

В июне 2024 года в Минске состоялся второй Национальный форум по устойчивому развитию, на котором было отмечено, что на сегодняшний день в Беларуси уже реализовано 80 процентов так называемой “Повестки-2030”, что позволило республике выйти на 30-е место среди 166 государств в рейтинге достижения Целей устойчивого развития. Среди приоритетов национальной стратегии, которые успешно выполняются в данном контексте, являются устойчивые регионы, где уверенно развиваются свободные экономические зоны Беларуси, подтверждая статус ключевых центров притяжения инвестиций и формирующие уже пятую часть основных республиканских показателей – инвестиций, экспорта и производства. В 2022 году в стране появилась инициатива “Один район – один проект”, в числе задач которой является создание новой экспортно-ориентированной продукции, развитие смежных отраслей, импортозамещение. Еще один инструмент развития белорусских регионов – это международное сотрудничество с партнерами практических на всех континентах. И это – только некоторые примеры реализации приоритетов многовекторности и устойчивого развития. О том, как эти интересные проекты и программы реализуются сегодня, речь об этом идет в данной работе.



Борис Залеский

Профессиональный опыт в журналистике – пятьдесят лет. Двадцать лет работал доцентом кафедры международной журналистики факультета журналистики Белорусского государственного университета. Области исследований: современные международные отношения; международная журналистика и медийное сотрудничество.



FOR AUTHOR USE



Борис Залесский

Приоритеты многовекторности

Хроника международного экономического
сотрудничества Беларуси с
заинтересованными партнерами на разных
континентах



LAMBERT
Academic Publishing

Борис Залесский

Приоритеты многовекторности

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Борис Залесский

Приоритеты многовекторности

**Хроника международного экономического
сотрудничества Беларуси с
заинтересованными партнерами на разных
континентах**

LAP LAMBERT Academic Publishing RU

Imprint

Any brand names and product names mentioned in this book are subject to trademark, brand or patent protection and are trademarks or registered trademarks of their respective holders. The use of brand names, product names, common names, trade names, product descriptions etc. even without a particular marking in this work is in no way to be construed to mean that such names may be regarded as unrestricted in respect of trademark and brand protection legislation and could thus be used by anyone.

Cover image: www.ingimage.com

Publisher:

LAP LAMBERT Academic Publishing

is a trademark of

Dodo Books Indian Ocean Ltd. and OmniScriptum S.R.L publishing group

120 High Road, East Finchley, London, N2 9ED, United Kingdom

Str. Armeneasca 28/1, office 1, Chisinau MD-2012, Republic of Moldova,
Europe

Printed at: see last page

ISBN: 978-620-7-80948-6

Copyright © Борис Залесский

Copyright © 2024 Dodo Books Indian Ocean Ltd. and OmniScriptum S.R.L
publishing group

FOR AUTHOR USE ONLY

Оглавление

Евразийский экономический союз: от меморандумов и соглашений – до практических дел	5
Евразийский экономический союз: конкретные проекты как инструмент диверсификации интеграции	19
Беларусь – Казахстан: дорогой дружбы и сотрудничества	33
Беларусь – Узбекистан: цель – качественно новый уровень сотрудничества	43
Беларусь – Узбекистан: совместные инициативы выстраивают взаимодействие по инновационным направлениям	59
Беларусь – Узбекистан: точки роста – промышленность, сельское хозяйство, здравоохранение, регионы	73
Беларусь – Узбекистан: форум надежд и перспектив	91
Беларусь – Армения: ключевое направление – долгосрочное взаимодействие	107
Беларусь – Азербайджан: сотрудничество в духе открытости, доверия и взаимовыручки	119
Беларусь – Азербайджан: конкретика новых рубежей сотрудничества	133
Беларусь – Кыргызстан: приоритетная задача – ускорение сотрудничества	151
Беларусь – Таджикистан: от решений комиссии – до приоритетов дорожной карты	163
Беларусь – Таджикистан: новые шаги по курсу сотрудничества	177
Беларусь – Турция: партнерские связи, сфокусированные на перспективу	189

Беларусь – Китай: перспективы сотрудничества определены	205
Беларусь – Китай: приоритеты нового этапа партнерства	221
Беларусь – Китай: стратегическое партнерство входит в новую эпоху	233
Беларусь – Китай: на фундаменте новых идей	251
Беларусь – Китай: взаимодействие регионов выходит на новый уровень.....	265
Беларусь – Индонезия: план действий нацеливает на максимальный результат	281
Беларусь – Иран: новую энергию – в позитивную динамику сотрудничества	293
Беларусь – Монголия: чтобы отношения приобрели стратегический характер.....	307
Беларусь – Африка: от точечного сотрудничества – к полномасштабному партнерству	323
Беларусь – Африка: ключ к сотрудничеству – конкретные проекты.....	335
Беларусь – Зимбабве: от экономики – до образования ...	347
Беларусь – Латинская Америка: максимально конкретное торгово-экономическое взаимодействие	359
Беларусь – Латинская Америка: важная платформа интеграции	373
Беларусь: эффективный драйвер промышленного производства	395
Беларусь: тенденции развития транспорта будущего	409
Беларусь: инструмент инновационных перспектив	421
Беларусь: с целью продвижения торговых и экономических интересов.....	435

Свободные экономические зоны: оптимизация как импульс развития точек роста в регионах	449
Свободные экономические зоны: эффективный инструмент ускоренного развития	461
Свободные экономические зоны как инструмент реализации деловых инициатив.....	479
Свободные экономические зоны: способствовать реализации новых проектов	493
Свободные экономические зоны: инвестиции как предпосылки дальнейшего роста.....	505
Белорусская универсальная товарная биржа: потенциал биржевой площадки в сфере внешней торговли – огромный ..	519
Белорусская универсальная товарная биржа: азиатский вектор расширяет сотрудничество	533
Белорусская универсальная товарная биржа: содействовать отечественным экспортерам и помогать иностранным импортерам	545
Белорусская универсальная товарная биржа: чтобы обеспечить высокую динамику роста объемов и количества сделок.....	557
Белорусская универсальная товарная биржа: от Европы – до Азии и Африки	573
Литература	587

FOR AUTHOR USE ONLY

Евразийский экономический союз: от меморандумов и соглашений – до практических дел

Интенсификация экономического взаимодействия с международными организациями и зарубежными странами является одним из важнейших направлений развития Евразийского экономического союза (ЕАЭС) до 2025 года. При этом международная деятельность данного объединения будет ориентироваться на решение таких актуальных задач евразийской экономической интеграции, как «создание условий для совместного выхода предприятий государств-членов на рынки третьих стран...»¹. В декабре 2022 года на заседании Высшего Евразийского экономического совета в Бишкеке были утверждены Основные направления международной деятельности ЕАЭС на 2023 год, где в контексте идеи Большого Евразийского партнерства приоритеты ЕАЭС будут содействовать реализации экспортного потенциала стран союза.

Напомним, что на середину ноября 2022 года Евразийская экономическая комиссия (ЕЭК) заключила уже «46 меморандумов с международными организациями, 27 меморандумов с правительствами, министерствами и ведомствами третьих стран, 14 меморандумов с региональными интеграционными и межгосударственными объединениями, 7 торговых соглашений с третьими странами»². В 2023 году ЕАЭС будет взаимодействовать с Содружеством Независимых Государств, Шанхайской организацией сотрудничества,

¹ Залесский, Б. Формат евразийской интеграции. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 52.

² Утверждены Основные направления международной деятельности ЕАЭС на 2023 год [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/utverzhdenv-osnovnye-napravleniya-mezhdunarodnoy-devatelnosti-eaes-na-2023-god/>

Европейским союзом, странами БРИКС, а также с Всемирной таможенной организацией, Всемирной торговой организацией, Африканским союзом. В этом ключе развитие диалога с Ассоциацией государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН) – один из приоритетов международной деятельности ЕАЭС.

АСЕАН – региональная организация, в которую входят 10 стран Юго-Восточной Азии – Индонезия, Малайзия, Сингапур, Таиланд, Филиппины, Бруней-Даруссалам, Вьетнам, Лаос, Мьянма, Камбоджа, созданная с целью содействовать социальному, экономическому и культурному сотрудничеству в регионе. ЕЭК с 2018 года успешно сотрудничает с Секретариатом АСЕАН в рамках Меморандума о взаимопонимании в области экономического сотрудничества. Цель этого документа – содействовать экономическому сотрудничеству для расширения торгово-экономического и инвестиционного взаимодействия между государствами-членами ЕАЭС и АСЕАН по «следующим направлениям: а) таможенное регулирование и упрощение процедур торговли; б) санитарные и фитосанитарные меры; в) техническое регулирование; г) электронная торговля; д) торговля услугами и инвестиции; е) развитие предпринимательства, в первую очередь для микро-, малых и средних предприятий...»³.

Для реализации меморандума принята Программа сотрудничества на 2020–2025 годы. Она охватывает такие сферы, как таможенное законодательство и правоприменительная практика, торговая политика,

³ Меморандум о взаимопонимании между Евразийской экономической комиссией и Ассоциацией государств Юго-Восточной Азии в области экономического сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <file:///C:/Users/User/Downloads/%D1%8E%D0%B3%D0%BE-%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82+%D0%90%D0%B7%D0%B8%D1%8F+%D1%80%D1%83%D1%81+%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%BB.pdf>

предпринимательская деятельность, техническое и антимонопольное регулирование, СФС-меры, энергетика, функционирование внутренних рынков. Вся эта работа способствует росту торгово-экономического сотрудничества государств ЕАЭС со странами АСЕАН. «В 2021 году внешнеторговый оборот Союза с АСЕАН увеличился на 34,6% и составил 23,9 млрд долл. США, в том числе экспорт Союза вырос до 10,2 млрд долл. (на 53,5%), импорт – до 13,7 млрд долл. (на 23,3%). Удельный вес АСЕАН во внешнеторговом обороте Союза составил 2,8%»⁴. Стороны ориентируются на новые точки роста, поиск сбалансированных решений для успешного взаимодействия и новых долгосрочных форм сотрудничества, определение перспектив развития научно-технического и инновационного взаимодействия, промышленной кооперации, а также механизмов обмена практиками и компетенциями с учетом целей устойчивого развития. В частности, в числе перспективных сфер взаимодействия можно отметить цифровизацию экономики, где у ЕАЭС и АСЕАН имеются собственные серьезные наработки, представляющие взаимный интерес. А для поступательного наращивания торговли необходимо укреплять сотрудничество в финансово-банковской сфере, в том числе с использованием платежей в национальных валютах. С правительствами ряда стран АСЕАН Евразийский экономический союз успешно развивает взаимодействие в рамках двусторонних форматов, в том числе с **Индонезией, Таиландом и Камбоджей**.

Говоря о сотрудничестве с **Индонезией**, то напомним, что в сентябре 2022 года Совет ЕЭК принял решение о начале

⁴ ЕАЭС и АСЕАН наращивают объемы товарооборота [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeu.org/news/eaes-i-asean-narashchivayut-obemv-tovarooborota/>

переговоров с этой страной по заключению соглашения о свободной торговле в 2023 года. Индонезия является крупнейшей экономикой в АСЕАН и четвертой в мире – по численности населения, поэтому торговые отношения с данным азиатским государством имеют значительный потенциал. «Торговый оборот ЕАЭС с Индонезией в 2021 году вырос на 41,5% – до 3,7 млрд долл. по сравнению с 2020 годом. При этом экспорт прибавил 34,1%, импорт увеличился на 44,5%»⁵. По итогам трех кварталов 2022 года товарооборот между сторонами вырос еще практически наполовину, при этом экспорт стран ЕАЭС увеличился более чем в два с половиной раза. И есть уверенность, что либерализация условий торговли может позволить нарастить товарооборот еще не менее чем на полтора миллиарда долларов. В декабре 2022 года ЕАЭС и Индонезия зафиксировали договоренность о проведении первого переговорного раунда в первом квартале 2023 года, подчеркнув, что перспективы у сторон «имеются как для сельхозтоваров, традиционно составляющих большую часть импорта Союза из Индонезии, так и для промышленной группы, активно торгуемой в обоих направлениях»⁶. Так что потенциал партнерства в 2023 году остается высоким.

Если говорить о сотрудничестве ЕАЭС с **Таиландом**, то первое заседание совместной рабочей группы по взаимодействию было в ноябре 2019 года. В сентябре 2021 года на 2-м заседании рабочей группы стороны констатировали, что «по итогам первого полугодия текущего года [2021]

⁵ Андрей Слепнев: "В рамках Евразийского экономического форума в 2023 году предлагается провести бизнес-диалог с Индонезией" [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/andrev-slepnev-v-ramkakh-evrazivskogo-ekonomicheskogo-foruma-v-2023-godu-predlagaetsya-provesti-bizn/>

⁶ ЕАЭС и Индонезия дали старт переговорам по соглашению о свободной торговле [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eaes-i-indoneziya-dali-start-peregovoram-po-soglasheniyu-o-svobodnoy-torgovle/>

товарооборот стран ЕАЭС с Таиландом вырос на 32,6% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года и достиг 1,2 млрд долл. США, в том числе экспорт ЕАЭС – 330,5 млн долл. США, импорт – 907 млн долл. США»⁷. Экспорт увеличился главным образом за счет вывоза металлов и изделий из них, продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья, кожевенного сырья, пушнины и изделий из них. А импорт из Таиланда вырос за счет увеличения ввоза машин, оборудования и транспортных средств. Дальнейшее развитие сотрудничества между сторонами неразрывно связано с укреплением связей между деловыми кругами в области транспортной инфраструктуры, внедрения новых технологий. В качестве перспективных направлений можно назвать биоинженерию, поставки энергоресурсов и энергетического оборудования, а также сельскохозяйственной продукции.

Еще одна страна АСЕАН, развивающая взаимодействие в ЕАЭС, – это **Камбоджа**. Меморандум о взаимопонимании был подписан в мае 2016 года. В сентябре 2021 года по итогам третьего заседания рабочей группы между ЕЭК и Правительством Камбоджи стороны выразили большую заинтересованность в увеличении объема торговли и инвестиций и определили такие направления сотрудничества, как торговля и инвестиции, таможенное сотрудничество, инновационная деятельность, телекоммуникации и информационно-коммуникационные технологии, промышленность и инфраструктура, техническое регулирование, СФС-меры, вопросы интеллектуальной собственности. Напомним, что в

⁷ ЕАЭС и Таиланд заинтересованы в развитии сотрудничества в сфере инфраструктуры, новых технологий, цифровизации и зеленой экономики [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://eec.eaemon.org/news/eaes-i-tailand-zainteresovany-v-razviti-i-sotrudnichestva-v-sfere-infrastruktury-novyh-tehnologii-tsifrovizatsii-i-zelenoj-ekonomiki/>

2020 году товарооборот ЕАЭС с Камбоджей снизился по объективным причинам, но уже в первом полугодии 2021 года статистика внушала осторожный оптимизм. «Торговля увеличилась в 1,4 раза по сравнению с аналогичным периодом прошлого года [2020] и достигла 130 млн долл. США. При этом рост наблюдался во всех государствах ЕАЭС»⁸. Тем не менее имеющийся товарооборот не раскрывает в полной мере всего потенциала сотрудничества стран ЕАЭС и Камбоджи, поэтому стороны планируют развивать диалог и интенсифицировать торговлю.

В 2023 году ЕАЭС планирует также сотрудничать и с другими азиатскими государствами, в том числе – с **Объединенными Арабскими Эмиратами (ОАЭ) и Ираном.**

Так, в июне 2022 года ЕЭК подписала Меморандум о взаимодействии с Правительством ОАЭ. ЕАЭС рассматривает данную страну в качестве одного из наиболее перспективных партнеров для торгово-экономического сотрудничества в регионе Ближнего Востока. «По итогам 2021 года динамика торгово-экономического сотрудничества между ЕАЭС и ОАЭ позитивная. Товарооборот увеличился на 60,9% и достиг 6,3 млрд долл., тогда как в целом по ЕАЭС внешнеторговый оборот вырос на 35,1%»⁹. Стороны в меморандуме договорились об увеличении объемов взаимной торговли, а также реализации мер, направленных на устранение барьеров. ЕЭК и ОАЭ намерены сотрудничать в сферах таможенного и технического регулирования, применения санитарных, ветеринарно-

⁸ ЕЭК и Правительство Камбоджи подписали совместное заявление о расширении сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://eec.eacunion.org/news/EEK-i-pravitelstvo-kambodzhi-podpisali-sovmestnoe-zavavlenie-o-rasshirenii-sotrudnichestva/>

⁹ ЕАЭС и Правительство ОАЭ подписали Меморандум о взаимодействии [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eacunion.org/news/eaes-i-pravitelstvo-uae-podpisali-memorandum-o-vzaimodeystvii/>

санитарных и карантинных фитосанитарных мер, финансовых рынков, транспорта, промышленности и агропромышленного комплекса, конкурентной политики и антимонопольного регулирования, интеллектуальной собственности.

В апреле 2022 года стороны создали совместную исследовательскую группу ЕАЭС и ОАЭ по изучению перспектив заключения соглашения о свободной торговле. А в декабре 2022 года Высшим Евразийским экономическим советом было принято решение о начале переговоров по соглашению о свободной торговле между ЕАЭС и ОАЭ. Переговоры планируются проводить в ускоренном режиме. Дело в том, что формирование зоны свободной торговли с ОАЭ позволит создать условия для роста поставок по более чем 1300 товарным позициям как в промышленном секторе, так и в агропромышленном комплексе. «Актуальность многопланового взаимодействия подтверждается высоким интересом и присутствием большого числа компаний стран Союза, в том числе инновационных, в Объединенных Арабских Эмиратах, а также ролью этого государства как международного торгового и транспортно-логистического хаба. Кроме того, соглашение с ОАЭ рассматривается с точки зрения укрепления позиций экспортеров ЕАЭС в странах всего Персидского залива в контексте Большого Евразийского партнерства и коридора “Север – Юг”»¹⁰.

В январе 2023 года ЕЭК, обсуждая с эмиратской стороной вопросы торгово-экономического сотрудничества стран ЕАЭС и ОАЭ, в том числе перспективы наращивания экспортно-импортных поставок и диверсификации торговли, пригласила

¹⁰ ЕАЭС начнет переговоры с ОАЭ о заключении соглашения о свободной торговле [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eaes-nachnet-peregovory-s-oe-o-zaklucheni-soglasheniya-o-svobodnoy-torgovle/>

руководство и предпринимателей ОАЭ принять активное участие в Евразийском экономическом форуме, который запланирован на май 2023 года. Заметим, что «по данным ЕЭК, с 2015 по 2021 год объем торговли между странами ЕАЭС и ОАЭ увеличился в 4 раза, экспорт ЕАЭС в ОАЭ вырос в 4,7 раза, а импорт ЕАЭС из ОАЭ вырос на 47%. При этом торговый оборот в период с января по октябрь 2022 года в сравнении с аналогичным периодом 2021 года увеличился еще на 55%»¹¹.

В 2023 году планируется также заключить новое всеобъемлющее торговое соглашение между ЕАЭС и **Ираном**, которое «даст импульс для увеличения объемов взаимных поставок»¹². В этом контексте впечатляют перспективы развития долгосрочного взаимовыгодного сотрудничества в области транспорта, кооперации в промышленности, сельском хозяйстве и обеспечении продовольственной безопасности, а также в других областях. Будущее соглашение позволит подвести под эти совместные планы крепкую договорную основу. Что касается цифр, то «в 2021 году товарооборот между ЕАЭС и Ираном вырос на 74%, а за первые 10 месяцев 2022 года – еще на 25% по отношению к аналогичному периоду предыдущего года»¹³. В январе 2023 года стороны согласовали все вопросы для завершения переговоров и подписания соглашения за исключением взаимного доступа на рынок отдельных категорий

¹¹ Пивовар, Э. Переговоры о зоне свободной торговли между ЕАЭС и ОАЭ планируется вести в ускоренном режиме [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/peregovory-o-zone-svobodnoj-torgovli-mezhdu-eaes-i-oae-plannuetsia-vesti-v-uskorennom-rezhime-546918-2023>

¹² Андрей Слепнев: “Сегодня мы имеем серьезный стимул для развития региональных соглашений и региональной связанности” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/andrev-slepnev-segodnya-my-imееm-sereznyy-stimul-dlya-razvitiya-regionalnykh-soglasheniy-i-regionaln/>

¹³ Андрей Слепнев обсудил в Тегеране вопросы завершения переговоров по соглашению о зоне свободной торговли с Ираном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/andrev-slepnev-obsudil-v-tegerane-voprosy-zaversheniya-peregovorov-po-soglasheniyu-o-zone-svobodnoy/>

аграрной продукции, по которым обсуждение еще продолжается, но в скором времени вопрос уже будет закрыт.

Еще один важнейший вектор международного сотрудничества ЕАЭС – это **Африканский союз**. ЕЭК рассматривает взаимодействие с африканскими странами, региональными и субрегиональными объединениями этого континента как важное и приоритетное направление международной деятельности ЕАЭС, которое необходимо активизировать, в первую очередь, с участием деловых кругов. Важнейшими задачами в этом направлении являются укрепление экономических связей и создание условий для раскрытия конкурентных преимуществ. ЕЭК ведет диалог с Африканским союзом в рамках Меморандума о взаимопонимании в области экономического сотрудничества от 24 октября 2019 года. Отметим, что «в 2021 году внешнеторговый оборот Союза со странами Африки увеличился на 21,9% (до 18,9 млрд долл.), экспорт – на 24,0% (до 15,4 млрд долл.), импорт – на 13,7% (до 3,5 млрд долл.)»¹⁴.

В контексте взаимодействия ЕАЭС с региональными и субрегиональными объединениями данного континента в июне 2022 года состоялась первая рабочая встреча официальных представителей ЕЭК и **Экономического сообщества государств Центральной Африки (ЭСГЦА)**. Это – интеграционное объединение центральноафриканских стран, созданное в 1983 году, в которое входят Ангола, Бурунди, Габон, Демократическая Республика Конго, Камерун, Республика Конго, Руанда, Сан-Томе и Принсипи,

¹⁴ Сергей Глазьев: “Приглашаю Африканский континент к сотрудничеству с ЕАЭС в создании новой финансово-экономической архитектуры” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaunion.org/news/sergev-glazev-priglashev-afrikanskiv-kontinent-k-sotrudnichestvu-s-eaes-v-sozdani-novov-finansovo/>

Центральноафриканская Республика, Чад, Экваториальная Гвинея. «Заявленными целями организации являются развитие интеграционных процессов между странами-участницами, содействие их всестороннему углублению с опорой на собственные экономические силы, продвижение к созданию общего рынка. Помимо “классического” набора интеграционных задач, ЭСГЦА также занимается функциями укрепления мира и стабильности, борьбы с терроризмом и пиратством, поддержки электоральных процессов на пространстве сообщества»¹⁵. В 2023 году стороны надеются сделать новые шаги к более предметному диалогу, нацеленному на практическое взаимодействие.

Что касается конкретных стран африканского континента, то в 2023 году ЕЭК планирует активизировать сотрудничество с такими государствами Африки, как **Египет, Южно-Африканская Республика (ЮАР) и Эфиопия.**

Что касается **Египта**, то эта страна уже активно вступила в переговоры с ЕАЭС о создании зоны свободной торговли. «Это африканское государство станет первым, на территории которого появится совместная с ЕАЭС промышленная инфраструктура, создание которой для стран интеграционного объединения станет окном для продвижения <...> промышленной продукции в страны Африки и Ближнего Востока»¹⁶. Выход на подписание данного соглашения в ближайшее время откроет возможности для масштабной диверсификации торговли и расширения взаимодействия как по

¹⁵ Экономическое сообщество государств Центральной Африки проявляет интерес к взаимодействию с ЕАЭС [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaunion.org/news/ekonomicheskoe-soobshchestvo-gosudarstv-tsentralnoy-afriki-provavlyayet-interes-k-vzaimodeystviyu-s-e/>

¹⁶ Залесский, Б. С акцентом на сотрудничество. Хроника международного взаимодействия на постсоветском пространстве / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2020. – С. 24.

традиционным направлениям, так и по выстраиванию новых логистических и финансовых связей, совместному решению вопросов технологической трансформации, которые определяются климатической повесткой и задачами технологического суверенитета.

Для справки: торговля ЕАЭС с Египтом «в первом полугодии 2021 года увеличилась по сравнению с аналогичным периодом прошлого [2020] года на 32,5%. В частности, экспорт государств-членов ЕАЭС в Египет в этот период вырос почти на 40% (с 1,4 до 1,95 млрд долл. США), импорт из Египта в ЕАЭС увеличился на 11% (с 437 до 489 млн долл. США)»¹⁷. В 2022 году товарооборот вырос почти еще на 40 процентов. Так что в ближайшее время стороны реально сумеют «существенно продвинуться по ключевому вопросу – о параметрах взаимного снижения импортных пошлин, а также по подготовке окончательного текста проекта соглашения»¹⁸. А в планах – увеличение масштабов экономического сотрудничества ЕАЭС и Египта, которое уже в ближайшем будущем может способствовать появлению новых совместных и эффективных проектов.

ЮАР выделяется среди стран Африканского союза высоким уровнем развития ключевых направлений сельского хозяйства, таких как животноводство, рыбоводство, производство фруктов и вин. Особое внимание в ЮАР уделяют охране почв и эффективному ведению сельского хозяйства,

¹⁷ Андрей Слепнев: “ЕАЭС и Египет рассчитывают на проведение полноценного раунда переговоров о свободной торговле в ближайшей перспективе” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaunion.org/news/andrey-slepnev-eaes-i-egiptet-rasschitvavut-na-provedenie-polnocennogo-raunda-peregovorov-o-svobodnoj-torgovle-v-blizhavshev-perspektive/>

¹⁸ Андрей Слепнев: “Торгово-экономические отношения ЕАЭС и Египта продолжают развиваться ускоренными темпами” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaunion.org/news/andrey-slepnev-torgovo-ekonomicheskie-otnosheniya-eaes-i-egipta-prodolzhavut-razvivatsya-uskorennyimi/>

применяют передовые агротехнические достижения. Это позволило стране полностью обеспечить свои внутренние продовольственные потребности. В январе 2023 года ЕЭК предложила создать на территории ЮАР евразийскую промышленную зону, которая могла бы стать точкой входа на еще неосвоенные рынки Африканского континента производителями ЕАЭС. Стороны договорились, что «для реализации достигнутых договоренностей первым шагом будет проведение консультаций между представителями ЕЭК и заинтересованных уполномоченных должностных лиц ЮАР, что позволит сторонам выйти на новый уровень обмена успешными практиками сельскохозяйственного производства, решения задач по созданию современных, конкурентоспособных промышленных и агропромышленных комплексов, увеличению объемов взаимной торговли»¹⁹.

Кроме того, направлениями сотрудничества, представляющими взаимный интерес, могут быть развитие производства сельскохозяйственной продукции (фруктов) и морепродуктов, материально-технических ресурсов, в частности сельскохозяйственной техники, а также виноделие. Стимулирование инвестиций в агропромышленный комплекс будет способствовать повышению эффективности сельхозпроизводства, развитию инфраструктуры. Тем более, что динамика взаимной торговли ЕАЭС и ЮАР сельскохозяйственным сырьем и продовольствием показывает возможности роста. И потенциал этого взаимодействия у сторон просто огромный.

¹⁹ ЕЭК и ЮАР обсудят создание в ЮАР евразийской промышленной зоны и активизируют взаимодействие в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eeek-i-vuar-storonny-obsudvat-sozdanie-v-vuar-evrazivskov-promyshlennov-zonny-i-aktiviziruvut-vzaimodev/>

Еще одна страна Африки, которая намерена продолжать активно взаимодействовать с ЕАЭС в 2023 году, является **Эфиопия**. Меморандум о взаимопонимании между сторонами в области экономического сотрудничества был заключен в октябре 2019 года. Данная страна является традиционным партнером ЕЭК в Африке. «Товарооборот между государствами–членами ЕАЭС и Эфиопией в январе – октябре 2021 года увеличился в 4,7 раза относительно уровня аналогичного периода 2020 года. Это имеет особое значение в связи с планами по удвоению товарооборота со странами континента»²⁰. Заметим, что такие товары из Эфиопии, как цветы, текстиль, кофе, бобы, традиционно пользуются спросом и конкурентоспособны на рынке ЕАЭС. Судя по всему, стороны намерены в 2023 году подключить к диалогу и деловые круги с целью повышения их информированности о возможностях использования единой системы тарифных преференций ЕАЭС для развивающихся и наименее развитых стран, а также об отдельных аспектах наднационального регулирования в рамках ЕАЭС. Ведь для инвесторов особую привлекательность Эфиопия имеет в связи с проходящим через её территорию китайским новым Шелковым путем, а также с темпами роста эфиопской экономики. Так что серьезный резерв для увеличения торгово-экономического и инвестиционного взаимодействия у сторон есть.

²⁰ ЕАЭС и Эфиопия обсудили планы развития сотрудничества на 2022 год [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eacunion.org/news/eaes-i-efiopiya-obsudili-planv-razvitiya-sotrudnichestva-na-2022-god/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Евразийский экономический союз: конкретные проекты как инструмент диверсификации интеграции

В Стратегических направлениях развития евразийской экономической интеграции до 2025 года, которые были приняты на заседании Высшего Евразийского экономического совета в декабре 2020 года, содержатся 330 мер и механизмов по развитию сотрудничества, сгруппированных в 11 системных блоков, реализация которых должна к 2025 году привести к достижению высоких результатов, в том числе – выстроить систему управления совместными кооперационными проектами и развить высокопроизводительные сектора, а также задействовать потенциал трансграничных артерий и логистических хабов для установления доверия на всем евразийском континенте и придать новый импульс производственной кооперации в промышленности, агропромышленном секторе и сфере услуг. «Предполагается, что все эти меры помогут к 2025 году только несырьевой экспорт в третьи страны из государств ЕАЭС [Евразийского экономического союза] увеличить на четверть. Добиться этого можно, если идти по пути создания совместных евразийских компаний, чтобы взаимно дополнять друг друга и выпускать конкурентоспособную продукцию»²¹. В данном контексте, судя по всему, в ЕАЭС будет сфокусировано внимание на ряде конкретных перспективных проектов евразийской интеграции, к числу которых относятся **“Евразийский агроэкспресс”** и **“Евразийский электробус”**.

²¹ Залесский, Б. С целью устойчивого развития. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – С. 4.

Напомним, что в феврале 2022 года Евразийский межправительственный совет на заседании в столице Казахстана поддержал реализацию совместного проекта стран ЕАЭС по осуществлению ускоренных железнодорожных и мультимодальных перевозок **“Евразийский агроэкспресс”**, нацеленного на увеличение объемов взаимных поставок и экспорта сельскохозяйственной продукции и продовольствия, а также его диверсификацию. Ожидалось, что первоначально регулярные отправки за пределы ЕАЭС будут организованы по китайскому и узбекскому направлениям и обратно. «В дальнейшем маршруты реализации могут быть расширены на другие страны азиатского и европейского регионов. Регулярность перевозок позволит сформировать конкурентоспособные в отношении морского фрахта тарифы, а также сократить сроки доставки товаров (до 10-14 дней в Китай и 4-7 дней в Узбекистан)»²².

Речь в данном случае идет, прежде всего, о поставках масложировой, молочной, мясной, плодоовощной и готовой пищевой продукции. В рамках этого совместного проекта предполагался запуск двух полносоставных поездов в неделю по маршруту Беларусь – Россия – Кыргызстан – Казахстан – Китай, включая поезда с рефрижераторными контейнерами для мороженой продукции. При этом ежемесячный объем перевозок в направлении Китая может составить порядка 10 тысяч тонн. Координатором в данном проекте является АНО “Евразийская Агрологистика”, а участие в нем подтвердили ООО “Бремино групп” (Беларусь), АО “KTZ Express” (Казахстан), ГП “НК

²² Пивовар, Э. Премьер-министры ЕАЭС одобрили проект “Евразийский агроэкспресс” по ускоренной доставке продовольствия / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/premier-ministr-ear-odobrili-proekt-evrazijskii-agroekspress-po-uskorennoj-dostavke-prodovolstvija-486781-2022/>

“КТЖ” (Кыргызстан), АО “РЖД Логистика” (Россия), АО “Славтранс-Сервис” (Россия).

Белорусская сторона, отмечая «важность реализации проекта “Евразийский агроэкспресс” для экспорта продовольствия»²³, рассчитывает с его помощью нарастить поставки продовольствия, прежде всего, в Китай. Дело в том, что сегодня перевозчиками продукции из Беларуси «являются в основном китайские компании»²⁴. Запуск же данного проекта даст еще одну выгодную возможность в этой связи. Тем более, что рынок Поднебесной традиционно является одним из основных направлений развития экспорта белорусского продовольствия. «В Китай в 2021 году экспортировано продукции на сумму \$366,1 млн (рост на 47,9% к 2020 году). При этом в 2016-м экспорт продовольственной продукции в Китай составлял \$18,8 млн. Основную долю в формировании прироста экспорта занимают говядина в разделанном виде, сухое молоко и молочная сыворотка, шоколад и кондитерские изделия, цельномолочная и другая продукция»²⁵. Выросли также поставки крахмала, фруктовых джемов и желе, мучных кондитерских и макаронных изделий, хлопьев из зерновых, сливочного масла. К тому же право поставок сельскохозяйственной продукции на китайский рынок получили уже 119 аккредитованных белорусских предприятий. Все это

²³ Промкооперация, импортозамещение, продбезопасность: Головченко о ключевых задачах ЕАЭС [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/promkooperatsija-importozameschenie-prodbezopasnost-golovchenko-o-kluchevyh-zadachah-eaes-486890-2022/>

²⁴ Беларусь рассчитывает нарастить поставки продовольствия в Китай с запуском “Евразийского агроэкспресса” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschitvvaet-narastit-postavki-prodovolstvija-v-kitaj-s-zapuskom-evrazijskogo-agroekspressa-486858-2022/>

²⁵ Брыло, И. Устойчивый спрос в стране и за рубежом: Беларусь наращивает поставки продовольствия во все регионы мира / И. Брыло // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/ustojchivyi-spros-v-strane-i-za-rubezhom-belarus-narashivaet-postavki-prodovolstvija-vo-vse-regiony-mira-8088/>

свидетельствует о немалых перспективах диверсификации товарных потоков экспорта из Беларуси не только мясо-молочной группы, но и сахара, растительного масла, изделий из рыбы.

В свете наблюдаемых тенденций последних лет актуальным для Беларуси проект “Евразийский агроэкспресс” может стать и по узбекскому направлению. Напомним, что на том же февральском (2022) заседании Евразийского межправительственного совета в столице Казахстана была одобрена инициатива Узбекистана о расширении его участия в работе ЕАЭС по четырем направлениям взаимного интереса: вопросам климатической повестки; цифровизации грузовых железнодорожных перевозок; электронной торговле; реализации проекта “Евразийский агроэкспресс”. Статус государства-наблюдателя в ЕАЭС этой стране Центральной Азии был предоставлен в декабре 2020 года. А «в 2016-2021 годах общий товарооборот Узбекистана с государствами-членами ЕАЭС вырос более чем в 2,5 раза: с \$4,5 млрд до \$11,6 млрд»²⁶.

Что касается Беларуси, то в развитии двустороннего торгово-экономического сотрудничества с Узбекистаном именно сельское хозяйство является одним из наиболее перспективных направлений. Достаточно сказать, что «в 2019 году на рынок Узбекистана из Беларуси было поставлено сельскохозяйственной продукции и продуктов питания на 35 миллионов долларов, что более чем в два раза превысило уровень 2018 года»²⁷. Позитивная динамика взаимной торговли

²⁶ Пивовар, Э. Евразийский межправсовет поддержал расширение участия Узбекистана в проектах ЕАЭС / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/evrazijskij-mezhpravsovet-podderzhal-rasshirenie-uchastie-uzbekistana-v-proektah-eaes-486888-2022/>

²⁷ Залесский, Б.Л. Беларусь – Узбекистан: приоритет сотрудничества – сельское хозяйство / Б.Л. Залесский // Materials of the XVI International scientific and practical

сохранилась и в последующие годы. Так, в 2021 году белорусско-узбекский товарооборот превысил 300 миллионов долларов и «увеличился к уровню 2020 года на 7,8%, экспорт – \$245,4 млн (рост на 3,3%). Сальдо положительное – \$188,9 млн»²⁸. При этом в числе основных позиций белорусского экспорта значились мясо и мясопродукты, сухое молоко, сыры и творог. Безусловно, наблюдаемая сегодня динамика развития двустороннего взаимодействия Беларуси и Узбекистана в области поставок продуктов питания и сельскохозяйственной продукции говорит о том, что совместный проект стран ЕАЭС «Евразийский агроэкспресс» может стать для Минска и Ташкента весьма своевременным и эффективным инструментом диверсификации экспортных поставок.

В феврале 2023 года на заседании Евразийского межправительственного совета, которое состоялось в казахстанском городе Алматы, главы правительств стран ЕАЭС поддержали предложение Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) по включению в совместный интеграционный проект «Евразийский агроэкспресс» перевозок, осуществляемых по международному транспортному коридору «Север–Юг» в направлении Туркменистана, Исламской Республики Иран, Объединенных Арабских Эмиратов и Республики Индия. Дело в том, что «без стабильно функционирующей логистики, адаптированной к новым геополитическим реалиям, перспективы развития наших [стран ЕАЭС] экономик не будут радужными. <...> Для того чтобы коридор Север–Юг заработал,

conference “Modern european science – 2020”, June 30 – July 7, 2020: Sheffield. Science and education LTD. – С. 9.

²⁸ Головченко: есть предпосылки для наращивания товарооборота между Беларусью и Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-est-predposylki-dlja-naraschivaniya-tovarooborota-mezhdu-belarusju-i-uzbekistanom-486939-2022/>

туда необходимо полномасштабное вовлечение всех стран-участниц»²⁹.

Надо сказать, что в связи с переориентацией ряда транспортных маршрутов востребованность коридора "Север–Юг" существенно возрастает. Произведенные в рамках проекта пилотные отправки в Иран и Индию подтвердили привлекательность направления. Страны ЕАЭС здесь обладают большим потенциалом для расширения своего транзитного и экспортного потенциала. Тем более, что превышение плановых показателей "Евразийского агроэкспресса" за первый год его работы весьма обнадеживает. «Всего в рамках проекта в 2022 году было перевезено 525,5 тыс. т, в том числе 282,9 тыс. т рефрижераторных грузов. Номенклатура товаров включала в себя мясо курицы и говядины, сухое молоко, масложировую, плодоовощную и зернобобовую продукцию»³⁰. Даже несмотря на действующие ограничения со стороны Китая в отношении поставок продукции в связи с пандемией, мультимодальные перевозки и в эту страну осуществлялись очень активно.

Конечно, на заседании межправительственного совета отмечался и ряд аспектов, препятствующих эффективной работе проекта. В частности, проблема касается получения разрешений на ввоз замороженной продукции в Китай по сухопутным железнодорожным маршрутам через погранпереходы Достык – Алашанькоу и Алтынколь – Хоргос. Ее решение могло бы дать заметный выигрыш по стоимости и времени доставки грузов в

²⁹ Головченко: нужно полномасштабное вовлечение стран ЕАЭС в работу коридора Север-Юг [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-nuzhno-polnomasshtabnoe-vovlechenie-stran-eaes-v-rabotu-koridora-sever-iug-548158-2023/>

³⁰ Пивовар, Э. В проект "Евразийский агроэкспресс" включают перевозки в Туркменистан, Иран, ОАЭ и Индию / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-proekt-evrazijskij-agroekspress-vkljuchat-perevozki-v-turkmenistan-iran-oe-i-indiju-548163-2023/>

сравнении с мультимодальными перевозками через порты Дальнего Востока. В данной связи ЕЭК поручено проработать с уполномоченными органами заинтересованных государств-членов ЕАЭС вопрос достижения договоренностей с китайской стороной по устранению ограничительных мер и оптимизации таможенных и других административных процедур.

Но в целом в ходе реализации совместного проекта “Евразийский агроэкспресс” его участники уже выходят на единые параметры, единый подход к этому вопросу. Имеется в виду точка сбора, локализация загрузки. Ведь у партнеров ЕАЭС из третьих стран свои особые требования. Вот почему участники проекта должны быть безупречными, поставлять совершенную и при этом отвечающую всем требованиям принимающей стороны продукцию и при этом необходимо обеспечивать бесповоротность прохождения такого контейнерного поезда на всех этапах. «Он должен в конкретное время в конкретном месте быть готовым к отправке. Поэтому надо синхронизировать процессы. Это обеспечит прогнозируемость формирования поезда, выполнение планов»³¹. А во главе угла – обслуживание интересов производителей и предприятий, которые занимаются транспортно-логистическими схемами.

Важная деталь: в сентябре 2022 года дирекция проекта «Евразийский агроэкспресс» – АНО «Евразийская Агрологистика» и Российская торговая компания (РТК) в Китае «Хуа Но Э Сян» подписали соглашение о сотрудничестве, в котором закреплены общие правовые основы для практического содействия развитию внешней торговли продовольствием ЕАЭС

³¹ Правоотношения в валютной сфере, единая промполитика и “Евразийский агроэкспресс”: что обсуждают в ЕАЭС [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pravootnosheniya-v-valjutnoj-sfere-edinaja-prompolitika-i-evrazijskij-agroekspress-cto-obsuzhdajut-v-547995-2023/>

на так называемой “последней миле”, в контуре китайского рынка сбыта, включая широкий спектр услуг, которые могут быть оказаны поставщикам из стран “пятерки”. Стороны «договорились провести совместную выработку востребованных торговых сервисов в связке с транспортно-логистическим комплексом услуг, в том числе по вопросам организации быстрых и доступных перевозок грузов в контейнерах, предусматривая мультимодальные решения, содействие в поиске, подборе и переговорах с китайским покупателем, постепенный переход на цифровой формат и оказание спектра услуг в режиме “от поставщика до прилавка”»³². Прогнозируемый годовой объем перевозок по проекту «Евразийский агроэкспресс» к началу 2023 года ожидался на уровне порядка 500 тысяч тонн. Наблюдаемый рост объема продаж в 2022 году позволил логистическим операторам проекта уже практически ежедневно отправлять маршрутные поезда по расписанию с долгосрочными конкурентными тарифными ставками. Так что первые итоги данного проекта в ЕАЭС уже обнадеживают.

Что касается еще одного интеграционного проекта **"Евразийский электробус"**, то сначала надо сделать небольшое отступление. ЕЭК предложила заключить в ЕАЭС договор по вопросам импортозамещения и разработать соответствующую евразийскую программу развития. В этой связи ЕЭК уже сформулировала “Карту индустриализации” союза, в которой уже задействовано 158 проектов в 25 отраслях на сумму более 270 миллиардов долларов. Также данная карта

³² Торговым инструментом проекта “Евразийский агроэкспресс” станет Российская торговая компания в Китае [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eacunion.org/news/torgovym-instrumentom-proekta-evrazivskiv-agroekspress-stanet-rossivskaya-torgovaya-kompaniya-v-kitaj/>

включает 669 технологических направлений в 30 отраслях. Напомним, что «в 2021-2022 годах в союзе уже реализовано 25 проектов по импортозамещению на общую сумму свыше \$21 млрд – это автомобильная, станкостроительная, электротехническая, химическая, металлургическая, медицинская, целлюлозно-бумажная промышленность, а также производство подъемно-транспортного, грузоподъемного оборудования, строительно-дорожной, специальной, коммунальной техники»³³. В 2023 году в этой связи в ЕАЭС должен обрести свое “лицо” еще один интересный проект в плане импортозамещения.

На площадке промышленного блока ЕЭК началась работа по реализации пилотного проекта промышленной кооперации "Евразийский электробус", который инициирован белорусской стороной. Проект «направлен на максимальное повышение импортонезависимости союза и вовлечение в кооперационный процесс как можно большего числа промышленных предприятий государств-членов союза»³⁴.

Решение о запуске пилотного проекта "Евразийский электробус" было принято в середине июля 2022 года на заседании Совета ЕЭК. «На первом этапе будут сформированы перечни критических комплектующих, узлов и материалов для производства электробусов и компаний стран Евразийского экономического союза (ЕАЭС), обладающих необходимым собственным производственным и технологическим

³³ Пивовар, Э. ЕЭК предлагает заключить в ЕАЭС отдельный договор по вопросам импортозамещения / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/EEK-predlagaet-zakljuchit-v-eaes-otdelnyj-dogovor-po-voprosam-importozameschenija-548223-2023/>

³⁴ Головченко: необходимо работать над достижением технологического суверенитета в рамках ЕАЭС [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-neobhodimo-rabotat-nad-dostizhemem-tehnologicheskogo-suvereniteta-v-ramkah-eaes-548144-2023/>

потенциалом»³⁵. Это позволит не только создать основу для полномасштабного запуска проекта, но и оценить возможность переориентации и адаптации производств узлов и комплектующих, предназначенных для иного вида пассажирской техники – автобусов, троллейбусов, для их дальнейшего использования в электробусах.

В начале сентября 2022 года было принято решение о формировании специальной рабочей группы, в состав которой вошли представители государственных органов стран союза, производителей транспортных средств с электрическим двигателем и автокомплектующих, а также научных кругов стран-участниц. В октябре 2022 года подходы по реализации совместного проекта "Евразийский электробус" представители стран ЕАЭС обсудили на выездном заседании экспертной группы в сфере автомобилестроения при консультативном комитете по промышленности ЕЭК, состоявшегося на площадке белорусского холдинга "Белкоммунмаш". Члены экспертной группы подтвердили заинтересованность в развитии электротранспорта в странах ЕАЭС, отметив «необходимость концентрации усилий на организации производства критических комплектующих, узлов и материалов для производства электробусов, таких как тяговые электродвигатели и системы управления ими, системы накопления энергии, мосты. Предложено рассмотреть вопрос о налаживании в ЕАЭС выпуска ячеек для высоковольтных батарей, применяемых в электротранспорте»³⁶. Кроме того, достигнута договоренность о

³⁵ Пивовар, Э. Реализация пилотного проекта "Евразийский электробус" началась в ЕАЭС / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/realizatsiya-pilotnogo-proekta-evrazijskii-eklektrobus-nachalas-v-eaes-521716-2022/>

³⁶ Пивовар, Э. Эксперты стран ЕАЭС обсудили на "Белкоммунмаше" реализацию проекта "Евразийский электробус" / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. –

направлении белорусской стороной на рассмотрение экспертов государств ЕАЭС перечня прорабатываемых в Республике Беларусь инвестиционных проектов в этой сфере, чтобы проанализировать конкретные предложения по реализации совместных проектов по производству комплектующих для электробусов.

Предложение было активно поддержано на заседании Евразийского межправительственного совета в Ереване в октябре 2022 года. Ведь реализация белорусской инициативы и решение вопросов финансирования, как фондирования, так и льготирования, должны запустить «необратимый процесс дальнейшего развития промышленной сферы, реального сектора экономики в наших государствах на принципах технологического суверенитета. Евразийская интеграция должна в первую очередь обеспечивать интересы промышленных предприятий, отечественного бизнеса реального сектора экономики»³⁷. Реализация данного проекта с относительно дешевыми кредитными ресурсами позволит создать прочные кооперационные цепочки между странами-участницами ЕАЭС, разовьет соответствующие компетенции. Понятно, что «электротранспорт – это высокопроизводительные рабочие места, поэтому все выиграют от этого»³⁸.

В феврале 2023 года на заседании Евразийского межправительственного совета в Алматы состоялось

URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksperty-stran-eaes-obsudili-na-belkommunmashe-realizatsiju-proekta-evrazijskij-elektrobuz-528846-2022/>

³⁷ Головченко: проектов по созданию инновационного продукта под евразийским брендом должно быть больше [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-proektov-po-sozdaniyu-innovatsionnogo-produkta-pod-evrazijskim-brendom-dolzno-byt-bolshe-530593-2022/>

³⁸ Около \$20 млн в год будут направлять на поддержку кооперационных проектов в ЕАЭС [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-20-mln-v-god-budut-napravljat-na-podderzhku-kooperatsionnyh-proektov-v-eaes-530531-2022/>

обсуждение, на котором было отмечено, что «в настоящее время на площадке ЕЭК прорабатываются возможные детали реализации данного проекта. Нам необходимо не только определиться с партнерами для сотрудничества (такие предложения от Беларуси уже поступили), но и нужно подготовить все необходимые документы для того, чтобы в последующем данные проекты могли претендовать на какие-то льготы в части финансирования»³⁹. На ближайшем заседании Совета ЕЭК с участием вице-премьеров стран ЕАЭС, которое состоялось в том же феврале 2023 года, была одобрена рекомендация “О мерах по развитию кооперационного сотрудничества государств-членов Евразийского экономического союза при формировании и реализации проектов в области электромобилестроения”.

В данном документе заложены основные базовые подходы по сотрудничеству государств-членов для развития производства электротранспорта в Союзе и мероприятия по выходу на конкретные совместные проекты по производству комплектующих. Также рекомендацией закрепляются сформированные Перечни критических комплектующих и организаций, обладающих необходимым производственным потенциалом. «В первую очередь, необходимо развивать компетенции в электробусостроении, поскольку такая продукция уже выпускается в большинстве стран Евразийского экономического союза и спрос на нее стимулируется в основном за счет государственных закупок <...> В дальнейшем работа по этому направлению будет продолжена, но основной акцент

³⁹ Пивовар, Э. ЕЭК обсуждает детали инициированного Беларусью проекта “Евразийский электробус” / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eeek-obsuzhdaet-detali-inititsirovannogo-belarusiju-proekta-evrazijskij-elektrobus-548208-2023/>

планируется сделать на формировании потенциальных кооперационных проектов с проработкой возможности субсидирования процентных ставок по кредитам за счет средств Комиссии»⁴⁰. Кроме того, в ходе проработки этого вопроса поступили предложения Беларуси о рассмотрении опыта государств-членов по строительству зарядных комплексов, в том числе по зарядным устройствам для зарядки электробусов, электрогрузовиков и электромобилей. Дополнительно этот вопрос будет прорабатываться на площадке Комиссии по кооперации и импортозамещению в приоритетных и высокотехнологичных отраслях промышленности в рамках Союза. И при необходимости будет рассмотрена возможность создания совместного кооперационного проекта заинтересованными государствами-членами. Так что белорусский проект "Евразийский электробус" уже реально начинает свой путь.

⁴⁰ Совет ЕЭК одобрил меры по развитию кооперационного сотрудничества стран ЕАЭС в электромобилестроении [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/sovet-eek-odobril-mery-po-razvitiyu-kooperatsionnogo-sotrudnichestva-stran-eaes-v-elektromobilestroenii/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Казахстан: дорогой дружбы и сотрудничества

Договор о социально-экономическом сотрудничестве до 2026 года Беларусь и Казахстан подписали в ноябре 2017 года. В этом документе стороны наметили реализацию качественно нового этапа в двусторонних отношениях. В конце июня 2021 года в рамках визита белорусской правительственной делегации в данную страну Центральной Азии была озвучена задача, соответствующая этому новому этапу, – по итогам года «выйти на новые показатели во взаимной торговле – по товарам и услугам суммарно в год это больше \$1млрд»⁴¹.

В феврале 2022 года, подводя итоги минувшего года, стороны на высоком уровне констатировали, что белорусско-казахстанский товарооборот впервые в истории превысил один миллиард долларов. Если говорить абсолютно точно, то он «составил \$1,092,5 млрд и по сравнению с соответствующим периодом прошлого [2020] года увеличился на 31,9%, экспорт – \$911,8 млн (рост на 25%). Сальдо положительное – \$731,1 млн»⁴². Основу белорусских поставок составили разнообразные продукты питания – свежая или охлажденная говядина, сгущенные и сухие молоко и сливки, сыры и творог, колбасы и аналогичные изделия из мяса, сахар, а также части подвижного состава, зерноуборочные комбайны, мебель и ее части. Товаропроводящая сеть белорусских предприятий на казахстанской земле включает более 40 компаний, а также более 170 субъектов дилерской сети. Там же функционирует целый

⁴¹ Залесский, Б.Л. С прицелом на торговлю и производственную кооперацию / Б.Л. Залесский // Materiały XVII Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji “Dynamika naukowych badań – 2021”, Volume 6. Przemysł: Nauka i studia. – С. 21.

⁴² Головченко: товарооборот Беларуси и Казахстана в 2021 году впервые превысил \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-tovarooborot-belarusi-i-kazahstana-v-2021-godu-vpervye-prevysil-1-mlrd-486829-2022/>

ряд совместных сборочных производств белорусской техники и оборудования.

В октябре 2022 года в Астане состоялась рабочая встреча на высоком уровне представителей правительств Беларуси и Казахстана, на которых стороны обозначили приоритеты в области промышленной кооперации, агропромышленного комплекса, строительства.

В области промкооперации заметим, что на территории Казахстана работает семь белорусских предприятий, среди них "Гомсельмаш", Минский тракторный завод, "Бобруйскагромаш". Они поступательно наращивают поставки машинокомплектов в эту страну для производства техники. В рамках одного из самых крупных проектов по созданию производства тракторов в индустриальной зоне в Костанае завершено строительство цеха по изготовлению унифицированных кабин производственной мощностью до 10 тысяч единиц в год. «Стороны изучают возможность организации производства не только элементов и узлов тракторной техники, но и станочного парка, двигателей к тракторной технике, дизель-генераторных, насосных установок, оптической продукции»⁴³.

Что касается новых перспектив взаимодействия, то обсуждается производство пожарных машин на основе шасси Минского автомобильного завода и предприятия "Пожснаб". Это – новая перспективная ниша, которую нужно заполнять белорусской техникой. А в целом «можем нарастить взаимные поставки с Казахстаном на \$200 млн»⁴⁴. В этом плане интересен

⁴³ Головченко: Беларуси и Казахстаном нужно двигаться дальше в области промкооперации [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarusi-i-kazahstanu-nuzhno-dvigatsja-dalshe-v-oblasti-promkooperatsii-531879-2022/>

⁴⁴ Снопков: Базой сотрудничества Беларуси и Казахстана является производственная кооперация [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

опыт Минского моторного завода (ММЗ), торговый дом которого был открыт в начале 2022 года в Казахстане и который успешно и с нарастающими показателями реализует белорусские двигатели, спецтехнику и запасные части. В этом контексте в октябре 2022 года ММЗ принял участие в международной выставке KazAgro-2022, которая является самой крупной и посещаемой в Центральной Азии. Цель белорусского предприятия на форуме – «расширение деловых и коммерческих перспектив, возможности продвижения продукции, повышения узнаваемости бренда»⁴⁵. С такой же целью в сентябре 2022 года в Астане на международных специализированных выставках по машиностроению и металлообработке, а также по обрабатывающей промышленности приняли участие более 30 белорусских субъектов хозяйствования. Коллективными стендами были «представлены предприятия Министерства промышленности Республики Беларусь, Министерства образования, отдельными стендами представлен Минский тракторный завод и станкостроительные предприятия»⁴⁶. Это говорит о том, что в белорусско-казахстанской промышленной кооперации новые проекты, что называется, уже на подходе.

В сфере агропромышленного комплекса Министерство сельского хозяйства Казахстана подтвердило заинтересованность в строительстве молочно-товарной фермы на 1200 голов на казахстанской земле, где «будут применяться белорусские технологии, материалы, оборудование,

<https://www.belta.by/economics/view/snopkov-bazoi-sotrudnichestva-belarusi-i-kazahstana-javljajetsja-proizvodstvennaja-koooperatsija-506651-2022/>

⁴⁵ Минский моторный завод представил продукцию на выставке в Казахстане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskij-motornyj-zavod-predstavil-produktsiju-na-vystavke-v-kazahstane-528774-2022/>

⁴⁶ Более 30 белорусских предприятий участвуют в выставках промышленности в Казахстане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bole-30-belorusskij-predpriyatij-uchastvujut-v-vystavkah-promyshlennosti-v-kazahstane-525159-2022/>

поставляться молочный скот. Работы начнутся уже в этом году и продолжаться в 2023-м»⁴⁷. Продолжается проработка создания производства ветеринарных препаратов в Казахстане как для удовлетворения потребностей внутреннего рынка, так и для перспективного экспорта в третьи страны. С белорусской стороны в этом проекте будет участвовать предприятие “БелВитунифарм”. Кроме того, казахстанская сторона выразила заинтересованность в поставках белорусских комбикормов, премиксов, аминокислот, а также в переходе на семена картофеля белорусской селекции.

Белорусские и казахстанские партнеры в ближайшем будущем планируют также несколько проектов и в строительной сфере. «Среди них есть симметричные – строительство белорусского квартала в Астане и казахского квартала в Минске. <...> На данной стадии в планах определить земельные участки и концепцию, привлечь государственных застройщиков»⁴⁸. Еще один проект – совместное производство керамической плитки. В Казахстане очень много полезных ископаемых, поэтому планируется создать производство с привлечением белорусских специалистов и технологий.

Еще один интересный факт: Беларусь и Казахстан планируют также развивать грузоперевозки по железной дороге. В октябре 2022 года в Астане состоялся белорусско-казахстанский круглый стол, где более 80 участников, в том числе порядка 40 компаний Казахстана из горнорудной,

⁴⁷ Производство ветпрепаратов и строительство МТФ. Как будут сотрудничать Беларусь и Казахстан в АПК [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-vetpreparatov-i-stroitelstvo-mtf-kak-budut-sotrudniczat-belarus-i-kazahstan-v-apk-531987-2022/>

⁴⁸ Белорусский квартал в Астане, казахстанский – в Минске. Какие новые проекты обсуждают в строительстве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskij-kvartal-v-astane-kazahstanskij-v-minske-kakie-novye-proektv-obsuzhdayut-v-stroitelstve-531980-2022/>

нефтедобывающей, химической, газовой, металлургической и сельскохозяйственной отраслей, перевозчиков и транспортно-логистических компаний страны, а также представителей белорусских предприятий лесной, деревообрабатывающей и пищевой отраслей, транспортных и экспедиторских компаний, обсудили перспективы развития существующих проектов и актуальных транспортно-логистических решений по дальнейшему развитию перевозок между Беларусью и Казахстаном. При этом «значительное внимание было уделено вопросам беспрепятственного проследования грузов из Беларуси в Казахстан, а также в Китай транзитом через Казахстан, в том числе в составе контейнерных поездов»⁴⁹.

Межрегиональное сотрудничество – еще один важный компонент белорусско-казахстанского двустороннего взаимодействия. Напомним, что «между регионами Беларуси и Казахстана действует около 30 соглашений»⁵⁰. Среди белорусских участников этого результативного взаимодействия можно назвать **Минскую область**, торговый оборот которой с Казахстаном в 2021 году увеличился еще на 7,5 процента и составил 190 миллионов долларов. При этом «на долю экспорта пришлось почти \$180 млн, темп роста – 107,2%. Во внешней торговле сложилось положительное сальдо в размере почти \$170 млн. Объем прямых иностранных инвестиций, поступивших из Казахстана, составил более \$1,2 млн, или 137,2% к уровню 2020 года»⁵¹. В числе активных казахстанских партнеров белорусской

⁴⁹ Беларусь и Казахстан планируют развивать грузоперевозки по железной дороге [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazakhstan-planiruiut-razvivat-gruzoperevozki-po-zheleznoi-doroge-530740-2022/>

⁵⁰ Залесский, Б. Цель – стабильный рост. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – С. 52.

⁵¹ Турчин обсудил с Бейсенбаевым развитие сотрудничества между Минской областью и Казахстаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

столичной области следует назвать Карагандинскую и Павлодарскую области.

Так, соглашение о сотрудничестве Минщины с **Карагандинской областью** было подписано еще в 1996 году и включало в себя мероприятия по взаимодействию в области промышленности, сельского хозяйства, здравоохранения, образования. В июне 2013 года в данном казахстанском регионе начало свою работу ТОО “СП “КазБелАЗ” – совместное предприятие по капитальному ремонту узлов и агрегатов, производству запасных частей и изготовлению техники Белорусского автомобильного завода. «Базируется производство на Карагандинском литейно-машиностроительном заводе (КЛМЗ) – филиале ТОО “Корпорация “Казахмыс”»⁵². Это СП стало одним из крупнейших в Государственной программе форсированного индустриально-инновационного развития и вошло в Карту индустриализации Казахстана на 2010-2014 годы. Первый белорусский самосвал был собран в Караганде в августе 2013 года «карагандинскими автомастерами, которые прошли обучение на белорусском заводе»⁵³. А в октябре 2021 года стороны уже обсудили создание на территории Карагандинской области совместного производства пожарной техники. На тот момент в казахстанском регионе уже действовало «21 совместное предприятие. Среди них компания по сборке карьерных самосвалов, ремонту и обслуживанию техники

<https://www.belta.by/economics/view/turchin-obsudit-s-beisenbaevym-razvitiye-sotrudnichestva-mezhdu-minskoi-oblasti-i-kazahstanom-486296-2022/>

⁵² Потылицын, С. Процесс закономерной эволюции / С. Потылицын // [Электронный ресурс]. – 2014. – URL: <https://kazpravda.kz/n/protsess-zakonomernov-evolyutsii/>

⁵³ Ахметова, А. Карагандинцы собрали первый белорусский самосвал / А. Ахметова // [Электронный ресурс]. – 2013. – URL: <https://www.altynorda.kz/karagandincy-sobrali-pervyj-belorusskij-samosval/>

БелАз»⁵⁴. Судя по всему, это взаимодействие может быть и дальше расширено, так как в области заинтересованы в привлечении белорусских компаний и готовы создать для них благоприятные условия, чтобы они могли «принять участие в реализации проектов сельского хозяйства, строительстве школ. Также возможно сотрудничество в IT-сфере»⁵⁵.

Что касается **Павлодарской области**, то соглашение с ней о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве Минская область подписала в 2009 году. В 2017 году стороны договорились о взаимодействии в сфере сельского хозяйства. Большой интерес казахстанцев вызвал тогда белорусский опыт по строительству молочно-товарных комплексов. «Передавая павлодарцам пакет типовых проектов сельскохозяйственных объектов, представители столичной области Беларуси выразили готовность не только консультировать их по данной теме, но и построить у них молочно-товарные комплексы на взаимовыгодных условиях»⁵⁶. Кроме того, свободные экономические зоны Павлодарской области пригласили заинтересованные компании Минщины к участию в проектах по совместному использованию недр региона. Один из них – алюминиевый кластер с привлечением крупных компаний из Германии, Польши, и Турции. Заметим, что техника Белорусского автомобильного завода используется в этой области Казахстана и без того весьма активно. В частности,

⁵⁴ Беларусь и Казахстан могут запустить совместное производство пожарной техники на территории Карагандинской области [Электронный ресурс]. – 2021. – <https://prinyempress.by/news/kompanii/belarus-i-kazakhstan-mogut-zapustit-sovmestnoe-proizvodstvo-pozharnov-tekhniki-na-territorii-karagan-38483/>

⁵⁵ О визите Посла Беларуси в Карагандинскую область [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://kazakhstan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/c25b80e259079cad.html>

⁵⁶ Залесский, Б. Актуальная медийная тематика белорусско-казахстанского взаимодействия / Б. Залесский // Международная журналистика-2018: глобальные вызовы, региональное партнерство и медиа: материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 15 февр. 2018 г. / сост. Б.Л. Залесский ; под общ. ред. Т.Н. Дасаевой. – Минск: Изд. Центр БГУ, 2018. – С. 98.

в феврале 2021 года на монтажной площадке технопарка разреза “Восточный” АО “ЕЭК” Евразийской группы (ERG) была завершена сборка трех пополнивших это угольное предприятие разреза самосвалов БелАЗа грузоподъемностью 130 тонн. Они присоединились «к семи своим собратьям, которые уже два года эксплуатируются на циклично-поточных вскрышных участках разреза, заслужив у экибастузских горняков репутацию надежных и высокопроизводительных карьерных машин»⁵⁷. Как видим, спектр развития связей Минской и Павлодарской областей может быть еще весьма широким.

В частности, сотрудничество с Казахстаном – в числе приоритетных направлений развития внешнеэкономических связей **Гомельской области**. Предприятия юго-восточного региона Беларуси имеют самые серьезные намерения по развитию кооперационных связей с казахстанскими партнерами по импортозамещению, в возможностях логистики. Хорошим примером можно назвать совместное производство ОАО “Гомсельмаш” и АО “АгромашХолдинг KZ”, работающее с 2007 года в Казахстане. Сегодня это не просто сборочный цех, а самое настоящее производство. «За время сотрудничества на рынок Казахстана поставлено продукции завода более чем на \$320 млн, реализовано в общей сложности свыше 3,7 тыс. единиц техники совместного производства»⁵⁸. В Казахстане востребована продукция и других предприятий Гомельщины, в том числе Белорусского металлургического завода, открытого акционерного общества “Милкавита”.

⁵⁷ БЕЛАЗ поставил 130-тонные самосвалы в Казахстан [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-postavil-130-tonnve-samosvaly-v-kazahstan-428544-2021/>

⁵⁸ Предприятия Гомельской области намерены развивать кооперационные связи с Казахстаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/predpriyatija-gomelskoj-oblasti-namereny-razvivat-kooperatsionnye-svjazi-s-kazahstanom-512360-2022>

Плотно сотрудничает с этой страной в Центральной Азии также **Могилевская область**, которая начинает усиливать работу в торгово-экономическом сотрудничестве. «За семь месяцев этого года [2022] внешнеторговый оборот между Могилевской областью и Казахстаном составил около \$40 млн»⁵⁹. Но возможности для совместной работы у сторон есть ещё предостаточно. Казахстан для белорусского региона – один из важнейших торгово-экономических партнеров, занимающий второе место по внешнеторговому обороту среди стран Евразийского экономического союза как по итогам 2021 года, так и по показателям за семь месяцев 2022-го. Основные экспортные статьи – машины и запчасти для автомобилей, молочная продукция, мясо птицы, лифты, железнодорожные вагоны. В свою очередь, Могилевская область закупает в Казахстане оборудование, химическую продукцию и различное сырье. Заметим, что почти 45 процентов всего импорта области приходится на параксилон, который использует "Могилевхимволокно". Также ряд предложений по сотрудничеству с казахстанскими партнерами есть и у других предприятий белорусского региона, в том числе из свободной экономической зоны "Могилев".

Активизирует сотрудничество с Казахстаном и **Гродненская область**, которая уже заключила пять соглашений с казахстанскими регионами. Гродненщина активно поставляет сельскохозяйственную, продукцию переработки и деревообработки партнерам. Но «пришло время активизировать работу, наполнить эти соглашения реальными проектами и

⁵⁹ Исаченко на встрече с послом Казахстана: пришло время усилить работу в торгово-экономической сфере [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/isachenko-na-vstreche-s-poslom-kazahstana-prishlo-vremya-usilit-rabotu-v-torgovo-ekonomicheskoy-sfere-525098-2022/>

договорами, которые позволят интенсифицировать отношения двух стран»⁶⁰.

Что касается сотрудничества Беларуси и Казахстана в образовательной сфере, то в 2022 году взаимодействие сторон также обогатилось новыми красками. В частности, Барановичский государственный университет в октябре предложил сотрудничество Университету Шакарима, который располагается в городе Семей Абайской области. В этом учебном и научном центре северо-восточного региона Казахстана на пяти факультетах обучается более семи тысяч студентов. Два вуза заинтересованы «совместно реализовывать образовательные программы для студентов и преподавателей, организовывать академические обмены, летние и зимние школы. Есть идеи для научных и инновационных проектов»⁶¹.

И еще: в сентябре 2022 года в Минске состоялся круглый стол “Казахстан и Беларусь: дорогой дружбы и сотрудничества”, где отмечалось, что «в 2021 году товарооборот между Казахстаном и Беларусью превысил \$1 млрд»⁶², но еще есть солидные резервы увеличения товарооборота: это – не только промышленная кооперация, агропромышленный комплекс, транспорт, углубление межрегионального сотрудничества, совместные предприятия, но и взаимодействие в культурной и гуманитарной сферах.

⁶⁰ Посол Казахстана на встрече с Караником: наша задача – помочь бизнесменам двух стран найти друг друга [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/posol-kazahstana-na-vstreche-s-karanikom-nasha-zadacha-pomoch-biznesmenam-dvuh-stran-naiti-drug-dруга-514826-2022/>

⁶¹ БарГУ нацелен тесно сотрудничать с университетом из Казахстана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/bargu-natselen-tesno-sotrudnichat-s-universitetom-iz-kazahstana-530948-2022/>

⁶² Посол Казахстана: Беларусь – страна, в которую всегда хочется возвращаться [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/posol-kazahstana-belarus-strana-v-kotoruju-vsegda-hochetsja-voztaschatsja-526048-2022/>

Беларусь – Узбекистан: цель – качественно новый уровень сотрудничества

В апреле 2022 года состоялся визит правительственной делегации Беларуси в Узбекистан, по итогам которого стороны подписали контракты более чем на 25 миллионов долларов. Не менее важным итогом стала констатация Минском и Ташкентом того факта, что новые точки роста в сотрудничестве найдены. И «сейчас стоит задача наполнить его новым содержанием»⁶³, чтобы довести ежегодный объем взаимной торговли до полумиллиарда долларов.

Начало 2022 года показало, что стороны уверенно приближаются к поставленной цели. Если в 2021 году белорусско-узбекский товарооборот вырос почти на 8 процентов и превысил 300 миллионов долларов с положительным сальдо для белорусской стороны в размере почти 190 миллионов долларов, то «в январе-феврале 2022 года товарооборот составил \$53,5 млн и увеличился к уровню соответствующего периода 2021 года на 9,9%»⁶⁴. Увеличивать дальше объемы торговли и инвестиций предполагается, прежде всего, путем реализации совместных кооперационных проектов.

Заметим, что в Узбекистане уже зарегистрировано 103 организации с белорусскими инвестициями, а также действуют представительства ООО “Автопромснабспедишн”, ООО “Софтклуб”, ООО “АмантисМед”, ООО “Белвитунифарм”. Там же создано одно сборочное производство белорусской техники с

⁶³ Роман Головченко: Беларусь и Узбекистан могут увеличить объемы торговли и инвестиций, точки роста найдены [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10260>

⁶⁴ Беларусь и Узбекистан активизируют реализацию производственно-кооперационных проектов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-aktivizirujut-realizatsiju-proizvodstvenno-kooperatsionnyh-proektov-495026-2022/>

участием белорусского капитала – СП ООО “АМКОДОР-AGROTEXMASH”. В частности, «производство погрузчиков налажено на базе Ташкентского тракторного завода, что свидетельствует о спросе на данную продукцию на местном и региональном рынке»⁶⁵. Кроме того, продолжается кооперационное сотрудничество ОАО “МАЗ” и ООО “KRANTAS GROUP”, ОАО “МТЗ” и АО “Узавтосаноат” в области производства автотехники и тракторов. А «компания “Марко” осуществляет в Узбекистане совместный проект по производству обуви. ООО “Светлогорский завод сварочных электродов” реализует в этой стране инвестиционный проект по производству сварочных электродов. С этой целью в Ташкенте создано ИП ООО “MONOLITH ASIA”»⁶⁶. И эти связи продолжают активно укрепляться.

Так, в апреле 2022 года официальный дистрибьютор Минского автомобильного завода в этой центрально-азиатской стране – ООО “MAZ-TASHKENT” – наладил промышленную сборку техники МАЗ из CKD-комплектов. «Первой моделью стало шасси МАЗ-5337. Локализация сборочного производства в Узбекистане позволит Минскому автомобильному заводу расширить присутствие на рынке стран Центральной Азии, а в перспективе – Ирана, Афганистана, Пакистана»⁶⁷. А в рамках узбекско-белорусского бизнес-форума, проходившего в апреле в Ташкенте, дистрибьютор МАЗа «подписал контракт с ЧП OLIY

⁶⁵ Техника, оборудование, научно-технические разработки. Что Беларусь презентует на выставке в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/tehnika-oborudovanie-nauchno-tehnicheskie-razrabotki-chto-belarus-prezentuet-na-vystavke-v-tashkente-8158/>

⁶⁶ Роман Головченко: Товарооборот Беларуси и Узбекистана нужно нарастить минимум до \$500 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10257>

⁶⁷ . Минский автозавод наладил сборку техники в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-naladil-sborku-tehniki-v-uzbekistane-496181-2022/>

ТЕХНИК на покупку 41 автомобиля МАЗ. <...> Сумма контракта превысила \$3 млн»⁶⁸.

Активно наращивает свое присутствие на узбекском рынке и Минский тракторный завод, увеличивший в первом квартале 2022 года объемы поставки своих машин почти на четверть. «Всего было отгружено техники на сумму более \$10 млн»⁶⁹. Интересно, что за весь 2021 год в адрес узбекских партнеров было отправлено белорусских тракторов на 31 миллион долларов. А в конце апреля – начале мая в Ташкенте открылся центр продаж и сервисного обслуживания белорусской сельскохозяйственной техники, который объединил в себе «шоурум и центр продаж, пункт сервисного обслуживания и производственные площади»⁷⁰. Здесь же расположен филиал банка, ориентированный на предоставление услуг по кредитованию и оформлению техники в лизинг. Характерно, что аналогичные центры белорусская сторона планирует открыть и в других узбекских регионах.

Весьма перспективно белорусско-узбекское взаимодействие по реализации совместных проектов и в сфере медицины. Одним из них является совместное предприятие по производству лекарственных средств “Белфарм”, где будут выпускать антибиотики и в которое уже инвестировано более 8 миллионов долларов. Кроме того, белорусская сторона предложила своим партнерам построить совместное

⁶⁸ “МАЗ-Ташкент” подписал крупный контракт с узбекской компанией на поставку 41 автомобиля [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-tashkent-podpisal-kрупnyj-kontrakt-s-uzbekskoj-kompaniei-na-postavku-41-avtomobilja-498224-2022/>

⁶⁹ МТЗ в I квартале нарастил поставки техники в Узбекистан более чем на 23% [Электронный ресурс]. – 2022. – <https://www.belta.by/economics/view/mtz-v-i-kvartale-narastil-postavki-tehniki-v-uzbekistan-bolee-chem-na-23-499321-2022/>

⁷⁰ Центр продаж и сервисного обслуживания белорусской сельхозтехники открылся в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tsentr-prodazh-i-servisnogo-obsluzhivaniya-belorusskoj-selhoztehniki-otkrvlsja-v-tashkente-499290-2022/>

предприятие по переработке крови. Важная деталь: «На сегодня организации холдинга “Белфармпром” имеют 166 регистрационных удостоверений на лекарства в Узбекистане. На поставки фармпродукции участники холдинга заключили 12 контрактов с узбекскими партнерами. По итогам 2021 года экспорт продукции организаций холдинга “Белфармпром” в Узбекистан составил \$14 млн, в январе-феврале 2022 года – \$3 млн»⁷¹.

Если говорить о других перспективах сотрудничества, то можно назвать еще несколько направлений. Одно из них касается электрического транспорта. Дело в том, что «в Ташкенте рассматривается возможность возобновления трамвайного сообщения. Белорусская сторона готова предоставить комплексные решения с необходимой инфраструктурой, планированием и поставкой подвижного состава»⁷². Если решение на этот счет будет принято, то реальным станет создание на узбекской земле совместного производства. В стадии проработки находится сейчас и вопрос поставки из Беларуси деревянных домов в Узбекистан, где «это сейчас очень модный тренд <...>, очень большой спрос»⁷³. Здесь могут открыться неплохие перспективы для белорусского Завода газетной бумаги, имеющего конвейерное производство таких домов.

⁷¹ Беларусь и Узбекистан обсуждают углубление сотрудничества в фармотрасли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-obsuzhdajut-uglublenie-sotrudnichestva-v-farmotrasli-498163-2022/>

⁷² Роман Головченко: Товарооборот Беларуси и Узбекистана нужно нарастить минимум до \$500 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <http://www.eogovernment.by/ru/content/10257>

⁷³ Головченко: Беларусь прорабатывает поставку в Узбекистан деревянных домов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarus-prorabatvvaet-postavki-v-uzbekistan-derevjannyh-domov-498185-2022/>

В этом же контексте следует вспомнить и тот факт, что в конце апреля 2022 года стороны рассмотрели «возможности организации поставок белорусских торфяных субстратов лесохозяйственным производствам Узбекистана для дальнейшего использования в качестве основы для выращивания саженцев насаждений»⁷⁴. Учитывая немалый опыт белорусских торфяных предприятий в данной сфере, а в 2021 году экспорт организаций торфяной промышленности ГПО “Белтопгаз” вырос более чем на четверть, можно вполне прогнозировать, что Узбекистан уже в текущем году станет 25-й страной, куда будет поставляться белорусский торф.

Свои перспективы по увеличению поставок на узбекский рынок востребованной продукции видят и белорусские предприятия легкой промышленности, которые выпускают камвольные, льняные, синтетические и искусственные ткани с различными свойствами, ворсовые полотна, корсетные и чулочно-носочные изделия. Это – Оршанский льнокомбинат, ОАО “Моготекс”, ОАО “Камволь”, ставшие участниками 4-й Международной выставки текстильной и модной индустрии UzTextileExpo Spring 2022, состоявшейся в апреле 2022 года в Ташкенте. Вместе с ними были также представлены еще пять белорусских предприятий химической и нефтехимической отрасли, которые продемонстрировали многочисленным посетителям данного делового форума «искусственные и химические волокна для производства текстиля, технический текстиль для строительства, полимерную продукцию, химикаты

⁷⁴ Беларусь заинтересована в поставках торфяных субстратов в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zamteresovana-v-postavkah-torfjanv-substratov-v-uzbekistan-499019-2022/>

и удобрения для сельского хозяйства, стекловолокно»⁷⁵. Словом, все то, что вызывает у партнеров из Узбекистана повышенный интерес и может стать основой для заключения новых контрактов.

Говоря об участии белорусских экспортеров в зарубежных выставках, следует заметить, что в 2021 году, участвуя в выставках и форумах, организованных “Белинтерэкспо” – выставочным предприятием Белорусской торгово-промышленной палаты, – они подписали 86 соглашений и контрактов на сумму более 80 миллионов долларов. При этом «в рамках национальных экспозиций были подписаны соглашения и контракты на сумму \$15 млн»⁷⁶. Здесь важно то, что в число наиболее результативных по суммам подписанных контрактов вошли национальные экспозиции, организованные именно в рамках выставок в Узбекистане – “ИННОПРОМ. Большая промышленная неделя” и UzProdExpo/UzAgroExpo.

Говоря о первой из них, следует отметить, что “Большая промышленная неделя в Узбекистане”, проходившая в апреле 2021 года в Ташкенте, стала крупнейшим мероприятием в этой стране Центральной Азии после перерыва, вызванного пандемией. В выставке тогда приняли участие «более 200 предприятий, работающих в сферах машиностроения, металлургии, энергетики, фармацевтики, химической промышленности и медицины, из Армении, Беларуси, Германии, Италии, Китая, Республики Корея, России, Турции,

⁷⁵ Белорусские предприятия легкой промышленности презентуют свой потенциал в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predpriyatija-legkoi-promyshlennosti-prezentuiut-svoi-potentsial-v-uzbekistane-498369-2022/>

⁷⁶ На форумах и выставках “Белинтерэкспо” отечественные предприятия подписали контракты на \$80 млн [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-forumah-i-vystavkakh-belinterekspo-otechestvennye-predpriyatija-podpisali-kontrakty-na-80-mln-476100-2021/>

Узбекистана, Франции, Чехии, Японии, стран ЕАЭС и Центральной Азии»⁷⁷. Что касается белорусского павильона, то он включил в себя стенды 65 компаний и организаций, которые представили машиностроительную, металлургическую, химическую, фармацевтическую продукцию, медицинское оборудование, научные разработки и товары народного потребления. Одним из конкретных результатов их участия в данной выставке стало «подписание дочерним предприятием Минского автомобильного завода в Узбекистане – ООО “МАЗ-Ташкент” – соглашения о намерениях на поставку шасси и машинокомплектов для сборки машин на узбекский рынок на сумму \$10 млн. Также с частной узбекской компанией заключен договор на поставку 50 единиц техники “МАЗ” на общую сумму \$3 млн»⁷⁸. Интересно, что в апреле 2022 года данная выставка в узбекской столице прошла уже под новым названием – “ИННОПРОМ. Центральная Азия” – и включила в себя шесть тематических разделов: машиностроение, металлургия, энергетика, химия, промышленная автоматизация, фармацевтика и медицина. Состоялась также пленарная сессия “Центральная Азия. Пространство технологического прорыва” и специализированные – по инфраструктурным проектам, логистике, финансовым инструментам, образованию. Белорусское участие в данном деловом форуме стало не менее представительным уже в силу того, что «экспорт белорусских товаров в Узбекистан за пять лет вырос в шесть раз. Наибольшим спросом пользуется техника из Беларуси (тракторы

⁷⁷ Более 20 белорусских предприятий приняли участие в крупной промышленной выставке в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bole-20-belorusskih-predpriyatij-priniali-uchastie-v-krupnoj-promyshlennoj-vystavke-v-uzbekistane-436286-2021/>

⁷⁸ Залесский, Б. Ключевая задача – развитие. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – С. 40-41.

и седельные тягачи, грузовые автомобили), химическая продукция, продукты питания, черные и цветные металлы, энергоносители, нефтепродукты. Всего Беларусь поставляет в Узбекистан 360 товарных позиций всех отраслей промышленности»⁷⁹.

Что касается выставок сельского хозяйства и продуктов питания UzAgroExpo и UzProdExpo, проходивших в Ташкенте в ноябре 2021 года, то они являются крупнейшими отраслевыми деловыми форумами в Узбекистане, которые на этот раз собрали 120 компаний из 18 стран. Национальный павильон Беларуси, где были представлены 17 компаний, продемонстрировал экспортные возможности отечественных предприятий по трем основным направлениям: пищевая промышленность; аграрное машиностроение; наука. Особенно много оригинальных новинок было представлено в первом из них – говядина в брусничном соусе, мягкий сыр, изготовленный по итальянской технологии из сыворотки рикотта, высококачественный кофе, приготовленный по собственной запатентованной технологии, арахисовая паста с морской солью, фруктовые батончики из смеси вяленого чернослива, сушеного яблока, овсяных хлопьев и сиропа, протеиновый молочный шоколад с увеличенным содержанием белка, а также «белорусское виски, алкогольный купажированный напиток, изготовленный из артезианской воды на основе национальных зерновых культур – ржи, пшеницы, ячменного солода»⁸⁰. Научные разработки в агропромышленном

⁷⁹ Белорусский национальный павильон будет представлен на выставке «ИННОПРОМ» в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskij-natsionalnyi-pavilion-budet-predstavlen-na-vystavke-innoprom-v-uzbekistane-480872-2022/>

⁸⁰ Национальный павильон Беларуси представлен на выставках в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyi-pavilion-belarusi-predstavlen-na-vystavke-v-tashkente-471340-2021/>

и пищевой сферах, включая технологии восстановления поврежденных почв, методы получения инновационных кисломолочных напитков, косметические средства, показали многочисленным посетителям выставок Белорусский государственный университет, Белорусский национальный технический университет, Белорусско-Российский университет и Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий. Инновационную технику привезли в узбекскую столицу также Минский автомобильный завод и предприятие “Лидсельмаш” – специально разработанный для узбекского рынка грузовой самосвал МАЗ-65012К, который «оборудован металлическим кузовом, опрокидываемым при помощи гидравлического механизма, и предназначен для перевозки сыпучих грузов, в том числе сельскохозяйственного назначения»⁸¹, и новые модификации культиватора для обработки хлопка – самой популярной сельскохозяйственной культуры в этой центрально-азиатской стране. Конкретным же результатом работы на данных выставках стало «соглашение между официальным дистрибьютором Минского автомобильного завода в Узбекистане компанией MAZ-Tashkent и предприятием Nurafshon Maxsus Texnika о поставке продукции машиностроения на сумму \$1 млн»⁸². А в рамках аграрного форума “Узбекистан – Беларусь” были достигнуты договоренности о строительстве и реконструкции на узбекской земле молочно-товарного комплекса по белорусским технологиям.

⁸¹ Минский автозавод представил новый газовый самосвал на выставке в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-predstavil-novyj-gazovyj-samosval-na-vystavke-v-uzbekistane-471501-2021/>

⁸² МАЗ подписал контракт на поставку техники в Узбекистан на \$1 млн [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-podpisal-kontrakt-na-postavku-tehniki-v-uzbekistan-na-1-mln-471344-2021/>

Еще одно важное направление взаимодействия двух стран – интенсификация партнерских белорусско-узбекских региональных связей, которые становятся в современных условиях одним из важнейших направлений развития сотрудничества. Значительной активизации этого взаимодействия способствовал состоявшийся в июле 2019 года в Минске I Форум регионов Беларуси и Узбекистана, открывший новые возможности партнерства в таких областях, как промышленная кооперация, агропромышленный комплекс, пищевая промышленность, и собравший только с узбекской стороны «более двухсот представителей таких регионов, как Андижанская, Бухарская, Джизакская, Наманганская, Самаркандская, Хорезмская, Ферганская и Ташкентская области»⁸³.

С белорусской стороны одним из активных участников данного форума стала Витебская область, положительная динамика торгово-экономического сотрудничества которой с узбекскими партнерами наблюдалась уже на протяжении нескольких последних лет. Достаточно сказать, что в 2019 году Узбекистан вошел в перечень ключевых партнеров Витебщины среди стран Содружества Независимых Государств. Тогда внешнеторговый оборот между сторонами увеличился более чем на четверть и превысил девять миллионов долларов. При этом экспортные поставки из белорусского региона «увеличились в полтора раза – до 6,7 миллиона долларов. Экспорт продовольственной продукции составил 0,9 миллиона долларов, или 13,4% в общем его объеме. <...> Сыры и молочная продукция Поставского молочного завода, Верхнедвинского

⁸³ Залесский, Б. Устойчивость как формула роста. Особенности международного сотрудничества с опорой на инновационную составляющую / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2021. – С. 37.

маслосырзавода, Полоцкого молочного комбината, а также мясные изделия Витебского мясокомбината уже знакомы узбекским потребителям и пользуются у них хорошим спросом»⁸⁴. Кроме того, успешно поставлялись тогда на узбекский рынок из Витебской области детское питание, вакцины для борьбы с заболеваниями домашних животных в широком ассортименте, фармацевтические препараты.

В 2021 году объем взаимной торговли белорусского региона с данной страной Центральной Азии превысил уже 12,5 миллионов долларов с долей витебского экспорта – без малого 10 миллионов долларов, основу которого опять-таки составили лекарственные средства, мясо крупного рогатого скота, сухие молоко и молочная сыворотка, сливочное масло, сыры, а также полиэтилен, изделия из пластмасс и стекловолокна, волоконно-оптический кабель. Кроме того, на узбекской земле началась деятельность совместного предприятия кожевенно-обувного холдинга “Марко”. На очереди – и другие проекты в сфере производственной кооперации. В частности, с 2020 года Витебская область ведет переговоры по открытию в Узбекистане совместного с ОАО “БелВитунифарм” предприятия, которое на первоначальном этапе будет осуществлять торговлю препаратами с последующим переходом на их выпуск. В декабре 2021 года в Ташкенте было открыто представительство белорусского производителя ветеринарных препаратов. И уже «прорабатываются вопросы финансирования

⁸⁴ Тихонов, А. Белорусско-узбекский аграрный форум: послесловие / А. Тихонов // [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://produkt.by/story/belorusko-uzbekskiy-agrarnyy-forum-poslesloviye>

проекта в целях выхода на реализацию лекарственных средств в объеме \$2 млн в год»⁸⁵.

В числе других перспективных направлений взаимодействия предприятий области с узбекскими партнерами в марте 2022 года обсуждались поставки фруктово-овощной и мясомолочной продукции, а также сотрудничество в таких сегментах промышленного сектора, как машиностроение, энергетика, химическая и газовая промышленность. Немаловажную роль при этом должна сыграть активизация партнерских связей Витебщины с целым рядом узбекских регионов и особенно с Наманганской областью. Дело в том, что соглашение о сотрудничестве в торгово-экономической, научно-технической и культурной областях Витебская и Наманганская области подписали в июле 2019 года в рамках уже называвшегося выше I Форума регионов Беларуси и Узбекистана. Этот документ должен способствовать наращиванию взаимовыгодных торгово-экономических связей между предприятиями и организациями регионов, оказанию «всесторонней поддержки предпринимательским структурам в заключении взаимоприемлемых контрактов на поставку товаров и услуг. Также идет речь о совместных бизнес-семинарах, выставках и ярмарках с участием представителей предпринимательских и деловых кругов»⁸⁶.

Расширить возможные направления торгово-экономического и инвестиционного взаимодействия между

⁸⁵ Пушнякова, А. Узбекистан может стать для предприятий Витебской области трамплином для поставок в Азию / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-mozhet-stat-dlja-predpriatij-vitebskoj-oblasti-tramplinom-dlia-postavok-v-aziju-491940-2022/>

⁸⁶ Наманганская область будет сотрудничать с Витебском [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://nampravda.uz/ekonomika/namanganskaya-oblast-budet-sotrudnicat-s-vitebskom.html>

белорусским и узбекским регионами призвано также подписанное тогда же соглашение о сотрудничестве между администрациями свободных экономических зон (СЭЗ) “Витебск” и “Косонсой-фарм”, которое не только создает базу для обмена опытом и содействия развитию партнерских связей между резидентами СЭЗ, но и формирует основу для объединения потенциала сторон в проведении совместных мероприятий. Заметим, что “Косонсой-фарм” была в числе семи фармацевтических СЭЗ, созданных в мае 2017 года в шести узбекских регионах. Кроме нее тогда появились «в Каракалпакстане – “Нукус-фарм”, Джизакской области – “Зомин-фарм”, <...> Сырдарьинской – “Сирдарё-фарм”, Сурхандарьинской – “Бойсун-фарм” и Ташкентской области – “Бустонлик-фарм” и “«Наркент-фарм”»⁸⁷. На их территории действуют особые налоговый, таможенный и валютный режимы. Все они специализируется на развитии предприятий фармацевтической области. В этой же сфере заняты и несколько резидентов СЭЗ “Витебск”. Вот почему «привлечение инвестиций в проекты по созданию производств лекарственных средств, изделий медицинского назначения является одним из наиболее перспективных направлений сотрудничества администраций двух СЭЗ»⁸⁸. И есть все основания полагать, что это взаимодействие белорусской и узбекской свободных экономических зон еще более укрепит наметившиеся партнерские связи Витебской и Наманганской областей.

⁸⁷ Семь фармацевтических СЭЗ создаются в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <https://www.gazeta.uz/ru/2017/05/05/pharm/>

⁸⁸ СЭЗ “Витебск” и узбекская “Косонсой-фарм” будут развивать инвестиционное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-uzbekskaja-kosonsoj-farm-budut-razvivat-investitsionnoe-sotrudnichestvo-352766-2019/>

О том, какие еще направления белорусско-узбекского взаимодействия будут активизированы уже в самое ближайшее время, можно судить также по тем документам, которые были подписаны в апреле 2022 года в рамках визита белорусской правительственной делегации в Ташкент. Так, Министерство инновационного развития Узбекистана подписало меморандум о сотрудничестве с Национальной академией наук Беларуси и исполнительную программу научно-технического и инновационного сотрудничества на 2022-2023 годы – с Государственным комитетом по науке и технологиям Беларуси. Два значимых документа подписало и Министерство сельского хозяйства и продовольствия Беларуси: меморандум о взаимопонимании – с Государственным комитетом ветеринарии и развития животноводства Узбекистана; дорожную карту по дальнейшему развитию сотрудничества в области аграрной науки, образования и инновационного развития на 2022-2023 годы – с Министерством сельского хозяйства Узбекистана, которое, в свою очередь, также поставило подпись под меморандумом о взаимопонимании с Национальной академией наук Беларуси по дальнейшему развитию научно-технического сотрудничества, образования и подготовки научных кадров. Наконец, соглашение о сотрудничестве в области племенного животноводства заключили “Белплемживобъединение” и агентство “Узбекчорванасл”.

Еще осенью 2018 года Беларусь и Узбекистан подписали межправительственный договор о социально-экономическом сотрудничестве на 2019-2023 годы, в котором «нашли свое отражение ключевые договоренности на высшем уровне по развитию белорусско-узбекских отношений и выводу их на

качественно новый уровень»⁸⁹. Как видим, поставленные в этом документе задачи выполняются сторонами весьма активно и успешно.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁸⁹ Залесский, Б. Вектор постсоветской интеграции. Взгляд из Беларуси / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2019. – С. 228.

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Узбекистан: совместные инициативы выстраивают взаимодействие по инновационным направлениям

В августе 2022 года в Минске состоялось девятое заседание совместной межправительственной комиссии по двустороннему сотрудничеству между Беларусью и Узбекистаном, участники которой отметили важность продолжения системной работы для новых перспективных совместных инициатив, чтобы общими усилиями в ближайшие годы достичь кратного увеличения объемов взаимной торговли. Напомним, что «в 2021 году товарооборот Беларуси и Узбекистана составил \$301,9 млн и увеличился к уровню 2020 года на 7,8%, экспорт – \$245,4 млн (рост на 3,3%). Сальдо положительное – \$188,9 млн»⁹⁰. Основными позициями белорусского экспорта в 2021 году стали мясо и мясопродукты, лекарственные средства, полимеры винилхлорида, сухое молоко, диагностические реагенты, вакцины, сыворотки из крови, древесно-стружечные плиты, сыры и творог. В первом полугодии 2022 года белорусско-узбекский товарооборот превысил 190 миллионов долларов и увеличился почти на 40 процентов. При этом положительное сальдо с белорусской стороны составило 100,7 миллионов долларов. Сейчас стороны видят реальную возможность по достижению взаимного товарооборота в 500 миллионов долларов. В этой связи Беларусь готова увеличить поставки продовольственных и сельскохозяйственных товаров, дорожно-строительной, коммунальной и специальной техники, карьерных самосвалов,

⁹⁰ Головченко и Арипов обсудили наращивание товарооборота Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-i-aripov-obsudili-narashchivanie-tovarooborota-belarusi-i-uzbekistana-520574-2022/>

продукции деревообработки, нефтехимии, фармацевтики, медицинской техники.

Что касается промышленной кооперации и создания совместных производств, то всего «в Узбекистане уже зарегистрировано 103 организации с белорусскими инвестициями, а также действуют представительства ООО “Автопромснабспедишн”, ООО “Софтклуб”, ООО “АмантисМед”, ООО “Белвитунифарм”»⁹¹. В 2022 году хорошим результатом совместной работы можно считать выпуск техники на базе шасси Минского автомобильного завода. «Если до недавнего времени осуществлялась только надстройка на готовые машинокомплекты, то в апреле этого года был представлен первый самосвал МАЗ, собранный в Узбекистане. Имеются все возможности обеспечить высокую локализацию этого производства»⁹². Ведется работа по возобновлению производства белорусских тракторов в Узбекистане. А «БЕЛАЗ готов поставить Узбекистану совершенно новые модели техники для перевозки горных масс, которые отличаются как высокой экологичностью, так и эффективностью»⁹³. Предприятие “Белкоммунмаш” заинтересовано принять участие в развитии узбекской транспортной инфраструктуры и совместно реализовать инициативы по запуску экологически чистого пассажирского транспорта. Белорусские специалисты готовы предложить комплексное решение по созданию эффективной и

⁹¹ Залесский, Б. Ориентация – на результат. Реализация возможностей международных экономических связей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 23.

⁹² АПК, промкооперация, строительство. Заяц о планах взаимодействия с Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/apk-promkooperatsija-stroitelstvo-zajats-o-planah-vzaimodeistviia-s-uzbekistanom-520299-2022/>

⁹³ Промкооперация, поставки техники, деревообработка. Беларусь и Узбекистан обсудили взаимное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/promkooperatsija-postavki-tehniki-derevoobrabotka-belarus-i-uzbekistan-obsudili-vzaimnoe-520492-2022/>

безопасной системы общественного электротранспорта: от строительства необходимой инфраструктуры до поставок самых современных моделей техники. Осуществление такого проекта стало бы действительно знаковым событием в развитии белорусско-узбекских отношений.

Увеличились показатели между двумя странами и в области агропромышленного комплекса. За шесть месяцев 2022 года рост оборота сельскохозяйственной продукции вырос как в экспорте, так и в импорте. «В Узбекистан экспортируются мясопродукты, молочные продукты и детское питание. Импорт представлен в основном овощебахчевой продукцией, виноградом, сухофруктами, орехами»⁹⁴. А для растущей животноводческой отрасли Узбекистана белорусская сторона готова организовать поставки высокопродуктивных премиксов с выходом на совместное производство комбикормов в этой стране Центральной Азии.

Говоря о белорусско-узбекском сотрудничестве в фармацевтической отрасли, следует сказать, что белорусские инвесторы в Ташкенте успешно реализуют проект по производству антибиотиков с широким спектром действия. Белорусский холдинг "Белфармпром" с коллегами в Узбекистане прорабатывает возможность создания совместных производств по выпуску медицинских препаратов по непересекающимся позициям. В сфере строительства стороны заинтересованы в совместном проектировании инфраструктурных объектов Узбекистана, промышленных зданий, объектов здравоохранения, в том числе фармацевтической

⁹⁴ Беларусь и Узбекистан обсудили вопросы дальнейшего сотрудничества в сфере АПК [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-obsudili-voprosy-dalnego-sotrudnichestva-v-sfere-apk-520545-2022/>

промышленности. Узбекская сторона проявляет интерес к белорусской продукции деревянного домостроения. Учитывая активно развивающийся в Узбекистане туристический сектор и его потребности в экологически чистых жилых объектах, то сотрудничество в этом направлении весьма перспективно.

Интересные белорусско-узбекские проекты осуществляются и в образовательной сфере. В частности, сейчас Барановичским государственным университетом (БарГУ) совместно с Самаркандским государственным университетом и Джизакским государственным педагогическим институтом выполняют программы "двойных дипломов". Предполагается, что студенты и магистранты будут обучаться в БарГУ и в вузах-партнерах на основе белорусского и зарубежного положительного опыта. «Набор планируется осуществлять по специальностям "практическая психология", "дошкольное образование", "психология", "экономика"»⁹⁵. А Брестский государственный технический университет будет сотрудничать с Бухарским инженерно-технологическим институтом. В июле 2022 года вузы подписали соглашения о сотрудничестве, чтобы взаимодействовать в организации переподготовки и повышения квалификации преподавателей из Бухары в Бресте. «Начнем с этого, дальше сможем сотрудничать по первой и второй ступеням высшего образования»⁹⁶. Институт в Бухаре – крупный учебный и научный центр в Узбекистане. Обучение ведется на

⁹⁵ БарГУ разрабатывает совместными образовательными программы с узбекскими партнерами [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/bargu-razrabatvvaet-sovmestnye-obrazovatelnye-programmy-s-uzbekskimi-partnerami-520325-2022>

⁹⁶ БрГУ будет сотрудничать с Бухарским инженерно-технологическим институтом [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brgtu-budet-sotrudnichat-s-buharskim-inzhenerno-tehnologicheskim-institutom-514381-2022/>

восьми факультетах, высшее образование получают более 11 тысяч студентов по 30 направлениям бакалавриата.

В январе 2023 года Беларусь и Узбекистан отметили 30 лет установления дипломатических отношений. В течении последних лет две страны значительно активизировали двусторонний диалог также на уровне регионов. Достаточно сказать, что на апрель текущего года сторонами уже было подписано 15 межрегиональных соглашений. «Регулярно осуществляется обмен визитами делегаций областей Беларуси и Узбекистана. Доказала эффективность практика разработки дорожных карт по реализации межрегиональных соглашений»⁹⁷. В числе активных участников этого межрегионального взаимодействия можно отметить такие области, как Витебскую и Кашкадарьинскую, Гомельскую и Ферганскую.

В частности, в октябре 2022 года Витебский облисполком подписал соглашение о сотрудничестве с хокимиятом Кашкадарьинской области. Этот документ способствует наращиванию взаимовыгодных «торгово-экономических связей между предприятиями и организациями регионов. Кроме того, он определит пути развития сотрудничества в научно-технической, туристической, культурной, спортивной областях, а также в сфере здравоохранения»⁹⁸. В том же октябре 2022 года были также подписаны несколько важных документов, развивающих взаимодействие между отдельными участниками данного межрегионального партнерства: два соглашения и два

⁹⁷ С. Рачков: Беларусь рассматривает Узбекистан как важного партнера в Центральной Азии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://sovrep.gov.by/ru/news-ru/view/srachkov-belarus-rassmatrivaet-uzbekistan-kak-vazhnogo-partnera-v-tsentralnoi-azii-22630-2023/>

⁹⁸ Делегация Витебской области в Узбекистане подпишет соглашение с хокимиятом Кашкадарьинской области [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/delegatsiya-vitebskoj-oblasti-v-uzbekistane-podpishet-soglashenie-s-hokimiyatom-kashkadarjinskoj-527596-2022/>

меморандума о сотрудничестве. Что касается соглашений, то речь идет о взаимодействии между Полоцким государственным университетом имени Ефросинии Полоцкой и Каршинским инженерно-экономическим институтом, а также между Витебским государственным университетом имени П.М. Машерова и Каршинским государственным университетом. Между свободными экономическими зонами двух областей, концерном “Мясо-молочные продукты” и предприятием по поставке и переработке молочной продукции приняты меморандумы. Кроме того, стороны заключили контракты на сумму около трех миллионов долларов. Речь идет о пищевой и деревообрабатывающей продукции, о поставках электрооборудования для нефтяной промышленности и измерительных приборов. А «Витебский регион прорабатывал вопрос поставок своей продукции на рынок Узбекистана. Большой интерес у Кашкадарьинской области вызвали мясо-молочные товары, электроприборы, кабельная продукция в части обмена опытом предприятий по производству внутри этой страны»⁹⁹.

Тогда же белорусский и узбекский регионы запланировали сотрудничество и по другим направлениям. Например, еще в 2021 году на территории свободной экономической зоны Кашкадарьинской области витебским холдингом “Марко” было создано предприятие, где сегодня более двухсот работников шьют обувь. А сейчас узбекских партнеров интересуют новые компетенции – в легкой промышленности, молочно-товарные фермы, предприятия по переработке молока. В мае 2023 года на

⁹⁹ Предприятия Витебской и Кашкадарьинской областей подписали контракты на \$3 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/predpriajia-vitebskoi-i-kashkadarijskoi-oblastej-podpisali-kontraktv-na-3-mln-529745-2022/>

площадке XI Международного экономического форума “Инновации. Инвестиции. Перспективы”, состоявшегося в Витебске, стороны предложили еще ряд новых направлений сотрудничества, в том числе по льняной отрасли. «Витебская область готова оказать содействие в обеспечении сортами, которые возможно выращивать в условиях Узбекистана. Это предложение готовят специалисты РУП “Институт льна”. Кроме того, активно прорабатываются варианты взаимодействия в деревообработке, в частности по изготовлению индивидуальных деревянных домов, мебели, в том числе для учебных заведений Кашкадарьинской области»¹⁰⁰. А также есть инициативы в фармацевтической отрасли. Для лучшего развития контактов как в экономической, так и туристической и других сферах, стороны планируют организовывать совместные информационные туры. Так что совместная деятельность Витебской и Кашкадарьинской областей уже создает выгодные для обеих сторон предпосылки для реализации проектов, которые в перспективе могут укрепить новые точки соприкосновения во взаимном сотрудничестве.

Что касается Гомельской области, которая также активно развивает сотрудничество с узбекскими партнерами, то отметим, что товарооборот с Узбекистаном за последние три года у нее вырос более чем в три раза и составил 33 миллиона долларов. А по итогам 2022 года экспорт Гомельщины увеличился почти в полтора раза. «Основными экспортными позициями гомельских предприятий являются бумага, картон, обои, плиты ДСП, древесная целлюлоза, мясо КРС, лесоматериалы, краска, изделия из полиэтилена, проволока, химические нити, молочная

¹⁰⁰ Витебская и Кашкадарьинская области планируют организовать инфотуры для активизации сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-i-kashkadaryinskaja-oblasti-planirujut-organizovat-infotury-dlja-aktivizatsii-567511-2023/>

продукция, сельхозтехника, мебель...»¹⁰¹. Среди регионов Узбекистана, заинтересованных в совместных проектах с гомельскими партнерами, можно отметить Ферганскую область, которая намерена развивать сотрудничество с белорусским регионом по производству сельскохозяйственной техники, деревообработке, химической промышленности, туризме. В феврале 2023 года Гомельский облисполком и хокимият Ферганской области подписали дорожную карту на 2023 год, которая включает различные направления. И уже есть конкретные наработки. В ближайшее время «ожидается открытие в Ферганской области фирменного магазина, где будет продаваться продукция деревообработки белорусского региона. При этом часть будет отправлена на реэкспорт в соседние с Узбекистаном страны»¹⁰². А в Гомеле прорабатывается идея открыть торговый дом по продаже фруктов, сухофруктов, овощей из Узбекистана. Кроме того, ферганские предприниматели заинтересованы в совместном с гомельскими компаниями производстве химической и целлюлозно-бумажной продукции. Судя по всему, в ближайшее время дорожная карта двух областей – белорусской и узбекской – будет наполнена и по другим направлениям.

И еще один интересный аспект взаимодействия Беларуси и Узбекистана заключается в развитии белорусского экспорта на узбекском рынке с использованием выставочной специфики. Тем более, что в 2023 году таких проектов будет несколько. В

¹⁰¹ Товарооборот Гомельской области с Узбекистаном вырос более чем в три раза за последние три года [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/tovarooborot-gomelskoj-oblasti-s-uzbekistanom-vyros-bolee-chem-v-tri-raz-za-poslednie-tri-goda-549254-2023/>

¹⁰² От комбайностроения до туризма: Гомельская и Ферганская области намерены развивать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/ot-kombajnostroenija-do-turizma-gomelskaja-i-ferganskaja-oblasti-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-549242-2023/>

марте 2023 года в Ташкенте уже состоялась 22-я международная выставка “Продукты питания, ингредиенты и технологии производства – UzFood”, на которой Беларусь представила масштабную экспозицию – The Taste of Nature – с участием более 20 производителей пищевой продукции. Концерн “Белгоспищепром” презентовал продукцию кондитерских фабрик “Коммунарка”, “Спартак” и “Красный пищевик”, которые ознакомили гостей белорусского павильона с лучшей продукцией и новинками производства – с новыми видами кондитерских изделий, шоколада и шоколадных конфет, вафель, печенья, жевательного и желейного мармелада.

На выставке также были широко представлены мясоперерабатывающие предприятия и производители молочной продукции, входящие в состав холдинга “Гродномясомолпром” и концерна “Брестмясомолпром”. Это – Брестский, Пинский, Слонимский, Волковысский, Гродненский и Ошмянский мясокомбинаты, которые предлагали высококачественную говядину в различном исполнении, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты. В частности, новинки производства продемонстрировал Гродненский мясокомбинат, который привез в Узбекистан колбасы сырокопченые “Восточная” и “Кавказская”, варено-копченую салями “Фаворит” с оливками, а также с сыром.

Молочный сегмент был представлен Кобринским маслодельно-сыродельным заводом, Минским маргариновым заводом, Лунинецким молочным заводом, Лидским молочно-консервным комбинатом, компаниями “Молочный мир”, “Молочный гостинец” и Минским молочным заводом №1. «Белорусские производители демонстрируют широкий ассортимент цельномолочных продуктов – молоко, сливки,

кефир, сыры, творог, крема, йогурты»¹⁰³. На выставке можно было увидеть и масложировую продукцию, и рапсовое масло. Хлебобулочные изделия представлены ОАО "Берестейский пекарь", а компания "Беллакт" показала продукты для детского питания. Кроме того, была продемонстрирована продукция таких предприятий, как ОАО "Малоритский консервноовощесушильный комбинат" и ОАО "Лидские пищевые концентраты".

В рамках выставки состоялся узбекско-белорусский бизнес-форум, в котором приняли участие более 50 руководителей и представителей государственных органов и деловых кругов двух стран, где обсуждалось сотрудничество в области сельского хозяйства и продовольствия, обозначен продовольственный потенциал Беларуси, а также презентован экспортный потенциал Брестской и Гродненской областей. Кроме того, деловые круги двух стран провели B2B-переговоры, которые состоялись отдельно и на стендах белорусских предприятий. Что касается конкретных итогов выставки, то «Гродненский мясокомбинат заключил контракт на поставку мясной продукции на сумму \$500 тыс., а Минский маргариновый завод – на поставку своей продукции на 10 млн российских рублей. Минский молочный завод №1 в ходе выставки провел переговоры по увеличению объемов продаж уже ключевым своим партнерам в Узбекистане, в частности, по поставкам сливочного масла и сухого обезжиренного молока, а также заключил контракт на поставку молочной продукции»¹⁰⁴.

¹⁰³ Беларусь представила экспозицию на выставке пищевой промышленности в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-predstavila-ekspozitsiju-na-vystavke-pischevoj-promyshlennosti-v-tashkente-557927-2023/>

¹⁰⁴ Белорусские предприятия намерены нарастить поставки в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

Компания "Беллакт" обсудила возможности наращивания объемов продаж продукции, увеличения поставок сухого детского питания и договорилась о поставках в эту страну Центральной Азии творожных десертов и сухого молока, в том числе безлактозного, а ОАО "Молочный мир" заключило соглашение на поставку почти двух с половиною тысяч тонн сухой сыворотки и более тысячи тонн сухого молока.

К числу белорусских предприятий, которые активно заинтересованы в продвижении своей экспортной продукции на узбекском рынке, является также холдинг "Бобруйскагромаш". В марте 2023 года в рамках международной выставки "Сельское хозяйство – AgroWorld Uzbekistan-2023" специалисты белорусского предприятия провели переговоры с ключевыми узбекскими партнерами – Metal processing, Planeta Servis и МСНУ Вухоро Агро Техника Гарант, «с которыми согласованы дальнейшие объемы поставок техники, а также техническое исполнение машин для адаптации их под требования узбекского рынка. Кроме того, в ходе переговоров представитель холдинга ознакомил партнеров с новинками техники "Бобруйскагромаш": культиватором хлопковым, сеялками и прицепами большой грузоподъемности»¹⁰⁵. Партнеры из Узбекистана подтвердили свою заинтересованность в ежегодных поставках сельскохозяйственной техники из Бобруйска. Для справки заметим: с 2022 года на узбекских полях уже работают машины для внесения твердых органических удобрений и роторные косилки-измельчители.

<https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predpriyatija-namereny-narastit-postavki-v-uzbekistan-559267-2023/>

¹⁰⁵ Узбекистан заинтересован в поставках сельскохозяйственной техники "Бобруйскагромаш" [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-zainteresovan-v-postavkah-selskohoziastvennoj-tehniki-bobrujskagromasha-556555-2023/>

В апреле 2023 года в Ташкенте состоялась международная промышленная выставка “Иннопром. Центральная Азия”, которая охватила шесть тематических разделов: машиностроение, металлургия и материалы, решения для энергетики, технологии химической промышленности, информационные и телекоммуникационные технологии и развитие инфраструктуры. На выставке была представлена обширная белорусская экспозиция Made in Belarus, которая продемонстрировала лучшие промышленные разработки и инновационное оборудование флагманов машиностроительной отрасли страны. «Свою заинтересованность в участии <...> выразили 7 крупнейших предприятий: Белорусский металлургический завод, БЕЛАЗ, Минский тракторный завод, БАТЭ, Научно-технологический парк БНТУ "Политехник", "Гомсельмаш", "СтанкоГомель"»¹⁰⁶.

Еще одним важным резервом белорусско-узбекских экономических отношений является активизация партнерских связей между свободными экономическими зонами (СЭЗ) Беларуси и Узбекистана, резиденты которых могут выстраивать взаимодействие по разным направлениям. В марте 2023 года в рамках Третьего Конгресса свободных экономических зон, проходившего в Гомеле, состоялись конструктивные переговоры между администрациями СЭЗ “Гомель-Ратон” и “Навои”, на которых обсудили потенциал для взаимовыгодного партнерства. В частности, «первое направление – продажа в Узбекистане востребованных видов продукции резидентов СЭЗ “Гомель-Ратон”. Узбекистан довольно интересный рынок. Это 36 млн

¹⁰⁶ Беларусь представит экспозицию на выставке “Иннопром. Центральная Азия” в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavit-ekspozitsiju-na-vyvstavke-innoprom-tsentralnaja-azija-v-tashkente-557617-2023/>

населения. <...> Много иностранных инвестиций, инфраструктурных проектов»¹⁰⁷. А в числе наиболее востребованной продукции гомельских производителей узбекская сторона называет такие актуальные позиции, как промышленное, котельное, отопительное, вентиляционное, охлаждающее оборудование, а также энергосберегающие и энергоэффективные технологии. Словом, рынок Узбекистана является важным направлением развития белорусского экспорта в Центральной Азии. И это – только начало.

¹⁰⁷ Промкооперация и выход на новые рынки. Гендиректор СЭЗ “Навои” о партнерстве Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/promkooperatsija-i-vvход-na-novye-rynki-gendirektor-sez-navoi-o-partnerstve-belarusi-i-uzbekistana-557030-2023/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Узбекистан: точки роста – промышленность, сельское хозяйство, здравоохранение, регионы

В декабре 2023 года в Самарканде состоялось 10-е заседание совместной белорусско-узбекской межправительственной комиссии (МПК) по двустороннему сотрудничеству, в рамках которого стороны обсудили состояние и перспективы торгово-экономического взаимодействия, уделив особое внимание сферам промышленности, сельского хозяйства и здравоохранения, чтобы наполнить экономическую составляющую партнерства Беларуси и Узбекистана новым практическим содержанием, обеспечить своевременную реализацию инвестиционных проектов и торговых контрактов. Отметим, что в двусторонней торговле Минска и Ташкента сегодня наблюдается хорошая динамика. «За первые 10 месяцев этого [2023] года взаимный товарооборот вырос более чем на 20% и уже превысил \$500 млн»¹⁰⁸. И тем не менее на заседании МПК отмечалось, что у сторон имеется еще значительный незадействованный потенциал для кратного увеличения объемов торговли за счет расширения взаимных поставок продукции, востребованной на рынках двух стран.

Возьмем развитие **промышленной кооперации**. С 2019 года в Узбекистане количество предприятий из Беларуси выросло в четыре раза. И сегодня «в стране работает 186 предприятий с участием белорусского капитала, однако есть все предпосылки для увеличения этой цифры»¹⁰⁹. Достаточно

¹⁰⁸ Арипов: узбекско-белорусское сотрудничество вышло на новый уровень [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/aripov-uzbeksko-belorusskoe-sotrudnichestvo-vyshlo-na-novyi-uroven-603582-2023/>

¹⁰⁹ Председатель ТПП Узбекистана: мы заинтересованы в увеличении количества совместных предприятий [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

сказать, что за семь месяцев 2023 года на территории центрально-азиатской республики создано 33 предприятия из Беларуси. А в нашей стране всего созданы 84 организации с узбекским капиталом. Кроме того, в Узбекистане уже «открыто представительство компаний в сфере международных перевозок, разработки программного обеспечения, производства лекарственных средств и ветпрепаратов. В 2022 году в Ташкенте открылось совместное предприятие по производству молочной продукции»¹¹⁰.

В этой связи участники 10-го заседания МПК предложили еще более усилить содержательную часть проекта совместной дорожной карты по развитию двустороннего сотрудничества на 2024-2025 годы, чтобы переходить к взаимному инвестированию и созданию совместных производств. И в этом плане белорусская сторона уже реализует проекты по сборке специальной техники, производству сельскохозяйственных машин для обработки почвы и хлопка. В 2023 году «дан старт первому белорусско-узбекскому предприятию по производству сухих молочных смесей, которое реализует изготовленную на основе белорусского сырья продукцию как производителям и переработчикам в Узбекистане, так и поставляет ее в соседние страны. В городе Карши функционирует созданное с белорусским производителем “Марко” совместное предприятие по выпуску обуви»¹¹¹. А также имеются весомые перспективы

<https://www.belta.by/economics/view/predsdatel-tpp-uzbekistana-my-zainteresovany-v-uvlechennii-kolichestva-sovmestnyh-predpriyatiy-603524-2023/>

¹¹⁰ Червяков: среди наших стран-партнеров Узбекистан входит в десятку по объему товарооборота [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-sredi-nashih-stran-partnerov-uzbekistan-vhodit-v-desiatku-po-obemu-tovarooborota-586551-2023/>

¹¹¹ Головченко: Узбекистан для нас является одним из основных торговых партнеров в регионе Центральной Азии и СНГ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-uzbekistan-dlja-nas-javljaetsja-odnim-iz-osnovnyh-torgovyh-partnerov-v-regione-tsentralnoj-603540-2023/>

по организации производств на узбекской земле тракторов “Беларус”, дизель-генераторных и компрессорных установок, лекарственных средств, в деревообрабатывающей промышленности и производстве мебели.

А в целом Беларусь может предложить узбекским партнерам многое: продукцию машиностроения, продовольственные товары, услуги, новейшие научно-технические разработки. Достаточно сказать, что экспорт предприятий белорусского Министерства промышленности за три квартала 2023 года в эту страну Центральной Азии вырос практически вдвое, «товарооборот за этот период увеличился более чем на 90% <...>. Основу экспорта в Узбекистан составили поставки тракторов, холодильников и морозильников, автомобильной техники, металлопродукции, двигателей, метизной продукции, электрических трансформаторов, а также косилок, стартеров, картофелекопателей, насосов масляных...»¹¹². В частности, ОАО “Управляющая компания холдинга “Бобруйскагромаш” уже в ближайшей перспективе планирует увеличение объемов поставок сельскохозяйственной техники в Узбекистан, так как «в среднеазиатских республиках самыми востребованными моделями сельхозтехники являются тракторные прицепы для перевозки хлопка, почвообрабатывающее оборудование, машины для внесения органических удобрений и кормозаготовительная техника»¹¹³. Кроме тракторной тематики, взаимодействие двух стран в

¹¹² Минпром: экспорт нашей продукции в Узбекистан за январь-сентябрь вырос вдвое [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-eksport-nashei-produktsii-v-uzbekistan-za-ianvar-sentiabr-vyros-vdvoe-603475-2023/>

¹¹³ “Бобруйскагромаш” планирует нарастить поставки сельхозтехники в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-planiruet-narastit-postavki-selhoztehniki-v-uzbekistan-582084-2023/>

области промышленности будет существенно расширяться, так как «достаточно широко обсуждается и развивается сотрудничество по грузовой и пассажирской технике, бытовой технике, лифтовому оборудованию»¹¹⁴. Еще один пример: предприятия концерна “Беллесбумпром”, которые хорошо знакомы узбекскому рынку. За девять месяцев 2023 года «экспорт продукции деревообработки, в том числе мебели и целлюлозы, увеличился почти на 24% к январю – сентябрю прошлого года <...>. Сейчас концерн ведет работу по созданию в Узбекистане субъекта товаропроводящей сети, что откроет новые возможности поставок в эту страну»¹¹⁵.

Все эти факты говорят о том, что Беларусь и Узбекистан успешно способствуют формированию развитой структуры кооперационных связей, чтобы в полной мере использовать имеющийся производственный, научно-технический, инновационный потенциал для выполнения актуальной и амбициозной задачи по увеличению товарооборота до одного миллиарда долларов. Для более системной работы в целом белорусская стороны в рамках 10-го заседания МПК предложила разработать программу двустороннего экономического сотрудничества, а в отдельных отраслях экономики – расширить форматы взаимодействия для поиска новых направлений партнерства и уделить внимание функционированию отраслевых рабочих групп. Для справки напомним, что «на регулярной основе проводятся заседания рабочей группы в

¹¹⁴ Тракторы, лифты, грузовая техника. Как Беларусь и Узбекистан будут сотрудничать в промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/traktorv-lifty-gruzovaja-tehnika-kak-belarus-i-uzbekistan-budut-sotrudnicat-v-promyshlennosti-596490-2023/>

¹¹⁵ Экспорт предприятий “Беллесбумпром” в Узбекистан за 9 месяцев вырос почти на четверть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-predpriyatij-bellesbumproma-v-uzbekistan-za-9-mesjatsev-vyros-pochti-na-chetvert-603583-2023/>

области сельского хозяйства, а также смешанной комиссии в транспортной сфере. Целесообразно организовать работу групп в области промышленности, медицины и фармацевтики, строительства, легкой промышленности, деревообработки, лесного и водного хозяйства, которые будут рабочими органами межправительственной комиссии»¹¹⁶. Кроме того, успешно реализуются и другие новые форматы взаимодействия.

В их числе – **женский бизнес-форум**, который впервые состоялся в Минске в сентябре 2023 года и где собрались участницы из двух стран по различным направлениям: легкая и тяжелая промышленность, наука и образование, машиностроение. Сразу скажем, что к завершению пленарного заседания участники данной встречи подписали «14 меморандумов и соглашений о сотрудничестве, включая соглашение о создании совместного кожевенно-обувного производства. Заключено 15 контрактов на Br93,5 млн, или на 350 млрд узбекских сумов»¹¹⁷. В частности, предприятия легкой промышленности Беларуси и Узбекистана приняли контракты более чем на два с половиною миллиона долларов. Так, подписано соглашение о намерении создания совместного предприятия по выделке овчинно-мехового, каракулево-смушкового, пушно-мехового сырья между Furskins Company и “Марко”. «Достигнуты соглашения о сотрудничестве ассоциации “Узтекстильпром” с дизайн-центром ОАО “Камволь”. Подписан меморандум о намерениях на закупку камвольных тканей для школьного ассортимента ООО

¹¹⁶ Леонид Заяц об итогах заседания в Самарканде: Принятые решения будут способствовать укреплению двусторонних связей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10747>

¹¹⁷ Во время Первого белорусско-узбекского женского бизнес-форума заключено контрактов на Br93,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vo-vremja-pervogo-belorussko-uzbekskogo-zhenskogo-biznes-foruma-zakljucheno-kontraktov-na-br935-mln-586641-2023/>

“Charog`on Tekstil”. Также подписан контракт на поставку джинсовой одежды между ЗАО “Калинка” и ООО “Chichiq Mega Bizness”»¹¹⁸.

Заметим, что предприятия концерна “Беллепром» уже с 2018 года успешно сотрудничает с узбекскими партнерами. Холдинг “Марко” работает в рамках совместного предприятия по перешиву обуви. Уже выпущено порядка 250 тысяч пар, но и это не предел. Задача – нарастить выпуск до миллионов пар обуви. «А так как овчина в Беларуси востребована для изготовления подкладки и стельки на зимнюю обувь, но у нас [в Беларуси] данного вида сырья нет, очень важно вступить в промышленную кооперацию для того, чтобы замотивировать одну и вторую сторону в части качества, технической составляющей и бизнеса»¹¹⁹. Еще один пример: “Милавица” с января 2023 года работает по перешиву белья с компанией в Ташкенте. А в Сморгони вместе с узбекской стороной реализуется бизнес-проект по созданию вертикально интегрированного комплекса по производству хлопковой пряжи и изделий из нее. «Это первое предприятие, которое из сырья, полученного в Узбекистане, будет делать готовый продукт в Беларуси»¹²⁰.

В рамках работы секции “Расширение сотрудничества Беларуси и Узбекистана в области промышленности” женского

¹¹⁸ Предприятия легпрома Беларуси и Узбекистана подписали контракты более чем на \$2,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-legproma-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-kontraktv-bolee-chem-na-25-mln-586396-2023/>

¹¹⁹ Лугина рассказала о перспективах сотрудничества предприятий “Беллепром” и компаний из Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/lugina-rasskazala-o-perspektivah-sotrudnichestva-predpriatii-belleproma-i-kompanii-iz-uzbekistana-586553-2023/>

¹²⁰ Беларусь и Узбекистан реализуют совместные проекты в области фармацевтики и легпрома [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-realizujut-sovmestnye-proektv-v-oblasti-farmatsevtiki-i-legproma-592648-2023/>

бизнес-форума белорусская сторона представила возможности в расширении промышленной кооперации. В частности, «столичные предприятия [Минска] заинтересованы в поиске новых партнеров для реализации своей продукции на рынке региона [Узбекистана]»¹²¹. И уже эффективно взаимодействуют с узбекскими коллегами. Например, Минский автомобильный завод выступает на рынке этой страны Центральной Азии как самостоятельный экспортер на базе действующего совместного производства. В частности, в сентябре 2023 года «Минский автозавод и ИП ООО “MAZ-TASHKENT” подписали договор на поставку техники МАЗ на сумму \$1 млн»¹²² и договорились о расширении кооперационных связей. Что касается Минского тракторного завода, то он поставит около 500 машин BELARUS в адрес узбекского ООО “ТЕХАГРО-КЛАСТЕР”. «Сумма сделки превышает \$8 млн»¹²³.

Что касается области фармацевтики, то на женском бизнес-форуме отмечалось: белорусская сторона строит на узбекской земле предприятие по производству пробиотиков, которые в этой стране вообще пока не выпускаются. А ведь «на импорт лекарственных средств в Узбекистане приходится около \$1,5млрд. Беларусь готова поставлять свою фармацевтическую продукцию, а также предложить органам здравоохранения наших стран проработать возможность создания производств в Узбекистане нерасфасованных лекарственных средств,

¹²¹ Лазаревич: столичные предприятия эффективно взаимодействуют с Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/lazarevich-stolichnye-predpriyatija-effektivno-vzaimodeistvujut-s-uzbekistanom-586603-2023/>

¹²² МАЗ заключил договор на поставку техники в Узбекистан на \$1 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-zakljuchil-dogovor-na-postavku-tehniki-v-uzbekistan-na-1-mln-586570-2023/>

¹²³ МТЗ поставит около 500 тракторов в Узбекистан на более чем на \$8 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-postavit-okolo-500-tractorov-v-uzbekistan-na-bolee-chem-8-mln-586567-2023/>

антибиотиков, противоопухолевых препаратов...»¹²⁴. Так что, будем надеяться, нынешний форум действительно установил полезные контакты и позволил создать дополнительные условия для привлечения инвестиционных ресурсов к перспективным проектам, которые были выработаны на этой белорусско-узбекской встрече.

А в ноябре 2023 года в Минске состоялся трехдневный **медицинский форум** “Дни здравоохранения и медицинского образования “Узбекистан – Беларусь”, который затрагивал практически все сферы медицинской деятельности: высокие технологии, проблемы первичного звена, подготовка кадров, работа фармацевтической отрасли, производство медицинского оборудования. За эти дни были подписаны почти 120 соглашений, а также «дорожная карта, в которой согласно всем принципам программы целевого планирования будут определены задачи, сроки их исполнения, ресурсы и ответственный исполнитель»¹²⁵. Накануне белорусские кардиохирурги, онкологи, детские хирурги в составе врачебных бригад выезжали в Узбекистан, где «провели более 100 операций и предоставили более 250 консультаций в различных регионах страны»¹²⁶. А в Минском научно-практическом центре (МНПЦ) хирургии, трансплантологии и гематологии уже прошли стажировки около 30 специалистов из различных

¹²⁴ Червяков: Беларусь и Узбекистан создали внушительный задел на дальнейшее развитие сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-belarus-i-uzbekistan-sozdali-ynushitelnyj-zadel-na-dalnejsee-razvitiie-sotrudnichestva-586639-2023>

¹²⁵ Министры здравоохранения Беларуси и Узбекистана подписали договоры о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministry-zdravoohranenija-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-dogovorv-o-sotrudnichestve-602477-2023/>

¹²⁶ Министр здравоохранения Узбекистана: белорусские специалисты провели в Узбекистане более 100 операций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministr-zdravoohranenija-uzbekistana-belorusskie-spetsialisty-proveli-v-uzbekistane-bolee-60-operatsij-602505-2023/>

больниц Узбекистана, а также предложили инициативу по организации минского центра в Ташкенте. И еще отметим, что «высокотехнологичную медицинскую помощь в МНПЦ хирургии, трансплантологии и гематологии получили 46 пациентов из Узбекистана. В том числе проведено 3 трансплантации печени и 10 трансплантаций почки. Потенциал для дальнейшей совместной работы в данном направлении достаточно большой»¹²⁷.

Отдельная тема медицинского форума – это подготовка медицинских кадров. Беларусь и Узбекистан сегодня видят перспективу активизации двустороннего сотрудничества по таким ключевым направлениям, как кардиология, онкология, трансплантация, детская хирургия, охрана материнства и детства, а также в сфере фармацевтической промышленности и поставок изделий медицинского назначения. С января 2024 года по договоренности сторон будут организованы совместные образовательные программы сетевого обучения по восьми специальностям высшего образования и всем направлениям узких специальностей клинической ординатуры, а также планируется внедрение системы подготовки 150 узких специалистов по программе интернатуры. И еще: впервые с января текущего года начнется подготовка медицинских сестер по шести направлениям совместной образовательной программы по международным стандартам. Дело в том, что в сфере здравоохранения Узбекистана особое внимание уделяется подготовке медсестер. И хорошо знают белорусский опыт в этой теме. Ведь в Беларуси уже функционируют 74 медицинских

¹²⁷ Петришенко: важная задача – сделать все для повышения благополучия народов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/petrislenko-vazhnajshaja-zadacha-sdelat-vse-dlja-povyshenija-blagopoluchija-narodov-belarusi-i-602449-2023/>

колледжей и обучается около 100 тысяч медицинских сестер по семи направлениям. В частности, в данном вопросе узбекским партнерам помогут Витебский государственный медицинский университет (ВГМУ) и колледж, которые планируют принимать студентов, интернов и врачей из данной страны Центральной Азии. «Нока в ВГМУ обучаются не более десятка студентов из Узбекистана, которые самостоятельно приезжают в Витебск и поступают на привлекательные для себя специальности»¹²⁸. Но уже сделаны первые шаги по сотрудничеству ВГМУ, например, с Самаркандским государственным медицинским университетом и Бухарским государственным медицинским институтом. А в рамках медицинского форума были подписаны еще четыре соглашения ВГМУ с узбекскими вузами.

Новой формой взаимодействия Беларуси и Узбекистана в области образования стал **форум ректоров высших учебных заведений**, который впервые собрался в октябре 2023 года в Минске – в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники. Эта структура объединила «более 30 руководителей белорусских и узбекских вузов, которые активно включились в диалог, обсуждая актуальные вопросы развития систем высшего образования двух стран»¹²⁹ и подписали дорожную карту сотрудничества, где с учетом тенденций на образовательном рынке Узбекистана ряд белорусских вузов будет прорабатывать вопрос об открытии филиалов или совместных факультетов. А в числе лидеров в

¹²⁸ Пушнякова, А. В чем узбекские вузы и колледжи видят сотрудничество с ВГМУ / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-chem-uzbekskie-vuzy-i-kolledzhi-vidjat-sotrudnichestvo-s-vgm-602248-2023/>

¹²⁹ Дорожную карту сотрудничества подписали руководители Советов ректоров Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/dorozhnuyu-kartu-sotrudnichestva-podpisali-rukovoditeli-sovetov-rektorov-belarusi-i-uzbekistana-595530-2023/>

данном контексте является Белорусский национальный технический университет (БНТУ), который на сегодняшний день реализует 75 совместных образовательных программ с университетами-партнерами из Узбекистана. Одним из ярких примеров сотрудничества – взаимодействие БНТУ с Ташкентским государственным техническим транспортным университетом. «Речь идет о первой совместной образовательной программе “2+2”. С 2019 по 2023 год подобного рода программы были также подготовлены и созданы с Ташкентским государственным техническим университетом имени Ислама Каримова, Каршинским инженерно-экономическим институтом, Ташкентским архитектурно-строительным университетом, Самаркандским государственным архитектурно-строительным университетом»¹³⁰. Идея программы заключается в том, что первые два года обучения узбекские студенты проходят у себя дома, а следующие два – в БНТУ, чтобы выпускники получили сразу два диплома – в Узбекистане и в Беларуси. И вот в июне 2023 года состоялся первый выпуск дипломированных специалистов программы “2+2”.

И еще один интересный формат сотрудничества Беларуси и Узбекистана был упомянут в рамках 10-го заседания МПК – это **форум регионов**, которому надо придавать важное значение и «который планируется провести в Беларуси»¹³¹. Напомним, что в 2019 году в Минске уже состоялся Первый Форум регионов двух стран. На апрель 2023 года «сторонами уже было

¹³⁰ В БНТУ вручили дипломы первым выпускникам совместных образовательных программ Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-bntu-vruchili-diplomy-pervym-vypusknikam-sovmestnyh-obrazovatelnyh-programm-belarusi-i-uzbekistana-574797-2023/>

¹³¹ Арипов: узбекско-белорусское сотрудничество вышло на новый уровень [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/aripov-uzbeksko-belorusskoe-sotrudnichestvo-vyshlo-na-novyi-uroven-603582-2023/>

подписано 15 межрегиональных соглашений. <...> Доказала эффективность практики разработки дорожных карт по реализации межрегиональных соглашений»¹³². По этой причине надо и дальше находить в регионах партнеров для долгосрочного сотрудничества.

Интересный пример в этом плане показывает **Ферганская область и концерн “Беллесбумпром”**. Дело в том, что в настоящее время белорусско-узбекское взаимодействие в сфере мебельной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности активно развивается. «Результатом работы с узбекскими коллегами стало открытие дома мебели “Беларусь” в Фергане. Сейчас здесь представлена продукция трех отечественных фабрик – ОФО “ФанДОК”, Ельской мебельной фабрики (филиал ОАО “Мозырский ДОК”) и РУП “Завод газетной бумаги” (филиал домостроения)»¹³³. В планах сторон – расширение ассортимента, а также увеличение количества белорусских брендов, представленных в доме мебели. Еще одна интересная идея – в строящемся жилом комплексе “Эко Сити” в Фергане создать шоурум, где будет представлена продукция из Беларуси, востребованная при строительстве и обустройстве жилых помещений: термоизолирующие панели, обои, межкомнатные двери, мебель. А в санаторно-курортной зоне в Бувайдинском районе Ферганской области оговорены поставки сюда деревянных домов, саун, беседок, произведенных филиалом домостроения РУП “Завод газетной бумаги”.

¹³² Залесский, Б. С акцентом на результат. Перспективы комплексного подхода к новым возможностям партнерских связей / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 16.

¹³³ Новые шоурумы и поставки мебели. “Беллесбумпром” о развитии сотрудничестве с Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novye-shourumy-i-postavki-mebeli-bellesbumprom-o-razvitiu-sotrudnichestva-s-uzbekistanom-561977-2023/>

В числе активных участников межрегионального сотрудничества Беларуси и Узбекистана уверенные позиции занимает и **Гродненская область**, которая имеет договоренности с тремя узбекскими областями. И сейчас эта центрально-азиатская страна занимает третье место в товарообороте Гродненщины с зарубежными государствами. При этом в 2022 году был зарегистрирован существенный рост взаимной торговли – в 1,7 раза. В 2023 году товарооборот увеличился еще на 11 процентов. «Гродненская область поставляет в Узбекистан продукты питания, продукцию деревообработки, нефтехимии, закупает в Узбекистане продукты питания, пряжу, ткани, текстиль, что очень востребовано местными предприятиями легкой промышленности»¹³⁴. Развивается взаимодействие и в образовательной сфере: в 2023 году 160 узбекских студентов получали высшее образование на базе гродненских университетов. И стороны уже наметили перспективы дальнейшего развития, в том числе в области инвестиций на базе свободной экономической зоны “Гродноинвест”.

И, наконец, рассмотрим еще один важный инструмент увеличения белорусско-узбекского торгово-экономического взаимодействия – это **отраслевые выставки**. В 2024 году Беларусь намерена участвовать во многих международных выставочных мероприятиях в Узбекистане, где будут проводиться крупнейшие отраслевые форумы в области сельского хозяйства, продовольствия, машин и технологий для агропромышленного комплекса, промышленных технологий,

¹³⁴ Товарооборот Гродненской области с Узбекистаном в 2023 году увеличился на 11% [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/tovarooborot-grodnenskoj-oblasti-s-uzbekistanom-v-2023-godu-uvelichilsja-na-11-594414-2023/>

пищевой и легкой промышленности, научно-технических достижений. В частности, в марте этого года белорусская экспозиция будет организована в Ташкенте на 23-й международной выставке UzFood, в апреле – на промышленном форуме “Иннопром. Центральная Азия”, в октябре – на 8-й текстильной выставке UzTextileExpo Autumn, а в ноябре – на 18-м продовольственном форуме UzProdExpo/UzAgroExpo. Традиционно белорусские участники этих деловых мероприятий всегда вызывают большой интерес посетителей не только из Узбекистана, но и из других стран Центральной Азии.

Например, в апреле 2023 года на форуме “Иннопром. Центральная Азия”, где участие приняли около 300 компаний, от Беларуси были представлены «ведущие предприятия из различных отраслевых направлений промышленности и научно-образовательные учреждения, каждое из которых представляет на выставке свои уникальные продукты и технологии, демонстрируя потенциал и возможности для сотрудничества и продвижения производимой продукции, научно-технических разработок и услуг»¹³⁵. Так, ОАО “БЕЛАЗ” – управляющая компания холдинга “БЕЛАЗ-ХОЛДИНГ” представило на выставке свои перспективные направления развития. В частности, карьерный самосвал БЕЛАЗ-7558Н грузоподъемностью 90 тонн. Минский тракторный завод в числе прочего демонстрировал специализированный трактор BELARUS-80X, разработанный с учетом особенностей возделывания сельскохозяйственных культур. А ОАО “БМЗ – управляющая компания холдинга “БМК” показало продукты из

¹³⁵ Беларусь представляет экспозицию на выставке “Иннопром. Центральная Азия” в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavljayet-ekspozitsiju-na-vystavke-innoprom-tsentralnaja-azija-v-tashkente-563204-2023/>

горячекатаного металла для автомобильной и других отраслей. На стенде Министерства образования Беларуси было представлено более 50 научно-технических разработок шести университетов и организаций ведомства, в числе которых – новые технологии и программные комплексы, предназначенные для использования в промышленных и научных разработках, а также технологии, оборудование и материалы для химической и нефтеперерабатывающей промышленности, машиностроения, литейного производства.

В том же апреле 2023 года в Ташкенте состоялась Международная выставка “Здравоохранение / ТИНЕ 2023”, где приняли участие более 250 компаний из 13 стран и где был представлен широкий спектр материалов и технологий для лабораторной и функциональной диагностики, терапии и хирургии, реабилитационного оборудования, средств автоматизации медицины, оснащения медицинских учреждений. Посетители также ознакомились с представленными лечебными и оздоровительными препаратами, ортопедическими средствами, отвечающими на все современные запросы отрасли. Нашу страну на данном выставочном форуме представил Белорусский протезно-ортопедический восстановительный центр, который показал «технические средства реабилитации собственного производства: изделия для детей (с ДЦП, с дисплазией) и женщин после мастэктомии (лифы, купальники), инвалидное кресло-коляску активного типа, ортопедические стельки, стол для механотерапии и другое, всего – более 20 позиций»¹³⁶.

¹³⁶ Белорусские технические средства реабилитации представят на выставке в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/beloruskie-tehnicheskie-sredstva-reabilitatsii-predstavjat-na-vystavke-v-tashkente-560954-2023>

Беларусь – это традиционный участник и международной выставки UzTextileExpo Autumn, которая в 7-й раз проходила в октябре 2023 года в узбекской столице и где участвовали 183 компаний из восьми стран, в том числе из Индии, Китая, Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана. «Белорусскую экспозицию на этот раз представляли крупные экспортеры нефтехимической отрасли, включая такие предприятия, как "Нафтан", "Могилевхимволокно" и "Светлогорскхимволокно". Компании привезли с собой богатый ассортимент продукции, пользующейся спросом у узбекских и региональных потребителей»¹³⁷. "Нафтан" ознакомил посетителей с акриловыми волокнами собственного производства – прочным материалом, широко применяемом в текстильной промышленности. "Могилевхимволокно" представило полиэфирное волокно для изготовления тканей, утеплителей, синтепона, нетканых полотен. Среди презентуемой продукции предприятия также значился полиэтилентерефталат – высокопрочный пластик, который используется в производстве тары. "Светлогорскхимволокно" продемонстрировало нетканые материалы повышенной прочности, полиэфирные текстильные нити, трикотажные полотна в различных исполнениях – окрашенные, с эффектом лаке, отбеленные, ворсованные, тисненые и многие другие.

Наконец, в ноябре 2023 года белорусская экспозиция Belarus – the Taste of Nature была представлена на ведущих выставках в области сельского хозяйства и продуктов питания UzProdExpo/UzAgroExpo, где участвовали «более 120 компаний

¹³⁷ Белорусская экспозиция представлена на текстильной выставке в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskaja-ekspozitsija-predstavlena-na-tekstilnoj-vystavke-v-tashkente-594563-2023/>

из Узбекистана, Австрии, Армении, Беларуси, Болгарии, Ирана, Италии, Казахстана, Кипра, Китая, Кыргызстана, Нидерландов, Южной Кореи, России, США, Туркменистана, Турции и Чехии...»¹³⁸. В частности, белорусское предприятие – Поставский молочный завод – представило свои известные продукты, в том числе сыры Cheddar Red, "Пармезан гранд" и "Маасдам", которые уже стали своего рода классикой. Эти продукты вызывают наибольший интерес среди потенциальных партнеров из Узбекистана. Еще один белорусский участник – предприятие Bretta – впервые принимало участие в выставке и рассчитывало на успешные контакты и плодотворные результаты. Компания показала ассортимент сухих молочных продуктов производства Лунинецкого молочного завода, где среди продукции выделялось сухое молоко под торговой маркой "Молочная капелька", которое производится из обезжиренного пастеризованного молока. Этот продукт может быть использован для приготовления некалорийных йогуртов, мороженого, коктейлей, детских смесей. Что касается Слуцкого сыродельного комбината, то он продемонстрировал в Ташкенте расширенную линейку своей безлактозной продукции, включая новинку – безлактозное сладкосливочное масло "#Можно" и молоко "#Можно А2". Кроме того, в ассортименте были представлены глазированные сырки, творог, молоко с увеличенным сроком хранения, сладкосливочное масло, масло шоколадное, плавленый сыр. И, наконец, Гомельский мясокомбинат привез на узбекский рынок продукцию, соответствующую стандартам халяль, которая включала колбасу

¹³⁸ Беларусь представляет свою продовольственную продукцию на выставках в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavljaet-svoju-prodovolstvennuyu-produktsiju-na-vystavkah-v-tashkente-601144-2023/>

"Говяжья", сырокопченый продукт из говядины "Санторини престиж", чипсы из мяса птицы, продукт куриный сырокопченный "Филеешка", а также варено-копченые продукты из говядины, включая "Филей фирменный". Кроме того, мясокомбинат представил свои последние инновации, включая такие продукты, как вырезка "Изысканная" и говядина "Гурман". Новинкой для узбекского рынка также стала низкокалорийная колбаса "Черная жемчужина", изготовленная из говядины и мяса птицы. Разумеется, экспозиция Belarus – the Taste of Nature вызвала высокий интерес со стороны посетителей, включая представителей узбекского бизнеса, государственных органов и средств массовой информации.

Возвращаясь к 10-му заседанию совместной белорусско-узбекской межправительственной комиссии по двустороннему сотрудничеству, отметим, что Узбекистан является ключевым партнером Беларуси в Центральной Азии. Две бывшие советские республики в 2023 году отметили 30-летие дипломатических отношений. И сегодня, опираясь на многочисленные факты, можно утверждать, что взаимодействие Минска и Ташкента переживает период своеобразного расцвета, которое выходит на качественно новый уровень и стремится к поиску и расширению новых совместных форм кооперации для реализации задач стратегического сотрудничества.

Беларусь – Узбекистан: форум надежд и перспектив

В феврале 2024 года в Ташкенте состоялся II Форум регионов Беларуси и Узбекистана, участие в котором приняли более 150 представителей белорусских областей и бизнес-сообщества. И в течении двух дней они с узбекскими партнерами обсудили широкий спектр вопросов двустороннего межрегионального взаимодействия – от инвестиционной и промышленной кооперации до укрепления культурно-гуманитарных связей. В итоге стороны «вышли на пакет двусторонних документов (45 документов), который включает межведомственные, межрегиональные соглашения, целый ряд контрактов, суммарная стоимость которых около \$150 млн»¹³⁹. В частности, были заключены: межправительственное соглашение о применении электронных систем сертификации происхождения товаров; соглашение между Министерством антимонопольного регулирования и торговли Беларуси и Комитетом по развитию конкуренции и защите прав потребителей Узбекистана о сотрудничестве в сфере развития конкуренции, защиты прав потребителей и регулирования рынка рекламы; протокол о сотрудничестве в сфере интеллектуальной собственности. Стороны также «подписали соглашение о научно-производственном сотрудничестве, дорожную карту по развитию сотрудничества в области агропромышленного комплекса на 2024-2026 годы, план совместных мероприятий по развитию сотрудничества в области интеграции

¹³⁹ Белорусская делегация в Ташкенте достигла договоренностей на \$150 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskaja-delegatsija-v-tashkente-dostigla-dogovorennostej-na-150-mln-614453-2024>

информационных систем в сфере карантина растений»¹⁴⁰. Приняты программы сотрудничества в сферах культуры и искусства, спорта и туризма, образования. Между Минском и Ташкентом подписано соглашение об установлении побратимских связей и развитии многопланового сотрудничества. Кроме того, для организации системных взаимных поставок будут: создана совместная внешнеторговая компания в Минске и Ташкенте; внедрены механизмы поддержки экспорта и электронная система сертификации товаров; созданы благоприятные условия для грузоперевозок и использоваться мультимодальные коридоры в направлении рынков Южной Азии. Стороны также «намерены реализовать проекты в агропромышленном комплексе, электротехнической и текстильной сфере, здравоохранении и фармацевтики, градостроении, коммунальном хозяйстве. Будут приняты дорожные карты и созданы рабочие группы по каждому направлению»¹⁴¹.

Заметим, что за 30 лет белорусско-узбекского взаимодействия сторонами были подписаны 70 документов, а объем февральских договоренностей подтверждает стратегический характер отношений двух бывших республик постсоветского пространства. Тем более, что этот пакет двусторонних документов венчает Дорожная карта по развитию сотрудничества на 2024-2025 годы, которая предусматривает реализацию экспортных и инвестиционных проектов на один

¹⁴⁰ Беларусь и Узбекистан подписали дорожную карту сотрудничества на 2024-2025 годы [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-podpisali-dorozhnyuyu-kartu-sotrudnichestva-na-2024-2025-gody-614308-2024>

¹⁴¹ Мирзиев: Беларусь и Узбекистан создадут совместную внешнеторговую компанию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mirzиеv-belarus-i-uzbekistan-sozdatut-sovmestnyuyu-vneshnetorgovuyu-kompaniyu-614250-2024/>

миллиард долларов. Для справки уточним: за 2018-2022 годы товарооборот между Беларусью и Узбекистаном увеличился в 3,2 раза. В 2023 году объем взаимной торговли вырос еще на 12 процентов и превысил 565 миллионов долларов. В дорожной карте на 2024-2025 годы речь идет о таких направлениях взаимодействия, как «промышленная кооперация, сельское хозяйство, перерабатывающая промышленность, гуманитарные вопросы, вопросы образования, сотрудничество в спорте и туризме, подготовка кадров для лесотехнической отрасли, градостроительство, ЖКХ – большой спектр вопросов. Они скрепляются 99 документами на общую сумму \$1,054 млрд»¹⁴².

В совместном заявлении в феврале 2024 года лидерами Беларуси и Узбекистана было подчеркнуто, что приоритетным направлением белорусско-узбекских отношений станет дальнейшее расширение взаимовыгодного торгово-экономического взаимодействия и наращивание объемов взаимной торговли и расширения ее номенклатуры, в том числе в **промышленной сфере**. Напомним, что экспорт предприятий Министерства промышленности Беларуси в эту центрально-азиатскую страну в 2023 году возрос почти на 45 процентов. При этом «сотрудничество в сфере промышленности не ограничивается взаимными поставками продукции. Промышленная кооперация традиционно является одним из приоритетных направлений взаимодействия»¹⁴³.

Так, ПО "Энергокомплект" совместно с компанией ООО "YES" ведут работу по локализации в Узбекистане производства

¹⁴² Беларусь и Узбекистан в 2024-2025 годах реализуют проекты более чем на \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-v-2024-2025-godah-realizuyut-proekty-bolee-chem-na-1-mlrd-613960-2024/>

¹⁴³ Экспорт предприятий Минпрома в Узбекистан в 2023 году возрос почти на 45% [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-predpriyatij-minprom-a-v-uzbekistan-v-2023-godu-vozros-pochti-na-45-614029-2024/>

кабельно-проводниковой продукции. Минский автомобильный завод с 2018 года взаимодействует с ООО "Krantas Group" по производству в Узбекистане специальной техники. За период сотрудничества совместно произведено и реализовано узбекским потребителям более 200 единиц специальной техники – автоцистерны, в частности, бензовозы и водовозы, мусоровозы, крановая техника. В свою очередь, узбекская компания осуществляет в рамках кооперации поставку в Беларусь автокрановых стрел в адрес завода "Могилевтрансмаш" для последующего производства грузоподъемных кранов. И ведется работа по заключению новых контрактов на 2024 год. В конце 2023 года начата реализация нового кооперационного проекта по организации в Узбекистане сборочного производства дизель-генераторных установок и компрессорных станций. В проекте участвуют Минский моторный завод и узбекская компания ООО "PLANETA SERVIS".

В 2024 году предусматривается начало практической реализации с этим партнером проекта и в сфере тракторостроения. Дело в том, что «в этом году будет запущен пилотный проект – Беларусь и Узбекистан создают сборочное производство хлопководческого трактора. На первом этапе будет поставлено 500 тракторокомплектов. Узбекистан идет в направлении развития своей производственной базы»¹⁴⁴. С Минским тракторным заводом (МТЗ) уже подписаны лицензионные договоры на организацию сборочного производства техники «Беларусь». Ведется работа по решению

¹⁴⁴ Беларусь и Узбекистан создают сборочное производство хлопководческих тракторов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-sozdaiut-sborochnoe-proizvodstvo-hlopkovodcheskih-tractorov-613951-2024/>

вопросов локализации. «Актуальность проекта подтверждается неснижаемым спросом на белорусские тракторы со стороны узбекских аграриев. Только в 2023 году МТЗ увеличил экспорт тракторов в Узбекистан в 1,6 раза по сравнению с 2022 годом»¹⁴⁵. Если говорить более точно, то в минувшем году было поставлено из Беларуси более четырех тысяч тракторов. За последние годы – это рекорд.

Большой потенциал для развития взаимовыгодного сотрудничества у сторон имеется в создании совместного производства самосвалов. Ведь «Узбекистан – лидер среди стран в СНГ по производству меди, добычи золота. Именно горнодобывающая промышленность имеет приоритет и это локомотив экономики Узбекистана»¹⁴⁶. По этой причине узбекская сторона готова не просто организовать крупноузловую сборку белорусских самосвалов, но и сама готова изготавливать необходимые узлы и детали, чтобы перевозить руду на перерабатывающие предприятия, где будут получать редкоземельные металлы. Заметим также для справки, что по итогам II Форума регионов Беларуси и Узбекистана более десяти предприятий белорусского Министерства промышленности подписали контракты на сумму около 45 миллионов долларов.

Весьма динамично в последние годы между странами развивается и сотрудничество в сфере лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отрасли.

¹⁴⁵ Министры промышленности Беларуси и Узбекистана ознакомились с производственными площадками компаний-партнеров [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ministry-promyshlennosti-belarusi-i-uzbekistana-oznakomilis-s-proizvodstvennymi-ploschadkami-kompanij-614578-2024/>

¹⁴⁶ Беларусь и Узбекистан проработают создание совместного производства самосвалов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-prorabotajut-sozdanie-sovmestnogo-proizvodstva-samosvalov-614810-2024/>

Статистика показывает, что «в последние три года наблюдается ежегодный прирост поставок в Узбекистан – в среднем в два раза, что свидетельствует о постоянно растущем спросе <...>. В 2023 году темп роста экспорта продукции деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отраслей составил свыше 150%. В Узбекистан предприятия отрасли поставляют практически весь спектр производимой в Беларуси продукции»¹⁴⁷. А в организациях Министерства лесного хозяйства смогли нарастить экспорт в Узбекистан в 2023 году даже в пять раз. И в текущем году «планируем увеличить отгрузки еще в два раза»¹⁴⁸, в том числе за счет домокомплектов, производимых лесхозами. И это еще не все. В настоящее время на рынок Узбекистана с помощью Белорусской универсальной товарной биржи (БУТБ) очень активно торгуются белорусские продукты деревообработки. Есть, конечно, контракты и по другим товарным позициям, но пока в лидерах – пиломатериалы из Беларуси. В целом «за полтора месяца текущего [2024] года на бирже [БУТБ] продано и закуплено продукции с участием узбекского бизнеса уже на \$7 млн. На бирже зарегистрировано более 100 узбекских компаний»¹⁴⁹.

На II Форуме регионов несколько предприятий деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отрасли также заключили контракты на поставку в Узбекистан производимой

¹⁴⁷ Предприятия деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отрасли заключили контракты по поставке продукции в Узбекистан на \$17 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-zakluchili-kontraktiv-po-postavke-produktsii-v-uzbekistan-na-17-mln-614132-2024/>

¹⁴⁸ Организации Минлесхоза по итогам 2023 года нарастили экспорт в Узбекистан в пять раз [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/organizatsii-minleshoza-po-itogam-2023-goda-narastili-eksport-v-uzbekistan-v-5-raz-614577-2024/>

¹⁴⁹ БУТБ предлагает выстраивать прямые продажи узбекских предприятий для покупателей в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-predlagaet-vvstraiivat-prjamve-prodazhi-uzbekskih-predpriatij-dlja-pokupatelej-v-belarusi-616373-2024/>

продукции. Так, ОАО "Светлогорский ЦКК" подписал соглашения с двумя узбекскими компаниями на поставку целлюлозы хвойной беленой. РУП "Завод газетной бумаги" заключил договор на поставку офсетной и мешочной бумаги. Общая сумма заключенных контрактов составляет 17 миллионов долларов. Заводом газетной бумаги также подписано соглашение о намерениях по реализации в Узбекистан пиломатериалов. А деревообрабатывающее предприятие "ФанДОК" займется производством мебели в Узбекистане. В Ташкентской области планируется открыть совместную компанию по производству мебели. Для этого уже подготовлена дорожная карта. Узбекские партнеры берут на себя обязательства построить здание по требованиям "ФанДОКа", по требованиям белорусской компании покупают оборудование, а "ФанДОК" заходит со своей сырьевой базой. «Таким образом, Беларусь будет не просто продавать сырье Узбекистану, а производить и реализовывать на местном рынке продукт с высокой добавленной стоимостью. Владеть предприятием стороны будут 50 на 50»¹⁵⁰. Кроме того, на полях форума подписана дорожная карта по дальнейшему расширению сотрудничества между Беларусью и Узбекистаном в сфере деревообрабатывающей промышленности.

Что касается взаимодействия двух стран в **области сельского хозяйства**, то в ближайшее время в Узбекистане будут созданы совместные производства. Беларусь построит в Ташкенте птицефабрику, а в Самарканде – молочный комбинат. Для этого «проработан проект по строительству птицефабрики, по выращиванию бройлера объемом около 70-75 тыс. т в год.

¹⁵⁰ "ФанДОК" займется производством мебели в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/fandok-zajmetsja-proizvodstvom-mebeli-v-uzbekistane-614380-2024/>

Уже началась реализация этого проекта: приобретен комбикормовый завод, получена земля. Даже бренд уже есть – “Жожа” (“Цыпленок”)¹⁵¹. В Самарканде партнером выступит “Савушкин продукт”, где будут перерабатывать не только белорусское, но и местное сырье, а потом выходить с готовой продукцией на рынки третьих стран, например, в Афганистан. Еще одно направление в этой связи – это экспорт ветеринарных препаратов. В феврале 2024 года подписан контракт, по которому «поставки вырастут практически в 2,5 раза. Это говорит о востребованности наших [белорусских] ветеринарных препаратов на узбекском рынке»¹⁵². Кроме того, Узбекистан планирует испытать белорусский картофель и уже заказал первую партию – 20 тонн. Дело в том, что узбекский картофель выращивается на полях данной страны Центральной Азии с урожайностью ниже в несколько раз, чем в Беларуси. «Дальнейшее сотрудничество в этой области будет зависеть от результата. Но в целом потребность в картофеле в Узбекистане не закрыта примерно наполовину»¹⁵³.

Еще одна важная тенденция белорусско-узбекских отношений: в 2024 году две страны постсоветского пространства заметно укрепят взаимодействие в **текстильной и швейной отраслях**. В рамках промышленной кооперации планируется осуществление взаимных поставок хлопчатобумажной пряжи, полотна, тканей для работы белорусских предприятий, а также

¹⁵¹ Беларусь пострит в Ташкенте птицефабрику, а в Самарканде – молочный комбинат [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-postroit-v-tashkente-ptitsefabriku-a-v-samarkande-molochnyi-kombinat-614367-2024/>

¹⁵² Беларусь в 2,5 раза нарастит поставки ветпрепаратов в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-v-25-raza-narastit-postavki-vetpreparatov-v-uzbekistan-616324-2024>

¹⁵³ Узбекистан хочет испытать белорусский картофель, урожайность своего – в несколько раз ниже [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-hochet-ispitat-belorusskij-kartofel-urozhajnost-svoego-v-neskolko-raz-nizhe-614368-2024/>

химических волокон, льняного сырья, смесовых готовых тканей для работы узбекских предприятий. Будут прорабатываться проекты по пошиву на территории Узбекистана готовых изделий по заказам белорусских брендов, так как в Беларуси не хватает своих швей. По этой причине ряд предприятий из Беларуси – «и “Світанак”, и “Славянка”, и “Калинка”, и Оршанский льнокомбинат – уже имеют опыт размещения своих заказов на узбекских предприятиях»¹⁵⁴. Стратегически белорусская сторона решила так: трудоемкие изделия – костюмно-плательная, пальтовая группы, какие-то сложные элементы – будут изготавливаться в Беларуси; другие ассортиментные позиции – в Узбекистане – под белорусскими торговыми марками, с тканями и полотнами из нашей республики. К тому же «ключевым аспектом сотрудничества станет область образования и повышения квалификации. Узбекские специалисты, включая швей, технологов и дизайнеров, будут направляться на стажировку в белорусские предприятия, а белорусские технологи будут привлекаться для управленческой работы на узбекских предприятиях»¹⁵⁵. К слову, отметим, что за последние пять лет количество студентов из Узбекистана, которые учатся в Беларуси, значительно выросло. Если пять лет назад в Беларуси получали образование 14 граждан Узбекистана, то сейчас – около 1200. «А всего по совместным образовательным программам учатся около 4 тыс. студентов. Есть большая заинтересованность готовить специалистов в Беларуси по тем

¹⁵⁴ Беларусь будет активнее привлекать к производству одежды узбекские предприятия [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-budet-aktivnee-privlekat-k-proizvodstvu-odezhdy-uzbekskie-predpriatia-613968-2024/>

¹⁵⁵ Беларусь и Узбекистан укрепят сотрудничество в текстильной и швейной отраслях [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-uzbekistan-ukrepiat-sotrudnichestvo-v-tekstilnoj-i-shvejnoj-otrasli-614106-2024/>

специальностям, что будут востребованы в реальном секторе экономики»¹⁵⁶.

В 2024 году Беларусь и Узбекистан намерены опережающими темпами развивать сотрудничество и в **сфере здравоохранения** и наметили в этой связи более десяти направлений взаимодействия. Например, в области охраны детского здоровья в РНПЦ “Мать и дитя” Минздрава Беларуси будет организовано повышение квалификации врачей Республиканского специализированного научно-практического медицинского центра здоровья матери и ребенка Узбекистана по вопросам неонатологии, а также разработка совместных образовательных программ магистратуры и клинической ординатуры, сотрудничество по вопросам реанимации новорожденных. Будут также организованы стажировки и повышение квалификации узбекских медицинских, преподавательских и научных кадров по кардиохирургии, кардиоанестезиологии, функциональной диагностики больных с врожденными пороками сердца, по проведению онлайн-консультаций по проблемным больным, обмену специалистами в области радиологии, таргетной, молекулярной генетической терапии. Отдельный блок партнерских связей – подготовка в Беларуси медицинских физиков и инженеров-онкологов, специалистов для трансплантологической службы Узбекистана, взаимодействие в ортопедии и артроскопии посредством обмена опытом, обучения и проведения совместных операций. Говоря о сотрудничестве между санитарно-эпидемиологическими службами Беларуси и Узбекистана, стороны договорились «о

¹⁵⁶ Посол Узбекистана: есть большая заинтересованность в обучении студентов в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/society/view/posol-uzbekistana-est-bolshaja-zainteresovannost-v-obuchenni-studentov-v-belarusi-616364-2024>

проведении совместных работ и исследований в области профилактики и лечения инфекционных и неинфекционных заболеваний, в том числе по программам иммунизации и борьбы с пандемиями»¹⁵⁷.

Также белорусская сторона рассматривает возможность выхода на узбекский рынок качественных недорогих **фармацевтических препаратов**, которые необходимы для нужд здравоохранения этой страны. Тем более, что в настоящее время предприятия холдинга “Белфармпром” обладает 136 регистрационными удостоверениями на лекарственные препараты в Узбекистане. За 2023 год поставки в эту страну лекарств выросли на 120 процентов. В феврале 2024 года состоялось подписание коммерческих контрактов на сумму более пяти миллионов долларов, что позволит значительно увеличить эти поставки. Принят также меморандум о взаимопонимании между холдингом “Белфармпром” и Агентством по развитию фармацевтической отрасли при Министерстве здравоохранения Узбекистана, на основе которого уже подписаны первые контракты и начата практическая работа по расширению не только прямых поставок, но и по освоению новых видов лекарственных препаратов. Белорусская сторона предложила перечень из 12 наименований, которые могут осваиваться совместно на предприятиях Узбекистана. А «сейчас между предприятием Belpharm, которое располагается в Ташкенте, и Несвижским заводом медпрепаратов прорабатывается возможность начала изготовления инфузионных растворов для нужд Министерства

¹⁵⁷ Подготовка кадров и совместные операции. Каким видится сотрудничество минздравов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/podgotovka-kadrov-i-sovmestnive-operatsii-kakim-viditsja-sotrudnichestvo-minzdravov-belarusi-i-614005-2024/>

здравоохранения Узбекистана. Белорусский завод выступает как технический партнер, что подразумевает готовность передать технологии, обучить специалистов»¹⁵⁸. Все это говорит о том, что Беларусь рассматривает Узбекистан как одну из самых перспективных площадок по совместной работе для выхода совместной продукции на рынки третьих стран. И еще один факт: белорусская сторона подала документы для регистрации в этой центрально-азиатской стране порядка 20 новых лекарственных препаратов, на перерегистрацию – 27. При этом рассматривается возможность выхода на узбекский рынок онкологической линейки белорусских средств, которые в два-три раза дешевле импортных аналогов.

Если говорить об итогах II Форума регионов Беларуси и Узбекистана в разрезе белорусских областей, то можно отметить интересные результаты Гродненщины, Брестчины, Витебщины, а также Минска. Например, **Гродненский облисполком** подписал меморандумы о взаимодействии с Сурхандарьинской областью и Республикой Каракалпакстан, а с Самаркандской и Андижанской областями заключены соглашения о торгово-экономическом, научно-техническом, экологическом, социально-гуманитарном и культурном сотрудничестве. При этом упор в партнерских связях с узбекскими коллегами делается на кооперацию, на создание совместных производств и на взаимные инвестиции. «Есть интерес со стороны узбекского бизнеса вкладывать в экономику Гродненской области <...>. Есть интерес наших [гродненских] производителей заниматься не только поставками готовой продукции, но и организовать

¹⁵⁸ Беларусь планирует организовать поставки в Узбекистан лекарств для лечения онкологии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/society/view/belarus-planiruet-organizovat-postavki-v-uzbekistan-lekarstv-dlja-lechenija-onkologii-616347-2024>

совместные предприятия и производить продукцию там»¹⁵⁹. В эти же дни февраля Гродненский государственный университет (ГрГУ) «заключил договоры о сотрудничестве с Ургенчским инновационным университетом и Ташкентским государственным техническим университетом»¹⁶⁰, а также с Ташкентским государственным педагогическим университетом имени Низами. Кроме того, представители ГрГУ в Ташкентском химико-технологическом институте наметили планы дальнейшего развития совместной образовательной программы для магистрантов, а в Ташкентском государственном транспортном университете обсудили перспективы развития взаимовыгодных связей.

Что касается **Брестской области**, которая по итогам 2023 года увеличила рост товарооборота и объемы экспорта на узбекском рынке, то она на форуме определила четкие приоритеты для сотрудничества с узбекскими партнерами – производство текстильной продукции, дорожное хозяйство, производство кирпича, керамических камней и блоков, а также взаимодействие в сельском хозяйстве и в организации взаимных поставок продуктов питания – арахиса, изюма, кураги, чернослива, специй. Ведь предприятия Брестчины «не только поставляют свою продукцию в Узбекистан и импортируют узбекские товары, но и являются инвесторами. Так, кобринское “Нолесье”, специализирующееся на производстве детских игрушек, инвестировало в строительство аналогичного завода в

¹⁵⁹ Караник: в сотрудничестве с Узбекистаном упор делается на создание совместных производств и взаимные инвестиции [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/karanik-v-sotrudnichestve-s-uzbekistanom-upor-delaetsja-na-sozdanie-sovmestnyh-proizvodstv-i-vzaimnye-614485-2024/>

¹⁶⁰ Три договора с вузами Узбекистана дополнят портфель международного сотрудничества ГрГУ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/tri-dogovora-s-vuzami-uzbekistana-dopolnjat-portfel-mezhdunarodnogo-sotrudnichestva-grgu-614135-2024/>

Ташкенте»¹⁶¹. По этой причине Брестский облисполком на форуме подписал планы мероприятий на 2024-2025 годы по реализации межрегиональных соглашений о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве с Сырдарьинской и Бухарской областями, которые были заключены на I Форуме регионов Беларуси и Узбекистана. Кроме того, на втором форуме были подписаны: соглашение о сотрудничестве между Брестской областной клинической больницей и Бухарским областным многопрофильным медицинским центром и протокол о намерениях между городами Брест и Бухара.

На полях II Форума регионов **Витебская область** подписала дорожные карты на 2024-2025 годы с Наманганской и Кашкадарьинской областями. Во втором случае представители Витебщины и Кашкадарьинского региона также договорились «о сотрудничестве в сферах онкологии, детской хирургии, трансплантологии и эндокринологии...»¹⁶², а также обсудили вопросы, касающиеся взаимодействия в экономике, туризме, информационных технологий и спорта. Наконец, как уже упоминалось выше, на втором форуме между **Минском** и Ташкентом подписаны соглашение об установлении побратимских связей и план мероприятий по реализации соглашения между Минским городским исполнительным комитетом и хокимиятом Ташкента о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве на 2024-2025

¹⁶¹ Новые договоры о сотрудничестве заключит Брестская область на Форуме регионов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novye-dogovory-o-sotrudnichestve-zakljuchit-brestskaja-oblast-na-forume-regionov-belarusi-i-uzbekistana-613850-2024/>

¹⁶² Витебская и Кашкадарьинская области планируют сотрудничество в сферах онкологии и детской хирургии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-i-kashkadarijskaja-oblasti-planirujut-sotrudnichestvo-v-sferah-onkologii-i-detskoj-hirurgii-613865-2024/>

годы. Стороны определили главную задачу в этом вопросе – «реализовать все планы в самые кратчайшие сроки»¹⁶³.

Подводя итоги, заметим, что сегодня взаимодействие двух бывших постсоветских республик «переживает период своеобразного расцвета, которое выходит на качественно новый уровень и стремится к поиску и расширению новых совместных форм для реализации задач стратегического сотрудничества»¹⁶⁴. В этом контексте II Форум регионов Беларуси и Узбекистана показал уверенный курс сторон на дальнейшее эффективное партнерство, а приоритетным направлением белорусско-узбекских отношений остается расширение и углубление взаимовыгодного торгово-экономического сотрудничества: от промышленной кооперации и сельского хозяйства до научно-технологического, культурно-гуманитарного и регионального взаимодействия.

¹⁶³ Делегация из Минска участвует в II Форуме регионов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/delegatsiya-iz-minska-uchastvuet-v-ii-forume-regionov-belarusi-i-uzbekistana-613836-2024/>

¹⁶⁴ Залесский, Б. Адрес партнерства – Узбекистан. Хроника кооперационного взаимодействия / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – С. 61.

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Армения: ключевое направление – долгосрочное взаимодействие

В 2023 году Беларусь и Армения отметят 30-летие со дня установления дипломатических отношений. Все последние годы во взаимной торговле у них наблюдается положительная динамика. Взаимодействие двух стран практически по всем основным векторам двусторонних отношений постепенно “набирает обороты”. В нынешних международных условиях Минск и Ереван делают упор на развитие экономических отношений. Армения была и остается для Беларуси тем государством, во взаимодействии с которым белорусская сторона нацелена на расширение торгово-экономической составляющей и готова участвовать в любых проектах, в том числе на территории Армении, которые будут интересны армянским партнерам.

Напомним, что еще в 2018 году белорусско-армянский товарооборот имел положительную динамику роста, увеличившись более чем на 17 процентов и превысив 50 миллионов долларов. Важным элементом двустороннего взаимодействия стало инвестиционное сотрудничество. Достаточно сказать, что «из Армении в Беларусь в 2018 году поступило \$7,6 млн инвестиций, в том числе прямых – \$7,5 млн. За первый квартал этого [2019] года привлечено \$3,5 млн прямых иностранных инвестиций»¹⁶⁵. Существенно дополнили эту картину партнерских связей Беларуси и Армении более 80 субъектов товаропроводящей сети белорусских предприятий, работающих на армянской земле, а также 57 предприятий с

¹⁶⁵ Президент Армении Саркисян прибыл в Беларусь [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/prezident-armenii-sarkisian-pribyl-v-belarus-353322-2019/>

армянским капиталом – 17 совместных и 40 иностранных, действующих в Беларуси. Кроме того, в Армении «функционируют три предприятия с участием белорусского капитала: ООО “Армяно-Белорусский торговый дом “Ар-Бе”, ООО “БелАЗ Кавказ Транс Сервис” и ЗАО “Торговый дом “БелАР”»¹⁶⁶. Тем не менее, по мнению сторон, «пока совместных инвестпроектов мало, а те, по которым ведется работа, реализуются зачастую в вялотекущем режиме»¹⁶⁷. Вот почему несколько лет назад Беларусь и Армения поставили актуальный вопрос: не просто торговать друг с другом, а создавать совместные компании, чтобы бизнес двух стран активнее работал друг с другом. И такие возможности есть по многим векторам сотрудничества.

Одним из приоритетных направлений двустороннего белорусско-армянского взаимодействия стало сельское хозяйство, так как для Армении в настоящее время весьма актуальна тема насыщения рынка безопасной и качественной пищевой продукцией. Вот почему международное взаимодействие в этом плане имеет большие перспективы. Армянские партнеры хотят «создать платформу пищевой безопасности, на базе которой будут осуществляться определенные договоренности с производителями разных стран»¹⁶⁸. И партнерство с белорусской стороной в этой связи выглядит весьма многообещающе. Об этом свидетельствует тот

¹⁶⁶ Встреча с Чрезвычайным и Полномочным Послом Республики Армения в Республике Беларусь [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <http://www.government.by/ru/content/8605>

¹⁶⁷ Мясникович предложил Армении активизировать инвестсотрудничество [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mjasnikovich-predlozhit-armenii-aktivizirovat-investsotrudnichestvo-343419-2019/>

¹⁶⁸ Армения заинтересована развивать сотрудничество с Беларусью в области сельского хозяйства [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/armenija-zamteresovana-razvivat-sotrudnichestvo-s-belarusju-v-oblasti-selskogo-hozjajstva-353502-2019/>

факт, что в 2018 году экспорт сельскохозяйственной продукции из Беларуси в Армению вырос сразу на 30 процентов и составил 13 миллионов долларов. В качестве мер, способствующих росту товарооборота в области сельского хозяйства, сторонами рассматривались не только совместные действия в сфере торговли продуктами питания, но и расширение поставок сельскохозяйственной и иной техники, усиление роли торгового дома Беларуси в Ереване, создание торгового дома Армении на белорусской земле, а также организация совместных предприятий и взаимодействие в области животноводства. Понимая, что в условиях роста товарооборота следующим шагом в двусторонних отношениях должен стать выход на более высокий уровень кооперации, белорусская сторона предложила также, в частности, «принять участие в обновлении парка пассажирской техники Армении, в программе обновления лифтового хозяйства»¹⁶⁹.

Еще одно перспективное направление развития белорусско-армянских партнерских отношений – совершенствование транспортных связей между двумя бывшими советскими республиками. Как известно, между Беларусью и Арменией нет прямых коммуникаций, но есть возможность создать их в рамках Евразийского экономического союза вместе с соответствующей инфраструктурой, обеспечивающей доставку товаров и транзитные перевозки между странами. В частности, сторонами рассматривается возможность перевозки армянских грузов в Беларусь и транзитом по ее территории железнодорожным транспортом. Перспективным логистическим

¹⁶⁹ Беларусь готова участвовать в обновлении парка пассажирской техники Армении [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-uchastvovat-v-obnovlenii-parka-passazhirskoj-tehniki-armenii-334782-2019/>

направлением в этой связи является использование «строящейся дороги Север – Юг, которая соединит Грузию с Ираном, и СЭЗ в городе Мегри, где есть свободная экономическая зона. Это хорошая возможность для расширения географии поставок белорусских товаров»¹⁷⁰.

В ноябре 2021 года состоялось 15-е заседание межправительственной белорусско-армянской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, на котором стороны рассмотрели возможности укрепления позиций экспортеров Беларуси и Армении на рынках друг друга, расширения товаропроводящей сети, взаимодействия в области сельского хозяйства, науки и технологий. Характерной особенностью партнерских связей двух стран является тот факт, что товарооборот между ними ежегодно продолжает расти. «Так, если в 2016 году он составил чуть более \$32 млн, то в 2020-м – уже свыше \$82 млн. Рост товарооборота зафиксирован и по итогам 9 месяцев нынешнего [2021] года, он превысил \$62 млн»¹⁷¹. При этом основу белорусского экспорта на армянский рынок составили молочная продукция, мебель, вычислительные машины для автоматической обработки информации и лекарственные средства. Это позволило по итогам 2020 года достичь положительного сальдо во взаимной торговле в размере, превышающем 32 миллиона долларов. Еще одной позитивной тенденцией, наблюдаемой в отношениях между двумя республиками, является дальнейший рост армянских инвестиций

¹⁷⁰ Главы транспортных ведомств Беларуси и Армении наметили точки роста сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/glavv-transportnyh-vedomstv-belarusi-i-armenii-nametili-tochki-rosta-sotrudnichestva-354239-2019/>

¹⁷¹ Беларусь и Армения за 5 лет увеличили товарооборот в 2,5 раза [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-armeniya-za-5-let-uvlechili-tovarooborot-v-25-raza-471337-2021/>

в белорусскую экономику. В первом полугодии 2021 года их поступило более десяти миллионов долларов.

Обсуждая на заседании межправительственной комиссии перспективы развития партнерских связей, стороны констатировали наличие значительных резервов для наращивания объемов взаимной торговли. Один из них заключается в том, что «экономический путь развития торговли за счет увеличения поставок традиционных групп товаров себя изживает и нужно входить в кооперационные проекты»¹⁷², что позволит обеспечить долгосрочное и плодотворное взаимодействие, в меньшей степени зависящее от различных конъюнктурных колебаний. И определенные практические шаги в указанном направлении стороны уже делают. Так, участвуя в программе модернизации лифтового хозяйства Еревана, ОАО «Могилевлифтмаш» поставило в Армению пятьсот комплектов лифтового оборудования. И в стадии проработки уже находится вопрос создания на армянской земле совместного сборочного производства лифтов. Большие возможности для белорусских предприятий открывает их участие в выполнении и других армянских правительственных программ по развитию инфраструктуры и промышленности.

Отметим, что за 2021 год объем белорусско-армянской торговли снова вырос и составил около 100 миллионов долларов. Данная тенденция сохраняется и в текущем году. «Так, в январе-июне 2022 года товарооборот вырос более чем на

¹⁷² Дрожажа: у Беларуси и Армении есть резервы для наращивания взаимной торговли [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/drozhzha-u-belarusi-i-armenii-est-rezervv-dlja-naraschivaniya-vzaimnoj-torgovli-471650-2021/>

70% и составил \$60,3 млн»¹⁷³. Это касается как экспорта товаров в Армению, так и импорта армянских – в Беларусь. Кроме того, страны обеспечили взаимный рост поставок сельскохозяйственной и продовольственной продукции, наметили проекты промышленной кооперации и сохранили высокую частоту авиаперелетов по маршруту Минск-Ереван-Минск.

В октябре 2022 года в Ереване состоялось 16-е заседание межправительственной белорусско-армянской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, на котором стороны опять-таки пришли к выводу, что экстенсивный путь развития торговли за счет увеличения поставок традиционных групп товаров себя изживает и необходимо развивать кооперационные проекты, которые гарантировали бы долгосрочное взаимодействие. При этом «ключевым направлением указанной работы должны стать укрепление производственных кооперационных связей, объединение усилий для создания совместной конкурентоспособной продукции, востребованной не только на внутренних рынках и рынках ЕАЭС, но и в третьих странах»¹⁷⁴.

В целом подписанный протокол 16-го заседания межправительственной комиссии включил разнообразные мероприятия, нацеленные на укрепление и развитие сотрудничества по целому ряду направлений: взаимная торговля; промышленность и промышленная кооперация; сфера инноваций, цифровой трансформации и почтовой связи;

¹⁷³ Беларусь заинтересована в поставках пилопродукции в Армению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-piloproduktsii-v-armeniju-523446-2022/>

¹⁷⁴ Кулик о развитии торговли с Арменией: нужны кооперационные проекты [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kulik-o-razviti-torgovli-s-armenij-nuzhny-kooperatsionnye-proekty-526560-2022/>

транспорт и энергетика; сельское хозяйство; научно-техническое сотрудничество; сферы образования, культуры, молодежи, спорта, туризма, здравоохранения, труда и социальной защиты; защита окружающей среды; межрегиональное сотрудничество. В частности, «Беларусь и Армения проработают вопрос использования национальных валют при расчетах»¹⁷⁵. Стороны договорились оказывать содействие армянским и белорусским субъектам хозяйствования в расширении товаропроводящей сети на территории двух стран. Армянская сторона проработает вопрос создания на территории Беларуси "Торгового дома Армения", который будет иметь статус экспортера/импортера. Также партнеры «продолжат сотрудничество в сфере механизации армянского агропромышленного комплекса, рассмотрят возможность создания кооперационных проектов на территории Армении. Запланировано провести агропромышленный форум, где будет выставлена продукция белорусских и армянских производителей»¹⁷⁶. Кроме того, армянская сторона выразила заинтересованность во внедрении белорусского опыта использования инновационных технологий в сельском хозяйстве.

Если говорить о белорусско-армянской производственной кооперации, то в октябре 2022 года «Минский автомобильный завод подписал контракт на поставку 500 машинокомплектов пассажирской техники в Армению на сумму \$73 млн <...>.

¹⁷⁵ Беларусь и Армения заинтересованы в использовании национальных валют при расчетах [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-armenija-zainteresovany-v-ispolzovanii-natsionalnyh-valjut-pri-raschetah-526881-2022>

¹⁷⁶ В Ереване состоялось 16-е заседание армяно-белорусской межправительственной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://cis.minsk.by/news/24151/v-erevane-sostojalos-16-e-zasedanie-armjano-belorusskoj-mezhpravitelstvennoj-komissii-po-torgovo-ekonomicheskomu-sotrudnichestvu>

Собранная в Армении пассажирская техника предназначена для поставок в третьи страны»¹⁷⁷. Беларусь также готова к дальнейшему расширению сотрудничества в сфере лесного хозяйства. В Армении сейчас активно идет строительство и реконструкция жилья. Белорусская сторона готова поставлять строительные материалы, в том числе пилопродукцию, в эту страну Южного Кавказа.

Еще один резерв в наращивании торговли с армянскими партнерами белорусская сторона видит в активном использовании ярмарочно-выставочных мероприятий, которые проходят в этой стране Закавказья. Так, высокий интерес производителей из Беларуси к рынку Армении весьма красноречиво продемонстрировала экспозиция Made in Belarus на 20-м универсальном региональном торгово-промышленном форуме Armenia EXPO, который проходил в сентябре 2021 года в Ереване. Достаточно сказать, что экспонентами этой одной из крупнейших выставок Закавказья стали сразу 17 предприятий концерна “Белгоспищепром”: “Красный пищевик”, “Коммунарка”, “Красный Мозырянин”, “Спартак”, “КФ Слодич”, “Малоритский КОСК”, “Гамма вкуса”, “Машпищепрод”, Минский завод игристых вин, Слуцкий сахарорафинадный комбинат, Городейский сахарный комбинат, “Минск Кристалл” – управляющая компания холдинга “Минск Кристалл Групп”, “Криница”, Минский маргариновый завод, “Лидапищеконцентраты”, “Белкофе”, “Интерферм”. Их присутствие на данном деловом форуме в Ереване можно объяснить тем, что «в Армению поставляется практически вся

¹⁷⁷ Минский автозавод поставит 500 машинокомплектов пассажирской техники в Армению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-postavit-500-mashinokomplektov-passazhirskej-tehniki-v-armeniju-527026-2022>

производимая продукция организаций концерна. В январе – июле 2021 года объем экспортных поставок в эту страну составил \$640,7 тыс. или 215,4% к уровню аналогичного периода прошлого года»¹⁷⁸.

Продemonстрировав на выставке лучшие образцы своей продукции, белорусские экспортеры продолжают значительно расширять присутствие на армянском рынке. Неплохой пример в этом плане продемонстрировало унитарное предприятие “Калинковичский молочный комбинат”, которое заключило в рамках данной выставки контракт на 55 тысяч долларов на поставку сухого обезжиренного молока для производства мороженого. «Также у предприятия имеются договоренности о заключении еще контрактов на поставку продукции для производства мороженого»¹⁷⁹. Серьезно увеличить свои поставки на армянский рынок предполагают и на Слуцком сыродельном комбинате, который продемонстрировал в Ереване продукцию торговой марки “Ясь Белоус” – сыры, сухое молоко и масло, которые вместе со сливками и творогом преобладали в экспорте белорусских продуктов в Армению в 2020 году. Неплохие перспективы видят здесь и белорусские производители сельскохозяйственной техники: “Гомсельмаш”, две машины которого под брендом “Палессе” с 2020 года работают на полях этой страны, ОАО “Управляющая компания холдинга “Гродноблсельхозтехника”, где выпускается почвообрабатывающая, кормозаготовочная, послеуборочная

¹⁷⁸ “Белгоспищепром” представил продукцию на выставке Armenia Expo в Ереване [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-predstavil-produktsiju-na-vystavke-armenia-expo-v-erevane-460163-2021/>

¹⁷⁹ Калинковичский молочный комбинат на Armenia Expo заключил контракт на \$55 тыс. [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kalinkovichskij-molochnyi-kombinat-na-armenia-expo-zakljuchil-kontrakt-na-55-tyis-460231-2021/>

техника и доильные установки, а также ОАО “Томельский электромеханический завод” – производитель железнодорожных локомотивов и подвижного состава.

Спустя год – в сентябре 2022 года – компании из Беларуси снова приняли участие региональном торгово-промышленном форуме Armenia EXPO, где был представлен «широкий ряд тематических разделов: машиностроение, нефтехимия, строительство, дизайн интерьера, транспорт, грузоперевозки, медицинское оборудование, фармацевтика, деревообработка, финансовые услуги, туризм и отдых»¹⁸⁰. Участниками выставки стали более 170 компаний, ассоциаций, союзов и организаций. Среди стран-участниц – Армения, Германия, Грузия, Индия, Иран, Китай, Латвия, Литва, Польша, Россия, Украина, Чехия. Была представлена также и экспозиция Made in Belarus. В частности, свою продукцию продемонстрировали 12 предприятий концерна “Белгоспищепром”. Например, в экспозиции был представлен широкий ассортимент кондитерских изделий, продукты быстрого приготовления, пищевые концентраты, детское питание, алкогольные напитки, соусы и растительное масло, продукция из плодов и ягод, в том числе новая линейка морсов и нектаров, джемы, варенья, грибы и другие продовольственные товары. Заметим, что в Армению в этом году опять-таки поставляется практически вся производимая продукция организаций концерна. «За 7 месяцев 2022 года объем экспорта увеличился в 1,2 раза по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, в первую очередь за счет

¹⁸⁰ Экспозиция Беларуси будет представлена на торгово-промышленном форуме в Армении [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekspozitsija-belarusi-budet-predstavlena-na-torgovo-promyshlennom-forume-v-armenii-512548-2022/>

наращивания поставок солода, пива, пищеконцентратов, картофелепродуктов и масложировой продукции»¹⁸¹.

Потенциал взаимодействия Беларуси и Армении остается сегодня еще весьма обширным и в межрегиональном сотрудничестве. В частности, активизируется сотрудничество Витебской области с армянскими регионами во всех сферах, начиная от науки и заканчивая торговлей и культурой. «Товарооборот Витебской области с Арменией в январе – марте [2022 года] превысил \$1,6 млн. Почти все эти средства составил экспорт товаров. Витебская область поставляет мясомолочную продукцию (на нее приходится более 71%), машины спецназначения, лекарства, ковровые покрытия, импортирует пожарные извещатели. Всего на территории Витебской области работает 8 организаций с армянским капиталом»¹⁸². Интересно, что в Витебской области можно наладить выпуск армянского медикаментозного препарата нарине, кисломолочный продукт, созданный учеными Армении в 60-е годы и в этой стране весьма популярен. Добавка помогает регулировать проблемы пищеварения. «Препарат имеет сертификат ЕАЭС, он вполне может быть применен в Витебской области, если найдутся желающие создать на молочном производстве такую линию. В Армении этот продукт производится в виде пасты, порошка, кефира, таблеток. Это будет еще одной хорошей статьёй товарооборота между Арменией и Беларусью»¹⁸³. Предложение

¹⁸¹ “Белгоспищепром” представил свою продукцию на выставке “Armenia EXPO 2022” в Ереване [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-predstavil-svoju-produktsiju-na-vystavke-armenia-expo-2022-v-erevane-524117-2022/>

¹⁸² Торговля, наука и культура: Витебская область и Армения намерены активизировать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-i-kultura-vitebskaja-oblast-i-armenija-namereny-aktivizirovat-sotrudnichestvo-505369-2022/>

¹⁸³ Посол Армении предложил освоить в Витебской области производство кисломолочного продукта нарине [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

освоить в Витебском регионе выпуск армянского кисломолочного продукта, который используют в качестве лекарства, поддержали витебские власти. Реализация такого проекта укрепит и расширит линейку заводов и сделает их еще более конкурентоспособными.

Еще один белорусский регион намерен активизировать сотрудничество с партнерами из Армении – это Брестская область. Пока товарооборот между сторонами незначительный. «Однако в последнее время наметилась положительная динамика: в первом квартале 2022 года он вырос на 71 процент, а предприятия региона увеличили экспортные поставки на 50 процентов»¹⁸⁴. Брестская область намерена активизировать сотрудничество с армянскими партнерами в производстве животноводческой продукции, машиностроении, деревообработке, легкой промышленности. Еще один интересный факт: между Брестской областью и Араратским марзом уже больше 10 лет действует соглашение о сотрудничестве. Пандемия стала помехой для поддержания контактов между регионами, но уже есть намерения восстановить связи.

В целом же, как это отмечалось на 16-м заседании межправительственной комиссии, потенциал взаимодействия Беларуси и Армении продолжает развиваться: от углубления взаимовыгодного торгово-экономического и инновационного сотрудничества – до производственной и межотраслевой кооперации, гуманитарных и межрегиональных партнерских связей.

<https://www.belta.by/regions/view/posol-armeni-predlozhit-osvoit-v-vitebskoj-oblasti-proizvodstvo-kislomolochnogo-produkta-narine-505390-2022/>

¹⁸⁴ Армения заинтересована в межрегиональных связях с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/armeni-a-zainteresovana-v-mezhregionalnyh-svjazjah-s-belarusju-502868-2022/>

Беларусь – Азербайджан: сотрудничество в духе открытости, доверия и взаимовыручки

Азербайджан относится к числу тех стран Содружества Независимых Государств, взаимодействие с которыми носит для Республики Беларусь стратегический характер. За неполные тридцать лет, а дипломатические отношения между двумя бывшими советскими республиками были установлены еще в июне 1993 года, белорусско-азербайджанское взаимодействие сформировало традиции двух народов, в основе которых лежат «открытость, доверие, дружба и взаимовыручка»¹⁸⁵. В числе значимых межгосударственных документов, которые Минск и Баку считают базовыми, являются: 1) Договор о дружбе и сотрудничестве между Республикой Беларусь и Азербайджанской Республикой (2007 год); 2) Договор между Республикой Беларусь и Азербайджанской Республикой о социально-экономическом сотрудничестве до 2025 года (2015 год).

В 2018 году, когда Беларусь и Азербайджан праздновали 25-летие дипотношений, стороны отмечали высокую динамику расширения взаимодействия во всех областях, в том числе торгово-экономической сфере, где основными приоритетами являлись производственная кооперация, совместные проекты в областях науки и технологий, а также инвестиционное сотрудничество. Об этом свидетельствовали, в частности, итоги 2018 года, когда белорусско-азербайджанский товарооборот «составил порядка \$465,3 млн и увеличился в 3 раза по

¹⁸⁵ Белорусско-азербайджанские двусторонние отношения [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://azerbaijan.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/political/

сравнению с 2017 годом»¹⁸⁶. О многом говорит и тот факт, что поставка белорусской продукции на азербайджанский рынок выполнялась тогда более чем по 220 товарным позициям.

Одним из ключевых направлений взаимодействия Беларуси и Азербайджана уже тогда стала производственная кооперация, флагманом которой можно назвать Гянджинский автомобильный завод. На этом предприятии были созданы сборочные производства белорусских тракторов, зерноуборочных комбайнов “Гомсельмаша”, техники Минского автомобильного завода, электробусов “Белкоммунмаша”. Об эффективности их деятельности говорит хотя бы тот факт, что с 2007 года здесь собрано более 11 тысяч тракторов, а также около 3,5 тысяч единиц автомобильной и специальной техники. В мае 2019 года на азербайджанском предприятии открылась новая сборочная линия, «впервые с конвейера сошли зерноуборочная машина марки КЗС-575 “Палессе GS575” и электробус E321»¹⁸⁷.

Особый интерес в Гяндже вызвал выпуск электробусов – общественного транспорта, рассчитанного на 83 пассажира, оборудованного 26 сиденьями, кондиционером, информационным монитором и системой видеоконтроля. Эта техника выгодна как с точки зрения минимального экологического воздействия на окружающую среду, так и по экономии расхода энергии. «Время полной зарядки аккумуляторов электробуса, способного развивать скорость до 60 км/ч, <...> составляет всего шесть минут»¹⁸⁸. Предполагается,

¹⁸⁶ Игорь Ляшенко совершил рабочий визит в Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <http://www.government.bv/ru/content/8786>

¹⁸⁷ Президент Азербайджана встретился с вице-премьером Беларуси Ляшенко [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.bv/politics/view/prezident-azerbajdzhana-vstretilsja-s-vitse-premjerom-belarusi-ljashenko-347392-2019/>

¹⁸⁸ В Азербайджане приступили к выпуску белорусских зерноуборочных комбайнов и электробусов [Электронный ресурс]. – 2019. – URL:

что в будущем на Гянджинском автомобильном заводе будут производить до 40 процентов запасных частей к этой экологичной технике. В случае достаточно высокого спроса мощности предприятия позволят выпускать до 150 электробусов в год. А в разработке еще находились проекты по сборке и поставке коммунальной техники Минского автомобильного завода и пассажирской техники средней вместимости. Кроме того, в июле 2019 года в турецком городе Кырыккале, что в 80 километрах от Анкары, при поддержке Гянджинского автомобильного завода началась сборка минских тракторов с таким расчетом, чтобы до конца года производить сто машин, в следующем году – двести. А в итоге «мощности завода позволят собирать до трех тысяч тракторов в год»¹⁸⁹. Помощь азербайджанской стороны в этом вопросе позволила только на возведении одного корпуса будущего производства в Турции сэкономить около одного миллиона долларов.

Еще одно важное направление белорусско-азербайджанского взаимодействия, получившее мощное развитие весной 2019 года, – участие предприятий-экспортеров Беларуси в выставочных мероприятиях Азербайджана. В мае экспозиция белорусских производителей “Беларусь. Вкус природы” была представлена в Баку на международной сельскохозяйственной выставке Caspian Agro, которая уже «зарекомендовала себя важной площадкой для продвижения белорусских интересов в сфере сельского хозяйства на

<https://www.belta.by/economics/view/v-azerbajdzhane-pristupili-k-vvpusku-belorusskih-zernouborochnyh-kombainov-i-elektrobusov-347363-2019/>

¹⁸⁹ Матиевский, М. Сборочное производство белорусских тракторов в Турции должно заработать в июле / М. Матиевский // [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sborочноe-proizvodstvo-belorusskih-traktorov-v-turtsii-dolzno-zarabotat-v-iyule-344079-2019/>

азербайджанском рынке»¹⁹⁰. В числе более двухсот компаний из 25 стран, представивших свою традиционную продукцию и новинки в различных секторах сельскохозяйственной отрасли, показали свои возможности и 25 организаций и предприятий из Беларуси. Так, организации Национальной академии наук Беларуси продемонстрировали инновационное оборудование для сельского хозяйства – энергоэффективный комбайн для уборки ягод, светодиодные светильники и тепличные облучатели для выращивания растений в парниковых хозяйствах. Компания “Белагро Бел” предложила посетителям выставки «мультибрендовый портфель сельскохозяйственной техники белорусского производства и комплексные решения для обработки широкого спектра сельскохозяйственных культур»¹⁹¹.

Еще более разнообразную белорусскую продукцию можно было увидеть на выставке в секции кондитерских изделий, напитков и бакалеи. В частности, “Красный пищевик” из Бобруйска привлек внимание такими новинками, как: зефир – в форме цветка розы, со вкусом граната и дюшеса; мармелад – в форме бутылочек со вкусом текилы, вина и коньяка. “Спартак” из Гомеля продемонстрировал шоколад – горький и молочный, а также белый с миндалем и кокосом, с фундуком и бисквитными шариками, с фундуком и злаками. Дополнила белорусскую экспозицию в Баку детское питание, изделия из мяса и птицы, а также продукция Минского маргаринового завода. Деловая часть выставки Caspian Agro также оказалась весьма

¹⁹⁰ Беларусь заинтересована развивать с Азербайджаном сотрудничество в АПК и промокооперацию [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-razvivat-s-azerbajdzhanom-sotrudnichestvo-v-apk-i-promkooperatsiju-347429-2019/>

¹⁹¹ Беларусь представила крупнейшую национальную экспозицию на сельскохозяйственной выставке в Баку [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-predstavila-krupnejshuju-natsionalnuju-ekspozitsiju-na-selskohozjaistvennoj-vystavke-v-baku-347619-2019/>

результативной для белорусских участников. В частности, документ о сотрудничестве подписали концерн “Белгоспищепром” и Азербайджанская промышленная корпорация, в котором стороны договорились взаимодействовать «в сфере поставок табачной продукции между агропромышленным комплексом “Азертабак” и Гродненской табачной фабрикой, входящей в состав концерна “Белгоспищепром”»¹⁹², а также обмениваться производственным опытом.

Теперь посмотрим итоги 2021 года. Они показали, что Азербайджан вошел в число основных торгово-экономических партнеров Беларуси, сотрудничество с которыми развивается сегодня особенно интенсивно. Об этом свидетельствует уже тот факт, что белорусско-азербайджанский товарооборот в 2021 году увеличился почти в два раза и составил 885,5 миллионов долларов. При этом «белорусский экспорт товаров вырос в 2,5 раза и сложился в объеме 478,0 млн долларов, достигнув рекордных показателей за историю двусторонних отношений»¹⁹³. Основными экспортными позициями из Беларуси в Азербайджан стали железнодорожные составы, древесноволокнистые плиты, лекарственные средства, мебель, лесоматериалы, электрические трансформаторы, а также говядина, сливочное масло, сыры и творог. «Также налажен надежный канал закупки азербайджанских овощей и фруктов, которые заменили импорт из недружественных стран.

¹⁹² “Белгоспищепром” и Азербайджанская промышленная корпорация подписали протокол о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-i-azerbajdzhanskaja-promyshlennaja-korporatsija-podpisali-protokol-o-sotrudnichestve-347723-2019/>

¹⁹³ Об итогах белорусско-азербайджанской торговли товарами в 2021 году [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://azerbaijan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/a81fa7c9e40a3b23.html>

Белорусская сторона заинтересована в дальнейшем расширении и диверсификации торгово-экономического сотрудничества»¹⁹⁴.

Много внимания при этом стороны уделили такому перспективному направлению двустороннего взаимодействия, как **сельское хозяйство и продовольствие**. В сентябре 2021 года они даже провели первое заседание Белорусско-Азербайджанской рабочей группы по сельскому хозяйству и пищевой безопасности, на котором «были обсуждены вопросы сотрудничества в области растениеводства и животноводства, продовольственной безопасности, аграрного образования, расширения торгово-экономических связей в сфере сельского хозяйства...»¹⁹⁵. Координация совместных усилий на этом направлении позволила добиться неплохих результатов двусторонней торговли сельскохозяйственными товарами и сельскохозяйственным сырьем, объемы которой возросли по итогам 2021 года почти на 20 процентов – до 41,6 миллионов долларов – с долей белорусского экспорта в размере 35 миллионов долларов. Важно, что эти позитивные тенденции сохраняются и сейчас. «За январь-февраль 2022 года товарооборот продовольственной продукции и сельскохозяйственного сырья между Беларусью и Азербайджаном составил \$5,7 млн. Белорусский экспорт товаров насчитывает \$4,6 млн»¹⁹⁶.

¹⁹⁴ Петришенко: Беларусь заинтересована в расширении торгово-экономического сотрудничества с Азербайджаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/petrishenko-belarus-zainteresovana-v-rasshirenii-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-s-526693-2022/>

¹⁹⁵ О заседании Белорусско-Азербайджанской Рабочей группы по сельскому хозяйству и пищевой безопасности [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://azerbaijan.mfa.gov.bv/ru/embassy/news/b29ba1099335e43e.html>

¹⁹⁶ Беларусь и Азербайджан в 2021 году увеличили продтоваров и сельхозсырья почти на 20% [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-azerbajdzhan-v-2021-godu-uvlechili-tovarooborot-prodtovarov-i-selhozsvyrja-pochti-na-20-496191-2022/>

Еще одна перспективная сфера белорусско-азербайджанского сотрудничества, где ожидаются серьезные положительные сдвиги, – **строительство**. Дело в том, что этот сегмент экономики занимает в Азербайджане второе место после нефтяного по объемам государственных инвестиций. Белорусским компаниям может быть интересен и тот факт, что в этой стране весьма высок спрос на распиленные лесоматериалы, а для предприятий отрасли предусмотрен упрощенный налог. В 2021 году основу белорусского строительного экспорта на азербайджанский рынок составили железобетонные и металлические конструкции, оборудование и запасные части. Динамику этих поставок иллюстрируют такие цифры: «Организации строительного комплекса Беларуси за первый квартал 2021 года поставили в Азербайджан продукции на сумму более \$3,5 млн. Это в 2,2 раза больше по сравнению с аналогичным периодом 2020 года»¹⁹⁷. О дальнейшем двустороннем взаимодействии в этой сфере можно судить по некоторым белорусским участникам на 26-й Международной специализированной выставке BakuBuild, проходившей в октябре 2021 года в азербайджанской столице. В частности, научно-производственное общество “ОКБ ТСП” продемонстрировало там собственную инновационную технологию возведения арочных конструкций для объектов различного назначения, разработанную специалистами компании “Спецмашиностроение”, которая входит в состав “ОКБ ТСП”. Интересно, что с использованием данной

¹⁹⁷ Национальный павильон Беларуси будет представлен на выставке BakuBuild [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyi-pavilion-belarusi-budet-predstavlen-na-vystavke-bakubuild-463807-2021/>

технологии компания уже построила в Азербайджане 19 промышленных зданий.

Свои перспективы развития сотрудничества с азербайджанскими партнерами видят и в белорусских регионах. Так, активно расширять эти связи собираются в **Гродненской области**. Напомним, что в 2021 году экспорт предприятий Гродненщины в Азербайджан вырос сразу в два раза и составил 17,4 миллионов долларов. Всего из белорусского региона поставки в эту страну Южного Кавказа осуществляли около 40 субъектов хозяйствования всех форм собственности. При этом у азербайджанской стороны продолжает оставаться высокой заинтересованность в импорте белорусской сельскохозяйственной техники, продукции деревообработки и пищевой промышленности. По мнению сторон, «перспективных направлений для сотрудничества у нас хватает. Это и сельское хозяйство, и машиностроение. Мы будем удваивать усилия, чтобы развивать взаимоотношения»¹⁹⁸.

Еще один интересный пример в этом контексте – **Брестская область**, товарооборот которой с Азербайджаном в первом квартале 2022 года вырос практически наполовину. Например, «в 15 раз увеличились поставки машин и механизмов для уборки и обмолота сельхозкультур. Брестчане экспортируют также аккумуляторы, мебель»¹⁹⁹. Основной же вид экспорта из белорусского региона – продукты питания, среди которых преобладает молочная продукция.

¹⁹⁸ Гродненская область заинтересована в расширении сотрудничества с Азербайджаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-zainteresovana-v-rasshirenii-sotrudnichestva-s-azerbajdzhanom-494171-2022/>

¹⁹⁹ Азербайджан заинтересован в сотрудничестве с регионами Беларуси [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/azerbajdzhan-zainteresovan-v-sotrudnichestve-s-regionami-belarusi-499846-2022/>

Наконец, активными участниками белорусско-азербайджанского межрегионального сотрудничества являются города **Гомель** и **Гянджа**, подписавшие соглашение о дружбе и сотрудничестве еще в ноябре 2013 года. В этом городе Азербайджана, как известно, есть автомобильный завод, где уже созданы сборочные производства белорусских предприятий – Минского тракторного и автомобильного заводов, “Гомсельмаша” и “Белкоммунмаша”. В 2019 году здесь собрали первый комбайн PALESSE KZS-575. При этом стороны отметили, что «есть немало точек соприкосновения для дальнейшего развития отношений между белорусским и азербайджанским городами в разных отраслях промышленности, культурной, образовательной и спортивной сферах»²⁰⁰. Так что резервы в развитии сотрудничества здесь есть немалые.

В июне 2022 года состоялось 12-е заседание Белорусско-Азербайджанской межправительственной комиссии. На нем стороны среди перспективных направлений сотрудничества назвали: расширение производственной кооперации, взаимодействие в сферах машиностроения, транспорта, сельского хозяйства, деревообработки, здравоохранения, образования и науки. В частности, «необходимо в полной мере реализовать контракт на поставку Гянджинскому автомобильному заводу тракторов в несобранном виде, а также проработать экономические и технические аспекты совместного проекта этого завода и МТЗ по выходу на рынки третьих стран»²⁰¹. Нужно также обеспечить завершение испытаний

²⁰⁰ Гянджинский автозавод заинтересован в совместном производстве комбайнов с “Гомсельмашем” [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/giandzhinskiy-avtozavod-zainteresovan-v-sovmestnom-proizvodstve-kombajnov-s-gomselmashem-333783-2019/>

²⁰¹ Машиностроение, строительство, АПК. Петришенко о планах взаимодействия с Азербайджаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

зерноуборочного комбайна, производимого "Гомсельмашем" и модифицированного с учетом технических требований азербайджанской стороны, согласовать объемы поставок. В числе предложений – совместное производство электротранспорта. Производитель лифтов "Могилевлифтмаш" рассчитывает принять участие в программах модернизации лифтового хозяйства в городах Азербайджана. В ближайшее время также будут завершены подготовительные работы по созданию совместного производства ветеринарных препаратов на азербайджанской территории.

Что касается выставочной деятельности, то Беларусь в 2022 году представила национальные экспозиции на крупнейших международных выставках в Баку: сельскохозяйственной выставке Caspian Agro и выставке пищевой промышленности InterFood Azerbaijan, выставке "Нефть и газ Каспия", оборонной выставке ADEX, Международной выставке медицинских инноваций. Например, белорусский павильон был представлен на 27-й международной выставке "Нефть и газ Каспия" в начале июня 2022 года, где участвовали белорусские предприятия "Гродно Азот", "Могилевхимволокно", Мозырский нефтеперерабатывающий завод, "Нафтан", "Полоцк-Стекловолокно", "Сейсмотехника". Экспозиция отличалась разнообразием: азотные удобрения, полиамидные и полиэфирные нити, кордные ткани, полимерные композиционные материалы, полиэфирные технические нити, нетканые полотна, автомобильные бензины, дизельное топливо, топочный мазут, нефтяные битумы, топливные газы, стекловолокно и материалы на его основе, нефтепромысловое и

геофизическое оборудование. «Среди уникальной продукции, презентуемой на выставке, – полиэфирное волокно типа конжугейт для использования в качестве наполнителя в текстильной продукции, которое производит "Могилевхимволокно"»²⁰².

В транспортной сфере в августе 2022 года Белорусская железная дорога начала поставлять грузы ускоренными поездами из Беларуси в Азербайджан. «Это позволяет в кратчайшие сроки (за неделю) и по конкурентным тарифам доставлять в Азербайджан грузы, производимые в Беларуси <...>. Первые три поезда, груженых лесопродукцией, уже отправились со станции Орша-Западная (Беларусь) до станции Апшерон (Азербайджан)»²⁰³.

Тесно развиваются двусторонние контакты и в образовательной сфере. В частности, Белорусский государственный университет (БГУ) активизирует сотрудничество с учреждениями Азербайджана. В сентябре 2022 года БГУ подписал соглашение о сотрудничестве с Бакинским государственным университетом, который является старейшим и ведущим вузом в этой стране Южного Кавказа и включает 16 факультетов разного профиля, два научных института и Институт Конфуция. Документ прописывает договоренности в области образования и науки. «В частности, стороны условились реализовывать совместные проекты в научной, образовательной и культурной сферах, развивать публикационное партнерство, академическую научную и культурную мобильность,

²⁰² Беларусь представила павильон на нефтегазовой выставке в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-pavilion-na-neftegazovoi-vystavke-v-azerbajdzhane-505359-2022/>

²⁰³ БЖД начала поставлять грузы ускоренными поездами из Беларуси в Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bzhd-nachala-postavljat-gruzy-uskorennymi-poezdami-iz-belarusi-v-azerbajdzhan-517606-2022/>

обмениваться информацией, студентами, исследователями, преподавателями»²⁰⁴. Предусматриваются также разработка и реализация совместных научно-исследовательских проектов, образовательных программ, курсов и учебных планов, взаимодействие в области научного руководства магистрантами и аспирантами. Следует заметить, что в настоящее время БГУ взаимодействует и с другими азербайджанскими научно-образовательными учреждениями. С 2019 года действует соглашение о сотрудничестве и обмене студентами с Университетом АДА (Баку). В 2021 году Международный государственный экологический институт имени А.Д. Сахарова БГУ подписал соглашение о сотрудничестве с Университетом Хазар (Баку) и договор о научно-техническом сотрудничестве с Научно-исследовательским институтом животноводства Министерства сельского хозяйства Азербайджана. Для участия в конкурсе совместных научных проектов на 2022-2023 годы, объявленном Государственным комитетом по науке и технологиям Беларуси и Национальной академией наук (НАН) Азербайджана, поданы два совместных проекта: Института ядерных проблем и Института физики НАН Азербайджана; химического факультета и Института катализа и неорганической химии имени академика М. Нагиева НАН Азербайджана. И еще: в настоящее время в БГУ обучаются шесть азербайджанских студентов.

Так что, несмотря на новые геополитические вызовы, динамика белорусско-азербайджанского взаимодействия продолжает развиваться на всех уровнях: от производственной

²⁰⁴ БГУ и Бакинский госуниверситет заключили соглашение о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-bakinskiy-gosuniversitet-zakljuchili-soglashenie-o-sotrudnichestve-525475-2022/>

кооперации и транспорта – до участия в выставках, науки и образования.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Азербайджан: конкретика новых рубежей сотрудничества

Беларусь и Азербайджан в 2023 году отпраздновали 30-летие дипломатических отношений. Несмотря на новые геополитические вызовы, динамика белорусско-азербайджанского взаимодействия и сегодня продолжает развиваться на всех уровнях – государственном, правительственном, отраслевом и региональном. Ведь за эти десятилетия стороны «сохраняли приверженность таким ценностям, как добро, достоинство и честность, а также были нацелены на достижение конкретных результатов»²⁰⁵. Особенно эти качества проявились в последние годы, когда стратегическое партнерство двух республик стало еще более мощным для достижения новых рубежей сотрудничества. Приведем конкретные факты.

В мае 2023 года в Баку состоялось 13-е заседание межправительственной белорусско-азербайджанской комиссии (МПК) по торгово-экономическому сотрудничеству, в рамках которого стороны обозначили перспективы двустороннего взаимодействия, а флагманом дальнейшего развития между Беларусью и Азербайджаном были названы взаимовыгодные экономические связи. Заметим, что Минск и Баку, отмечая высокую динамику товарооборота в 2023 года, подтвердили, что «по итогам первого квартала текущего года этот показатель вырос почти на 55% и превысил \$8 млн»²⁰⁶. В частности,

²⁰⁵ Алиев: Азербайджан и Беларусь договорились наращивать торгово-экономическое сотрудничество и промкооперацию [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/aliev-azerbajdzhan-i-belarus-dogovorilis-naraschivat-torgovo-ekonomicheskoe-sotrudnichestvo-i-634667-2024/>

²⁰⁶ Ефимов: визит делегации Беларуси в Азербайджан поспособствует интенсификации промышленного сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/efimov-vizit-delegatsii-belarusi-v-azerbajdzhan-posposobstvuet-intensifikatsii-promyshlennogo-566760-2023/>

Беларусь значительно увеличила экспорт в Азербайджан трансформаторов, кабелей, другой электротехнической продукции, изделий деревообработки, а также продуктов питания. При этом белорусская сторона видит перспективы в организации поставок в эту страну Южного Кавказа строительной, коммунальной, железнодорожной, аварийно-спасательной и различных видов специальной техники, а также лифтов и создании их сборочного производства под соответствующие объемы потребления.

И на 13-м заседании МПК стороны приняли ряд документов о развитии взаимодействия, в том числе в сфере промышленности. Например, «дорожная карта создания сборочного предприятия в Азербайджане подписана в сфере лифтового оборудования на 2023-2024 годы между ОАО «Могилевлифтмаш» и УОО «Улу Гейча» (Баку). Также заключено дилерское соглашение между ОАО «МАЗ» и компанией TURAN (Баку), предусматривающее продвижение продукции МАЗ на рынке Азербайджана и ее сервисное обслуживание. Еще один документ – договор на поставку электротехнической продукции между ОАО «МЭТЗ им. В.И. Козлова» (Минск) и ООО AZMETZLLC (Баку)»²⁰⁷.

Особый разговор – о сотрудничестве белорусских машиностроителей с Гянджинским автомобильным заводом, которое стало знаковым проектом для двух стран, показывая прекрасный пример эффективного взаимодействия в сфере производственной кооперации. «За 17 лет совместной работы на базе завода собрано более 12 тыс. белорусских тракторов, а

²⁰⁷ Промышленность и спорт. Беларусь и Азербайджан подписали документы о развитии сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/promyshlennost-i-sport-belarus-i-azerbaidzhan-podpisali-dokumenty-o-razvitiu-sotrudnichestva-566641-2023>

также около 4 тыс. единиц другой техники (МАЗ, МЗКТ, “АМКОДОР”). Белорусская сторона настроена на продолжение совместной работы по расширению спектра совместно выпускаемой техники, включая зерноуборочные комбайны и современную, отвечающую высоким экологическим стандартам пассажирскую технику (электробусы)»²⁰⁸.

На 13-м заседании МПК были обозначены ключевые задачи в данном контексте, чтобы развивать сборку белорусской техники на этом азербайджанском предприятии. В частности, «необходимо обеспечить расширение номенклатуры сборки техники на ПО “Гянджинский автомобильный завод”, включая возобновление совместного производства специальной техники на шасси ОАО “МАЗ” и совместного производства пассажирского электротранспорта. Для этого необходимо на основании имеющегося полного каталога белорусской техники определиться с моделями и количеством и сформировать соответствующий заказ для азербайджанского предприятия»²⁰⁹. Еще одна задача – нужно продолжить работу по планомерному наращиванию выпуска на заводе в Гяндже тракторов из белорусских тракторокомплектов, в том числе для рынков третьих стран.

Много внимания в рамках 13-го заседания МПК стороны также уделили такому перспективному направлению двустороннего взаимодействия, как сельское хозяйство и продовольствие. Напомним, что в сентябре 2021 года было

²⁰⁸ Взаимная торговля и промкооперация. Петришенко о перспективах сотрудничества с Азербайджаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vzaimnaja-torgovlja-i-promkooperatsija-petrishenko-o-perspektivah-sotrudnichestva-s-azerbajdzhanom-566632-2023>

²⁰⁹ Петришенко: нужно расширить номенклатуру сборки белорусской техники в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/petrishenko-nuzhno-rasshirit-nomenklaturu-sborki-belorusskoj-tehniki-v-azerbajdzhane-566633-2023>

проведено «первое заседание Белорусско-Азербайджанской рабочей группы по сельскому хозяйству и пищевой безопасности, на котором были обсуждены вопросы сотрудничества в области растениеводства и животноводства, продовольственной безопасности, аграрного образования, расширения торгово-экономических связей в сфере сельского хозяйства...»²¹⁰. В мае 2023 года стороны конкретизировали задачи предприятиям аграрного и перерабатывающего комплекса, чтобы нарастить взаимные поставки продуктов питания между Беларусью и Азербайджаном, а также обеспечить расширение ассортимента продовольственных товаров. Для этого будут максимально оперативно урегулированы вопросы признания эквивалентности белорусской системы безопасности пищевой продукции и включения белорусских производителей продовольствия в соответствующий реестр Азербайджана. Кроме того, стороны подчеркнули значительный потенциал в совместной реализации программ развития азербайджанской сельскохозяйственной отрасли, в том числе животноводства, где может быть внедрен белорусский опыт создания животноводческих комплексов, а также обеспечить потребности в племенном скоте, необходимых технологиях и оборудовании, высокопродуктивных, сбалансированных комбикормах и премиксов. Так что белорусские и азербайджанские специалисты уже приступили к практической реализации проекта и по совместному производству ветеринарных препаратов на базе предприятия, зарегистрированного на территории Азербайджана.

²¹⁰ Залесский, Б. Международное сотрудничество и медиа. Часть IV. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 110.

В решениях 13-го заседания МПК были отражены и другие актуальные направления белорусско-азербайджанского взаимодействия. Так, Министерство спорта и туризма Беларуси и Министерство молодежи и спорта Азербайджана подписали программу сотрудничества в сфере физической культуры и спорта на 2023-2025 годы. А с целью дальнейшего расширения межрегиональных связей будут проработаны новые межрегиональные соглашения о сотрудничестве, а также расширится круг городов-побратимов между нашими странами.

И уже через год, в июне 2024 года, в Минске на 14-м заседании МПК была подписана Дорожная карта по развитию взаимодействия между Беларусью и Азербайджаном до 2025 года. Данный документ охватил практически все сферы торговли, чтобы поступательно – к 2030 году – нарастить товарооборот Минска и Баку до одного миллиарда долларов, сбалансировав при этом экспортные и импортные потоки. Напомним, что в 2023 году объем торговли между ними «превысил \$400 млн, при этом белорусский экспорт составил \$370 млн, увеличившись на 77% к уровню 2022 года»²¹¹. В частности, белорусская сторона продавала на азербайджанский рынок всю линейку продукции деревообрабатывающей отрасли: от продольно распиленного леса до обоев и туалетной бумаги. Беларусь поставляла в Азербайджан значительные объемы и широкий ассортимент мясной, молочной продукции, в том числе в качестве сырья для пищевой перерабатывающей промышленности. Уверенно развивается кооперация в машиностроении, нефтеперерабатывающей отрасли,

²¹¹ Равков: результативность взаимодействия Беларуси и Азербайджана действительно впечатляет [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ravkov-rezultativnost-vzaimodejstvija-belarusi-i-azerbajdzhana-dejstvitelno-vpechatlaet-634465-2024/>

фармацевтике. Благодаря дорожной карте до конца 2025 года стороны ожидают «экономический эффект в размере порядка \$200 млн в эквиваленте в плюс к уже имеющимся <...> достаточно серьезным цифрам»²¹². Так что резервы для роста товарооборота имеются неплохие. Перечислим же их.

Во-первых, это – **интенсификация взаимной торговли**. Например, экспорт организаций концерна “Белгоспищепром” в эту страну Южного Кавказа по итогам 2023 года увеличился почти на десять процентов. В минувшем году возобновлены поставки белорусского сахара. ОАО “Белсолод” закрепились на пивоваренном рынке Азербайджана. Экспортировались белорусские ликероводочные изделия, спирт, соль, бутилированное подсолнечное и рапсовое масло, кетчуп, майонез, горчица, картофелепродукты, чипсы, снежки, зерновые хлопья, приправы смешанных и пищевых концентратов. Всего в 2023 году продукцию концерна “Белгоспищепром” на азербайджанский рынок отгружали 18 предприятий. А за два месяца текущего года структура внешнеэкономического товарооборота концерна с Азербайджаном «выглядит следующим образом: спирт – 30,7%, крепкие спиртные напитки – 20,8%, кондитерские изделия – 18,9%, сахар – 18,3%, солод – 6,3%, соль – 2,2%, прочая продукция – 2,8%»²¹³. Еще один пример такого плана: темп роста поставок предприятий концерна “Беллесбумпром” в 2023 году в Азербайджан увеличился на 20 процентов. «Номенклатуру экспортируемых

²¹² МИД: Беларусь и Азербайджан активно развивают промкооперацию и трансфер технологий [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/mid-belarus-i-azerbajdzhan-aktivno-razvivajut-promkooperatsiju-i-transfer-tehnologii-639523-2024/>

²¹³ “Белгоспищепром” рассказал, какую продукцию предприятия концерна поставляют на азербайджанский рынок [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belgospisheprom-rasskazal-kakuyu-produktsiju-predpriyatija-kontserna-postavljajut-na-azerbajdzhanskij-634405-2024/>

туда товарных позиций составляют плитная продукция, фанера, двери, деревянные окна, мебель, пиломатериалы, бумага, картон и изделия из них»²¹⁴.

В числе мер, которые способствуют увеличению объемов белорусско-азербайджанских экспортно-импортных поставок, следует также назвать **биржевую торговлю**. Для справки: по состоянию на 1 июня 2024 года на Белорусской универсальной товарной бирже (БУТБ) были аккредитованы 109 резидентов из этой страны. За пять месяцев текущего года общая сумма сделок, заключенных азербайджанскими импортерами на БУТБ составила более 47 миллионов долларов, что практически в четыре с половиною раза больше, чем за аналогичный период минувшего года. Примечательно, что «весь объем биржевого экспорта в Азербайджан пришелся на продукцию деревообработки, преимущественно обрезные пиломатериалы хвойных пород. При этом в натуральном выражении поставки увеличились в 4,6 раза до 265 тыс. куб. м»²¹⁵. Что касается расширения номенклатуры товаров, вовлеченных во взаимную торговлю, то наиболее перспективной в этом отношении является продукция агропромышленного комплекса. В частности, в настоящее время прорабатывается вопрос использования возможностей БУТБ для реализации в Азербайджан белорусских молокопродуктов. Что касается импорта, то участники торгов из Беларуси готовы закупать в этой стране пищевое сырье и бакалею, включая орехи и сухофрукты.

²¹⁴ Экспорт продукции деревообработки в Азербайджан вырос на 20% [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktsii-derevoobrabotki-v-azerbajdzhan-v-2023-godu-vyros-na-20-639640-2024/>

²¹⁵ Азербайджан более чем в 4 раза увеличил импорт через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/azerbajdzhan-bolee-chem-v-4-raza-uvelichil-import-cherez-butb-639795-2024/>

К теме интенсификации взаимной торговли примыкает и развитие **транспортных связей** Беларуси и Азербайджана. В мае текущего года в Баку состоялась встреча глав транспортных ведомств двух стран, на которой отмечалось, что сейчас созданы все необходимые условия для развития железнодорожных, воздушных, автомобильных перевозок грузов и пассажиров. «Авиакомпания “Белавиа” выполняет полеты по маршруту Минск – Баку с частотой пять раз в неделю. Загрузка рейсов составляет 75%, что говорит о востребованности направления»²¹⁶. В сфере автомобильных перевозок грузов стороны обмениваются достаточным количеством разрешений, что фактически соответствует безразрешительной системе. Что касается железнодорожных экспортно-импортных перевозок, то «по итогам работы в 2023 году объем погруженных грузов в Азербайджан увеличился в 1,8 раза по сравнению с 2022 годом, за пять месяцев 2024 года уже погружено более 270 тыс. т»²¹⁷. Наиболее привлекательным для грузоотправителей является сухопутный маршрут через пограничный переход "Астара" на азербайджано-иранской границе, где за пять месяцев 2024 года объем перевозок составил порядка 34 тысяч тонн, что в 1,2 раза больше, чем за аналогичный период прошлого года. В рамках развития международного транспортного коридора "Север-Юг" Белорусской железной дорогой совместно с Азербайджанскими железными дорогами созданы условия по организации контейнерного сервиса, который позволяет в кратчайшие сроки,

²¹⁶ Беларусь предлагает Азербайджану сотрудничать в проектировании автомобильных и железных дорог [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predlagaet-azerbajdzhanu-sotrudnicat-v-proektirovanii-avtomobilnyh-i-zheleznih-dorog-634486-2024/>

²¹⁷ БЖД развивает контейнерный сервис в сообщении Беларусь-Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bzhd-razvivaet-kontejnernyj-servis-v-soobschenii-belarus-azerbajdzhan-638753-2024/>

а именно за семь суток, обеспечить доставку железнодорожным транспортом белорусской продукции в Азербайджан.

Второй резерв для роста товарооборота – это **расширение промышленной кооперации**. Еще в мае 2024 года в ходе государственного визита белорусской делегации в Баку была достигнута договоренность о расширении линейки производства на базе Гянджинского автомобильного завода, где продолжительное время собирают белорусскую технику. До конца текущего года Минский тракторный завод (МТЗ) поставит в Азербайджан 725 машин “Беларус”, а общая сумма контракта составит около 16 миллионов долларов. Тракторы будут поставлены в несобранном виде. Сегодня мощность Гянджинского автомобильного завода составляет около двух тысяч тракторов в год, при этом ассортимент разновидностей этих машин весьма солидный – 16 моделей. МТЗ поставил в Азербайджан «в январе – апреле 2024 года – около 200 единиц на сумму, превышающую \$3 млн»²¹⁸. Если в 2022 году в Гяндже произвели 700 тракторов, то уже в минувшем году – 777 единиц техники. По итогам 2024 года планируется выйти на тысячу машин. А в целом «доля белорусских тракторов на азербайджанском рынке уже достигла 80 процентов»²¹⁹.

Кроме того, в Азербайджане намерены собирать белорусскую пожарную и коммунальную технику, в том числе мусоровозы, а также белорусские лифты. В этой связи подписано трехстороннее соглашение о сборке пожарной техники на базе шасси Минского автомобильного завода на

²¹⁸ МТЗ до конца года поставит более 720 тракторов в Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-do-kontsa-goda-postavit-bolee-720-traktorov-v-azerbajdzhan-634350-2024/>

²¹⁹ Доля белорусских тракторов на азербайджанском рынке достигла 80% [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/dolja-beloruskih-traktorov-na-azerbajdzhanskom-rynke-dostigla-80-634341-2024/>

площадке Гянджинского автомобильного завода. «Планируемые объемы – около 400 единиц»²²⁰. Для обслуживания этой техники совместно с партнерами из Азербайджана будет построен мультибрендовый сервисный центр. Плюс к этому будут созданы совместные производства лекарственных и ветеринарных препаратов, а также смешанных удобрений из азербайджанского азота и белорусского калия.

Еще одним интересным проектом «станет создание в Агдамском районе комплексного современного агрогородка, включающего производство и переработку сельскохозяйственной продукции, а также жилье и социальные объекты для работников и членов их семей»²²¹. Населенный пункт будет рассчитан на 420 семей. Для поддержки местных фермеров Азербайджан планирует закупить у Беларуси крупный рогатый скот – для реализации программ по самозанятости. Дело в том, что 80 процентов сельского хозяйства этой страны Южного Кавказа держится на небольших фермах. А сельские жители содержат по несколько голов домашнего скота. И государство старается поддерживать их. «На первом этапе планируется завезти 500 голов»²²².

Третий резерв для роста товарооборота – это **развитие научно-технического сотрудничества**. Основой двустороннего взаимодействия в этой сфере является соглашение между

²²⁰ Белорусскую пожарную и коммунальную технику планируют собирать в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskuyu-pozharnuyu-i-kommunalnuyu-tehniku-planiruyut-sobirat-v-azerbajdzhan-639559-2024/>

²²¹ Петришенко рассказал, какие совместные производства создадут Беларусь и Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/petrishenko-rasskazal-kakie-sovmestnye-proizvodstva-sozdadut-belarus-i-azerbajdzhan-639430-2024/>

²²² Азербайджан планирует закупить белорусский КРС для поддержки местных фермеров [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/azerbajdzhan-planiruet-zakupit-beloruskij-krs-dlja-podderzhki-mestnyh-fermerov-634752-2024/>

правительствами Беларуси и Азербайджана о сотрудничестве в области науки и технологий, которое подписано 3 июня 2010 года. Для координации сотрудничества между странами создана совместная белорусско-азербайджанская рабочая группа по научно-техническому сотрудничеству. Уже состоялось три заседания рабочей группы, проведено два конкурса совместных научно-технических проектов. В частности, «по итогам проведенного в 2022 году совместно с Национальной академией наук Азербайджана конкурса совместных научно-технических проектов реализуется 4 проекта в области новых материалов, нефтехимии, защиты растений»²²³. Белорусский университет информатики и радиоэлектроники и Институт физики НАН Азербайджана осуществляют разработку новых тонкослойных композиционных материалов для производства элементов памяти. Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси и Институт катализа и неорганической химии НАН Азербайджана разрабатывают инновационные смазочные материалы для тяжело нагруженных и высокотемпературных узлов трения. Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси и Институт молекулярной биологии и биотехнологий НАН Азербайджана выполняют новые технологии защиты растений на основе наночастиц серебра. НПЦ НАН Беларуси по материаловедению совместно с Институтом физики НАН Азербайджана разрабатывают инновационные магнито-мягкие композиционные материалы для производства высокоэффективных электродвигателей и других электротехнических устройств. Реализация данных проектов в

²²³ Беларусь заинтересована в развитии научно-технического сотрудничества с Азербайджаном [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-zainteresovana-v-razviti-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-s-azerbajdzhanom-639498-2024/>

соответствии с календарным планом завершается в 2024 году. И сейчас Государственный комитет по науке и технологиям Беларуси совместно с Национальной академией наук Азербайджана проводит работу по подготовке и проведению четвертого заседания рабочей группы, которое планируется на второе полугодие текущего года, а также по проведению очередного конкурса совместных научно-технических проектов на 2025-2026 годы.

Четвертый резерв укрепления белорусско-азербайджанских отношений – это **расширение межрегионального взаимодействия**. В мае 2024 года в рамках государственного визита белорусской делегации в Азербайджан было подписано три документа об установлении побратимских связей между городами двух стран: Минск – Баку, Гродно – Габала, Гомель – Гянджа. Они дополнили пакет из 11 аналогичных документов, существовавших ранее. Заметим, что сотрудничество этих городов-побратимов позволит шире использовать региональный потенциал для активизации многопланового взаимодействия. «Особое внимание при этом будет уделяться реализации совместных проектов в области экономики, городского планирования, местного самоуправления, транспортной и дорожной инфраструктуры, жилищного хозяйства, науки, образования, культуры, сохранения историко-культурного наследия, градостроительства, здравоохранения, охраны окружающей среды, спорта и туризма»²²⁴. Предусматривается также налаживание более тесного взаимодействия и развитие прямых

²²⁴ Минск, Гомель и Гродно установили побратимские связи с азербайджанскими городами [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/minsk-gomel-i-grodno-ustanovili-pobratimskie-svjazi-s-azerbajdzhanskimi-gorodami-634656-2024/>

контактов между промышленными предприятиями и компаниями, учебными и научными заведениями, молодежными объединениями и творческими союзами. А в целом стороны считают, что «в перспективе мы выйдем на организацию форума регионов Беларуси и Азербайджана. Эта та форма, которая хорошо себя зарекомендовала <...> с другими странами»²²⁵.

Пятый резерв – это **организация совместных выставок** как в Беларуси, так и в Азербайджане. В июне текущего года в Минске в рамках белорусско-азербайджанского бизнес-форума, где участвовало около 200 представителей деловых кругов, в том числе более 40 азербайджанских компаний, заинтересованных в сотрудничестве в сферах сельского хозяйства, промышленности, строительства, мебельного производства, легкой промышленности, фармацевтики, был подписан меморандум о сотрудничестве выставочного предприятия “Белинтерэкспо” с Ассоциацией организаторов выставок Азербайджана, который поможет развитию взаимодействия в выставочной деятельности и «способствует продвижению белорусской продукции на азербайджанском рынке и привлечению компаний из Азербайджана в Беларусь»²²⁶.

Если говорить о регулярных белорусских экспозициях в этой стране, то можно назвать выставки в Баку сельского хозяйства, пищевой промышленности и нефтехимии, а также и по другим направлениям. Например, в мае 2024 года в

²²⁵ Алейник считает, что Беларусь и Азербайджан в перспективе могут провести форум регионов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/alejnik-schitaet-chto-belarus-i-azerbajdzhan-v-perspektive-mogut-provesti-forum-regionov-635093-2024/>

²²⁶ Совместные выставки разных профилей начнут организовывать Беларусь и Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sovместnye-vystavki-raznyh-profilej-nachnut-organizovyvat-belarus-i-azerbajdzhan-639771-2024/>

азербайджанской столице прошли международные выставки Caspian Agro и Interfood Azerbaijan – крупнейшие сельскохозяйственные форумы на Кавказе, объединившие около 500 компаний из 38 стран. Беларусь представила свою продукцию уже пятый год подряд. За минувшие четыре года участия свою продукцию на этих выставках презентовали более двухсот белорусских компаний. На этот раз павильон Беларуси занял почти триста квадратных метров – самый крупный из 15 национальных стендов. Всего в Баку приехали свыше 40 белорусских компаний, которые представили «мясную, молочную, кондитерскую, рыбную, алкогольную продукцию и другие виды продовольствия, а также удобрения, химикаты для обработки растений, ветеринарные препараты»²²⁷. В числе участников белорусского павильона можно отметить ОАО «Служский сахаро-рафинадный комбинат», ОАО «Лидские пищевые концентраты», ОАО «ГТФ «Неман», СОАО «Коммунарка», СН ОАО «Спартак», ОАО «Красный пищевик», ОАО «Кондитерская фабрика «Слодыч», ОАО «Минский маргариновый завод». А предприятия системы Министерства промышленности Беларуси – ОАО «Минский автомобильный завод», ОАО «Томсельмаш», ОАО «Минский тракторный завод», ОАО «Бобруйский завод тракторных деталей и агрегатов», ОАО «Бобруйскагромаш» – показали «усовершенствованные образцы техники, в том числе инновационные (комплекс для заготовки кормов, жатку для уборки трав, самосвал-зерновоз, модернизированные тракторы, а также навесное и прицепное

²²⁷ . Национальный павильон Беларуси открылся на международных выставках Caspian Agro и Interfood в Баку [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyi-pavilion-belarusi-otkrylsja-na-mezhdunarodnyh-vystavkah-caspian-agro-i-interfood-v-baku-634333-2024/>

оборудование)»²²⁸. Итогом участия в этих выставках стали два десятка контрактов, меморандумов и соглашений белорусских производителей на сумму 54 миллионов долларов. Если говорить более точно, то «белорусские предприятия поставят в Азербайджан продукции на \$43 млн, а также импортируют сырьё и других товаров на \$11 млн»²²⁹.

Шестой резерв укрепления взаимодействия двух стран – это **развитие сотрудничества в сфере образования**, где уже действуют 87 межвузовских соглашений. Например, Белорусский государственный университет (БГУ) взаимодействует с рядом азербайджанских научно-образовательных учреждений. В частности, БГУ с сентября 2022 года развивает партнерские связи с Бакинским государственным университетом, который «является старейшим и ведущим вузом в этой стране Южного Кавказа и включает 16 факультетов разного профиля, два научных института и Институт Конфуция»²³⁰. Кроме того, в Беларуси работают два центра азербайджанской культуры и языка – на базе Белорусского государственного педагогического университета имени М. Танка и Минского государственного лингвистического университета (МГЛУ). В мае 2024 года МГЛУ открыл Центр белорусского языка и культуры в Азербайджанском университете языков, который «будет способствовать развитию

²²⁸ Предприятия Минпрома представили инновационные образцы техники на выставке Caspian Agro в Баку [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriatija-minproma-predstavili-innovatsionnye-obraztzy-tehniki-na-vystavke-caspian-agro-v-baku-634340-2024/>

²²⁹ Белорусские производители на выставке Caspian Agro в Баку подписали соглашения на \$54 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-proizvoditeli-na-vystavke-caspian-agro-v-baku-podpisali-soglasheniya-na-54-mln-634356-2024/>

²³⁰ Залесский, Б. Системные партнерские связи. Специфика экономического взаимодействия белорусской стороны с постсоветскими республиками / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 11.

культурных связей, приобщению молодежи к культуре, образованию, просвещению и науке»²³¹.

Наконец, седьмой резерв партнерских связей Беларуси и Азербайджана – это **увеличение договорно-правовой базы двусторонних отношений**. В мае текущего года в ходе государственного визита белорусской делегации в Баку стороны договорились провести ее инвентаризацию, чтобы посмотреть, какие документы нуждаются в актуализации и совершенствовании. Ведь на начало 2024 года эта база насчитывала более 100 соглашений. В мае также были подписаны девять документов, которые затрагивают различные сферы, начиная от создания более благоприятных условий для торговли, инвестиционной деятельности и заканчивая туризмом. В частности, это – План мероприятий по развитию сотрудничества в области туризма на 2024-2025 года, а также меморандумы о взаимопонимании: между Министерством антимонопольного регулирования и торговли Беларуси и Министерством экономики Азербайджана – в области конкурентной политики, государственных закупок, защиты прав потребителей и рекламной деятельности; между Национальным агентством инвестиций и приватизации Беларуси и Агентством развития малого и среднего бизнеса Азербайджана. А на 14-м заседании МПК в июне 2024 года в Минске, помимо дорожной карты по развитию сотрудничеству до 2025 года между двумя странами, были подписаны новые документы. В их числе – меморандумы о сотрудничестве: между Белорусской торгово-промышленной палатой и Агентством по развитию малого и

²³¹ МГЛУ открыл Центр белорусского языка и культуры в Азербайджанском университете языков [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/mglu-otkrvl-tsentr-belorusskogo-jazyka-i-kultury-v-azerbajdzhanskom-universitete-jazykov-634743-2024/>

среднего бизнеса Азербайджана; между белорусским Республиканским институтом профессионального образования и Государственным агентством по профессиональному образованию Министерства науки и образования Азербайджана. А также были «одобренны технические правила организации информационного взаимодействия при выполнении контрольных мероприятий с использованием инфосистем в области фитосанитарного контроля между Главной государственной инспекцией по семеноводству, карантину и защите растений Беларуси и Агентством пищевой безопасности Азербайджана»²³².

В целом, говоря об итогах 14-го заседания межправительственной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, отметим, что Беларусь и Азербайджан демонстрируют позитивную динамику развития двусторонних отношений, интенсивно ускоряя усилия в направлении дальнейшего расширения и диверсификации торгово-экономического сотрудничества на взаимовыгодных условиях. Тем более, что у сторон есть все необходимые ресурсы, чтобы вывести партнерство Минска и Баку на качественно новый уровень.

²³² Беларусь и Азербайджан подписали дорожную карту по развитию сотрудничества до 2025 года [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-azerbaidzhan-podpisali-dorozhnyuyu-kartu-po-razvitiyu-sotrudnichestva-do-2025-goda-639511-2024/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Кыргызстан: приоритетная задача – ускорение сотрудничества

Республика Беларусь традиционно заинтересована в самом тесном партнерстве с Кыргызской Республикой – страной в Центральной Азии, которая обладает богатыми природными ресурсами и полезными ископаемыми, высоким потенциалом для развития сельского хозяйства, гидроэнергетики и туризма. Тем более, что в последнее время торгово-экономическое сотрудничество между Беларусью и Кыргызстаном заметно активизировалось.

Еще в мае 2013 года кыргызская сторона отмечала: «Хотелось бы, чтобы экономические отношения Беларуси и Кыргызстана развивались динамично. В Беларуси есть ряд товаров, в которых заинтересован Кыргызстан. В свою очередь мы также готовы поставлять товары, которые интересны для белорусской экономики»²³³. В сентябре 2015 года на встрече глав правительств двух стран, фокусируя свое внимание на необходимости увеличения взаимного товарооборота, стороны договорились о том, что «помимо торгового взаимодействия, усилия должны быть направлены на развитие производственной кооперации»²³⁴. И уже в первом квартале 2017 года белорусско-кыргызский товарооборот увеличился сразу в полтора раза, составив 15,2 миллиона долларов. Свою важную роль в деле активизации двустороннего взаимодействия между странами сыграла Межправительственная Белорусско-Кыргызская комиссия по торгово-экономическому сотрудничеству, шестое и

²³³ Кыргызстан заинтересован в развитии торгово-экономических отношений с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2013. – URL: <http://www.belvpo.com/ru/26710.html>

²³⁴ Андрей Кобяков встретился с главой Правительства Кыргызстана [Электронный ресурс]. – 2015. – URL: <http://www.government.bv/ru/content/6027>

седьмое заседания которой прошли в июне 2016 года в Бишкеке и в июне 2017 года в Минске.

В частности, в рамках седьмого заседания комиссии стороны констатировали значительную активизацию контактов белорусских предприятий с кыргызскими партнерами, что только способствует расширению взаимодействия Беларуси и Кыргызстана в части поставок техники и производственной кооперации, в области энергетики, сельского хозяйства, здравоохранения, образования, науки, культуры, информации и туризма, а также развитию сотрудничества между регионами и свободными экономическими зонами двух стран. В этом обширном перечне направлений белорусско-кыргызского взаимодействия в числе перспективных назывались также «подготовка специалистов, повышение их квалификации, создание товаропроводящих сетей, совместных предприятий для производства сельхозтехники, поставки белорусских лифтов в Кыргызстан»²³⁵.

В том, что касается взаимной торговли, то здесь в лидерах явно находятся поставки на кыргызский рынок белорусской сельскохозяйственной продукции, о чем свидетельствуют цифры: «По итогам 2016 года экспорт продукции Минсельхозпрода в Кыргызстан вырос в 3,1 раза, по результатам первого квартала 2017 года – практически в 14 раз. Основа экспортных поставок – мясо-молочная продукция»²³⁶. Договариваясь о дальнейшем наращивании взаимных поставок сельскохозяйственной продукции, расширении их товарной

²³⁵ О заседании Межправительственной белорусско-кыргызской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://kyrgyzstan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/b7a170b217ff5943.html>

²³⁶ Кыргызстан заинтересован в создании сборочных производств белорусской сельхозтехники [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/kyrgyzstan-zainteresovan-v-sozdanii-sborochnyh-proizvodstv-belorusskoj-selhoztehniki-251058-2017/>

номенклатуры, стороны решили также рассмотреть возможность реализации совместных проектов в области развития животноводства и растениеводства.

Флагманом белорусско-кыргызской производственной кооперации можно назвать открывшиеся в ноябре 2016 года в Бишкеке сборочное производство тракторов и сервисный центр по обслуживанию сельскохозяйственной техники из Беларуси на базе ООО “Автомаш-Радиатор”. Важная деталь – «около 90% радиаторов для тракторов минской сборки поставляется из Кыргызстана. В том же сборочном цехе сейчас начата сборка комбайнов ОАО “Гомсельмаш”»²³⁷. Кроме того, сторонами активно прорабатывался вопрос создания совместных предприятий в сфере легкой промышленности, предпосылкой к чему являлась актуализация торговых связей в данной области. Так, в апреле 2017 года кыргызская компания “Опт-Инвест” впервые поставила в Беларусь партию текстильных изделий, а в сентябре 2017 года подписала с белорусской стороной контракт на поставку еще и швейных изделий.

В феврале 2020 года в Минске состоялось девятое заседание межправительственной Белорусско-Кыргызской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, на котором были рассмотрены актуальные вопросы развития и укрепления системных взаимовыгодных партнерских связей. В Минске и Бишкеке это заседание межправкомиссии, где статус сопредседателей уже был повышен до уровня заместителей премьер-министров, рассматривали как «новый толчок для

²³⁷ Омуралиев отметил позитивную тенденцию в развитии отношений между Кыргызстаном и Беларусью [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/politics/view/omuraliev-otmetil-pozitivnuju-tendentsiju-v-razviti-otnoshenij-mezhdu-kyrgyzstanom-i-belarusju-269017-2017/>

развития отношений между нашими странами»²³⁸. Напомним, в 2019 году объем белорусско-кыргызской торговли составил более 105 миллионов долларов с положительным сальдо для белорусской стороны в размере свыше 90 миллионов долларов, которое было обеспечено за счет поставок из Беларуси молочных продуктов, тракторов и седельных тягачей, мяса и субпродуктов птицы, лекарств, мебели и древесно-стружечных плит. Но, по мнению сторон, объем взаимной торговли между Кыргызстаном и Беларусью не отвечает экономическому потенциалу стран. Собственно, и по этой причине на очередном заседании межправкомиссии внимание сторон было сфокусировано на приоритетных направлениях взаимодействия: 1) **увеличении** объемов взаимной торговли; 2) **углублении** промышленной кооперации и создании совместных сборочных производств; 3) **расширении** межрегионального сотрудничества.

В плане **увеличения объемов взаимной торговли** с белорусской стороны прозвучали конкретные предложения по увеличению поставок в Кыргызстан пассажирской, грузовой и коммунальной техники, что вполне согласуется с планами кыргызской стороны по обновлению, например, парка пассажирской техники в Бишкеке и других городах. Кроме того, продвигая свою продукцию на кыргызский рынок, белорусская сторона в 2020 году продолжила практику активного участия в выставочных мероприятиях на территории Кыргызстана. Так, в апреле экспозиция белорусских экспортеров была уже в третий раз представлена на международной выставке пищевой

²³⁸ Заседание белорусско-кыргызской межправкомиссии пройдет в Минске 21 февраля [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zasedanie-belorussko-kyrgyzskoi-mezhpravkomissii-projdet-v-minske-21-fevralja-378085-2020/>

промышленности “FoodExpo” в Бишкеке, где посетители смогли ознакомиться с продуктами и напитками из Беларуси. При этом акцент сделан на здоровом питании и продукции с сертификатом “Халяль”. Впервые в экспозиции были «представлены пищевые добавки, оболочки для мясных и колбасных изделий, детское питание»²³⁹.

Если говорить об **углублении производственной кооперации**, то в этом направлении кыргызская сторона предложила активизировать сотрудничество в сфере сельского хозяйства и агропромышленного комплекса. Речь идет, прежде всего, о создании совместного агрокластера по переработке молока в Кыргызстане по белорусским технологиям, а также о «строительстве молочно-товарных комплексов с оснащением необходимым оборудованием белорусского производства и поставках племенного скота»²⁴⁰. Для закрепления этих договоренностей в правовом поле по итогам заседания межправкомиссии было подписано соглашение о сотрудничестве в области сельского хозяйства и продовольствия между Минсельхозпродом Беларуси и Министерством сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации Кыргызстана. Что касается промышленной кооперации, то здесь вполне реалистичными выглядят планы, озвученные в Минске: «сборочное производство трансформаторов может быть создано с Минским электротехническим заводом им.Козлова, лифтов – с

²³⁹ Неманкова, Ю. Экспозиция белорусских производителей будет представлена на выставке FoodExpo в Бишкеке / Ю. Неманкова // [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekspozitsija-belorusskikh-proizvoditelej-budet-predstavlena-na-vystavke-foodexpo-v-bishkeke-378791-2020/>

²⁴⁰ Кыргызстан предлагает Беларуси создать агрокластер по переработке молока [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kvrgvzstan-predlagaet-belarusi-sozdat-agroklaster-po-pererabotke-moloka-380586-2020/>

"Могилевлифтомашем", газовых счетчиков – с "БелОМО"»²⁴¹. О серьезности этих намерений сторон говорит, в частности, факт подписания по итогам заседания межправкомиссии соглашения о сотрудничестве между Минским электромеханическим заводом имени В.И. Козлова и ОсОО "Машэлектроснаб".

Говоря о **расширении межрегионального сотрудничества** Беларуси и Кыргызстана, то пока тон в этом задают столицы – Минск и Бишкек, еще в 1997 году подписавшие Соглашение об экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве, а в 2008 году установившие еще и побратимские отношения. На языке цифр это межрегиональное взаимодействие выглядит следующим образом: «Темп роста товарооборота минских предприятий с Кыргызстаном в январе-июне 2017 года к уровню аналогичного периода 2016 года составил 306%, экспорта товаров – 393,7%, экспорта услуг – 176,1%»²⁴². При этом кыргызским партнерам поставлялись тракторы, плиты для мощения, радиаторы, воздухонагреватели, холодильники, лекарственные средства. Новыми экспортируемыми из Минска товарами стали молочная продукция, древесно-стружечные плиты, инструменты. В перспективе весьма многообещающим может стать взаимодействие двух столиц в области развития общественного транспорта. Ведь в планы Бишкека входит закупка около 400 автобусов большой вместимости. И власти кыргызской столицы изучают рынок поставщиков. При этом, надо полагать, у минских производителей транспортной техники есть неплохие

9. Владимир Кухарев: Белорусские электробусы могут появиться на улицах Бишкека [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <http://www.government.by/ru/content/9293>

²⁴² Матвеева, Н. Бишкек планирует закупать у минских предприятий технику для развития общественного транспорта / Н. Матвеева // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/bishkek-planiruet-zakupit-u-minskih-predpriyati-tehniku-dlja-razvitiya-obschestvennogo-transporta-265609-2017/>

шансы стать участниками реализации данного проекта. Ведь еще в 2009 году минский “Белкоммунмаш” поставил в Бишкек 20 троллейбусов, а позже выиграл тендер на экспорт еще 30 единиц электрического транспорта.

На 9-м заседании межправкомиссии в Минске Соглашение о сотрудничестве в торгово-экономической, научно-технической, гуманитарной и культурной сферах заключили Гомельский облисполком и Аппарат полномочного представителя правительства Кыргызстана в Чуйской области. Хотя для белорусского региона данное соглашение стало первым с кыргызскими партнерами, еще и до этого предприятия Гомельщины уже присутствовали на рынке центрально-азиатской страны. Достаточно сказать, что в 2019 году товарооборот области с Кыргызстаном превысил десять миллионов долларов. «При этом экспорт сложился на уровне \$8,5 млн. Свои товары поставляли 26 предприятий области, в том числе ОАО “Гомсельмаш”, ИПУП “Мультипак”, ОАО “Мозырьсоль”, производители дверей, обоев. Началось продвижение на кыргызский рынок продукции Туровского молочного комбината, в частности, мягких сыров»²⁴³.

Заметим, что в 2021 году товарооборот Беларуси с Кыргызстаном составил опять-таки почти сто миллионов долларов, в том числе белорусский экспорт – более 86 миллионов долларов. Сальдо сложилось положительное в размере 75,4 миллионов долларов. «В прошлом [2021] году номенклатура поставляемых Беларусью товаров насчитывала 749 товарных позиций (для сравнения, в 2020 году – 620). В

²⁴³ Гомельский регион будет развивать сотрудничество с Чуйской областью Кыргызстана [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskij-region-budet-razvivat-sotrudnichestvo-s-chuiskoj-oblastju-kyrgyzstana-381123-2020>

январе – июне нынешнего года двусторонний товарооборот составил \$56,4 млн, что на 44,3% больше по сравнению с аналогичным периодом 2021 года, в том числе белорусский экспорт – \$42,8 млн (рост на 24,8%)»²⁴⁴. Основными белорусскими экспортными товарными позициями в Кыргызстан являются говядина свежая или охлажденная, сахар, мясо птицы, лекарственные средства, готовые продукты из мяса, ковры и прочие текстильные изделия, кабели волоконно-оптические, сыры и творог, реагенты диагностические, куриные яйца. И есть основания полагать, что белорусские предприятия имеют все шансы не только закрепить и нарастить свое присутствие на рынке Кыргызстана по уже поставляемой продукции, но и расширить перечень экспортных позиций. В частности, перспективы по наращиванию поставок в Кыргызстан имеют белорусские производители сельскохозяйственной, пассажирской и коммунальной техники.

Еще один интересный компонент экспортных поставок из Беларуси в эту страну Центральной Азии являются медицинские препараты. «Белорусские фармацевтические предприятия активно работают на кыргызском рынке. Так, в 2021 году объем экспорта лекарственных средств в Кыргызстан составил \$4,3 млн»²⁴⁵. В апреле 2022 года белорусские производители приняли активное участие в 16-й Международной специализированной выставке здравоохранения MedExpo Kyrgyzstan-2022 в Бишкеке. Свои известные и хорошо зарекомендовавшие себя лекарства,

²⁴⁴ НИЦ рассказал о перспективах продвижения белорусских товаров и услуг в Кыргызстан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ntsm-rasskazal-o-perspektivah-prodvizhenija-belorusskih-tovarov-i-uslug-v-kyrgyzstan-519484-2022/>

²⁴⁵ Белорусские предприятия представили продукцию на выставке здравоохранения [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-predpriyatija-predstavili-produktsiju-na-vystavke-zdravoohranenija-v-bishkeke-494393-2022/>

так и новинки, не имеющие аналогов на кыргызском рынке, представили ООО "Технология и медицина 2030", РУП "Белмедпрепараты", ОАО "Борисовский завод медицинских препаратов", УП "Минскинтеркапс", ОАО "Экзон", ГП "Академфарм" и НП ООО "Медбиотех". В частности, «ОАО "Экзон" представило линейку витаминов VITAX, гематоген с новыми вкусовыми добавками (яблоко, яблоко с корицей, клюква)»²⁴⁶. В итоге белорусские предприятия подписали контракты на поставку продукции и запланировали проведение среди медпредставителей обучающих семинаров по продвижению лекарственных препаратов в Кыргызстане.

Во второй половине 2022 года – в сентябре – в городе Оше состоялось 10-е заседание межправительственной комиссии, в рамках которого было заявлено, что перспективным направлением развития кыргызско-белорусского сотрудничества является наращивание производственного потенциала, мощностей по выпуску продукции с высокой добавленной стоимостью, а также создание совместных предприятий во всех промышленных секторах. «В настоящее время в стране функционирует 54 представительства субъектов товаропроводящей сети и дистрибьюторов белорусских предприятий, в том числе сборочное производство тракторов акционерного общества "Минский тракторный завод"»²⁴⁷. Кыргызская сторона также заинтересована в привлечении

²⁴⁶ Фармпредприятия Беларуси планируют расширить ассортимент и объемы поставок лекарств в Кыргызстан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/farmpredpriyatija-belarusi-plannirujut-rasshirit-assortiment-i-obemy-postavok-lekarstv-v-kyrgyzstan-494553-2022/>

²⁴⁷ В рамках 10-го заседания Межправительственной кыргызско-белорусской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству в Оше состоялся бизнес-форум [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://cis.minsk.by/news/24072/v_ramkah_10-go_zasedaniya_mezhpravitelstvennoj_kyrgyzsko-belorusskoj_komissii_po_torgovo-ekonomicheskomu_sotrudnichestvu_v_oshe_sostojalsja_biznes-forum

инвестиций в такие сферы, как информационные технологии, сельское хозяйство, туризм.

В этой связи в сентябре 2022 года в Оше состоялся также Кыргызско-Белорусский бизнес-форум, который показал растущий интерес бизнеса Беларуси в развитии двусторонних деловых контактов с Кыргызстаном. Представители белорусской стороны – Министерства сельского хозяйства и продовольствия, концерна “Белгоспищепром”, холдинга “Белкоммунмаш” – презентовали участникам форума возможности взаимодействия с предприятиями сельскохозяйственной, продовольственной, промышленной отрасли Беларуси. На форуме была организована биржа деловых контактов. «Проведены встречи между белорусскими и кыргызскими предприятиями, работающими в продовольственном секторе, сфере машиностроения, области здравоохранения и хозяйстве. По итогам бизнес-форума подписаны двусторонние контракты на общую сумму \$900 тыс.»²⁴⁸.

Также в Оше состоялась международная универсальная выставка “Юг Экспо-2022”, где белорусская экспозиция была представлена концерном «Белгоспищепром» и его 16 предприятиями, которые объединили экспортные товары – «кондитерские изделия, снеки, продукты быстрого приготовления, пищевые концентраты, детское питание, крепкие спиртные напитки – гайсты, настойки и бальзамы на белорусских травах, дистилляты, виски полного цикла производства из белорусского зерна, продукция из плодов и

²⁴⁸ Контракты на \$900 тыс. подписаны по итогам белорусско-кыргызского бизнес-форума [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kontraktv-na-900-tys-podpisany-po-itogam-belorussko-kvrgvzskogo-biznes-foruma-523912-2022/>

ягод...»²⁴⁹. Всемирно известные белорусские бренды «Гомсельмаш», «МТЗ» и «МАЗ» на выставке представлял местный дилер – ОСОО «АВТОМАШ-РАДИАТОР». В числе участников выставки были и другие белорусские предприятия: один из крупнейших в Европе производителей электротехнического оборудования – ОАО «Минский электротехнический завод имени В.И. Козлова», ведущие медицинские учреждения – РНПЦ «Онкологии и медицинской радиологии имени Н.Н. Александрова» (ОМР) и РНПЦ «Кардиология», а также производитель ветеринарных лекарственных препаратов – ОАО «Белзооветснабпром». В частности, на стенде РНПЦ ОМР кыргызским специалистам были предложены образовательные услуги по направлениям радиологии, хирургии и ультразвуковой диагностике. По итогам переговоров РНПЦ ОМР и Ошского государственного университета «подготовлен договор о сотрудничестве, предусматривающий обмен опытом между сотрудниками учреждений по образовательным программам повышения квалификации и стажировок; организацию конференций, семинаров, симпозиумов, круглых столов»²⁵⁰.

Все эти факты подтверждают, что Беларусь и Кыргызстан намерены реализовать потенциал двусторонних отношений по всем направлениям сотрудничества и особенно ускорить взаимодействие в экономической сфере, включая партнерские связи в области промышленной кооперации, агропромышленного комплекса, транспорта, а также в

²⁴⁹ Продукцию на выставке “Юг Экспо” в Кыргызстане представили 16 предприятий “Белгоспищепрома” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/produktssiu-na-vystavke-yug-eks-po-v-kvrgvzstane-predstavili-16-predpriyatij-belgospischeproma-523807-2022>

²⁵⁰ 6-я Международная универсальная выставка-ярмарка “Юг Экспо-2022” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://omr.by/news/news-main/6-ya-mezhdunarodnaya-universalnaya-vystavka-varmarka-yug-eks-po-2022>

разнообразных вопросах культурной, гуманитарной и региональной повестки дня.

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Таджикистан: от решений комиссии – до приоритетов дорожной карты

Беларусь и Таджикистан традиционно связывают близкие отношения, страны последовательно укрепляют взаимовыгодное стратегическое партнерство. В развитии эффективного белорусско-таджикского двустороннего взаимодействия ключевую роль сегодня играет межправительственная комиссия (МПК) по вопросам торгово-экономического сотрудничества, созданная еще в 1999 году. Сфера ее интересов «затрагивает такие приоритетные направления, как: поставка машиностроительной продукции на основе новых лизинговых схем; сотрудничество в сфере агропромышленного комплекса и энергетики; участие в совместных экономических проектах; создание сети совместных производственных предприятий на территории обоих государств»²⁵¹.

В апреле 2021 года в Душанбе состоялось уже 14-е заседание МПК, на котором были рассмотрены актуальные вопросы взаимодействия в промышленности и производственной кооперации, сельском хозяйстве и транспорте, здравоохранении и образовании, инвестициях и информационных технологиях. Одновременно в столице Таджикистана были организованы: выставка белорусских производителей Made in Belarus; бизнес-форум «Беларусь-Таджикистан-Афганистан»; форум «ТаджБелАгро». Проведение всех этих мероприятий лишний раз продемонстрировало, что «несмотря на кризисные явления в мире, белорусско-таджикское торгово-экономическое сотрудничество показывает позитивный

²⁵¹ Залесский, Б. Вектор постсоветской интеграции. Взгляд из Беларуси / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2019. – С. 211.

и динамический характер. С 2016 года взаимный товарооборот вырос в 5,5 раза и в 2020 году составил \$111,7 млн»²⁵². При этом белорусский экспорт на таджикский рынок за тот же срок увеличился более чем в шесть раз и достиг почти 110 миллионов долларов, а положительное сальдо составило 107,5 миллионов долларов за счет поставок из Беларуси автомобилей, сахара, тракторов и седельных тягачей, муки, мясных субпродуктов и рыбы, канцелярских товаров из бумаги и картона, древесно-стружечных плит.

В числе крупных совместных проектов, реализованных за последнее время, можно назвать отгрузку в Афганистан первой партии белорусских тракторов, собранных на предприятии АОЗТ “Агротехсервис” в таджикском городе Гиссаре, где планируется и в перспективе не только производить современную технику для агропромышленного комплекса – кормоуборочные комбайны, навесное оборудование, расширение модельного ряда собираемых тракторов, но и создать еще более ста квалифицированных рабочих мест с учетом дальнейшего развития данного проекта. В этой связи в рамках заседания межправительственной комиссии соглашение о расширении сборочного производства за счет освоения тракторных полуприцепов ПСТ-9 на площадке в Гиссаре подписали ОАО “УКХ Бобруйскагромаш” и АОЗТ “Агротехсервис”. «Кроме того, компании заключили договор на поставку первой партии машинокомплектов, отгрузка которой запланирована на второй квартал 2021 года»²⁵³. Напомним, что в

²⁵² Беларусь и Таджикистану нужно активнее реализовывать проекты в сельском хозяйстве – Крупко [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarusi-i-tadzhikistanu-nuzhno-aktivnee-realizovyvat-proekty-v-selskom-hozjajstve-krupko-435795-2021/>

²⁵³ “Бобруйскагромаш” расширит сборочное производство в Таджикистане [Электронный ресурс]. – 2021. – URL:

Гиссаре с белорусской помощью «также функционирует учебный центр для подготовки специалистов для эффективной эксплуатации и сервисного обслуживания техники и оборудования, работающих на полях Таджикистана»²⁵⁴. В завершающей стадии находится и реализация контракта на поставку в Душанбе ста белорусских троллейбусов с автономным ходом.

Весьма динамично в 2020 году развивалось белорусско-таджикское сотрудничество и в области сельского хозяйства. Достаточно сказать, что объем взаимной торговли сельхозпродукцией и продуктами питания между двумя бывшими советскими республиками достиг без малого десяти миллионов долларов. Важная деталь заключается в том, что «белорусский экспорт продовольствия в эту страну вырос в 1,4 раза и составил \$9,5 млн <...>. За январь 2021 года в Таджикистан поставлено отечественной сельскохозяйственной продукции и продуктов питания на сумму \$775 тыс. (рост в семь раз к аналогичному периоду прошлого года)»²⁵⁵. И есть все основания полагать, что эта позитивная тенденция сохранится в среднесрочной перспективе. Также концерн “Беллепром” прорабатывает возможности поставок в эту страну Центральной Азии льна, который вызывает у таджикских деловых кругов повышенный интерес. В частности, в рамках МПК обсуждался

<https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-rasshirit-sborochnoe-proizvodstvo-v-tadzhikistane-436621-2021/>

²⁵⁴ Беларусь и Таджикистан обсудили развитие торгово-экономического сотрудничества и промкооперацию [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-obsudili-razvitie-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-i-promkooperatsiiu-436006-2021/>

²⁵⁵ Экспорт белорусской сельхозпродукции в Таджикистан в 2020 году вырос в 1,4 раза [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozprodukcii-v-tadzhikistan-v-2020-godu-vvros-v-14-raza-434869-2021/>

«вопрос поставок продукции Оршанского льнокомбината, льносодержащих тканей “Камволя” на таджикский рынок»²⁵⁶.

Способствовать росту экспорта из Беларуси в Таджикистан призвана и состоявшаяся в 2021 году в Душанбе выставка белорусских производителей Made in Belarus, продемонстрировавшая продукцию 40 отечественных компаний из ключевых отраслей промышленности: Agrofood – сельское хозяйство и продукты питания; TechMach – машиностроение и технологии; Wood – деревообрабатывающая промышленность и мебельная продукция; Health – здравоохранение и фармацевтика; FMCG – потребительские товары. С экспортными возможностями белорусского агропромышленного комплекса и перспективами двустороннего сотрудничества в области растениеводства и животноводства таджикские партнеры смогли также ознакомиться на аграрном форуме “ТаджБелАгро”, где речь шла не только о заключении контрактов по взаимным поставкам сельскохозяйственной продукции и техники, но и о проработке вариантов кооперации. Наконец, в рамках бизнес-форума “Таджикистан-Беларусь-Афганистан”, участниками которого стали более двухсот предприятий из трех стран, было «подписано восемь документов о развитии партнерства в сферах промышленности, образования, поставок продуктов питания и напитков»²⁵⁷, что свидетельствует о растущей динамике партнерства и в данном трехстороннем формате.

²⁵⁶ “Беллепром” прорабатывает возможности поставок льна в Таджикистан [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belleprom-prorabatvvaet-vozmozhnosti-postavok-lna-v-tadzhikistan-435980-2021/>

²⁵⁷ Беларусь, Таджикистан и Афганистан подписали на бизнес-форуме 8 документов о развитии партнерства [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-tadzhikistan-i-afganistan-podpisali-na-biznes-forume-8-dokumentov-o-razviti-partnerstva-435998-2021/>

Заметим, что в июне 2022 года в Минске состоялось 15-е заседание МПК, на котором стороны отметили наиболее значимые направления двустороннего взаимодействия: инвестиции, промышленность, сельское хозяйство, транспорт, социальная, культурная и научно-техническая сфера. Напомним, «в 2021 году товарооборот Беларуси с Таджикистаном составил более \$126 млн и по сравнению с 2020 годом увеличился на 12,6%, экспорт – чуть более \$122 млн (рост на 11,1%), импорт – \$4 млн (вырос на 90,5%)»²⁵⁸. Сегодня две страны обоюдно заинтересована в расширении направлений сотрудничества, которыми могут стать развитие сборочного производства белорусских лифтов, организованного в Таджикистане, создание совместного предприятия по производству ковров, поставки белорусской пассажирской, карьерной и строительной техники, а также племенного крупного рогатого скота белорусской селекции, наращивание экспорта продуктов питания, в том числе сертифицированных по стандартам "Халяль". Беларусь, в свою очередь, заинтересована в импорте из Таджикистана сырья для белорусской легкой промышленности, а также в продолжении сотрудничества в области образования, культуры и спорта.

В этом контексте важно, что в Таджикистане 2022-2026 годы объявлены годами развития промышленности. «В этот период планируется обеспечить среднегодовое развитие экономики на уровне не менее 7% и увеличить объем ВВП на душу населения в два раза, создать более 500 тыс. новых рабочих мест и снизить уровень бедности до 15%. В решении

²⁵⁸ Беларусь и Таджикистан заинтересованы в расширении направлений сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-tadzhikistan-zainteresovany-v-rasshiremi-napravlenij-sotrudnichestva-506166-2022>

этих задач предложено активно участвовать белорусским компаниям. Отдельно высказано пожелание продолжить подготовку в Минске таджикских специалистов для разных сфер экономики»²⁵⁹. В этой связи белорусская сторона готова обеспечить таджикских партнеров любыми видами машиностроительной техники, прежде всего карьерной и дорожной, для реализации инфраструктурных проектов горнорудной и электроэнергетической промышленности страны. Есть возможность существенного увеличения поставок на таджикский рынок новых моделей белорусских автобусов, грузовиков, продукции деревообработки, нефтехимии и металлургии, а также открыть совместные производства по сборке лифтов, бытовой техники и мебели.

В сфере агропромышленного комплекса Таджикистан заинтересован в увеличении поставок белорусской сельскохозяйственной техники и мясомолочной продукции. В частности, идет значительная работа по отгрузке сельхозтехники из Беларуси, в которой остро нуждается таджикский аграрный сектор. «За 2021 год в Таджикистан было поставлено 411 единиц тракторов различных марок и более 124 сельхозмашин»²⁶⁰. При этом таджикская сторона выражает заинтересованность в продолжении сотрудничества по этому направлению. Кроме того, партнеры из Таджикистана планируют расширить ассортимент поставок мясной продукции из говядины, молочной продукции и сырья. В рамках 15-го заседания МПК стороны

²⁵⁹ Пивовар, Э. Крутой заявил о готовности Беларуси обеспечить Таджикистан любыми видами машиностроительной техники / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krutoj-zajavil-o-gotovnosti-belarusi-obespechit-tadzhikistan-ljubvimi-vidami-mashinostroitelnoj-tehniki-523859-2022/>

²⁶⁰ Таджикистан заинтересован в увеличении поставок белорусской мясомолочной продукции и сельхозтехники [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tadzhikistan-zaimteresovan-v-uvlechennii-postavok-belorusskoj-miaso-molochnoj-produkcii-i-506657-2022/>

также отметили «потенциал роста поставок племенного крупного рогатого скота белорусской селекции и возможность обеспечить таджикских аграриев высокопродуктивными, сбалансированными комбикормами и примесями»²⁶¹.

Успешно в 2022 году развивается и тема сотрудничества между регионами Беларуси и Таджикистана. В частности, на повестке дня – развитие сотрудничества столиц двух стран по ряду направлений, в том числе в сфере техники, производства лекарственных препаратов и в области образования. Напомним, что в 2019 году Минск реализовал большой проект по обеспечению Душанбе троллейбусами “Белкоммунмаш”. И сегодня эти машины уже украшают таджикскую столицу. Еще один проект реализуется в области молочного производства – сотрудничество таджикских партнеров с Минским молочным заводом №1. В планах – развитие кооперационных связей и создание совместного производства коммунальной техники. Что касается образовательной сферы, то в Беларуси сейчас обучается около 600 таджикских студентов. В основном они выбирают для учебы Минск и технические университеты. Многие из них обучаются в Академии авиации и на разных факультетах Белорусского государственного университета. Кроме того, функционируют четыре совместных факультета белорусских и таджикских вузов. Так что две столицы развивают много механизмов сотрудничества. А «в перспективе будет подписан документ, который регламентирует дальнейшее развитие отношений между Минском и Душанбе»²⁶².

²⁶¹ Беларусь готова поставлять в Таджикистан халяльную продукцию [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-postavljat-v-tadzhikistan-haljalnuju-produktsiju-506619-2022/>

²⁶² Сотрудничество Беларуси и Таджикистана обсудили в Мингорисполкоме [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

Еще один пример взаимодействия регионов – Гомельская и Хатлонская области, которые намерены развивать сотрудничество в сельском хозяйстве и промышленности. Так, гомельские специалисты готовы построить фермы под ключ в таджикском регионе. Партнеры из Хатлонской области имеют «намерения в закупке минеральных удобрений, леса, крупного рогатого скота, а также кормов для птицеводческих предприятий»²⁶³. Хатлонская область – это крупный регион Таджикистана, где выращивают по некоторым сельскохозяйственным продуктам от 48 до 78 процентов всего республиканского объема. Это – овощи, ранние фрукты, бахчевые культуры, цитрусовые.

Еще один важный документ в октябре 2022 года в Душанбе подписали Беларусь и Таджикистан – дорожную карту на 2022-2026 годы. В контексте реализации программы ускоренного развития промышленности этой страны Центральной Азии таджикские партнеры заинтересованы в развитии сотрудничества с белорусской стороной в сферах легкой, пищевой, фармацевтической, химической и горнодобывающей промышленности. Кроме того, «аграрный сектор в сфере промышленной кооперации и межрегиональное сотрудничество были обозначены в качестве приоритетных направлений экономического взаимодействия»²⁶⁴. Кроме того, две республики приняли целый ряд важнейших двусторонних документов. В их числе – межправительственные соглашения о

<https://www.belta.by/politics/view/sotrudnichestvo-belarusi-i-tadzhikistana-obsudili-v-mingorispolkome-525441-2022/>

²⁶³ Гомельская и Хатлонская области намерены развивать сотрудничество в АПК и промышленности [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskaja-i-hatlonskaja-oblasti-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-apk-i-promyshlennosti-507131-2022/>

²⁶⁴ Рахмон обозначил приоритетные направления сотрудничества с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/rahmon-oboznachil-prioritetnye-napravlenija-sotrudnichestva-s-belarusju-528619-2022/>

системе содействия взаимной торговле и о сотрудничестве в области молодежной политике. Генеральная прокуратура Беларуси и Агентство по государственному финансовому контролю и борьбе с коррупцией Таджикистана приняли документ о сотрудничестве в сфере противодействия коррупции. Развивать взаимодействие в сфере туризма договорились Министерство спорта и туризма Беларуси и Комитет по развитию туризма при правительстве Таджикистана. Соглашение о сотрудничестве подписали также Национальный центр маркетинга и конъюнктуры цен Беларуси и Агентство по экспорту при правительстве Таджикистана. Национальные академии наук двух стран договорились о подготовке кадров в области вирусологии, микробиологии, молекулярной биологии, эпидемиологии, биотехнологии и фармакологии. Кроме того, утвержден «план мероприятий по развитию торгово-экономического и гуманитарного сотрудничества между Минским городским исполнительным комитетом и Исполнительным органом государственной власти города Душанбе на 2023-2024 годы. Могилевский район установил побратимские связи со Спитаменским районом Согдийской области Таджикистана...»²⁶⁵.

В эти октябрьские дни в Душанбе также состоялся таджикско-белорусский бизнес-форум, на котором участвовали представители 73 предприятий из Беларуси, почти полсотни из них показали свою продукцию на выставке Made in Belarus. «На бизнес-форуме представлены практически все сектора белорусской экономики: машиностроение, металлургия,

²⁶⁵ Беларусь и Таджикистан подписали дорожную карту на 2022-2026 годы и еще несколько важных документов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-podpisali-dorozhnyuyu-kartu-na-2022-2026-godv-i-esche-neskolko-vazhnykh-dokumentov-528597-2022/>

продукты питания, деревообработка, легкая промышленность. Общая сумма заключенных контрактов составила около \$46 млн. Кроме того, еще на \$2 млн были закреплены договоренности во время онлайн-переговоров»²⁶⁶.

В частности, Минский тракторный завод заключил контракты с таджикскими компаниями на 11 миллионов долларов. «Так, в адрес компании "Мадади Турсунзода" будет поставлено 170 единиц тракторной техники BELARUS на сумму около \$4 млн. С компанией "Агротехсервис" подписано торговое соглашение на поставку 320 тракторов на сумму, превышающую \$7 млн»²⁶⁷. Заметим, что за три квартала этого года в Таджикистан уже поставлено около 370 белорусских тракторов. Это больше, чем за январь-сентябрь 2021 года на почти 50 процентов. Для справки: в ноябре 2017 года в городе Гиссар было открыто сборочное производство тракторов BELARUS и заключены договоры на производство семи моделей.

Еще один факт: Минский автомобильный завод поставит 14 единиц автотехники на таджикский рынок почти на 500 тысяч долларов. Контракт в рамках таджикско-белорусского бизнес-форума подписали МАЗ и ЗАО «Оби Зулол» – «крупнейший производитель бутилированной воды, газированных напитков и натуральных соков в Таджикистане. В 2019 году МАЗ поставил компании 18 единиц техники, среди которых автопоезда и бортовые автомобили с прицепом»²⁶⁸.

²⁶⁶ Таджикско-белорусский бизнес-форум проходит в Душанбе [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/fotofakt-tadzhiksko-belorusskij-biznes-forum-prohodit-v-dushanbe-528500-2022/>

²⁶⁷ МТЗ заключил контракты с компаниями из Таджикистана на \$11 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-zaklyuchil-kontraktv-s-kompanijami-iz-tadzhikistana-na-11-mln-528650-2022/>

²⁶⁸ МАЗ поставит технику в Таджикистан почти на \$500 тыс. [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-postavit-tehniku-v-tadzhikistan-pochti-na-500-tys-528637-2022/>

Еще одним участником таджикско-белорусского бизнес-форума стал концерн “Белгоспищепром”, восемь предприятий которого приняли участие в выставке Made in Belarus и даже подписали ряд контрактов с таджикскими партнерами на поставку сахара, пивоваренного солода и кондитерских изделий. К слову, «по объему экспорта Таджикистан в текущем году занимает первое место среди стран – торговых партнеров концерна в Центральной Азии и на Ближнем Востоке»²⁶⁹.

А представители концерна “Беллепром” в рамках бизнес-форума изучили возможность инвестирования в производство хлопка в Таджикистане. Нобывавшие в Душанбе руководители Оршанского льнокомбината и Барановичского производственного хлопчатобумажного объединения провели переговоры о возможном импорте хлопковой пряжи и волокна, так как в Таджикистане в последние годы для белорусских производителей цена хлопковой пряжи стала более приемлемой. Заметим, что в сотрудничестве по линии легкой промышленности двух стран есть и другие интересы. «В этом [2022] году белорусское предприятие “Моготекс” впервые поставило в Таджикистан свою продукцию. На экспорт пошли технические ткани, сумма сделок составила \$250 тыс. Могилевчане договорились о поставках в Таджикистан и на 2023 год. <...> “Моготекс” поставит технических тканей на \$300 тыс.»²⁷⁰.

²⁶⁹ Жидков: Таджикистан – один из ключевых партнеров для “Белгоспищепрома” на центральноазиатском рынке [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-tadzhikistan-odin-iz-kluchevykh-partnerov-dlja-belgospisheproma-na-tsentralnoaziatskom-rynke-528642-2022/>

²⁷⁰ Беларусь изучает возможность инвестирования в производство хлопка в Таджикистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-izuchaet-vozmozhnost-investirovaniya-v-proizvodstvo-hlopka-v-tadzhikistane-528489-2022>

На таджикском рынке будет представлен и холдинг “Витебские ковры”, который с таджикскими партнерами создают совместное производство в Худжанде Согдийской области. Интересно, в середине апреля 2022 года в этом городе состоялась официальная церемония открытия совместного белорусско-таджикского сборочного производства лифтов ОАО “Могилевлифтмаш”, партнером которого стало ООО “Худжандторгмаш”. Новый цех по выпуску лифтов обеспечил рабочими местами 50 жителей Худжанда, где «с использованием современного оборудования и технологий будет осуществляться производство разных видов лифтов – грузоподъемных пассажирских для высотных зданий, производственных предприятий, а также учреждений здравоохранения»²⁷¹.

Что касается сотрудничества в области образования и науки, то на форуме ректоров вузов Беларуси и Таджикистана, состоявшемся в октябре 2022 года, стороны увидели большой потенциал в инновационной сфере, в реализации как совместных образовательных программ, так и в обучении таджикских студентов в белорусских университетах и институтах. В частности, целый ряд соглашений о сотрудничестве с вузами Таджикистана подписал Белорусский национальный технический университет (БНТУ). Это касается Дангаринского государственного и Таджикского аграрного университетов, Таджикского национального университета и Технологического университета Таджикистана, а также Горно-металлургического института Таджикистана. Белорусские и таджикские партнеры уже видят ряд совместных точек для

²⁷¹ Эмомали Рахмон принял участие в открытии сборочного производства лифтов “Могилевлифтмаш” в Таджикистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/emomali-rahmon-prinjal-uchastie-v-otkrytii-sborocnogo-proizvodstva-liffov-mogilevliftmash-v-496483-2022/>

сотрудничества. «Взаимодействие с названными университетами – это новый уровень выхода на таджикский рынок образовательных услуг. <...> Открытие новых горизонтов сотрудничества...»²⁷². В итоге стороны считают, что инновационное взаимодействие является ключом к созданию новых совместных предприятий на территории Таджикистана и Беларуси. А в целом все эти факты «показывают растущую заинтересованность двух бывших советских республик в плодотворном сотрудничестве по самым разнообразным направлениям»²⁷³, которые выходят на новый уровень в виде комплексных мер дорожной карты Беларуси и Таджикистана на 2022-2026 годы.

²⁷² БНТУ и вузы Таджикистана сотрудничать в сфере науки, образования и инноваций [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bntu-i-vuzv-tadzhikistana-budut-sotrudnichat-v-sfere-nauki-obrazovaniya-i-innovatsiy-528871-2022>

²⁷³ Залесский, Б. Международные отношения и медиа. Особенности многовекторного международного сотрудничества в период глобальных вызовов / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2016. – С. 129.

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Таджикистан: новые шаги по курсу сотрудничества

Беларусь и Таджикистан планируют интенсифицировать торгово-экономическое сотрудничество, чтобы увеличить товарооборот и выйти на уровень не менее 100 миллионов долларов объема двусторонней торговли в 2024 году. Минск и Душанбе видят позитивную динамику и неиспользуемый потенциал, чтобы сделать акцент не только «на простую поставку продукции, а на расширение кооперационных связей, создание долгосрочных совместных проектов, сборочных производств в области сельскохозяйственного машиностроения и навесного оборудования, лифтов, молочной продукции, электрических трансформаторов и других перспективных направлений»²⁷⁴.

Напомним, что в 2022 году белорусско-таджикский товарооборот составлял более 78 миллионов долларов. По итогам 11 месяцев 2023 года этот показатель сложился в размере около 75 миллионов долларов. В Беларуси зарегистрировано 9 предприятий с таджикским капиталом, в том числе 2 совместных и 7 иностранных. В Таджикистане действуют более 20 субъектов товаропроводящей сети белорусских предприятий и одно совместное. Кроме того, за последние пять лет появились интересные совместные кооперационные проекты. Во-первых, с 2017 года в таджикском городе Гиссаре работает сборочное производство белорусской сельскохозяйственной техники. В 2024 году там же планируется организовать сборку зерноуборочных комбайнов. Во-вторых, в 2022 году в

²⁷⁴ Кооперационные связи и совместные проекты. Посол Беларуси о сотрудничестве с Таджикистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/koopratsionnye-svjazi-i-sovmestnye-proekty-posol-belarusi-o-sotrudnichestve-s-tadzhikistanom-607001-2023/>

таджикском городе Худжанде открыто сборочное производство лифтов ОАО “Могилевлифтмаш”. В-третьих, в столице страны – Душанбе – создано совместное предприятие по белорусским технологиям – ООО СП “Производство молочной продукции “Ватан”, которое с июня 2023 года выпускает изделия под торговой маркой “ALMIR”. В-четвертых, в ноябре 2023 года ОАО “Минский электротехнический завод имени В.И. Козлова” и ОАО “Трансформатор” из города Бохтар подписали Меморандум об организации в Таджикистане сборочного производства белорусских трансформаторов. В-пятых, для нужд предприятий легкой промышленности Беларуси подписаны коммерческие соглашения по поставке до 2025 года хлопка, пряжи и хлопчатобумажных тканей из этой страны Центральной Азии на общую сумму более 40 миллионов долларов. В-шестых, ОАО “БЕЛАЗ” проработал вопрос о создании в Таджикистане в ближайшей перспективе предприятия по производству карьерной техники.

В сентябре 2023 года в Душанбе состоялось 16-е заседание белорусско-таджикской межправительственной комиссии (МПК) по вопросам торгово-экономического сотрудничества, на котором были рассмотрены тенденции взаимодействия в сфере промышленной кооперации, легкой промышленности, поставок продукции деревообработки, продуктов питания, фармацевтической продукции. Стороны также обсудили вопросы сотрудничества в области сельского хозяйства, продовольствия и подготовки кадров для агропромышленного комплекса, транспорта, образования и науки, здравоохранения и социальной защиты, культуры и спорта, туризма и межрегионального взаимодействия. В этот же день прошло и заседание белорусско-таджикского делового совета, участие в

котором приняли руководители и представители 24 белорусских предприятий и организаций, а также малого и среднего бизнеса. По итогам этого мероприятия его участники подписали «13 двусторонних документов – соглашений о сотрудничестве и контрактов на поставку продукции на общую сумму более \$16 млн»²⁷⁵.

В частности, в рамках 16-го заседания МПК ОАО “Гомсельмаш” подписал меморандум о двустороннем сотрудничестве с ЗАО “Агротехсервис”. В этом документе предусматривается поставка пяти зерноуборочных комбайнов GS5A на таджикский рынок в 2024 году. Дело в том, что «“Гомсельмаш” уже не первый год тесно сотрудничает с компанией “Агротехсервис” для обеспечения аграриев Таджикистана зерно- и кормоуборочной техникой, а также проведения своевременного сервисного обслуживания»²⁷⁶. Дополним, что сейчас в этой центрально-азиатской стране наибольшей популярностью пользуются экономичные и простые комбайны и самоходные косилки GOMSELMASH. Запланирована также поставка машинокомплектов и другой техники таджикским партнерам. Кроме того, «Беларусь будет поставлять в Таджикистан семена, скот, мясные консервы, молочную и рыбную продукцию»²⁷⁷.

В 2023 году новыми красками заиграло белорусско-таджикское сотрудничество и в области деревообрабатывающей

²⁷⁵ Предприятия Беларуси и Таджикистана во время делового совета подписали контракты на \$16 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-belarusi-i-tadzhikistana-vo-vremja-delovogo-soveta-podpisali-kontrakty-na-16-mln-590816-2023/>

²⁷⁶ “Гомсельмаш” поставит партию зерноуборочных комбайнов в Таджикистан в 2024 году [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-postavit-partiju-zernouborocznyh-kombajnov-v-tadzhikistan-v-2024-godu-591373-2023/>

²⁷⁷ Беларусь и Таджикистан договорились о сотрудничестве в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-dogovorilis-o-sotrudnichestve-v-selskom-hozjajstve-592218-2023/>

и целлюлозно-бумажной промышленности, где за семь месяцев поставки из Беларуси выросли в 1,7 раза. А если говорить о цифрах последних пяти лет, то экспорт предприятий концерна “Беллесбумпром” вырос в 2,2 раза. «Сейчас в Таджикистан реализуется практически весь спектр продукции лесопромышленного комплекса республики: пиломатериалы, древесные плиты, бумага, картон и изделия из них, обои, мебель, фанера»²⁷⁸. И у белорусского концерна уже есть четкие перспективы развития дальнейшего сотрудничества с таджикскими партнерами.

В решениях 16-го заседания МПК значимое место было отведено и инвестиционному сотрудничеству двух стран. Ранее, в феврале 2023 года, на первом заседании рабочей группы по этим вопросам между Министерством экономики Беларуси и Государственным комитетом по инвестициям и управлению государственным имуществом Таджикистана стороны обозначили ключевую цель в этой теме – «придать импульс инвестиционному взаимодействию, определить точки соприкосновения вплоть до перечня конкретных проектов для привлечения бизнеса»²⁷⁹. И сейчас уже обсуждаются наиболее перспективные направления и формирование перечня инвестиционных проектов, в том числе импортозамещающих. Это – горнодобывающая промышленность, машиностроение, IT-сфера, сельское хозяйство, фармацевтика и туризм. А в планах – проработка вопроса о возможности создания белорусско-

²⁷⁸ Предприятия “Беллесбумрома” за последние 5 лет нарастили экспорт в Таджикистан в 2,2 раза [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatiya-bellesbumproma-za-poslednie-5-let-narastili-eksport-v-tadzhikistan-v-22-raza-590869-2023/>

²⁷⁹ Червяков: нужно определить приоритетные направления инвестсотрудничества Беларуси и Таджикистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-nuzhno-opredelit-prioritetnye-napravleniya-investsotrudnichestva-belarusi-i-tadzhikistana-552755-2023/>

таджикского инвестиционного фонда. Кроме того, в числе новых инвестиционных проектов Таджикистан хочет создать в Минске «многофункциональный торговый комплекс, чтобы он служил координационным центром для представителей обеих стран»²⁸⁰.

Одним из приоритетов белорусско-таджикского сотрудничества является также сфера образования, которая в 2024 году выходит на новый уровень. Ведь сегодня между учебными заведениями двух стран уже реализуются различные образовательные проекты, «в рамках которых созданы совместные факультеты и приняты единые образовательные программы. Прорабатывается вопрос открытия филиалов вузов Беларуси в Таджикистане»²⁸¹. Для справки отметим: в высших учебных заведениях в Душанбе функционируют четыре совместных белорусско-таджикских факультета, выпускники которых получают дипломы государственного образца Республики Беларусь. Во-первых, это – совместный факультет Таджикского национального университета с высшими учебными заведениями Беларуси: Белорусским государственным университетом (БГУ), Международным государственным экологическим институтом имени А.Д. Сахарова БГУ, Белорусским государственным технологическим университетом, Полоцким государственным университетом. Во-вторых, это – факультет гражданской авиации Белорусской государственной академии авиации и Таджикского технического университета имени академика М.С. Осими. В-третьих, это – инженерно-

²⁸⁰ Таджикистан хочет создать в Минске свой торговый дом [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tadzhikistan-hochet-sozdat-v-minske-svoj-torgovyi-dom-609906-2024>

²⁸¹ Сафарзода, Б Вода для жизни, таяние ледников, Навруз и Купалье / Б. Сафарзода // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/voda-dlja-zhizni-tajanie-lednikov-navruz-i-kupalje-posol-o-tadzhikistane-i-druzhbe-s-belarusju-8874/>

технический факультет Белорусского национального технического университета и Таджикского технического университета имени академика М.С. Осими. В-четвертых, это – совместный факультет Полоцкого государственного университета на базе Технологического университета Таджикистана. А в белорусских университетах обучаются более 500 таджикских студентов.

В октябре 2023 года в Минске между Министерством образования Беларуси и Министерством образования и науки Таджикистана подписан план совместных действий на 2023-2026 годы. И тогда же в белорусской столице состоялся уже второй форум ректоров двух стран, где участвовали представители более 50 вузов Беларуси и Таджикистана и где были подписаны более 10 двусторонних соглашений на уровне университетов. В частности, в рамках данного взаимодействия «Белорусский государственный педагогический университет осуществляет тесное взаимодействие с педагогическим университетом Таджикистана именно по обмену профессорско-преподавательским составом и передовым опытом обучения будущих педагогов»²⁸². А Барановичский государственный университет и Таджикский государственный университет права, бизнеса и политики подписали договор о сотрудничестве, в котором «определены ключевые направления совместной образовательной и научно-исследовательской деятельности, а также в сфере реализации совместных молодежных инициатив»²⁸³. И сейчас вузы готовят дорожную карту

²⁸² Министерства образования Беларуси и Таджикистана подписали план совместных действий на 2023-2026 годы [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministerstva-obrazovaniya-belarusi-i-tadzhikistana-podpisali-plan-sovmestnykh-deystviy-2023-2026-gody-592165-2023/>

²⁸³ БарГУ разрабатывает дорожную карту сотрудничества с новым вузом-партнером из Таджикистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

международного сотрудничества, чтобы способствовать реализации образовательных модулей, участию в научно-образовательном трекинге, академическому обмену.

Наконец, в июне 2024 года в Минске состоялось 17-е заседание МПК по вопросам сотрудничества, на котором стороны обсудили состояние и перспективы торгово-экономического и инвестиционного взаимодействия в сфере транспорта и логистики, промышленной кооперации, образовании и медицины, а также межрегиональные партнерские связи, чтобы сделать новый шаг в плане углубления торгово-экономического сотрудничества и определить четкую задачу – совершенствовать совместные белорусско-таджикские производства. Тем более, что уже есть интересные примеры. Выше отмечалось, что в Таджикистане уже действует совместное предприятие, которое перерабатывает белорусское молоко и производит молочную продукцию. Еще одно направление взаимодействия – сборочные производства белорусской техники на таджикской земле.

На 17-м заседании МПК было подчеркнуто, что сегодня требуется расширение площадей, линейки выпускаемой техники и ассортимента. Также интересно таджикской стороне и сборочное производство обрабатывающей техники, не останутся в стороне автотранспорт и транспорт жилищно-коммунального хозяйства. Напомним, что в Таджикистане открыто белорусско-таджикское предприятие “Агротехсервис”, где ведется сборка машин Минского тракторного завода. Потребность в этой технике очень высокая. При этом интерес у таджикских сельскохозяйственных производителей есть не только к

белорусским тракторам, но и к комбайнам. И уже есть договоренность закупить технику у предприятия “Гомсельмаш”. Есть планы расширить сотрудничество и с Бобруйским заводом тракторных деталей и агрегатов.

Если говорить о сфере интересов Таджикистана в Беларуси, то, во-первых, таджикская сторона уже несколько лет покупает белорусский племенной крупный рогатый скот для развития хозяйств. Только в минувшем году было приобретено примерно две тысячи голов. И одно из предприятий в этой центрально-азиатской стране занимается выращиванием племенного поголовья для его дальнейшей реализации. Во-вторых, в Беларуси таджикские партнеры покупают картофель. В 2023 году его закупки составили 800 тонн. В текущем году эти цифры будут увеличены. В-третьих, еще одна позиция белорусского экспорта в Таджикистан – семена льна, которая будет развиваться. В-четвертых, в свою очередь, таджикская сторона уже поставила в Беларусь опытный вариант семян сафлора – масличной культуры, а также может обеспечивать семенами томатов и огурцов для выращивания в тепличных хозяйствах. Наконец, с конца апреля – начала мая в Таджикистане уже собирают урожай свежих яблок, черешни и абрикосов. Наладив схему логистики, стороны могли бы поставлять всю эту продукцию в солидных объемах.

Продолжая данную тему, заметим, что поставки продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья из Беларуси в Таджикистан в минувшем году составили более 160 процентов. «Основу экспорта сельхозпродукции сформировали сахар (рост в 2,1 раза), молоко и молокопродукты (темп роста 140,9%), крупный рогатый скот (151,2%), мясо и мясопродукты (61,8%) <...>. Импорт из Таджикистана в 2023 году составил

103,8%. Основой импорта были поставки сухофруктов. Экспорт продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья за январь – март 2024 года вырос в 2,4 раза»²⁸⁴. Кроме того, в рамках 17-го заседания МПК стороны договорились наладить обмен для подготовки специалистов в области сельского хозяйства, а также студентов для прохождения практики.

Касаясь темы белорусско-таджикских межрегиональных партнерских связей в рамках 17-го заседания МПК, можно привести интересные примеры этого взаимодействия. В частности, Минск и Душанбе. В июне этого года две столицы обсудили возможность поставок в Душанбе снегоуборочной и пассажирской техники, запчастей, сахара, растительного масла, а также строительства в Минске торгового дома Таджикистана, площадка которого располагается в районе улиц Притыцкого и Лещинского. И уже оформляются необходимые документы для реализации данного проекта. А в Душанбе при реализации совместного проекта с Южной Кореей по строительству легкого метро планируется содействие белорусских специалистов. Есть и другие направления взаимодействия, которые только развиваются. Об этом говорит и тот факт, что «товарооборот [Минска и Таджикистана] только за I квартал превысил объем прошлого года»²⁸⁵.

Развитие взаимодействия с Таджикистаном является перспективным направлением и для Гомельской области. Достаточно сказать, что в этом году товарооборот сторон уже

²⁸⁴ Бартош: углублению сотрудничества с Таджикистаном способствует совершенствование совместных производств [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bartosh-uglubleniju-sotrudnichestva-s-tadzhikistanom-sposobstvuet-sovershenstvovanie-sovmestnykh-639287-2024>

²⁸⁵ Поставки техники, строительство торгового дома. Минск и Душанбе обсудили направления сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/postavki-tehniki-stroitelstvo-torgovogo-doma-minsk-i-dushanbe-obsudili-napravleniya-sotrudnichestva-638915-2024/>

вырос в четыре раза. В эту страну Центральной Азии из юго-восточного белорусского региона поставляется продукция из черных металлов, деревообработки, молочные и кондитерские изделия. А в Таджикистане закупается хлопчатобумажная пряжа для предприятий Гомельщины. Что касается перспектив сотрудничества сторон, то они уже сегодня практически определены по всем направлениям. Например, партии гомельских комбайнов будут поставлены в Таджикистан уже в этом году, а также есть планы закупки на будущий год. В свою очередь, Таджикистан готов поставлять лимоны, виноград, черешню, абрикосы, сухофрукты. Есть у сторон также возможность создать торговые дома, «которые бы позволили на гомельской земле представить товары из Таджикистана, а в Таджикистане – то, чем могут порадовать гомельские производители»²⁸⁶. Свои планы взаимодействия есть и у партнеров в сфере агротуризма и экотуризма, в учреждениях здравоохранения, в образовательной области – особенно в плане подготовки кадров для сельскохозяйственной отрасли.

Возвращаясь к 17-му заседанию Белорусско-Таджикской межправительственной комиссии, отметим, что участники этой встречи сделали основной акцент на вопросах активизации торгово-экономического сотрудничества, развития промышленной кооперации и гуманитарного взаимодействия, подчеркнув важность дальнейшего плодотворного движения вперед по самым актуальным направлениям партнерских связей Беларуси и Таджикистана.

²⁸⁶ От машиностроения до агротуризма. Гомельская область и Таджикистан будут развивать партнерство в АПК [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/ot-mashinostroenija-do-agroturizma-gomelskaja-oblast-i-tadzhikistan-budut-razvivat-partnerstvo-v-apk-639537-2024>

И последнее. В октябре 2022 года Беларусь и Таджикистан подписали дорожную карту двустороннего сотрудничества на 2022-2026 годы, в которой содержатся 39 пунктов. На сегодняшний день уже выполнены 6, а 33 – находятся в стадии реализации, в том числе 21 – реализуется на постоянной основе. И сегодня стороны продолжают искать новые возможности для интенсификации сотрудничества, чтобы в полной мере выполнить этот стратегический документ и внести новый вклад в развитие белорусско-таджикских отношений.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Турция: партнерские связи, сфокусированные на перспективу

В 2023 году Турецкой Республике исполнилось сто лет. Сегодня это – динамичное, сфокусированное на будущем государство, имеющее достижения в ряде конкретных сфер, обладающее крупными проектами в области логистики и энергетики, которые связывают Азию и Европу. Беларусь традиционно рассматривает Турция как важного и перспективного партнера и надежного друга. Напомним, что именно данная страна «стала первым зарубежным государством, признавшим государственную независимость Республики Беларусь»²⁸⁷. В марте 2022 года Минск и Анкара отметили 30-летие дипломатических отношений. В 1996 году в рамках первого визита главы белорусского государства в Турцию был подписан **Договор о дружбе и сотрудничестве** между двумя государствами.

Состоявшийся в ноябре 2016 года первый в истории двусторонних отношений визит президента Турции Р.Т. Эрдогана в Беларусь тоже стал вехой в белорусско-турецких отношениях. Во-первых, в его рамках была поставлена задача – достичь объема взаимного товарооборота на уровне одного миллиарда долларов. Во-вторых, стороны решили сосредоточиться на максимальном использовании потенциала торгово-экономического взаимодействия с акцентом на создание в регионах Беларуси и Турции «совместных производств сложнотехнической продукции, в том числе в целях ее

²⁸⁷ Политические отношения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://turkev.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/political/relations/

продвижения на рынки третьих стран»²⁸⁸ и организацию совместных промышленных зон. А в апреле 2019 года состоялся официальный визит в Турцию Президента Республики Беларусь А. Лукашенко, в рамках которого были определены приоритетные направления белорусско-турецкого сотрудничества в области торговли и инвестиций, реализации совместных проектов в машиностроении, сельском хозяйстве, строительстве, финансах, химической и легкой промышленности, а также намечены конкретные шаги по наращиванию контактов в сферах технологий, инноваций, образования, интенсификации взаимодействия «в области совместных научных разработок, академических программ, обмена студентами и преподавателями высших учебных заведений»²⁸⁹.

О серьезности намерений сторон активно развивать взаимодействие в **научно-техническом и гуманитарном направлениях** свидетельствует факт подписания по итогам апрельских (2019) переговоров лидеров Беларуси и Турции ряда документов – межправительственного соглашения о сотрудничестве в сфере образования, дорожной карты развития сотрудничества между Национальной академией наук Беларуси (НАН) и Научно-исследовательским советом Турции на 2019-2021 годы, меморандума о научно-техническом сотрудничестве в Антарктике между НАН Беларуси и Министерством промышленности и развития Турции.

²⁸⁸ Официальный визит Президента Турции Реджепа Тайипа Эрдогана [Электронный ресурс]. – 2016. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/ofitsialnyj-vizit-prezidenta-turtsii-redzhepa-erdogana-14820/

²⁸⁹ Официальный визит в Турцию [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/ofitsialnyj-vizit-v-turtsiju-20884/

В частности, **межправительственное соглашение о сотрудничестве в сфере образования** нацелено на установление и развитие прямых контактов между высшими учебными заведениями и научными организациями двух стран, чтобы студенты и специалисты из Беларуси и Турции имели возможность участвовать в мероприятиях, направленных на демонстрацию образовательного, научно-технического и инновационного потенциала своих стран. Стороны намерены предоставлять место для получения высшего и послевузовского образования в соответствующих учреждениях, информировать друг друга о взаимном признании документов об обучении, образовании и об ученых степенях, а также создать все необходимые условия «для расширения и углубления контактов между странами по всему спектру направлений образовательной деятельности, привлечению турецких граждан на обучение в Беларуси»²⁹⁰.

Если говорить о взаимодействии научных кругов двух стран, то его основу заложили соглашения о сотрудничестве, подписанные НАН Беларуси: в 2002 году – с Турецким исследовательским советом по науке и технологиям; в 2009 году – с Турецкой академией наук. В 2016 году правительства Беларуси и Турции подписали **Соглашение о сотрудничестве в области науки и технологий**. Годом позже появились меморандумы: о взаимопонимании – между Национальным центром интеллектуальной собственности Республики Беларусь и Турецким агентством по патентам и товарным знакам; о сотрудничестве – между Белорусским инновационным фондом и

²⁹⁰ Беларусь и Турция заинтересованы в развитии контактов между вузами и научными организациями [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-zainteresovany-v-razviti-j-kontaktov-mezhdu-vuzami-i-nauchnymi-organizatsijami-344261-2019/>

Советом научно-технических исследований Турции. А в ноябре 2018 года состоялось **первое заседание совместной Белорусско-Турецкой комиссии по сотрудничеству в области науки и технологий**, в рамках которого стороны договорились «активизировать двухстороннее сотрудничество по линии субъектов инновационной структуры, в частности между технологическими парками Беларуси и турецкими научными парками»²⁹¹. На этом же заседании комиссии было заявлено о том, что «ученые Беларуси и Турции намерены развивать сотрудничество в области полярных исследований»²⁹².

Принятая в апреле 2019 года **дорожная карта развития сотрудничества** на 2019-2021 годы призвана активизировать совместную деятельность белорусских и турецких ученых по наиболее перспективным направлениям научно-технического сотрудничества. «Это и оптика для космического наблюдения поверхности Земли, и беспилотные летательные аппараты, батареи для электромобилей и других транспортных средств, композиционные органоминеральные материалы, обогащение полезных ископаемых, использование информационных технологий для прогнозирования опасных природных явлений»²⁹³.

Кроме того, принятая дорожная карта предусматривает организацию совместного конкурса проектов в приоритетных

²⁹¹ Беларусь и Турция проведут конкурс совместных инновационных проектов [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <http://www.gknt.gov.by/news/2018/belarus-i-turtsiya-provedut-konkurs-sovmestnykh-innovatsionnykh-proektov/>

²⁹² Беларусь и Турция намерены развивать сотрудничество в области полярных исследований [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-turtsiya-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-oblasti-poljarnykh-issledovanij-324445-2018/>

²⁹³ Беларусь и Турция подписали дорожную карту научного сотрудничества до 2021 года [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsiya-podpisali-dorozhnuju-kartu-nauchnogo-sotrudnichestva-do-2021-goda-344282-2019/>

областях развития науки и технологий по направлениям, которые были определены в ходе совместных семинаров: в 2018 году – в Гебзе; в 2019 году – в Минске. В частности, в марте 2019 года Государственный комитет по науке и технологиям Беларуси при поддержке Белорусского инновационного фонда и Совета по научно-технологическим исследованиям Турции объявили о проведении **конкурса совместных инновационных научно-технических проектов на 2019-2020 годы** с целью предоставления им «прямой финансовой поддержки на ранней стадии разработки»²⁹⁴ по таким приоритетным направлениям белорусско-турецкого сотрудничества, как информационно-коммуникационные технологии, оптоэлектроника, наноматериалы, беспилотные летательные аппараты различного назначения. Что касается дорожной карты, то в этом документе содержались также мероприятия по развитию, совершенствованию организации и повышению эффективности совместной научно-технической деятельности и совместных работ Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Научно-исследовательского совета Турции.

В начале декабря 2020 года состоялось **второе заседание совместной белорусско-турецкой комиссии по сотрудничеству в области науки и технологий**, в рамках которой стороны подтвердили обоюдное стремление развивать научно-техническое взаимодействие в сферах энергетики, информационно-коммуникационных технологий, медицины, химических технологий, новых материалов. Заметим, что активизировались эти партнерские связи после подписания уже

²⁹⁴ Беларусь и Турция объявили конкурс совместных научно-технических проектов [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsiya-obъяvili-konkurs-sovmestnyh-nauchno-tehnicheskikh-proektov-338588-2019/>

называвшегося межправительственного соглашения о сотрудничестве в области науки и технологий в ноябре 2016 года. В этом документе стороны договорились оказывать всестороннее содействие сотрудничеству между организациями обеих стран по таким приоритетным направлениям, как «энергетика; агропромышленные технологии; промышленные и строительные технологии и производство; медицина и медицинские технологии, фармацевтика; химические технологии; нано- и биотехнологии; информационно-коммуникационные технологии (электронный сервис, кибербезопасность); аэрокосмические технологии; новые материалы; рациональное природопользование; предупреждение и устранение последствий стихийных бедствий; технологии водопользования; охрана окружающей среды; океанические исследования; лазерные технологии и фотоника»²⁹⁵

На том же втором заседании совместной комиссии по сотрудничеству в области науки и технологий стало известно, что к финансированию уже принят совместный проект Объединенного института проблем информатики НАН Беларуси и турецкой компании “Новосим Инженерные Услуги” по разработке складской автономной мульти-робототехнической системы, которая «будет предназначена для перемещения в автоматическом режиме товаров внутри как проектируемых, так и существующих складских помещений, логистических центров с учетом информации об их конфигурации»²⁹⁶. Кроме того, на

²⁹⁵ Соглашение между Правительством Республики Беларусь и Правительством Турецкой Республики о сотрудничестве в области науки и технологий [Электронный ресурс]. – 2016. – URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=101600046&p1=1>

²⁹⁶ Беларусь и Турция планируют развивать сотрудничество в сферах энергетики, ИКТ и медицины [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsiya-planirujut-razvivat-sotrudnichestvo-v-sferah-energetiki-ikt-i-meditsiny-418159-2021/>

рассмотрении турецкой стороны находились еще два инновационных проекта белорусских ученых, которые тоже получили положительную экспертную оценку.

Еще одно актуальное направление белорусско-турецкого научно-технического взаимодействия, которое рассматривалось на втором заседании совместной комиссии по сотрудничеству в области науки и технологий, – это **взаимодействие турецких и белорусских технопарков**. Для белорусской стороны эта тема актуальна тем, что «в Беларуси есть 25 субъектов инновационной инфраструктуры: 16 технопарков (в том числе 3 частных), 8 центров трансфера технологий и Белорусский инновационный фонд. Сеть технопарков охватывает все областные центры»²⁹⁷. Работали технопарки также в Пинске, Новополоцке, Горках, Ляховичском районе. В планах на 2020 год значилось их открытие в Барановичах, Бобруйске, Борисове, Орше и Молодечно. Все это говорило о том, что в Беларуси внедряются системные меры по развитию технопарков как региональных инновационных площадок для организации высокотехнологичных производств. Вот почему освоение передового зарубежного опыта в этой сфере для белорусской стороны было особенно актуально. И Турция таким опытом, надо сказать, обладала.

Технопарки или технополисы в этой стране начали создаваться в 2001 году. К середине 2019 года их количество здесь увеличилось до 84, из которых 63 – действующие, еще в 21 велись инфраструктурные работы. «Сейчас технопарки есть в 54 провинциях страны, на территориях технологических зон

²⁹⁷ Шумилин, А. Прогноз до 2040 года – о перспективах развития науки и международном сотрудничестве / А. Шумилин // [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/prognoz-do-2040-goda-o-perspektivah-razvitiya-nauki-i-mezhdunarodnom-sotrudnichestve-7168/>

развития работает свыше 5 тысяч компаний»²⁹⁸. Больше всего технопарков было в Стамбуле – 11. Далее следуют: Анкара – 9, Коджаэли – 5, Измир – 4. Их цель – внести свой вклад в развитие производства высоких технологий и сферы услуг, обеспечить сотрудничество предпринимателей, исследователей и ученых. О масштабах деятельности турецких технопарков весьма красноречиво говорили и такие цифры. По состоянию на середину 2019 года в них было реализовано почти 33 тысячи проектов, еще около десяти тысяч – находились в стадии разработки. А количество рабочих мест там превысило 55 тысяч. Наконец, экспорт компаний-резидентов технопарков на июль 2019 года составил более четырех миллиардов долларов. И все это – за неполные двадцать лет. Что и говорить, есть чему поучиться у турецких партнеров их белорусским коллегам.

Теперь обратимся к наиболее актуальным событиям в белорусско-турецкой повестке текущего года. В ноябре 2023 года в Анкаре состоялось **11-е заседание Белорусско-Турецкой совместной межправительственной комиссии (МПК) по экономическому сотрудничеству**, в рамках которого основное внимание было уделено систематизации всего объема двусторонней торговли и активизации механизмов в сфере логистики, транспорта, партнерским связям в области промышленной кооперации и сельского хозяйства, а также подробно рассмотрено состояние договорно-правовой базы и намечены приоритетные направления и конкретные шаги по ее расширению. Заметим, что сегодня «взаимодействие с Турцией осуществляется по самому широкому спектру направлений и подкрепляется политическими контактами и диалогом на

²⁹⁸ В Турции создано 84 технопарка [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://realestatetv.ru/news/v-turtsii-sozdano-84-tekhnoparka/>

высшем уровне, на уровне межправительственной коммуникации, межпарламентского общения и серьезного межведомственного сотрудничества»²⁹⁹. В итоге стороны отметили, что торгово-экономическое сотрудничество между Минском и Анкарой развивается очень результативно. И уже имеются значительные успехи в достижении стратегической задачи по увеличению взаимного товарооборота до полутора миллиардов долларов и по сокращению дисбаланса во взаимной торговле. «В последние два года наш товарооборот превышал \$1 млрд, но в этом [2023] году мы рассчитываем выйти на исторический максимум. По данным турецкой статистики, за 10 месяцев этого года товарооборот уже составил \$1,6 млрд»³⁰⁰.

Отдельный разговор – об участии белорусской стороны в работе по **восстановлению турецких районов**, пострадавших в феврале 2023 года. Беларусь уделила «внимание восстановлению инфраструктуры, которая была разрушена в результате сокрушительного землетрясения в 11 провинциях Турции»³⁰¹. За эти девять месяцев с момента стихийного бедствия Беларусь увеличила объемы поставок строительных материалов, которые используются для восстановления прежде всего социальной инфраструктуры, в три раза. В рамках комиссии была подтверждена готовность и дальше расширять объемы белорусских поставок, востребованных в этой стране.

²⁹⁹ О проведении заседания Белорусско-Турецкой совместной Межправительственной комиссии по экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/fd86a4d2dbb3f651.html

³⁰⁰ Беларусь и Турция по итогам года выйдут на исторический максимум в товарообороте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsiya-po-itozam-goda-vyidut-na-istoricheskij-maksimum-v-tovarooborote-599138-2023>

³⁰¹ Алейник заявил о серьезных перспективах для увеличения поставок молочной продукции в Турцию [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/alejnik-zajavil-o-serieznyh-perspektivah-dlja-uvlichenija-postavok-molochnoj-produksii-v-turtsiju-599135-2023>

Турецкой стороне передан каталог продукции, дополнительно подготовленный министерствами, ведомствами и субъектами хозяйствования Беларуси, который будет внимательным образом рассмотрен партнерами из Турции. Кроме того, в стадии начальной проработки находится проект по проектированию и строительству завода железобетонных конструкций в турецком городе Килис, который «будет тоже хорошим вкладом в восстановление регионов Турции, пострадавших от землетрясений»³⁰².

В числе основных задач по развитию двустороннего взаимодействия является укрепление сотрудничества в сфере **сельского хозяйства**. В 2023 году начались подвижки белорусских поставок молочной продукции на турецкий рынок. И есть серьезные перспективы наращивания экспорта мясной продукции, говядины из Беларуси. В этом году уже ряд турецких фирм заявили о готовности к сотрудничеству с белорусской стороной в продовольственном секторе. Например, «корпорация Zirhlioglu Corporate Group выразила заинтересованность в установлении прямых контактов с белорусскими предприятиями по вопросам поставок конкретных видов продукции и дальнейшем сотрудничестве с Национальным центром маркетинга»³⁰³. Примечательно, что в видеоконференции в сентябре 2023 года по этой теме приняли участие более 30 белорусских предприятий – производителей и переработчиков продовольственной продукции. Возвращаясь к

³⁰² Турецкая корпорация заинтересована в сотрудничестве с Беларусью в продовольственном секторе [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/turetskaja-korporatsija-zainteresovana-v-sotrudnichestve-s-belarusju-v-prodovolstvennom-sektore-587699-2023/>

³⁰³ Алейник: Беларусь заинтересована поставлять товары через Турцию в страны Глобального Юга [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/alejnik-belarus-zainteresovana-postavljat-tovary-cherez-turtsiju-v-strany-globalnogo-juga-598312-2023/>

заседанию межправительственной комиссии, заметим, что стороны достигли также договоренности – «до конца 2024 года завершить процедуры по ветеринарному вопроснику, направленному белорусской стороной, а также намерение провести второе заседание Рабочей группы по сельскому хозяйству, не затягивая, в начале следующего [2024] года»³⁰⁴.

В сфере **логистики и транспорта** в рамках 11-го заседания МПК, обсуждая выполнение актуальных новых задач, стороны в формате Смешанной комиссии по автомобильному сообщению определили квоту разрешений для белорусских перевозчиков на 2024 год. Кроме того, была «рассмотрена возможность создания на территории Турции альтернативного сертификационного центра карт цифрового тахографа, а также продления на 2024 год пилотного проекта по безразрешительному выполнению двусторонних и транзитных перевозок по территории Беларуси и Турции»³⁰⁵. Ведь с 1 января 2023 года белорусским перевозчикам не требуются разрешения на грузовые перевозки между двумя странами, а также на транзит по территории Турции. Данный упрощенный режим пока действует как эксперимент до конца 2023 года.

В качестве важных элементов развития **торгово-экономических** отношений двух стран на заседании МПК было названо активное и регулярное взаимодействие с Турецко-Белорусским советом делового сотрудничества при Комитете по внешнеэкономическим связям Турции, Ассоциацией

³⁰⁴ Выступление Министра иностранных дел С. Алейника на пленарном заседании Белорусско-Турецкой совместной межправительственной комиссии по экономическому сотрудничеству (8 ноября 2023 г., Анкара) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/d72f4b731323cb1d.html

³⁰⁵ Беларусь и Турция обсуждают продление упрощенного режима транспортного сообщения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsiya-obsuzhdajut-prodlenie-uproschennogo-rezhima-transportnogo-soobschenija-598317-2023/>

независимых промышленников и предпринимателей, а также с другими объединениями турецкого бизнеса, в том числе выставочными компаниями. В этой связи стороны «подписали Меморандум о взаимопонимании между Национальным центром маркетинга и конъюнктуры цен и Ассоциацией бизнесменов Турции (ASRIAD), их представители планируют принять участие в совместном бизнес-форуме в Беларуси в первом квартале 2024 году»³⁰⁶. А в феврале будущего года в Стамбуле будет организована Международная выставка пряжи и волокон Istanbul Yarn Fair, которая заинтересует белорусские предприятия легкой промышленности, химической и нефтехимической сферы.

Напомним, что о высоком уровне белорусской продукции можно было судить по участию экспортеров из Беларуси на этом выставочном форуме – International Istanbul Yarn Fair, который проходил в начале июня 2023 года в Стамбуле и где были представлены 650 компаний из разных стран, включая Китай, Индию, Узбекистан, Германию, Казахстан, Пакистан, Республику Корея. В экспозиции Made in Belarus участвовали белорусские предприятия нефтехимической отрасли, которые продемонстрировали «широкую линейку производимой продукции по лучшим мировым технологиям, в том числе различные виды волокон, нитей и материалов, используемых в текстильной, трикотажной и швейной промышленности»³⁰⁷.

³⁰⁶ Беларусь и Турция намерены провести совместный бизнес-форум в первом квартале 2024 года [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsiya-namereny-provesti-sovmestny-biznes-forum-v-pervom-kvartale-2024-goda-598314-2023/>

³⁰⁷ Белорусские предприятия представили продукцию на международной выставке в Турции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predprijatija-predstavili-produktsiju-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-turtsii-569846-2023/>

Так, ОАО "Нафтан" продемонстрировало на выставке акриловые волокна, используемые при производстве пряжи и искусственного меха, а ОАО "Полоцк-Стекловолокно" – стекловолокно и продукцию на его основе. Белорусская химическая компания "Могилевхимволокно" предложила широкий ассортимент полиэфирных волокон и нитей, применяемых при производстве пряжи, наполнителей и искусственного меха, а также представила полиэфирные полотна, незаменимые при производстве кровельных материалов и ковровых покрытий. Филиал "Завод Химволокно" ОАО "Гродно Азот" на выставке демонстрировал кордные ткани для армирования покрышек пневматических шин, полиамидные нити для производства канатов и рыболовных снастей и полиамид-6. Также на стенде предприятия были представлены полимерные композиционные материалы, которые широко используются на предприятиях автомобильной, авиационной, нефтяной промышленности. ОАО "СветлогорскХимволокно" показало специальные ткани, нити и волокна, предназначенные для применения в автомобильной промышленности. А в итоге белорусские экспортеры провели весьма результативные переговоры не только с турецкими партнерами и контрагентами, но и представителями компаний из других стран. Так что будем надеяться, что выставка в Стамбуле в феврале 2024 года станет продолжением новых интересных совместных проектов.

Еще один важный аспект партнерских связей Беларуси и Турции, который отмечался на 11-м заседании МПК, – это дальнейшее расширение **договорно-правовой базы**. Статистика утверждает, что на сегодняшний день в этой базе уже включены более 40 межправительственных, межведомственных соглашений. Новым документом в этой связи стал протокол 11-

го заседания комиссии, который содержит перечень из восьми соглашений, над которыми стороны договорились ускорить совместную работу. Фактически этот итоговый протокол является «новой программой действий, своего рода дорожной картой по развитию двусторонних экономических отношений на краткосрочную и среднесрочную перспективу и позволит Беларуси и Турции более полно задействовать имеющиеся возможности для сотрудничества»³⁰⁸.

И уже в ноябре 2023 года в рамках этой программы в Минске открылся Белорусско-турецкий исследовательский центр на базе Института философии Национальной академии наук Беларуси, который стал еще одним шагом на пути развития отношений между двумя странами. «Его основными задачами являются координация и проведение совместных научно-исследовательских работ, отдельных проектов в сфере историко-культурного и философского наследия Беларуси и Турции, повышение квалификации научных кадров путем изучения турецкого языка, а также перевод произведений турецких и белорусских философов, ученых на белорусский и турецкий языки»³⁰⁹. В данный момент новый центр сосредоточен на теме “Философское и духовно-культурное наследие Беларуси и Турции: история и современность”. Турецкие исследователи готовят “Обзор основных достижений турецкой философии”, а их белорусские коллеги исследуют “Влияние белорусско-мусульманской традиции на формирование культурной и национальной идентичности”. Кроме того, центр предполагает

³⁰⁸ Беларусь прорабатывает с Турцией новые инвестиционные проекты [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-prorabatvvaet-s-turtsiej-novnye-investitsionnye-proekty-598324-2023/>

³⁰⁹ Белорусско-турецкий исследовательский центр открылся в НАН [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belorusko-turetskij-issledovatel'skij-tsentr-otkrylsja-v-nan-597558-2023/>

выполнять образовательную и популяризаторскую функции, так как на его базе ученые НАН Беларуси будут изучать турецкий язык, а также планируется проведение разнообразных лекций и мастер-классов.

Подведем итоги. За минувшие три десятка лет дипломатических отношений Минск и Анкара уже не только определили приоритетные направления белорусско-турецкого сотрудничества, но и четко выстроили многоуровневую систему межгосударственного, межправительственного и межведомственного взаимодействия, которое совместными усилиями движется в направлении реализации новых стратегических задач. И в этой связи решения 11-го заседания Белорусско-Турецкой совместной межправительственной комиссии по экономическому сотрудничеству являются еще одним весомым подтверждением партнерских связей, которые сфокусированы на перспективу.

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Китай: перспективы сотрудничества определены

В мае 2022 года состоялось шестое заседание Комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству Белорусско-Китайского межправительственного комитета по сотрудничеству, на котором его участники обсудили состояние и перспективы двустороннего торгового и инвестиционного взаимодействия, транспортно-логистическое партнерство, а также реализацию совместного проекта – Китайско-Белорусский индустриальный парк “Великий камень”. Напомним, что по итогам 2021 года объем взаимной торговли товарами и услугами между двумя странами вплотную приблизился к шести миллиардам долларов, а доля белорусских поставок в Поднебесную увеличилась более чем в два раза. При этом «возможности белорусских производителей позволяют до конца текущего [2022] года отгрузить на китайский рынок товаров белорусского производства практически на \$2 млрд. Для этого требуется консолидация усилий сторон по максимальному ускорению открытия китайского рынка для новых белорусских производителей, созданию совместных торговых компаний, освоению крупнейших электронных торговых площадок Китая»³¹⁰.

Белорусская сторона в рамках заседания комиссии предложила углублять торговое сотрудничество по пяти перспективным направлениям. Первое – расширение прямых контактов между деловыми кругами двух стран. Второе – увеличение ассортимента поставляемой в Китай из Беларуси

³¹⁰ Червяков: дружественные и партнерские отношения с Китаем особо значимы для Беларуси [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-druzhestvennye-i-partnerskie-otnosheniya-s-kitaem-osobo-znachimy-dlja-belarusi-504062-2022>

продукции. Третье – продвижение новых механизмов расширения двусторонней торговли с акцентом на создании совместных экспортно-импортных компаний, позиционирование белорусских товаров на китайских электронных торговых площадках. Четвертое – развитие логистики за счет оперативной доставки грузов по железной дороге. Пятое – наращивание инвестиционного сотрудничества в рамках действующих двусторонних проектов и совместной работы над созданием новых импортозамещающих предприятий «через призму развития индустриального парка “Великий камень” и углубления межрегионального сотрудничества»³¹¹.

О том, что работа по указанным направлениям ведется достаточно активно, свидетельствуют итоги первого квартала 2022 года. В частности, белорусско-китайский товарооборот за этот период составил 1,2 миллиарда долларов. О многом говорит и такой факт: Беларусь вошла в десятку крупнейших поставщиков в Китай калийных удобрений, молочной сыворотки, мясной продукции и рапсового масла. Способствовать успешной реализации намеченных направлений сотрудничества должны достигнутые в ходе работы комиссии договоренности. Так, Министерство промышленности Беларуси намерено плотно взаимодействовать с Китайской торговой палатой по импорту и экспорту машиностроительной и электронной продукции. Подписанный сторонами меморандум «направлен на укрепление белорусско-китайского партнерства в промышленности»³¹². Меморандум о сотрудничестве в области

³¹¹ Товарооборот Беларуси и Китая в I квартале составил \$1,2 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-kitaj-a-v-i-kvartale-sostavil-12-mlrd-504056-2022/>

³¹² Беларусь и Китай укрепляют партнерство в промышленности [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-ukreplajut-partnerstvo-v-promyshlennosti-504071-2022/>

импорта и экспорта изделий деревообработки приняли также концерн “Беллесбумпром” и Китайская ассоциация по обороту древесины и лесопромышленной продукции. Документ направлен на повышение результативности партнерских связей, «анализ проблем взаимной торговли и поиск взаимоприемлемых путей их решения»³¹³ путем проведения совместных выставок, ярмарок, деловых встреч, обмена экономической, правовой и научно-технической информацией по всем направлениям взаимодействия.

В комплексе мероприятий по развитию в Беларуси национальной инновационной системы на 2021-2025 годы в качестве площадки для организации инновационных производств определен китайско-белорусский индустриальный парк “Великий камень”. Одна из основных задач, поставленная перед ним на ближайшую пятилетку, – «обеспечение эффективной деятельности его резидентов, привлечение новых, активное развитие инновационной деятельности, стартапов, кластерной кооперации...»³¹⁴. О том, как здесь решают данную задачу, свидетельствует рекордный прирост резидентов в 2021 году – 21. Если говорить более точно, то на конец 2021 года здесь было зарегистрировано 85 резидентов. К началу 2022 года «в парк уже вложено более \$718 млн, 37 компаний производят продукцию, ведут научно-исследовательские разработки, а также оказывают услуги. Предприятиями “Великого камня” создано более 1700 рабочих мест <...>. Вырос и объем экспорта

³¹³ “Беллесбумпром” будет сотрудничать с китайской ассоциацией по экспорту продукции деревообработки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bellesbumprom-budet-sotrudniczat-s-kitaiskoj-assotsiatsiei-po-eksportu-produktsii-derevoobrabotki-504024-2022>

³¹⁴ Залесский, Б.Л. Индустриальный парк “Великий камень”: новые проекты приближают будущее / Б.Л. Залесский // Materiały XVIII Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji “Kluczowe aspekty naukowej działalności – 2022”, Volume 1. Przemysł: Nauka i studia. – С. 3.

– практически на 17% по сравнению с 2020 годом. Поставки осуществляются в 20 стран мира»³¹⁵. В последние дни 2021 года 85-м резидентом стало белорусское ООО «СинРубЭнерго» с научно-исследовательским проектом в области создания цифровых энергообъектов и умного города. «Компания будет вести разработку комплексных систем автоматизации и диспетчеризации»³¹⁶.

С приходом 2022 года в индустриальном парке продолжилась активная работа как по расширению количества резидентов, так и по увеличению объемов их хозяйственной деятельности. Так, на середину апреля 2022 года здесь было «уже зарегистрировано 89 резидентов из 15 стран мира. Объем заявленных инвестиций составляет \$1,24 млрд. Из них уже сейчас более \$750 млн вложено в развитие парка. Резидентами создано более 1,8 тыс. новых рабочих мест. Кроме того, практически половина компаний приступили к хозяйственной деятельности в парке»³¹⁷.

86-м резидентом индустриального парка в марте 2022 года стала ООО «Научно-техническая компания «Бел Самоед Клауд», которая «будет развивать цифровые финансовые технологии и системы мобильных платежей. Также планируется создать в Беларуси центр электронной коммерции и оказывать

³¹⁵ Ярошенко: предприятия «Великого камня» поставляют продукцию в 20 стран мира [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/yaroshenko-predpriyatija-velikogo-kamnia-postavljajut-produktsiju-v-20-stran-mira-479114-2022/>

³¹⁶ Новый резидент «Великого камня» займется созданием цифровых энергообъектов [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyy-rezident-velikogo-kamnia-zajmetsja-sozdaniem-tsifrovyyh-energoobiektov-477402-2021/>

³¹⁷ Якимов, П. «Великий камень» открывает широкие возможности для укрепления сотрудничества Беларуси и Китая / П. Якимов // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/velikiy-kamen-otkrivaet-shirokie-vozmozhnosti-dlja-ukrepleniya-sotrudnichestva-belarusi-i-kitaja-8150/>

белорусским и китайским компаниям услуги в этой области»³¹⁸. Важная деталь: инициатором данного проекта является один из крупнейших поставщиков облачных решений в Китае – холдинг Samoyed Cloud Technology Group Holdings Limited.

Особенно “урожайным” для “Великого камня” в плане регистрации новых резидентов стал апрель 2022 года. Так, в начале этого месяца 87-м резидентом стала ООО “Научно-техническая компания ЮЦЗЮ” из Гонконга, учредитель которой работает в области таргетирования и брендинга продукции и имеет филиалы в Пекине, Шанхае, Гуанчжоу, Чунцине, Ханчжоу и Ухане. Новый резидент «планирует создать центр цифрового продвижения товаров для организации электронной торговли с применением технологий интернет-маркетинга»³¹⁹, будет сотрудничать с белорусскими производителями для продвижения их товаров в Китае и намерен вести обучение по вопросам организации электронной торговли.

Чуть позже в индустриальном парке с инвестиционным проектом по выпуску оборудования и комплектующих для модульного строительства умных домов зарегистрировали 88-го резидента – белорусское ООО “КУБИ РНД”. «В основе производства – инновационная технология Cuby, являющаяся собственной разработкой компании. Она позволяет выпускать высокотехнологичные конструкции с высокими экологическими

³¹⁸ Новый резидент “Великого камня” займется цифровыми технологиями и системами мобильных платежей [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnia-zajmetsja-tsifrovymi-tehnologijami-i-sistemami-mobilnyh-platezhej-490657-2022/>

³¹⁹ Новый резидент “Великого камня” займется цифровым продвижением товаров [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnia-zajmetsja-tsifrovym-prodvizheniem-tovarov-493650-2022/>

характеристиками»³²⁰. Предполагается, что 90 процентов произведенной в “Великом камне” новым резидентом продукции будет поставляться на экспорт.

89-м резидентом стало еще одно белорусское предприятие – ООО “ХоумЛенд Групп”, которое планирует выпускать в индустриальном парке многофункциональные шумоизолированные кабины “Аэрокапсула” с автоматизированной системой управления на основе интернета вещей – концепции передачи данных. Интересно, что данный проект в 2021 году занял второе место на республиканском конкурсе инновационных разработок. Аэрокапсулы, созданные с применением умных технологий и оснащенные инновационными встроенными средствами, «могут широко использоваться в офисах открытого типа, аэропортах, торговых центрах, на производственных предприятиях и позволяют создать оптимальные условия для отдыха и работы»³²¹.

К середине мая 2022 года число резидентов возросло до 90 с заявленным объемом инвестиций в 1,24 миллиарда долларов. В мае 2022 года новым резидентом индустриального парка стало китайское предприятие ООО “Транспортный комплекс – АФ”, которое создаст здесь центр мониторинга транспортных перевозок с применением технологии интернета вещей. Одновременно было подписано соглашение о намерениях вхождения в парк АО “Корпорация Хунцзю”, которая «планирует заняться в “Великом камне” деятельностью в

³²⁰ Новый резидент “Великого камня” начнет выпускать оборудование для умных домов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-nachnet-vypuskat-oborudovanie-dlja-umnih-domov-495324-2022/>

³²¹ Новый резидент “Великого камня” будет производить инновационные аэрокапсулы [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-innovatsionnye-aerokapsuly-495913-2022/>

области биотехнологий»³²². По итогам первого квартала 2022 года в индустриальном парке сумели обеспечить «рост показателей объемов выручки от реализации товаров – в 1,8 раза по сравнению с первым кварталом прошлого года (Br123,4 млн), производства промышленной продукции резидентов – в 1,7 раза (Br95,4 млн), экспорта товаров – в 1,4 раза (\$22,6 млн), инвестиций в основной капитал – в 1,1 раза (Br30,4 млн)»³²³.

Важным направлением деятельности “Великого камня” является создание субпарков, под которыми понимают приход не одного инвестора, а пула знаковых компаний под руководством отдельной управляющей компании, что открывает широкие перспективы для крупных корпораций. Особенно неплохо в этом плане развивается взаимодействие с китайской провинцией Гуандун. Напомним, что «еще в январе 2017 года в ее административном центре – городе Гуанчжоу – состоялась церемония подписания соглашения о создании Китайского (Гуандунского) субпарка светодиодной продукции в Индустриальном парке “Великий камень”, а также еще пяти документов о намерении вступить в этот субпарк конкретных компаний»³²⁴. Сегодня в данном субпарке действует уже 15 резидентов, специализирующихся в таких областях, как производство светодиодной продукции, комплексная логистика, электротранспорт, беспилотные системы и научно-

³²² Новый резидент “Великого камня” создаст центр мониторинга трансграничных перевозок [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-sozdast-tsentr-monitoringa-transgranichnyh-perevozok-501098-2022/>

³²³ Число резидентов “Великого камня” возросло до 90 с заявленным объемом инвестиций в \$1,24 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chislo-rezidentov-velikogo-kamnja-vozroslo-do-90-s-zaiavlennym-obimom-investitsij-v-124-mlrd-502265-2022/>

³²⁴ Залесский, Б.Л. “Великий камень”: перспектива развития – субпарки / Б.Л. Залесский // Materials of the XVI International scientific and practical conference “Science and civilization – 2020”, 30 January – 07 February, 2020. Economic sciences. : Sheffield. Science and education LTD. – С. 21.

исследовательские разработки. В скором времени к ним добавится совместный инновационный центр, созданный Академией наук провинции Гуандун и Национальной академией наук Беларуси, который займется научно-исследовательскими разработками в области промышленных и цифровых технологий, а также новых материалов, биотехнологий и фармацевтики. Так что и в этом направлении мы видим успешную реализацию намеченных еще несколько лет назад планов.

Дальнейшему раскрытию потенциала инновационных направлений “Великого камня” должно также способствовать намечающееся взаимодействие китайско-белорусского индустриального парка с аналогичными преференциальными экономическими зонами в других странах. В частности, на Кубе и в Узбекистане. Так, еще в январе 2021 года был подписан меморандум о взаимопонимании с кубинской зоной особого развития (ЗОР) “Мариэль”, который предусматривает сотрудничество «в области привлечения инвестиций, укрепление связей между деловыми кругами Беларуси и Кубы, а также предусматривает информационное взаимодействие»³²⁵. Приоритетными направлениями деятельности кубинской ЗОР, созданной в ноябре 2013 года, расположенной в 45 километрах от Гаваны, где на конец 2021 года насчитывалось более 60 резидентов из 21 страны, являются электроника, логистика, фармацевтика, энергетика, а также финансовая и банковская отрасли. В январе 2022 года стороны уже приступили к обсуждению конкретных направлений сотрудничества, «в

³²⁵ “Великий камень” и кубинская зона особого развития “Мариэль” будут сотрудничать в привлечении инвестиций [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-i-kubinskaja-zona-osobogo-razvitiia-mariel-budut-sotrudniczat-v-privlechennii-investitsij-426316-2021/>

частности, в области привлечения резидентов и развития взаимодействия с кубинскими фармацевтическими предприятиями»³²⁶. Если учесть, что в “Великом камне” сейчас фармацевтическое направление находится, что называется, на подъеме, то нетрудно предположить, что появление конкретных результатов от данного взаимодействия не заставит себя долго ждать.

Еще один интересный пример в данном контексте – узбекские свободные экономические зоны (СЭЗ) “Джизак” и “Сырдарья”. В начале апреля 2022 года администрация “Великого камня” обсудила с их представителями направления возможного сотрудничества, в том числе – «налаживание взаимодействия между резидентами парка, свободных экономических зон и предприятий в области импорта и экспорта комплектующих материалов, готовой продукции»³²⁷. Стороны договорились подписать меморандум о сотрудничестве, в котором будет закреплено их стремление к реализации совместных проектов. О том, что таковые вполне могут быть, свидетельствует специализация узбекских СЭЗ.

В частности, СЭЗ “Джизак” была создана в марте 2013 года в Джизакской области для привлечения прямых инвестиций в создание высокотехнологичных и инновационных производств. И сегодня уже есть несколько интересных примеров в этой связи. Так, в марте 2020 года здесь было подписано соглашение о создании на базе ООО “Джизакский автомобильный завод” производства легких коммерческих

³²⁶ “Великий камень” намерен развивать сотрудничество с кубинскими фармпредприятиями [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikiy-kamen-nameren-razvivat-sotrudnichestvo-s-kubinskimi-farmpredpriyatiyami-487548-2022/>

³²⁷ “Великий камень” и СЭЗ Узбекистана намерены развивать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikiy-kamen-i-sez-uzbekistana-namerenv-razvivat-sotrudnichestvo-493658-2022/>

автомобилей Volkswagen. Реализация данного проекта разделена на два этапа. В 2020-2021 годах немецкие автомобили поставлялись сюда в готовом виде для изучения рынка и проведения маркетингового анализа. С 2022 года начинается «полный цикл производства, который включает процессы сварки, окраски и сборки <...>. Будут также расширены дилерская и сервисная сети в каждом регионе Узбекистана»³²⁸.

Еще один любопытный пример – узбекское предприятие ADM Jizzakh, расположенное в СЭЗ “Джизак” и выпускающее там модели KIA и Lada. В октябре 2021 года оно объявило, что в начале 2023 года освоит мелкоузловую сборку данных автомобилей. Всего «намечено организовать выпуск 314 деталей и компонентов, а также запустить сварочный и покрасочный цеха»³²⁹. Это позволит выйти на выпуск 100 тысяч данных моделей в год, организовать три тысячи новых рабочих мест и довести локализацию производства до 30 процентов. Думается, что подобный опыт может быть весьма интересен и белорусской стороне.

Что касается СЭЗ “Сырдарья”, то она была создана на базе филиала СЭЗ “Джизак” в Сырдарьинской области в апреле 2018 года. Одна из ее основных задач заключается в обеспечении комплексного и эффективного использования производственного и ресурсного потенциала данного узбекского региона «на основе глубокой переработки минерально-сырьевых ресурсов, расширении выпуска востребованной на внешних рынках, а также импортозамещающей продукции с высокой

³²⁸ Выпуск автомобилей Volkswagen в Узбекистане начнется в 2022 году [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.gazeta.uz/ru/2020/06/26/volkswagen/>

³²⁹ Завод в Узбекистане по выпуску KIA и Lada в 2023 году повысит локализацию до 30% [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://uz.sputniknews.ru/20211022/zavod-v-uzbekistane-po-vypusku-kia-i-lada-v-2023-godu-povysit-lokalizatsiyu-do-30-21019614.html>

добавленной стоимостью»³³⁰. В качестве основных здесь определены такие производственные направления для привлечения инвестиций и передовых технологий, как глубокая переработка, хранение и упаковка плодоовощной и другой сельскохозяйственной продукции, текстильная, обувная, кожгалантерейная, химическая, пищевая, электротехническая промышленность, сельскохозяйственное машиностроение, промышленность строительных материалов. С помощью СЭЗ намерены значительно усилить экспортную составляющую региона, где уже работает «более 80 предприятий экспортеров, которые поставляют за рубеж более 50 видов продукции»³³¹. Так что и здесь спектр совместных интересов с «Великим камнем» может быть весьма обширным. Все это свидетельствует о том, что китайско-белорусский индустриальный парк сохраняет свое стратегическое значение точки роста странового масштаба для Беларуси.

Что касается межрегионального сотрудничества, то в Совместной декларации об установлении отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства, принятой в сентябре 2022 года, Республика Беларусь и Китайская Народная Республика положительно оценили расширение углубленного торгово-экономического взаимодействия белорусских регионов с городами и провинциями Поднебесной. Обращаясь к задаче расширения межрегиональных связей, «которая является одной из

³³⁰ В Сырдарье создается новая свободная экономическая зона [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://kun.uz/ru/94899784?c=%2Fru%2F94899784>

³³¹ Мирзаев, Г. Сырдарья открывает двери инвесторам / Г. Мирзаев // [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://rg.ru/amp/2019/08/29/v-syrdarinskoj-oblasti-uzbekistana-gotovv-k-milhonnyvm-investiciam.html>

приоритетных в развитии белорусско-китайских отношений»³³², можно отметить успешный опыт ее решения в 2022 году такими белорусскими регионами, как Витебская, Гродненская и Брестская областями.

Так, в октябре 2022 года **Витебская область** и китайская **провинция Цзянси** подписали соглашение о сотрудничестве в сфере экономики, образования, здравоохранения, спорта и наладят контакты в торговле, науке, технике. Стороны будут взаимодействовать комплексно. Например, планируется организовать встречи по видеоконференцсвязи, на которых китайским партнерам представят ведущие предприятия Витебщины, их разработки и технологии, которые могут быть полезны и интересны компаниям из Цзянси. В частности, речь идет о совместных проектах по развитию сельского хозяйства, машиностроения, а также по темам научных парков и разработок университетов. Заметим, что два региона – белорусский и китайский – раньше уже проводили мероприятия: конференцию по профессиональному образованию и подготовке специалистов инженерно-технического профиля, а также по вопросам борьбы с COVID-19. Кроме того, «в Наньчан – городской округ, где размещаются власти Цзянси, – регулярно курсируют контейнерные поезда, которые формирует в том числе логистическая компания из Орши. У Наньчана и Орши установлены партнерские связи, а еще у одного города провинции – Фуньчжоу – с Полоцком»³³³. Подписанное

³³² Залесский, Б. Время конкретных решений. Хроника международного сотрудничества / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 100.

³³³ Пушнякова, А. Торговля, наука, спорт: Витебская область подписала соглашение о сотрудничестве с китайской Цзянси / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-sport-vitebskaja-oblast-podpisala-soglashenie-o-sotrudnichestve-s-kitajskoj-tszyansi-532401-2022>

соглашение, судя по всему, поможет северному региону Беларуси и китайской провинции, расположенной на юго-востоке Китая, выйти на новый уровень отношений. В контексте данной темы интересно, что в сентябре 2022 года в рамках Года регионов Беларуси и Китая Дни Витебской области состоялись в еще одной китайской провинции – **Хэйлунцзян**, где был представлен «потенциал сотрудничества регионов-побратимов в торгово-экономической, производственной, туристической и инвестиционной сферах»³³⁴. К слову, в этом регионе Китая проживает более 30 миллионов человек.

А в октябре 2022 года соглашение об установлении дружественных обменов и сотрудничестве подписали также города **Гродно** и **Ланьчжоу** – административный центр китайской провинции Ганьсу, где стороны предусмотрели «углубление двустороннего взаимодействия, расширение обменов и сотрудничества между регионами в торгово-экономической, научно-технической, культурно-туристической и других сферах. Документ также направлен на укрепление дружественных связей между жителями двух городов»³³⁵. Напомним, что меморандум об установлении побратимских отношений между **провинцией Ганьсу** и **Гродненской областью** был подписан в 2007 году. За 15 лет между регионами заключено более 10 различных соглашений, при этом особенно динамично развивается торгово-экономическое сотрудничество. В апреле 2022 года Ганьсу и Гродненщина подписали Программу сотрудничества на 2022-2023 годы, которая

³³⁴ Дни Витебской области проходят в китайской провинции Хэйлунцзян [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dni-vitebskoj-oblasti-prohodiat-v-kitaiskoj-provintsii-heiluntszian-525147-2022/>

³³⁵ Гродно и китайский Ланьчжоу подписали соглашение об установлении дружественных обменов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodno-i-kitaiskij-lanchzhou-podpisali-soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-obmenov-532444-2022/>

наполнена конкретными совместными проектами. В ней «были дополнительно проработаны те сферы, где сотрудничество еще не так активно развивается <...>. Это сельское хозяйство, туризм, обмен технологиями, традиционная китайская медицина»³³⁶. А Новогрудский район и китайский город Дуньхуан из провинции Ганьсу договорились «заключить соглашение об установлении сотрудничества»³³⁷. Для справки заметим, что у Гродненской области подписан также договор о побратимских отношениях с **провинцией Хайнань**.

И еще один интересный пример: **Брестская область и провинция Хубэй**. В мае 2022 года стороны подписали План мероприятий по развитию торгово-экономического, научно-технического и культурного сотрудничества на 2022-2024 годы, в котором намечено развитие международного межрегионального сотрудничества по четырем основным направлениям: взаимная торговля, инвестирование, медицина, образование. В частности, в китайскую провинцию уже не первый год поставляются продукты питания и продукция деревообработки от производителей Брестчины. Но в планах – значительно расширить это взаимодействие, в том числе путем установления прямых деловых связей между субъектами хозяйствования. Так, например, речь идет об установлении инвестиционного сотрудничества между свободной экономической зоной “Брест” и предприятиями автомобильной промышленности провинции Хубэй, а также между Березовским

³³⁶ Гродненская область намерена расширить сотрудничество с китайской провинцией Ганьсу [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-namerena-rasshirjat-sotrudnichestvo-s-kitajskoj-provintsiej-gansu-498323-2022/>

³³⁷ Новогрудский район и китайский город Дуньхуан намерены заключить соглашение об установлении сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novogrudskij-rajon-i-kitajskij-gorod-dunhuan-namereny-zakljuchit-soglashenie-ob-ustanovlenii-495725-2022/>

мотороремонтным заводом и производителями дизельных двигателей в данном регионе Китая. Также «будет проработана возможность участия китайских инвесторов в реализации проектов Брестской области по организации производства установок для зарядки электромобилей, производству порошковых и жидких моющих средств на базе ОАО “Бархим”, техническому перевооружению Барановичского производственного хлопчатобумажного объединения, производству клинкерной продукции на базе Горынского комбината строительных материалов, освоению месторождения стекольных песков “Городное”»³³⁸. Что касается медицинской сферы, то здесь перспективы взаимодействия Брестской области и провинции Хубэй связывают с совместным производством аппаратов ультразвуковой диагностики, организацией выпуска одноразовых систем для переливания крови и медицинских растворов. Предполагается также создание центра традиционной китайской медицины на базе Брестской областной клинической больницы, для чего здесь могут реконструировать физиотерапевтический корпус.

Все эти факты являются хорошей иллюстрацией того, как многогранное белорусско-китайское взаимодействие выходит сегодня на уровень всестороннего стратегического сотрудничества и всепогодного партнерства, как это записано в Директиве №9 “О развитии двусторонних отношений Республики Беларусь с Китайской Народной Республикой”, подписанной в декабре 2021 года.

³³⁸ Брестская область и провинция Хубэй подписали дорожную карту сотрудничества на 2022-2024 годы [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-i-provintsija-hubei-podpisali-dorozhnyju-kartu-sotrudnichestva-na-2022-2024-godv-503065-2022/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Китай: приоритеты нового этапа партнерства

В сентябре 2022 года Республика Беларусь и Китайская Народная Республика приняли Совместную декларацию об установлении отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства, где содержатся белорусско-китайские договоренности интенсифицировать научно-техническое сотрудничество, расширять практическое взаимодействие между научно-исследовательскими институтами, учреждениями высшего образования и предприятиями, поощрять создание платформ как совместных центров прикладных научных исследований и лабораторий. При этом отмечается, что развитие двусторонних отношений перешло на новый этап, когда «взаимодействие между научно-исследовательскими учреждениями и предприятиями двух стран в сфере инноваций непрерывно укрепляется. Постоянно расширяются сферы, совершенствуются механизмы и обогащаются методы научно-технического сотрудничества»³³⁹. В этой связи можно выделить три приоритетных компонента. «Первый – в области научных исследований, где стороны участвуют в реализации крупных совместных проектов. Второй – в сфере инновационной деятельности, где формируется и развивается сеть совместных инновационных центров и научных лабораторий. Третий – в области образования, где ведется совместное обучение и проходят взаимные стажировки специалистов, преподавателей и студентов»³⁴⁰.

³³⁹ Се Сяюнь: сотрудничество Беларуси и Китая в сфере науки и технологий непрерывно укрепляется [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/se-siaojun-sotrudnichestvo-belarusi-i-kitaja-v-sfere-nauki-i-tehnologii-neprevyvno-ukreplaetsja-534171-2022>

³⁴⁰ Залесский, Б. Грани многовекторности. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 471.

В частности, только в Национальной академии наук [НАН] Беларуси уже создано более 20 совместных с китайскими партнерами международных исследовательских центров и лабораторий, которые заняты разработкой и адаптацией передовых технологий, а также их продвижением на рынки Беларуси, Китая и третьих стран. «Уже подписаны договорные документы НАН Беларуси с ведущими научными организациями Китая – Китайской академией наук, академиями наук ряда провинций КНР, крупными производственными корпорациями Китая – Huawei, AVIC...»³⁴¹. В частности, в апреле 2022 года НАН Беларуси подписала соглашение о научно-техническом сотрудничестве с китайской компанией “САССЕ. Экологические технологии”, которая специализируется на вопросах защиты окружающей среды. Подписанное соглашение, которое призвано содействовать научно-техническому сотрудничеству и практической реализации совместных научно-технических разработок в области охраны окружающей среды, в первую очередь, касается технологий восстановления почв, которые представляют особый интерес со стороны китайских партнеров. Дело в том, что китайская компания, объединяя проектировщиков, ученых, производителей оборудования, инвесторов, эксплуатационников в сфере экологии, концентрирует сегодня усилия на расширении деятельности в области муниципального водоснабжения и водоотведения, очистки промышленных сточных вод, удаления твердых отходов, энергосбережения и управления циклическим использованием отходов в качестве ресурсного сырья. Тогда же

³⁴¹ В НАН создано более 20 совместных центров и лабораторий с партнерами из Китая [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-nan-sozdano-bolee-20-sovmestnyh-tsentrov-i-laboratorij-s-partnerami-iz-kitaja-494752-2022/>

была учреждена ОАО “Китайская корпорация инжиниринга САМС”, которая также подписала соглашение о сотрудничестве с НАН Беларуси. В этом документе приоритетными направлениями взаимодействия определены «энергосбережение и охрана окружающей среды, новые источники энергии, новые материалы, оптика, прецизионные приборы, полупроводники и биомедицина, а также расширение коммерческого применения результатов совместной научной деятельности»³⁴².

Если говорить о взаимодействии между высшими учебными заведениями двух стран, то стороны будут развивать сотрудничество «на основе разработки совместных образовательных программ с последующим созданием совместных образовательных структур (факультетов, институтов) между ведущими учреждениями высшего образования, в том числе с использованием технологий дистанционного обучения...»³⁴³. Достаточно сказать, что белорусскими и китайскими партнерами уже подписано более 540 прямых договоров о сотрудничестве. «На сегодняшний день в КНР проходят обучение почти 500 граждан Республики Беларусь, число китайских студентов в вузах Беларуси достигло 8000 человек. Сторонами разработано более 30 совместных образовательных программ...»³⁴⁴. В числе белорусских вузов, активно развивающих сотрудничество с китайской стороной в

³⁴² Биомедицина и новые источники энергии. НАН Беларуси подписала соглашение с китайской корпорацией [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/biomeditsina-i-novye-istochniki-energiu-nan-belarusi-podpisala-soglasenie-s-kitajskoj-korporatsiej-498676-2022/>

³⁴³ Китай и Беларусь опубликовали Совместную декларацию об установлении отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://tg.ru/2022/09/16/kitaj-i-belarusi-opublikovali-sovmestnuiu-deklaraciju-ob-ustanovlenii-otnoshenij-vseporogodnogo-i-vsistoronnego-strategicheskogo-partnerstva.html>

³⁴⁴ Беларусь и Китай провели видеоконференцию по сотрудничеству в сфере образования [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-proveli-videokonferentsiju-po-sotrudnichestvu-v-sfere-obrazovaniya-526453-2022/>

области науки и образования, следует назвать Белорусский государственный университет, Белорусский национальный технический университет, Белорусский государственный технологический университет, Брестский государственный технический университет, Полесский государственный университет.

Например, первое соглашение у Белорусского государственного университета (БГУ) с китайскими партнерами было подписано в 1990 году – с Чэндуским университетом науки и технологий. Сегодня у БГУ – уже более 80 соглашений с более 50 китайскими учреждениями. В числе партнёров – Харбинский университет науки и технологий, Хэнаньский, Восточно-китайский педагогический и Фошаньский университеты. «В 2019 году были подписаны двухсторонние партнерские документы с Пекинским университетом и Шанхайским университетом транспорта»³⁴⁵. БГУ получил почетное право на размещение в своих стенах института Конфуция. Китайским партнером в этом деле является также Даляньский политехнический университет (ДПУ), взаимодействие с которым развивается с 2007 года. Значимым результатом сотрудничества стало в БГУ и ДПУ открытие двух совместных институтов. В китайско-белорусском институте сегодня числятся 244 китайских студента. Уже состоялось два выпуска. «В 2021 году дипломы БГУ и ДПУ получили 78 китайских выпускников и пять белорусов, в 2022-м – 74 китайских и двое белорусских граждан. В белорусско-китайском совместном

³⁴⁵ Крейнина, О. БГУ о развитии сотрудничества с ведущими университетами Китая / О. Крейнина // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/bgu-o-razviti-sotrudnichestva-s-veduschimi-universitetami-kitaja-8187/>

институте обучается 142 белорусских студента. Первый выпуск состоится в 2023 году»³⁴⁶.

В мае 2021 года Меморандум о взаимопонимании подписан между БГУ и Университетом Цинхуа, который расположен на 17-м месте среди лучших вузов мира. Меморандум «предусматривает обмен обучающимися, приглашение преподавателей и ученых, выполнение совместных научно-исследовательских, образовательных проектов, обмен публикациями, информацией, учебными материалами, организацию научных, образовательных и культурных мероприятий»³⁴⁷. Этот вуз основан в 1911 году. Расположен на северо-западе Пекина в студенческом районе Хайдянь. Сегодня в Цинхуа проходят обучение около 53 тысяч студентов, из них более 3200 – иностранцы. Образовательный процесс обеспечивают более 3600 преподавателей. В структуру университета входят 21 институт и 59 факультетов.

А в сентябре 2022 года в Китае появился еще один партнер БГУ – Университет города Хучжоу провинции Чжэцзян. Меморандум о взаимопонимании между двумя университетами «предусматривает реализацию совместных научно-исследовательских проектов, образовательных программ, студенческих обменов и иных направлений сотрудничества»³⁴⁸. Университет Хучжоу имеет более чем 100-летнюю историю. В настоящее время вуз специализируется на широком круге

³⁴⁶ Сотрудничество БГУ и Даляньского политехнического университета запечатлели в бронзовом тетрапode дине [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sotrudnichestvo-bgu-i-dalianskogo-politehnicheskogo-universiteta-zapechatleli-v-bronzovom-tetrapode-514967-2022/>

³⁴⁷ БГУ и Университет Цинхуа подписали меморандум о взаимопонимании [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-universitet-tsinhua-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-441298-2021/>

³⁴⁸ БГУ и китайский Университет Хучжоу подписали меморандум о взаимопонимании [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-kitajskij-universitet-huchzhou-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-524518-2022/>

учебных дисциплин и достиг международно признанных результатов в области исследований и преподавания математики, клинической медицины и инженерных специальностей. В 2017 году в университете создан Межкультурный исследовательский центр, занимающийся международными проектами, в том числе и с белорусской стороной.

Что касается Белорусского национального технического университета (БНТУ), то в феврале 2022 года белорусский вуз подписал с Шеньянским технологическим университетом (ШТУ) договор о научно-техническом сотрудничестве по созданию Китайско-Белорусского инновационного учебно-научно-производственного центра упрочнения, восстановления и коррозионной упрочнения, восстановления и коррозионной защиты деталей машин, в рамках которого будут сконцентрированы в одном месте новые технологии и оборудование, оперативно изготавливаться опытные образцы деталей для испытаний на предприятиях Китая и опытные партии деталей по заказам китайских предприятий, обучаться студенты и китайские специалисты новым технологиям упрочнения и восстановления, коррозионной защиты деталей машин, а также будут заключаться контракты с предприятиями Китая на поставку технологий и оборудования. «В центре будут сосредоточены все новые методы упрочнения, восстановления и защиты от коррозии деталей машин. В таком виде и такого центра в Китае нет»³⁴⁹. По просьбе ШТУ в центр включены такие белорусские технологии, как: газопламенного напыления

³⁴⁹ Кравчук, М.А. Открытие Китайско-Белорусского инновационного учебно-научно-производственного центра упрочнения, восстановления и коррозионной защиты деталей машин / М.А. Кравчук // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://times.bntu.by/news/11923-otkrvtie-kitajsko-belorusskogo-innovacionnogo-uchebno-nauchno-proizvodstvennogo-centra>

порошков термопластичных полимеров; гиперзвуковой металлизации; деформационного плакирования гибким инструментом; газопламенного напыления металлических, керамических, полимерных и композиционных порошков; лазерной очистки поверхности материалов от органических и неорганических загрязнений, ржавчины, окалины и лакокрасочных покрытий; нанесения плазменных покрытий металлическими, керамическими и композиционными порошками; восстановления рабочих поверхностей деталей машин лазерной наплавкой; поверхностной лазерной закалки и лазерного легирования. И уже в октябре 2022 года в Шеньянском технологическом университета данный центр был открыт.

Кроме того, в октябре 2022 года в городе Чанчуне состоялась конференция по научному обмену между БНТУ и Институтом прикладной химии Академии наук Китая. Напомним, что в декабре 2019 года стороны подписали договор о создании совместной китайско-белорусской лаборатории перспективных материалов и производства “Один пояс – один путь”, которая начала свою деятельность в феврале 2020 года. Данная структура «занимается разработкой высокопроизводительных натрий-ионных и калий-ионных аккумуляторных батарей, катализаторов для электролиза воды, получением водорода, исследованиями в области электролиза твердых оксидов для эффективного производства зеленого водорода и зеленого аммиака»³⁵⁰. В рамках конференции белорусские специалисты обратили внимание на опыт БНТУ в

³⁵⁰ Шелег, В.К. Конференция по научному обмену между БНТУ и Институтом прикладной химии Академии наук Китая / В.К. Шелег, М.А. Кравчук // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://times.bntu.by/news/11931-konferenciya-po-nauchnomu-obmenu-bntu-i-institut-prikladnoj-himii-an-kitaya>

области модифицирования поверхностей деталей машин методами высокоэнергетического воздействия и изучения их структуры и свойств, что в перспективе позволит расширить область научных исследований и применение их результатов в промышленности Китая.

Говоря о Белорусском государственном технологическом университете (БГТУ), то в настоящее время им уже заключено 17 соглашений о сотрудничестве с университетами и организациями Китая, которые находятся во многих регионах страны, в том числе в провинции Гуандун. «В сотрудничестве с китайскими партнерами созданы и успешно функционируют совместные образовательные программы по таким направлениям, как “Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов”, “Автоматизация технологических процессов и производств”, “Мехатроника”»³⁵¹. Кроме того, в марте 2022 года БГТУ подписал меморандумы: с ОО “Гуанчжоуский Город знаний” – Технологическая промышленная сервисная компания” – о стратегическом сотрудничестве в сфере энергосбережения и защите окружающей среды для содействия построению “безуглеродного комьюнити”; с АО “Гуанчжоуская группа компаний Хэнюнь” – в области водородных технологий для совместного строительства индустриального парка водородной энергетики.

Еще один пример в данном контексте – Брестский государственный технический университет (БрГТУ), где в 2022 году началась реализация совместного белорусско-китайского

³⁵¹ БГТУ и белорусские компании подписали меморандумы о сотрудничестве с Гуанчжоу [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bgtu-i-belorusskie-kompanii-podpisali-memorandumv-o-sotrudnichestve-s-guanchzhou-489362-2022>

проекта в сфере информационных технологий, который финансируется Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований и Национальным фондом естественных наук Китая. А в апреле 2022 года стало известно о начале реализации совместной образовательной программы БрГТУ и Синьсянским университетом, которая касается подготовки студентов по специальности “Технология машиностроения”. «Обучение будет проходить в очном формате на территории КНР по материалам, представленным брестским вузом. Большой блок программы преподнесут китайским студентам непосредственно преподаватели БрГТУ»³⁵². В октябре 2022 года вуз из Бреста также наладил сотрудничество с Гуандунским строительным профессионально-техническим колледжем, чтобы создать долгосрочные условия для подготовки в Беларуси квалифицированных кадров в интересах строительного сектора Китая и взаимодействовать в части организации совместной образовательной программы подготовки специалистов в области архитектуры и строительства. Отметим, что китайский партнер БрГТУ – «единственный государственный колледж в провинции Гуандун, осуществляющий подготовку высококвалифицированных специалистов в сфере строительства. Колледж основан в 1979 году и за 43 года выпустил более 200 тысяч высококвалифицированных кадров»³⁵³.

Что касается взаимодействия Полесского государственного университета с коллегами из Китая, то в

³⁵² БрГТУ и Синьсянский университет начали реализацию совместной программы [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brgtu-i-sinsjanskij-universitet-nachali-realizatsiju-sovmestnoj-programmy-496937-2022/>

³⁵³ БрГТУ и Гуандунский строительный профтехколледж договорились наладить сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/brgtu-i-guandunskij-stroitelnyi-proftehkolledzh-dogovorilis-naladit-sotrudnichestvo-530263-2022/>

сентябре 2022 года в белорусском вузе провели первую международную научную конференцию, которая получила название "Пинские чтения". Пинчане вместе с белорусскими и зарубежными партнерами обсудили актуальные вопросы для экономики, банковского сектора, развития биотехнологий, инжиниринга, здорового образа жизни, сохранения историко-культурного наследия. На конференции ПолесГУ подписал соглашение о сотрудничестве с Шаньсийским институтом науки и технологий, который «специализируется на природопользовании, инжиниринге, биотехнологиях. Нацелены выстроить серьезные партнерские отношения»³⁵⁴. Помимо совместных научных проектов, вузы видят перспективы для сотрудничества в академической мобильности.

Свидетельством высокого научно-технического и инновационного сотрудничества Беларуси и Китая является также тот факт, что на Китайской международной выставке импорта (СНП) в Шанхае – крупнейшим выставочным мероприятием в Поднебесной, где в 2021 году приняли участие почти три тысячи компаний из 127 стран, в ноябре 2022 года в белорусском страновом павильоне “Высокотехнологическое оборудование и информационные технологии” были представлены 126 научно-технических разработок ученых из 32 организаций Национальной академии наук Беларуси и учреждений Министерства образования Беларуси. В частности, в экспозиции раздела Минобразования были такие направления сотрудничества, как «цифровые информационно-коммуникационные и междисциплинарные технологии, основанные на них производства; биологические, медицинские,

³⁵⁴ ПолесГУ будет сотрудничать с институтом науки и технологии из Китая [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/polesgu-budet-sotrudniczat-s-institutom-nauki-i-tehnologii-iz-kitaja-524605-2022/>

фармацевтические и химические технологии и производства; энергетика, строительство, экология и рациональное природопользование; машиностроение, машиностроительные технологии, приборостроение и инновационные материалы; агропромышленные и продовольственные технологии; обеспечение безопасности человека и общества»³⁵⁵.

Среди представленных новинок – сверхмалые орбитальные космические аппараты, созданные Белорусским государственным университетом (БГУ). Первый наноспутник был выведен на орбиту еще четыре года назад. По государственной программе “Наукоёмкие технологии и техника” уже создан второй наноспутник, в «конструкции которого реализована инновационная модульная компоновка бортовых подсистем малого космического аппарата. БГУ также представляет противоопухолевые лекарственные средства “Темодекс”, “Проспиделонг”, “Цисплацел”³⁵⁶. Еще одна интересная новинка – электроскутер, выпущенный ОАО “Приборостроительный завод Оптрон” Национальной академии наук Беларуси. Максимальная скорость – 60 километров в час, а грузоподъемность – 200 килограммов. Кроме того, были презентованы в Шанхае такие передовые разработки, как «беспилотный летательный аппарат “Буревестник” (Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов НАН Беларуси), автоматизированная система регистрации сварочных процессов (Белорусско-российский университет), термостойкие ударопрочные покрытия

³⁵⁵ Вузы Беларуси на V Китайской международной выставке импорта China International Import Expo [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://times.bntu.by/news/11970-vuzv-belarusi-na-v-china-international-import-expo>

³⁵⁶ Более 120 белорусских разработок представлены на Китайской международной выставке импорта [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/tech/view/bolee-120-belorusskih-razrabotok-predstavleny-na-kitajskoj-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-533702-2022/>

(Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины), хлеб повышенной пищевой ценности (Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий)...»³⁵⁷.

И еще. В ноябре 2022 года на IX Белорусско-китайском молодежном инновационном форуме “Новые горизонты – 2022”, который состоялся в Минске, было отмечено, что в этом году Государственный комитет по науке и технологиям Беларуси совместно с Министерством науки и технологий Китая провели конкурс белорусско-китайских научно-технических проектов. «По его итогам 35 проектов получают государственную поддержку двух стран»³⁵⁸. Все эти факты показывают, что многогранное научно-техническое и инновационное сотрудничество двух стран при системной и целенаправленной работе партнеров по развитию связей дает плодотворные результаты.

³⁵⁷ Новинки пищевого и космического оборудования: что представит Беларусь на выставке импорта в Китае [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novinki-pisheproma-i-kosmicheskie-apparaty-cto-predstavit-belarus-na-vystavke-importa-v-kitae-533240-2022/>

³⁵⁸ Молодые ученые Беларуси и Китая развивают сотрудничество в сфере инноваций [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/tech/view/molodye-uchenye-belarusi-i-kitaja-razvivajut-sotrudnichestvo-v-sfere-innovatsij-534160-2022/>

Беларусь – Китай: стратегическое партнерство входит в новую эпоху

В марте 2023 года лидеры Республики Беларусь и Китайской Народной Республики приняли **совместное заявление** об основных принципах развития образцовых отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства двух стран в новую эпоху, которые включают в себя взаимную поддержку государственного курса и по вопросам, затрагивающим коренные интересы друг друга. Кроме данного совместного заявления, «Беларусь и Китай в ходе государственного визита заключили 27 межправительственных, межведомственных и межрегиональных соглашений, более 10 коммерческих договоренностей в различных областях»³⁵⁹, а совокупный экономический эффект от этого визита оценивается в более чем три с половиною миллиардов долларов.

В числе подписанных документов можно отметить **Программу белорусско-китайского научно-технического сотрудничества на 2023-2024 годы**, которая нацеливает две страны на создание совместных инновационных производств. Ведь «развитая база инжиниринга, современная система подготовки высококвалифицированных кадров, многолетний передовой опыт ведущих белорусских конструкторских бюро – все это формирует основу будущих высокотехнологических отраслей»³⁶⁰. В этой связи подчеркнем, что в 2022 году в

³⁵⁹ МИД: госвизит Президента Беларуси в Пекин стал значимым событием в отношениях с КНР [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/mid-gosvizit-prezidenta-belarusi-v-pekín-stal-znachimym-sobytiem-v-otnosheniyah-s-knr-557851-2023/>

³⁶⁰ Беларусь и Китай нацелены на создание совместных инновационных производств [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-natseleny-na-sozdanie-sovmeštynh-innovatsionnh-proizvodstv-556688-2023/>

реализацию проектов в Беларуси китайскими инвесторами было вложено свыше 100 миллионов долларов. Кроме того, с участием компаний из Китая реализовывалось более сорока проектов, а в текущем году отрабатывается еще порядка двадцати перспективных инициатив. В этом контексте следует отметить индустриальный парк “Великий камень”, где в 2022 году «белорусскими предприятиями-резидентами запущены производства стекол для всех видов наземного транспорта, инновационной фотографической печатной продукции, систем автоматизированного управления технологическими процессами в промышленности и энергетики. Введен в эксплуатацию научно-технологический парк “ИнКата”, где размещаются компании, осуществляющие научные исследования и экспериментальные разработки»³⁶¹.

Напомним, что в последние дни 2022 года в Китайско-Белорусском индустриальном парке “Великий камень” количество резидентов достигло отметки 100. Для справки отметим, что «на конец 2021 года здесь было зарегистрировано 85 резидентов»³⁶². В частности, 99-м резидентом стало ООО “Юнченбел”, учредителем которой является крупная китайская компания “СУМЕК Интернейшнл Технолоджи Трэйдинг”. «Новый резидент создаст платформу электронной торговли, позволяющую осуществлять импорт и экспорт механического и электрического оборудования»³⁶³. А белорусская компания

³⁶¹ Абраменко: “Великий камень” – это колоссальные возможности для ведения бизнеса на платформе “Пояс и Путь” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/abramenko-velikiy-kamen-eto-kolossalnye-vozmozhnosti-dlia-vedeniya-biznesa-na-platforme-poyas-i-put-556679-2023/>

³⁶² Залесский, Б. Партнерство гибких форм. Особенности евразийского кооперационного диалога в условиях глобальных угроз / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 5.

³⁶³ Количество резидентов “Великого камня” достигло 100 [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kolichestvo-rezidentov-velikogo-kamnia-dostiglo-100-542481-2022/>

“Хьюман Крафт” будет производить медицинскую продукцию – индивидуальные протезы костной ткани на основе технологий 3D-печати, которые будут применяться в хирургии, травматологии, стоматологии и при лечении онкологических заболеваний. Также в конце декабря 2022 года были подписаны соглашения о намерениях вхождения в индустриальный парк в качестве резидентов ООО “Информационные технологии Форью” и ООО “Информационные технологии Тонтунь” (Китайская Народная Республика).

Кроме того, в конце 2022 года в индустриальном парке компания-резидент ООО “АйПиДи групп” подписала договор аренды универсального производственного корпуса площадью 5,5 тысячи квадратных метров. Эта сделка стала одной из самых крупных в 2022 году на рынке производственной недвижимости Беларуси. «На данных площадях будет реализован проект по разработке и серийному производству высокотехнологических устройств обработки и хранения данных. В частности, компания займется выпуском компьютерной техники, серверного оборудования, мониторов, интерактивных смарт-панелей. В дальнейшем резидент планирует расширить спектр импортозамещающей продукции»³⁶⁴. В целом по итогам 2022 года в “Великом камне” было зарегистрировано 19 резидентов. И еще. В минувшем году резиденты парка экспортировали свою продукцию более чем на 100 миллионов долларов в 20 стран.

В 2023 году в “Великом камне” предполагается привлечь не менее 20 резидентов. Только в январе уже зарегистрированы несколько инвесторов из Беларуси. В частности, «очень интересные проекты в области выпуска продукции для

³⁶⁴ В “Великом камне” завершили год крупнейшей сделкой [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-zavershili-god-krupnejšej-sdelkoj-542635-2022/>

ветеринарии. А второй проект – в области науки, <...> в области ядерной энергетики»³⁶⁵. В конце января в “Великом камне” зарегистрировали нового резидента – ООО “БайкалГрупп”. «Компания с китайским капиталом создаст в парке транспортно-логистический центр <...>. Резидент парка планирует оказывать складские и логистические услуги, включая хранение, упаковку, трекинг, маркировку...»³⁶⁶. Поставки товаров будут осуществляться в страны Евразийского экономического союза.

В феврале 2023 года в индустриальном парке зарегистрировали еще трех новых резидентов: двое – с капиталом из Беларуси, один – из Китая. ООО “Хэпротрейд” будет выпускать экологически чистую термобумагу, продукция из которой будет широко применяться в сфере продаж и услуг. «Мощность производства составит до 300 т в месяц. Реализация проекта позволит обеспечить подобной продукцией внутренний рынок и снизить импорт, а также поставлять ее на экспорт»³⁶⁷. Второй февральский резидент – ООО “Ривекс” – будет производить инновационные перевязочные материалы и для стерилизации, которые предназначены как для внутреннего рынка, так и для стран Евразийского экономического союза. ООО “Бел-Норд Логистикс”, учредителем которого является китайская компания в области международной логистики, входящая число крупнейших в регионе Внутренняя Монголия, предполагает «развивать логистическую инфраструктуру,

³⁶⁵ “Великий камень” в этом году планирует привлечь не менее 20 резидентов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-v-etom-godu-planiruet-privlech-ne-menee-20-rezidentov-547180-2023/>

³⁶⁶ Новый резидент “Великого камня” создаст транспортно-логистический центр [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novvi-rezident-velikogo-kamnja-sozdast-transportno-logisticheskij-tsentr-547574-2023/>

³⁶⁷ Еще два резидента с белорусским капиталом зарегистрированы в “Великом камне” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/esche-dva-rezidenta-s-belorusskim-kapitalom-zaregistrirovanv-v-velikom-kamne-549664-2023/>

построив складские помещения, и внедрить широкий спектр услуг в этой области. Кроме того, будут организованы автоперевозки товаров по маршруту Китай – Европа»³⁶⁸. Эта инициатива также поможет в решении важнейшей стратегической задачи – расширении присутствия белорусской продукции на китайском рынке.

Всего за полтора месяца 2023 года в “Великом камне” уже успели зарегистрировать семь новых резидентов. А в целом уже за время действия индустриального парка «общее количество – 107 резидентов с планируемым объемом инвестиций в \$1,3 млрд»³⁶⁹. Ожидается, что с целью создания дополнительных условий для привлечения новых инвесторов в 2023 году будет продолжена работа по дальнейшему совершенствованию специального правового режима парка с акцентом на реализацию новых высокотехнологичных проектов, в том числе в области традиционной и инновационной китайской медицины. Перспективные проекты также планируется реализовать в логистике, электронной коммерции, тонкой химии, биотехнологиях, приборостроении, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах. В феврале 2023 года на заседании рабочей группы по вопросам Китайско-Белорусского индустриального парка отмечалось, что на площадках “Великого камня” «можно быстро увеличить уровень локализации в производстве медицинского и технологического оборудования, транспорта и других направлениях, оперативно заместить этой продукцией выпадающий импорт. Чтобы

³⁶⁸ Новый резидент “Великого камня” будет развивать международную логистику [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyy-rezident-velikogo-kamnia-budet-razvivat-mezhdunarodnuju-logistiku-551642-2023/>

³⁶⁹ В этом году “Великий камень” зарегистрировал 7 новых резидентов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-etom-godu-velikiy-kamen-zaregistroval-7-novyh-rezidentov-551821-2023/>

максимально полно задействовать имеющийся потенциал, необходимо продолжать активно развивать парк, строить инфраструктуру и заявлять о проекте в глобальном масштабе»³⁷⁰. Словом, текущие вызовы диктуют окно возможностей для резидентов индустриального парка – в частности, а также создают дополнительные конкурентные преимущества для перспективного развития белорусской экономики – в целом.

Еще один важный принятый документ в марте 2023 года – **Комплексная стратегия совместного промышленного развития**, реализуемая Министерством промышленности Беларуси и Министерством промышленности и информатизации Китая и предусматривающая создание механизмов стимулирования белорусских и китайских предприятий для активизации и укрепления и технологического взаимодействия. Для реализации этой стратегии подготовлена дорожная карта с конкретными проектами и инициативами. «Планируется создание совместных предприятий на территории Китая, использование китайских технологий и компетенций для модернизации белорусских производств и привлечение китайских инвестиций для реализации проектов в Беларуси»³⁷¹ по таким основным направлениям, как машиностроение, электроника, деревообработка, оптико-механическое, целлюлозно-бумажное и химическое производства.

³⁷⁰ Червяков: текущие вызовы экономики – окно возможностей для резидентов “Великого камня” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-tekuschie-vyzovy-ekonomiki-okno-vozmozhnostej-dlja-rezidentov-velikogo-kamnja-550498-2023/>

³⁷¹ Абраменко, А. Об особенностях ведения бизнеса в КНО, совместных проектов и перспективах сотрудничества / А. Абраменко // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/ob-osobennostjah-vedenija-biznesa-v-knr-sovmestnyh-proektah-i-perspektivah-sotrudmchestva-8633/>

В частности, активизировать сотрудничество с китайской стороной готов **Минский тракторный завод**. Сейчас в Поднебесной продолжается проект по организации сборки тракторов BELARUS мощностью 350 лошадиных сил. Первый прототип прошел испытания в 2020-2021 годах. В прошлом году в Китай были поставлены еще два трактора BELARUS 3523 для сертификации, после чего будет принято решение о локализации сборки белорусских тракторов. А в Минске продолжают испытания модели BELARUS 3523 с дизельным двигателем китайской корпорации Weichai. Ожидается, что в ближайшее время 100 таких двигателей поступят на завод. «Еще одно направление связано с поставками комплектующих из КНР. В прошлом году импорт из Китая составил \$1,8 млн, по итогам двух месяцев текущего [2023] года – \$400 тыс.»³⁷². Так что стороны заинтересованы в совместных инвестиционных проектах.

В рамках государственного визита белорусской делегации в Китай были подписаны несколько документов, касающихся развития производств и в **сфере агропромышленного комплекса**. В частности, на территории нашей страны «будет строиться крупнейший в Беларуси свиноводческий комплекс на 300 тыс. голов – в Минской области. <...> И будем модифицировать наше мясное скотоводство на базе Могилевской области. Прежде всего – строительство отдельного убойного цеха. Будет строиться порядка тысячи легковесных

³⁷² Об активизации сотрудничества с Китаем рассказал гендиректор МТЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ob-aktivizatsii-sotrudnichestva-s-kitaem-rasskazal-gendirektor-mtz-553348-2023/>

навесов для содержания крупного рогатого скота пород абердин-навусской или лимузин»³⁷³.

Также Беларусь планирует в 2023 году почти в два раза нарастить объемы поставок продовольствия в Китай. В минувшем году данный экспорт превысил более 500 миллионов долларов. При этом белорусские поставки «приросли по мясу птицы (в 3 раза), рапсовому маслу (в 3,1 раза), молоку и сливкам (в 1,4раза) <...>. В настоящее время на поставки в Китай аккредитовано 148 белорусских производителей по 171 категории товаров»³⁷⁴. А к началу 2024 года поставлена задача подойти к отметке экспорта продуктов – 900 миллионов долларов. В целом в торгово-экономическом сотрудничестве с партнерами из Китая белорусская сторона в нынешнем году имеет все шансы для увеличения объемов экспорта товаров до 2,2 миллиардов долларов.

Еще два интересных документа, подписанных в Пекине в начале марта 2023 года, касаются темы **сотрудничества регионов**. Первый: это – **план Года регионов Беларуси и Китая на 2023 год**, который «содержит более 80 двусторонних договоренностей и инициатив»³⁷⁵ по привлечению каждой белорусской областью и Минском до 2026 года не менее 150 миллионов долларов прямых китайских инвестиций. Второй: это – **Соглашение между Министерством экономики Беларуси и Министерством коммерции Китая об углублении торгово-**

³⁷³ Беларусь рассчитывает почти в два раза нарастить объемы поставок продовольствия в Китай [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschitvvaet-pochti-v-dva-raza-narastiti-obemyi-postavok-prodovolstva-v-kitaj-553023-2023/>

³⁷⁴ За 2022 год экспорт белорусских товаров в Китай практически удвоился [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/za-2022-god-eksport-belorusskih-tovarov-v-kitaj-prakticheski-udvoilsia-556681-2023/>

³⁷⁵ Абраменко: Беларусь и Китай стремятся к углублению двустороннего взаимодействия во всех областях [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/abramenko-belarus-i-kitaj-stremjatsja-k-uglubleniju-dvustoronnego-vzaimodejstva-vo-vseh-oblastjah-556675-2023/>

экономического сотрудничества между регионами двух стран, в котором стороны делают акцент на три китайских региона. Во-первых, **Тяньцзинь** – город центрального подчинения, где преобладает производственно-логистическая направленность. Во-вторых, город **Циндао**, расположенный в провинции **Шаньдун**, где особенно развиваются предприятия производственно-медицинской направленности и где активно используется площадка зоны свободной торговли **Шанхайской организации сотрудничества**. В-третьих, **Чунцин** – еще один город центрального подчинения. «Это сердце логистики, транзита. Здесь в основном электронная коммерция, акцент на транспортно-логистические, в том числе зеленые коридоры. Это когда поезд не проверяется на границе, а контролируется в месте назначения, что дает большой плюс по стоимости и по времени»³⁷⁶.

Также в начале марта 2023 года Беларусь и Китай подписали **план по развитию сотрудничества в области здравоохранения на 2023-2025 годы**, где отмечено, что «стороны будут развивать сотрудничество в области здравоохранения, науки и образования, основываясь на принципах национального законодательства стран, а также на принципах взаимной выгоды и взаимопомощи»³⁷⁷. Две страны будут уделять приоритетное внимание сотрудничеству в таких областях, как: организация совместных научных исследований в области медицины, обмен опытом в сфере диагностики и лечения заболеваний; организация семинаров и мастер-классов

³⁷⁶ . Николай Снопков: Совокупный экономический эффект от белорусско-китайских договоренностей оценивается более чем в \$3,5 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10547>

³⁷⁷ Подписан план по развитию сотрудничества в области здравоохранения на 2023-2025 годы между Беларусью и Китаем [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://minzdrav.gov.by/ru/sobytiva/podpisan-plan-po-razvitiyu-sotrudnichestva-v-oblasti-zdravookhraneniya-na-2023-2025-godv-mezhdu-bela/>

для экспертов; сотрудничество в области эпидемиологии и микробиологии и обмен данными о распространении эпидемических заболеваний; взаимодействие в области хирургии, трансплантации и гематологии; участие в международных медицинских выставках, проводимых в Китайской Народной Республике и Республике Беларусь. Важно отметить, что еще в Совместной декларации об установлении отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства, опубликованной в сентябре 2022 года, Беларусь и Китай договорились развивать кооперацию в области высокотехнологической медицины, вакцин и лекарственных препаратов и «определили приоритетность формирования совместного фармацевтического кластера, коммерциализации новых фармацевтических продуктов и технологий, а также создания высококачественного центра традиционной китайской медицины на территории Беларуси»³⁷⁸.

Для справки: две страны имеют давние связи в области медицины. Первое соглашение о сотрудничестве в области здравоохранения и медицинской науки между белорусским и китайским министерствами здравоохранения было подписано еще в 1994 году. В 2021 году было принято постановление белорусского правительства “О государственной регистрации стратегических важных лекпрепаратов”, которое позволяет проводить их ускоренную регистрацию для борьбы с пандемией. И тогда же Минздрав впервые провел госрегистрацию препарата китайской традиционной медицины (ТКМ) – мягких капсул “ЦИНЬИ”. А сегодня «в Беларуси зарегистрировано 810 наименований медтехники, 502 изделия медназначения и 480

³⁷⁸ Китай и Беларусь приняли Совместную декларацию [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://zviazda.by/ru/news/20220916/1663330543-kitay-i-belarus-prinvali-sovmestnuvu-deklaracivu>

лексредств производства КНР. С апреля 2020 года по настоящее время КНР оказала безвозмездную помощь в размере, эквивалентном \$30 млн. В Беларусь переданы средства индивидуальной защиты, лечебное и диагностическое оборудование, вакцина против COVID-19»³⁷⁹.

В нашей стране уже созданы центры ТКМ и необходимые условия ведения предпринимательской деятельности для создания фармацевтических производств. В частности, для резидентов парка “Великий камень” Минздравом Беларуси с целью информирования о возможностях и предпочтениях разработан сборник “Основные аспекты допуска к обращению медицинских изделий и лекарственных средств” на русском и китайском языках. Кроме того, уже завершены работы по архитектурному проекту “Строительство поликлиники на территории парка “Великий камень” с учетом создания в ней регионального центра продвижения традиционной и инновационной китайской медицины”, завершается работа по включению в номенклатуру должностей специальности “врач традиционной китайской медицины”, что даст дополнительный импульс по продвижению данной темы в Беларуси.

В конце февраля 2023 года Минздрав Беларуси и Государственное управление по делам традиционной китайской медицины Китая сообщили, что готовят меморандум по вопросам ТКМ, в котором должны найти отражение вопросы создания центра ТКМ в Беларуси, фармацевтического кластера и развития традиционной китайской медицины в Китайско-Белорусском индустриальном парке “Великий камень”. Надо

³⁷⁹ Минздрав Беларуси и компания Weigao подписали соглашение о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/minzdrav-belarusi-i-kompanija-weigao-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-552445-2023/>

заметить, что «в Беларуси используются методы рефлексотерапии, диагностические методы, лечебная гимнастика, классическое иглоукалывание, китайский массаж, а также методы лечения, основанные на современных технологиях, – электроакупунктура, лазероакупунктура, ультразвуковая акупунктура <...>. В областных центрах Беларуси созданы центры традиционной китайской медицины. Налажено взаимодействие с рядом университетов – Тяньцзиньским, Чанчуньским, Университетом традиционной китайской медицины провинции Чжэцзян...»³⁸⁰. Кроме того, образовательный процесс по этой специальности проводится в Белорусской медицинской академии последипломного образования на кафедре рефлексотерапии. В среднем ежегодно проходят обучение более 200 врачей. Сотрудники кафедры неоднократно стажировались в Пекине, Тайюане и Тяньцзине. Эти методы показали свою эффективность, в том числе при лечении постковидного синдрома. Ежегодно в Беларуси врачи-рефлексотерапевты проводят около 900 тысяч процедур рефлексотерапии.

В 2023 году стороны продолжают активно взаимодействовать в данном контексте. В феврале Министерство здравоохранения Республики Беларусь подписало целый ряд соглашений по сотрудничеству с китайскими партнерами. Во-первых, в городе Вэйхай, что в провинции Шаньдун, – с Международной медицинской торговой компанией Weigao, которая занимается поставками медицинских изделий и запасных частей китайского

³⁸⁰ Беларусь и КНР готовят меморандум по вопросам традиционной китайской медицины [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-knr-gotovjat-memorandum-po-voprosam-traditsionnoj-kitajskoj-meditsiny-552902-2023/>

производства. Во-вторых, в городе Шицзячжуан, что в провинции Хэбэй, – с фармакологическим предприятием North China Pharmaceutical Company Limited (NCPC). «Данная компания выбрана стратегическим партнером, который будет представлять интересы холдинга "Белфармпром" в области закупок фармацевтических субстанций в Китайской Народной Республике, а также осуществлять функции изучения конъюнктуры рынка, представления в адрес управляющей компании холдинга предложений по поставке субстанций и сырья в соответствии с заявками»³⁸¹.

Что касается развития сотрудничества Беларуси и Китая в новую эпоху в **области образования**, то в феврале 2023 года в Пекине состоялась Международная образовательная выставка China Education Expo, в рамках которой была организована работа тематической экспозиции «Образование в Беларуси», где с презентацией образовательных программ выступили ведущие белорусские университеты: Белорусский государственный экономический университет, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Минский государственный лингвистический университет, Белорусский государственный университет культуры и искусств, Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого, Белорусский национальный технический университет, Полоцкий государственный университет имени Евфросинии Полоцкой и Могилевский государственный университет имени А.А. Кулешова. Заметим, что белорусская экспозиция была единственной иностранной, представленной на данном

³⁸¹ Соглашение о сотрудничестве подписали Минздрав Беларуси и китайская фармкомпания [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/soglashenie-o-sotrudnichestve-podpisali-minzdrav-belarusi-i-kitajskaja-farmkompanija-552543-2023>

образовательным форуме, которую посетили более двух тысяч юношей и девушек из Китая, заинтересованных в обучении в Беларуси.

Кроме того, в ходе состоявшихся переговоров в китайской столице в Некинском университете гражданского строительства и архитектуры обсуждалась возможность вступления учреждений высшего образования Беларуси в Международный инженерно-архитектурный консорциум учреждений образования. А в целом «по итогам встреч представителей белорусских вузов в китайских университетах и консалтинговых компаний подписано 17 соглашений о сотрудничестве в области образовательных услуг, 16 соглашений проработано для подписания»³⁸². Для справки отметим, что «белорусскими и китайскими партнерами уже подписано более 540 прямых договоров о сотрудничестве. На сегодняшний день в КНР проходят обучение почти 500 граждан Республики Беларусь, число китайских студентов в вузах Беларуси достигло 8000 человек»³⁸³. К тому же активно продвигается в Беларуси и Китае создание совместных образовательных структур. Например, уже функционируют семь совместных проектов: три лаборатории, два центра и два института. Реализуются 40 совместных образовательных программ первой и второй ступеней высшего образования, 10 из которых разработаны за последние два года.

В этом контексте важным участником международного сотрудничества с Китайской Народной Республики в области образования является **Белорусский государственный**

³⁸² Беларусь – Китай: подписано 17 новых соглашений в области образования [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-kitaj-podpisano-17-novyh-soglashenij-v-oblasti-obrazovaniia-553144-2023/>

³⁸³ Залесский, Б. Маршрут взаимодействия – Азия. Интенсификация многоплановых связей Беларуси с основными экономическими партнерами на континенте / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 19.

университет (БГУ), который уже взаимодействует с более 50 китайскими вузами, а в его учебных аудиториях сейчас обучается свыше трех тысяч граждан Поднебесной. В марте 2023 года БГУ определил новые векторы и формы сотрудничества с ведущими вузами Китая, чтобы укрепить, активизировать и расширить области партнерства.

В частности, БГУ выходит на новый уровень сотрудничества с Пекинским университетом, который является старейшим университетом Китая и был основан еще в 1898 году, где в местной библиотеке насчитывается более восьми миллионов книг и где обучается свыше 46 тысяч студентов, среди которых более четырех тысяч иностранцев. Напомним, что два вуза подписали меморандум о взаимопонимании в 2019 году. В марте 2023 года стороны инициировали сотрудничество в области математических наук. «Перспективными видятся разработка совместных научных проектов, академический обмен для чтения лекций по современным достижениям в области теории вероятностей, математической статистики и анализа данных»³⁸⁴. Кроме того, будет расширено взаимодействие в сфере совместной подготовки магистрантов и аспирантов. Для этого в ближайшее время данная тема будет детально проанализирована для определения специальностей и научных областей знания, по которым планируют сотрудничать.

Еще одним партнером БГУ в Китае является Пекинский университет иностранных языков – один из ведущих вузов страны в области подготовки лингвистов. В развитие имеющихся с 2017 года договоренностей с ним БГУ в марте 2023 года подписал соглашение об обмене обучающихся с

³⁸⁴ БГУ выходит на новый уровень сотрудничества с Пекинским университетом [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/bgu-vykhodit-na-novyj-uroven-sotrudnichestva-s-pekinskim-universitetom-557082-2023/>

целью развивать академическую мобильность студентов и магистрантов, изучающих китайский, белорусский и русский языки. Стороны также будут разрабатывать совместные инновационные педагогические методики.

А новым партнером БГУ по итогам встреч, состоявшихся в том же марте 2023 года, стал Китайский университет политических наук и права. Вузы подписали меморандум о взаимопонимании, который позволит сотрудничать в области юриспруденции по многочисленным векторам. «Это обмен студентами, открытие совместных образовательных программ, выполнение совместных научно-исследовательских и образовательных проектов, обмен информацией, учебными материалами и научными отчетами, организация конференций, семинаров, практикумов и курсов и подготовка совместных публикаций»³⁸⁵.

В числе активных белорусских вузов, развивающих сотрудничество с китайскими партнерами, является также **Брестский государственный технический университет** (БрГТУ). В январе 2023 года БрГТУ подписал соглашение о сотрудничестве в области образования, науки и культуры с Гуандунским строительным профессионально-техническим институтом, чтобы объединить усилия двух образовательных учреждений для совместной подготовки квалифицированных специалистов в интересах экономик двух стран. Стороны планируют создать совместную образовательную программу по подготовке китайских студентов. Идет речь о том, чтобы набирать учебные группы, где ребята первые два года будут

³⁸⁵ Обмен студентами, совместные программы: БГУ и ведущие вузы Китая определили новые векторы сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/obmen-studentami-sovmestnye-programmy-bgu-i-vedushchie-vuzy-kitaya-opredelili-novye-vektory-557224-2023/>

обучаться в Китае, а потом – в Беларуси. Особый интерес у китайской стороны вызвала специальность "архитектура". «Эти совместные образовательные программы очень популярны, потому что позволяют студентам получать два диплома за один цикл обучения»³⁸⁶.

Заметим, что Гуандунский строительный профессионально-технический институт – крупнейшее и единственное государственное высшее профессиональное образовательное учреждение, которое готовит строителей и архитекторов и размещается в индустриальном центре южного Китая. В нем обучается 22 тысячи студентов. При поддержке Национальной комиссии Китайской Народной Республики по развитию и реформам на базе института построена производственно-образовательная интеграционная база, где студенты изучают различные инновационные и традиционные строительные технологии, методы проектирования, системы водоснабжения, BIM-технологии, управление недвижимостью. Что касается БрГТУ, то в Бресте сегодня обучаются более 200 китайских граждан. Наибольшей популярностью среди них пользуются специальности в области экономики, строительства и машиностроения.

Наконец, еще один блок документов, подписанных в начале марта 2023 года в Пекине, касался взаимодействия в **медийной сфере**. В том числе это – **соглашение о сотрудничестве между информационными агентствами Беларуси и Китая – БЕЛТА и Синьхуа**. В этой связи отметим, что впервые соглашение о сотрудничестве между БЕЛТА и

³⁸⁶ Брестский университет и Гуандунский институт будут совместно готовить архитекторов и строителей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brestskij-universitet-i-guandunskij-institut-budut-sovmestno-gotovit-arhitektorov-i-stroitelej-543128-2023/>

Синьхуа было подписано еще в январе 1993 года, затем переподписано в июне 2018 года. В новом документе – уже третьем – «подразумевается обмен текстовыми новостями, фото и видео, взаимная поддержка и продвижение в Интернете и социальных сетях»³⁸⁷. Агентства договорились проводить обмен опытом и подготовку журналистов, редакторов и технических сотрудников для улучшения их профессиональных навыков.

Все эти инициативы и проекты, принятые весной текущего года в соответствующих документах, говорят о том, что сотрудничество между Беларусью и Китаем в целом имеет тенденцию к укреплению по всем направлениям, но еще остается большой нереализованный потенциал, который будет осуществляться уже в новую эпоху – образцовых отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства двух государств.

³⁸⁷ БЕЛТА и Синьхуа подписали соглашение об укреплении сотрудничества и активизации обмена новостями [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belta-i-sinhua-podpisali-soglasenie-ob-ukreplenii-sotrudnichestva-i-aktivizatsii-obmena-novostiami-553192-2023/>

Беларусь – Китай: на фундаменте новых идей

В июле 2023 года состоялось пятое заседание Белорусско-Китайского межправительственного комитета по сотрудничеству (МПК), в рамках которого сформирована новая модель стратегического партнерства Республики Беларусь и Китайской Народной Республики и созданы уникальные возможности и механизмы для углубления практического взаимодействия по всему спектру направлений. Участники заседания согласились, что «нашей общей целью должна стать новая точка роста товарооборота как минимум в 120% по отношению к прошлому [2022] году»³⁸⁸. Если говорить более конкретно о наиболее важных направлениях белорусско-китайского экономического сотрудничества, то следует в этой связи выделить четыре ключевых вопроса.

Во-первых, наращивание и диверсификация торговли, системная аккредитация белорусских производителей продовольствия, запуск каналов закупок важных товаров через китайских операторов. Во-вторых, увеличение железнодорожных контейнерных перевозок для доставки белорусских грузов в Китай и китайского оборудования в Беларусь, обеспечение работы зеленых железнодорожных коридоров, организация субсидируемых реверсных поездов из Беларуси в крупные логистические центры Китая и обратно. В-третьих, «углубление инвестиционного сотрудничества, совместное промышленное развитие, технологическая кооперация в лицензионном автомобилестроении, в сборке

³⁸⁸ Снопков: сформирована новая модель стратегического партнерства Беларуси и Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-sformirovana-novaja-model-strategicheskogo-partnerstva-belarusi-i-kitaja-576417-2023/>

электромобилей, станкостроении, совместном производстве медицинского оборудования, развитии био- и цифровых технологий»³⁸⁹. В-четвертых, финансирование стратегических инвестиционных проектов в рамках льготных кредитных линий Китая, их эффективная реализация, наращивание кредитно-финансового и технико-экономического взаимодействия, в том числе по закупкам необходимого оборудования. Напомним, что «по итогам 2022 года по обороту товаров страны [Беларусь и Китай] достигли рекордного объема в \$5,8 млрд. Пять месяцев текущего года отмечены ростом товарооборота в 1,5 раза. Рекордными темпами растет экспорт белорусских товаров в Китай: в 2022 году – в 1,8 раза, за 5 месяцев 2023 года – 1,6 раза»³⁹⁰.

В рамках пятого заседания МПК стороны договорились сконцентрировать усилия на реализацию крупных проектов в области развития и сотрудничества, в том числе по предоставлению безвозмездной помощи правительства Китая. В этом контексте следует подчеркнуть, что в Беларуси уже реализовано 15 важных социально ориентированных проектов на общую сумму более полутора миллиардов китайских юаней. «В работе находятся около десятка новых стратегических проектов, в том числе по инфраструктурному развитию индустриального парка “Великий камень”, поставке необходимого технологического оборудования с общей суммой

³⁸⁹ Червяков выделил важные направления сотрудничества для укрепления отношений Беларуси и Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-vydelil-vazhnye-napravlenija-sotrudnichestva-dlja-ukreplenija-otnoshenij-belarusi-i-kitaja-576438-2023/>

³⁹⁰ Снопков: Беларусь и Китай демонстрирует всему миру образцовый пример сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-belarus-i-kitaj-demonstrirujut-vsemu-miru-obraztsovyj-primer-sotrudnichestva-576412-2023/>

финансирования в размере свыше 900 млн китайских юаней»³⁹¹. При этом стороны планируют ускорить реализацию данных проектов, в том числе двух спортивных объектов международного класса – стадиона и бассейна – к сентябрю 2024 года.

Что касается других производственно-кооперационных проектов, то в июле 2023 года Министерство промышленности Беларуси и китайская корпорация China National Machinery Industry Corporation (Sinomach) подписали план мероприятий по развитию взаимодействия «по приоритетным направлениям сотрудничества в сфере производства сельскохозяйственной, коммунальной техники, станкостроения, а также реализации инвестиционных проектов на белорусских предприятиях»³⁹² и даже обсудили вопросы создания отдельных моделей сельскохозяйственной техники, возможности по организации производства различного оборудования, участие дочерних компаний корпорации Sinomach в модернизации промышленных предприятий из Беларуси, поставок комплектующих для белорусских производителей сельскохозяйственной техники.

В том же июле 2023 года китайская компания Vaimen и ОАО “Слуцкий сыродельный комбинат” подписали стратегическое коммерческое соглашение о создании совместного предприятия по производству молочной продукции уже в текущем году в административном центре провинции Ляонин – в городе Шеньян. Заметим, что данная китайская

³⁹¹ Беларусь и Китай договорились о реализации крупных проектов в области развития и сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-dogovorilis-o-realizatsii-krupnykh-proektov-v-oblasti-razvitiia-i-sotrudnichestva-576096-2023/>

³⁹² Минпром Беларуси и китайская компания Sinomach подписали план мероприятий по развитию сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-belarusi-i-kitajskaja-kompanija-sinomach-podpisali-plan-meropriatii-po-razvitiu-576228-2023/>

компания является крупным экспортером «белорусской молочной продукции (в 2022 году экспортировано продукции на сумму порядка \$50 млн. Реализует проект по переработке молозива и получения сывороточного белка на площадке индустриального парка “Великий камень”»³⁹³. Создавая совместное предприятие в Шеньяне, компания Vaimen и Слуцкий сыродельный комбинат намерены в дальнейшем масштабировать проект, системно наращивая линейку производимых молочных продуктов для китайского покупателя.

И еще один интересный факт. В том же июле 2023 года ОАО “Управляющая компания холдинга “Бобруйскагромаш” провело переговоры с компанией YTO Group Corporation – китайским производителем сельскохозяйственной и строительной техники, входящим в комплексный машиностроительный конгломерат Sinomach, – «по организации совместного производства самоходных косилок, коммунальных машин, также обсуждены вопросы поставок комплектующих для техники “Бобруйскагромаш” из КНР»³⁹⁴. В ближайшее время стороны подготовят необходимые документы по данному проекту.

Отдельный разговор в этом контексте – о китайско-белорусском индустриальном парке “Великий камень”. Напомним, что в 2023 году отмечается десять лет с того момента, когда председатель Китайской Народной Республики (КНР) Си Цзиньпин объявил инициативу – “Один пояс, один

³⁹³ Белорусско-китайское предприятие по производству молочной продукции создадут в КНР в этом году [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusko-kitaiskoe-predpriatie-po-proizvodstvu-molochnoj-produktsii-sozdatut-v-knr-v-etom-godu-576098-2023/>

³⁹⁴ “Бобруйскагромаш” и китайская компания YTO Group Corporation обсудили перспективы сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromashi-i-kitajskaia-kompanija-yto-group-corporation-obsudili-perspektivy-sotrudnichestva-575895-2023/>

путь”, которая ознаменовала собой новую эпоху в экономических отношениях государств и объединила более ста стран по всей планете. В числе первых участников этого мегапроекта стала Республика Беларусь, где активно развивается парк “Великий камень”, который играет роль узловой платформы данной инициативы и уже объединяет более ста резидентов из 15 стран. Достаточно сказать, что «объем фактических вложений парка уже превысил \$830 млн, а объем заявленных инвестиций составляет \$1,34 млрд»³⁹⁵. И только за первый квартал 2023 года здесь уже зарегистрировано 11 новых компаний с инвестиционными проектами в сфере логистики, электронной коммерции, медицины, биотехнологий, приборостроения, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Если говорить более точно, то «теперь количество резидентов индустриального парка “Великий камень” достигло 108 <...>. Объем производства [за три месяца 2023 года] вырос в 1,3 раза, выручка от реализации товаров – в 1,8 раза, экспорт товаров – в 1,2 раза, прямые иностранные инвестиции на чистой основе – в 2 раза, налоговые платежи – в 3,5 раза»³⁹⁶.

Одной из приоритетных сфер “Великого камня” сегодня является машиностроение. Напомним, что кластер предприятий, работающих в этой области, является крупнейшим в парке и насчитывает более 20 проектов. В частности, здесь работают совместные белорусско-китайские предприятия, выпускающие

³⁹⁵ Заявленные инвестиции резидентов “Великого камня” оцениваются более чем в \$1,3 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnia-otsenivaiutsia-bolee-chem-v-1-3-mlrd-568784-2023/>

³⁹⁶ Минэкономики: за I квартал в “Великом камне” зарегистрировано 11 новых компаний [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minekonomiki-za-i-kvartal-v-velikom-kamne-zaregistrirovano-11-novyh-kompanii-567541-2023/>

двигатели внутреннего сгорания, коробки передач для пассажирского и грузового транспорта. Кто-то из китайских резидентов выпускает строительную технику на базе шасси Минского автомобильного завода, а белорусский резидент производит стекло для всех видов наземного транспорта, которое пользуется большим спросом в странах Евразийского экономического союза. Еще одно актуальное направление “Великого камня” – это высокотехнологические и конкурентоспособные производства – компании, осуществляющие научно-исследовательские разработки. Сейчас в парке зарегистрировано уже более 25 таких компаний.

Говоря о новых резидентах, можно отметить, что в марте 2023 года в индустриальном парке “Великий камень” зарегистрировали еще одну компанию – ООО “ИРБИ”, инвестиционный проект которой имеет инновационный импортозамещающий характер. «Резидент парка будет производить моноблоки, мини-компьютеры для офисов и промышленные компьютеры, а также комплектующие для компьютерной техники. Кроме производства, компания будет внедрять собственные прикладные программные комплексы»³⁹⁷. Эта продукция будет предназначена для внутреннего рынка Беларуси, а также экспортироваться в страны Евразийского экономического союза.

В апреле 2023 года в индустриальном парке зарегистрировали еще одного резидента – ООО “СиноБелМедика”, инициатором которого стала китайская компания Shanghai Electric Medical Group, входящая в структуру

³⁹⁷ Новый резидент “Великого камня” будет производить компьютеры и комплектующие [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-kompijutery-i-komplektujuschie-558151-2023/>

крупнейшего производителя энергетического и промышленного оборудования Shanghai Electric Group Company Limited. Новый резидент «будет реализовывать проект по созданию на территории индустриального парка современного высокотехнологичного производства рентгеновских трубок. Реализация продукции на белорусском рынке будет способствовать импортозамещению»³⁹⁸.

В мае 2023 года на переговорах между руководством парка и делегацией провинции Ганьсу шла речь о вопросах развития традиционной китайской медицины в Беларуси, а также «обсуждена возможность создания центра традиционной китайской медицины и развития фармацевтических производств на территории парка»³⁹⁹. А в июне 2023 года была достигнута договоренность о сотрудничестве между белорусским Министерством здравоохранения и китайской фармацевтической компанией «Джифей» о проработке «вопроса создания в индустриальном парке «Великий камень» биотехнологического кластера по производству лекарственных препаратов, вакцин, инсулина, CAR-T технологий <...>. Проводится работа по определению перспектив локализации номенклатуры лекарственных препаратов компании «Джифей»»⁴⁰⁰.

³⁹⁸ Новый резидент «Великого камня» планирует производство рентгеновских трубок [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnia-planiruet-proizvodstvo-rentgenovskih-trubok-560903-2023/>

³⁹⁹ Делегация китайской провинции Ганьсу изучит возможность развития фармпроизводств в «Великом камне» [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/delegatsiya-kitajskoj-provintsii-gansu-izuchit-vozmozhnost-razvitiia-farmproizvodstv-v-velikom-kamne-567520-2023/>

⁴⁰⁰ Минздрав и китайская фармкомпания «Джифей» намерены подписать соглашение о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/minzdrav-i-kitajskaja-farmkompanija-dzhifei-namereny-podpisat-soglasenie-o-sotrudnichestve-569796-2023/>

И в том же июне 2023 года белорусская и китайская стороны заявили, что продолжают привлекать в индустриальный парк “Великий камень” инвесторов с крупными проектами, при этом особое внимание будет уделено вопросу развития традиционной китайской медицины на площадке парка. А также «министерства экономики двух стран и крупнейшие компании-акционеры Компании по развитию индустриального парка договорились продолжить активную работу по привлечению в “Великий камень” якорных инвесторов с крупными проектами, организовывать новые востребованные производства, в частности в сфере машиностроения и автокомпонентов, медоборудования, наращивать локализацию действующих производств резидентов»⁴⁰¹. Стороны на системной основе будут прагматично совершенствовать инвестиционную среду, последовательно устранять возникающие риски развития и выводить парк на новый качественный уровень развития, укрепляя его позиции как центрального белорусско-китайского проекта и международного индустриального кластера с прицелом на рынок Евразийского экономического союза.

На уже называвшемся пятом заседании Белорусско-Китайского межправительственного комитета по сотрудничеству, которое прошло в июле 2023 года, стороны обсудили в том числе динамику взаимных контактов в области образования, чтобы упрочить прямые межуниверситетские связи и реализовать ряд масштабных совместных образовательных и научных проектов. Среди перспективных направлений взаимодействия участники заседания отмечали такие, как:

⁴⁰¹ Беларусь и Китай продолжают привлекать в “Великий камень” якорных инвесторов с крупными проектами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-prodolzhat-privlekat-v-velikij-kamen-jakornyh-investorov-s-krupnymi-proektami-569986-2023/>

подготовка кадров и расширение практики реализации ведущими вузами Беларуси и Китая совместных образовательных программ по инновационным специальностям; взаимодействие по созданию цифровых платформ, обеспечивающих доступ населения к образовательным ресурсам; объединение усилий по разработке норм и стандартов цифровизации образования; проработка возможности создания Ассоциации учреждений высшего образования двух стран.

Заметим, что на сегодняшний момент между учреждениями образования Беларуси и Китая подписано уже более 560 прямых договоров о сотрудничестве, что составляет около 10 процентов от общего числа действующих межуниверситетских договоров белорусских учреждений высшего образования. «На базе учреждений образования двух стран также функционируют 9 совместных образовательных и научных структур (3 лаборатории, 4 центра и 2 института), реализуются 40 совместных образовательных программ, 10 из которых разработаны в последние два года, реализация 6 из них начата в 2022/2023 учебном году. Прорабатывается возможность реализации еще 20 совместных образовательных программ и организации совместной подготовки кадров высшей научной квалификации»⁴⁰². Осенью текущего года образовательные ведомства двух стран планируют утвердить план по развитию академических и научных обменов на 2023-2025 годы, в рамках которого будут сделаны новые конкретные шаги по конструктивному взаимодействию белорусскими вузами с китайскими партнерами.

⁴⁰² Баханович: образование обеспечивает интеллектуальное, культурное и языковое сближение Беларуси и Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bahanovich-obrazovanie-obespechivaet-intellektualnoe-kulturnoe-i-jazykovoe-sblizhenie-belarusi-i-kitaja-576391-2023/>

В числе активных участников этого сотрудничества является Белорусский государственный технологический университет (БГТУ). Еще в апреле 2023 года белорусский вуз обсудил перспективные направления партнерства с членами Гуандунского союза по научно-техническому сотрудничеству со странами Содружества Независимых Государств. В частности, БГТУ подписал соглашение о взаимодействии и создании совместной лаборатории прикладных технологий с Гуандунским профессионально-техническим колледжем легкой промышленности. «Стороны договорились об организации академических обменов, летних школ, обсудили перспективу контактов в области полимеров, функциональных покрытий, технологии производства бумаги и других областях»⁴⁰³. Также подписаны документы по реализации совместных образовательных программ с Гуандунским профессиональным колледжем промышленности и торговли Наньхуа, Гуандунским профессионально-техническим колледжем коммуникаций. А с Нинбосским международным научно-инновационным центром заключено двустороннее соглашение о научно-техническом сотрудничестве, чтобы совместно разрабатывать современные полимерные композиционные материалы, эластомеры и пластические массы, аддитивные технологии.

В мае 2023 года БГТУ заключил соглашение о сотрудничестве с Куньшаньским институтом промышленных технологий, чтобы создать совместные белорусско-китайские центры трансфера в области высоких технологий и 3D-моделирования. Речь идет о том, что «ежегодно белорусская

⁴⁰³ Образовательный и научный потенциал БГТУ презентован в китайской провинции Гуандун [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/obrazovatelnyj-i-nauchnyj-potentsial-bgtu-prezentovan-v-kitajskoj-provintsii-guandun-563887-2023/>

сторона будет подбирать не менее 10 проектов, которые будут финансироваться со стороны КНР для того, чтобы развивать сотрудничество в сфере высоких технологий»⁴⁰⁴. Кроме того, стороны договорились создать совместный университет “Куньшань-Минск” на базе БГТУ для того, чтобы студенты могли обучаться часть времени в Китае, часть – в Беларуси, а в итоге получать два диплома. И еще одна интересная идея: совместно с китайскими компаниями в Минском городском технопарке будет создан центр биомедицины, где будут разрабатывать тестирующие технологии и препараты, направленные на лечение болезней человека и различных животных. Словом, будет развиваться агропромышленный комплекс, связанный с вакцинами.

Еще один белорусский вуз, который продолжает тесное взаимодействие с китайскими партнерами в 2023 году, – это Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники (БГУИР). В июле текущего года в Минске совместно с Северокитайским научно-исследовательским институтом электромагнитной защиты БГУИР открыл белорусско-китайскую научно-исследовательскую лабораторию внешних электромагнитных воздействий. Одна из ключевых задач новой лаборатории – разработка готового продукта, представляющего практический интерес и востребованного на мировом рынке технологий, «проведение фундаментальных и прикладных исследований, внедрение их результатов, содействие подготовке и повышению квалификации, проведению стажировок для инженерных кадров и научных

⁴⁰⁴ Инвестиции, создание совместного университета и центра биомедицины. Делегация Куньшаня посетила БГТУ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/investitsii-sozdanie-sovmestnogo-universiteta-i-tsentra-biomeditsiny-delegatsiya-kunshanja-posetila-569539-2023/>

работников БГУИР и института-партнера»⁴⁰⁵, а также укрепление международной кооперации ученых и специалистов для совместного проведения научных исследований в рамках реализации инициативы Китая “Один пояс и один путь”.

Что касается китайских вузов, то высокий интерес к сотрудничеству с белорусскими партнерами имеется в Ляонинском университете, который в июле 2023 года стал партнером Брестского государственного университета имени А.С. Пушкина, а также Брестского государственного технического университета (БрГТУ). В частности, соглашение БрГТУ с Ляонинским университетом «предусматривает академические обмены, совместные образовательные программы, реализацию научных проектов и социально-культурное взаимодействие. Планируем наполнить соглашение реальными мероприятиями, в перспективе разработать дорожную карту»⁴⁰⁶. Например, обучать китайских студентов по специальности “Умный транспорт” на базе факультетов машиностроительного и информационных технологий.

Возвращаясь к пятому заседанию Белорусско-Китайского межправительственного комитета по сотрудничеству, заметим, что участники этого обсуждения предложили вывести научно-техническое взаимодействие на новый уровень и рассмотрели возможности создания совместных высокотехнологических производств по ряду направлений. «Таковыми направлениями <...> могут стать робототехника, электротранспорт,

⁴⁰⁵ Белорусско-китайская научно-исследовательская лаборатория открылась в БГУИР [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belorusisko-kitajskaja-nauchno-issledovatel'skaja-laboratorija-otkrilas-v-bguir-576810-2023/>

⁴⁰⁶ Вузы Бреста подписали соглашения о сотрудничестве с Ляонинским университетом [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vuzy-bresta-podpisali-soglashennija-o-sotrudnichestve-s-ljaoninskim-universitetom-576902-2023/>

медицинское оборудование и фармацевтика, лазерная техника»⁴⁰⁷. Создавая полный инновационный цикл – от идеи до выпуска высокотехнологической продукции, стороны будут расширять перспективные направления партнерства, взаимодействуя на образовательном фундаменте новых идей, который обеспечивает интеллектуальное сближение Беларуси и Китая. Кроме того, все эти факты говорят о том, что сформированная в рамках пятого заседания МПК по сотрудничеству новая модель стратегического, в том числе торгово-экономического, научно-технического и образовательного, партнерства двух стран начинает обретать конкретные инновационные очертания на благо двух народов.

⁴⁰⁷ Шлычков: реализация совместных проектов с Китаем позволит выйти на создание новых высокотехнологичных производств [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/shlychkov-realizatsiya-sovmestnyh-proektov-s-kitaem-pozvolit-vyyti-na-sozdanie-novyh-576315-2023/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Китай: взаимодействие регионов выходит на новый уровень

В марте 2023 года в Пекине Республика Беларусь и Китайская Народная Республика на высшем уровне приняли совместное заявление об основных принципах развития образцовых отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства двух стран в новую эпоху. Тогда же стороны подписали план Года регионов Беларуси и Китая на 2023 год. Этот документ «содержит более 80 двусторонних договоренностей и инициатив по привлечению каждой белорусской областью и Минском до 2026 года не менее 150 миллионов долларов прямых китайских инвестиций»⁴⁰⁸. В сентябре 2023 года в Китайско-белорусском индустриальном парке “Великий камень” состоялось третье заседание рабочей группы по межрегиональному торгово-экономическому сотрудничеству комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству белорусско-китайского межправительственного комитета по сотрудничеству, на котором были обсуждены актуальные вопросы взаимодействия регионов двух стран и перспективы его развития. Стороны отметили, что отдельные экономические показатели сотрудничества Беларуси и Китая достигли достаточно высокого уровня. «За первое полугодие 2023 года взаимный товарооборот превысил \$4 млрд, причем белорусский экспорт приблизился к знаковой отметке в \$1 млрд»⁴⁰⁹.

⁴⁰⁸ Залесский, Б. Новые реалии для партнерства. Хроника международного сотрудничества в условиях экономической мобилизации / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 13.

⁴⁰⁹ Чеботарь: Беларусь нацелена на расширение торгово-экономического сотрудничества с регионами КНР [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

Одним из активных участников углубления торгово-экономического, научно-технического и социально-культурного сотрудничества между регионами двух стран является **Минская область**. В 2022 году товарооборот белорусской столичной области с китайской стороной превысил два миллиарда долларов, при этом экспорт Минщины составил почти один миллиард. На начало 2023 года перечень поставляемых в Поднебесную позиций продукции Минской области уже превысил отметку более ста. «Особенно востребованы изделия молокоперерабатывающих предприятий и других коммунальных предприятий области. Экспортную лицензию имеют все молокоперерабатывающие предприятия холдинга “Миноблмясомолпром”, а также Слуцкий и Столбцовский мясокомбинаты»⁴¹⁰. А за пять месяцев текущего года столичный регион уже обеспечил экспортные поставки в Китай еще более чем на пятьсот миллионов долларов.

В числе интересных партнеров Минщины среди китайских регионов надо отметить **провинцию Гуандун**, в которой проживает более 127 миллионов человек и которая привлекательна не только как часть рынка сбыта продукции, но и как поставщик технологий в области машиностроения и сельского хозяйства. Ведь данная провинция – одна из самых развитых в Китае, где работают мощные машиностроительные и перерабатывающие компании. Стороны в 2022 году отмечали десятилетие со дня подписания соглашения о сотрудничестве. В мае 2023 года белорусская область и китайская провинция

<https://www.belta.by/economics/view/chebotar-belarus-natselena-na-rasshirenie-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-s-regionami-knr-590444-2023/>

⁴¹⁰ Какая продукция Минской области в ближайшее время может появиться на рынке Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://mln.by/01032023/kakaya-produkciya-minskoj-oblasti-v-blizhajshee-vremya-mozhet-povavitsva-na-rynke-kitava/>

договорились по перспективам взаимодействия. И в настоящее время дорожная карта по развитию двусторонних отношений уже дополняется и актуализируется. Заметим, что «в первом полугодии 2023 года товарооборот между регионами вырос на 20%. Экспорт достиг Br646,2 млн. В Китай из Минской области поставляется мясо птицы, говядина, льняное волокно. Основу импорта составляют машины для автоматической обработки информации, текстильная продукция, автозапчасти»⁴¹¹. Кроме того, стороны обсуждают вопрос привлечения инвестиций из провинции Гуандун в экономику Минской области, а также варианты сотрудничества крупнейших компаний по производству бытовой техники и автомобилей, в том числе электромобилей, на производственных площадках, которые находятся в преференциальных зонах Минщины, таких как Китайско-белорусский индустриальный парк “Великий камень”, где за девять месяцев 2023 года «добавилось 12 новых резидентов»⁴¹².

Что касается еще одного партнера Минской области в Китае – **провинции Чжецзян**, то стороны намерены расширять сотрудничество в сфере традиционной китайской медицины. Как известно, на базе Минской областной клинической больницы создан соответствующий центр. В июне 2023 года на переговорах делегаций Комитета по делам здравоохранения провинции Чжецзян и главного управления по здравоохранению Минского областного исполнительного комитета были

⁴¹¹ В Минском облисполкоме обсудили дорожную карту сотрудничества с китайской провинции Гуандун [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-minskom-oblispolkome-obsudili-dorozhnyu-kartu-sotrudnichestva-s-kitajskoj-provintsiej-guandun-583608-2023/>

⁴¹² В Миноблисполкоме рассказали, чем для экономики области интересна китайская провинция Гуандун [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-minoblispolkome-rasskazali-chem-dlja-ekonomiki-oblasti-interesna-kitajskaja-provintsija-guandun-593552-2023/>

обсуждены направления развития данного центра, «поставка лекарственных средств из Китая, возможность обучения врачей столичного региона новым методикам. Белорусская сторона предложила также рассмотреть вопрос организации совместных производств биологических активных добавок, лекарств на основе трав»⁴¹³. Кроме того, стоит задача расширить возможности упомянутого Центра традиционной китайской медицины, где сейчас на его базе уже выполняются такие процедуры, как акупунктура, мануальная терапия, массаж.

Наконец, одним из перспективных партнеров Минской области среди китайских регионов необходимо отметить **город Чунцин** – единственный муниципалитет центрального подчинения Китая, который также является экономическим центром верхнего течения реки Янцзы, где проживают более 32 миллионов человек. Этот город – опорный пункт китайской стратегии развития в западной части Поднебесной и узловой точкой проекта “Пояс и путь”. Здесь строятся логистические хабы, порты и таможенная инфраструктура, чтобы участвовать в развитии логистики Китайско-Европейского экспресса. Чунцин – это современная производственная база Китая, где представлена полная цепочка электронно-информационной индустрии и автомобилестроения. Достаточно сказать, что в 2022 году выпуск автомобилей здесь составил более двух миллионов машин, а на экспорт было отправлено 284 тысяч единиц.

Что касается межрегиональных связей, то Чунцин и Минская область установили побратимские отношения в 2017

⁴¹³ Минская область и провинция Чжэцзян намерены развивать сотрудничество в сфере традиционной медицины [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-i-provintsija-chzhetszjan-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-sfere-traditsionnoj-574675-2023/>

году. С запуском регулярного сообщения Китайского железнодорожного экспресса “Чунцин – Минск” товарооборот между сторонами растет с каждым годом. «В 2022 году импорт и экспорт между Чунцином и Беларусью превысил 500 млн юаней, увеличившись в годовом исчислении на 54,8%. Беларусь является важным поставщиком мясной продукции и сливочного масла в Чунцин. Среди жителей города высокой популярностью пользуются белорусские молочные продукты и кондитерские изделия»⁴¹⁴. В 2023 году стороны делают новые конкретные шаги для дальнейшего углубления торгово-экономического сотрудничества, налаживания гуманитарных и культурных контактов. В частности, в рамках Выставки китайских товаров и услуг – 2023, которая состоялась в конце июня – начале июля текущего года в индустриальном парке “Великий камень”, где свою продукцию представили около 180 китайских компаний, была показана и тематическая экспозиция Выставочного павильона экспортных товаров города Чунцин. Более 20 городских предприятий на площади около 300 квадратных метров разместили продукцию машиностроения, включая автомобили, мотоциклы и комплектующие. Кроме того, официальные представители Минской области и Чунцина «обсудили сотрудничество в области машиностроения, поставки продовольственных товаров в китайский регион, логистику»⁴¹⁵.

В числе активных участников белорусско-китайского межрегионального сотрудничества является также **Витебская**

⁴¹⁴ Более 20 предприятий из Чунцина примут участие в Выставке китайских товаров и услуг в “Великом камне” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bole-20-predpriyatij-iz-chuntsina-primut-uchastie-v-vystavke-kitajskih-tovarov-i-uslug-v-velikom-kamne-573747-2023/>

⁴¹⁵ Машиностроение, медицина, туризм: Минская область и Чунцин обсудили направления сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/mashinostroenie-meditsina-turizm-minskaia-oblast-i-chuntsin-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-574541-2023/>

область, которая в 2022 году превысила объем поставок в Китай практически в два раза, что составило более 55 миллионов долларов. А ведь еще в 2006 году основу экспорта белорусского региона в Поднебесную представляли только 12 укрупненных позиций, из них 97 процентов составлял жгут синтетических нитей. «А по итогам 2021 года экспортная корзина Витебщины расширилась до 28 позиций, и ее основу стали формировать поставки сельскохозяйственной продукции (мясо, молоко и молочная продукция) – порядка 70 процентов»⁴¹⁶. А сегодня эти поставки включают также сухие кондитерские изделия, рапсовое масло, полиэтилен, акриловый жгут, стеклоткани, продукты льнопереработки и деревообработки, торф, спиртные напитки.

Но в последнее время взаимодействие Витебской области с Китаем выходит уже за рамки купли-продажи, так как стороны переходят «на следующий уровень – обмен технологиями, помощь в их доработке, в их исследованиях, разработке новых видов продукции»⁴¹⁷, чтобы входить в плоскость привлечения инвесторов, вкладывать витебские средства на китайской территории и осваивать новые технологии. К тому же ставка в развитии делается на образовательный, научный и культурный сегменты. Напомним, что Витебской областью подписано восемь двусторонних документов – соглашения, протоколы, программы – о сотрудничестве, установлены и поддерживаются регулярные контакты на уровне органов исполнительной власти, организаций и компаний с четырьмя провинциями и одним

⁴¹⁶ Мишин, А. Каковы перспективы сотрудничества Витебской области и провинций Китая? / А. Мишин // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://vitebski.by/news/ekonomika/analitik_obvasnit_kakovy_perspektivy_sotrudnichestva_vitebskov_oblasti_i_provintsij_kitaya/

⁴¹⁷ Субботин: сотрудничество с Китаем выходит за рамки купли-продажи, в плоскость инвестпроектов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/subbotin-sotrudnichestvo-s-kitajem-vyhodit-za-ramki-kupli-prodazhi-v-ploskost-investproektov-598640-2023/>

городом Китая. Кроме того, заключено 19 двусторонних документов о сотрудничестве городов и районов Витебщины с китайскими партнерами.

Наиболее интенсивное взаимодействие у белорусского северного региона наблюдается с **провинцией Хэйлунцзян**, которая находится на севере Китая, где выращивают рис и в целом очень развито сельское хозяйство. За последние 18 лет стороны создали неплохую договорно-правовую базу взаимоотношений: 1) Соглашение о сотрудничестве в торговой, экономической, научно-технической, гуманитарно-культурной и других сферах (2005); 2) Соглашение об установлении побратимских отношений (2011); 3) Программа развития сотрудничества на 2016-2020 годы. «Побратимские соглашения с городами этого региона Поднебесной в свое время заключили Полоцк, Новополоцк и Витебск»⁴¹⁸. В мае 2023 года на XI Международном экономическом форуме “Инновации. Инвестиции. Перспективы” в Витебске предприятия из провинции Хэйлунцзян выразили заинтересованность в партнерских связях с витебскими производителями мясной продукции, а также «рассчитывают наладить взаимовыгодное сотрудничество с оршанскими и дубровенскими льнопереработчиками в ближайшее время, поделиться своими наработками и обсудить возможности поставки современного оборудования»⁴¹⁹. А в июне текущего года на международной торгово-экономической выставке в Харбине –

⁴¹⁸ Пушнякова, А. Продовольственные товары, МДФ-плиты: Витебская область представит в июне в Харбине потенциал региона / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/prodovolstvvennye-tovary-mdf-plity-vitebskaja-oblast-predstavit-v-ijune-v-harbine-potentsial-regiona-567209-2023/>

⁴¹⁹ Пушнякова, А. Китайские промышленники намерены наладить сотрудничество с предприятиями Витебской области / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kitajskie-promyshlenniki-namereny-naladit-sotrudnichestvo-s-predpriatiami-vitebskoj-oblasti-567149-2023/>

административном центре Хэйлунцзян – уже был подписан меморандум о намерениях по установлению дружеских связей между витебским концерном “Мясо-молочные продукты” и предприятием из города Суйхуа из той же провинции. Кроме того, белорусская сторона заинтересовалась сотрудничать в сфере производства электрооборудования и приборостроении, так как у китайских партнеров есть очень большие компетенции в этом направлении. Так что в ближайшее время могут появиться новые перспективные проекты в данном региональном взаимодействии.

Еще один – новый – партнер Витебской области в Китае – это **провинция Цзянси**, с которой белорусский регион подписал соглашение о сотрудничестве в области торговли, логистики, инвестиций, экономики, образования, здравоохранения, спорта и туризма в октябре 2022 года. «В качестве очередного практического шага решено установить прямое взаимодействие СЭЗ “Витебск” с особыми экономическими зонами провинции Цзянси и их резидентами в целях проработки вопроса создания в Беларуси совместных производств, использования белорусскими экспортерами в КНР механизмов трансграничной торговли»⁴²⁰. Речь также шла о расширении поставок белорусской продукции в Китай реверсным контейнерным поездом Орша-Наньчан и обмене практическим опытом в инвестиционной сфере. Ведь город Орша наладил взаимодействие с административным центром этой провинции – Наньчан – в сфере инновационной и традиционной медицины на уровне отдельных медицинских учреждений. В декабре 2022 года документ о намерениях по

⁴²⁰ СЭЗ “Витебск” и особые экономические зоны провинции Цзянси наладят прямое взаимодействие [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-osobve-ekonomicheskie-zony-provintsii-tszijsi-naladiat-priamoe-vzaimodejstvie-566987-2023/>

сотрудничеству подписали городская больница №2 Оршанской центральной поликлиники и больница традиционной китайской медицины Хунду, который «предусматривает обмен практическим и научным опытом, медицинскими технологиями, взаимные стажировки и повышение квалификации медицинских работников, а также реализацию на базе Оршанской центральной поликлиники проектов в области традиционной китайской медицины, включая физиотерапию, рефлексологию, электроиглоукалывание, акупунктуру, цигун»⁴²¹.

Что касается третьего китайского партнера Витебщины – **провинции Шаньдун**, то еще в 2005 году стороны подписали меморандум сотрудничестве, а в октябре 2019 года приняли Соглашение об установлении отношений дружбы и сотрудничестве, в котором «определили в качестве приоритетов развития партнерских связей разработку эффективного механизма взаимодействия в сфере торговли и инвестиций, развитие кооперационных связей...»⁴²². В феврале 2023 года было подписано Соглашение об установлении дружественных связей между Новополоцком и городом Ляочэн провинции Шаньдун. При этом стороны отметили важность развития межрегиональных связей как одного из ключевых звеньев двустороннего сотрудничества. Речь шла также о реализации ряда совместных проектов. Отметим, что в целях укрепления белорусско-китайских связей Витебская область и провинция Шаньдун регулярно проводят совместные мероприятия, а также заключают двусторонние документы. «Ранее подписаны

⁴²¹ Орша и китайский Наньчан договорились об обмене медицинским опытом [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/orsha-i-kitajskij-nanchan-dogovorilis-ob-obmene-meditsinskim-opytom-540364-2022/>

⁴²² Залесский, Б. От регионов – к инновациям. Особенности белорусско-китайского стратегического партнерства / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – С. 11.

соглашения об установлении дружественных отношений на муниципальном уровне между городами Витебск и Цзинань, Новополоцк и Вэйхай, Орша и Циндао, Полоцк и Дэчжоу, Глубокое и Цзинин»⁴²³. А в сентябре 2023 года были подписаны еще три меморандума о сотрудничестве: в инновационной деятельности, в сфере образования и молодежной политики. «На их основе и по итогам переговоров будут разработаны дорожные карты взаимодействия по конкретным проектам и сферам деятельности»⁴²⁴.

Наконец, в ноябре 2023 года в рамках 6-й Китайской международной выставки импорта в Шанхае, где приняли участие более 10 предприятий белорусского северного региона, в том числе – витебский концерн “Мясо-молочные продукты”, Полоцкий молочный комбинат, Верхнедвинский маслосырзавод, филиал “Лепельский МКК” Витебского мясокомбината, кондитерская фабрика “Витьба”, завод “Нафтан”, предприятие “Полоцк-Стекловолокно” и производитель текстиля “Оршанский льнокомбинат”, Витебский облисполком подписал меморандум по сотрудничеству с компанией Zonghai Business Management (Jinan) по созданию Парка индустрии Китая – в Витебске, а также Парка индустрии Беларуси в провинции Шаньдун – на площадке Циндао, где предприятия смогут представлять свою продукцию, отрабатывать вопросы ее сбыта в различных регионах Китая. Это будет одна из ведущих

⁴²³ Новополоцк и китайский Ляочэн установили дружественные связи [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novopolotsk-i-kitajskij-liaochen-ustanovili-druzhestvennye-svjazi-550863-2023/>

⁴²⁴ Кочетов, С. Витебская область и китайская провинция Шаньдун намерены развивать и расширять партнерство в инновационной деятельности, в сфере образования и молодежной политики / С. Кочетов // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.vitbichi.by/news/ekonomika/vitebskaya-oblast-i-kitajskaya-provintsija-shandun-namereny-razvivat-i-rasshirvat-partnerstvo-v-inno/>

площадок, откуда витебские товары будут распространяться. Это будет точка роста экспорта Витебской области, которую хотят «максимально задействовать, и не только по продаже товаров. <...> Наверное, это один из наиболее свежих и перспективных проектов»⁴²⁵. Все это в целом говорит о том, что Витебщина намерена в 2024 году еще более активно развивать сотрудничество с китайскими регионами по широкому спектру направлений, в том числе в экономике, торговле, науке, технике, технологиях, а также в сферах образования, здравоохранении, спорта.

А теперь еще раз обратимся к 6-й Китайской международной выставке импорта (China International Import Expo 2023) в Шанхае, где в ноябре текущего года состоялся День **Брестской области**, на котором был представлен экономический, культурный, туристический, образовательный, медицинский потенциал белорусского региона с уклоном на экспорт товаров и услуг в Китай. Заметим, что на данном выставочном форуме участвовали «более 150 стран, представляющих регионы Азии, Африки и Европы»⁴²⁶ и где были представлены различные тематические разделы, включая автомобильную промышленность, высокотехнологичное оборудование и информационные технологии, медицинское оборудование и лекарственные препараты, потребительские товары, торговля услугами, продовольственная и сельскохозяйственная продукция. В этой связи участие

⁴²⁵ Субботин: выставка импорта в Шанхае помогает предприятиям заявить о себе и найти партнеров в Китае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/subbotin-vystavka-importa-v-shanhae-pomogaet-predpriyatam-zaiavit-o-sebe-i-naiti-partnerov-v-kitae-598641-2023/>

⁴²⁶ Какой будет национальная экспозиция Беларуси на международной выставке импорта в Шанхае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kakoj-budet-natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-na-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-v-shanhae-582374-2023/>

белорусских компаний на выставке импорта в Шанхае имеет стратегическое значение. Ведь Китай является одним из крупнейших и самых динамично развивающихся рынков мира и «предоставляет возможность белорусским компаниям расширить свои горизонты и установить деловые связи с потенциальными партнерами и покупателями, включая китайские госкорпорации»⁴²⁷. Важная деталь: если на 5-м форуме China International Import Expo 2022 в Шанхае в белорусской экспозиции участвовали 27 организаций пищевой промышленности, логистики, науки и образования, то на этом раз участие в этой выставке принимали более 70 представителей из Беларуси.

Что касается **Брестской области**, то она находится в числе лидеров среди белорусских регионов в плане торгово-экономических отношений с КНР. Достаточно сказать, что «за восемь месяцев текущего [2023] года объем товарооборота [с Китаем] составил почти \$280 млн и увеличился почти в полтора раза. Благодаря контактам с бизнесом уже на 40% прирастают китайские прямые иностранные инвестиции»⁴²⁸. На выставке импорта в Шанхае Брестчина продемонстрировала широкий спектр товаров и услуг, которые заинтересовали потребителей не только из Китая, но и из других стран. В частности, на коллективном стенде концерна «Брестмясомолпром» свою продукцию с дегустацией презентовали Брестский мясокомбинат, Березовский мясоконсервный комбинат, Кобринский маслодельно-сыродельный и Лунинецкий

⁴²⁷ Международная выставка импорта открылась в Шанхае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mezhdunarodnaja-vystavka-importa-otkrivas-v-shanhae-597935-2023/>

⁴²⁸ Китайским партнерам интересно создание производств и логистических компаний в Брестской области [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kitajskim-partneram-interesno-sozdanie-proizvodstv-i-logisticheskikh-kompanij-v-brestskoj-oblasti-598059-2023/>

молочные заводы, Пружанский молочный комбинат. Образовательный потенциал области представил Брестский государственный технический университет, а медицинский – Брестская областная клиническая больница.

В итоге представителями белорусского региона на выставке было «подписано 18 двусторонних документов: семь соглашений, четыре меморандума, шесть коммерческих контрактов, один план мероприятий. Они касаются разных направлений, в том числе торгово-экономического сотрудничества, сотрудничества в области образования, здравоохранения, туризма»⁴²⁹. Например, соглашения подписали: Брестский облисполком с двумя корпорациями, занимающимися созданием транспортно-экспедиционных центров и развитием электронной торговли; Брестский государственный технический университет с Хубэйским институтом международного бизнеса и экономики. Что касается меморандумов о развитии сотрудничества, то их заключили: свободная экономическая зона “Брест” и Брестское отделение Белорусской торгово-промышленной палаты с администрацией по управлению Прибрежного парка комплексной бондовой зоны в городе Шеньян, который является административным центром провинции Ляонин; управление спорта и туризма Брестского облисполкома с Белорусско-Китайским центром культуры и развития КНР. Говоря о коммерческих контрактах, то они, в первую очередь, касаются поставок брестского продовольствия, преимущественно продукции мясо-молочной переработки, и оцениваются более чем в двадцать миллионов долларов.

⁴²⁹ Городецкий, Д. В Китае заключили коммерческие контракты и новые соглашения о сотрудничестве / Д. Городецкий // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/v-kitae-zakljuchili-kommercheskie-kontrakty-i-novye-soglasheniya-o-sotrudnichestve-8970/>

Отдельный разговор – о побратимских связях Брестской области с китайскими партнерами. У Брестчины есть четыре побратима в КНР – провинции Ляонин, Шаньси, Аньхой и Хубэй. В ноябре 2023 года представители белорусского региона, помимо выставки импорта в Шанхае, провели активные переговоры в **провинции Аньхой**. Соглашение об установлении дружеских связей с нею было подписано еще в сентябре 2017 года. На этот раз стороны приняли план мероприятий по развитию торгово-экономического, научно-технического и культурного сотрудничества на 2023-2025 годы. Кроме того, были заключены соглашения об установлении побратимских отношений между городами Брест и Хэфэй, Березовским районом и городом Бэнбу, а Брестская областная клиническая больница договорилась о взаимодействии с Аньхойским медицинским университетом. Дополним, что Брест и Хэфэй уже намерены составить дорожную карту для сотрудничества. Основные моменты, чтобы найти точки соприкосновения, – это «производственная сфера, транспортно-логистическая, образовательная, медицинская, культурная...»⁴³⁰.

Говоря об экономическом аспекте взаимодействия побратимов, китайские партнеры особенно заинтересованы в создании производств и логистических компаний в белорусском регионе. В свою очередь, белорусская сторона «готова предложить услуги по переводу вагонов с узкой европейской колеи на широкую, а также реализацию проекта по созданию транспортно-логистического хаба на территории Брестской

⁴³⁰ Брест и китайский Хэфэй намерены составить дорожную карту для сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-kitajskij-hefej-namereny-sostavit-dorozhnuju-kartu-dlja-sotrudmchestva-599168-2023/>

области»⁴³¹. Дело в том, что Брест является узловой точкой китайского “Шелкового пути” и важным элементом трансграничного коридора для продвижения проекта “Грузовые поезда из Китая в Европу”. Кроме того, Брестчина готова предоставить китайской стороне площадку для реализации проекта по строительству образовательного центра. И это только начало осуществления новых совместных взаимовыгодных проектов.

Все эти факты говорят о том, что белорусско-китайское межрегиональное взаимодействие постепенно выходит на новый уровень сотрудничества в условиях всепогодного и всестороннего стратегического партнерства. Так что в ближайшее время стороны продемонстрируют еще более инновационные подходы, чтобы регионам было бы значительно проще и легче работать над совместными проектами и программами.

⁴³¹ Брест и Береза обзавелись побратимами к китайской провинции Аньхой [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-bereza-obzavelis-pobratimami-v-kitajskoj-provintsii-anhoj-598126-2023/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Индонезия: план действий нацеливает на максимальный результат

В апреле 2022 года состоялось седьмое заседание Белорусско-Индонезийской совместной комиссии по торговому, экономическому и техническому сотрудничеству. В его рамках стороны обсудили актуальные вопросы двустороннего партнерства «с акцентом на развитие взаимодействия в сферах промышленности, сельского хозяйства, фармацевтики, образования, туризма, цифровой экономики и креативной индустрии»⁴³². Напомним, что шестое заседание данной комиссии прошло в октябре 2017 года в Джакарте. И еще тогда была достигнута договоренность «об активизации торгово-экономического и инвестиционного взаимодействия между странами, в том числе обсуждены перспективы наращивания поставок в Индонезию продукции ОАО “МАЗ”, “БелАЗ” и “МТЗ”»⁴³³.

О том, что индонезийский рынок является весьма перспективным для белорусской стороны, говорят многие факты. Во-первых, здесь сейчас проживает более 270 миллионов человек. Во-вторых, «Индонезия – индустриально-аграрная страна, где более половины внутреннего валового продукта создается в промышленности, сельском хозяйстве и рыболовстве, где основными отраслями промышленности являются нефте- и газопереработка, металлургия, машиностроение, химическая, пищевая, и текстильная

⁴³² О седьмом заседании Белорусско-Индонезийской совместной комиссии по торговому, экономическому и техническому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/ee2bb4e24073dbac.html

⁴³³ Беларусь и Индонезия договорились активизировать торговое и инвестиционное взаимодействие [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indoneziya-dogovorilis-aktivizirovat-torgovoe-i-investitsionnoe-vzaimodejstvie-271768-2017/>

промышленность»⁴³⁴. И которая весьма заинтересована в значительном наращивании экономического сотрудничества с Беларусью, в увеличении поставок из нашей страны хлористого калия, автомобильной и тракторной техники, молочной продукции. В ноябре 2019 года на проходившем в Минске белорусско-индонезийском форуме, участие в котором принимали более 30 предприятий и организаций двух стран, отмечалось, что «поставленная правительством задача по достижению \$1 млрд взаимного товарооборота между Беларусью и Индонезией является вполне реальной на ближайшую перспективу»⁴³⁵.

Правда, в 2020 году объем взаимной торговли между странами составил всего 181 миллион долларов, что, по мнению сторон, не соответствовало имевшемуся потенциалу партнерства. Но уже тогда на индонезийский рынок были поставлены товары по 25 новым позициям. А в 2021 году товарооборот уже составил 232,3 миллионов долларов с долей белорусского экспорта – более двухсот миллионов долларов. При этом наблюдался «рост несырьевого экспорта в Индонезию более, чем в 2 раза, в том числе молочной продукции – более чем в 4 раза»⁴³⁶. Так что дальнейшее увеличение белорусско-индонезийского торгового оборота продолжает и сегодня оставаться приоритетным направлением двустороннего сотрудничества, которое надо наполнять новым содержанием. Собственно, об этом и шел разговор на седьмом заседании

⁴³⁴ Залесский, Б. Журналистика партнерства. Теория и практика / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, 2013. – С. 69.

⁴³⁵ БелТПП: увеличение товарооборота с Индонезией до \$1 млрд – реальная задача на ближайшую перспективу [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beltpu-uvlechienie-tovarooborota-s-indoneziei-do-1-mlrd-realnaja-zadacha-na-blizhajshuju-perspektivu-368953-2019/>

⁴³⁶ Торгово-экономические отношения с Республикой Индонезия [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: http://indonesia.mfa.gov.by/be/bilateral_relations/trade_economic/

совместной комиссии, конкретными результатами работы которой стали: принятие Плана практических действий по развитию ключевых направлений сотрудничества на 2022-2023 годы; решение о создании рабочей группы в сфере сельского хозяйства, первое заседание которой пройдет в рамках международной сельскохозяйственной выставки “Белагро-2022”; достижение договоренности о проведении в 2023 году, когда будет отмечаться 30-летие с момента установления белорусско-индонезийских дипломатических отношений, масштабного бизнес-форума “Беларусь – Индонезия”; подписание меморандумов о взаимопонимании в области стандартизации, оценки соответствия, метрологии, аккредитации и обеспечения качества халяльной продукции.

Заметим, что подписанные меморандумы дополнили договорно-правовую базу двусторонних отношений, которая уже насчитывает более 30 документов, в той сфере, которая сегодня чрезвычайно актуальна для белорусской стороны. Первый из меморандумов, подписанный Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь (Госстандарт) и Национальным агентством по стандартизации Индонезии предусматривает не только обмен информацией и опытом, но также реализацию совместных мероприятий и проектов. В частности, белорусская сторона заинтересована в официальном распространении у себя национальных индонезийских стандартов. Второй документ, подписи под которым поставили белорусский Госстандарт и индонезийское Министерство по делам религий, касается сотрудничества в области обеспечения качества халяльной продукции и готовности белорусских партнеров «продемонстрировать коллегам из Индонезии созданную в стране инфраструктуру

качества халяльной продукции, подтвердить возможность реализации требований Индонезии к халяльной продукции и проведения необходимых процедур оценки ее соответствия в Беларуси»⁴³⁷. Важная деталь: единственным в нашей стране органом по сертификации продукции халяль – ООО “БелХаляль” – уже размещены необходимые документы для регистрации в индонезийской национальной системе по сертификации халяльной продукции. И подписанный меморандум должен официально запустить процесс его аккредитации в данной стране Юго-Восточной Азии.

Если говорить о других направлениях продовольственной сферы, то ряд предприятий из Беларуси уже аккредитован в качестве поставщиков молочной продукции в Индонезию. В частности, «продукция ОАО “Савушкин продукт”, ОАО “Бабушкина крынка”, ОАО “Верхнедвинский маслосырзавод” получила необходимые сертификаты и уже вышла на емкий индонезийский продовольственный рынок»⁴³⁸. И это сразу отразилось на итогах взаимной белорусско-индонезийской торговли в 2021 году. К их числу намерены примкнуть ОАО “Беллакт”, готовое «проработать вопросы поставок продукции в Индонезию, а также расширить товарную номенклатуру и проработать поставку детского питания»⁴³⁹, а также ОАО “Милкавита”, ОАО “Глубокский молочноконсервный комбинат”

⁴³⁷ Беларусь и Индонезия подписали меморандумы в области стандартизации и обеспечения качества продукции [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indoneziya-podpisali-memorandumy-v-oblasti-standartizatsii-i-obespechenija-kachestva-497060-2022>

⁴³⁸ Колесник, В. Индонезия и Беларусь: от хлористого калия и БЕЛАЗов до оживления туристического рынка / В. Колесник // [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/indoneziya-i-belarus-ot-hloristogo-kalija-i-belazov-do-ozhivlenija-turisticheskogo-rynka-473916-2021>

⁴³⁹ Третья белорусско-индонезийская видеоконференция по вопросам бизнеса и торговли посвящена молочной отрасли [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://ncmps.by/news/tretva-belorussko-indonezijskaya-videokonferentsiya-po-voprosam-biznesa-i-torgovli-posvvashchena-mol/>

и ряд других предприятий, принимавших участие в третьей белорусско-индонезийской видеоконференции по вопросам бизнеса и торговли, состоявшейся в декабре 2020 года и посвященной вопросам продвижения экспорта из Беларуси в Индонезию молочной продукции. Теперь точками роста в этом плане должны стать и экспортеры халыльной продукции из Беларуси, дополнив такие традиционные позиции, как хлористый калий и карьерные самосвалы.

Говоря о других направлениях белорусско-индонезийского сотрудничества, напомним, что в феврале 2021 года Национальный центр маркетинга Министерства иностранных дел Беларуси и объединение Indonesia Trade, Tourism and Investment Club подписали меморандум о сотрудничестве и взаимной поддержке в развитии торгово-экономических отношений. Свои цели в контексте этого документа белорусская сторона видит в том, чтобы «на правовой основе активизировать контракты, обмениваться информацией по двусторонним экспортно-импортным поставкам и углублять сотрудничество между нашими странами»⁴⁴⁰. Немалым потенциалом в этой связи обладает развитие партнерских связей между регионами двух стран. Тем более, что уже «установлено взаимодействие между Брестской областью и провинцией Западная Суматра, Могилевской областью и провинцией Южная Суматра, Минской областью и провинциями Восточный Калимантан и Восточная Ява, а также городами Минском и Джакартой»⁴⁴¹. С помощью

⁴⁴⁰ Беларусь и Индонезия подписали меморандум о торгово-экономическом сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indonezija-podpisali-memorandum-o-torgovo-ekonomicheskom-sotrudnichestve-426979-2021/>

⁴⁴¹ Колесник, В. Индонезия и Беларусь: от хлористого калия и БЕЛАЗов до оживления туристического рынка / В. Колесник // [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/indonezija-i-belarus-ot-hloristogo-kalija-i-belazov-do-ozhivlenija-turisticheskogo-rynka-473916-2021>

региональных отделений торгово-промышленных палат налажено также взаимодействие с такими провинциями, как Центральная Ява, Северная Суматра, Западная Нуса Тенгара, особым округом Джокьякарта, где видят немалый потенциал для развития торгово-экономического сотрудничества, образовательных и туристических обменов с белорусскими партнерами.

Например, о своем намерении наладить тесные контакты Брестская область и провинция Западная Суматра заявили еще в ноябре 2015 года. Тогда перспективными в плане взаимовыгодного сотрудничества были названы такие сферы, как «рыбоводство, перерабатывающая промышленность, туризм, здравоохранение, фармация»⁴⁴². В некоторых других индонезийских провинциях уже давно и хорошо знакомы с продукцией Белорусского автомобильного завода. Так, с 2012 года в индонезийской провинции Восточный Калимантан успешно эксплуатируется партия из девяти белорусских карьерных самосвалов грузоподъемностью 45 тонн. В 2016-2017 годах в провинцию Южная Суматра было поставлено 40 карьерных самосвалов грузоподъемностью 110 тонн для нужд крупнейшей государственной угледобывающей компании PT Bukit Asam. В 2018-2019 годах были отгружены еще семь карьерных самосвалов грузоподъемностью 130 тонн в адрес частной угледобывающей компании PT Tambang Raya Usaha Tama. А в 2020 году еще «восемь 130-тонных самосвалов БЕЛАЗ-75131 приступили к работе на угольном разрезе на

⁴⁴² Вечорко, С. Брестская область налаживает сотрудничество с индонезийской провинцией Западная Суматра / С. Вечорко // [Электронный ресурс]. – 2015. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-nalazhivaet-sotrudnichestvo-s-indonezijskoj-provintsiej-zapadnaja-sumatra-59706-2014/>

острове Калимантан»⁴⁴³, где до них уже работали машины из Беларуси грузоподъемностью от 45 до 130 тонн, комплектация и характеристики которых максимально подходят под условия работы в этой стране. В планы сторон входит активное продолжение данного взаимодействия.

Логичным продолжением сотрудничества белорусских и индонезийских регионов является развитие партнерских связей в образовательной сфере, где взаимодействие осуществляется на основании подписанных соглашений: о сотрудничестве – между Брестским государственным техническим университетом и Технологическим институтом Сепулук Ноупембер; о взаимопонимании – между Белорусской государственной сельскохозяйственной академией и Сельскохозяйственным институтом города Богора; об обмене студентами – между Минским государственным лингвистическим университетом и Университетом Индонезии; о сотрудничестве – между Белорусской государственной академией музыки и Джакартским институтом искусств. За последние несколько лет партнеров в этой стране Юго-Восточной Азии нашли также Белорусский государственный университет (БГУ), Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Гродненский государственный медицинский университет.

В частности, в ноябре 2020 года меморандум о взаимопонимании подписали БГУ и Университет Аирлангга. Стороны договорились организовывать академические обмены, реализовывать совместные образовательные и исследовательские проекты, обмениваться научно-

⁴⁴³ Восемь карьерных самосвалов БЕЛАЗ приступили к работе в Индонезии [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vosem-karjernyh-samosvalov-belaz-pristupili-k-rabote-v-indonezii-387074-2020/>

исследовательскими материалами. Первым шагом по выполнению достигнутых договоренностей стало «участие преподавателей БГУ в образовательной программе DECOTA. Она ориентирована на привлечение известных ученых для чтения онлайн-лекций студентам Университета Аирлангга»⁴⁴⁴. А студентам БГУ было предложено бесплатно пройти обучение по онлайн-программе Sura-Bali Community Immersion Program 2020, которая предполагала изучение индонезийской культуры и туристической деятельности в провинциях Восточная Ява и Бали. Заметим, что этот университет – один из старейших в Индонезии. Основан он в 1954 году в городе Сурабая. В его структуре – 14 факультетов: от медицинского и юридического до моря и рыболовства, сестринского дела и ветеринарной медицины. Высшее образование здесь получают почти сорок тысяч студентов. Попутно заметим, что у БГУ до этого уже был опыт взаимодействия с индонезийскими партнерами. В частности, с 2016 года НТП «Унитехпром БГУ» выполняет контракт на поставку изделий медицинской техники – спирометров – для компании Global systech medika из Джакарты.

В 2022 году еще ряд белорусских вузов подписал документы о взаимодействии с индонезийскими партнерами, что свидетельствует о дальнейшем расширении этих связей. Так, соглашение о сотрудничестве в январе 2022 года подписали Минский государственный лингвистический университет (МГЛУ) и Университет национального развития «Ветеран» в Джокьякарте, обозначив в этом документе основные направления развития взаимодействия: «открытие Центра

⁴⁴⁴ Меморандум о взаимопонимании подписан между БГУ и Университетом Аирлангга [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimani-podpisan-mezhdu-bgu-i-universitetom-airlangga-414083-2020/>

индонезийского языка и культуры на базе МГЛУ; открытие Центра белорусской культуры и русского языка на базе УНР “Ветеран”; преподавание в МГЛУ индонезийского языка на факультативной основе; преподавание русского языка и чтение лекций о культуре Беларуси в УНР “Ветеран”; проведение культурных мероприятий на базе Центра индонезийского языка и культуры в МГЛУ»⁴⁴⁵. Здесь уместно добавить, что УНР “Ветеран” является одним из государственных университетов в Индонезии. Это – вуз с патриотической направленностью, активно нарабатывающий свою образовательную базу. В университете открыты факультет минеральной технологии, промышленной инженерии, сельского хозяйства, экономики и бизнеса и факультет социальных и политических наук. Учреждение образования ведет активную научную работу и транслирует свою гражданскую позицию.

В том же январе 2022 года меморандум о сотрудничестве подписали также Белорусская государственная сельскохозяйственная академия (БГСХА) и индонезийский университет Тидар. А уже в марте индонезийским и белорусским студентам были прочитаны первые лекции по устойчивому сельскому хозяйству – теме, особенно актуальной в современных условиях, так как «прогресс в развитии сельскохозяйственного производства неизбежно приводит к таким глобальным проблемам, как изменение климата, развитие процессов деградации почв, засоления почв <...> и поэтому требует пристального внимания со стороны всего

⁴⁴⁵ Сотрудничество с Университетом “Ветеран” в Джокьякарте (Республика Индонезия) [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.mslu.by/news/sotrudnichestvo-s-universitetom-veteran-v-dzhok-vakarte-respublika-indoneziva>

академического и научного сообщества»⁴⁴⁶ [14]. В этой связи с обеих сторон было заявлено стремление сделать сотрудничество БГСХА и университета Тидар максимально полезным для решения как локальных, так и глобальных проблем, связанных с поиском путей смягчения климатических изменений и обеспечением жителей Беларуси и Индонезии достаточным количеством продовольствия.

Свою роль в активизации научно-технологических связей двух стран должен сыграть и конкурс совместных белорусско-индонезийских проектов на 2021-2022 годы, объявленный Государственным комитетом по науке и технологиям Республики Беларусь и Министерством исследований и технологий Республики Индонезия совместно с Национальным агентством по исследованиям и инновациям этой страны. Приоритетными направления конкурса являются такие, как: «здравоохранение и медицина (сырье, в том числе натуральное, для фармацевтики; медицинское оборудование, стволовые клетки); управление чрезвычайными ситуациями и природопользование; машинные технологии для промышленности (оптимизация энергопотребления, пищевая промышленность, компьютерное моделирование в инженерии)»⁴⁴⁷.

Дополнительные возможности для расширения сотрудничества Беларуси и Индонезии открывает тот факт, что между Евразийским экономическим союзом (ЕАЭС) и данной страной Юго-Восточной Азии идет активный процесс в

⁴⁴⁶ Носкова, С.А. Индонезия – Беларусь: взаимный интерес / С.А. Носкова // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: http://baa.by/news/?ELEMENT_ID=5208

⁴⁴⁷ Конкурс совместных белорусско-индонезийских научно-технических проектов на 2021-2022 гг. [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://science.bsuir.by/ru/konkursy-i-granty/konkurs-belorusko-indonezijskikh-proektov>

направлении заключения соглашения о свободной торговле. Меморандум о сотрудничестве стороны подписали в октябре 2029 года, закрепив тем самым договоренность, что «данный документ будет способствовать выстраиванию эффективной инфраструктуры развития торгово-экономического сотрудничества»⁴⁴⁸. На его основе была создана рабочая группа, которая сфокусировала свое внимание на таких вопросах, как упрощение процедур торговли, таможенное и техническое регулирование, развитие финансовых рынков. В середине апреля 2022 года Совет Евразийской экономической комиссии одобрил проект решения о заключении соглашения о свободной торговле с Индонезией. Предполагается, что само соглашение будет подписано в мае 2022 года на заседании Высшего Евразийского экономического совета. В этой связи для Беларуси существуют значительные перспективы по поставкам в Индонезию по сниженным таможенным пошлинам грузовой, сельскохозяйственной и специальной техники, рентгеновского оборудования, бленной целлюлозы, клееной фанеры. Для справки заметим, что традиционными товарными позициями импорта в эту страну являются нефть и нефтепродукты, телефонные аппараты, пшеница, вычислительные машины и их блоки, сахар и химически чистая сахароза. К их числу сегодня добавляются и новые, отвечающие духу времени. По этой причине «определенных успехов могут достичь производители городского электротранспорта, так как в крупных городах Индонезии реализуется программа обновления парка общественного транспорта, и белорусские предприятия

⁴⁴⁸ Залесский, Б. Интеграция как фактор развития. Особенности регионального сотрудничества на постсоветском пространстве / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – С. 62.

располагают возможностью предложить конкурентоспособный и экологичный товар»⁴⁴⁹.

Все эти факты свидетельствуют о том, что уже в ближайшей перспективе Индонезия может стать важнейшим партнером Беларуси не только в Юго-Восточной Азии, но и во всем Азиатско-Тихоокеанском регионе. По крайней мере, все необходимые предпосылки для этого уже созданы.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁴⁴⁹ Национальный центр маркетинга о перспективах продвижения белорусских товаров в Индонезию [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/natsionalnyi-tsentr-marketinga-o-perspektivah-prodvizhenija-belorusskih-tovarov-v-indoneziiu-8163/>

Беларусь – Иран: новую энергию – в позитивную динамику сотрудничества

Иран является одним из важнейших партнеров Беларуси в Западной Азии и исламском мире. Страны установили дипломатические отношения в 1993 году. И к сегодняшнему дню белорусско-иранские контакты развиваются весьма интенсивно. «В 2021 году двусторонний товарооборот двух стран составил \$33,3 млн, превысив прошлогодний показатель на 34,7%, в том числе белорусский экспорт – \$14 млн, темп роста – 10,2%. <...> Экспорт услуг из Беларуси в Иран в прошлом году достиг \$3,35 млн. Сальдо торговли услугами для Беларуси положительное в размере \$2,8 млн»⁴⁵⁰. Ключевыми статьями белорусского экспорта в Иран являлись оборудование для производства изделий из бумажной массы, специфические товары, продольно распиленные лесоматериалы, бумага газетная в рулонах или листах, оборудование для термической обработки материалов, двигатели внутреннего сгорания поршневые, подшипники.

В июле 2022 года состоялось **15-е заседание смешанной белорусско-иранской комиссии по вопросам экономического сотрудничества**, где стороны обсудили успешные двусторонние проекты, достигли определенных договоренностей по реализации совместных перспективных мероприятий. Минск и Тегеран заинтересованы в увеличении объемов товарооборота между двумя странами. В лучшие годы стороны доходили до 250-300 миллионов долларов. «Поэтому мы намерены за

⁴⁵⁰ НИЦМ об особенностях ведения бизнеса на рынке Ирана и продвижении экспорта белорусских товаров и услуг [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/ntsm-ob-osobennostyah-vedeniya-biznesa-na-rynke-irana-i-prodvizhenii-eksporta-belorusskikh-tovarov-i-uslug-8226/>

короткий период времени выйти на товарооборот в пределах \$500 млн. И для этого есть все предпосылки»⁴⁵¹. А министр промышленности, шахт и торговли Ирана С. Амин даже спрогнозировал еще более высокие показатели в среднесрочной перспективе и выразил уверенность, что «мы планируем нарастить взаимодействие в различных сферах. Все это позволит в ближайшее время выйти на объем товарооборота в \$1 млрд»⁴⁵².

Иран проявляет повышенный интерес к белорусским промышленным товарам, сельхозтехнике, станочному оборудованию, пассажирскому транспорту, электротранспорту, бытовой технике. Есть большие возможности расширения поставок белорусской техники для иранской **горнодобывающей промышленности**. Тем более, что в Иране эта сфера очень быстро развивается. В частности, Иран заинтересован в крупных поставках карьерной техники Белорусского автомобильного завода (БЕЛАЗ). Ведь страна имеет огромные запасы меди, которая сегодня является стратегическим сырьем для производства электротранспорта. «Последние десять лет техника БЕЛАЗ очень востребована на рынке Ирана. Она надежна и показала себя только с хорошей стороны»⁴⁵³. Поскольку в планах иранской стороны наращивание объема производства именно в горнодобывающей промышленности, Иран хотел бы получить еще около 800 карьерных самосвалов.

⁴⁵¹ Пархомчик: Беларусь и Иран заинтересованы в наращивании сотрудничества в промышленности [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-belarus-i-iran-zainteresovany-v-naraschivanii-sotrudnichestva-v-promyshlennosti-516021-2022/>

⁴⁵² Министр промышленности Ирана: товарооборот с Беларусью в ближайшее время может достичь \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ministr-promyshlennosti-irana-tovarooborot-s-belarusju-v-blizhajshee-vremya-mozhet-dostich-1-mlrd-516242-2022/>

⁴⁵³ Иран заинтересован в крупных поставках карьерной техники БЕЛАЗ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/iran-zainteresovan-v-krupnyh-postavkah-karjernoj-tehniki-belaz-516134-2022/>

Прежде всего, иранских партнеров интересуют карьерные самосвалы грузоподъемностью 90-130 тонн.

А в Беларуси привлекают интерес иранские **инвестиционные проекты**. В частности, в свободной экономической зоне (СЭЗ) “Витебск” первым резидентом в 2022 году «стало ООО “БРР Аршие ЭКО Здоровье” – предприятие с иранским капиталом по производству биоразлагаемой посуды и упаковки»⁴⁵⁴. А в июле 2022 года еще одним резидентом СЭЗ “Витебск” стало белорусско-иранское ООО “Орие Галваметал”. Предприятие создано для строительства завода горячего цинкования около деревни Фариново Полоцкого района. Участок имеет хорошее инфраструктурное оснащение, сейчас учредители приступают к предпроектной подготовке и проектированию объекта. Для производства планируется закупить иранское оборудование. На возведение и ввод в эксплуатацию завода потребуется около 2-3 лет. Предприятие будет строиться вблизи Новополоцкого завода технологических металлоконструкций, продукцию которого также планируется подвергать обработке. «Речь о кабеленесущих конструкциях, дорожных ограждениях и других изделиях, применяемых в дорожном строительстве и эксплуатируемых в агрессивных средах»⁴⁵⁵. Также планируется обрабатывать сварной решетчатый настил, к выпуску которого завод технологических металлоконструкций приступил в первом квартале 2021 года.

⁴⁵⁴ Залесский, Б.Л. СЭЗ “Витебск”: оптимизация с прицелом на результат / Б.Л. Залесский // Матеріалы XVIII Міжнародної вченої-практичної конференції “Vedecky pokrok na prelomu tysyacholy – 2022”. Volume 5: Praha. Publishing House “Education and Science”. – С. 22.

⁴⁵⁵ Белорусско-иранский тандем инвесторов построит завод горячего цинкования в СЭЗ “Витебск” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/belorusko-iranski-tandem-investorov-postroit-zavod-gorjachego-tsinkovaniya-v-sez-vitebsk-513958-2022/>

Одним из важных направлений развития торгово-экономического сотрудничества в ближайшие годы станет и взаимодействие между Беларусью и Ираном в сфере **сельского хозяйства и продовольствия**. Белорусская сторона считает, что Иран может рассматриваться в качестве перспективного направления по наращиванию отечественного экспорта молочной и мясной продукции – говядины, сливочного масла, мяса курицы, куриных и перепелиных яиц, а также растительного масла, комбикормов и премиксов для животных, сложнотехнической продукции, инновационных разработок в сфере пищевой промышленности и сельского хозяйства. «В 2021 году взаимный товарооборот сельскохозяйственной продукции и продуктов питания составил \$10,9 млн., что на 22% больше, чем в 2020 году»⁴⁵⁶. В планах сторон есть необходимость дальнейшего увеличения торгово-экономического сотрудничества в сфере сельского хозяйства и продовольствия, в том числе организация поставок белорусской растениеводческой, мясной и молочной продукции, а также комбикормов и премиксов для животных в Иран, и встречных поставок – овощей, фруктов, рыбы и морепродуктов – из Ирана в Беларусь.

В ноябре 2022 года белорусская правительственная делегация побывала в Иране, где состоялись разнообразные встречи и переговоры на межгосударственном уровне, в рамках которых отмечалось, что взаимодействие двух стран сегодня характеризуется высокой динамикой развития практически во всех сферах. В частности, в этом году Минск и Тегеран

⁴⁵⁶ Беларусь планирует поставлять в Иран растениеводческую, мясную и молочную продукцию [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postavljat-v-iran-rastenievodcheskuyu-myasnuyu-i-molochnuyu-produktsiju-492495-2022/>

«существенно нарастили объем сотрудничества по многим направлениям, начиная от товарооборота и заканчивая товарными потоками, грузооборотом»⁴⁵⁷. Но, судя по всему, сторонам еще необходимо сделать целый ряд шагов, заключить важные документы, провести много новых мероприятий, чтобы можно было бы реализовать весь потенциал, который есть у Беларуси и Ирана в области промышленности, науки и технологий, и согласовать подходы, заложенные в проект дорожной карты всестороннего сотрудничества на 2023-2026 годы. Заметим, что за три квартала 2022 года товарооборот между двумя странами «вырос до \$63,6 млн (рост в 2,9 раза к аналогичному периоду 2021 года), экспорт – до \$48,6 млн (в 4,4 раза), импорт – до \$15 млн (рост на 41,8%). Сальдо положительное –\$33,6 млн»⁴⁵⁸.

Важным событием в отношениях между двумя странами стал **Иранско-Белорусский бизнес-форум**, состоявшийся в ноябре 2022 года в иранской столице, организованный Белорусской торгово-промышленной палатой (БелТПП) и Иранской палатой по вопросам торговли, промышленности, шахт и сельского хозяйства, «которая является основным партнером БелТПП в Иране на протяжении 20 лет»⁴⁵⁹. На этом форуме приняли участие более 120 руководителей и представителей белорусских и иранских компаний. Из Беларуси были представлены экспортеры из сфер промышленного производства и машиностроения, деревообработки, легкой и

⁴⁵⁷ Роман Головченко: Беларусь и Иран могут достичь большего в торгово-экономическом и инвестиционном взаимодействии [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10474>

⁴⁵⁸ Головченко: позиции Беларуси и Ирана совпадают по всему кругу вопросов экономической повестки дня [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-pozitsii-belarusi-i-irana-sovpadajut-po-vsemu-kругu-voprosov-ekonomicheskoi-povestki-dnja-536376-2022/>

⁴⁵⁹ Иранско-Белорусский бизнес-форум [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.cci.by/o-palate/novosti/iransko-belorusskiv-biznes-forum/#>

пищевой промышленности. Иранская сторона предложила ряд мер для стимулирования взаимной торговли. В том числе: расширение прав и возможностей малых и средних предприятий двух стран, укрепление банковского и страхового сотрудничества, определение новых совместных проектов, разработка и упрощение выдачи виз для бизнесменов и туристов, создание необходимой инфраструктуры для развития экономических отношений, особенно в коммерческом, промышленном и техническом секторах. Кроме того, было объявлено «об открытии кредитной линии в размере 100 млн. долларов для белорусских трейдеров, заинтересованных в покупке иранской продукции»⁴⁶⁰. По итогам бизнес-форума стороны подписали ряд совместных документов. В частности, соглашение о сотрудничестве приняли БелТПП и Иранская палата по вопросам торговли, промышленности, шахт и сельского хозяйства, которое «придаст новый импульс развитию отношений между двумя странами»⁴⁶¹.

Что касается сотрудничества Минска и Тегерана в **научной сфере**, то между институтами Национальной академии наук (НАН) Беларуси с научными организациями и университетами Ирана уже подписан ряд договоров, соглашений и меморандумов. Например, «согласно договору о научно-техническом сотрудничестве между НАН и исламским университетом Azad в аспирантурах научных организаций Академии наук окончили обучение и защитили кандидатские

⁴⁶⁰ В Тегеране проходит ирано-белорусский бизнес-форум [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://iran.ru/news/analvtics/121826/V_Tegerane_prohodit_irano_beloruskiv_biznes_forum

⁴⁶¹ Торгово-промышленные палаты Беларуси и Ирана подписали соглашение о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/torgovo-promyshlennye-palaty-belarusi-i-irana-podpisali-soglasenie-o-sotrudnichestve-536244-2022/>

диссертации 16 ученых Ирана»⁴⁶². Но стороны намерены расширять совместные усилия, чтобы работать по конкретным научным направлениям и проектам. Для этого в мае 2022 года белорусская сторона предложила иранским партнерам пакет предложений, по которым можно было бы вместе работать, чтобы достичь эффективных результатов. Среди них – новые материалы и технологии, производство лекарственных средств и фармацевтических продуктов, технологии и оборудование комплексной очистки питьевой воды, технологии переработки полезных ископаемых, беспилотные летательные аппараты, подготовка и обмен студентами, стажировки ученых и преподавателей. Планируется, что по инициативе НАН будет разработан проект дорожной карты сотрудничества с научными организациями Ирана, в которую войдут перспективные направления, представляющие взаимный интерес.

В марте 2023 года две страны отметили знаковую дату – 30-летие установления дипломатических отношений. И в этом же месяце в Тегеране президенты Беларуси и Ирана подписали **дорожную карту всестороннего сотрудничества** между странами на 2023-2026 годы, которая предусматривает взаимодействие между Минском и Тегераном по широкому спектру вопросов – в политической, экономической, консульской, научно-технической сферах, а также в области образования, культуры, искусства, средств массовой информации и туризма. Этот документ стал одним из важнейших элементов договорно-правовой базы сотрудничества Беларуси и Ирана. Для справки отметим, что «белорусский-

⁴⁶² НАН Беларуси разрабатывает проект дорожной карты сотрудничества с научными организациями Ирана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/nan-belarusi-razrabotaet-proekt-dorozhnoj-karty-sotrudnichestva-s-nauchnymi-organizatsijami-irana-500275-2022/>

иранский правовой реестр включает более 30 международных договоров и более 70 других документов»⁴⁶³. В марте к их числу еще добавились восемь, в том числе: межправительственное соглашение о сотрудничестве в области карантина и защиты растений, а также соглашение о передаче лиц, осужденных к лишению свободы, для дальнейшего отбывания наказания; меморандумы – о взаимопонимании между Министерством культуры Беларуси и Министерством культуры и исламской ориентации Ирана, а также между Государственным комитетом по стандартизации Беларуси и Иранской национальной организации по стандартизации.

Говоря о меморандуме по вопросам **стандартизации**, подчеркнем, что данный документ предусматривает взаимодействие сторон в области процедур оценки соответствия, стандартов и технических регламентов для выдачи сертификатов халяль и их взаимного признания на выпускаемую и взаимопоставляемую странами продукцию. «При этом взаимное признание результатов сертификации халяль относится только к сертификатам, выданным соответствующими органами сторон: Иранской национальной организацией по стандартизации (INSO) и ООО "БелХаляль". Стороны также планируют обмениваться опытом и знаниями в области технологий, компетенций, объектов инфраструктуры, а также исследований и разработок, связанных с продукцией халяль»⁴⁶⁴. Кроме того, стороны достигли перспективных договоренности в

⁴⁶³ Кольцов: белорусско-иранский правовой реестр включает более 30 международных договоров и 70 других документов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/koltsov-belorusko-iranskiy-pravovoi-reestr-ykluchaet-bolee-30-mezhdunarodnyh-dogovorov-i-70-drugih-554851-2023/>

⁴⁶⁴ Беларусь и Иран будут взаимно признавать результаты сертификации халяльной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-iran-budut-vzaimno-priznavat-rezultaty-sertifikatsii-haljalnoi-produktsii-555113-2023/>

сфере промышленности, торговли, транспорта, сельского хозяйства. Это говорит о том, что для Беларуси Иран является важнейшим партнером на Среднем Востоке. И стороны заинтересованы во взаимовыгодном долгосрочном сотрудничестве по целому ряду направлений.

Еще раз подчеркнем, что за последние два года отношения Беларуси и Ирана продемонстрировали большой прорыв. «В 2021 году товарооборот между странами превысил \$33 млн, увеличившись более чем на треть по сравнению с 2020-м. Но за прошлый год уровень торговли прибавил еще более существенно: в 2022 году Беларусь и Иран наторговали на \$100 млн, а это трехкратный рост»⁴⁶⁵. Ключевой сферой белорусско-иранского взаимодействия остается **экономическое сотрудничество**. И есть уверенность, что потенциал двустороннего взаимодействия позволяет значительно увеличить товарооборот уже в ближайшие годы. В частности, «в настоящее время активно обсуждаются новые поставки карьерной техники, грузовой и пассажирской техники в Иран. Продолжается проработка деталей лицензионного соглашения по организации совместной сборки тракторов в Иране»⁴⁶⁶. Еще один интересный факт: предприятия концерна “Беллесбумпром” в 2022 году увеличили экспорт в данную страну Среднего Востока в 2,3 раза. «Положительная динамика отмечается и в январе этого года. Темп роста составил 134% к январю 2022

⁴⁶⁵ Раиси: отношения между Ираном и Беларусью продемонстрировали прорыв [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/raisi-otnoshenija-mezhdu-iranom-i-belarusju-prodemonstrovali-prorvy-555018-2023/>

⁴⁶⁶ Рогожник: потенциалы Беларуси и Ирана позволяют значительно увеличить взаимный товарооборот [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-potentsialy-belarusi-i-irana-pozvoljajut-znachitelno-uvelicit-vzaimnyj-tovarooborot-554952-2023/>

года. В Иран активно поставляются целлюлоза, бумага и картон, пиломатериалы»⁴⁶⁷.

Беларусь и Иран развивают сотрудничество и в **транспортной сфере**. В марте 2023 года две страны договорились о безразрешительной системе автоперевозок грузов. Судя по всему, «уже в 2023 году автомобильные перевозчики получают возможность осуществлять перевозки грузов без разрешений <...>. Иранской авиакомпанией Mahan Air с 26 марта текущего года запускаются регулярные рейсы 2 раза в неделю по маршруту Тегеран-Минск-Тегеран»⁴⁶⁸. Транспортную тему продолжает тот факт, что Беларусь вместе с Ираном примет участие в развитии международного транспортного коридора Север-Юг. Ведь «иранской стороне требуется сегодня построить порядка 180 километров железной дороги. И иранская сторона активно приступила к этой работе, чтобы закончить железнодорожный коридор Север-Юг в направлении порта Бендер-Аббас»⁴⁶⁹. Для Беларуси данный проект весьма важен, так как в этой связи актуализируется белорусский транзит через Иран в дальние страны.

Еще одной важной темой в контексте белорусско-иранского взаимодействия является развитие активного **межрегионального диалога**. В этой связи напомним, что «развиваются отношения между Гомельской областью и

⁴⁶⁷ Предприятия “Беллесбумпрома” в прошлом году увеличили экспорт в Иран в 2,3 раза [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriatija-bellesbumproma-v-proshlom-godu-uvlechili-eksport-v-iran-v-23-raza-555029-2023/>

⁴⁶⁸ Беларусь и Иран договорились о безразрешительной системе автоперевозок грузов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-iran-dogovorilis-o-bezrazreshitelnoy-sisteme-avtoperevozok-gruzov-555173-2023/>

⁴⁶⁹ Беларусь примет участие в развитии транспортного коридора Север-Юг через Иран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-primet-uchastie-v-razviti-i-transportnogo-koridora-sever-jug-cherez-iran-555159-2023/>

провинцией Мазандаран, Могилевской областью и Восточным Азербайджаном, Минской областью и столичным регионом Ирана. Установлены связи между Минском и Тегераном, а также между Могилевом и Тебризом»⁴⁷⁰. Если говорить более конкретно, то, например, Гомельская область уже намерена возобновить и развивать взаимодействие с иранской провинцией Мазандаран, «документ о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве с которой был подписан еще в 2009 году»⁴⁷¹. Могилевская область предполагает расширить торгово-экономическое взаимодействие и активизировать связи в сфере туризма, образования и культуры с провинцией Восточный Азербайджан, где размещается свободная экономическая зона «Арас». В мае 2022 года состоялись конструктивные переговоры о перспективах сотрудничества и развития связей между Гродненской областью и провинцией Хомозган. «Сторонами подтверждена взаимная заинтересованность в реализации совместных проектов в различных сферах. Определены первоочередные мероприятия, нацеленные на формирования долгосрочных устойчивых отношений»⁴⁷².

В числе белорусских регионов, которые активно сотрудничали с иранскими партнерами в 2022 году, следует также отметить **Минскую область**, товарооборот которой с Ираном в сравнении с 2021-м вырос в 10,5 раза. Статистика

⁴⁷⁰ Кольцов, Д. Торговля, кооперация и снятие барьеров. Чем Беларусь и Иран отметят 30-летие дипотношений во время визита Лукашенко в Тегеран / Д. Кольцов // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/torgovlja-kooperatsija-i-snjatie-barjerov-chem-belarus-i-iran-otmetjat-30-letie-dipolnoshenij-vo-vremja-8621/>

⁴⁷¹ Залесский, Б.Л. Приоритет – восстановление партнерских связей / Б.Л. Залесский // Materiały XVII Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji “Europejska nauka XXI wieku – 2021”, Volume 4. Przemysł: Nauka i studia. – С. 23.

⁴⁷² О поездке Посла Беларуси в Иране в провинцию Хормозган [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://iran.mfa.gov.bv/ru/embassy/news/bdd91d54c2ef1c14.html>

утверждает, что «в январе-декабре 2022 года товарооборот между Минской областью и Исламской Республикой Иран составил \$51190,5 тыс. (темп роста 114,1%). В том числе экспорт — \$44309,8 тыс. (120%), импорт — \$6880,7 тыс. (113,5%). Сложилось положительное внешнеторговое сальдо в размере \$37429,1 тыс.»⁴⁷³. В основе экспортных поставок Минщины в минувшем году преобладали пиломатериалы, фанера клееная, панели деревянные фанерованные, двигатели и силовые установки прочие, двигатели и генераторы электрические. В свою очередь, Минская область импортирует из Ирана финики, инжир, ананасы, авокадо, гуайяву, манго, мангостан, салат латук, цикорий свежий и охлажденный, прочие овощи, плоды, орехи. Кроме того, в столичном регионе «реализуется несколько успешных иранских проектов. Можно отметить такие проекты, как "АФТАБ", проект по производству краски "Бел Пека Пэйнт" и проект по овцеводству "Истерн Шип"»⁴⁷⁴. В дальнейшем, судя по всему, у сторон есть большие перспективы для развития по ряду направлений.

Белорусская сторона внимательно относится и к другим поступающим предложениям о сотрудничестве между регионами. Только за 2022 год налажено прямое взаимодействие с губернаторами иранских провинций Хормозган, Мазандаран, Исфаган, Гилян, а также с мэрами городов Бендер-Аббаса, Исфахан, Решт и Астара. Это говорит о том, что новые связи

⁴⁷³ Наркевич, Г. «Мы приветствуем иранские инвестиции в нашу экономику». Турчин встретился с послом страны / Г. Наркевич // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://mlvn.by/15022023/my-privetstvuem-iranskije-investiczi-v-nashu-ekonomiku-turchin-vstretilsya-s-poslom-strany/>

⁴⁷⁴ Товарооборот Минской области и Ирана в 2022 году вырос более чем в десять раз [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-minskoj-oblasti-i-irana-v-2022-godu-vyros-bolee-chem-v-desyat-raz-550380-2023/>

между регионами и городами двух стран, что называется, уже на подходе.

В целом же Беларусь и Иран в последние годы находят наиболее действенные и эффективные пути обеспечения позитивной динамики на долгосрочную перспективу, чтобы совместными усилиями вдохнуть новую энергию в двустороннее сотрудничество, сохраняя и приумножая все позитивное для реализации многопланового взаимовыгодного партнерства.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Монголия: чтобы отношения приобрели стратегический характер

Монголия – это государство, расположенное в Восточной Азии, с которым Беларусь развивает эффективное взаимодействие по широкому спектру направлений. Между странами активно развивается торгово-экономическое сотрудничество, выстраиваются партнерские связи между белорусскими и монгольскими регионами, укрепляются межпарламентские контакты, продолжается реализация совместных проектов в сфере образования. При этом отметим, что с момента установления белорусско-монгольских дипломатических отношений в январе 1992 года основу двусторонней торговли традиционно составляет белорусский экспорт. В данном контексте перспективными направлениями сотрудничества являются «горнорудная сфера (поставки карьерной и спецтехники), транспорт (транзит, поставки пассажирской техники, железнодорожных вагонов, оборудования), дорожное хозяйство (поставки спецтехники, оборудования и технологий), сельское хозяйство (поставки техники, оборудования, технологий, взаимодействие в растениеводстве, животноводстве, ветеринарии), предотвращение чрезвычайных ситуаций (поставки пожарной техники)»⁴⁷⁵.

По итогам 2018 года при общем объеме товарооборота в 19,5 миллионов долларов величина экспорта из Беларуси превысила 19 миллионов долларов с положительным сальдо для белорусской стороны – 18,8 миллионов долларов. Основу поставок товаров из Беларуси в Монголию составили молоко,

⁴⁷⁵ Монголия [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://export.bv/mongolia>

сгущенные и сухие сливки, грузовые автомобили, пластмассовая тара, дорожная и строительная техника, сливочное масло, лекарственные средства, хлеб и мучные кондитерские изделия, синтетические нечесанные волокна, обувь, сахар, двигатели и силовые установки. В том же 2018 году почти в 1,8 раза увеличился и оборот услуг между двумя странами, превывсив показатель в шесть миллионов долларов. Факты показывают, что двусторонние связи Беларуси и Монголии заметно активизировались в последние годы после:

1) создания в 2013 году Совместной Белорусско-Монгольской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству;

2) открытия в июне 2014 года в Улан-Баторе белорусского посольства;

3) появления в 2015 году Совместной Белорусско-Монгольской комиссии по сотрудничеству в области науки и технологий и двусторонней межведомственной Рабочей группы по сотрудничеству в сфере сельского хозяйства.

В июне 2018 года на полях саммита Шанхайской организации сотрудничества в китайском городе Циндао руководители двух стран в рамках двусторонней встречи констатировали, что «Беларусь и Монголия располагаются между крупными государствами или блоками, поэтому важно суметь воспользоваться этим положением и найти преимущества с точки зрения экономики»⁴⁷⁶. Белорусская сторона озвучила тогда свою готовность создавать на монгольской земле высокопроизводительные предприятия и производства техники, а с монгольской – была выражена

⁴⁷⁶ Переговоры с Президентом Монголии Халтмагийн Баттулгой [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-prezidentom-mongolii-xaltmagijn-battulgoj-18894/

заинтересованность, прежде всего, в создании молочного производства по белорусским технологиям. В целом же за последние годы в отношениях Беларуси и Монголии «расширена договорно-правовая база, укрепляется торгово-экономическое сотрудничество. Начато взаимодействие в сельскохозяйственной и научно-технической сферах. Восстановлены двусторонние связи в области образования и спорта»⁴⁷⁷. А в перспективе монгольская сторона не только заинтересована в более активном сотрудничестве с Беларусью в области сельского хозяйства, машиностроения, пищевой промышленности, науки, образования, но и видит большие возможности в широком взаимном использовании транзитного потенциала друг друга. По мнению сторон, «Беларусь может стать для Монголии и ее товаров выходом в Европу, а Монголия – проводником в Азию для белорусской продукции»⁴⁷⁸.

В апреле 2019 года было принято **межправительственное генеральное соглашение о предоставлении экспортного кредита**, которое позволило обеспечить поставки в Монголию белорусской техники. В соответствии с этим документом «в ближайшие годы стороны будут прорабатывать вопросы поставок пожарной, сельскохозяйственной, коммунальной, дорожно-строительной и дорожно-уборочной техники, пассажирских лифтов и железнодорожных вагонов»⁴⁷⁹. Речь также шла о том, что в Монголии с использованием белорусских

⁴⁷⁷ Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел Беларуси В. Макея по итогам переговоров с Министром иностранных дел Монголии (4 июня, 2018 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: http://mfa.gov.by/press/news_mfa/d211839fb93936d7.html

⁴⁷⁸ Цогтбаатар, Д. Беларусь может стать для Монголии и ее товаров выходом в Европу / Д. Цогтбаатар // [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://www.belta.by/opinions/view/belarus-mozhet-stat-dlja-mongolii-i-ee-tovarov-vyhodom-v-evropu-6281/>

⁴⁷⁹ Беларусь предоставит экспортный кредит Монголии на покупку своей техники [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predostavit-eksportnyj-kredit-mongolii-na-pokupku-svoej-tehniki-345020-2019/>

технологий будет создаваться молочный кластер в составе молокоперерабатывающего завода и молочно-товарных ферм, прорабатывались «возможности развития сотрудничества в строительной и горнорудной отраслях, сфере образования, а также по расширению двусторонней договорно-правовой базы»⁴⁸⁰. А в июне 2019 в Улан-Баторе состоялось **пятое заседание совместной белорусско-монгольской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству**, на котором были рассмотрены вопросы практической реализации межправительственного генерального соглашения о предоставлении экспортного кредита, а также подписана **Дорожная карта по развитию сотрудничества между Республикой Беларусь и Монголией на 2019-2021 годы**.

И уже в рамках этого кредита за 2021 год было реализовано несколько крупных проектов. «Поставлено более 70 единиц пожарной техники на шасси МАЗ для нужд Государственного агентства по чрезвычайным ситуациям Монголии. <...> Весьма востребованной стала поставка дорожно-уборочной и ремонтной техники на шасси МАЗ для нужд Министерства развития дорог и транспорта Монголии. Поставлено 42 единицы для всех аймаков Монголии»⁴⁸¹. Также белорусская сторона передала технологию по ремонту дорожного покрытия и оказала содействие в создании в этой стране производства необходимых компонентов для обеспечения работы дорожно-ремонтных машин. Что касается других итогов 2021 года, то «товарооборот продовольственных

⁴⁸⁰ В Улан-Баторе проведено очередное заседание Белорусско-Монгольской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <http://mongolia.mfa.gov.by/ru/embassy/news/ddb45d27a11bdef0.html>

⁴⁸¹ Интервью Чрезвычайного и Полномочного Посла Республики Беларусь в Монголии Д. Горелика информационному portalу “GOGO” (5 января 2022 г.) [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://mfa.gov.by/press/smi/bf44fc21553530dd.html>

товаров и сельскохозяйственного сырья с Монголией составил \$14,1 млн (по сравнению с 2020-м вырос в 2,5 раза). Основными экспортными позициями стали молоко и молокопродукты – 85,9%»⁴⁸². В том же году монгольская сторона приняла решение о закупке в Беларуси около девяти тысяч голов высокопродуктивного племенного крупного рогатого скота белорусской селекции.

Интересные перспективы открылись и в **белорусско-монгольском взаимодействии в области образования**, базовым элементом которого является подписанное в 2013 году межправительственное соглашение о сотрудничестве в данной сфере, предусматривающее возможность ежегодного обмена студентами для прохождения обучения в вузах сторон. Выполняя положения данного документа и в рамках реализации Меморандума о взаимодействии и сотрудничестве между сомоном Даланзадгад аймака Умнуговь и городом Жодино, подписанного в 2016 году, «в 2017/2018 учебном году шесть граждан Монголии зачислены для обучения в Филиал БИТУ “Жодинский государственный колледж”»⁴⁸³. А в 2021 году в Беларуси уже обучались более 30 монгольских студентов. Наиболее востребованными специальностями у них были: лечебное дело, программное обеспечение информационных технологий, информационные системы и технологии, горные машины и оборудование, агрономия, ветеринария, юриспруденция, транспортная логистика.

⁴⁸² Беларусь и Монголия намерены наращивать сотрудничество в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-mongoliia-namereny-naraschivat-sotrudnichestvo-v-selskom-hozjaistve-498561-2022/>

⁴⁸³ Гуманитарное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: http://mongolia.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/cultural/e6d8f5ae8191d258.html

Шестое заседание совместной белорусско-монгольской комиссии, в рамках которого обсуждались актуальные вопросы расширения взаимовыгодного партнерства, состоялось уже в феврале 2022 года в формате видеоконференции, на котором отмечалось, что «среди основных экспортируемых из Беларуси в Монголию товаров – пищевые продукты и карьерная техника»⁴⁸⁴. Стороны тогда договорились активизировать проекты, которые будут реализованы в рамках Генерального соглашения об экспортном кредите (2019), включая замену или реконструкцию лифтов в жилых зданиях в Улан-Баторе и поставку сельскохозяйственной техники и оборудования. И тогда же была «достигнута договоренность о сотрудничестве с Беларусью в рамках национального движения “Миллиард деревьев”»⁴⁸⁵, инициированного Президентом Монголии У. Хурэлсухом в 2021 году. В том же 2022 году стало активнее развиваться и **межрегиональное сотрудничество**.

В числе белорусских регионов, которые серьезно заинтересованы в развитии торгово-экономического взаимодействия с монгольскими партнерами, можно назвать **Брестскую область**. Достаточно сказать, что внешнеторговый товарооборот с Монголией за 2021 год увеличился более чем в 2,5 раза и составил более 1,2 миллиона долларов. Положительная динамика сохраняется и в последующие годы, в основе которой лежат поставки из Брестчины мебели, промышленного оборудования, продуктов питания. И для расширения партнерских связей у сторон есть неплохое

⁴⁸⁴ Беларусь и Монголия провели заседание комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-mongoliya-proveli-zasedanie-komissii-po-torgovo-ekonomicheskomu-sotrudnichestvu-487044-2022/>

⁴⁸⁵ Батцэцэг, Г. Монголия и Беларусь провели онлайн-заседание комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству / Г. Батцэцэг // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://montsame.mn/ru/read/291038>

основание. Ведь Монголия – это страна с развитой горнодобывающей промышленностью, сельским хозяйством, где поголовье скота составляет более 70 миллионов. Да и «большее половины мирового кашемира монгольского происхождения»⁴⁸⁶.

Высокий интерес к сотрудничеству с этой восточноазиатской страной есть и у **Могилевской области**. Ведь за 2020 год товарооборот белорусского региона с Монголией составлял всего лишь 179 тысяч долларов, в 2021 году – более полутора миллионов долларов, а «по итогам 9 месяцев текущего [2022] года этот показатель составит порядка \$2,7 млн»⁴⁸⁷. В октябре 2022 года в Могилеве состоялись переговоры с делегацией **аймака Булган**. Основная отрасль монгольского региона – сельское хозяйство, в том числе животноводство и земледелие. Среди вопросов, которые обсуждались во время встречи, – это опыт Могилевщины по подготовке высокопрофессиональных специалистов в этих областях, а также развитие культурного, образовательного, спортивного и туристического сотрудничества. И стороны уже договорились работать в этих направлениях.

Наконец, в январе 2024 года в Минске состоялось **седьмое заседание совместной белорусско-монгольской межправительственной комиссии (МПК)** по вопросам торгово-экономического сотрудничества, где обсуждались состояние и перспективы взаимодействия в области промышленности, сельского хозяйства, транспорта и логистики,

⁴⁸⁶ Брестская область и Монголия заинтересованы в развитии сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brestskaja-oblast-i-mongolija-zainteresovany-v-razviti-sotrudnichestva-497468-2022/>

⁴⁸⁷ Исаченко о сотрудничестве с Монголией: успех зависит от желания совместно работать [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/isachenko-o-sotrudnichestve-s-mongoliej-uspeh-zavisit-ot-zhelanija-sovmestno-rabotat-532389-2022/>

финансов, а также в образовании, культуре и науке. Стороны согласились в том, что «сегодняшний взаимный товарооборот не отражает потенциал двух стран, в прошлые периоды объем товарооборота был значительно выше. <...> Но мы должны сделать все, чтобы взаимоотношения двух стран приобрели стратегический характер»⁴⁸⁸.

В числе приоритетных направлений сотрудничества Беларуси и Монголии опять-таки следует отметить темы, связанные с сельским хозяйством. Это – поставки оборудования для оснащения молочных и животноводческих ферм, семян картофеля и других сельскохозяйственных культур, ветеринарных препаратов белорусского производства, а также вопросы обучения и переподготовки монгольских специалистов в белорусских аграрных вузах. В рамках МНК на третьем заседании белорусско-монгольской рабочей группы по сельскому хозяйству было подписано соглашение о сотрудничестве в области племенного животноводства между **Белорусским государственным объединением “Белплемживобъединение”** и **Государственной сельскохозяйственной корпорацией Монголии**, которое «предусматривает поставки в Монголию племенного крупного рогатого скота белорусской селекции»⁴⁸⁹.

Кроме того, сторонами обсужден вопрос строительства и функционирования мультибрендового центра в данной стране Восточной Азии, где будет представлена вся белорусская

⁴⁸⁸ Мультибрендовый центр белорусской техники планируют открыть в Монголии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/multibrendovyi-tsentr-belorusskoi-tehniki-planiruyut-otkrvt-v-mongoliu-611362-2024/>

⁴⁸⁹ Беларусь планирует расширить ассортимент поставок продовольствия в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-rasshirit-assortiment-postavok-prodovolstvija-v-mongoliu-611355-2024/>

техника — тракторы, комбайны, грузовики, карьерные самосвалы. И уже **ОАО “Гомсельмаш”** подписал контракт с Государственной сельскохозяйственной корпорацией Монголии на поставку 10 самоходных косилок. Заметим, что «этот [монгольский] рынок потребляет до 300 единиц зерноуборочной самоходной техники ежегодно»⁴⁹⁰. Гомельские косилки поставлялись на монгольский рынок до 2015 года. И сегодня эти поставки уже возобновляются. Для справки: “Гомсельмаш” еще осенью 2023 года принял участие в **48-й международной выставке Ulaanbaatar Partnership-2023 в Улан-Баторе**, где показал широкую линейку производимой продукции, которая может быть доработана с учетом требований монгольской специфики и пожеланий покупателей исходя из целей ее применения. В рамках этого делового форума специалисты гомельского предприятия провели переговоры с представителями **Министерства сельского хозяйства Монголии и КООГС “Сельскохозяйственная корпорация”**, где «основной темой стало продвижение белорусских комбайнов на монгольский рынок»⁴⁹¹. И вот уже в 2024 году начинаются поставки техники из Гомеля, которая пользуется спросом. Заинтересован в увеличении объема поставок техники **BELARUS** в данную страну и **Минский тракторный завод**. Тем более, что «темп роста экспорта МТЗ в Монголию в 2023 году составил 163,3% по сравнению с 2022 годом»⁴⁹².

⁴⁹⁰ “Гомсельмаш” возобновляет поставки в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-vozobnovljaet-postavki-v-mongoliju-611342-2024/>

⁴⁹¹ “Гомсельмаш” налаживает деловые связи с Монголией [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-nalazhivaet-delovye-svazi-s-mongoliei-591381-2023/>

⁴⁹² МТЗ заинтересован в расширении поставок тракторов в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-zainteresovan-v-rasshnenii-postavok-traktorov-v-mongoliju-612157-2024/>

Возвращаясь к 48-й международной выставке в Улан-Баторе, напомним, что Ulaanbaatar Partnership-2023 – это крупнейшее многоотраслевое выставочное мероприятие в Монголии, где ежегодно собираются сотни компаний из таких сфер, как сельское хозяйство, машиностроение, нефтепереработка, строительство и легкая промышленность. В 2023 году на этом форуме была представлена и коллективная экспозиция Made in Belarus, где участвовали «шесть предприятий, охватывая такие секторы, как пищевая промышленность, машиностроение, техника двойного назначения и потребительские товары»⁴⁹³. В их числе – **ОАО "Витебские ковры"**, которое показало новинки образцов ковровых изделий из полипропилена и классические коллекции ковров. Широкий спектр своей продукции, включая стерилизованное молоко, сыр, сухое обезжиренное молоко, молочную сыворотку, сладкосливочное масло, глазированные сырки, молочные коктейли и продукты без лактозы, представил **Минский молочный завод №1**. Оптико-электронные приборы и системы наблюдения, включая приборы ночного видения, лазерные дальномеры и дальномерные модули, а также тепловизионные приборы наблюдения, продемонстрировал **Научно-технический центр "ЛЭМТ" БелОМО**. Еще один участник выставки – **ОАО "Зенит"** – показал на своем стенде широкий ассортимент продукции и перспективных разработок, включая светодиодные фары и фонари для тяжелых условий эксплуатации, электротехническую продукцию для комплектации лифтов, уличное и промышленное светодиодное

⁴⁹³ Экспозицию Made in Belarus представили на выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekspozitsiya-made-in-belarus-predstavili-na-vystavke-v-mongolii-590845-2023/>

освещение, систему дезинфекции помещений и кабины лифта. Компания заинтересована в установлении деловых связей с монгольскими предприятиями в сфере горнодобычи, коммунальных услуг и строительства.

Наконец, в Улан-Баторе посетители выставки смогли ознакомиться с возможностями **Белорусской универсальной товарной биржи** (БУТБ), которая наладила контакты с представителями монгольского бизнеса, чтобы привлечь их на торги в качестве продавцов или покупателей. А в числе перспективных товарных позиций, которые рассматривались БУТБ в рамках выставки, основное внимание было уделено экспорту в Монголию белорусской сельскохозяйственной продукции и нефтехимии. В будущем «БУТБ рассчитывает задействовать потенциал площадки промышленных и потребительских товаров, на которой уже заключаются сделки по реализации монгольской продукции...»⁴⁹⁴. К сказанному можно добавить, что в сентябре 2023 года на БУТБ был аккредитован первый монгольский биржевой брокер – компания **“Юнайгед Мерес Машинери”**, которая уже достаточно давно работает на белорусском рынке, имеет неплохой опыт поставок сырья для металлургической отрасли и занимается реализацией карьерной и специальной техники Белорусского автомобильного завода горнодобывающим предприятиям Монголии. В статусе брокера БУТБ компания намерена диверсифицировать свой товарный портфель и задействовать все группы товаров, представленных на белорусской биржевой площадке. Ведь «Монголия –

⁴⁹⁴ Возможности белорусской биржевой площадки представлены на международной выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vozmozhnosti-belorusskoi-birzhevoi-ploschadki-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-mongolii-590839-2023/>

перспективный рынок для белорусских предприятий, причем как с точки зрения закупок сырья и материалов, так и сбыта готовой продукции. Использование биржевой площадки в качестве связующего звена между белорусскими и монгольскими субъектами хозяйствования не только упростит поиск деловых партнеров, но снимет основные риски, связанные с оплатой и поставкой товаров»⁴⁹⁵. Новый брокер планирует начать с товаров повышенного спроса – черные металлы и уголь. Кроме того, прорабатывается возможность поставок в Монголию продукции нефтехимической отрасли и агропромышленного комплекса. А в январе 2024 года с помощью первого монгольского брокера на БУТБ была зарегистрирована первая сделка по поставке белого сахара-песка в эту восточноазиатскую страну. «Объем пилотной закупки составил 312 т»⁴⁹⁶. Учитывая высокий спрос на сахар в Монголии, можно предположить, что это продуктовое направление может стать одним из перспективных для рынков Азии. Тем более, что после успешного исполнения первого контракта монгольские партнеры уже ожидают увеличение объемов биржевого экспорта из Беларуси.

Что касается 7-го заседания МПК, то на нем стороны также обсудили актуальные **вопросы научно-технического сотрудничества** и отметили значительный потенциал для укрепления взаимодействия Беларуси и Монголии в области науки и образования. В частности, в рамках МПК, на четвертом заседании Совместной белорусско-монгольской комиссии по

⁴⁹⁵ БУТБ аккредитовала первого брокера в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-pervogo-brokera-v-mongolii-586995-2023/>

⁴⁹⁶ Белорусский сахар впервые продан в Монголию через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-sahar-pervyye-prodan-v-mongoliju-cherez-butb-611445-2024/>

сотрудничеству в области науки и технологий, стороны договорились объявить в ближайшее время **конкурс научно-технических проектов на 2024-2025 годы**. «Точки взаимного интереса – сельское хозяйство, сельскохозяйственная и лесообрабатывающая техника и оборудование, интенсивное животноводство, лесовосстановление и селекция, растениеводство, а также история и археология»⁴⁹⁷. И в том же январе 2024 года была достигнута договоренность о подписании обновленного соглашения **Национальной академии наук (НАН) Беларуси с Академией наук Монголии** с дополнением его **дорожной картой сотрудничества на 2024-2025 годы**, а также «о проработке вопроса подписания соглашения о сотрудничестве между НАН Беларуси и Министерством образования и науки Монголии»⁴⁹⁸. Кроме того, стороны рассмотрят возможность организации **форума молодых ученых** в первой половине 2024 года и проработают вопрос обучения монгольских специалистов в магистратуре, аспирантуре и докторантуре **ГУО “Университет НАН Беларуси”**.

И еще одна интересная тема оказалась в фокусе белорусско-монгольского взаимодействия на 7-м заседании МПК – это **экология**. Дело в том, что в монгольском правительстве нет отдельного министерства лесного хозяйства. По этой причине экологические вопросы распределены между несколькими ведомствами. Мы уже упоминали, что в 2021 году монгольский президент У. Хурэлсух озвучил амбициозную

⁴⁹⁷ Белорусско-монгольский конкурс научно-технических проектов объявят в ближайшее время [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belorusko-mongolskij-konkurs-nauchno-tehnicheskikh-proektov-objavjat-v-blizhajshee-vremja-611318-2024/>

⁴⁹⁸ Беларусь и Монголия рассматривают возможность проведения форума молодых ученых в этом году [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-mongolija-rassmatrivajut-vozmozhnost-provedenija-foruma-molodyh-uchenyh-v-etom-godu-612262-2024>

инициативу – высадить не менее одного миллиарда деревьев к 2030 году. В этой связи в Монголии приоритетным вопросом становится повышение технологичности ведения лесного хозяйства. В частности, в этой стране Восточной Азии заинтересовались белорусским опытом ведения лесного хозяйства и обратили внимание на несколько перспективных направлений для расширения партнерских связей, в том числе – на деревянное домостроение. И белорусская сторона предложила «Монголии рассмотреть качественное экологическое жилье от белорусских лесхозов»⁴⁹⁹. Кроме того, монгольские партнеры инициировали проведение совместных научных изысканий по теме лесовосстановления в условиях изменения климата и опустынивания, выращивания посадочного материала и обучения специалистов с возможностью открытия отраслевого учебного центра.

Подводя итоги 7-го заседания межправительственной комиссии по вопросам торгово-экономического сотрудничества, заметим, что сегодня традиционно дружественные отношения и сотрудничество Беларуси и Монголии активно развиваются в сферах торговли, экономики, сельского хозяйства, легкой промышленности и других областях. Что касается дальнейшего двустороннего взаимодействия, то оно будет только насыщаться новыми инновационными идеями и проектами для того, чтобы эти партнерские связи приобрели подлинно стратегический характер. Ведь у Беларуси и Монголии еще много неиспользованных возможностей для сотрудничества. И задача

⁴⁹⁹ Монголия заинтересована в изучении белорусского опыта ведения лесного хозяйства [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mongolija-zainteresovana-v-izuchenii-belorusskogo-opyta-vedeniija-lesnogo-hozjajstva-611197-2024/>

правительств обоих государств – не упустить эти возможности и создать условия для их воплощения.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Африка: от точечного сотрудничества – к полномасштабному партнерству

Республика Беларусь намерена наращивать поставки в страны дальней дуги. На совещании в Совете Министров еще в июле 2022 года была поставлена задача по переориентации экспортных потоков в объеме не менее 16 миллиардов долларов. «Объемы белорусского экспорта в страны дальней дуги по итогам 5 месяцев пока достаточно скромные. <...> Приняты комплексная стратегия сотрудничества со странами дальней дуги, планы взаимодействия посольств и отраслей...»⁵⁰⁰. В данном контексте для Беларуси в настоящее время представляет огромный интерес такой активно развивающийся континент, как Африка.

Заметим, что «к началу 2022 года у Республики Беларусь были установлены дипломатические отношения с 51-й страной африканского континента»⁵⁰¹. Статистика утверждает, что за 2021 год товарооборот Беларуси со странами Африки составил полмиллиарда долларов, из них 480 миллионов долларов – это белорусский экспорт. «В первую очередь наша страна поставляет продукцию машиностроения, сельскохозяйственную, карьерную, грузовую технику. Востребована сейчас и продукция Белорусского металлургического завода»⁵⁰². Оно и понятно. Для белорусской промышленности африканский рынок является

⁵⁰⁰ Роман Головченко: Беларусь намерена наращивать поставки в страны дальней дуги [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10368>

⁵⁰¹ Залесский, Б. Периметр дальней дуги. Потенциал устойчивого партнерства в решении многовекторного взаимодействия. / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 177.

⁵⁰² Николайчик: Беларусь планомерно и целенаправленно расширяет свое присутствие в Африке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/nikolajchik-belarus-planomerno-i-selenappravlenno-rasshiriaet-svoe-prisutstvie-v-afrike-547784-2023/>

одним из перспективных для поставок своей продукции. Достаточно сказать, что «за период январь-ноябрь 2022 года экспорт продукции предприятий Минпрома на африканский континент вырос более чем в 1,5 раза. <...> Большой популярностью пользуется сельскохозяйственная техника белорусского производства, зарекомендовавшая себя самым наилучшим образом у африканских потребителей, которые отмечают высокое качество белорусских тракторов и другой сельхозтехники»⁵⁰³. Для справки отметим: от 60 до 80 процентов населения африканских государств заняты в аграрном секторе, поэтому для них важную роль играет его модернизация, механизация, обеспечение продовольственной безопасности, технологии в данной сфере. Еще одно перспективное направление связей с африканскими партнерами – это услуги в сфере образования. «Сейчас в Беларуси обучаются около 1,6 тыс. студентов из африканских стран. <...> В первую очередь их интересует обучение по медицинским, техническим, сельскохозяйственным специальностям»⁵⁰⁴.

Что касается дипломатического присутствия белорусской стороны, то на сегодняшний момент в Африке функционируют пять посольств Республики Беларусь, которые в целом охватывают ключевые регионы континента. В Западной Африке – Нигерия, которая является экономическим лидером в регионе. В Восточной Африке – Кения, где также для белорусской стороны есть определенные перспективы для наращивания

⁵⁰³ Промпредприятия Беларуси подписали в Зимбабве пакет документов по сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/prompredpriyatija-belarusi-podpisali-v-zimbabve-paket-dokumentov-po-sotrudnichestvu-547368-2023/>

⁵⁰⁴ Вместе с МИД оцениваем потенциал сотрудничества с Африкой. Что им интересно у нас? [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vmeste-s-mid-otsenivaem-potentsial-sotrudnichestva-s-afrikoj-cto-im-interesno-u-nas-547795-2023/>

товарооборота и всего спектра сотрудничества. В Северной Африке – Египет, где речь идет о проекте Минского автомобильного завода по налаживанию сборочного производства. В Южной Африке – Южно-Африканская Республика (ЮАР), где уже реализуется с 2021 году проект по сборке машин Минского тракторного завода, которые выйдут на рынок под местным брендом. Наконец, между Южной Африкой и Восточной находится в Зимбабве, где в 2022 году появилось белорусское посольство. Все эти африканские регионы имеют одну важную особенность: здесь «сосредоточено достаточно большое количество полезных ископаемых, природных ресурсов, в том числе редкоземельных металлов, которые представляют интерес для крупных государств и не только. Такие страны, как Россия, Китай, США, достаточно активно участвуют в реализации различных проектов на территории Африки»⁵⁰⁵. Так что и для Беларуси присутствие на африканском континенте носит системный характер. Тем более, что там уже создается новый емкий потребительский рынок, в том числе и для экспорта белорусских товаров и услуг.

Например, в 2022 году прорабатывались поставки крупной партии тракторов и навесного оборудования “Бобруйскагромаша”, опрыскивателей “Лидагропроммаша” и комбайнов “Гомсельмаша” в **Нигерию**. Белорусской стороне «интересен рынок Южного Судана, Замбии, Малави, Египта. Здесь востребованы белорусская коммунальная и лесная техника, а также техника специального назначения»⁵⁰⁶.

⁵⁰⁵ МИД: представительства Беларуси охватывают ключевые регионы Африки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/mid-predstavitelstva-belarusi-ohvatyvaiut-kluchevye-regiony-afriki-547191-2023/>

⁵⁰⁶ Пархомчик, П. Белорусская промышленность в условиях санкций / П. Пархомчик // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

Интересным перспективным направлением сотрудничества с африканскими странами является строительство зерносушильных комплексов, а также и создание сборочных производств сельскохозяйственной, автомобильной и дорожной техники.

Рынки стран Африки планомерно осваивают также предприятия концерна "Беллесбумпром", которые активно расширяют географию поставок. В 2022 году организации концерна впервые отправили продукцию в **Тунис**. Освоение рынков Африки началось в 2015 году с **Египта**. «Продукцию предприятия концерна также поставляют в Алжир, Кению, Марокко. В числе ключевых товарных позиций находятся бумага и картон. Экспорт в 2022 году по сравнению с 2021 годом в денежном выражении вырос на 20%»⁵⁰⁷.

Еще один интересный пример – **Зимбабве**. Несколько лет назад данная страна взяло курс на модернизацию сельского хозяйства. И с 2020 года белорусская сторона начала поставки техники в рамках программы механизации сельского хозяйства этой южноафриканской страны. Здесь уже создано предприятие, которое не только продает, но и обслуживает технику. В 2022 году «мы [белорусская сторона] фактически закончили вторую фазу этой программы. Есть уже договоренность, что мы будем участвовать и в третьей фазе. Опять же на десятки миллионов долларов. <...> Второе направление поставок техники связано с тем, что кроме аграрного сектора в Зимбабве еще и активно развивается горнорудная промышленность. Первые БЕЛАЗы

<https://www.belta.by/interview/view/belorusskaja-promyshlennost-v-usloviyah-sanktsij-ministi-o-borbe-s-novvnu-vzvovanu-planah-po-proizvodstvu-i-8121/>

⁵⁰⁷ Предприятия концерна "Беллесбумпром" планомерно осваивают рынки Африки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/predpriatija-kontserna-bellesbumprom-planomerno-osvaivajut-rynki-afriki-547390-2023/>

поставлены более пяти лет назад и до сих пор успешно работают на карьерах»⁵⁰⁸.

Новый этап сотрудничества с этим государством Южной Африки начался в конце января 2023 года, когда в Зимбабве состоялся государственный визит белорусской делегации под руководством Президента Беларуси, в рамках которого были заключены контракты на поставку в эту африканскую страну порядка четырех тысяч единиц белорусской тракторной, сельскохозяйственной и иной техники, а суммарный экономический эффект оценивается в объеме 200 миллионов долларов. В рамках данного визита также был подписан пакет важных двусторонних документов, который включает базовые экономические соглашения, которые призваны обеспечить развитие промышленной кооперации и экономического сотрудничества с данным государством Южной Африки. В частности, межправительственное соглашение об урегулировании налоговых взаимоотношений поможет решить такие задачи, как «распределение прав налогообложения между государствами, устранение двойного налогообложения, обмен информацией между налоговыми службами»⁵⁰⁹. Для дальнейшего расширения взаимодействия создана двусторонняя совместная постоянная комиссия, а также начнет работу координационный орган – целевая рабочая группа по линии министерств сельского хозяйства двух стран.

Тогда же в столице Зимбабве – Хараре – состоялся второй белорусско-зимбабвийский бизнес-форум “Расширяя горизонты:

⁵⁰⁸ Посол Беларуси о сотрудничестве с югом Африки: сюда надо приходить серьезно и надолго [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posol-belarusi-o-sotrudnichestve-s-jugom-afriki-snuda-nado-prihodit-serjezno-i-nadolgo-547179-2023/>

⁵⁰⁹ Беларусь и Зимбабве договорились о сотрудничестве в налоговой сфере [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-zimbabve-dogovorilis-o-sotrudnichestve-v-nalogovoj-sfere-547558-2023/>

динамические решения экономического развития”, где участвовали 33 белорусских компаний и где отмечалось, что наиболее перспективными для двустороннего взаимодействия видятся сферы здравоохранения, пищевой, легкой промышленности, машиностроения, металлургии, топливно-энергетической, горнодобывающей, химической, деревообрабатывающей промышленности. Для справки заметим, что «товарооборот между Беларусью и Зимбабве с 2018 года вырос в 7 раз и достиг \$39 млн по итогам января-ноября прошлого [2022] года»⁵¹⁰. В рамках форума промышленные предприятия Беларуси подписали пакет документов с партнерами из Зимбабве. В частности, для развития взаимодействия в области сельского хозяйства приняты меморандумы и соглашения о сотрудничестве между официальным дилером – компанией AFTRADE DMCC – и ОАО "Лидсельмаш", ОАО "Гомсельмаш", ОАО "Бобруйскагромаш" и ОАО "Управляющая компания холдинга "Минский моторный завод", чтобы реализовывать продукцию этих предприятий на рынке данной страны. Также документ о стратегическом партнерстве приняли ОАО "МТЗ" и AFTRADE DMCC – для продвижения техники BELARUS в Зимбабве. Для этого в 2023-2024 годах Минский тракторный завод поставит на зимбабвийский рынок 3575 машин, а в дальнейшем количество техники и сроки поставок будут определяться по итогам переговоров. Отметим, что «в период с 2018 по 2022 год Минский тракторный завод поставил в Зимбабве более 1,8 тыс.

⁵¹⁰ Трансконтинентальный мост, инвестиции и белорусское мороженое в Африке. Подробности бизнес-форума в Хараре [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/transkontinentalnyi-most-investitsii-i-belorusskoe-morozhenoe-v-afrike-podrobnosti-biznes-foruma-v-547289-2023/>

единиц техники»⁵¹¹. А в Хараре создан многофункциональный сервисный центр с филиалами в Мутаре и Булавайо и склад запасных частей для обслуживания поставляемой техники. И МТЗ совместно с партнером на постоянной основе обучает потребителей особенностям эксплуатации тракторов BELARUS. Еще один интересный факт – «подписание меморандума о намерениях между ОАО "БЕЛАЗ", SOHRA Overseas FZE и компанией по добыче алмазов Zimbabwe Consolidated Diamond Company Pvt Ltd с целью реализации договоренностей в части поставок белорусской техники и оборудования для горнодобывающей промышленности Зимбабве»⁵¹².

Сотрудничество в промышленной сфере с зимбабвийскими партнерами имеет огромный потенциал и по другим направлениям. Например, заключен контракт на поставку оборудования белорусского производства для строительства и модернизации комплексов хранения зерна в Зимбабве. Дело в том, что власти этой страны озвучили планы выделения белорусским государственным компаниям сельхозугодий под агрокомплексы по выращиванию пшеницы, соевых бобов, мясомолочной продукции и птицеводства. И уже белорусская сторона получила 10 тысяч гектаров земли «в округе Мбире для выращивания кукурузы, сои и строительства мясо-молочной фермы. При этом одновременно будет запущена линия по переработки молока и мяса с дальнейшей реализацией

⁵¹¹ МТЗ поставит в Зимбабве более 3,5 тыс. тракторов BELARUS в течение двух лет [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/nitz-postavit-v-zimbabve-bolee-35-tys-traktorov-belarus-v-techenie-dvuh-let-547284-2023/>

⁵¹² Промпредприятия Беларуси подписали в Зимбабве пакет документов по сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/prompredpriatia-belarusi-podpisali-v-zimbabve-paket-dokumentov-po-sotrudnichestvu-547368-2023/>

готовой продукции через торговые сети»⁵¹³. Планируется, что перечень возделываемых культур дополнят рис и пшеница, а также белорусские специалисты займутся посадкой садов. Еще один факт – «подписан меморандум о взаимопонимании о сотрудничестве в рамках поставок в Республику Зимбабве машин и оборудования белорусского производства для лесной промышленности»⁵¹⁴. Взаимный интерес двух стран имеется также и по сотрудничеству в сфере легкой промышленности. В частности, концерн «Беллепром» изучит возможности поставок хлопка из этой африканской страны, а «также на полях белорусско-зимбабвийского бизнес-форума в Хараре обсуждались возможности сотрудничества в текстильной и кожевенной отраслях легкой промышленности»⁵¹⁵.

Что касается взаимодействия между регионами двух стран, то в рамках государственного визита белорусской делегации две столицы – Минск и Хараре – подписали соглашение об установлении побратимских отношений, где уже намечены перспективные направления «в энергетической сфере, в областях здравоохранения, образования, водоснабжения, водоочистки, коммунальной техники»⁵¹⁶. И, судя по всему, в ближайшее время в развитие соглашения будут подписаны планы мероприятий, которые позволят еще больше укрепить

⁵¹³ Абухович, Ю. Торговля, сельское хозяйство, добыча полезных ископаемых. О перспективах сотрудничества с Зимбабве и ОАЭ / Ю. Абухович // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/torgovlja-selskoe-hozjajstvo-dobycha-poleznyh-iskopaemyh-o-perspektivah-sotrudnichestva-s-zimbabve-i-oe-8585/>

⁵¹⁴ Рогожник: сотрудничество в промышленной сфере с Зимбабве имеет огромный потенциал [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-sotrudnichestvo-v-promyshlennoj-sfere-s-zimbabve-imeet-ogromnyj-potentsial-547600-2023/>

⁵¹⁵ Беларусь и Зимбабве заинтересованы в сотрудничестве в сфере легпрома [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-zimbabve-zainteresovany-v-sotrudnichestve-v-sfere-legproma-547603-2023/>

⁵¹⁶ Минск и Хараре стали городами-побратимами. Что дальше? [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/minsk-i-harare-stali-gorodami-pobratimami-cto-dalshe-547593-2023/>

двусторонние белорусско-зимбабвийские региональные отношения, в том числе в торгово-экономическом сотрудничестве двух столиц.

Отдельный разговор – о взаимодействии двух стран в сфере образования. В конце января 2023 года Беларусь и Зимбабве подписали в Хараре меморандум о взаимопонимании между сторонами о взаимном признании документов об образовании. И видят достаточно большие перспективы сотрудничества по различным направлениям межвузовского взаимодействия. «Это касается и подготовки специалистов с высшим образованием по таким направлениям, как агропромышленный комплекс, машиностроение, медицинские технологии. То, что востребовано в любой стране. Учитывая, что сегодня Зимбабве является весьма динамично развивающейся страной, в первую очередь они нуждаются в кадрах»⁵¹⁷. В рамках визита белорусской делегации в данное африканское государство стороны обсудили подготовку специалистов как для научной сферы и высоких технологий, так и для среднего звена по рабочим специальностям, так как это актуально для Зимбабве с учетом поставок в эту страну высокотехнологической техники из Беларуси и по развитию производственного сотрудничества. Напомним, что по инициативе президента этой страны Эммерсона Мнангагвы «реализуется программа "Видение-2030", которая включает в себя конкретные меры по механизации, индустриализации Зимбабве, повышению образовательного уровня, качества медицинских услуг, уровня жизни населения в

⁵¹⁷ Иванец видит большие перспективы для сотрудничества Беларуси и Зимбабве в сфере образования [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ivanets-vidit-bolshie-perspektivy-dlja-sotrudnichestva-belarusi-i-zimbabve-v-sfere-obrazovanija-547599-2023/>

целом»⁵¹⁸. Так что белорусские услуги в сфере образования в этой стране будут весьма кстати.

Например, широкий спектр научно-инновационного взаимодействия с зимбабвийскими партнерами представил Белорусский государственный университет (БГУ) на бизнес-форуме “Расширяя горизонты: динамические решения экономического развития” в столице Зимбабве. БГУ сотрудничает с этой африканской страной в рамках подписанного в 2019 году меморандума о договоренности с Министерством высшего и среднего специального образования, науки и технологического развития. Сегодня это взаимодействие активизируется. В Хараре БГУ подписал сразу шесть меморандумов о взаимопонимании с зимбабвийскими вузами: 1) Университетом Зимбабве; 2) Открытым университетом Зимбабве; 3) Государственным университетом Лупане; 4) Национальным университетом технологии и науки; 5) Технологическим институтом Харары; 6) Технологическим университетом Чинхойи. В этих документах стороны планируют «развивать академический обмен обучающимися и специалистами, принимать участие в научно-исследовательских и образовательных проектах, обмениваться материалами, планами, публикациями и иной профильной информацией»⁵¹⁹.

Что касается предложений по сотрудничеству, то БГУ инициировал более 20, которые касаются областей медицины, фармацевтики, управления водными ресурсами, очистки воды, геологии, разведки месторождений полезных ископаемых,

⁵¹⁸ Николайчик: нам удалось значительно нарастить интенсивность и эффективность контактов с Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/nikolajchik-nam-udalos-znachitelno-narastit-intensivnost-i-effektivnost-kontaktov-s-zimbabve-547791-2023/>

⁵¹⁹ Первые договоренности БГУ и вузов Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://bsu.by/news/pervye-dogovorennosti-bgu-i-vuzov-zimbabve-d/>

биотехнологий, экологии, почвоведения. В частности, речь идет о производстве лекарственных препаратов, ультразвуковых счетчиках газа, услугах по решению прикладных задач горнодобывающей промышленности, очистке загрязненных вод. «В области сельского хозяйства перспективными могут стать совместные проекты по изучению воздействия засоления почв на растения и урожай, влияния изменения климата на окружающую среду. Взаимодействие в области образования видится в подготовке граждан Зимбабве в Институте дополнительного образования, обучении на английском языке в магистратуре, аспирантуре, по программам образования взрослых»⁵²⁰. Также предложены разработка и реализация совместных образовательных программ, участие в научных конференциях, организация гостевых лекций, стажировок преподавателей и студентов из Зимбабве.

Белорусский национальный технический университет (БНТУ) также подписал меморандумы с ведущими зимбабвийскими вузами. Дело в том, что экономика этой страны нуждается в специалистах, которых готовит БНТУ, поэтому интерес к белорусскому университету особенно высокий. Стороны заинтересованы в проведении совместных научных исследований, трансфере технологий и передаче опыта по организации работы технопарка БНТУ, в создании технопарков в университетах Зимбабве. Кроме того, «реализация совместных образовательных программ планируется по таким перспективным сейчас направлениям, как архитектура,

⁵²⁰ Сотрудничество активизируется. БГУ подписал шесть меморандумов с вузами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sotrudnichestvo-aktiviziruetsja-bgu-podpisal-shest-memorandumov-s-vuzami-zimbabve-547721-2023/>

гражданское строительство, машиностроение и робототехника, а в будущем возможно сотрудничество и в других отраслях»⁵²¹.

Меморандумы о сотрудничестве с ведущими учреждениями образования Республики Зимбабве – Национальным университетом технологий и науки, Технологическим институтом Хараре, Технологическим университетом Чинхойи, Университетом Зимбабве, Государственным университетом Лупане, Открытым университетом Зимбабве – подписал в январе 2023 года и Белорусский государственный технологический университет (БГТУ). Взаимодействие с этими партнерами предполагает развитие таких форм сотрудничества, как «обмен опытом в сфере образования и содействие обмену студентами, магистрантами и аспирантами; развитие обмена профессорско-преподавательским составом; разработка совместных исследовательских проектов в областях, представляющих взаимный интерес; подготовка граждан Республики Зимбабве по совместным образовательным программам; обучение в магистратуре и аспирантуре, докторантуре; стажировки, повышение квалификации и переподготовка зимбабвийских специалистов»⁵²².

Все эти факты говорят о том, что Беларусь привлекательна для Зимбабве своим интеллектуальным потенциалом. Так что сотрудничество между учреждениями образования двух стран может быть многогранным и иметь хорошие результаты.

⁵²¹ Трансфер технологий и совместные исследования. Как БНТУ планирует сотрудничать с вузами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/transfer-tehnologii-i-sovmestnye-issledovaniya-kak-bntu-planiruet-sotrudnichestvo-s-vuzami-zimbabve-547979-2023/>

⁵²² Ректор БГТУ Игорь Войтов подписал Меморандумы о сотрудничестве с университетами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belstu.by/news/university/university/rektor-bgtu-igor-voitov-podpisal-memorandumyi-o-sotrudnichestve-s-universitetami-zimbabve>

Беларусь – Африка: ключ к сотрудничеству – конкретные проекты

В сентябре 2023 года состоялось совещание Совета Министров Республики Беларусь по развитию взаимодействия со странами Африки, на котором белорусское правительство обозначило основные направления на данном континенте: медицина, образование, обеспечение продовольственной безопасности африканских стран, поставка сельскохозяйственной техники, промышленная кооперация. Оценивая объективную внешнеторговую ситуацию, белорусский премьер-министр Р. Головченко подчеркнул, что Африка имеет огромный потенциал развития и является драйвером международного роста, но накопленный политический капитал Беларуси пока еще не конвертирован в должной степени в успешные торгово-экономические проекты. «В 2022 году экспорт белорусских товаров в страны Африки составлял немногим более \$200 млн и демонстрирует некоторую тенденцию к снижению. Максимальный объем экспорта – более \$400 млн – был достигнут в доковидном 2019 году...»⁵²³. Заметим, что на этом континенте проживает более полутора миллиарда человек. По этой причине правительство Беларуси поставило четкую задачу – необходимо приложить все усилия, чтобы найти нужные инструменты и формулу для перелома негативной динамики в сотрудничестве со странами данного континента. В числе инструментов – «формировать дорожные

⁵²³ Роман Головченко о сотрудничестве с Африкой: Потенциал огромный, нужно обеспечить значительный рост экспорта [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10698>

карты, искать конкретные проекты, которые могут быть реализованы»⁵²⁴. И тогда будет получен практический результат.

Важно отметить, что белорусская сторона старается приходить в страны Африки со своими технологиями, обучает им и обеспечивает сервис и сопровождение поставляемой техники. В частности, особенно крупная техника из Беларуси добывает различные полезные ископаемые, которыми богат этот континент. Например, белорусские карьерные самосвалы работают в Зимбабве, Южно-Африканской Республике, Анголе, Алжире, Марокко. В числе новых потенциальных партнеров является Кения, где около полугода назад были поставлены первые сельскохозяйственные машины. Серьезный диалог начинается и продолжается с такими странами, как Нигерия, Египет, Алжир, Судан. Даже «далекая Южно-Африканская Республика получила наши трактора Минского тракторного завода, сейчас они проходят испытания и есть уверенность, что поставки нашей техники туда резко возрастут»⁵²⁵.

Особое внимание развитию поставок в страны Африки уделяют в Министерстве промышленности Республики Беларусь, так как в отрасли предлагают «весь модельный ряд техники машиностроительного комплекса – это тракторы, комбайны, грузовые автомобили. Это также и бытовая техника – телевизоры производства холдинга “Гозизонт”, холодильники»⁵²⁶. К примеру, “Гомсельмаш” планирует

⁵²⁴ МИД: нужно сформировать дорожные карты сотрудничества со странами Африки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mid-nuzhno-sformirovat-dorozhnye-karty-sotrudnichestva-so-stranami-afriki-591013-2023/>

⁵²⁵ Техника, обучение, экспорт: Пархомчик рассказал о сотрудничестве с африканскими странами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tehnika-obuchenie-eksport-parhomchik-rasskazal-o-sotrudnichestve-s-afrikanskimi-stranami-587303-2023/>

⁵²⁶ Комбайны, тракторы, телевизоры. Рогожник рассказал об ассортименте промпродукции для поставок в Африку [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

поставить крупную партию своей техники в эти страны. В настоящее время уже 80 единиц гомельской техники работает преимущественно в Зимбабве и Кении. И еще до 80 единиц будет отгружено в африканский регион в ближайшее время. Тем более, что «в Африке создан центр белорусской техники, который сопровождает и обслуживает всю технику, которая поставляется на континент»⁵²⁷. А на выходе – контракт на поставку в Зимбабве. И прорабатываются контакты в Того и Малави.

Еще одна африканская страна, которая обращает внимание на белорусскую технику, – это Эфиопия. В августе 2023 года стало известно, что Минский автомобильный завод может создать сборочное производство грузовых машин в этой африканской стране, так как «в Эфиопии высокая потребность в грузовой технике, которая в настоящее время удовлетворяется не полностью»⁵²⁸. И эфиопская фирма Ethio – Engineering Group заинтересована в организации сборки на имеющихся площадях компании белорусских автомобилей из поставляемых машинокомплектов. В том же августе текущего года перспективы сотрудничества и возможности совместного производства обсудили в Минске белорусский холдинг «АМКОДОР» и эфиопская компания Epitychia General Trading. В ходе переговоров «было принято решение о возвращении к дискуссии после более глубокого анализа рынка строительной

<https://www.belta.by/economics/view/kombajny-traktory-televizory-rogozhnik-rasskazal-ob-assortimente-promproduktov-dlja-postavok-v-afriku-586805-2023/>

⁵²⁷ “Гомсельмаш” планирует поставить крупную партию техники в африканский регион [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomselmash-planiruet-postavit-krupnuju-partiju-tehniki-v-afrikanskij-region-586884-2023/>

⁵²⁸ МАЗ может создать сборочное производство грузовой техники в Эфиопии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-mozhet-sozdat-sborocnoe-proizvodstvo-gruzovoi-tehniki-v-efiopii-582045-2023/>

техники, которая может наиболее эффективно поддерживать нужды проектов в Эфиопии»⁵²⁹.

Африканский регион – один из перспективных и довольно знакомых направлений экспорта продовольствия и сельскохозяйственной продукции из Беларуси. Достаточно сказать, что «в январе – апреле этого [2023] года белорусская продукция поставлялась в такие страны Африки, как Гана, Египет, Кот-д’Ивуар, Мавритания, Нигерия, Сенегал и Уганда. Номенклатура экспортных поставок включает сухую молочную продукцию, рогокопытное сырье, субпродукты, говядину, мясо птицы, алкогольные напитки и прочие продукты»⁵³⁰. В текущем году белорусская сторона продолжает обсуждать с африканскими партнерами перспективные области сотрудничества в сельском хозяйстве. При этом речь идет не только о взаимной торговле, но и о вопросах механизации, ирригации, удобрений, взаимодействия в области образования и науки, в том числе обучения студентов из стран Африки в Беларуси.

В частности, в июне 2023 года было подписано коммюнике между Министерством сельского хозяйства и продовольствия Беларуси и Министерством торговли, промышленности и инвестиций Кении, в котором стороны договорились о дальнейшем сотрудничестве в области сельского хозяйства. Дело в том, что в этой африканской стране нет проблем с продовольствием, но есть проблемы с его хранением.

⁵²⁹ “АМКОДОР” и представители Эфиопии обсудили возможности совместного производства [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/amkodor-i-predstaviteli-efiopii-obsudili-vozmozhnosti-sovmestnogo-proizvodstva-581985-2023/>

⁵³⁰ Экспорт продукции, сотрудничество в образовании. Минсельхозпрод о работе с регионами Африки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktsii-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-minselhozprod-o-rabote-s-regionami-afriki-573991-2023/>

Также много у них мелких фермеров, но нет больших хозяйств. Кроме того, «еще одна проблема – малый процент культивируемой земли»⁵³¹. Вот почему кенийские партнеры заинтересованы в механизации сельского хозяйства страны и, соответственно, в повышении его эффективности, а также в опыте Беларуси по механизации сельского хозяйства и обучению кадров, чтобы «оснастить отрасль системами машин, провести механизацию и обеспечить нашими [белорусскими] технологиями сельского хозяйства»⁵³², создать предприятия по переработке и хранению продукции. Судя по всему, в ближайшее время из Кении придут представители ведущих регионов страны для дальнейшего выстраивания торгово-экономических отношений.

Новым рынком для белорусской стороны стало и Зимбабве. В июне 2023 года в Минске на первом заседании белорусско-зимбабвийской рабочей группы по сотрудничеству в области сельского хозяйства руководство Министерства сельского хозяйства и продовольствия Беларуси заявило, что рассчитывает на долгосрочное сотрудничество с зимбабвийскими партнерами. В частности, «еще одно важное направление сотрудничества – развитие молочного скотоводства»⁵³³ в Зимбабве, а также поставки белорусской сельскохозяйственной техники и оборудования, использование

⁵³¹ Поставку тракторов и калийных удобрений из Беларуси в Кению обсудили в Минсельхозпроде [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/postavku-traktorov-i-kalijnyh-udobrenij-iz-belarusi-v-keniju-obsudili-v-minselhozprode-570585-2023/>

⁵³² Механизация сельского хозяйства, перерабатывающие заводы. Чем в Беларуси заинтересовалась Кения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mechanizatsija-selskogo-hozjajstva-pererabatyvajushchie-zavody-chem-v-belarusi-zainteresovalas-kenija-570564-2023/>

⁵³³ Брыло: Беларусь рассчитывает на долгосрочное сотрудничество с Зимбабве в сфере АПК [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/brvlo-belarus-rasschityvaet-na-dolgosrochnoe-sotrudnichestvo-s-zimbabve-v-sfere-apk-571063-2023/>

передового белорусского опыта и технологий при создании агропромышленных предприятий на зимбабвийской земле. Кроме того, «особый интерес зимбабвийской стороны привлекли самосвалы-зерновозы, а также седельные тягачи с полуприцепами-зерновозами»⁵³⁴.

Для расширения географии поставок из Беларуси отечественные экспортеры продолжают работу по обеспечению доступа сельскохозяйственной продукции, машин и оборудования на перспективные рынки стран “черного” континента. В феврале 2023 года ОАО “Управляющая компания холдинга “Бобруйскагромаш” подписала с компанией Ветасо из Мадагаскара контракт на поставку 24 единиц техники белорусского предприятия – навесных плугов, дисковых борон, универсальных пневматических сеялок. А «в ближайшей перспективе планируется расширить номенклатуру поставляемой белорусской техники в Республику Мадагаскар, в том числе и новых образцов плугов, сеялок, прицепов и борон»⁵³⁵. При этом компании Ветасо был вручен сертификат на продление статуса официального дилера “Бобруйскагромаша” на 2023 год.

Еще одна африканская страна, которая заинтересована в расширении торгово-экономического сотрудничества с Беларусью, – это Гана. В июне 2023 года два государства отметили 31-ю годовщину установления белорусско-ганских дипломатических отношений. И стороны выразили общий

⁵³⁴ Зимбабве заинтересовано в самосвалах-зерновозах и седельных тягачах МАЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zimbabwe-zainteresovano-v-samosvalah-zernovozah-i-sedelnyh-tyagachah-maz-571222-2023/>

⁵³⁵ “Бобруйскагромаш” поставит более 20 единиц техники на Мадагаскар [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-postavit-bolee-20-edinit-tehniki-na-madagaskar-549344-2023/>

настрой на интенсивную работу по расширению контактов на всех уровнях. Напомним, что Гана является крупнейшим производителем высококачественных фруктов и какао и готова поставлять их на белорусский рынок в любых объемах. Что касается Беларуси, то она «готова участвовать в программах механизации сельского хозяйства Ганы, поставлять в эту страну широкий спектр коммунальной и муниципальной техники, лекарства, внедрять новейшие технологии в агропромышленном комплексе, готовить ганских студентов в белорусских вузах по различным специальностям»⁵³⁶.

И еще один интересный момент. В конце ноября 2023 года в Западной Африке – городе Аккра (Гана) – будет организована экспозиция белорусских производителей Made in Belarus в рамках 6-й международной выставки Agrofood Ghana, где будут представлены экспортеры «в области сельского хозяйства, пищевой промышленности и упаковки, ингредиентов, хлебобулочных и кондитерских изделий, продуктов питания и гостиничного бизнеса в Западной Африке»⁵³⁷. В минувшем году на этом форуме приняли участие 98 экспонентов из 22 стран, а именно из Бельгии, Буркина-Фасо, Египта, Франции, Германии, Ганы, Венгрии, Индии, Ирана, Италии, Кот-д'Ивуара, Марокко, Нидерландов, Нигерии, Польши, Сьерра-Леоне, Южно-Африканской Республики, Испании, Шри-Ланки, Турции, Объединенных Арабских Эмиратов и Соединенных Штатов Америки. На этот раз в Аккре покажут “товар лицом” и

⁵³⁶ Пивовар, Э. Беларусь готова участвовать в программах механизации сельского хозяйства Ганы / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-uchastvovat-v-programmah-mehanizatsii-selskogo-hozjajstva-gany-570335-2023/>

⁵³⁷ Беларусь представит экспозицию на сельскохозяйственную выставку в Гане [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavit-ekspozitsiju-na-selskohozjajstvennoj-vystavke-v-gane-587952-2023/>

поставщики Беларуси, которые, будем надеяться, от данного выставочного форума получают хороший практический результат.

Словом, белорусские поставки в этом направлении растут. Считается, что за ближайшие два-три года с помощью африканских стран можно достичь экспорта продовольствия в целом в пределах десяти миллиардов долларов. Для справки заметим, что «по итогам работы за девять месяцев [2023 года] экспорт белорусской сельхозпродукции составил около \$5 млрд»⁵³⁸.

Наконец, еще одна африканская страна, которая в 2023 году обозначилась на карте деловых партнеров Беларуси, это – Экваториальная Гвинея. Дело в том, что в июне 2023 года в белорусско-африканской теме произошло весьма важное событие: это – первый в истории визит министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в данную страну. По итогам этого визита подписано Совместное заявление по развитию политического диалога, а также «сотрудничества в сфере торговли, экономики и инвестиций, кооперационного сотрудничества, продовольственной безопасности, здравоохранения, медицины, охраны материнства и детства, образования, науки и техники, горнодобывающей промышленности и нефтехимического сектора, безопасности и обороны»⁵³⁹. Стороны наметили практические шаги по расширению договорно-правовой базы двусторонних отношений, где будут разработаны также соглашения по сотрудничеству в сфере сельского хозяйства и

⁵³⁸ Заяц: экспорт белорусской сельхозпродукции за девять месяцев составил около \$5 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajats-eksport-belorusskoj-selhozproduksii-za-devjat-mesjatsev-sostavil-okolo-5-mlrd-597077-2023/>

⁵³⁹ О визите Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в Экваториальную Гвинею [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/fa2023a57e9ef156.html

агропромышленного комплекса. А в сентябре 2023 года состоялся первый визит в Беларусь президента Экваториальной Гвинеи Теодоро Обианга Нгема Мбасого, в рамках которого были подписаны семь документов, направленных на развитие отношений по широкому тематическому спектру – от экономики до гуманитарной сферы, в том числе была создана Совместная постоянная комиссия между двумя государствами.

На первом заседании комиссии в октябре 2023 года, куда с африканской стороны «приехали более 20 представителей практически всех ключевых министерств, ведомств, включая 8 руководителей министерств»⁵⁴⁰, участники обсуждения решили создать ряд подкомиссий или рабочих групп для скорейшего достижения результатов по основным секторам белорусско-экваториально-гвинейского взаимодействия. «Это сферы промышленности, сельского хозяйства, науки и технологий, здравоохранения и фармакологии. Эти четыре приоритетных сферы определены и выделены отдельно»⁵⁴¹. Стороны договорились обеспечить постоянный рост товарооборота, чтобы привести его в соответствие с потенциалом двух стран, а также продвигать конкретные проекты в области промышленности, технологического развития, сельского хозяйства, здравоохранения, науки, технологий, образования, культуры, строительства. В качестве приоритетных направлений взаимодействия Минск и Малабо определили в том числе «сельское хозяйство; здравоохранение; промышленность;

⁵⁴⁰ “Дан хороший старт сотрудничеству”. Алейник о первом заседании межправкомиссии с Экваториальной Гвинеей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/dan-horoshiy-start-sotrudnichestvu-alejnik-o-pervom-zasedanii-mezhpravkomissii-s-ekvatorialnoi-gvineei-594724-2023/>

⁵⁴¹ Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел С. Алейника по итогам заседания Постоянной Совместной комиссии Беларуси и Экваториальной Гвинеи (19 октября 2023 г., г.Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ed7ba0f461785b44.html

строительство; деревообработка и лесное хозяйство; сотрудничество в нефтегазовой сфере; сотрудничество в банковской, финансовой и налоговой сферах; цифровизация экономики; сотрудничество в области культуры, включая музейное, архивное, библиотечное дело; сотрудничество в области туризма; сотрудничество в области спорта; охрану окружающей среды»⁵⁴².

В частности, что касается промышленности, то белорусская сторона уже прорабатывает поставки грузовой, пассажирской, прицепной, специальной техники, карьерных самосвалов для нужд растущей экономики Экваториальной Гвинеи, так как задача в этой стране стоит перевести с сырьевого сектора на более технологичный, наукоемкий, инновационный путь развития. Беларусь готова также «поставлять оптико-электронные изделия, многофункциональные беспилотные авиационные, роботизированные комплексы, создавать предприятия замкнутого цикла по производству и переработке мясной и молочной продукции»⁵⁴³.

Африканские партнеры заинтересованы в белорусском опыте эффективного животноводства, вопросах усовершенствования ветеринарной службы и контроля качества продуктов питания, развития культур с наибольшим потенциалом ресурсообразования, создании качественной и эффективной системы подготовки кадров. Тем более, что «у

⁵⁴² Совместное коммюнике по итогам первого заседания Постоянной Совместной комиссии по сотрудничеству Беларуси и Экваториальной Гвинеи (19 октября 2023 г.) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.bv/press/news_mfa/cba05c3a89729e69.html

⁵⁴³ Выступление Министра С. Алейника на открытии заседания Совместной комиссии по сотрудничеству Беларуси и Экваториальной Гвинеи (18 октября 2023 г., г.Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.bv/press/news_mfa/c32017cdfb25123b.html

Экваториальной Гвинеи имеется большая потребность в молочных и мясных продуктах, которые мы [Беларусь] производим в достаточном количестве»⁵⁴⁴. Кроме того, эта страна очень перспективна для предприятий концерна “Белгоспищепром”. Например, в середине сентября 2023 года была отгружена «первая партия продукции [солода] в Экваториальную Гвинею. Это пробная партия, для нас этот рынок новый, интересный»⁵⁴⁵.

Что касается медицины, то в соответствии с подписанным в Минске в рамках первого заседания комиссии соглашением о сотрудничестве в сфере здравоохранения в ближайшее время планируется создать на базе одного из медицинских вузов Беларуси учебный центр для подготовки студентов из Экваториальной Гвинеи и других стран Африки, а также для повышения квалификации врачей. А в качестве одного из новых направлений стороны обозначили взаимодействие в сфере лесного хозяйства и охраны окружающей среды.

Кроме того, в данной африканской стране «планируется создать производственно-логистический хаб белорусской продукции»⁵⁴⁶, который будет использован в том числе для поставок и продвижения продукции из Беларуси в соседние страны Центральной и Западной Африки. Ведь Экваториальная Гвинея является одной из ведущих экономик в Африке, которая

⁵⁴⁴ Беларусь готова помочь Экваториальной Гвинее в развитии АПК и подготовке сельхозспециалистов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-pomoch-ekvatorialnoj-gvinee-v-razvitiu-apk-i-podgotovke-selhozspetsialistov-586755-2023/>

⁵⁴⁵ Жидков: Африканский континент перспективен для экспорта белорусской пищевой продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-afrikanskij-kontinent-perspektiven-dlja-eksporta-belorusskoi-pischevoi-produktsii-588012-2023/>

⁵⁴⁶ Алейник: прорабатывается вопрос создания в Экваториальной Гвинее хаба белорусской продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/alejnik-prorabatyvaetsja-vopros-sozdaniya-v-ekvatorialnoj-gvinee-haba-belorusskoi-produktsii-594535-2023/>

занимает третье место по добыче нефти на континенте, обладает развитой портовой инфраструктурой. За последнее четверть века внутренний валовой продукт этой страны увеличился в более чем 52 раза и занимает одно из ведущих мест в Африке на душу населения. Кроме того, «Экваториальная Гвинея входит в Африканскую континентальную зону свободной торговли, которая объединяет 54 государства, а также в Экономическое сообщество государств Центральной Африки, в которое входит 11 государств»⁵⁴⁷.

Словом, первое заседание белорусско-экваториальной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству показало, что стороны намерены расширять долгосрочное взаимодействие и уже до конца текущего года разработать и принять Дорожную карту до 2030 года. Кроме того, намечены планы по развитию договорно-правовой базы и подписанию новых двусторонних соглашений, чтобы в плане экономической активности к 2030 году выйти на уровень товарооборота – не менее 100 миллионов долларов.

⁵⁴⁷ Машиностроение, дорожная карта, открытие посольств. Минск и Малабо определили перспективы сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/mashinostroenie-dorozhnaja-karta-otkrvtie-posolstv-minsk-i-malabo-opredelili-perspektivy-594759-2023/>

Беларусь – Зимбабве: от экономики – до образования

Республика Зимбабве – это африканская страна, с которой Республика Беларусь установила дипломатические отношения еще в апреле 1992 года. Новый этап сотрудничества с этим государством Южной Африки датирован январем 2023 года, когда состоялся государственный визит белорусской делегации в Зимбабве. Тогда «был подписан пакет важных двусторонних документов, который включает базовые экономические соглашения, которые призваны обеспечить развитие промышленной кооперации и экономического сотрудничества...»⁵⁴⁸. Затем правительства двух стран утвердили дорожную карту по реализации достигнутых договоренностей. «Документ включает 65 мероприятий в различных сферах: политико-дипломатической, торгово-экономической, сельскохозяйственной, военно-технической, здравоохранении и медицинской науке, инвестициях, энергетике, поставках и обслуживания техники. Кроме того, Беларусь продолжит участвовать в программе по модернизации и механизации сельского хозяйства Зимбабве»⁵⁴⁹.

Если говорить об экономической составляющей данного партнерства, то «товарооборот Беларуси и Зимбабве с 2018 года вырос в восемь раз»⁵⁵⁰. При этом стороны значительно расширили торгово-экономическое взаимодействие, наладили

⁵⁴⁸ Залесский, Б. Стратегия экспортного роста. Возможности и вызовы открытой экономики в современных условиях / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 30.

⁵⁴⁹ Фредерик Шава: Зимбабве многого достигло в плане продовольственной безопасности благодаря Беларуси [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/frederik-shava-zimbabve-mnogogo-dostiglo-v-plane-prodovolstvennoi-bezopasnosti-blagodaria-belarusi-557640-2023/>

⁵⁵⁰ Пархомчик: товарооборот Беларуси и Зимбабве с 2018 года вырос в восемь раз, важно сохранить динамику [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-tovarooborot-belarusi-i-zimbabve-s-2018-goda-vyros-v-vosem-raz-vazhno-sohranit-dinamiku-586362-2023/>

гуманитарное сотрудничество и укрепили договорно-правовую базу двусторонних отношений. Что касается показателей 2022 года, то «Беларусь и Зимбабве наторговали более чем на \$39 млн, это почти на 57% больше уровня 2021 года. При этом белорусский экспорт составил практически \$30 млн. Беларусь поставляла в Зимбабве тракторы и седельные тягачи, машины и механизмы для уборки и обмолота сельскохозяйственных культур, части и принадлежности для автомобилей и тракторов»⁵⁵¹. Кроме того, за это время на зимбабвийской земле создан единый центр белорусских предприятий, предоставляющий целую гамму услуг по всем видам техники, которая поставляется из Беларуси, и где можно получить образование в области управления транспортными средствами, необходимые рекомендации, приобрести запасные части, услуги для выполнения регламентных работ на белорусской технике.

В марте 2023 года в белорусской столице побывал министр иностранных дел и международной торговли Республики Зимбабве Ф. Шава. В рамках официального визита он заявил, что зимбабвийская сторона заинтересована в выявлении дополнительных возможностей экономического сотрудничества с Беларусью. Что касается официального Минска, то он «хочет вывести отношения с Зимбабве на уровень всеобъемлющего стратегического партнерства»⁵⁵². По итогам переговоров в Министерстве иностранных дел Республики Беларусь стороны приняли совместное заявление и рассмотрели реализацию договоренностей в торгово-экономической сфере, в

⁵⁵¹ Встреча министров иностранных дел Беларуси и Зимбабве прошла в Минске [Электронный ресурс]. – 2023. – URL.: <https://www.belta.by/politics/view/vstrecha-ministrov-inostrannyh-del-belarusi-i-zimbabve-prohodit-v-minske-557558-2023/>

⁵⁵² Беларусь хочет вывести отношения с Зимбабве на уровень всеобъемлющего стратегического партнерства [Электронный ресурс]. – 2023. – URL.: <https://www.belta.by/politics/view/belarus-hochet-vyvesti-otnosheniya-s-zimbabve-na-uroven-vseobjemluschego-strategicheskogo-partnerstva-557622-2023>

частности, ход выполнения контрактов на поставку в Зимбабве сельскохозяйственной и пожарной техники, строительство и модернизацию зернохранилищ, а также обсудили сотрудничество в сферах промышленности, сельского хозяйства, энергетики, добычи полезных ископаемых, легкой промышленности. В частности, Беларусь продолжит вносить свой весомый вклад в достижение правительством Зимбабве целей долгосрочной стратегии развития этой южноафриканской страны “Видение 2030”.

Кроме того, стороны продолжили работу по расширению договорно-правовой базы белорусско-зимбабвийских двусторонних отношений, которая уже насчитывает более двадцати соглашений межправительственного и межведомственного характера. А в марте 2023 года этот перечень документов пополнился Меморандумом о взаимопонимании между Национальным центром маркетинга и конъюнктуры цен Республики Беларусь и Национальной организацией по содействию и развитию торговли Зимбабве “Зим Трейд”, который «станет дополнительным стимулом и подспорьем для активизации взаимодействия деловых кругов, предприятий и субъектов хозяйствования двух стран»⁵⁵³.

Говоря о ближайших планах, то до конца 2023 года будет поставлено более 130 пожарных машин, «они находятся сейчас в разной стадии доставки. Были подписаны контракты на поставку 3161 трактора, 80 комбайнов, к концу года мы [белорусская сторона] начинаем выполнение этих контрактов, и за 2023-2025 годы постараемся решить эти вопросы. Также достигли

⁵⁵³ Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника по итогам переговоров с главой МИД Зимбабве (27 марта 2023 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/fd375850144e9b08.html

договоренностей о поставке туда зерносушильных комплексов»⁵⁵⁴. Если говорить о среднесрочной перспективе, то белорусские экспортеры готовы только увеличивать свои поставки на зимбабвийский рынок. Например, Белорусский автомобильный завод заинтересован в развитии плодотворного сотрудничества с добывающими компаниями Зимбабве, так как горнодобывающая отрасль страны, имеющей большие запасы полезных ископаемых, в числе которых уголь, медь, золото, алмазы, развивается активными темпами. Ведь только на добыче угля и алмазов в зимбабвийских карьерах сейчас задействованы 55-ти и 130-тонные самосвалы из Беларуси, работает также и белорусская специальная техника – бульдозеры, погрузчики, тягачи и поливооросительные машины. А «БЕЛАЗ готов предложить для горнодобывающей промышленности Зимбабве не только эффективную карьерную технику, но и готовые комплексные решения при поставке машин со всей необходимой инфраструктурой, оборудованием и программным обеспечением под ключ»⁵⁵⁵.

Интересные планы по экспорту в данной южноафриканской стране есть и у белорусских производителей сельскохозяйственной техники. Ведь механизации сельского хозяйства в этом регионе Африки сейчас уделяют повышенное внимание. Достаточно сказать, что «в прошлом [2022] году в Зимбабве был собран рекордный за последние 25 лет урожай пшеницы благодаря сельскохозяйственной технике

⁵⁵⁴ Пархомчик: экспорт белорусских товаров в Зимбабве увеличился в восемь раз [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-eksport-belorusskih-tovarov-v-zimbabve-uvlechilsja-v-vosem-raz-587300-2023/>

⁵⁵⁵ БЕЛАЗ заинтересован в развитии сотрудничества с добывающими компаниями Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-zainteresovan-v-razviti-sotrudnichestva-s-dobyvajuschimi-kompanijami-zimbabve-581975-2023/>

белорусского производства»⁵⁵⁶. А в планах – продвижение совместных проектов по обеспечению сельскохозяйственной техники из Беларуси, включая почвообрабатывающие агрегаты, машины для выращивания хлопка, а также тракторные прицепы. Заметим, что только Минским тракторным заводом «в 2023-2024 годах в Зимбабве планируется поставить 3575 тракторов, их отгрузка уже началась»⁵⁵⁷. Кроме того, в текущем году использование усовершенствованной сельскохозяйственной техники из Беларуси сделало в этой стране уборочную страду беспроblemной. Дело в том, что в Зимбабве в 2023 году ожидается рекордный урожай зерновых, который превысит 440 тысяч тонн. На начало ноября сбор пшеницы практически завершен по всей республике. «Чтобы быстрее собрать урожай до начала сезона дождей, правительство развернуло 249 новейших белорусских комбайнов. Флагманский зерноуборочный комбайн GS12 обрабатывает как минимум 40 га в день»⁵⁵⁸. Так что закупка техники из Беларуси принесла успех.

Еще одна актуальная тема белорусско-зимбабвийского взаимодействия – это создание совместных предприятий по производству продуктов питания. Еще в мае 2023 года в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь с партнерами из Зимбабве были рассмотрены вопросы по организации поставок белорусского продовольствия, а также «создание совместных предприятий по

⁵⁵⁶ “Бобруйскагромаш” и посол Зимбабве обсудили проекты по обеспечению региона белорусской сельхозтехникой [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-i-posol-zimbabve-obsudili-proektv-po-obespecheniu-regiona-belorusskoj-selhoztehniki-582296-2023/>

⁵⁵⁷ МТЗ намерен продолжить сотрудничество с партнерами из Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-nameren-prodolzit-sotrudnichestvo-s-partnerami-iz-zimbabve-581256-2023/>

⁵⁵⁸ Белорусская техника помогает убирать рекордный урожай в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskaja-tehnika-pomogaet-ubirat-rekordnyi-urozhaj-v-zimbabve-597984-2023/>

переработке сухого молока в цельномолочные продукты»⁵⁵⁹. Кроме того, были обсуждены вопросы переработки говядины и мяса птицы. А в Гродненской области минувшей весной с зимбабвийскими партнерами обсуждали вопрос сотрудничества в сфере детского питания. «На первом этапе это может быть поставка готового детского питания с последующим переносом части технологических операций на территорию Зимбабве с последующей возможностью строительства полноценного производства и выполнения всего перечня работ»⁵⁶⁰. А с учетом мощностей гродненского завода “Беллакт”, географического расположения Зимбабве и с активным взаимодействием со своими соседями, то можно было бы рассмотреть возможность совместного производства, которое будет закрывать не только нужды Зимбабве, но и других африканских стран.

Еще один пример. В июне-июле 2023 года в Беларусь прибыли первые поставки зимбабвийского хлопкового волокна. Партнеры из Южной Африки готовы сотрудничать и по другим вопросам. Например, «в Зимбабве действует школьная программа и около 2 млн школьников одеваются в деловом стиле. В Зимбабве импортируются ткани только из Китая, поэтому мы [белорусские специалисты] продемонстрировали представителю Зимбабве ряд образцов из поливискозной ткани и ткани с содержанием шерсти 20-30%»⁵⁶¹.

⁵⁵⁹ Минсельхозпрод обсудит с Зимбабве создание совместных предприятий по переработке сухого молока [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minselhozprod-obsudit-s-zimbabve-sozdanie-sovmestnyh-predpriyatij-po-pererabotke-suhogo-moloka-566042-2023/>

⁵⁶⁰ “Беллакт” планирует создать производство сухих детских смесей на территории Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bellakt-planiruet-sozdat-proizvodstvo-suhih-detskikh-smesey-na-territorii-zimbabve-560414-2023/>

⁵⁶¹ Первые поставки в Беларусь зимбабвийского хлопка ожидаются в июне-июле 2023 года [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervye-postavki-v-belarus-zimbabvijskogo-hlopka-ozhidajutsia-v-ijune-ijule-2023-goda-557867-2023/>

Еще одна интересная идея в сотрудничестве между двумя странами, которая вполне может осуществиться в недалеком будущем, заключается в том, что «Зимбабве может стать крупным хабом в Южной Африке по торговле белорусской продукцией»⁵⁶². Для этого может быть реализована белорусско-зимбабвийская инициатива с участием еще одного государства в Юго-Восточной Африке – Мозамбика. Это – страна, которая омывается Индийским океаном. «Наиболее перспективным направлением белорусского экспорта на рынки Мозамбика могла бы стать механизация сельскохозяйственного комплекса данной страны с последующим сервисным обслуживанием белорусской техники»⁵⁶³. Опорными точками на пути диверсификации белорусского экспорта в Мозамбик может быть также внедрение наукоемких технологий, электрификация и совершенствование железнодорожных путей сообщения, создание необходимой логистической инфраструктуры, продвижение возобновляемых источников энергии. С учетом высокой потребности в лекарствах в стране сохраняются ниши для продвижения фармацевтической продукции. Словом, рынок стран Юга Африки является весьма перспективным для белорусского экспорта и может еще более нарастить активность по различным направлениям.

Особый разговор – о взаимодействии Минска и Хараре в образовательной сфере. В мае 2023 года Беларусь и Зимбабве подписали дорожную карту на 2023-2025 годы в сфере высшего образования и университетской науки, которая определила в качестве перспективных направлений белорусско-

⁵⁶² Фредерик Шава: Зимбабве может стать крупным хабом по поставке белорусской техники в Южной Африке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/frederik-shava-zimbabwe-mozhet-stat-krupnym-habom-po-postavke-belorusskoi-tehniki-v-juzhnoi-afrike-557809-2023/>

⁵⁶³ Мозамбик [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://export.by/mozambique>

зимбабвийского сотрудничества разработку совместных образовательных программ и обучение зимбабвийцев в белорусских университетах по востребованным специальностям. «Также среди перспективных направлений – организация ресурсных центров профобразования и обучения, расширение совместных научных, научно-технических и инновационных проектов, в том числе в области геомеханики, биотехнологий, биомеханики»⁵⁶⁴.

Кроме дорожной карты, белорусская и зимбабвийская стороны в те майские дни подписали также более 40 двусторонних соглашений в области образования. Заметим, что «это очень серьезная правовая база по подготовке специалистов для широкого спектра специальностей в сфере промышленности, агропромышленного комплекса, здравоохранения, энергетики»⁵⁶⁵. Предполагается, что в этой связи между учреждениями образования двух стран будет реализована программа подготовки не только специалистов на уровне высшего образования, а также по созданию центров компетенций на территории Зимбабве для подготовки специалистов по рабочим профессиям. Для этого создается центр по изучению русского языка как иностранного, где зимбабвийские граждане смогут проходить обучение, чтобы как работать на совместных предприятиях Зимбабве, так и продолжить обучение в Беларуси.

⁵⁶⁴ Беларусь и Зимбабве подписали дорожную карту на 2023-2025 годы в сфере высшего образования и науки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-zimbabve-podpisali-dorozhnuju-kartu-na-2023-2025-gody-v-sfere-vysshego-obrazovanija-i-nauki-565748-2023/>

⁵⁶⁵ Более 40 двусторонних соглашений в области образования будет подписано по итогам визита в Беларусь делегации из Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-40-dvustoronnih-soglashenij-v-oblasti-obrazovanija-budet-podpisano-po-itogam-vizita-v-belarus-566871-2023/>

Активным участником взаимодействия с зимбабвийскими партнерами является Белорусский государственный университет (БГУ), который в 2019 году подписал Меморандум о сотрудничестве с Министерством высшего и среднего специального образования, науки и технологического развития Зимбабве. В феврале 2023 года БГУ стал партнером сразу шести вузов этой страны. А в мае текущего года расширил линейку имеющихся соглашений. В частности, были подписаны Соглашение о сотрудничестве с Технологическим институтом Хараре и Меморандум о взаимопонимании с Государственным университетом Мидлендса, которые позволят развивать академические обмены, проводить фундаментальные и прикладные научные исследования, совместные научные конференции, выставки, симпозиумы, семинары. Кроме того, «прозвучали инициативы о взаимодействии в области экологии, почвоведения, биологии. Была рассмотрена возможность разработки современных цифровых технологий, геоинформационных систем, почвоохранных мероприятий и технологий на землях, подверженных эрозионным процессам»⁵⁶⁶. Серьезным шагом к прочному сотрудничеству также станет открытие в Зимбабве учебного центра дистанционного обучения БГУ.

В том же мае 2023 года соглашения о сотрудничестве с пятью зимбабвийскими вузами заключил Брестский государственный технический университет (БрГТУ), который будет развивать взаимодействие с Технологическим институтом Хараре, Технологическим университетом Чинхойи, Государственным университетом Лупане, Мидлендским

⁵⁶⁶ БГУ активизирует сотрудничество с вузами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-aktiviziruet-sotrudnichestvo-s-vuzami-zimbabwe-566857-2023/>

государственным университетом и Университетом Зимбабве. Брестский вуз будет реализовывать совместные образовательные программы, заниматься совместными научными исследованиями, которые будут выполняться в области индустрии 4.0, цифровой промышленности и сельского хозяйства, IT-технологий, по вопросам, связанным с созданием различных инженерных систем. Словом, «сотрудничество может быть налажено по всем направлениям, на которых специализируются брестчане. В БрГТУ сейчас учатся трое студентов из Зимбабве: двое парней и девушка»⁵⁶⁷. Надо полагать, что уже в ближайшее время в Бресте появится гораздо больше студентов из этой южноафриканской страны.

А в Минске состоялось подписание Меморандума о взаимопонимании между Белорусским государственным технологическим университетом и Мидлендским государственным университетом. Этот документ предусматривает сотрудничество по обмену опытом в сфере образования и содействие обмену студентами, магистрантами и аспирантами, профессорско-преподавательским персоналом, а также разработку совместных исследовательских проектов в областях, представляющих взаимный интерес. В частности, «в области лесного хозяйства, деревообработки, промышленной экологии, энергоэффективных технологий, технологии минеральных удобрений»⁵⁶⁸. Несколько международных документов с зимбабвийскими партнерами весной текущего

⁵⁶⁷ Брестский технический университет заключил соглашения о сотрудничестве с пятью вузами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brestskij-tehnicheskij-universitet-zakljuchil-soglashenija-o-sotrudnichestve-s-putju-vuzami-zimbabve-566589-2023/>

⁵⁶⁸ Обсуждение сотрудничества, подписание меморандума: БГТУ посетит делегация Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/obsuzhdenie-sotrudnichestva-podpisanie-memoranduma-bgtu-posetit-delegatsija-zimbabve-566182-2023/>

года подписал и Белорусский национальный технический университет. Во-первых, соглашение о сотрудничестве с Харарским политехническим колледжем. Во-вторых, с Мидлендским государственным университетом. В-третьих, «подписана дорожная карта между Белорусским национальным техническим университетом и Университетом Зимбабве»⁵⁶⁹, а также утверждены восемь совместных образовательных программ с различными вузами этой страны, в том числе в Хараре, Чинхойи, Лупане. А в октябре 2023 года о сотрудничестве договорились Гродненский государственный университет имени Янки Купалы и Политехнический колледж Хараре, обозначив взаимные интересы «в сферах совместной научной, инновационной и образовательной деятельности, а также в области мониторинга природных ресурсов»⁵⁷⁰. Наконец, Национальная академия наук Беларуси и Министерство высшего и среднего образования, науки и технологического развития Зимбабве договорилась о подписании меморандума о намерениях и «определили ряд перспективных направлений для сотрудничества: космические технологии, новые материалы, технологии и комплексы переработки минеральных сырьевых материалов и руд, агропромышленный комплекс, подготовка научных кадров...»⁵⁷¹.

⁵⁶⁹ В БНТУ подписаны соглашения о сотрудничестве и реализации совместных образовательных программ с университетами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://times.bntu.by/news/13451-v-bntu-podpisanv-soglasheniya-s-universitetami-zimbabve>

⁵⁷⁰ Ученые ГрГУ и Политехнического колледжа Хараре договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/uchenye-grgu-i-politehnicheskogo-kolledzha-harare-dogovorilis-o-sotrudnichestve-592885-2023/>

⁵⁷¹ Космические технологии и новые материалы: в НАН Беларуси обсудили сотрудничество с Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/kosmicheskie-tehnologii-i-novye-materialy-v-nan-belarusi-obsudili-sotrudnichestvo-s-zimbabve-566338-2023/>

Напомним, что в январе 2023 года Беларусь и Зимбабве подписали в Хараре меморандум о взаимопонимании между сторонами о взаимном признании документов об образовании. «И видят достаточно большие перспективы сотрудничества по различным направлениям межвузовского взаимодействия. Это касается и подготовки специалистов с высшим образованием по таким направлениям, как агропромышленный комплекс, машиностроение, медицинские технологии»⁵⁷². Так что с подписанием дорожной карты на 2023-2025 годы в сфере высшего образования и университетской науки образовательные услуги Беларуси в Зимбабве, судя по всему, будут востребованы по всем направлениям, которые развивают экономику этой южноафриканской страны, и станут важнейшим элементом белорусско-зимбабвийских отношений. Что касается перспектив двустороннего торгово-экономического, производственно-кооперационного и научно-образовательного взаимодействия, то они просматриваются достаточно на долгий срок. И не только в данных областях, но и в других сферах.

⁵⁷² Залесский, Б. Окно возможностей и новые идеи. Реализация особенностей экономического многогранного сотрудничества / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 23.

Беларусь – Латинская Америка: максимально конкретное торгово-экономическое взаимодействие

Латинская Америка – это один из политических и экономических центров формирующегося многополярного мира, где проживают более 650 миллионов человек. «Многие страны этого региона нацелены на проведение независимой внешней политики и стремятся через ускоренное инновационное развитие уйти от исторически сложившегося сырьевого характера их экономик»⁵⁷³. И Республика Беларусь может оказать действенную помощь этим государствам, развивая максимально конкретное торгово-экономическое взаимодействие.

В июне 2022 года состоялся Белорусско-Латиноамериканский форум, который был организован в Москве на площадке Делового и культурного комплекса посольства Беларуси в России. Форум собрал представителей посольств стран Латинской Америки в Беларуси и России из 15-ти стран. В мероприятии приняли участие послы, руководители дипломатических миссий и дипломаты из Аргентины, Боливии, Бразилии, Венесуэлы, Гватемалы, Гондураса, Доминиканы, Колумбии, Коста-Рики, Кубы, Мексики, Никарагуа, Панамы, Парагвая, Перу, Уругвая, Чили, Эквадора и Эль-Сальвадора.

Регион Латинской Америки и Карибского бассейна интересен для Беларуси как важная платформа интеграции в мировые торгово-хозяйственные связи. В 2021 году совокупный объем импорта стран региона из Беларуси «составил \$715,5 млн, рост по сравнению с 2020 годом на 3,5%. Товарная

⁵⁷³ Алејнік расказаў, чым Беларусі цікава супрацоўніцтва са краінамі Латывінскай Амерыкі [Электронны рэсурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/alejnik-rasskazal-chem-belarusi-interesno-sotrudnichestvo-so-stranami-latynskoj-ameriki-567456-2023/>

номенклатура белорусского экспорта в этот регион включает калийные удобрения, средства наземного транспорта, изделия из черных металлов, химическую и нефтехимическую продукцию, инструменты и оптические аппараты, молочные продукты»⁵⁷⁴. По итогам 2021 года товарооборот Беларуси с Латиноамериканским регионом составил около 1,5 миллиардов долларов.

Беларусь уже имеет положительный опыт работы в регионе. «Это и участие белорусских компаний в работах по геолого- и сейсморазведке, добыче полезных ископаемых в Венесуэле и Эквадоре, строительных проектах в Венесуэле, Эквадоре и Перу, поставках белорусской сельскохозяйственной, автомобильной и пассажирской техники в Венесуэлу, Кубу, Аргентину, Колумбию, Никарагуа и Боливию, экспорте карьерной техники в Венесуэлу и Чили»⁵⁷⁵. Работа по указанным направлениям ведется достаточно активно. Увеличивать дальше объемы торговли и инвестиций предполагается, прежде всего, путем реализации совместных кооперационных проектов. Беларусь нацелена в сотрудничестве с Латинской Америкой на переход от простой торговли к созданию совместных предприятий и сборочных производств.

Например, динамично развивающаяся аграрная отрасль латиноамериканских стран нуждается в соответствующей технике. Достойное место здесь могут занять надежные и конкурентоспособные по ценовому фактору тракторы,

⁵⁷⁴ НИП о перспективах продвижения белорусских товаров и услуг в Латинской Америке [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/ntsn-i-o-perspektivah-prodvizhenija-belorusskikh-tovarov-i-uslug-v-latinskoj-ameriki-8247//>

⁵⁷⁵ Шестаков: Беларусь готова к укреплению сотрудничества со странами Латинской Америки по всем направлениям [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/shestakov-belarus-gotova-k-ukrepleniju-sotrudnichestva-so-stranami-latinskoj-ameriki-po-vsem-510548-2022/>

комбайны и другая белорусская техника. «Гамма выпускаемой в Беларуси современной продукции, а это прежде всего сельхозтехника, карьерные самосвалы, грузовые автомобили, дорожно-строительная техника, общественный электротранспорт, шинная продукция и многое другое, может представлять прямой интерес для обеспечения потребностей латиноамериканских производителей сельхозпродукции, горнодобывающей промышленности и транспортного сектора»⁵⁷⁶.

Беларусь заинтересована не только в торговле товарами, но и в экспорте услуг, основу которого составляют транспортные, компьютерные, строительные услуги, а также услуги в области добычи полезных ископаемых. «По итогам 2021 года объем торговли услугами со странами Латинской Америки вырос до \$200 млн (58,3% к 2020 году). Белорусский экспорт достиг \$178,9 млн (97,9%)»⁵⁷⁷. Тем не менее динамика во взаимной торговле товарами и услугами, а также существующий уровень торгово-экономических отношений между Беларусью и многими странами Латинской Америки не в полной мере соответствует реальным возможностям сторон. Безусловно, экспортеры максимально заинтересованы в продвижении белорусской «сложной технической продукции – продукции машиностроения, научного сектора, начиная от томографов и заканчивая запчастями и двигателями к

⁵⁷⁶ Пивовар, Э. Беларусь в сотрудничестве с Латинской Америкой нацелена на переход к созданию СП и сборочных производств / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-sotrudnichestve-s-latinskoj-amerikoj-natselena-na-perehod-k-sozdaniju-sp-i-sborochnyh-510550-2022/>

⁵⁷⁷ Пивовар, Э. МИД Беларуси: торговля с Латинской Америкой демонстрирует устойчивый рост / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mid-belarusi-torgovlja-s-latinskoj-amerikoj-demonstriruet-ustojchivyj-rost-510549-2022/>

существующей автомобильной и тракторной технике»⁵⁷⁸. Многообещающим направлением сотрудничества является расширение контактов в сфере образования. Вузы Беларуси готовы принимать абитуриентов для обучения по различным специальностям, востребованным в латиноамериканских странах, включая подготовку специалистов в сфере промышленности, сельского хозяйства, здравоохранения.

Страны Латинской Америки в последние годы сохраняли роль точек роста и внешнеэкономической активности Беларуси. В их числе можно назвать Бразилию, Аргентину, Колумбию, Венесуэлу, Кубу и Никарагуа.

Бразильский рынок представляет для белорусских машиностроительной и химической отраслей большой интерес. Это обусловлено постоянно растущими потребностями Бразилии в сельскохозяйственной и иной технике, удобрениях, шинах и других товарах, выпускаемых белорусскими предприятиями. В 2021 году объем двусторонней торговли составил около 800 миллионов долларов, экспорт – 585 миллионов долларов. Значительный потенциал в контексте наращивания поставок на бразильский рынок имеют товарные позиции такие, как материалы кордные – нити и ткани – для производства автомобильных шин, солод пивной и транспортные средства на электрическом ходу.

Аргентина – важный торгово-экономический партнер для Беларуси. За 2021 год товарооборот между странами составил 136 миллионов долларов. Перспективными направлениями торгово-экономического сотрудничества с этой страной можно

⁵⁷⁸ Пивовар, Э. Шестаков: Беларусь может продавать в Латинскую Америку широкий спектр продукции / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/shestakov-belarus-mozhet-prodavat-v-latinskuyu-ameriku-shirokiy-spektr-produktsii-510577-2022/>

назвать организацию поставок белорусской сложотехнической продукции: сельскохозяйственной и лесозаготовительной техники, кормоуборочных и зерноуборочных комбайнов, карьерных самосвалов, пассажирского авто- и электротранспорта.

В 2021 году товарооборот между Беларусью и **Колумбией** составил 90 миллионов долларов, белорусский экспорт – 80 миллионов. К новым товарным позициям, которые могут быть востребованы на колумбийском рынке, следует отнести сельскохозяйственную технику, автобусы, продукты питания, а также может стать ИТ-сфера.

Точки взаимодействия для интенсификации торгово-экономических отношений есть также у Беларуси с **Венесуэлой**. В 2021 году в Венесуэлу поставлено белорусских товаров почти на 2 миллиона долларов, рост – 82 процента. В числе наиболее перспективных товарных позиций белорусского экспорта по поставкам в Венесуэлу можно выделить молоко и сливки сгущенные и сухие, печатные книги, брошюры, трубы, трубки, шланги и фитинги из пластмасс, молочную сыворотку.

Беларусь и **Куба** также прорабатывают новые совместные проекты в торгово-экономической сфере. Основу белорусских поставок в Кубу составляют тракторы и седельные тягачи, молоко и сливки сгущенные и сухие, части к принимающей и передающей аппаратуре, части и принадлежности для автомобилей, тракторов, приборы и устройства, применяемые в медицине, поршневые двигатели внутреннего сгорания. Перспективным направлением белорусского экспорта могут также стать поставки лекарственных препаратов и медицинского оборудования.

В сентябре 2022 года состоялся Белорусско-Кубинский бизнес-форум, участники которого рассмотрели перспективные направления торгово-экономического взаимодействия двух стран и актуальные вопросы ведения бизнеса. Более 90 представителей из 65 предприятий в областях, интересных Беларуси для продвижения на кубинский рынок, и 18 представителей бизнеса Кубы провели переговоры о развитии «взаимовыгодного сотрудничества и реализации совместных проектов в сфере молекулярной иммунологии, научно-технологических разработок, образования, металлургии, сельскохозяйственного машиностроения, торговли, производства кофе, рома и других направлениях»⁵⁷⁹.

Заметим, что это – первая встреча представителей бизнеса двух стран за долгое время. К тому же для Беларуси Куба – партнер по экспортно-импортным операциям, самостоятельная и независимая страна, а также рассматривается как площадка для выхода на большой рынок Латинской Америки – Венесуэлы, Боливии и других крупных стран этого региона. «Товарооборот Беларуси и Кубы в 2021 году составил \$22,9 млн, более \$20 млн из которых приходится на долю белорусского экспорта»⁵⁸⁰. Участники бизнес-форума показали, что потенциал двух стран еще не исчерпан. Более того, что установление бизнес-контактов между представителями бизнес-сообщества Беларуси и Кубы подстегнет дальнейшее развитие торгово-экономических отношений.

⁵⁷⁹ Беларусь и Куба обсудят перспективы торгово-экономического сотрудничества на бизнес-форуме 27 сентября [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kuba-obsudjat-perspektivy-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-na-biznes-forume-27-525866-2022>

⁵⁸⁰ Бизнес Беларуси и Кубы намерен развивать сотрудничество в медицине, машиностроении и логистике [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/biznes-belarusi-i-kuby-nameren-razvivat-sotrudnichestvo-v-medsine-mashinostroenii-i-logistike-525975-2022/>

Кубинская сторона готова взаимодействовать с партнерами из Беларуси, в частности, в машиностроении. Для справки заметим: сейчас на полях Кубы работает более 20 тысяч тракторов белорусского производства. При этом сотрудничество может быть «не только в приобретении новых моделей, но и в покупке запчастей для восстановления техники, которая уже есть на Кубе. Нам интересна поставка запчастей для ремонта и восстановления тракторов, грузовиков МАЗ, "АМКОДОР", автобусов. Мы можем заниматься сборкой, а также создавать проекты по поставке этой техники на рынок Латинской Америки. Также большой потенциал у Беларуси и Кубы есть в сфере цифровой экономики, туризма»⁵⁸¹.

Но наибольший интерес для кубинских партнеров представляет направление медицины. В частности, в ноябре 2022 года в данной латиноамериканской стране зарегистрированы первые белорусские лекарственные препараты. «Такой шаг стал возможен благодаря долгосрочной совместной работе между белорусской (Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении, Управляющая компания холдинга "Белфармпром") и кубинской (Центр государственного контроля медикаментов, оборудования и медицинских приборов (CECMED) сторонами. Речь идет о лекарственных препаратах производства УП "Минскинтеркапс"»⁵⁸². Кроме того, Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении и CECMED подписали соглашение о проведении межлабораторных сличений, что будет способствовать повышению уровня доверия

⁵⁸¹ Медицина, машиностроение, туризм. Посол Кубы рассказал о направлениях сотрудничества с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/meditsina-mashinostroenie-turizm-posol-kuby-rasskazal-o-napravlenijah-sotrudnichestva-s-belarusiju-525993-2022/>

⁵⁸² Белорусские лекарства зарегистрированы на Кубе [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/beloruskie-lekarstva-zaregistrirovany-na-kube-536206-2022/>

между испытательными лабораториями Беларуси и Кубы, квалификации специалистов в области лабораторных исследований, содействовать гармонизации требований к контролю качества лекарств и, как следствие, повысит эффективность и безопасность лекарственных средств для пациентов двух стран.

Договор о сотрудничестве в ноябре 2022 года подписали также Белорусская медицинская академия последипломного образования (БелМАПО) и медицинский университет Гаваны. В Центре иммунологических исследований Кубы белорусские специалисты договорились о сотрудничестве в области пренатальной диагностики, неонатального скрининга, онкологии и диабетологии, а также о возможности применения кубинских реактивов как адекватной замены используемым в данный момент при проведении различного рода скрининговых исследований. «В кубинском Центре молекулярной иммунологии представители БелМАПО договорились об открытии совместных научных проектов в области терапии неврологических заболеваний и в области офтальмологии, а также комбустиологии с помощью технологий, использующих стволовые клетки»⁵⁸³.

В том же ноябре 2022 года договорно-правовую базу белорусско-кубинских отношений пополнило межправительственное соглашение о взаимном признании документов об образовании, где в качестве перспективных направлений сотрудничества рассматриваются такие, как «проведение совместных исследований по созданию лекарственных препаратов и фармацевтических субстанций;

⁵⁸³ БелМАПО и медуниверситет Гаваны подписали договор о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belmapo-i-meduniversitet-gavanv-podpisali-dogovor-o-sotrudnichestve-536529-2022/>

разработка и изготовление изделий медицинского назначения и приборов для диагностики и лечения заболеваний в области кардиохирургии, травматологии и ортопедии, онкологии, стоматологии; разработка и производство компьютерно-ориентированных измерительных систем и средств измерений; исследование проблем электромагнитной безопасности населения и электромагнитной экологии среды обитания в условиях интенсивного развития систем и услуг мобильной связи нового поколения»⁵⁸⁴. Стороны будут сотрудничать как в рамках научно-технологических парков, которые активно развиваются в Беларуси и Кубе, так и рассмотрят возможность создания совместных предприятий, в том числе на территории Кубы. Кроме того, обсуждаются и другие предложения: возможность участия учреждений высшего образования двух стран в конкурсах белорусско-кубинских научно-технических проектов по приоритетным направлениям сотрудничества; реализация совместных образовательных программ по подготовке бакалавров и магистров по целому ряду направлений – фармацевтика, информационные технологии, инженерно-технические специальности. Сейчас действует 10 прямых договоров между университетами наших стран. Так что хороший фундамент для дальнейшего развития белорусско-кубинских двусторонних взаимоотношений уже заложен.

В числе важных политических и экономических партнеров Беларуси в Латинской Америке следует также назвать **Никарагуа**. Тем более, что в мае 2024 года две страны будут праздновать 30-летие установление дипломатических

⁵⁸⁴ Беларусь и Куба подписали соглашение о признании документов об образовании [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kuba-podpisali-soglasenie-o-priznanii-dokumentov-ob-obrazovanii-535587-2022/>

отношений. А в мае 2023 года Минск и Манагуа заявили, что нацелены на серьезную активизацию торгово-экономических и гуманитарных связей, чтобы постоянно поддерживать и продвигать двустороннюю повестку дня, наполняя ее новыми проектами и программами сотрудничества. Заметим, что торговые отношения между Беларусью и Никарагуа пока имеют сравнительно небольшие объемы. Их основу составляют поставки белорусской продукции. А договорно-правовая база находится в стадии формирования.

В мае 2023 года в Минске побывала правительственная делегация данной латиноамериканской страны. Этот визит показал, Беларусь и Никарагуа намерены активно развивать юридический фундамент двусторонних отношений. В частности, в белорусской столице было подписано несколько важных документов. Во-первых, Генеральное соглашение между правительствами двух стран о предоставлении экспортных кредитов, которое укрепит позиции экспортеров из Беларуси. «Покупателями белорусской техники выступят Министерство транспорта и инфраструктуры Никарагуа, Муниципальный институт регулирования транспорта Манагуа, Никарагуанский институт муниципального развития. Кредитование будет осуществляться с использованием кредитных средств ОАО «Банк развития Республики Беларусь»»⁵⁸⁵.

Во-вторых, базовое соглашение, которое открывает возможности для промышленной кооперации и позволит «в перспективе существенно нарастить поставки востребованной в Никарагуа белорусской техники. Это, несомненно,

⁵⁸⁵ Минпром: соглашение с Никарагуа о предоставлении экспортных кредитов укрепит позиции белорусских экспортеров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-soglashenie-s-nikaragua-o-predostavlenii-eksportnykh-kreditov-ukrepiť-pozitsii-belorusskikh-567470-2023/>

положительно скажется и на увеличении совместной торговли»⁵⁸⁶. В-третьих, соглашение о сотрудничестве в сфере образования, которое обеспечит правовую основу для взаимодействия сторон и установления рабочих контактов между учреждениями образования двух стран, осуществления «подготовки специалистов по наиболее востребованным для Никарагуа специальностям»⁵⁸⁷, а также будет способствовать обмену профильной информацией и развивать научно-техническое сотрудничество, которое является частью этой работы. Кроме того, Минск и Манагуа работают над проектами соглашений о торгово-экономическом сотрудничестве, поощрении и взаимной защите инвестиций, создании совместного комитета по торгово-экономическому сотрудничеству, а также об отмене визового режима.

Беларусь и Никарагуа решили также комплексно подходить к вопросам торгово-экономического взаимодействия с акцентом на промышленную кооперацию и инвестиционное сотрудничество. При этом стороны сфокусировались на темах реализации совместных проектов в сельском хозяйстве и в области поставок белорусской пассажирской, дорожно-строительной и сельскохозяйственной техники на никарагуанский рынок. В частности, «в экономическом плане в первую очередь мы говорим о развитии промышленной кооперации, использовании белорусских аграрных технологий в

⁵⁸⁶ Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел С. Алейника по итогам переговоров с главой МИД Никарагуа (19 мая 2023 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://mfa.gov.by/press/smi/b1045153bb04077c.html>

⁵⁸⁷ Беларусь подписала с Никарагуа соглашение о предоставлении экспортных кредитов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-podpisala-s-nikaragua-soglashenie-o-predostavlenii-eksportnykh-kreditov-567453-2023/>

развитии сельского хозяйства Никарагуа...»⁵⁸⁸. Еще в июне 2022 года на переговорах в Минске министерств сельского хозяйства и продовольствия Беларуси и сельского хозяйства и животноводства Никарагуа стороны рассмотрели перспективы взаимодействия в области сельского хозяйства. Договорились о сотрудничестве в области животноводства, ветеринарии, аграрного образования, обмене опытом в области растениеводства. Кроме того, «Беларусь заинтересована в поставках из Никарагуа тростникового сахара-сырца, кофе, какао-бобов и полуфабрикатов из фруктов для производства детского питания»⁵⁸⁹.

Еще одна интересная тема, которая может стать перспективной в белорусско-никарагуанской экономической повестке – это возможность участия Беларуси в строительстве Никарагуанского канала. Дело в том, что еще в 2012 году Национальное собрание Никарагуа одобрило проект строительства “Великого трансокеанского канала Никарагуа”, который «в случае завершения строительства соединит воды Тихого и Атлантического океанов. Предполагается, что новый межокеанский канал станет более длинной, широкой и глубокой альтернативой Панамскому каналу (открыт в 1920 году) и серьезно разгрузит морской трафик»⁵⁹⁰. Так что, несмотря на географическую удаленность, расстояние не является

⁵⁸⁸ Алейник: Беларусь и Никарагуа нацелены на серьезную активизацию торгово-экономического сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/alejnik-belarus-i-nikaragua-natseleny-na-serieznuju-aktivizatsiju-torgovo-ekonomicheskogo-567428-2023/>

⁵⁸⁹ Беларусь и Никарагуа намерены сотрудничать в животноводстве и аграрном образовании [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-namereny-sotrudnichat-v-zhivotnovodstve-i-agrarnom-obrazovanii-506979-2022/>

⁵⁹⁰ Глава МИД Никарагуа не исключает возможности участия Беларуси в строительстве Никарагуанского канала [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/glava-mid-nikaragua-ne-iskljuchaet-vozmozhnosti-uchastija-belarusi-v-stroitelstve-nikaraguanskogo-567406-2023/>

препятствием для налаживания сотрудничества, когда у партнеров есть уважение, доверие и дружба.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Латинская Америка: важная платформа интеграции

Республика Беларусь сегодня поддерживает дипломатические отношения со всеми 33 государствами Латинской Америки и Карибского бассейна. Этот регион земного шара представляет интерес для нашей страны как важная платформа интеграции в мировые торгово-экономические связи. И это способствует сближению белорусской стороны с целым рядом латиноамериканских государств. Например, «с одними странами региона отношения уже достигли уровня стратегического партнерства, в то время как с другими расширение взаимодействия в политической, торгово-экономической, образовательной, научно-технической и иных сферах принимает все более поступательный характер»⁵⁹¹. Напомним, что посольства Беларуси действуют в Аргентине, Бразилии, Венесуэле, Колумбии и на Кубе. В 2023 году в отношениях нашей республики с целым рядом стран региона прошло немало интересных и значительных событий.

Начнем с **Республики Никарагуа**. В октябре 2023 года в Минске состоялось третье заседание Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, в рамках которой было обсуждено актуальное состояние взаимодействия между Минском и Манагуа и намечены дальнейшие шаги по расширению двусторонних партнерских связей. В частности, рассмотрены возможности и перспективы «в области жилищного и промышленного строительства, наращивания двусторонней торговли, сотрудничества в сферах инвестиций,

⁵⁹¹ Беларусь и страны Латинской Америки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://www.mfa.gov.by/bilateral/america/latin_america/

продовольствия, легкой промышленности, фармацевтики, культуры, укрепления деловых контактов между двумя странами, установления связей между столичными властями Беларуси и Никарагуа»⁵⁹².

Напомним, что два первых заседания комиссии состоялись: в сентябре 2014 года – в Минске; в сентябре 2015 года – в Манагуа. За это время белорусский экспорт в своей основе составлял сельскохозяйственную технику и комплектующие, «оборудование садоводства и лесоводства, части к двигателям внутреннего сгорания, подшипники. В товарной структуре импорта наибольший удельный вес занимали поставки бананов, кофе и крепких спиртных напитков»⁵⁹³. А в мае 2023 года стороны заявили, что нацелены на серьезную активизацию торгово-экономических и гуманитарных связей, чтобы постоянно наполнять их новыми проектами и программами сотрудничества. Тогда же в Минске был подписан ряд важных двусторонних документов: Генеральное соглашение между правительствами Беларуси и Никарагуа о предоставлении экспортных кредитов; базовое соглашение о поставке белорусской техники на никарагуанский рынок; «соглашение о сотрудничестве в сфере образования, которое обеспечит правовую основу для взаимодействия сторон и установления рабочих контактов между учреждениями образования двух стран»⁵⁹⁴. В июне 2023 года стороны обсудили

⁵⁹² О заседании Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/b2665d1b1e8ad9b4.html

⁵⁹³ Торгово-экономические отношения между Республикой Беларусь и Республикой Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://cuba.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/N/trade/

⁵⁹⁴ Залесский, Б.Л. Когда у партнеров есть уважение, доверие и дружба / Б.Л. Залесский // Materiały XX Międzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji, “Aktualne problemy nowoczesnych nauk – 2023”. Volume 1. Przemysł: Nauka i studia. – С. 41.

возможности взаимодействия в сельском хозяйства и договорились проработать перспективы организации кооперации по таким направлениям, как «обмен генетическим материалом сельскохозяйственных культур, животноводство, стажировки ученых и специалистов, обучение никарагуанских специалистов в магистратуре и аспирантуре НАН Беларуси»⁵⁹⁵.

А в июле 2023 года уже состоялся визит белорусской делегации во главе с министром иностранных дел С. Алейником в Никарагуа, где на высшем и высоком уровнях были обсуждены «инвестиционные проекты, контракты на поставку белорусской техники, перспективы участия Беларуси в крупных инфраструктурных проектах Никарагуа, сотрудничество в сфере сельского хозяйства, логистика и возможности использования портовой инфраструктуры, кредитно-финансовая сфера и варианты совместной работы на рынках стран Латинской Америки»⁵⁹⁶. По итогам данного визита Беларусь и Никарагуа приняли еще один пакет двусторонних соглашений и контрактов. В частности, подписаны межправительственные соглашения – о взаимной отмене виз и о возобновлении работы совместной Комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, а также утверждена Дорожная карта сотрудничества в сфере сельского хозяйства. Кроме того, «ОАО “МТЗ” подписан рамочный контракт на поставку продукции белорусского завода в Никарагуа на двухлетний период. <...> ОАО “МАЗ” с мэрией столичной Манагуа также заключили

⁵⁹⁵ Беларусь и Никарагуа обсудили направления сотрудничества в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-obsudili-napравlenija-sotrudnichestva-v-selskom-hozjaistve-573073-2023/>

⁵⁹⁶ Белорусская делегация провела расширенные переговоры с экономическим блоком правительства Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskaja-delegatsija-provela-rasshirennye-peregovory-s-ekonomicheskim-blokom-pravitelstva-nikaragua-577785-2023/>

контракт на поставку белорусской техники. Достигнута договоренность о поставках 236 единиц техники ОАО «АМКОДОР» для строительной отрасли и коммунального хозяйства Никарагуа»⁵⁹⁷. А в сфере культуры Большим театром Беларуси, Национальным театром имени Рубена Дарио и никарагуанским культурным фондом «Инканто» подписан меморандум о сотрудничестве.

В рамках 3-го заседания совместной комиссии белорусская сторона подчеркнула, что рассматривает Никарагуа в качестве важного политического и торгово-экономического партнера в латиноамериканском регионе, надежного союзника на международной арене. А в части поставок белорусской техники на никарагуанский рынок, то уже намечены дальнейшие шаги. Продукция Минского автомобильного завода, Амкодора, Минского тракторного завода и других гигантов отечественной промышленности будет востребована в латиноамериканской стране «при реализации амбициозных инфраструктурных проектов, которые запланированы действующей властью. Есть серьезные наработки в сфере сельского хозяйства, в частности касательно применения белорусских аграрных технологий в Никарагуа»⁵⁹⁸.

Заметим, что никарагуанская земля очень плодородная. Но только меньше половины ее обрабатывается. «То есть 50% плодородных земель не обрабатывается, потому что не хватает техники и не хватает людей. Правительство страны <...>

⁵⁹⁷ . О визите Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/a423b01505b9ac36.html

⁵⁹⁸ Стенограмма подхода к прессе заместителя Министра Е. Шестакова по итогам заседания Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии (4 октября 2023 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ab8c63a09ebb1fec.html

движется в верном направлении. Построили 4 тыс. км дорог»⁵⁹⁹. В этой связи никарагуанская сторона выразила заинтересованность в организации поставок большой партии техники предприятий Министерства промышленности Беларуси различного назначения – дорожно-строительной, сельскохозяйственной, пассажирской – «для муниципальных нужд, а также для реализации крупных инфраструктурных, транспортно-логистических проектов»⁶⁰⁰. По итогам переговоров стороны условились сформировать перечень необходимых видов техники для подготовки коммерческих предложений и сроков поставок. А в целом успешная реализация договоренностей позволит вывести отношения Беларуси и Никарагуа на новый, более высокий уровень развития.

Еще одним стратегическим и очень важным партнером Беларуси в Латинской Америке является **Боливарианская Республика Венесуэла**. Напомним, что дипломатические отношения две страны установили еще в феврале 1997 года. Шесть лет назад, в октябре 2017 года, в Минске прошли официальные переговоры президентов Беларуси и Венесуэлы, в ходе которых стороны заявили о своем стремлении нарастить в ближайшие годы сотрудничество по всем направлениям, несмотря на то, что в последнее время эта страна переживала достаточно тяжелый период. А что касается взаимодействия с

⁵⁹⁹ Сухое молоко на Кубу и техника в Никарагуа. Посол рассказал о направлениях белорусского экспорта [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/suhoe-moloko-na-kubu-i-tehnika-v-nikaragua-posol-rasskazal-o-napravlenijah-belorusskogo-eksporta-579482-2023/>

⁶⁰⁰ Рогожник с делегацией Никарагуа обсудил вопросы интенсификации поставок белорусской техники [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-s-delegatsiej-nikaragua-obsudil-voprosy-intensifikatsii-postavok-belorusskoj-tehniki-591732-2023/>

белорусской стороной, то еще «из-за сложной ситуации в мире темпы реализации совместных проектов снизились»⁶⁰¹.

Заметим, что долгосрочные торгово-экономические и кооперационные связи стороны наладили еще в 2007 году. С той поры Беларусь построила в Венесуэле четыре завода – по производству керамических блоков, тракторов, коммунальной и дорожно-строительной техники. И в этой стране действовали «СП “МАЗВЕН” по сборке грузовой техники марки “МАЗ”, СП “ВенеМинск Тракторес” по сборке тракторов “Беларус”, завод по сборке тяжелой дорожно-строительной техники “Макинарньяс Баринас”»⁶⁰². С того же 2007 года в Венесуэле функционировало совместное предприятие по добыче нефти и газа “Петролера БелоВенесолана”, в фокусе внимания которого находились семь нефтяных и шесть газовых месторождений, четыре из которых расположены на западе страны – на озере Маракайбо, остальные – на венесуэльском востоке. За время работы этого СП финансовый эффект для белорусской стороны составил около 70 миллионов долларов. «За 2008-2016 годы добыто более 8,4 млн т нефти и 6,4 млрд куб. м газа»⁶⁰³.

Что касается сферы строительства, то, помимо открытия здесь крупнейшего в Латинской Америке кирпичного завода, белорусское ЗАО “Белзарубежстрой” участвовала с того же 2007 года в возведении жилья на венесуэльской земле, где

⁶⁰¹ Переговоры с Президентом Венесуэлы Николасом Мадуро [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: http://president.gov.bv/ru/news_ru/view/peregovory-s-prezidentom-bolivarianskoj-respubliki-venesuela-nikolasom-maduro-17221/

⁶⁰² Матвеев, В. Беларусь и Венесуэла договариваются об активизации работы сборочных производств за счет поставок сырья / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-i-venesuela-dogovarivajutsja-ob-aktivizatsii-raboty-sborochnyh-proizvodstv-za-schet-postavok-269845-2017/>

⁶⁰³ Матвеев, В. Для развития СП “Петролера БелоВенесолана” нужны дополнительные инвестиции – гендиректор “Белоруснефти” / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/dlja-razvitiya-sp-petrolera-belovenesolana-nuzhny-dopolnitelnye-investitsii-gendirektor-belorusnefti-269858-2017/>

реализовали сразу три контракта на строительство 19968 квартир. Наконец, в области сельского хозяйства при сооружении первого в Венесуэле агроиндустриального городка белорусские специалисты «возвели 176 жилых домов и склад минеральных удобрений, проложили более 20 км дорог и расчистили 2,5 тыс. га территории кустарников. Было поставлено более 400 единиц специализированной техники из Беларуси, засеяно 1,2 тыс. га территории»⁶⁰⁴. Считалось, что все это составит только пятую часть того, что еще надо сделать в сельском хозяйстве Венесуэлы представителям белорусской стороны.

Как видим, двум странам, действительно, не надо было начинать с нуля, возобновляя уже достигнутые договоренности как в области промышленности и строительства, так и в сфере сельского хозяйства и добычи углеводородного сырья. Тем более, что в Венесуэле тогда приняли национальную программу боливарианского развития экономики постнефтяного периода, которая включала 15 направлений, начиная от производства продуктов питания и заканчивая самой современной техникой, «в том числе проекты в промышленности и сельском хозяйстве. Беларусь может оказать помощь в их реализации»⁶⁰⁵. Вот почему на встрече двух президентов в Минске было принято решение значительно активизировать деятельность совместной межправительственной комиссии и провести ее 7-е заседание уже в самое ближайшее время, чтобы наметить конкретный план

⁶⁰⁴ Венесуэла просит построить еще пять агрогородков по белорусской модели [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/venesuela-prosit-postroit-esche-pjat-agrogorodkov-po-belorusskoj-modeli-269901-2017/>

⁶⁰⁵ Беларусь планирует построить в Венесуэле новые заводы и увеличить объемы производства действующих [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postroit-v-venesuele-novye-zavody-i-uvelicit-objemy-proizvodstva-dejstvujuschih-270308-2017/>

действий по выполнению как перспективных, так и реализуемых в данный момент совместных проектов.

В сфере производственной кооперации речь шла о выводе действующих совместных предприятий на полную мощность с таким расчетом, чтобы не менее половины производимой на них продукции продавать на внутреннем рынке Венесуэлы, а вторую половину – экспортировать. Что касается нефтегазовой промышленности, то «Беларусь заинтересована в увеличении добычи нефти в Венесуэле до 2-3 млн т в год»⁶⁰⁶. Для этого надо было бы значительно активизировать сотрудничество СП «Петролера БелоВенесолана» с белорусским отраслевым научно-исследовательским и проектным институтом БелНИПИнефть, стратегическая задача которого в этой латиноамериканской стране звучала так – «повышение эффективности разработки залежей нефти и газа за счет внедрения новых технологий добычи и рационального подбора геолого-технических мероприятий»⁶⁰⁷. В сельском хозяйстве, а Венесуэла ежегодно импортирует продовольствия на 10 миллиардов долларов, предполагалось возведение с помощью белорусских специалистов молочно-товарных комплексов, птицефабрик, убойного цеха, мясоперерабатывающего завода, молокоперерабатывающих предприятий. Наконец, в области строительства были достигнуты «договоренности по отводу новых микрорайонов для строительства белорусскими

⁶⁰⁶ Беларусь заинтересована в увеличении добычи нефти в Венесуэле до 2-3 млн т в год [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-uvlechennii-dobychi-nefti-v-venesuele-do-2-3-mlnt-v-god-270309-2017/>

⁶⁰⁷ Венесуэла планирует расширить сотрудничество с Беларусью в нефтяной сфере [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/venesuela-planiruet-rasshirit-sotrudnichestvo-s-belarusju-v-neftnoj-sfere-269908-2017/>

специалистами жилья в Венесуэле»⁶⁰⁸. Все эти факты говорили о том, что Минск и Каракас и тогда, и сейчас намерены акцентировать внимание в развитии партнерства, прежде всего, на самых главных вопросах, чтобы в полной мере реализовать имеющийся потенциал сотрудничества.

Теперь вернемся в сегодняшний день. В ноябре 2023 года в Минске состоялось уже 8-е заседание Белорусско-Венесуэльской совместной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, на котором стороны обсудили наиболее важные аспекты развития перспективных направлений взаимодействия, нашли компромиссные решения имеющихся проблемных вопросов и наметили конкретные шаги по дальнейшей реализации проектов в сфере промышленности, строительства, сельского хозяйства, продовольствия, транспорта, нефтехимии, в здравоохранении, фармацевтике, науке и технологиях, образования и туризма. Уточним, что в ноябре 2017 года на 7-м заседании совместной комиссии стороны приняли дорожную карту двустороннего сотрудничества на среднесрочную и долгосрочную перспективу, которая, к сожалению, не была выполнена из-за событий глобального порядка. Тем не менее, на середину октября 2023 года между Беларусью и Венесуэлой было подписано 32 межгосударственных, межправительственных и межведомственных соглашений. А на 8-м заседании совместной комиссии стороны обозначили задачу текущего момента, «чтобы совместными усилиями вернуться на главную магистраль стратегического взаимодействия между нашими братскими

⁶⁰⁸ Матвеев, В. Черный: есть договоренности по отводу новых микрорайонов для строительства жилья в Венесуэле / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/chernyi-est-dogovorennosti-po-otvodu-novyh-mikrorajonov-dlja-stroitelstva-zhilya-v-venesuele-269871-2017/>

государствами, несмотря на все препятствия и трудности, и реализовывать тот огромный потенциал, который имеется в отношениях Республики Беларусь и Венесуэлы»⁶⁰⁹. И по этой причине в Минске были подписаны еще 13 документов по реализации проектов в различных областях.

В частности, стороны приняли важный документ о создании группы высокого уровня для стратегического планирования деятельности совместной комиссии, чтобы отслеживать реализацию «новых структурных механизмов в двухсторонних отношениях, которые позволят увеличить товарооборот между нашими странами, организовать эффективные логистические и производственные цепочки»⁶¹⁰. Кроме того, подписаны соглашение в научной сфере, которое предусматривает обмен опытом между Национальной академией наук Беларуси и Венесуэльским институтом географии в сфере географии, герметики, геоданных, а также документы в области туризма и здравоохранения, в промышленной сфере.

Все эти факты говорят о том, что 8-е заседание совместной комиссии может стать новой отправной точкой для подготовки обновленного проекта дорожной карты на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективы. Тем более, что стороны уже обозначили восемь наиболее актуальных вопросов, которые максимально оперативно должны быть решены: 1) возобновление работы сборочных производств белорусской техники в Венесуэле; 2) активизация проектов в сфере

⁶⁰⁹ Пархомчик: Беларусь и Венесуэла – политические и экономические партнеры, а также близкие друзья и союзники [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-belarus-i-venesuela-politicheskie-i-ekonomicheskie-partnery-a-takzhe-blizkie-druzja-i-602138-2023/>

⁶¹⁰ Вице-президент Венесуэлы: наши страны связывают узы дружбы, нам и дальше нужно держаться друг друга [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/vitse-prezident-venesuely-nashi-strany-svjazvajut-uzy-druzby-i-dalshe-nuzhno-derzatsja-drug-602296-2023/>

строительства; 3) обсуждение вариантов сотрудничества в сфере лесного хозяйства, деревообрабатывающей промышленности; 4) рассмотрение возможностей реализации совместных проектов в горнорудной промышленности; 5) взаимодействие сторон по линии сельского хозяйства и поставок продовольственных товаров; 6) сотрудничество в области нефтехимии и поставок удобрений; 7) взаимодействие в сфере авиаперевозок и транспортировки грузов морским путем; 8) укрепление сотрудничества в сферах образования, здравоохранения, науки и технологий, а также взаимодействие в области туризма.

Конечно, одной из наиболее важных тем в этом перечне является возобновление работы на территории Венесуэлы заводов по сборке тракторов и грузовой техники. Заметим, что венесуэльская сторона за минувшие годы приобрела более 1300 машинокомплектов в Беларуси, «которые были собраны в Венесуэле и используются в народном хозяйстве. Более 3 тыс. белорусских тракторов работают на полях нашей страны [в Венесуэле], а грузовые автомобили ездят по дорогам»⁶¹¹. Актуальная задача этих заводов – выйти на проектную мощность – 10 тысяч тракторов и 5 тысяч грузовых автомобилей, а также продавать их на рынках сопредельных стран Латинской Америки. На базе этих предприятий предстоит создать мультибрендовый центр по сопровождению техники, которая будет производиться там. И «в данном центре будут работать специалисты МТЗ и МАЗа. Они будут выполнять задачи, связанные с обучением, подготовкой, сопровождением, сервисом. На базе этого центра также будут образованы склады

⁶¹¹ Вице-резидент Венесуэлы: участие Беларуси в жизни нашей страны имеет большое значение и вес [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/vitse-prezident-venesuelv-uchastie-belarusi-v-zhizni-nashej-strany-imeet-bolshoe-znachenie-i-ves-602178-2023/>

запасных частей для производства и ремонта выпускаемой техники»⁶¹². Кроме того, очень важный вопрос – в области горнодобывающей промышленности, так как Беларусь заинтересована в поставках карьерной техники в Венесуэлу, тем более, что эта техника уже поставлялась в данную страну. По этой причине стороны договорились «дополнительно создать узкую рабочую группу, которая бы выработала план взаимодействия в данном направлении»⁶¹³.

Что касается темы агропромышленного комплекса, то в рамках совместной комиссии в Минске состоялось первое заседание белорусско-венесуэльской рабочей группы по сельскому хозяйству и продовольствию, на котором были обсуждены перспективы сотрудничества в области растениеводства, животноводства, ветеринарии и аграрного образования. Для справки отметим, что «за 9 месяцев текущего года товарооборот Беларуси с Венесуэлой вырос на 27,9% к уровню аналогичного периода прошлого [2022] года. Основная позиция экспорта – сухая молочная сыворотка, а главные поставщики – ОАО "Слущкий сыродельный комбинат" и ОАО "Молочный мир". Основная импортная позиция – этиловый спирт»⁶¹⁴. В итоге стороны договорились об обмене опытом в сфере аграрного образования, обмене визитами технических специалистов с целью стажировки, повышения квалификации и

⁶¹² На базе белорусско-венесуэльских предприятий планируется создать мультибрендовый центр [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-baze-belorussko-venesuelskih-predpriyatj-planiruetsja-sozdat-multibrendovyj-tsentr-602259-2023/>

⁶¹³ Беларусь заинтересована в поставках карьерной техники в Венесуэлу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-karjernoj-tehniki-v-venesuelu-602262-2023/>

⁶¹⁴ Беларусь заинтересована в поставках широкого ассортимента продовольственной продукции в Венесуэлу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-shirokogo-assortimenta-prodovolstvennoj-produktsii-v-venesuelu-602273-2023/>

переподготовки в области сельского хозяйства, животноводства и рыбоводства.

Говоря о намерении расширить сотрудничество в области образования и науки, венесуэльская сторона обозначила основные направления и в этом взаимодействии. «В их числе искусственный интеллект, био- и информационные технологии, а также область общественных наук»⁶¹⁵. С белорусской стороны в этих партнерских связях уже активно участвует Белорусский государственный университет, который еще в 2007 году подписал договор о сотрудничестве с Национальным экспериментальным университетом имени Симона Родригеса.

Во время пленарного заседания совместной белорусско-венесуэльской комиссии в ноябре 2023 года стороны подчеркнули, что первостепенную важность для двух стран имеет также организация эффективного транспортного сообщения. В этой связи прозвучало предложение о «возможности прямого авиационного сообщения между нашими странами и совместные шаги по организации транспортировки грузов морским путем»⁶¹⁶. А в целом две страны видят большие возможности развития сотрудничества и по другим направлениям – в строительстве, лесном хозяйстве, деревообработке, здравоохранении, фармацевтике, туризме. И это дает повод Беларуси и Венесуэле планировать взаимодействие не только на ближайшие три-пять лет, но и на долгосрочную перспективу.

⁶¹⁵ Беларусь и Венесуэла намерены расширить сотрудничество в области образования и науки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-venesuela-namereny-rasshirit-sotrudnichestvo-v-oblasti-obrazovaniya-i-nauki-594268-2023/>

⁶¹⁶ Беларусь предлагает наладить прямое авиасообщение с Венесуэлой [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-predlagaet-naladit-pryamoe-aviasoobschenie-s-venesueloj-602159-2023/>

Федеративная Республика Бразилия является основным партнером Республики Беларусь во внешней торговле со странами Латинской Америки и входит в первую десятку партнеров белорусского государства в мире. Опять-таки сделаем небольшой экскурс в прошлое, когда в ноябре 2017 года состоялось первое заседание Белорусско-Бразильской совместной комиссии по экономическому сотрудничеству. Этот факт весьма красноречиво иллюстрировал состояние отношений между двумя странами, суть которых сводилась к тому, что, «несмотря на географическую удаленность, Бразилия была и остается для Беларуси наиважнейшим торгово-экономическим партнером в Латинской Америке»⁶¹⁷, поэтому белорусская сторона была весьма заинтересована в значительной интенсификации контактов с бразильскими партнерами в экономической, политической, научно-технической и культурной сферах. Ведь Беларусь, с одной стороны, является крупным импортером бразильского сахара, железа, табака, кожи и фруктов, а, с другой, – немало экспортирует в эту латиноамериканскую страну удобрений, текстиля и техники. Достаточно сказать, что в 2016 году белорусско-бразильский товарооборот превысил полмиллиарда долларов. Но, по мнению сторон, «экономический потенциал наших стран свидетельствует о том, что мы можем в разы нарастить взаимовыгодное сотрудничество в торговле, научно-технической, образовательной и иных сферах»⁶¹⁸. Вот почему в июле 2017 года внешнеполитическими ведомствами двух

⁶¹⁷ Поздравление Президенту Федеративной Республики Бразилия Мишелу Темеру [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/pozdravlenie-prezidentu-federativnoj-respubliki-braziliya-mishelu-temeru-17019/

⁶¹⁸ Интервью заместителя Министра иностранных дел Республики Беларусь Е. Шестакова изданию “Brasilia in Foco” (8 июля 2017 г., Бразилия) [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://mfa.gov.by/press/smi/c98f377693514952.html>

государств был подписан меморандум о создании Совместной белорусско-бразильской комиссии по экономическому сотрудничеству, которая должна была стать одним из важнейших инструментов реализации взаимовыгодных проектов экономического характера, нацеленным на активизацию и дальнейшее расширение торгово-экономического взаимодействия, более полную реализацию имеющегося в двусторонних отношениях потенциала, который позволил бы нарастить и диверсифицировать взаимный торговый оборот товаров и услуг.

Можно выделить три основных направления, которые тогда смотрелись наиболее перспективно в белорусско-бразильском взаимодействии: во-первых, наращивание взаимного торгового оборота товарами и услугами; во-вторых, применение более сложных форм кооперации белорусских и бразильских субъектов хозяйствования; в-третьих, переход к созданию совместных предприятий в отраслях взаимного интереса – машиностроении и сельском хозяйстве, нефтяной и газовой сферах, а также в высокотехнологическом секторе. В этом отношении первое заседание Белорусско-Бразильской совместной комиссии по экономическому сотрудничеству можно считать достаточно результативным.

Во-первых, стороны договорились разместить сборочное производство белорусских тракторов на одной из площадок в агропромышленном районе Анаполис штата Гояс. Для этого Минский тракторный завод, Министерство промышленности Беларуси и Секретариат по экономическому развитию штата Гояс подписали соответствующий меморандум о намерениях. Во-вторых, был «заключен ряд коммерческих контрактов на

сумму более 40 млн. долларов США»⁶¹⁹. В частности, только Оршанский льнокомбинат и Барановичское хлопчатобумажное объединение поставят в Бразилию тканей почти на полтора миллиона долларов. Кроме того, интересным и взаимовыгодным ожидалось взаимодействие белорусских экспортеров с бразильскими партнерами по таким направлениям, как «поставки на бразильский рынок смесовых тканей с вложением вискозы; возобновление сотрудничества с белорусскими производителями в области производства и поставок мужских сорочек; расширение поставляемого в Бразилию ассортимента льняных тканей. Также планируется поставлять на бразильский рынок ткани типа “блэкаут”, постельное белье и полотенца»⁶²⁰. В частности, пробную партию своего товара бразильской компании Viner Brasil Tecnologia Ltd должно было поставить ОАО “Могилевхимволокно”. А из Бразилии предполагались наладить поставки в Беларусь кожевенного полуфабриката “вет-блю” для обеспечения загрузки мощностей белорусских кожевенных предприятий.

Что касается других перспективных направлений взаимодействия, то здесь весьма многообещающими выглядели: во-первых, стремление одной из крупнейших в мире бразильской самолетостроительной компании Embraer открыть в Беларуси свой сервисный центр; во-вторых, подписанное соглашение о технической кооперации между ПО “Белоруснефть” и компанией Viner Brasil Tecnologia Ltd; в-третьих, принятый контракт на поставку калийных удобрений

⁶¹⁹ Анатолий Калинин совершил рабочий визит в Федеративную Республику Бразилия [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.government.by/ru/content/7680>

⁶²⁰ Оршанский льнокомбинат и БПХО поставят в Бразилию тканей на \$1,4 млн [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/orshanskij-lnokombinat-i-bpho-postavjat-v-braziliyu-tkaney-na-14-mln-279290-2017/>

между “Белорусской калийной компанией” и фирмой Camargo; в-четвертых, заключенный «трехсторонний меморандум о намерениях между “МТЗ”, компаниями “Бобруйскагроماش” и Geoterra в отношении проработки вопроса вхождения на рынок Бразилии белорусской тракторной техники, навесного и прицепного оборудования»⁶²¹; в-пятых, согласованный меморандум о сотрудничестве между Белорусской торгово-промышленной палатой и Торгово-промышленной палатой “Беларусь – Бразилия”. Все эти конкретные шаги по укреплению белорусско-бразильского сотрудничества уже в ближайшее время должны были дать свой положительный результат.

Теперь посмотрим на сегодняшний день. Заметим, что «в 2021 году объем двухсторонней торговли составил 782,9 млн долл. США (темп роста 108,9%). Экспорт составил 585,1 млн долл. США (108,3%)»⁶²². Основу белорусских поставок тогда составляли товары нефтехимического комплекса и продукции Белорусского металлургического завода. В 2022 году в силу ряда ограничивающих факторов цифры белорусско-бразильского товарооборота несколько снизились. Но с 1 января 2023 года в Бразилии произошли знаковые изменения: приступил к работе новый президент страны и уже функционирует новое правительство. Эти изменения в какой-то мере отразились и на отношениях Беларуси и Бразилии, которые были установлены более 30 лет назад – в феврале 1992 года. Можно сказать, что сегодня у двух государств, разделяющих 14 тысяч километров, «есть все основания для поступательного

⁶²¹ Контракты на сумму более \$40 млн заключены во время визита белорусской делегации в Бразилию [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/kontraktvy-na-summu-bolee-40-mln-zakliucheny-vo-vremya-vizita-belorusskoj-delegatsii-v-braziliyu-278631-2017/>

⁶²² Торгово-экономические отношения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://brazil.mfa.gov.by/ru/exportbv/tev/>

развития двустороннего сотрудничества как в политической, так и в экономической сфере»⁶²³. Динамика 2022-2023 годов демонстрирует восстановление объемов внешней торговли. В частности, «товарооборот за девять месяцев текущего [2023] года составил почти \$700 млн. Это в два раза больше показателей прошлого года»⁶²⁴. Судя по имеющимся фактам, во взаимодействии двух стран сегодня выделяются две сферы сотрудничества – сельское хозяйство и образование.

Что касается первого направления, то напомним, что «в Бразилии около 5 млн сельскохозяйственных предприятий, из них 70% – представители малого бизнеса. Им нужно оборудование, тракторы <...>. Например, модели BELARUS-152 и BELARUS-622, которые как раз подходят для таких хозяйств»⁶²⁵. Бразильская сторона считает, что машины Минского тракторного завода (МТЗ) имеют высокое качество, легки в управлении, способствуют повышению производительности. Об этом можно судить, например, по итогам Международной сельскохозяйственной выставки-ярмарки AgriShow, которая состоялась в мае 2023 года в бразильском городе Рибейран-Прету. Этот деловой форум – «самое масштабное событие в сфере сельского хозяйства в Южной Америке, которое посещают все без исключения представители агробизнеса стран континента. По своим характеристикам выставка больше напоминает районный или

⁶²³ Лукашевич: объем торговли Беларуси с Бразилией в сотни раз выше, чем с некоторыми соседними странами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/lukashevich-obem-torgovli-belarusi-s-braziliej-v-sotni-raz-vyshe-chem-s-nekotorymi-sosednimi-stranami-555506-2023/>

⁶²⁴ Товарооборот Беларуси и Бразилии за девять месяцев составил почти \$700 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-brazilii-za-devyat-mesiatsev-sostavil-pochti-700-mln-600698-2023/>

⁶²⁵ Посол: в Бразилии есть высокий интерес к белорусской технике [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posol-brazilii-v-nashej-strane-est-vysokij-interes-k-belorusskoj-tehnike-582274-2023/>

даже областной центр: число участников и посетителей превышает 200 тыс. человек, а выставочные площади и павильоны занимают территорию в 520 тыс. кв. м»⁶²⁶.

В 2023 году на AgriShow было зафиксировано рекордное количество участников – из более чем 90 стран. И вот на этом агропромышленном саммите впервые Беларусь представила тракторы МТЗ: не только небольшие и маневренные модели для индивидуальных фермеров, но и крупные многофункциональные машины для больших хозяйств. На выставке работали специалисты Минского тракторного и Сморгонского агрегатного заводов, Бобруйского завода тракторных деталей и агрегатов, Борисовского завода “Металлист”. И тогда же была определена «ниша для белорусской сельхозтехники: маломощные базовые тракторы мощностью до 20-25 лошадиных сил, которые могут стать незаменимым помощником именно для семейного фермерства, являющегося основой сельского хозяйства Бразилии»⁶²⁷.

Еще в марте 2023 года Беларусь и Бразилия договорились о строительстве двух заводов для производства тракторов МТЗ на территории этой страны. Уже получено согласие от губернаторов двух бразильских штатов – Сеара и Гояс, «ведется проектная деятельность. <...> специалисты уже приступили к обсуждению этих нюансов, есть позитивные сигналы»⁶²⁸. А в июле текущего года уже подписана дорожная карта проекта по

⁶²⁶ Беларусь представила свои тракторы на крупнейшей агровыставке в Южной Америке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-svoi-traktory-na-krupnejšej-agrovvstavke-v-juzhnoj-amerike-564485-2023/>

⁶²⁷ Беларусь планирует помочь Бразилии создать свой новый трактор [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-pomoch-brazilii-sozdat-svoi-narodnyi-traktor-564487-2023/>

⁶²⁸ Беларусь и Бразилия договорились о строительстве двух заводов по сборке тракторов МТЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-brazilija-dogovorilis-o-stroitelstve-dvuh-zavodov-po-sborke-traktorov-mtz-555498-2023/>

созданию совместных белорусско-бразильских сборочных производств, в том числе малой тракторной техники, ориентированной на семейные фермерские хозяйства. И эта интересная инициатива в области промышленной кооперации может получить впечатляющий результат.

Говоря о развитии взаимодействия Беларуси и Бразилии в сфере образования, напомним, что Соглашение о сотрудничестве в данной области было подписано в августе 2015 года. Но еще раньше белорусские вузы начали развивать связи с бразильскими партнерами. Например, Белорусский государственный университет (БГУ) принял соответствующие документы о взаимодействии с университетами Бразилиа (2012) и Уберландии (2014). В 2015 году Соглашение о сотрудничестве подписала Белорусская государственная сельскохозяйственная академия с тем же университетом Уберландии. А в 2020 году Меморандум о взаимодействии приняли Витебский государственный университет имени П.М. Машерова и Федеральный университет штата Парана.

В 2023 году к партнерским связям с белорусскими вузами подключился и Федеральный университет Минас-Жерайс (ФУМЖ), который был основан в 1927 году и сегодня занимает 10-е место в рейтинге лучших университетов Латинской Америки. Там обучается более 40 тысяч студентов и работают свыше трех тысяч преподавателей. В структуру вуза входят 20 академических подразделений и 25 библиотек. В сентябре текущего года БГУ и ФУМЖ подписали меморандум, который предполагает образовательное и научное взаимодействие, развитие академической мобильности, а также «стороны планируют сотрудничать в области подготовки совместных образовательных программ, публикаций, реализации научно-

исследовательских проектов, проводить конференции, семинары, практикумы, <...> осуществлять обмен студентами и преподавателями, учебными и научными материалами»⁶²⁹.

В число партнеров бразильского вуза в сентябре 2023 года вошли также Белорусский государственный экономический университет (БГЭУ) и Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники (БГУИР), принявшие соответствующие меморандумы с ФУМЖ, которые стали первым шагом к плодотворному белорусско-бразильскому сотрудничеству в данной области. В частности, БГЭУ и ФУМЖ уже определили конкретные направления партнерских связей. Во-первых, «фокус – на преподавании португальского языка для белорусских студентов и русского – для бразильских»⁶³⁰. Во-вторых, это создание совместных программ на английском языке по специальности “Мировая экономика”. Кроме того, на факультете международных бизнес-коммуникаций БГЭУ уже «создан и успешно функционирует Центр латиноамериканских исследований, где совместные проекты ведут ученые обоих университетов. Получит развитие и центр изучения португальского языка»⁶³¹. Все эти совместные проекты, которые интересны обеим сторонам и уже реализуется в ближайшее время, конечно, послужат сближению двух народов –

⁶²⁹ Меморандум о взаимопонимании подписан между БГУ и Федеральным университетом Минас-Жерайс в Бразилии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgu-i-federalnym-universitetom-minas-zherais-v-brazili-588360-2023/>

⁶³⁰ Меморандум о взаимопонимании подписан между БГЭУ и бразильским Федеральным университетом Минас-Жерайс [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgeu-i-brazilskim-federalnym-universitetom-minas-zherais-588101-2023/>

⁶³¹ Ректор бразильского университета: сотрудничество в образовании послужит сближению наших стран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/rektor-brazil'skogo-universiteta-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-posluzhit-sblizheniju-nashih-stran-588136-2023/>

белорусского и бразильского. Сближению, которое будет только углубляться.

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь: эффективный драйвер промышленного производства

Импортозамещение – это один из ключевых приоритетов развития Республики Беларусь на ближайшую перспективу. Еще в декабре 2021 года белорусским правительством были определены стратегические направления работы и выработаны конкретные задачи в этом направлении. Это – использование возможностей таких интеграционных образований, как Евразийский экономический союз, «повышение локализации в увязке с мерами поддержки, реализация отраслевых программ импортозамещения, развитие кооперации как внутри республики, так и с дружественными странами, использование местного сырья, активное вовлечение научных разработок в реальный сектор экономики»⁶³². В 2022 году импортозамещение стало важнейшей задачей каждого предприятия, имеющего отношение к импорту, чтобы работать на опережение. В этой связи до всех регионов Беларуси были доведены напряженные задания. Мерами, стимулирующими белорусские предприятия к замещению импорта, являются «увеличение локализации, развитие технологических цепочек, переработка местных сырьевых ресурсов, привлечение малого и среднего бизнеса»⁶³³. Интересный опыт в этом контексте уже накоплен в целом ряде белорусских регионов и ведомств.

Тема импортозамещения весьма актуальна в **Минской области**. Производители Минщины «только в этом [2022] году

⁶³² Головченко: импортозамещение – один из двигателей экономики, призванный противостоять санкционному давлению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-importozamescheme-odin-iz-dvigatelej-ekonomiki-prizvannyi-protivostojat-sanktsionnomu-542135-2022/>

⁶³³ Залесский, Б. Ориентация – на результат. Реализация возможностей международных экономических связей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 6.

планируют освоить выпуск импортозамещающей продукции по 154 номенклатурным позициям. Это свыше \$1,5 млрд. При этом на экспорт планируется поставить импортозамещающую продукцию на \$1 млрд»⁶³⁴. Так, "Слупкий сыродельный комбинат" реализовал проект по выпуску сухого быстрорастворимого молока. Это продукт, из которого в домашних условиях с использованием питьевой воды можно получить цельное молоко. Учитывая ситуацию с нехваткой продуктов питания в некоторых странах, быстрорастворимое молоко может быть востребовано и в Азии, и в Африке. В Копыльском районе агрокомбинат "Дзержинский" реализовал масштабный проект по производству мяса индейки. Предприятие будет производить в год более 6 тысяч тонн мяса индейки. В Минской области уже освоен выпуск сыров с голубой плесенью. Через несколько лет будет освоено производство сыров с белой плесенью.

Вопросам импортозамещения уделяется особое внимание и в ОАО "Белэкотехника", которое находится в поселке Свислочь Пуховичского района. На предприятии производится более 100 наименований ветеринарных препаратов и более 60 кормов и кормовых добавок по уникальным рецептам. При этом "Белэкотехника" постоянно расширяет ассортимент. Собственный отдел развития ежегодно регистрирует от шести до восьми новых наименований продукции. «В 2022 году в эксплуатацию ввели новую производственную площадку, специализирующуюся исключительно на ветеринарных препаратах. Она включает в себя четыре производственных

⁶³⁴ Курленко: в этом году Минская область планирует экспортировать импортозамещающей продукции на \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kurlenko-v-etom-godu-minskaja-oblast-planiruet-eksportirovat-importozameschajushuju-produktsiju-na-1-514181-2022>

участка: физико-химическую лабораторию, лабораторию отдела развития, склады сырья и склады готовой продукции»⁶³⁵. С вводом в эксплуатацию новой производственной площадки объемы производства и реализации продукции выросли на 30 процентов. Продукция предприятия дешевле европейских аналогов, при этом в качестве она им не уступает.

Достаточно активно включились в работу по импортозамещению и предприятия **Брестской области**. В частности, Жабинковский комбикормовый завод в скором времени должен запустить новую линию по производству кормов для рыб и животных, которые раньше закупали за границей. Кобринский маслодельно-сыродельный завод совместно с Республиканским научно-практическим центром онкологии и медицинской радиологии завершает освоение производства питания для онкобольных. В Пинском районе прорабатывают вопрос добычи и переработки базальта – сырья для стекольной промышленности, которое в основном импортировалось. В ОАО "Березастройматериалы" задумались над разработкой месторождения глины в Столинском районе, чтобы заместить ту часть сырья, которую закупали за границей. Важная деталь: «За январь – май [2022 года] в области зарегистрировано 267 новых коммерческих организаций и 1334 индивидуальных предпринимателя. Частные структуры тоже переориентировались на то, чтобы производить импортозамещающую продукцию, перепрофилируют

⁶³⁵ Воропай, А. Как "Белэкотехника" обеспечивает импортозамещение ветеринарных препаратов и кормов / А. Воропай // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/amp/regions/view/reportazh-kak-belekotekhnika-obespechivaet-importozameschenie-veterinarnyh-preparatov-i-kormov-514311-2022>

производства. И работа над тем, чтобы обеспечить импортозамещение, продолжается»⁶³⁶.

В 2022 году в юго-западном регионе было произведено такой продукции на почти 900 миллионов долларов, при этом освоен был выпуск новых видов товаров. Например, увеличено производство аккумуляторных батарей и комплектующих. В Кобринском районе введены в эксплуатацию мощности по производству грибного компоста. На Брестском радиотехническом заводе под потребности "Брестгазоаппарата" освоили производство индикаторов температуры. В эту работу включились также предприятия, которые производят технику для перерабатывающей промышленности. Так, на "КОМПО" освоили производство линии для изготовления сосисок, на "АгроПищеПроме" – оборудования по переработке мяса.

В 2023 году Брестская область нацелена произвести импортозамещающей продукции более чем на 900 миллионов долларов, из которой на экспорт будет отправлено товаров на сумму более 530 миллионов долларов. В данный момент работа ведется по 146 позициям, в том числе по 14 новым. «В частности, предприятия региона взялись за изготовление радиохирургического инструмента, строительных деталей из пластмасс, сажалок и рассадно-посадочных машин, упаковки zip lock. Фермерское хозяйство в Ивановском районе выращивает луковицы голландских сортов тюльпанов. Одно из предприятий области освоило производство низкобелковых хлебобулочных и кондитерских изделий»⁶³⁷. Кроме того, на пинском

⁶³⁶ Вакульчик: предприятия Брестской области активно включились в работу по импортозамещению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vakulchik-predpriatia-brestskoi-oblasti-aktivno-vkluchilis-v-rabotu-po-importozamescheniu-514809-2022>

⁶³⁷ Предприятия Брестской области планируют произвести импортозамещающей продукции более чем на \$900 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

"Кузлитмаше" работают над созданием новой линейки механических прессов точной штамповки. На "Зубр Энерджи" взялись за производство аккумуляторных батарей по технологии AGM. "Силикон Материалз" будет производить слитки монокристаллического кремния. Производство гидрораспределителей и расширение модельного ряда гидроцилиндров будет организовано на "САЛЕО-Кобрин", а на Кобринском инструментальном заводе "СИТОМО" создадут производство хромированных штоков гидроцилиндров.

В Могилевской области интересный опыт по импортозамещению есть в ООО "БелЭмса", которое находится на территории Могилевского района и является предприятием-резидентом свободной экономической зоны с турецко-белорусским частным капиталом. С начала 2022 года доля импортозамещения на "БелЭмса" возросла до 80 процентов. «Здесь производят более 150 наименований продукции, в том числе подгузники для детей и взрослых, влажную туалетную бумагу, влажные салфетки и салфетки с антибактериальным эффектом. Выпуск медицинских масок доходит на предприятии до рекордного количества – более 100 млн штук в месяц, а трусиков-подгузников для детей – свыше 20 млн штук в месяц. Этих объемов хватает, чтобы полностью покрыть потребность внутреннего рынка и территории ближнего зарубежья»⁶³⁸. Скоро на предприятии будет запущена новая линия, которая позволит увеличить выпуск подгузников для взрослых в 3 раза – до 18 миллионов штук в месяц, в то время как мощности существующей линии составляют более шести миллионов. Уже

<https://www.belta.by/regions/view/predpriatija-brestskoj-oblasti-planirujut-proizvesti-importozameshchenie-produktsii-bolee-chem-na-561252-2023>

⁶³⁸ Доля импортозамещения на "БелЭмса" возросла с начала года до 80% [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dolja-importozameshenija-na-belemsa-vozroslo-s-nachala-goda-do-80-514471-2022/>

в ближайшее время наряду с детскими подгузниками эконом- и среднего класса на прилавках появится premium-продукция производства "БелЭмса", качество которой не уступает японским и европейским аналогам. Таким образом, предприятие полностью закроет всю ценовую линейку.

В целом на Могилевщине в 2022 году было произведено импортозамещающей продукции на сумму, превышающую 820 миллионов долларов, а «на экспорт отгружено более 60% изготовленной продукции на сумму свыше \$500 млн. На долю малого и среднего бизнеса приходится больше половины в объемах импортозамещающей продукции области»⁶³⁹. Для справки отметим, что импортозамещающую продукцию в Могилевской области производили в минувшем году 113 субъектов хозяйствования по 191 товарной позиции. В их числе – филиал "Елизово" ОАО "Гродненский стеклозавод", где завершена модернизация цеха стеклотары. Сейчас там прорабатывается проект по установке линии сортировки и обработки отходов стекла. ПТУП "Красный пищевик-Славгород" организовало инновационное производство кондитерских изделий, на котором уже создано более 80 новых рабочих мест. ОАО "Бабушкина крынка" – управляющая компания холдинга "Молочная компания "Бабушкина крынка" реализует проект по созданию новых безлактозных молочных продуктов с применением инновационного метода мембранных технологий. Проект включен в государственную программу инновационного развития Республики Беларусь на 2021-2025 годы. УЧНПП "Технолит" реализует проект по организации

⁶³⁹ Предприятия Могилевской области в этом году намерены произвести импортозамещающей продукции на \$870 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/predpriatija-mogilevskoj-oblasti-v-etom-godu-namereny-proizvesti-importozameshajuschej-produktsii-na-560572-2023/>

производства комплектующих для мясокомбинатов, льнозаводов, нефтехимических предприятий, в рамках которого уже произведено более 300 единиц запчастей для льнозаводов и мясокомбинатов. И еще: предприятия Могилевской области в 2023 году планируют выпустить импортозамещающей продукции на 870 миллионов долларов.

Что касается предприятий **Гомельской области**, которые активно работают над замещением импортной продукции, то за 2022 год в регионе было произведено импортозамещающей продукции более чем на 860 миллионов долларов. При этом более 70 процентов такой продукции ушло на экспорт. В числе наиболее эффективных импортозамещающих проектов следует отметить предприятие "Медпласт", где еще в декабре 2021 года было запущено инновационное производство вакуумных пробирок для забора венозной крови. Теперь здесь выпускают 55 видов пробирок разного размера, объема и наполнения. Эта продукция полностью соответствует уровню мировых стандартов. «За прошлый [2022] год было произведено более 14,4 млн пробирок, в планах на 2023-й – 20 млн пробирок. В перспективе это производство позволит полностью удовлетворить потребности медучреждений страны с возможностью отказаться от импортных аналогов»⁶⁴⁰. Суммарная потребность по Беларуси – 20-25 миллионов пробирок в год. Еще одним из примеров работы по импортозамещению на Гомельщине является предприятие «СветлогорскХимволокно», где в минувшем году было «запущено импортозамещающее производство нитриловых и

⁶⁴⁰ От пробирок до гидроблоков: в Гомельской области активизировали импортозамещение [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/ot-probirok-do-gidroblokov-v-gomelskoj-oblasti-aktivirovali-importozameschenie-558557-2023/>

латексных перчаток для медицинской и пищевой сфер. Проектная мощность производства – 200 млн штук перчаток в год – полностью закрывает потребность республики, в том числе и для хирургических целей»⁶⁴¹. При этом создано более 180 новых рабочих мест. Еще один интересный факт – это предприятие “Салео-Гомель”, которое обеспечило значительный рост поставок новых импортозамещающих гидроблоков и гидроаппаратуры для головных конвейеров машиностроительных холдингов “МТЗ” и “Гомсельмаш”.

Системную работу в этом плане показывает и **Витебская область**, где «объем импортозамещения за полугодие [2023 года] – более \$500 млн, до конца года ожидается удвоение этой суммы»⁶⁴². В регионе организованы производство и поставки рукавов высокого давления, фильтровальных рукавов и салфеток, крепежных изделий предприятиям машиностроения, а также ленты герметизирующей термоплавкой. Также в области запланировано 147 производственных проектов и 124 инфраструктурных. Модернизацию с расширением производства вел Оршанский льнокомбинат. В Полоцком районе освоили технологию изготовления металлоконструкций с мультисистемной интеграцией процессов на основе концепции Индустрии 4.0. В Витебске строился завод автомобильных кранов грузоподъемностью до 100 тонн, в Ушачском районе – цех по переработке сырья и производству белково-витаминных добавок. Завершается строительство ветрогенераторных

⁶⁴¹ Крупко: предприятия Гомельской области активно работают над замещением импортной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kрупко-predpriyatija-gomelskoj-oblasti-aktivno-rabotajut-nad-zamescheniem-importnoj-produkcii-557802-2023/>

⁶⁴² Субботин: объем импортозамещения в Витебске области за полугодие составил более \$500 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/subbotin-obiem-importozameshenija-v-vitebskoj-oblasti-za-polugodie-sostavil-bolee-500-mln-589817-2023/>

установок мощностью 6 МВт в Сенненском районе, а проект по выпуску перекрестно-клееных панелей реализуется в Толочинском районе. Кроме того, Верхнедвинский маслосырзавод планирует выпуск моцареллы, в Шарковщине продолжается создание многопрофильной плодовоовощной переработки, а также завершено строительство установки замедленного коксования нефтяных остатков на ОАО "Нафтан". И, наконец, надо упомянуть еще несколько импортозамещающих проектов на Витебщине: завод вакцин с реконструкцией действующего производства в деревне Должа – ОАО "БелВитунифарм"; завод инновационных ветеринарных препаратов – ООО "Белкаролин"; производство универсального кабеля для прокладки в земле, воде и воздухе – в ООО "ПО "Энергокомплект"; выпуск металлорежущего и вспомогательного инструмента с внедрением инновационных технологических процессов – в ОАО "Оршанский инструментальный завод". Так что в 2024 году Витебская область, судя по всему, должна существенно обновить показатели по объему продукции, которая будет замещать импортные поставки.

Если говорить об отраслевых задачах в плане импортозамещения, то на фоне сокращения импорта потребительских товаров неплохо выглядят предприятия **концерна "Белгоспищепром"**, которые обеспечивают замещение аналогичной продукции собственным производством. В частности, в рамках государственной программы инновационного развития Беларуси на 2021-2025 годы завершена реализация проекта "Организация инновационного производства кондитерских изделий с установкой линии на предприятии "Красный пищевик –

Славгород". «Компания специализируется на выпуске различных видов жевательного мармелада, подсолнечного, рапсового, цветочного и взбитого крем-меда, а также инновационных видах полезных конфет. Такой большой ассортимент продукции обеспечит белорусов вкусными и полезными кондитерскими изделиями»⁶⁴³. На предприятии создано около 100 новых рабочих мест. А в целом «за девять месяцев 2023 года концерн произвел импортозамещающий ассортимент продукции на сумму \$425 млн. Все эти товары сегодня легли на полки белорусских магазинов»⁶⁴⁴. Основная часть в производстве данной продукции легла на предприятия кондитерской и консервной отрасли, в частности те, которые занимаются выпуском плодоовощных консервов, в том числе для детей раннего возраста и школьного питания.

Еще один факт, касающийся данной темы. За 2023 год организации системы **Министерства промышленности** выпускают импортозамещающей продукции на сумму без малого шесть миллиардов долларов, а в 2024 году этот объем должен вырасти еще на 200 миллионов долларов. «Увеличение произойдет по таким группам, как автомобили грузовые, автобусы, микроавтобусы, прицепы для грузовой техники, зерноуборочная и кормоуборочная техника, дизельные двигатели, металлопрокат, телевизоры»⁶⁴⁵. Кроме того,

⁶⁴³ Предприятия «Белгоспищепрома» поставляют продукция в 36 стран мира [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-belgospisheproma-postavljajut-produktsii-u-v-36-stran-mira-513896-2022/>

⁶⁴⁴ Глава «Белгоспищепрома»: за девять месяцев концерн произвел импортозамещающей продукции на \$425 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/glava-belgospisheproma-za-devyat-mesiatsev-kontsern-proizvel-importozameschajuschej-produktsii-na-425-599446-2023/>

⁶⁴⁵ Предприятия Минпрома в 2024 году планируют увеличить объем выпуска импортозамещающей продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-minproma-v-2024-godu-planirujut-uvlechit-obiem-vypuska-importozameschajuschej-produktsii-606535-2023/>

положительная динамика объемов выпуска импортозамещающей продукции будет во многом обеспечена за счет разработки и организации производства инновационной продукции. В этом плане интересен опыт Белорусского автомобильного завода, который на своей холдинговой площадке в Орше создает высокотехнологичное производство для выпуска карьерных самосвалов большой грузоподъемности и осваивает новые виды продукции. «Внедряемая технология раскатки позволит получать высококачественные заготовки цельнокатаных и профильных колец из сталей различных марок с наружным диаметром до 3 м и массой до 3 т с высоким качеством и минимальным припуском под последующую обработку. Из них будут изготавливаться подшипники, коронные шестерни планетарных передач, фланцы и другие виды продукции. В настоящее время в Беларуси такие заготовки не производятся»⁶⁴⁶. Данная высокотехнологичная продукция используется в машиностроении, авиа- и двигателестроении, атомной энергетике, судостроении. По этой причине реализация этого инвестиционного проекта с высоким экспортным потенциалом приведет не только к созданию собственного высокотехнологичного производства раскатных колец, но и обеспечит их полное импортозамещение как для нужд Белорусского автомобильного завода, так и для других предприятий нашей страны.

В энергетике большой опыт по выпуску импортозамещающей продукции накоплен в ОАО «Белэнергоремналадка». Это – крупнейшая в Беларуси

⁶⁴⁶ Инвестиции БЕЛАЗа в создание современного комплекса кольцеракатки составит почти Br200 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/investitsii-belaza-v-sozdanie-sovremennogo-kompleksa-koltseraskatki-sostavjat-pochti-br200-mln-605545-2023/>

организация, специализирующаяся на ремонте, монтаже, наладке, диагностике и обслуживании энергетического оборудования – от небольших ТЭЦ до Белорусской АЭС, – производстве запасных частей и узлов, в том числе по уникальным технологиям. В 2022 году это предприятие выпустило «импортозамещающей продукции на \$2 млн, или на 53% больше, чем в 2021-м, в нынешнем – уже на \$3,5 млн при годовом плане \$2,8 млн»⁶⁴⁷. Кроме того, в ОАО "Белэнергоремналадка" введена в эксплуатацию мобильная рабочая станция на базе высокоточного 3D-сканера с компьютерным оборудованием и лицензионным программным обеспечением. Собственное проектно-конструкторское бюро и аккредитованная лаборатория контроля металлов и сварки позволяют оказывать услуги разработки полного комплекта конструкторской документации для выпуска изделия по образцу. А в 2024 году предприятие будет осуществлять на Белорусской АЭС техническое обслуживание и ремонт оборудования обоих энергоблоков, включая зоны контролируемого доступа. В перспективе здесь будет открыт филиал, чтобы работы выполнялись с наименьшим привлечением сторонних организаций.

Напомним, что в конце декабря 2022 года на заседании Президиума Совета Министров Республики Беларусь отмечалось, в 2023 году импортозамещение станет еще более эффективным драйвером белорусского промышленного производства, где особое внимание будет уделено увеличению локализации. Для справки отметим, что еще два года назад

⁶⁴⁷ ОАО "Белэнергоремналадка" выпустило импортозамещающей продукции на \$3,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/oao-belenergoremnaladka-vypustilo-importozameshajuschej-produktsii-na-35-mln-606481-2023/>

количество этой продукции в Беларуси составляло около 27 миллиардов долларов, а уже «в текущем [2023] году объем выпуска импортозамещающей продукции составит порядка \$29 млрд»⁶⁴⁸. Это говорит о том, что во всей республике уже большое количество предприятий – в отраслях и регионах – вовлечены в реализацию импортозамещающих программ по всем направлениям, начиная от грузовых автомобилей, автобусов и заканчивая телевизорами, мебелью и самыми простыми товарами народного потребления. И в 2024 году именно импортозамещение, кооперационное взаимодействие предприятий и увеличение уровня локализации производств станут эффективными способами наращивания объемов промышленного производства, усиления кооперационных связей предпринимательского сектора и крупных государственных холдингов.

⁶⁴⁸ Головченко: ожидаем, что в этом году объем выпуска импортозамещающей продукции составит \$29 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-ozhidaem-chto-v-etom-godu-obiem-vypuska-importozameshajuschej-produktsii-sostavit-29-mlrd-605441-2023/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь: тенденции развития транспорта будущего

В июне 2023 года в Минске состоялась четвертая выставка “День электротранспорта”, участие в которой приняли более 30 организаций – промышленные предприятия, научные организации и компании-импортеры электромобилей. На данном выставочном форуме были представлены легковой и грузовой электротранспорт, последние модели белорусских электробусов, компоненты элементной базы для электромобилей. «Среди новинок – перронный электробус МАЗ, первый электробус Volat Минского завода колесных тягачей, многофункциональный городской электрогрузовик Национальной академии наук, новая модель электропогрузчика “АМКОДОР”»⁶⁴⁹.

Заметим, что эта выставка очень органично накладывается на мировые тренды и тенденции развития белорусского рынка. Ведь, по данным Международного энергетического агентства, в 2022 году в мире было продано более десяти миллионов электромобилей, что на 55 процентов больше, чем в 2021 году. «Этому содействовала общемировая тенденция к декарбонизации, отказ крупных автоконцернов от производства автомобилей с двигателями внутреннего сгорания. <...> В результате общее количество электромобилей в мире превысило 26 млн единиц»⁶⁵⁰. В 2023 году положительная динамика

⁶⁴⁹ Более 30 организаций примут участие в выставке “День электротранспорта” в Минске 9 июня [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-30-organizatsij-primut-uchastie-v-vystavke-den-elektrotransporta-v-minske-9-iyunia-569850-2023/>

⁶⁵⁰ Электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси выросло более чем на треть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zaryadnymi-stantsijami-dlia-elektrotransporta-v-belarusi-vvroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

сохранилась. При этом доля новых электромобилей на рынке достигла 18 процентов (в 2020 году их было только 4 процента).

Что касается Республики Беларусь, то в нашей стране также есть все условия для развития рынка электромобилей. И в 2023 году данная тенденция уже гораздо сильнее ощущалось на белорусских дорогах. «В первую очередь наиболее заметно это по коммерческому транспорту. Появляется очень много электроавто в такси, каршеринге и коммерческих перевозках. <...> Один из трендов – рост поставок из страны-лидера технологий электромобилестроения – Китая»⁶⁵¹. Напомним, что первые китайские электромобили Geely Geometry C в СЗАО “БЕЛДЖИ” завезли три года назад, чтобы получить опыт использования в Беларуси и показать покупателям новые машины. «Что касается отечественного электромобиля, сейчас работа ведется совместно с Академией наук. В НАН мы [СЗАО “БЕЛДЖИ”] передали образец одной из самых популярных моделей Coolray для проработки вопроса о возможности создания на базе другого авто – электромобиля»⁶⁵².

К слову, емкость рынка легковых автомобилей в Беларуси оценивается в 50 тысяч машин в год. В этом объеме электромобили могли бы занимать четвертую часть, если бы их цена была бы ниже десяти тысяч долларов. Пока же модель Geometry C стоит более 90 тысяч белорусских рублей. Так что для предприятия “БЕЛДЖИ” ключевыми направлениями в части электротранспорта, судя по всему, будет обеспечение рынка

⁶⁵¹ До конца года около 200 ЭЗС “Белоруснефти” модифицируют для зарядки китайских электромобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/do-kontsa-goda-okolo-200-ezs-belorusnefti-modifitsirujut-dlja-zarjadki-kitajskih-elektromobilej-569935-2023/>

⁶⁵² Свидерский: в Беларуси есть все условия для развития рынка электромобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sviderskij-v-belarusi-est-vse-uslovija-dlja-razvitiya-rynka-elektromobilej-569868-2023/>

более бюджетными моделями и развитие сервиса. В частности, в 2023 году в продаже появилась новая модель Geely – Geometry E – это автомобиль более бюджетного сегмента. По теме отечественного электромобиля в июне 2023 года высказалось и Министерство промышленности Беларуси, подчеркнув, что очень скоро будет готово представить и показать собственную разработку, так что «модель отечественного электромобиля будет готова в этом году»⁶⁵³.

Продолжая тему электромобилей китайских производителей в Беларуси, заметим еще один интересный факт: к концу 2023 года планировалось модифицировать около 200 зарядных станций ПО “Белоруснефть” для этих авто или почти 30 процентов от всех емкостей зарядных станций в республике. Если говорить в целом, то электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси в 2022 году выросло более чем на треть. Уже «сформирована сеть зарядных станций, всего их около 700. По этому показателю Беларусь занимает лидирующие позиции на пространстве СНГ»⁶⁵⁴.

Кстати, в мае 2023 года зарядная инфраструктура нашей страны была признана лидером на международном экологическом конкурсе “Зеленая Евразия” среди стран Евразийского экономического союза, где отмечалось, что на белорусском супербыстром зарядном комплексе реализованы «все современные тренды в технологии электромобилей. Это и система накопления электрической энергии, и пантограф для

⁶⁵³ Минпром: скоро представим опытный образец отечественного электромобиля [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-skoro-predstavim-opytnyi-obrazets-otechestvennogo-elektromobilja-571013-2023/>

⁶⁵⁴ Электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси выросло более чем на треть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zaryadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vvroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

рейсового электробуса, также есть возможность электрокару зарядиться за 10 минут на 300 км»⁶⁵⁵. До 2025 года эти супербыстрые комплексы появятся в белорусских областных городах и на трассе М1 – Брест–граница России, а до конца 2030 года их установят 86 по всей Беларуси. Пока же в 2024 году «будет построено 15 современных супербыстрых зарядных комплексов»⁶⁵⁶.

Еще один интересный вопрос в контексте данной темы касается создание компонентов для электротранспорта. Ведь в Беларуси уже готовы к локализации этих компонентов. Это – силовые двигатели, которые производит в достаточном количестве по мере потребности «Могилевлифтмаш». Это – и управляющая электроника, которой занимается витебский завод «Измеритель». Что касается аккумуляторов, то «в Академии наук есть три предприятия, которые komponуют аккумуляторные системы. <...> Сейчас мы видим более перспективное направление – натрийионные батареи»⁶⁵⁷. В Беларуси уже делались опытные образцы в лабораторных условиях. А в Китае ожидали выпуск электромобиля с натрийионными накопителями еще до конца 2023 года. Все эти факты говорят о том, что реализация комплексной программы развития электротранспорта в минувшем году уже способствовала созданию в Беларуси нового сектора машиностроения –

⁶⁵⁵ В Беларуси до конца 2030 года установят 85 супербыстрых зарядных комплексов для электрокаров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-do-kontsa-2030-goda-ustanoviat-85-superbystrykh-zaryadnykh-kompleksov-dlja-elektrokarov-569933-2023/>

⁶⁵⁶ В Беларуси к концу года будет более 700 электрозарядных станций, в 2024-м добавятся еще 105 [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-k-kontsu-goda-budet-bolee-700-elektrozaryadnykh-stantsij-v-2024-m-dobavitsja-esche-105-571025-2023/>

⁶⁵⁷ Чижик: в Беларуси создают компоненты для электротранспорта и готовы к их локализации [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chizhik-v-belarusi-sozdajut-komponenty-dlja-elektrotransporta-i-gotovv-k-ih-lokalizatsii-569937-2023/>

электромобилестроения, а также формированию в этой связи системы научного обеспечения всего комплекса экономических, экологических и социальных вопросов в данной инновационной области.

А в марте 2024 года белорусское правительство обновило комплексную программу развития электротранспорта. В частности, в данный документ введена глава “Создание производства легковых электромобилей”. Напомним, что в январе 2023 года на совещании по реализации комплексной программы развития электротранспорта до 2025 года на уровне правительства была поставлена задача – определить реальные сроки создания отечественного легкового электромобиля. Тогда отмечалось, что «проведена большая научно-исследовательская работа, создано значительное количество элементов силовой установки, электрооборудования, тяговых устройств»⁶⁵⁸. А в мартовском (2024) постановлении Совета Министров уже сказано, что за 2017-2022 годы Объединенный институт машиностроения Национальной академии наук (НАН) Беларуси сформировал научно-инженерную школу, освоил методы проектирования электрических силовых установок транспортных средств и их базовых компонентов с учетом технологических возможностей отечественных предприятий, а также разработал конструкторскую документацию, изготовил и испытал компоненты данных установок. И теперь для серийного производства белорусских электромобилей «целесообразно оценить два потенциальных направления развития автомобилестроения – электромобиль и последовательный

⁶⁵⁸ Головченко: необходимо определить реальные сроки создания отечественного легкового электромобиля [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-neobhodimo-opredelit-realnye-sroki-sozdaniya-otechestvennogo-legkovogo-elektromobilja-546358-2023/>

гибрид. Наиболее перспективным из них названа организация производства на базе серийно выпускаемых легковых авто»⁶⁵⁹. И во второй половине 2023 года был изготовлен экспериментальный образец легкового электромобиля BELGEE eX50 с компонентой базой электрической силовой установки. А в конце января текущего года в НАН Беларуси «начата работа по сертификационным испытаниям экспериментального образца белорусского электрокара и доработка конструкторской документации для условий серийного производства. Также утверждена дорожная карта по организации выпуска опытно-промышленной партии легковых электромобилей BELGEE eX50 в нынешнем году»⁶⁶⁰. Планируется, что в августе-сентябре должны завершить производство пяти легковых электромобилей. Далее – пробная эксплуатация и испытания, чтобы к концу текущего года подойти к серийному производству этих машин. Также в планах – «производство всей компонентной базы для отечественных электромобилей на предприятиях Министерства промышленности. Определены конкретные заводы, которые готовятся к выпуску необходимых компонентов»⁶⁶¹. Так что есть основания полагать, что в 2025 году белорусский легковой электромобиль может быть запущен в серийное производство.

⁶⁵⁹ Правительство обновило комплексную программу развития электротранспорта [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/pravitelstvo-obnovilo-kompleksnuju-programmu-razvitiia-elektrotransporta-621197-2024/>

⁶⁶⁰ Горбунов, А. “Запас хода 400 км, запчасти – дешевле”. Чем белорусский электромобиль будет выгоднее иностранных / А. Горбунов // [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/zapas-hoda-400-km-zapchasti-deshevle-chem-belorusskij-elektromobil-budet-vygodnee-inostrannyh-624192-2024>

⁶⁶¹ В Беларуси готовятся к серийному производству отечественных легковых электромобилей [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-gotovjatsja-k-serijnomu-proizvodstvu-otechestvennyh-legkovyh-elektromobilej-624868-2024>

Что касается белорусских электробусов, то в конце марта 2024 года в двух регионах Беларуси – в Могилевской и Минской областях – уже реализованы два пилотных проекта по обеспечению электротранспорта с участием двух отечественных производителей пассажирского электротранспорта. Во-первых, в Шкловском районе началась эксплуатация 15 современных электробусов, которые произведены на предприятии ВКМ Holding (ранее “Белкоммунмаш”). Они будут работать на трех городских и 19 пригородных маршрутах. «Электробусы рассчитаны на 31 пассажирское место, еще 36 человек смогут проезжать в них стоя. Есть место для инвалидной коляски и детской коляски. Также в салоне можно найти разъемы для зарядки гаджетов, “теплую” кнопку для требования остановки, установленную как внутри, так и снаружи»⁶⁶². Кроме того, для обслуживания нового общественного транспорта в Шклове обустроили восемь зарядных станций. Во-вторых, в Жодино вышли 14 новых пассажирских электробусов, произведенных на Минском автомобильном заводе. Этот пилотный проект предполагает полную замену дизельных автобусов на городских маршрутах. «У электробусов аккумуляторные батареи емкостью 285 кВт/ч расположены на крыше, что обеспечивает максимальное количество мест для сидения. Запас автономного хода – 250 км, общая пассажировместимость – 66 человек»⁶⁶³. Кроме того, машины оснащены кондиционером и системой микроклимата кабины водителя. В салоне предусмотрены

⁶⁶² Удобство и экологичность. Новые электробусы выйдут на маршруты в Шкловском районе [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/udobstvo-i-ekologichnost-novye-elektrobusy-vyidut-na-marshruty-v-shklovskom-raione-623982-2024>

⁶⁶³ Пархомчик: Жодино обеспечен необходимой инфраструктурой для работы городского электротранспорта [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/parhomchik-zhodino-obespechen-neobhodimoj-infrastrukturoj-dlja-raboty-gorodskogo-elektrotransporta-624337-2024/>

видеокамеры, информационная система с табло и USB-порты для зарядки различных типов устройств. А в целом, судя по всему, пилотный проект по обеспечению электротранспортом будет продолжаться на территории всей страны – «на очереди стоит Витебская область, скорее всего – промышленный город Новополоцк»⁶⁶⁴.

Теперь посмотрим, как развиваются работы по созданию на ряде белорусских предприятий электрогрузовиков. Еще в начале 2022 года ВКМ Holding (ранее “Белкоммунмаш”) представил свой первый электрический грузовик Vitovt Truck Electro Prime, который с февраля минувшего года начал развозить грузы одной из торговых сетей Минска. Новинка способна «перевезти груз до 7,8 т на скорости 90 км/ч без подзарядки. Запас хода до 200 км. <...> Полная зарядка в таком режиме составляет 90 минут»⁶⁶⁵. За несколько месяцев электрогрузовик, доставляя товары от логистического центра до гипермаркетов, “накатал” более 12 тысяч километров. И в целом испытания прошли успешно. Но создатели новинки должны еще решить несколько сопутствующих вопросов. Например, «электрогрузовик необходимо переделывать, так как часть комплектующих была из европейских стран, а сейчас они для белорусского предприятия недоступны. Их надо заменить»⁶⁶⁶. Второй вопрос – пока электрический грузовик дороже обычного,

⁶⁶⁴ Пархомчик: пилотный проект по обеспечению городов электротранспортом будет продолжаться [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/parhomchik-pilotnyi-proekt-po-obespecheniju-gorodov-elektrotransportom-budet-prodolzhatsja-623973-2024>

⁶⁶⁵ Первый белорусский электрический грузовик “БКМ Холдинга” проходит опытную эксплуатацию [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyj-belorusskij-elektricheskij-gruzovik-bkm-holdinga-prohodit-opytnuju-ekspluatatsiju-555820-2023/>

⁶⁶⁶ “Рынок пока не готов, но интерес имеется”. Есть ли будущее у белорусских электрогрузовиков? [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rynok-poka-ne-gotov-no-interes-imeetsja-est-li-budushee-u-belorusskikh-elektrogruzovikov-599641-2023/>

так что пока брать такую технику весьма накладно. Сейчас создатели новинки находятся в процессе ее доработки. Но еще в текущем году полученные результаты могут быть очень интересны.

Данной темой занимается и Минский автомобильный завод, где есть отдельное подразделение, которое разрабатывает электрическую трансмиссию и адаптивные системы управления, телематику и мехатронику. Этот вариант электрогрузовика «предназначен для перевозки грузов до 4,5 т на расстояние до 200 км без подзарядки (городские и пригородные маршруты). При этом достигнут практически стопроцентный уровень локализации разработки и производства, что обеспечивает импортонезависимость использованных в нем компонентной базы и интеллектуальной составляющей»⁶⁶⁷. Разработка перспективной новинки показывает, что у нее есть будущее и даже планы по увеличению мощностей для такого производства.

Еще одним важнейшим элементом Комплексной программы развития электротранспорта на 2021-2025 годы является обеспечение электрическими зарядными станциями (ЭЗС). Для справки отметим, что «в Беларуси сформирована развернутая сеть зарядных станций для электротранспорта, общее число которых превышает 1 тыс.»⁶⁶⁸. В их числе на 1 января 2024 года сеть ЭЗС РУП «Производственное объединение «Белорусьнефть» состояла из 690 станций. Из них в Минской области и столице расположены 432, в Брестской – 55,

⁶⁶⁷ На МАЗе рассказали, как продвигается работа над отечественным электрогрузовиком [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/na-maze-rasskazali-kak-prodvigaetsja-rabota-nad-otechestvennym-elektrogruzovikom-602395-2023/>

⁶⁶⁸ Каранкевич: в Беларуси сформирована развернутая сеть зарядных станций, их число превышает тысячу [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/karankevich-v-belarusi-sformirovana-razvernutaja-set-zarjadnyh-stantsij-ih-chislo-prevyshaet-tysiachu-624347-2024>

Витебской – 48, Гомельской – 62, Гродненской – 62, Могилевской – 35. И “Белорусьнефть” планирует развивать эту сеть. К тому же «активно проектируются новые супербыстрые зарядные комплексы, которые объединяют в себе самое современное, что есть в зарядной инфраструктуре. К 2030 году количество таких комплексов в стране достигнет 86 единиц, а скорость зарядки электромобиля будет сопоставима со скоростью заправки машины бензином на традиционной АЗС»⁶⁶⁹.

Еще один участник этого рынка – это ОАО “Витязь”, который освоил производства станций в 2018 году. А «сегодня в активе предприятия – более 20 моделей электрозарядных станций различных модификаций. Производство ЭЗС развивается в четырех направлениях: так называемые станции наземного и настенного монтажа, быстрые и супербыстрые зарядные комплексы»⁶⁷⁰. Годовой объем выпуска такого оборудования в 2023 году составил порядка 300 единиц, что практически в полтора раза больше по сравнению с 2022 годом. Но приоритетным направлением для ОАО “Витязь” остается выпуск супербыстрых зарядных комплексов для зарядки как легковых электромобилей и электробусов, так и электрогрузовиков.

А новым участником данного рынка в Беларуси в октябре 2023 года стала сеть электрозарядных станций SKAT, которая создается предприятием “Белсельэлектросетьстрой”. «Новые

⁶⁶⁹ В Беларуси к 2030 году сеть супербыстрых зарядных комплексов для электрокаров достигнет 86 единиц [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-k-2030-godu-set-superbystrykh-zaryadnykh-kompleksov-dlia-elektrokarov-dostignet-86-edimits-579668-2023/>

⁶⁷⁰ “Витязь” по итогам года планирует в 1,5 раза увеличить выпуск электрозарядных станций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vitjaz-po-itogam-goda-planiruet-v-15-raza-uvelichit-vypusk-elektrozaryadnykh-stantsij-594575-2023/>

зарядные станции оснащены разъемами для китайских электромобилей GB/T. Они будут обеспечивать как быструю зарядку электрокаров – за 15-40 минут, так и медленную – в течение 6-8 часов, в зависимости от мощности и комплектации станций»⁶⁷¹. В минувшем году было выпущено 15 таких станций, а в дальнейшем ежегодно будет производиться около 100.

Наконец, в Беларуси до конца 2024 года планируют начать испытания отечественной батареи для электротранспорта. «В августе Национальная академия наук должна отчитаться по первой белорусской батарее, которую к концу года <...> должны начать испытывать»⁶⁷². И это будет очень важным фактором развития Комплексной программы развития электротранспорта на 2021-2025 годы.

⁶⁷¹ В Беларуси появится новая сеть электрозарядных станций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-pojavitsja-novaja-set-elektrozaryadnyh-stantsij-593411-2023/>

⁶⁷² Испытания белорусской батареи для электротранспорта планируют начать до конца года [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ispvtanija-belorusskoj-batarei-dlja-elektrotransporta-planirujut-nachat-do-kontsa-goda-624870-2024/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь: инструмент инновационных перспектив

Одним из важных механизмов осуществления стратегии инновационного развития в Беларуси является система индустриальных парков на неиспользованных и неэффективно использованных производственных площадях государственных предприятий. «Основными направлениями деятельности резидентов белорусских технопарков сегодня являются такие, как приборостроение и машиностроение, электроника, информационные технологии и разработка программного обеспечения, медицина, фармацевтика и производство медицинского оборудования...»⁶⁷³. В Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2021-2025 годы для ускоренного развития инфраструктуры в сферах научной, научно-технической и инновационной деятельности в числе приоритетных задач предусматривается поддержка малого инновационного предпринимательства на базе научно-технологических парков или технопарков. При этом механизмами решения этой задачи являются: создание и организация деятельности технопарков в крупных районных центрах; формирование и развитие в технопарках технологической инфраструктуры для оказания соответствующих услуг резидентам – центром прототипирования и промышленного дизайна, центром коллективного пользования оборудованием, инжиниринговых центров, лабораторных комплексов, коворкинг-центров; «организация реализации в технопарках образовательных программ дополнительного образования взрослых по вопросам

⁶⁷³ Залесский, Б. С прицелом на перспективу. Особенности многовекторного партнерства в современных условиях / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – С. 117.

инновационной деятельности; создание и организация эффективного использования целевых фондов инновационного развития технопарков»⁶⁷⁴; формирование технопарками спектра услуг, оказываемых на основе широкого применения информационно-коммуникационных технологий и передовых производственных технологий и обеспечивающих реализацию инновационного цикла в полном объеме – от идеи до выхода продукции на рынки.

Отметим, что в 2023 году в Беларуси работали «более 20 субъектов инновационной инфраструктуры – это 16 технопарков, 6 центров трансфера технологий, Белорусский инновационный фонд и Национальный центр интеллектуальной собственности»⁶⁷⁵, где насчитывается свыше 250 резидентов технопарков и работают более 5300 человек. «Объем выпуска продукции (товаров и услуг) резидентами технопарков вырос почти в два раза по сравнению с 2022 годом и составил около Br830 млн. На экспорт резидентами технопарков отгружено продукции (товаров и услуг) на сумму свыше Br350 млн, что составляет 43% от общего объема выпущенной продукции, по сравнению с 2022 годом этот показатель вырос в 2,5 раза»⁶⁷⁶.

В числе активно развивающихся белорусских инновационных структур следует назвать ООО **“Минский городской технопарк”**, созданный в ноябре 2011 года и объединяющий сегодня 54 предприятия-резидента, которые размещаются на трех площадках белорусской столицы.

⁶⁷⁴ Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2021-2025 годы / под ред. С.В. Шлычкова. – Минск: ГУ “БелИСА”, 2022. – С. 13.

⁶⁷⁵ Инновации и наука. ГКНТ поставил технопаркам задачи на 2024 год [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/innovatsii-i-nauka-gknt-postavil-tehnoparkam-zadachi-na-2024-god-617472-2024/>

⁶⁷⁶ Резиденты белорусских технопарков в 2023 году увеличили объемы выпуска продукции почти вдвое [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskikh-tehnoparkov-v-2023-godu-uvlechili-objemy-vypuska-produktsii-pochti-vdvoe-619889-2024/>

Наибольшее количество – 43 – расположены на улице Солтыса. На площадке на улице Центральной – один резидент. Еще десять резидентов располагаются на Партизанском проспекте – на территории мотовелозавода, где идет комплексная реконструкция. К тому же «на новой площадке на Партизанском проспекте определен особый порядок хозяйствования: в течение 5 лет с момента регистрации как резидента технопарка предприятия освобождены от налога на прибыль и в течение этого же срока могут беспошлинно ввозить оборудование»⁶⁷⁷. В целом же в технопарке помогают резидентам искать зарубежных партнеров, финансовые, технологические, людские ресурсы. А налог на прибыль составляет всего 10 процентов. Так что и по этой причине здесь и сегодня развивают самые актуальные и разнообразные направления деятельности – «создание компонентов для аэрокосмических систем, электротранспорта и транспортных средств с электроприводом, производство программно-аппаратных средств и комплексов для управления электронной очередью, кормовых добавок, изделий медицинского назначения для офтальмологии, оториноларингологии, экзопротезирования, торгового и складского оборудования»⁶⁷⁸. Важная деталь: примерно 60 процентов продукции резидентов технопарка идет на экспорт – в страны Евразийского экономического союза, Центральной Азии, Европы. А в планах технопарка – дальнейшее расширение и развитие, а также увеличение числа резидентов.

⁶⁷⁷ Новые технологии для разных отраслей. Головченко посетил Минский городской технопарк [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/novve-tehnologii-dlja-raznyh-otraslej-golovchenko-poseschaet-minskij-gorodskoj-tehnopark-598916-2023/>

⁶⁷⁸ Головченко: нужно увеличивать эффект от вложенных в научные разработки средств [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-nuzhno-uvelichivat-effekt-ot-vlozhenij-v-nauchnye-razrabotki-sredstv-598984-2023/>

Говоря о других инновационных структурах белорусской столицы, которые активно развивают деятельность и показывают высокие результаты, можно назвать научно-технологический парк “УП “Унитехпром БГУ”, созданный в 1999 году и занимается лекарственными средствами и фармацевтическими субстанциями, химико-аналитическими и специальными технологиями, измерительным оборудованием, приборами медицинского назначения, ингредиентами пищевой промышленности. В 2023 году здесь была выпущена первая серия средства “Темодекс” для локальной химиотерапии злокачественных опухолей головного мозга, на которое получены патенты Соединенных Штатов Америки, Индии и Европейского союза. Также в минувшем году «начат выпуск новых уникальных лекарственных средств. Например, препарат “Проспиделонг” не имеет аналогов в мире, предназначен для больных раком желудка, “Антиспайк” – используется для заживления различных ран после хирургических вмешательств, “Фосцеллант” – для усиления регенерации тканей при лечении трофических язв и абсцессов различного рода»⁶⁷⁹. Для этого в марте 2023 года в “Унитехпроме” Белорусского государственного университета открыли модернизированный цех по производству уникальных лекарств, который оснащен современным оборудованием и полностью соответствует международным стандартам. Ведь «этот проект реализует все стадии инновационного цикла, начиная от стадии фундаментальных исследований, через прикладные разработки и внедрение коммерциализации. Проект пятого технологического

⁶⁷⁹ Шлычков: в Беларуси ежегодно разрабатываются десятки видов инновационной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/shlychkov-v-belarusi-ezhegodno-razrabatyvajutsja-desjatk-vidov-innovatsionnoi-produktsii-568140-2023/>

уклада, значит, относится к высокотехнологичной сфере»⁶⁸⁰. Остается добавить, что модернизация этого участка проводилась в рамках проекта “Организация производства оригинальных биорезорбируемых полифункциональных лекарственных препаратов”, который входит в государственную программу инновационного развития и рассчитан до 2025 года.

А в 2024 году в научно-технологическом парке “УП “Унитехпром БГУ” планируют запустить производство гемостатических салфеток для больниц и личного применения, которые предназначены для использования в качестве дополнительного средства в ходе хирургических вмешательств для остановки капиллярных, венозных и малых артериальных кровотечений, а также при бытовых кровотечениях. Дело в том, что эти салфетки «сделаны из стерильной абсорбируемой ткани белого или желтовато-белого цвета, изготовленной путем контролируемого окисления целлюлозы. При контакте с кровью салфетка ее впитывает и набухает, постепенно преобразуясь в гелеподобное вещество, и надежно закупоривает капилляры, активируется многоступенчатый процесс свертывания крови, который останавливает кровотечение»⁶⁸¹. Разработка является белорусским аналогом дорогостоящих импортных гемостатических салфеток, которые широко применяются по всему миру. Планируется, что в 2024 году будет запущено их производство, а сами изделия поступят в пользование в учреждения здравоохранения нашей страны, а также появятся и

⁶⁸⁰ Уникальные антибактериальные и противоопухолевые препараты начнет производить “Унитехпром БГУ” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/unikalnye-antibakterialnye-i-protivoopuholievye-preparaty-nachnet-proizvodit-unitehprom-bgu-558361-2023/>

⁶⁸¹ В Беларуси планируют запустить производство гемостатических салфеток для больниц и личного применения [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-planirujut-zapustit-proizvodstvo-gemostaticheskikh-salfetok-dlja-bolnits-i-lichnogo-610519-2024/>

в аптеках. Кроме того, в перспективе будет налажен экспорт на рынок Евразийского экономического союза, где в настоящий момент есть нехватка гемостатических материалов.

Еще один интересный пример белорусского инновационного предпринимательства – это **Брестский научно-технологический парк**, созданный в июне 2012 года, где на конец 2022 года было зарегистрировано 55 резидентов, а сегодня уже – более 70. Они заняты в сферах IT, проектирования, машиностроения, мусоропереработки, образования, медицины. В середине декабря 2022 года в парк приняли четырех новых участников. Один из них специализируется на производстве спортивных лодок из композитов, второй – на проектировании и производстве ортопедических изделий. Третий резидент занимается производством пневмоагрегатов, четвертый – разработкой программы нейрокоррекции в логопедии. В начале 2023 года парк увеличил площади на семь тысяч квадратных метров. «Под свои нужды технопарк получил бывший цех Брестского электромеханического завода. Его реконструкцию начали в ноябре 2020 года. Благодаря реализации проекта, полезные площади здания увеличатся вдвое – до 22,5 тыс. кв. м. Все дело в том, что высота потолков в бывших производственных помещениях достигает 7,2 м. Каждый из четырех этажей будет разделен надвое и расстояние от пола до потолка сократится до 3,6 м. Первая очередь реконструкции подходит к своему завершению»⁶⁸². И в 2023 году здесь уже завершили первый этап реконструкции. А срок всей реконструкции – 2025-2026 годы. С начала 2023 года сдали пять этажей: два технических, полтора

⁶⁸² Брестский технопарк к началу 2023 года увеличит свои площади [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/tech/view/brestskij-tehnopark-k-nachalu-2023-goda-uvlechit-svoi-ploschadi-540149-2022>

производственных и полтора – офисных. Для второго этапа определен небольшой объем работ: будет обустроена парковка. Во время третьей очереди строители возведут в здании еще пять этажей. Их будут сдавать в эксплуатацию постепенно в течение трех лет. На новых площадях технопарка будут размещаться производственные и сервисные помещения, офисы, коворкинг, конференц-залы, места общего пользования. В технопарке уже создали центр коллективного пользования, который формируется на базе технологии индустрии 4.0. Его оснастили передовым оборудованием для выпуска полного цикла изделий из металла и полимеров для мелкосерийного и опытного производства. В частности, это – «станок лазерной резки, гидравлический листогибочный станок, робот-манипулятор, аддитивная установка для печати разовых песчаных форм для изготовления фасонных отливок, профилегибочный гидравлический станок, термопластавтомат, инструментальный заточный станок. Оборудование смонтировано, выполнены пусконаладочные работы»⁶⁸³. Для резидентов и их партнеров также созданы условия для организации совместной работы и оказания услуг. Кроме того, Брестский технопарк является участником программы «Один регион – один проект», в рамках которой выступает по трем направлениям. Первое – производство сложных 3D-литьевых форм для машиностроения. Второе – производство робототехнических комплексов для предприятий перерабатывающей промышленности и предприятий с серийным производством. «Третье направление –

⁶⁸³ Хохлов, А. Брестский технопарк: важная площадка для союзных проектов / А. Хохлов // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://postkomsg.rf/science/235728/>

производство насосов из композитных материалов для использования в ЖКХ, пищевом производстве, нефтехимии»⁶⁸⁴.

Заметим, что в Брестской области создают еще несколько технопарков. В 2023 году начали строительство филиала парка в **Барановичах**. В частности, «рядом с заводом автоматических линий зарезервирован участок площадью 13,7 га. На этой территории планируется построить индустриальный парк, чьи производственные помещения будут передавать в пользование резидентам. Проект предусматривает возведение трех цехов по типу промышленной гостиницы. Площадь одного цеха – 6,9 тыс. кв.м.»⁶⁸⁵. Здесь же будут построены логистический центр, небольшой административно-бытовой корпус с лабораториями и офисами. Сейчас уже идут подготовительные работы по строительству производственного корпуса и инженерных сетей. «В настоящее время на площадях первого производственного корпуса пять субъектов заинтересованы в организации производства универсальных тракторных полуприцепов, промышленных пленочных теплиц, полимерных композитов, переработки вторичных материальных ресурсов»⁶⁸⁶. Интерес к этой инновационной площадке проявляют и другие субъекты хозяйствования. А первый корпус технопарка планируется сдать в эксплуатацию в 2025 году.

Что касается **Пинска**, то решение о создании там аналогичной площадки было принято в конце 2022 года, так как

⁶⁸⁴ Реконструкцию Брестского технопарка планируют завершить в 2025-2026 годах [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rekonstruktsiju-brestskogo-tehnoparka-planirujut-zavershit-v-2025-2026-godah-575770-2023/>

⁶⁸⁵ Индустриальный парк построят в Барановичах [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/industrialnyi-park-postroiat-v-baranovichah-540068-2022/>

⁶⁸⁶ Пять компаний заинтересованы в работе на территории строящегося в Барановичах индустриального парка [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/piat-kompanij-zainteresovany-v-rabote-na-territorii-strojashegosja-v-baranovichah-industrialnogo-parka-614591-2024/>

индустриальный парк должен стать точкой роста в развитии города. При его создании будет использован опыт Брестского научно-технологического парка. Местные власти уже занимаются поиском резидентов. В частности, интерес проявляют предприятия по изготовлению кровельных материалов, удобрений. В начале марта 2024 года на совещании по реализации программы ускоренного социально-экономического развития Пинска на уровне правительства Беларуси была поставлена конкретная задача: работу по созданию индустриального парка необходимо ускорить. Ведь «вопрос эффективного функционирования индустриального парка зависит не только от стен, общих строительных и других работ, а от оснащенности и тех, кто будет резидентами»⁶⁸⁷, чтобы создать для бизнеса комфортную среду и выпускать востребованную продукцию с инновационной составляющей. За реализацию данного проекта приступили на базе ООО «Технопарк «Полесье». Речь идет о предоставлении готовых индустриальных площадей для организаций, заинтересованных производить выпуск инновационных изделий. Предлагаемая специализация индустриального парка – машиностроение, металлообработка, услуги логистики, химическая промышленность. Для строительства подобраны три земельных участка в промышленно-складской зоне по улице Козубовского общей площадью 50 гектаров. Два из них включены в свободную экономическую зону (СЭЗ) "Брест". Заметим, что «индустриальный парк будет состоять из четырех производственных корпусов площадью около 6 тыс. кв.м каждый и инженерной инфраструктуры. Стартовой площадкой

⁶⁸⁷ Нужно создать для бизнеса комфортную среду. Игорь Петришенко о строительстве индустриального парка в Пинске [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.government.by/ru/content/10798>

парка станет участок площадью 11,5 га, который находится в границах СЭЗ "Брест". По соседству расположены ОАО "Кузлитмаш", ЗАО "Пинскдрев", ЗАО "Амкодор-Пинск", ОАО "ПИНЕМА", Пинский завод средств малой механизации»⁶⁸⁸. Промышленный потенциал этих предприятий может быть использован для привлечения резидентов парка и создания с ними производственных кооперационных цепочек. Данный проект осуществляется в несколько этапов: начало строительства первой очереди – в сентябре 2023 года; завершение и запуск первых производств – в начале 2025 года.

Еще один интересный пример – **Жабинка**. В этом городе-спутнике Бреста нацелены повышать инвестиционную привлекательность и создавать комфортные условия для бизнеса. Особое внимание в Жабинке будут уделять производителям инновационной продукции. «В первую очередь речь идет о научно-технологических парках и их резидентах, центрах трансфера технологий. Есть потребность в модернизации существующих производств и создании новых, высокотехнологичных»⁶⁸⁹. Пока в Жабинке зарегистрирован один резидент Брестского технопарка. Это – частное предприятие, которое занимается цифровыми технологиями и робототехникой в сельском хозяйстве. Став резидентом Брестского научно-технологического парка, фирма сохранила свой бизнес в Жабинском районе, получила возможность приобрести комплекс капитальных строений для создания производства инновационной и высокотехнологической

⁶⁸⁸ Индустриальный парк начнут строить осенью в Пинске [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/industrialnyj-park-nachnut-stroit-osennju-v-pinske-545904-2023/>

⁶⁸⁹ Резидентам технопарков предоставят преференции в городе-спутнике Бреста [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidentam-tehnoparkov-predostavjat-preferentsii-v-gorode-sputnike-bresta-544234-2023/>

продукции и даже заключила договор на изготовление линии по производству топливных пеллет для торфобрикетного завода. Все это говорит о том, что Жабинка как город-спутник обладает высоким потенциалом для привлечения инвестиций и открыт для плодотворного сотрудничества. Принимаемые меры позволят обеспечить поступательное развитие малого и среднего бизнеса, увеличат его долю в экономике региона и поспособствуют созданию новых предприятий и рабочих мест. Для справки отметим: в Жабинковском районе зарегистрированы более 500 индивидуальных предпринимателей, около 150 микро- и малых предприятий, а также 13 субъектов среднего предпринимательства. В регионе в 2022 году создано 8 новых коммерческих организаций, из них 5 – в городе-спутнике. Малый и средний бизнес обеспечивает более 35 процентов от общих поступлений в консолидированный бюджет Жабинковского района. Так что инновационные перспективы и в этом регионе открываются неплохие.

И еще один интересный момент в контексте данной темы можно посмотреть в Гомельской области, где функционирует технопарк «Коралл». На конец 2023 года здесь уже действовало около 20 резидентов. В 2024-2025 годах намечено расширение этой инновационной площадки. «Планируется строительство производственных помещений для того, чтобы резиденты могли более эффективно развивать именно инновационное производство, производство инновационной продукции»⁶⁹⁰. То, что такие креативные участники технопарка

⁶⁹⁰ Для инновационного производства: в Гомельском облисполкоме анонсировали расширение технопарка «Коралл» [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dlja-innovatsionnogo-proizvodstva-v-gomelskom-oblispolkome-anonsirovali-rasshirenie-tehnoparka-korall-611043-2024/>

будут определять будущее, это уже не вызывает вопросов. Например, как компания “ИдэйРоботикс”, которая разработала автоматизированную аптеку в Гомеле. Этот резидент технопарка “Коралл” специализируется на программном обеспечении для роботизации производственно-технологических процессов и создании искусственных систем интеллекта для производства. «Гомельские программисты и инженеры стали первооткрывателями в данном сегменте не только в Беларуси, но и за рубежом. Среди безусловных бонусов автоматизированной аптеки – круглосуточная доступность лекарств, онлайн-консультация с фармацевтом, снижение отпускной цены медикаментов»⁶⁹¹. И такие разработки, надо полагать, будут внедряться в массовом порядке в реальный сектор экономики и социальную сферу уже в ближайшее время.

Подведем итоги. Технопарки в Беларуси, в том числе Минский городской технопарк, научно-технологический парк “УП “Унитехпром”, Брестский научно-технологический парк, технопарк “Коралл”, являются весьма эффективными инструментами по развитию малого и среднего предпринимательства, которые играют значительную роль в развитии регионов страны. И в дальнейшем в нашей республике планируют создавать новые технопарки и их филиалы, чтобы «развивать технологическую инфраструктуру для оказания услуг резидентам, привлекать внебюджетные источники финансирования для субъектов инновационной инфраструктуры и для обеспечения своей работы»⁶⁹². Все это говорит о том, что

⁶⁹¹ Резиденты гомельского технопарка разработали автоматизированную аптеку [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidentiv-gomelskogo-tehnoparka-razrabotali-avtomatizirovannuiu-apteku-584974-2023/>

⁶⁹² Шлычков, С. Как в Беларуси поддерживают инновации / С. Шлычков // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/kak-v-belarusi-podderzhivajut-innovatsii-8554/>

технопарки становятся перспективной площадкой для развития инновационной экономики Беларуси.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь: с целью продвижения торговых и экономических интересов

Ежегодно в Беларуси утверждается План национальных выставок страны в иностранных государствах. Его отличительной чертой является нацеленность белорусской стороны на продвижение своих торговых и экономических интересов в страны Азии, Африки, Латинской Америки – Вьетнам, Монголию, Южную Корею, Индию, Китай, Турцию, Катар, Иран, Кению, Зимбабве, Бразилию. В этой связи особенно важным является азиатский континент, где «в этом направлении еще существует немало возможностей <...>. Чтобы их успешно использовать, необходимо продолжать системную и последовательную работу, развивая взаимный интерес и иницируя новые форматы контактов, как это, собственно, и происходит в развитии партнерских связей с целым рядом стран Азии»⁶⁹³, в числе которых следует назвать **Вьетнам, Иран, Монголию, Турцию, Пакистан, Китай**, где белорусские экспортеры активно участвуют в специализированных выставочных мероприятиях.

Характерно, что в целом ряде выставочных мероприятий представители Беларуси участвуют не впервые, а уже используя накопленный там ранее опыт продвижения своих интересов. К числу таковых относится, в частности, торговая ярмарка **Vietnam Expo**, которая проводится ежегодно с 1990 года и является одной из крупнейших в Юго-Восточной Азии, регулярно собирая сотни участников и десятки тысяч профессиональных посетителей. В декабре 2018 года данное деловое мероприятие проводилось в Хошимине в 16-й раз. На

⁶⁹³ Залесский, Б. Горизонты дальней дуги. Потенциал взаимодействия Республики Беларусь со странами Азии и Африки / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2022. – С. 25.

нем Беларусь была представлена национальной экспозицией, участниками которой стали более 50 крупных предприятий, сделавших акцент «на наукоемкой, сложнотехнической продукции, а также товарах сельскохозяйственной группы и продуктах питания»⁶⁹⁴.

В частности, только Белорусский государственный университет (БГУ) представил тогда около 30 научно-технических разработок в области сельского хозяйства, приборостроения, химии, здравоохранения, информационных технологий. «В частности, в экспозицию вошел комплексный микробный препарат “Жыцень”. Его применение доказало эффективность в повышении урожайности зерновых культур, он улучшает качество почвы и ускоряет разложение стерни и соломы»⁶⁹⁵. Здесь же были представлены БГУ биопестициды для комплексной защиты растений “Аурин”, “Стимул”, которые применяются для стимулирования роста и развития растений, их защиты от бактериальных и грибковых инфекций. Большой интерес посетителей выставки вызвали тогда также ультразвуковые приборы учета газа, устройство дистанционного мониторинга перемещения мобильных объектов “Агент В-602”, медицинская установка общей гипертермии “Птичь-М”, противоопухолевые препараты, дезинфицирующие вещества, съедобные упаковочные пленки.

Возможности белорусского продовольственного экспорта продемонстрировали в Хошимине такие предприятия, как ОАО

⁶⁹⁴ Гришкевич, А. Национальная экспозиция Беларуси представлена на торговой выставке в Хошимине / А. Гришкевич // [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-predstavlena-na-torgovoi-vystavke-v-hoshimine-328209-2018/>

⁶⁹⁵ БГУ представит научно-технические разработки на торговой ярмарке во Вьетнаме [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-predstavit-nauchno-tehnicheskie-razrabotki-na-torgovoi-jarmarke-vo-vietname-327981-2018/>

“Криница”, ОАО “Белсолод”, СП ОАО “Спартак”, ОАО “Минск Кристалл – управляющая компания холдинга “Минск Кристалл Групп”, ОАО “Минский завод игристых вин”, ОАО “Кондитерская фабрика “Слодыч”, СОАО “Коммунарка”, ОАО “Красный пищевик”, ОАО “Красный Мозырянин”, ОАО “Лидапищеконцентраты”. Их интерес к данному деловому форуму можно объяснить уже тем, что «Вьетнам – это не только выгодный потребительский рынок, который насчитывает более 92 млн человек, но и своего рода торговые ворота на весь регион Юго-Восточной Азии, население которого превышает 600 млн человек»⁶⁹⁶.

В 2022 году в данном форуме приняли участие более 350 компаний из 16 стран, в том числе Китая, США, Японии, Индии, Шри-Ланки, Индонезии, Кубы. Беларусь на этом форуме представила более 100 научно-технических и инновационных разработок в области высокотехнологического оборудования. Мероприятие проводится под эгидой Министерства промышленности и торговли Вьетнама. «Тематикой выставки являются ИТ и телекоммуникации, наука и образование, машиностроение и промышленное оборудование, сельское хозяйство, продукты питания, фармацевтическая и медицинская продукция, строительные материалы, химическая продукция, легкая промышленность, потребительские товары»⁶⁹⁷.

Что касается **Ирана**, то в июне 2022 года состоялась Международная выставка сельского хозяйства и пищевой промышленности Iran Agrofood. В Тегеранском международном

⁶⁹⁶ Предприятия “Белгоспищепрома” представят продукцию на выставке во Вьетнаме [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-belgospischeproma-predstavljat-produktsiju-na-vystavke-vo-vietname-327182-2018/>

⁶⁹⁷ Более 100 проектов представит Беларусь на выставке Vietnam Expo [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-100-proektov-predstavit-belarus-na-vystavke-vietnam-expo-495765-2022/>

выставочном центре была организована Национальная экспозиция Республики Беларусь. Этот форум – ключевое отраслевое мероприятие в области пищевого производства и сельского хозяйства в Иране. Основные разделы выставки: сельскохозяйственная техника, продукты питания и напитки, оборудование для их производства, общественное питание, хранение и упаковка, ингредиенты. Выставка проводится ежегодно. В 2021 году ее участниками стали 311 организаций и предприятий. На этот раз свою продукцию представили Беларусь, Бразилия, Германия, Италия, Турция, Нидерланды и другие. Белорусские производители показали самую разнообразную продукцию. Так, ассортимент товаров кондитерской фабрики "Витьба" включал более 100 наименований, в том числе это – сухие завтраки, вафли и печенье.

Национальная академия наук Беларуси показала инновационные разработки в нескольких областях. К примеру, Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству предложил ряд ветеринарных препаратов и биодобавок на основе наночастиц для сельскохозяйственных животных. Белорусский государственный технологический университет для гостей выставки презентовал «новые виды минеральных удобрений, технологии переработки сельскохозяйственных отходов с получением строительных и композиционных материалов, технологии переработки растительного сырья и лекарственных трав с получением биологически активных добавок, новые методы анализа качества льна и изделия из льна»⁶⁹⁸. Белорусский государственный университет представил

⁶⁹⁸ Широкий спектр белорусских товаров будет представлен на выставке Iran Agrofood [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

15 научно-технических разработок на международной выставке Iran Agrofood. Среди инноваций БГУ – съедобные пленки и покрытия на основе полисахаридов и растительных антимикробных и антиоксидантных добавок. «Они являются единственным видом биоразлагаемой полимерной упаковки, которая не нуждается в сортировке и специальных условиях утилизации, сохраняет вкус, аромат, эстетический внешний вид и стерильность продуктов. Новый вид обертки нетоксичен, полностью разлагается в организме человека и животных, способен в разы сократить использование пластика»⁶⁹⁹.

А в **Монголии** в сентябре 2022 года была представлена Национальная экспозиция Беларуси на 47-й международной многопрофильной выставке Ulaanbaatar Partnership в Улан-Баторе. В экспозиции приняли участие крупные экспортно ориентированные белорусские компании – производители продуктов питания, фармацевтической продукции, машиностроительные предприятия, научно-технические организации и другие. «Выставка Ulaanbaatar Partnership имеет универсальный характер и охватывает широкий спектр тематических разделов: продукты питания и напитки, сельское хозяйство, машиностроение, строительство, здравоохранение, фармацевтика, легкая промышленность, бытовая электроника. Мероприятие является одной из крупнейших многоотраслевых выставок в Монголии: в 2021 году она собрала 110 компаний и

<https://www.belta.by/economics/view/shirokiy-spektr-belorusskikh-tovarov-budet-predstavlen-na-vystavke-iran-agrofood-507944-2022/>

⁶⁹⁹ Съедобные пленки, витамины, ветпрепараты: БГУ представляет 15 разработок на выставки в Иране [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sjedobnye-plenki-vitaminv-vetpreparaty-bgu-predstavljat-15-razrabotok-na-vystavke-v-irane-508439-2022/>

12 тысяч посетителей»⁷⁰⁰. Беларусь принимала участие в выставке в Улан-Баторе в формате национальной экспозиции в 2019 году. Тогда экспозиция представила продукцию и услуги 15 компаний: организаций машиностроения, пищевой промышленности, науки и образования. Деловая программа включала Белорусско-монгольский бизнес-форум с участием представителей 60 монгольских предприятий.

В Турции Национальная экспозиция Беларуси была представлена в начале ноября 2022 года в Стамбуле – в рамках международной многоотраслевой выставки MUSIAD Expo. Участие отечественных предприятий и организаций в национальной экспозиции в рамках этой выставки поспособствовало установлению новых деловых контактов с потенциальными партнерами, наращиванию белорусского экспорта и диверсификации товарной номенклатуры. Турция является важным партнером Беларуси. «В прошлом году товарооборот между двумя странами составил \$1081,6 млн (146% к 2020 году), в том числе экспорт – \$360,5 млн (270%), импорт – \$721,1 млн (119%). В 2021 году оборот услуг между Беларусью и Турцией составил \$94,8 млн (162%), экспорт – \$52,8 млн (134%), импорт – \$42 млн (220%)»⁷⁰¹. Что касается выставки в Стамбуле, то MUSIAD Expo – крупнейшее многопрофильное мероприятие Турции, которое проводится раз в два года. В 2020 году в ней приняли участие более 500 компаний и свыше 100 тысячи посетителей из 125 стран мира. Основные разделы выставки – пищевая промышленность,

⁷⁰⁰ Беларусь в сентябре представит экспозицию на выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-y-sentjabre-predstavit-ekspozitsiju-na-vystavke-v-mongolii-511811-2022/>

⁷⁰¹ Национальная экспозиция Беларуси будет представлена на многоотраслевой выставке в Турции [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/amp/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-budet-predstavlena-na-mnogootraslevoj-vystavke-v-turtsii-514624-2022>

сельское хозяйство, строительство, машиностроение и автомобилестроение, станкостроение, металлургия, нефтехимическая промышленность, фармацевтика и здравоохранение, сфера услуг, туризм, недвижимость, потребительские товары, мебель, энергетика, логистика, информационные технологии, текстильная, швейная и обувная промышленности, кожгалантерея.

В 2023 году национальные выставки Беларуси будут организованы еще в ряде азиатских стран. В частности, в **Пакистане**. Напомним, на выставке International Trade and Industry Fair, которая проходила в пакистанском городе Карачи в ноябре 2021 года, на белорусском коллективном стенде Государственного комитета по науке и технологиям было представлено около 60 научно-технических и инновационных разработок. Свои экспонаты в области обработки и модификации поверхностей, химических технологий и материалов, физического материаловедения и новых материалов показали учреждения Министерства образования, а также в заочном формате организации Национальной академии наук Беларуси. «Среди наиболее интересных разработок – технология получения оптически селективных композитных поглощающих покрытий для солнечных коллекторов, умные окна на бистабильном эффекте, многофункциональный комплекс по подготовке и автоматической заливке наполненных и ненаполненных мультикомпонентных гибридно-композитных смесей, технология изготовления энергосберегающих плоских и гибких алюминиевых нагревателей с резистивным элементом из

углеродного волокна»⁷⁰². В этом году белорусских участников станет еще больше.

Говоря о **Китайской** международной выставке импорта, которая ежегодно проходит в Шанхае, то в ноябре 2022 года она уже стала пятой. В белорусской экспозиции приняли участие 27 организаций пищевой промышленности, логистики, науки и образования. Павильон Беларуси на выставке импорта включил в себя «два основных раздела: "Продовольственная и сельскохозяйственная продукция" и "Высокотехнологичное оборудование и информационные технологии"»⁷⁰³. Общая площадь экспозиции Беларуси составила около 100 квадратных метров. В 2023 году она станет еще более масштабной.

Заметим, что в последние годы белорусские экспозиции были представлены также на африканском континенте. Например, в **Кении** интерес Беларуси к деловому форуму Kenya International Trade Exhibition (KITE) объясняется тем, что это – крупнейшее выставочное мероприятие в Восточной Африке. В 2019 году наша страна впервые была представлена там национальной экспозицией на 22-й международной выставке продуктов питания, гостиничного бизнеса и сельского хозяйства FoodAgro в Найроби, которая является составной частью KITE. Свою продукцию в столице Кении продемонстрировали тогда предприятия концерна «Белгоспищепром», ОАО «Управляющая компания холдинга «Лидсельмаш», а также «Гомсельмаш», МТЗ, МАЗ, «Бобруйскагромаш», «Лидахлебопродукт», «Сморгонский комбинат хлебопродуктов». Участие в выставке открыло им

⁷⁰² Около 60 белорусских научно-технических разработок представят на международной выставке в Пакистане [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/tech/view/okolo-60-belorusskikh-nauchno-tehnicheskikh-razrabotok-predstavjat-na-mezhdunarodnoi-vystavke-v-pakistane-469010-2021/>

⁷⁰³ В Шанхае открылась Китайская международная выставка импорта [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/world/view/v-shanhae-otkrilas-kitajskaja-mezhdunarodnaja-vystavka-importa-533320-2022/>

«новые возможности для продвижения на кенийский рынок белорусской сельскохозяйственной техники и оборудования, удобрений, продовольствия, сельскохозяйственной продукции»⁷⁰⁴, а также указало путь выхода на рынки других стран Восточной и Южной Африки. В частности, там был принят меморандум о взаимопонимании между официальным представителем белорусских предприятий МТЗ, “Лидагропромаш”, “Бобруйскагромаш”, “Гомсельмаш”, “Лидсельмаш”, МАЗ и компанией Rewin Motors и достигнута договоренность о поставках белорусской сельскохозяйственной техники – тракторов, сельхозмашин, и оборудования, аксессуаров. Например, только “Управляющая компания холдинга “Бобруйскагромаш” подписало соглашение на поставку своей техники на сумму около 500 тысяч долларов. «Наибольший интерес у посетителей [выставки] вызвала почвообрабатывающая техника, тракторные прицепы и полуприцепы, а также кормозаготовительная техника (косилки, грабли, пресс-подборщики)»⁷⁰⁵. Кроме того, «ОАО “Лидсельмаш” и Peter Wanjohi Company наладили сотрудничество для строительства зернозаготовительных и зерноперерабатывающих комплексов в Кении, Уганде и других странах региона»⁷⁰⁶. А концерн “Белгоспищепром” договорился о поставках в эту африканскую страну первых партий

⁷⁰⁴ Национальная экспозиция Беларуси открылась на выставке FoodAgro в Кении [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-otkrylas-na-vystavke-foodagro-v-kenii-356942-2019/>

⁷⁰⁵ “Бобруйскагромаш” поставит в Кению технику и запчасти на \$500 тыс. [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-postavit-v-keniju-tehniku-i-zapchasti-na-500-tys-358196-2019/>

⁷⁰⁶ Белорусские предприятия на FoodAgro договорились о поставках сельхозтехники в Кению [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predpriatija-na-foodagro-dogovorilis-o-postavkah-selhoztehniki-v-keniju-357705-2019/>

подсолнечного масла и светлого баночного пива. Наконец, тогда же «были подписаны соглашения о строительстве на кенийской земле завода железобетонных конструкций и создании рыбководческой фермы общей стоимостью, превышающей сто миллионов долларов»⁷⁰⁷.

В **Зимбабве** в апреле 2022 года Национальная экспозиция Беларуси была представлена на 61-й Международной выставке Zimbabwe International Trade Fair – крупнейшем многопрофильном выставочном мероприятии Южной Африки. Свою продукцию показали более 400 компаний из 15 стран, в том числе Кении, Мозамбика, Южно-Африканской Республики, Японии, Соединенных Штатов Америки. На белорусском стенде в Булавайо был представлен «широкий спектр техники и оборудования, научно-технические разработки, медикаменты»⁷⁰⁸. Общая выставочная площадь павильона составила около 170 квадратных метров.

Со стороны зарубежных импортеров был проявлен особый интерес к фармацевтической продукции, представленной в павильоне Беларуси. В частности, представители РУП «Белмедпрепараты», входящего в холдинг «Белфармпром», провели эффективные переговоры. «Ожидается, что это позволит расширить присутствие белорусских лекарственных препаратов на африканском рынке»⁷⁰⁹. Зимбабвийская сторона

⁷⁰⁷ Залесский, Б.Л. Беларусь – Кения: намечены перспективные точки роста / Б.Л. Залесский // Материалы за XV международна научна практична конференция, Новини на научния прогресс – 2019, 15 – 22 август 2019 г.: София. “Бял ГРАД–БГ”, – С. 3.

⁷⁰⁸ Национальная экспозиция Беларуси представлена на крупнейшей выставке в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-predstavlena-na-krupnejšej-vystavke-v-zimbabve-499129-2022/>

⁷⁰⁹ Белорусские производители лекарств представят свою продукцию на выставке в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-proizvoditeli-lekarstv-predstavjat-svoju-produktsiju-na-vystavke-v-zimbabve-498300-2022/>

озвучила намерение развивать сотрудничество в этой сфере, а также выступать представителями белорусских компаний на региональном рынке. НАН Беларуси заключила ряд соглашений о сотрудничестве с учреждениями образования и научными организациями Зимбабве, а БЕЛАЗ – о поставках автозапчастей.

Интерес белорусской стороны к этому форуму также объясняется тем, что «сегодня Зимбабве активно расширяет горнодобычу, имеет значительные запасы каменного угля, алмазов, золота, лития, меди и является одним из перспективных направлений экспорта техники БЕЛАЗ»⁷¹⁰. Для справки заметим, что в Зимбабве используют белорусские карьерные самосвалы грузоподъемностью 55 и 130 тонн, бульдозеры, погрузчики, тягачи-эвакуаторы и поливооросительные машины. На выставке в Буловайо производитель из Беларуси провел переговоры с Национальной алмазодобывающей компанией ZCDC, «которая эксплуатирует более 20 карьерных самосвалов грузоподъемностью 55 т и другую спецтехнику БЕЛАЗ, а также с угольной компанией HWANGE Colliery»⁷¹¹. В итоге достигнуты договоренности по развитию уже существующих партнерских связей.

В 2023 году белорусские экспозиции будут представлены и в других странах Африки – в **Алжире** и **Египте**. В частности, в **Алжире** пройдет международная выставка FIA. Впервые белорусская экспозиция на данном выставочном форуме была организована еще в 2017 году. Тогда Беларусь была представлена продукцией предприятий Министерства

⁷¹⁰ БЕЛАЗ примет участие в крупнейших выставках на трех континентах [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-primet-uchastie-v-krupnejshih-vystavkah-na-treh-kontinentah-497525-2022/>

⁷¹¹ БЕЛАЗ намерен развивать сотрудничество и укреплять связи с компаниями Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-nameren-razvivat-sotrudmchestvo-i-ukrepljat-delovye-svrazi-s-kompanijami-zimbabve-499547-2022/>

промышленности, включая ОАО "МАЗ", ОАО "Гомсельмаш" и ОАО "Минский электротехнический завод", а также разработками Государственного комитета по науке и технологиям, Национальной академии наук Беларуси, Министерства образования. «Экспозиция Беларуси на FIA 2017 вызвала повышенный интерес представителей алжирских государственных органов, крупных частных компаний и предприятий, а также дипломатического корпуса. По итогам состоявшихся во время выставки переговоров подписаны меморандумы о сотрудничестве между ОАО "МТЗ" и компанией Belarus Motor Algeria, а также между НАН Беларуси и потенциальными партнерами»⁷¹². В целом на выставке FIA-2017 в Алжире участвовали около одной тысячи компаний из 40 стран. В 2023 году, судя по всему, участников форума станет еще больше.

Что касается международной выставки продуктов питания и напитков Food Africa Cairo, которая ежегодно проходит в **Каире**, то белорусская экспозиция в этом году будет организована на данной площадке уже в пятый раз. В декабре 2022 году выставка Belarus. The Taste of Nature была представлена на площадке **Египетского** международного выставочного центра. В рамках экспозиции 14 белорусских предприятий презентовали широкий спектр молочной, мясной, крахмальной продукции, а также выпечки. Свою продукцию зарубежным посетителям выставки продемонстрировали «предприятия холдинга "Гродномясомолпром" (ОАО "Беллакт", ОАО "Молочный мир", Лидский молочно-консервный комбинат

⁷¹² Беларусь и Алжир имеют все предпосылки для расширения сотрудничества – Рачков [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-alzhir-imejut-vse-predposylki-dlia-rasshireniya-sotrudnichestva-rachkov-247000-2017/>

и его филиал Сморгонские молочные продукты, Rogoznickii krahmalnyi zavod, Volkovyisskii i Slonimskii miasokombinaty), a takzhe Agrokombinat Skidelskii, Smorgonskii kombinat khleboproduktov, OOO "Praymilk", OAO "Lidakhleboprodukt", Slutskii syrodельный kombinat i OAO "Minskii molochnyi zavod №1"»⁷¹³.

Все эти факты говорят об одном: участие в крупных выставочных мероприятиях в странах Африки может открыть белорусским предприятиям новые экспортные возможности, потенциал которых воистину огромен.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁷¹³ Белорусская экспозиция представлена на продовольственной выставке в Египте [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskaja-ekspozitsija-predstavlena-na-prodovolstvennoj-vystavke-v-egipte-538642-2022/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Свободные экономические зоны: оптимизация как импульс развития точек роста в регионах

Итоги 2021 года показали, что резиденты шести свободных экономических зон (СЭЗ), действующих в Республике Беларусь, смогли сформировать до 70 процентов инвестиций, до половины экспорта товаров и трети объемов промышленного производства своих регионов. И это при том, что «на начало 2022 года в СЭЗ зарегистрировано 432 субъекта хозяйствования, реализуются проекты с привлечением инвестиций из более чем 30 стран на общую сумму заявленных инвестиций порядка \$7,5 млрд. В течение 2021 года состав СЭЗ пополнился 25 новыми резидентами с общим объемом заявленных инвестиций \$441 млн, из них треть – с иностранным капиталом (\$401 млн)»⁷¹⁴. В декабре 2021 года в Республике Беларусь были одобрены поправки в закон “О свободных экономических зонах” (СЭЗ), которыми предусматривалась передача полномочий по изменению границ этих преференциальных участков земли от главы государства к правительству. Цель данных нововведений – «сократить время от идеи до начала реализации новых инвестиционных проектов на территориях, которые считаются точками роста в регионах»⁷¹⁵.

Опираясь на это решение, белорусское правительство в апреле 2022 года скорректировало территорию СЭЗ “Гродноинвест”, дополнив ее площадями, представляющими

⁷¹⁴ Резиденты СЭЗ в 2021 году сформировали пятую часть основных республиканских показателей [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-sez-v-2021-godu-sformirovali-piatuu-chast-osnovnyh-respublikanskikh-pokazatelej-485111-2022/>

⁷¹⁵ Залесский, Б. Время конкретных решений. Хроника международного сотрудничества / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 141.

собой зоны повышенного спроса для инвесторов, и исключив участки, не являющиеся перспективными. Напомним, что в 2018 году данная СЭЗ уже меняла свои контуры. Тогда в ее границы впервые были включены территории Свислочи, расширены индустриальные парки в Сморгони и Гродненском районе. Это позволило с той поры привлечь в СЭЗ более одного миллиарда долларов иностранных инвестиций. На этот раз коррективы были внесены в участки, расположенные в Гродненском, Свислочском и Сморгонском районах, а также в городах – Лиде, Новогрудке, Сморгони, Слониме и Гродно, что должно «улучшить условия для привлечения инвестиций в регионы, задействовать новые промышленные площадки с инвестиционной емкостью до \$60 млн, обеспечить возможность дальнейшей эффективной реализации инвестиционных проектов действующих резидентов СЭЗ на сумму более \$120 млн»⁷¹⁶.

Заметим, что в 2021 году резиденты СЭЗ “Гродноинвест” и без того серьезно нарастили и промышленное производство, и экспортные поставки в страны ближнего и дальнего зарубежья, а также привлекли рекордный объем прямых иностранных инвестиций. В цифрах это выглядит так: внешнеторговый оборот резидентов увеличился более чем на 40 процентов и превысил два миллиарда долларов. «Драйвером роста стал экспорт белорусской продукции. Его объем составил \$1,4 млрд с темпом роста 146% к уровню 2020 года. Положительное сальдо внешнеторгового оборота составило \$721 млн, что на \$283 млн больше по сравнению с 2020-м»⁷¹⁷. География поставок – 63

⁷¹⁶ Правительство скорректировало границы СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/pravitelstvo-korrektirovalo-granitsy-sez-grodnoinvest-496079-2022/>

⁷¹⁷ Экспорт СЭЗ “Гродноинвест” за прошлый год вырос в 1,5 раза [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-sez-grodnoinvest-za-proshlyi-god-vyros-v-15-raza-494540-2022/>

страны. При этом существенно возрос экспорт в Данию, Швецию, Австрию, Италию, Великобританию, Нидерланды, Германию, США. Но ключевыми рынками сбыта оставались Россия, Польша и Украина. Львиная доля в объеме отгруженной продукции – более 70 процентов – пришлось на изделия из дерева и бумаги, мебель, продукты питания и продукцию сельскохозяйственного назначения. Кроме того, нарастили свой экспорт и производители оптической аппаратуры, химических продуктов и металлических изделий. В основе этих успешных результатов деятельности резидентов СЭЗ, безусловно, лежит их активная инвестиционная политика. В 2021 году они смогли привлечь 160 миллионов долларов иностранных инвестиций. Ключевыми инвесторами стали Австрия, Кипр, Польша и Нидерланды. А всего инвестиционные векторы СЭЗ насчитывают уже 15 стран. Больше всего инвестиций при этом было вложено в производства, размещенные в индустриальных парках в Сморгони, Свислочи и Гродно.

Важно и то, что в 2021 году новыми резидентами СЭЗ “Гродноинвест” стали четыре компании, занятые в химической, металлообрабатывающей и логистической отраслях. Так, компания “Портела” с португальскими инвестициями реализует проект по строительству транспортно-логистического центра в Гродненском районе. Еще один резидент – “Юнис Трейд” – занят организацией производства металлических конструкций в Гродно, где «будет построен производственно-складской комплекс, закуплено современное оборудование для изготовления различных металлических конструкций. Выпуск производства планируется наладить к концу 2022 года»⁷¹⁸. А

⁷¹⁸ Логистика, химия и металлообработка: СЭЗ “Гродноинвест” в 2021 году дополнили 4 новых резидента [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

предприятие “ОВ-ПластСнаб” на индустриальной площадке в районе Аульса планирует выпуск широкого перечня изделий из синтетических полимеров. Наконец, в декабре 2021 года в СЭЗ зарегистрировали ООО “СервисПромПак Групп” с инвестиционным проектом по созданию высокотехнологичного предприятия по производству широкой номенклатуры видов упаковки из полиолефинов для реализации на экспорт и другим резидентам СЭЗ, который будет реализован в районе Грандичей. «Выпуск первой партии продукции запланирован на второй квартал 2022 года. Планируется, что будет создано 45 рабочих мест»⁷¹⁹.

Положительная динамика экспорта и привлечения иностранных инвестиций сохраняется здесь и в 2022 году. В частности, за январь-март этого года отсюда «экспортировано свыше 70% реализованной продукции, что на 4 процентных пункта больше по сравнению с 1-м кварталом 2021 года. География экспорта превысила 60 стран»⁷²⁰. Что касается иностранных инвестиций, то в первом квартале 2022 года их поступило в СЭЗ почти 135 миллионов долларов из 12 стран, в том числе из Нидерландов, Кипра, Австрии, Великобритании, Польши, Объединенных Арабских Эмиратов. «Основной объем инвестиций пришелся на компании в индустриальном парке СЭЗ “Гродноинвест” в Сморгонском районе, где успешно действуют мировые производители. Более \$16 млн привлечено резидентами

<https://www.belta.by/regions/view/logistika-himija-i-metalloobrabotka-sez-grodnoinvest-v-2021-godu-popolnili-4-novyyh-rezidenta-481367-2022/>

⁷¹⁹ Высокотехнологичное химпроизводство создаст новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vysokotekhnologichnoe-himproizvodstvo-sozdast-novyi-rezident-sez-grodnoinvest-477539-2021/>

⁷²⁰ Резиденты СЭЗ “Гродноинвест” за январь-март уплатили свыше Br61 млн налогов и иных сборов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-za-ianvar-mart-uplatili-svyshe-br61-mln-nalogo-i-inyh-sborov-501549-2022/>

СЭЗ, расположенными в Гродно»⁷²¹. Говоря о новых резидентах, следует сказать, что в 2022 году здесь уже зарегистрирована компания “Юнионвэй”, которая реализует проект по строительству контейнерного терминала в районе железнодорожной грузовой станции “Свислочь”. Этот терминал будет «специализироваться на перегрузке контейнеров с колеи 1520 мм на колею 1435 мм и обратно в зависимости от направления перевозки. Современное оборудование позволит дополнительно организовать перегрузку контейнеров на автомобильный транспорт и хранение контейнеров как под открытым небом, так и внутри складских помещений»⁷²². Инвестиции в проект составят более 23 миллионов долларов. Здесь планируется создать 70 новых рабочих мест. Строительство первой очереди начнется уже в 2022 году, а в 2025 терминал должен начать оказывать услуги. Подписан также меморандум о намерениях по развитию транспортно-логистического терминала в Гродненской области стоимостью около ста миллионов долларов с арабской компанией BRIKOIL TRANS-F.Z.E.

Продолжает оставаться актуальным для СЭЗ и польский вектор взаимодействия. Об этом свидетельствует тот факт, что «в 2021 году товарооборот между резидентами СЭЗ и польскими компаниями составил более \$266 млн, что на 147% больше по сравнению с 2020 годом. За период деятельности СЭЗ с 2002

⁷²¹ В СЭЗ “Гродноинвест” за январь-март поступило более \$134 млн иностранных инвестиций [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-za-ianvar-mart-postupilo-bolee-134-mln-inostrannyh-investitsij-501557-2022/>

⁷²² Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” построит в Свислочи контейнерный терминал [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochi-kontejnernyj-terminal-492911-2022/>

года из Польши привлечено \$140 млн инвестиций»⁷²³. Успешно работают здесь предприятия с польским капиталом в сфере промышленности строительных материалов, деревообработки, химического производства. А в апреле 2022 года администрация СЭЗ подписала соглашение о сотрудничестве с польской компанией i4-Mobile Sp. z o.o., которое будет способствовать эффективному взаимодействию сторон.

В апреле 2022 года произошла оптимизация границ секторов и в СЭЗ **“Витебск”**, в результате которой ее площадь уменьшилась приблизительно на 500 гектаров за счет исключения неэффективных и невостребованных участков – поймы рек, болот, неудобий, жилой застройки. Одновременно в состав этой преференциальной территории включили новые перспективные участки земли под реализацию значимых инвестиционных проектов, предполагающих создание не менее 470 рабочих мест. В частности, в Витебске добавили 14 гектаров под реализацию проекта стоимостью более 94 миллионов долларов – “Развитие производства кабельно-проводниковой продукции”, где будет создано не менее 320 рабочих мест. Еще две площадки СЭЗ появились в Орше и Докшицком районе. В первом случае местный инвестор планирует развивать на ней производство бетонных смесей с организацией около 20 рабочих мест. Во втором – «планируется разместить предприятие по переработке низкотоварной древесины и выпуску древесно-топливных гранул. Стоимость проекта оценивается примерно в

⁷²³ СЭЗ “Гродноинвест” расширяет сотрудничество с польскими компаниями [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-rasshiriaet-sotrudnichestvo-s-polskimi-kompanijami-497707-2022/>

\$30 млн, инвестор просчитал возможность создания около 50 рабочих мест»⁷²⁴.

Еще два участка включены в состав СЭЗ в Полоцком районе. Один из них – под размещение производства древесных гранул, на что потребуется около 30 миллионов долларов. На втором должно разместиться инновационное производство перекрестно-склеиваемых деревянных стеновых плит и перекрытий для возведения жилья и строений различного функционального назначения, а также будет организован выпуск клееного бруса и топливных гранул с объемом инвестиций – 60 миллионов долларов. Для этого в апреле 2022 года новым резидентом СЭЗ стало ООО “КимаБел” с проектом по модернизации деревообрабатывающего производства, который предусматривает обновление производственных участков и внедрение новых технологических решений для организации выпуска инновационной экспортно-ориентированной продукции из дерева. Новым резидентом, действующим с 2013 года в Полоцком районе и специализирующимся на выпуске бруса и доски, реализации опилок и щепы, «в качестве перспективных направлений экспорта изделий прорабатываются рынки стран Ближнего Востока, Восточной и Юго-Восточной Азии»⁷²⁵.

Говоря о новых резидентах СЭЗ, следует напомнить, что первым в 2022 году здесь стало ООО “БРР Аршие ЭКО Здоровье” – предприятие с иранским капиталом по производству биоразлагаемой посуды и упаковки. «Реализация проекта

⁷²⁴ Оптимизация границ секторов СЭЗ “Витебск” позволит привлечь более \$200 млн инвестиций [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/optimizatsiya-granits-sektorov-sez-vitebsk-pozvolit-privlech-bolee-200-mln-investitsiy-496811-2022/>

⁷²⁵ Новый резидент СЭЗ “Витебск” создаст производство инновационных изделий из древесины [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyy-rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-innovatsionnyh-izdeliy-iz-drevesiny-498382-2022/>

направлена на поэтапное снижение использования полимерной упаковки и ее замещение экологически безопасной, что определено одним из приоритетов социально-экономического развития Беларуси»⁷²⁶. Ожидается, что до конца 2022 года новый резидент решит все вопросы проектирования производственной площадки в секторе “Журжево” на окраине Витебска, а в 2023 году уже приступит к строительству объекта, где предполагается организовать порядка 25 новых рабочих мест.

Всего же на конец апреля в СЭЗ “Витебск” было зарегистрировано уже 53 предприятия-резидента, которые реализуют проекты с участием инвесторов из 14 стран. И делают это весьма успешно. Например, Полоцкий лесхоз сумел в 2021 году сразу в три раза нарастить выпуск продукции, а ООО “Производственное объединение “Энергокомплект” – более чем в полтора раза. ОАО “Витязь” за этот же срок увеличило поставки на экспорт своей продукции в 2,7 раза. Почти в 10 раз вырос объем экспорта услуг у ООО “Сырьевые ресурсы-Бел”. Нельзя не вспомнить в этой связи и УП “Полимерконструкция” – известного производителя водоочистного оборудования и технологий, который обеспечил почти двойной рост объема производства, столько же – по выручке от реализации, а чистая прибыль увеличилась в почти в шесть раз. «Предприятие активно сработало на внешних рынках, более чем в 2 раза нарастив поставки зарубежным партнерам»⁷²⁷, а также продемонстрировало высокую инновационную активность, отгрузив своим потребителям инновационной продукции на три

⁷²⁶ Первый резидент с иранским капиталом зарегистрирован в СЭЗ “Витебск” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/pervvi-rezident-s-iranskim-kapitalom-zaregistrirovan-v-sez-vitebsk-484100-2022/>

⁷²⁷ Лучшими резидентами СЭЗ “Витебск” по итогам 2021 года признаны семь предприятий [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/luchshimi-rezidentami-sez-vitebsk-po-itogam-2021-goda-priznany-sem-predpriyatij-487020-2022/>

миллиона белорусских рублей, что в 23(!) раза выше аналогичного показателя 2020 года. Все эти факты свидетельствуют о том, что в СЭЗ настроены весьма серьезно на достижение высоких показателей и в 2022 году. Это подтверждают итоги деятельности резидентов СЭЗ в первом квартале текущего года. Достаточно сказать, что за эти три месяца здесь произвели промышленной продукции почти на четверть больше, чем за такой же период 2021 года. Кроме того, «за январь-март резиденты привлекли около 31 млн иностранных инвестиций, из них на чистой основе – более \$16 млн»⁷²⁸.

Способствовать сохранению конкурентных преимуществ и благоприятным условиям для ведения бизнеса должна активная международная деятельность СЭЗ. Важным шагом на этом пути является подписание в апреле 2022 года администрациями СЭЗ “Витебск” и пилотной зоны регионального торгово-экономического сотрудничества “Китай-ШОС” меморандума о сотрудничестве, в котором стороны наметили перспективные направления взаимодействия. Одним из них является «продвижение инвестиционных возможностей СЭЗ “Витебск” и пилотной зоны “Китай-ШОС” как перспективных платформ для международной кооперации в рамках инициативы “Один пояс – один путь”»⁷²⁹. Заметим, что пилотная зона “Китай-ШОС” в провинции Шаньдун, с которой Витебскую область связывает договор о сотрудничестве, появилась в 2018 году. Располагается

⁷²⁸ Резиденты СЭЗ “Витебск” в первом квартале нарастили на четверть производство продукции [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-pervom-kvartale-narastili-na-chetvert-proizvodstvo-produktsii-496741-2022/>

⁷²⁹ СЭЗ “Витебск” и пилотная зона “Китай-ШОС” будут развивать торгово-инвестиционное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-pilotnaja-zona-kitaj-shos-budut-razvivat-torgovo-investitsionnoe-sotrudnichestvo-499010-2022/>

она в 40 километрах от города Циндао в прибрежной части города Цзяочжоу. Благодаря подключению к сухопутным, морским и воздушными сообщениям данного китайского региона она представляет собой новую площадку для реализации проектов торгово-экономического и инновационного сотрудничества между государствами Шанхайской организации сотрудничества и их партнерами, к которым относится и Беларусь, что открывает весьма заманчивые перспективы развития взаимодействия.

В апреле 2022 года коррективы коснулись также территории СЭЗ “Минск”, где «из границ данной свободной экономической зоны исключены не востребовавшие в освоении территории общей площадью. 140,01 га, расположенные в Минске и Минской области»⁷³⁰. В 2021 году здесь появилось сразу семь новых предприятий с инвестициями не только из Беларуси, но также из России, Италии, Румынии и Болгарии. «Прямые иностранные инвестиции на чистой основе составили \$58,1 млн. За 2021 год на предприятиях свободной экономической зоны “Минск” создано более тысячи рабочих мест»⁷³¹. А экспорт товаров резидентов СЭЗ в 85 стран вырос почти на 40 процентов и достиг рекордных двух миллиардов долларов. Характерно, что и в 2022 году здесь продолжается активная работа по регистрации новых резидентов. Так, в январе первым зарегистрированным в 2022 году в СЭЗ “Минск” резидентом стало ООО “ЗД Паперко” – компания с китайскими инвестициями, которая займется реализацией здесь проекта по

⁷³⁰ Границы СЭЗ “Минск” скорректированы [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/granitsy-sez-minsk-skorrektirovanv-496357-2022/>

⁷³¹ Экспорт товаров резидентов СЭЗ “Минск” в прошлом году достиг рекордных \$2 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-tovarov-rezidentov-sez-minsk-v-proshlom-godu-dostig-rekordnvh-2-mlrd-486329-2022/>

производству экологически чистой упаковки из картона. Новый резидент будет «выпускать все виды одноразовой картонной упаковки для точек быстрого питания. Проект ориентирован как на обеспечение белорусского рынка, так и на экспорт»⁷³².

В СЭЗ **“Брест”** первым зарегистрированным в 2022 году резидентом стало ООО “Тепличный комбинат “Союз” – предприятие с белорусско-польским капиталом, которому в январе этого года в районе аэропорта Брест выделили земельный участок площадью около 60 гектаров. «В течение трех лет здесь должен появиться высокотехнологичный тепличный комплекс мощностью более 30 тыс. т овощей в год, в том числе 18 тыс. т огурцов и 13 тыс. т томатов. Объем производства составит около 33 млн евро в год»⁷³³. В реализацию данного проекта новый резидент планирует вложить 75 миллионов евро и создать 450 новых рабочих мест. Порядка 80 процентов выращенной овощной продукции предполагается отправлять в страны Евразийского экономического союза и на другие зарубежные рынки. Второго резидента в этой СЭЗ в 2022 году зарегистрировали в марте – ООО “Далмио”, которое займется реализацией инвестиционного проекта, связанного с производством технологического оборудования, линий и комплектующих для пищевой промышленности. В этой связи «предприятие приобрело на территории СЭЗ незадействованные производственные площади. В течение трех лет новый резидент намерен вложить не менее Br1,5 млн инвестиций. Проект предусматривает расширение производства, увеличение числа

⁷³² Первого в 2022 году резидента зарегистрировали в СЭЗ “Минск” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/pervogo-v-2022-godu-rezidenta-zaregistrovali-v-sez-minsk-480078-2022/>

⁷³³ Новый резидент СЭЗ “Брест” займется производством овощей [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-brest-zajmetsja-proizvodstvom-ovoschej-480900-2022/>

рабочих мест»⁷³⁴, а также увеличение объемов экспорта и решение задач импортозамещения.

Неплохие результаты по развитию экспортной составляющей показывает в 2022 году и СЭЗ «Гомель-Ратон», где на 1 апреля было зарегистрировано 67 резидентов. За первые три месяца этого года они почти на 30 процентов увеличили свой экспорт. Если быть абсолютно точными, то здесь «доля поставок за пределы Беларуси составила почти 70 % в общем объеме выручки от реализации»⁷³⁵.

Все эти факты лишний раз свидетельствуют о том, что и в нынешних непростых условиях СЭЗ продолжают оставаться эффективным инструментом ускоренного развития регионов Беларуси, «где сегодня можно строить успешный бизнес»⁷³⁶ и результативно решать актуальные вопросы белорусской экономики. Не допустить снижения эффективности деятельности – такая задача стоит сейчас перед каждой СЭЗ. Ведь «именно в преференциальных зонах инвестиционный, инновационный, производственный и экспортный потенциал страны получает концентрированное выражение в форме перспективных бизнес-проектов»⁷³⁷, которые, в свою очередь, способствуют устойчивому и динамичному развитию белорусского государства.

⁷³⁴ Нового резидента зарегистрировали в СЭЗ «Брест» [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novogo-rezidenta-zaregistrovali-v-sez-brest-490538-2022/>

⁷³⁵ Резиденты СЭЗ «Гомель-Ратон» почти на треть увеличили экспорт в I квартале [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-gomel-raton-pochti-na-tret-uvlechli-eksport-v-i-kvartale-495702-2022/>

⁷³⁶ Залесский, Б.Л. Поправки к закону как стимул для инвесторов / Б.Л. Залесский // Materiały XVIII Międzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji “Kluczowe aspekty naukowej działalności – 2022”, Volume 1. Przemysł: Nauka i studia. – С. 7.

⁷³⁷ Червяков: нужно сохранить конкурентные преимущества и благоприятный бизнес-климат в СЭЗ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervakov-nuzhno-sohranit-konkurentnye-preimushchestva-i-blagopriyatnyi-biznes-klimat-v-sez-495990-2022/>

Свободные экономические зоны: эффективный инструмент ускоренного развития

В нынешних непростых условиях свободные экономические зоны (СЭЗ) продолжают оставаться эффективным инструментом ускоренного развития регионов Беларуси и результативно решать актуальные вопросы белорусской экономики. Не допустить снижения эффективности деятельности – такая задача стоит сейчас перед каждой СЭЗ. Ведь именно в преференциальных зонах инвестиционный, инновационный, производственный и экспортный потенциал страны «получает концентрированное выражение в форме перспективных бизнес-проектов, которые, в свою очередь, способствуют устойчивому и динамичному развитию белорусского государства»⁷³⁸.

В первом полугодии 2022 года состав резидентов СЭЗ Беларуси пополнился 15 новыми предприятиями с объемом заявленных инвестиций более 140 миллионов долларов и планами по созданию 760 новых рабочих мест. Это – рекордный объем заявленных инвестиций по новым проектам за последние три года. «Среди наиболее крупных проектов – организация производств в Брестском (создание тепличного хозяйства и строительство комплекса по выпуску экструдированного алюминиевого профиля), Свислочском (строительство контейнерного терминала) и Полоцком (создание производства по выпуску древесных топливных гранул и строительство завода горячего цинкования) районах»⁷³⁹.

⁷³⁸ Залесский, Б. Ориентация – на результат. Реализация возможностей международных экономических связей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 22.

⁷³⁹ СЭЗ Беларуси отмечают рекордный за три года объем заявленных инвестиций по новым проектам [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

Притоку резидентов способствуют непрерывная работа администраций СЭЗ по поиску новых инвесторов, регулярные презентации их возможностей на международных конференциях и выставках, а также принятые правительством в апреле 2022 года решения по расширению границ данных территорий для реализации значимых инвестиционных проектов. «В I полугодии 2022 года на долю резидентов свободных экономических зон в республиканских показателях пришлось четверть прямых иностранных инвестиций на чистой основе и экспорта товаров, пятая часть производства промышленной продукции»⁷⁴⁰. В зависимости от СЭЗ резидентами сформировано до 80 процентов инвестиций, до 54 процентов – экспорта товаров и до 37 процентов – объемов промышленного производства регионов. За три квартала этот показатель возрос в 1,7 раза – до более 415 миллионов долларов. Кроме того, «в этом году зарегистрировано 22 новых резидента с проектами в деревообработке, химической промышленности, логистике, сельском хозяйстве и металлообработке. Суммарный объем инвестиций составит \$167 млн. Будет создано 1080 новых рабочих мест»⁷⁴¹. Это говорит о том, что в 2022 году состав СЭЗ Беларуси пополнился интересными новыми резидентами. Познакомимся же с некоторыми из них.

Начнем с СЭЗ **“Брест”**. Первая в Беларуси свободная экономическая зона была создана в 1996 году. За четверть века

<https://www.belta.by/economics/view/sez-belarusi-otmechatut-rekordnyi-za-tti-goda-objem-zajavlennyh-investitsij-po-novym-proektam-518444-2022>

⁷⁴⁰ СЭЗ обеспечили четверть прямых иностранных инвестиций на чистой основе в I полугодии 2022 года [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-obespechili-chetvert-prjamyh-inostrannyh-investitsij-na-chistoi-osnove-v-i-polugodii-2022-goda-519459-2022/>

⁷⁴¹ Абраменко: ПИИ на чистой основе в СЭЗ за январь-сентябрь возросли в 1,7 раза [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/abramenko-pii-na-chistoi-osnove-v-sez-za-janvar-sentyabr-vozrosli-v-1-7-raza-536597-2022>

общий объём инвестиций составил около 1,8 миллиардов долларов. В СЭЗ на сегодняшний день включены 16 участков, которые расположены в Бресте и Брестском районе, Кобрине и Кобринском районе, Ивацевичах и Ивацевичском районе, а также Пинске, Ганцевичах и Дрогичине. «За 2021 год субъекты хозяйствования СЭЗ экспортировали товаров на сумму \$950 млн в 80 стран мира. По сравнению с 2020 годом объём производства промышленной продукции увеличился на 26,4% и достиг Br3,2 млрд. Инвестиции в основной капитал составили Br135 млн, прямые иностранные инвестиции на чистой основе – \$43,4 млн»⁷⁴². Положительные тенденции в СЭЗ продолжаются и в 2022 году. За январь – сентябрь объём экспорта увеличился почти на девять процентов при положительном сальдо – более 300 миллионов долларов. «За 9 месяцев 2022 года привлечено иностранных инвестиций в размере \$133,6 млн (темп роста – 105,7%). Прямые иностранные инвестиции на чистой основе составили \$59 млн (темп роста – 135,9%)»⁷⁴³. В 2022 году в качестве резидентов СЭЗ «Брест» зарегистрированы уже шесть организаций с суммарным объёмом инвестиций – 92 миллионов долларов.

В-частности, «первым зарегистрированным в 2022 году резидентом стало ООО «Тепличный комбинат «Союз» – предприятие с белорусско-польским

⁷⁴² Производитель санитарно-гигиенического оборудования стал резидентом СЭЗ «Брест» [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/proizvoditel-sanitarno-gigienicheskogo-oborudovaniya-stal-rezidentom-sez-brest-527300-2022/>

⁷⁴³ Резиденты СЭЗ «Брест» продолжают переориентацию экспортных поставок [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://fezbrest.com/rezidentvi-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-prodolzhavut-pereorientacivnu-eksportnix-postavok>

капиталом...»⁷⁴⁴. Затем последовали и другие. В июле в администрации СЭЗ "Брест" зарегистрировали третьего нового резидента в этом году. ООО "Арлайт ПРО" намерено организовать производство экструдированного алюминиевого профиля. Проект направлен на решение задач по импортозамещению: подобного рода изделия в Беларуси пока производит лишь одно предприятие. Планируется, что в основном продукция ООО будет использоваться для выпуска электробытовой техники. «Для организации производства новому резиденту СЭЗ будет выделена инвестиционная площадка в районе Брестского аэропорта. В этом году там начнется строительство административно-производственно-складского комплекса с собственным теплоисточником на газовом топливе. Запуск производства запланирован в конце 2023 года»⁷⁴⁵. Общий объем инвестиций составит около 10 миллионов долларов. На предприятии будет создано более 100 рабочих мест. Важная деталь: с января по июнь 2022 года резиденты СЭЗ "Брест" произвели промышленной продукции более чем на полтора миллиарда белорусских рублей, 65 процентов из которых поставлено на внешние рынки. Темп роста экспорта за первое полугодие составил 100,6 процентов.

В сентябре 2022 года в СЭЗ были зарегистрированы сразу два новых резидента. Во-первых, это – ООО "ПолесьеЦентр", которое займется микроклональным размножением саженцев-сеянцев хвойных и декоративных растений. Для реализации данного инвестиционного проекта предприятие планирует взять

⁷⁴⁴ Залесский, Б. Вызовы многовекторности. Идеология международного сотрудничества в условиях глобальной турбулентности / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 228.

⁷⁴⁵ Новый резидент СЭЗ "Брест" займется производством алюминиевого профиля [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novvi-rezident-sez-brest-zajmetsja-proizvodstvom-aluminievogo-profilja-512121-2022/>

в аренду земельный участок в районе аэропорта площадью около шести гектаров, где будет построен тепличный комплекс по выращиванию саженцев с закрытой корневой системой. В год планируется производить более двух с половиною миллионов саженцев хвойных деревьев, которые будут использоваться для восстановления лесных массивов. Ввод комплекса в эксплуатацию планируется в 2023 году, выход на проектную мощность – в 2024-м. Инвестиционный проект предусматривает вложения на сумму более одного миллиона евро. На дополнительно введенные рабочие места планируется принять двенадцать работников.

Во-вторых, ряды резидентов СЭЗ также пополнило ООО "Зубр Энерджи" – Пинский завод по производству стартерных аккумуляторных батарей. Предполагается, что новый статус позволит компании с более чем двадцатилетней историей нарастить экспорт продукции и повысить эффективность производства. Инвестиционный проект в сжатые сроки «предусматривает модернизацию с расширением существующих производственных площадей, выпуск новых типов аккумуляторов»⁷⁴⁶ и направлен на решение задач импортозамещения. Объект планируется сдать в 2023 году. Инвестиционные вложения в проект составят около двенадцати миллионов евро. На дополнительно созданные рабочие места планируется трудоустроить более 100 человек.

В октябре 2022 года в СЭЗ зарегистрировали еще одного нового резидента – общество с ограниченной ответственностью "АгроПищеПром", которое было создано в 2009 года. Компания производит широкий спектр специализированного

⁷⁴⁶ Двух новых резидентов зарегистрировали в СЭЗ "Брест" [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dvuh-novykh-rezidentov-zaregistrovali-v-sez-brest-525763-2022/>

технологического, транспортировочного и емкостного оборудования для предприятий пищевой, химической промышленности, агропромышленного комплекса. Номенклатура выпускаемой продукции насчитывает более 300 наименований, в том числе машины для мойки тары, оборудование для обеспечения гигиены предприятий, убоя и первичной переработки скота, обработки субпродуктов, подъемники, конвейеры и другие установки. Сейчас на предприятии трудятся более 150 квалифицированных специалистов. Расширение производственной базы предполагает создание новых рабочих мест. Инвестиционный проект увеличит производственные мощности предприятия и расширит номенклатуру выпускаемой продукции за счет новых площадей. Для этого будет реконструирован производственный корпус на территории СЭЗ. В реализацию проекта инвестор намерен вложить около двух с половиною миллионов белорусских рублей. Запуск производства на новой площадке планируется в 2024 году. До конца года в СЭЗ "Брест" планируют рассмотреть бизнес-планы еще нескольких потенциальных субъектов хозяйствования.

Еще один резидент СЭЗ планирует значительно расширить линейку своей продукции. ОАО «Брестмаш» – резидент СЭЗ «Брест» с 2015 года – производитель современного технологического оборудования для предприятий пищевой промышленности, комплектующих для газовых и электрических бытовых плит. «Вхождение ОАО «Брестмаш» в холдинг «БелавтоМАЗ» открыло новые возможности для развития предприятия»⁷⁴⁷. Изготовление

⁷⁴⁷ Резидент СЭЗ «Брест» принимает участие в реализации проекта по производству машин скорой помощи [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

комплектующих для производства автомобильного транспорта, крупноузловая сборка грузовых и пассажирских автомобилей стало важным направлением деятельности резидента СЭЗ “Брест”. В сентябре 2022 года ОАО “Брестмаш” презентовало опытные образцы автомобилей скорой медицинской помощи и социального такси, изготовленные на базе шасси Минского автомобильного завода. «Запуск новой линейки микроавтобусов, особенно в условиях активизации работы в рамках программы импортозамещения, позволяет выйти на новые сегменты рынка, а также усилить позиции отечественного бренда за рубежом»⁷⁴⁸. Заказ на новые транспортные средства уже поступил от Министерства здравоохранения Беларуси. Первые машины поступят на службу белорусских медиков до конца 2022 года.

Следующий пример – СЭЗ “Гродноинвест”, где за первое полугодие 2022 года привлекли иностранных инвестиций на более 150 миллионов долларов. «В сравнении с прошлым годом эта сумма больше в 2,5 раза. География инвестиций включает 12 стран. В их числе ОАЭ, Узбекистан, Словакия, Германия, Россия <...>. Основная доля инвестиций привлечена из Нидерландов, Кипра, Австрии, Великобритании и Польши. Их удельный вес в общем объеме превысил 95%»⁷⁴⁹. Две трети инвестиций привлечено резидентами, которые реализуют проекты в

<https://fezbrest.com/rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-prinimaet-uchastie-v-realizaczi-proekta-po-proizvodstvu-mashin-skoroj-pomoshhi>

⁷⁴⁸ Резидент СЭЗ “Брест” планирует расширить линейку выпускаемых автомобилей [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-brest-planiruet-rasshiit-lineiku-vypuskaemvih-avtomobilei-526001-2022/>

⁷⁴⁹ Резиденты СЭЗ “Гродноинвест” в этом году привлекли иностранных инвестиций на \$151 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-etom-godu-privlekli-inostrannyh-investitsij-na-151-mln-518233-2022/>

Сморгонском районе. Фирмы СЭЗ, которые размещаются в Гродно, привлекли почти 18 миллионов долларов.

В 2022 году администрация СЭЗ "Гродноинвест" продолжает совершенствовать инвестиционный климат Гродненской области, повышать уровень доступности современной инженерной и транспортной инфраструктуры. На эти цели в границах СЭЗ будет направлено более 32 миллионов белорусских рублей. «В планах строительство в областном центре автомобильного выхода к промышленной зоне СЭЗ (район Грандичи) и кольцевой развязки на пересечении улицы №1 и Скидельского шоссе (район Аульс), реконструкция проспекта Индустриальный в Сморгони, строительство новых источников электроснабжения на участках СЭЗ в Свислочи и Гродно общей мощностью до 100 МВт»⁷⁵⁰. В частности, в районе деревни Новая Гожа построен новый проезд протяженностью 1,2 километров, который позволил разграничить движения большегрузов и спецтехники. Всего в промышленной зоне этого района размещены девять предприятий-резидентов СЭЗ, которые суммарно вложили свыше 30 миллионов долларов инвестиций в создание современных производств в деревообрабатывающей, химической, текстильной промышленности. К 2025 году резидентами планируется дополнительно инвестировать более 8 миллионов долларов.

Не менее весомы итоги полугодия по экспорту: за шесть месяцев резиденты СЭЗ "Гродноинвест" поставили продукции почти на 715 миллионов долларов. «Положительное сальдо от

⁷⁵⁰ СЭЗ "Гродноинвест" инвестировала свыше Br1,5 млн в строительство дороги в Гродненском районе [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-investirovala-svyshe-br15-mln-v-stroitelstvo-dorogi-v-grodzenskom-rajone-520208-2022/>

внешней торговли составило \$229 млн. Резиденты свободной экономической зоны экспортировали в 54 страны мира продукцию деревообработки и мебельного производства, химической промышленности, машиностроения и металлообработки, легкой промышленности, производства строительных материалов и агропромышленного комплекса»⁷⁵¹. Удельный вес экспорта в общем объеме продукции СЭЗ "Гродноинвест" в январе – июне 2022 года вырос до 69 процентов. Компании СЭЗ обеспечили более 46 процентов всего экспорта товаров Гродненского региона.

В июле 2022 года резидентом в СЭЗ "Гродноинвест" стало ООО "Вимзовпласт", которое будет производить изделия из синтетических полимеров и кварцевого агломерата. Новый резидент предполагает создание современного предприятия с высокотехнологичным оборудованием для литья под давлением, формирование широкого спектра изделий, а также запуск производства импортозамещающей продукции – гранулята полимерного синтетического. Большая часть выпускаемой продукции будет реализовываться в рамках специального правового режима СЭЗ через развитие кооперационных связей с резидентами СЭЗ. К выпуску продукции инвестор планирует приступить в четвертом квартале 2022 года. «Общие инвестиционные затраты по проекту превысят 1 млн евро. Суммарный объем инвестиций в рамках реализации проекта превысит суммарные налоговые льготы в шесть раз. За весь

⁷⁵¹ За первое полугодие резиденты СЭЗ "Гродноинвест" экспортировали продукции на \$714 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/za-pervoe-polugodie-rezidenty-sez-grodnoinvest-eksportirovali-produktsii-na-714-mln-520243-2022/>

период реализации проекта планируется создать 30 рабочих мест»⁷⁵².

В ноябре 2022 года в СЭЗ “Гродноинвест” зарегистрировано ООО «Кронес-Гродно» с инвестиционным проектом по созданию многопрофильного производства мебели и изделий из древесины. Новый резидент построит новый комплекс, включающий производственные, складские и административные помещения, приобретет современное технологическое оборудование. «Реализация проекта позволит создать около 30 новых рабочих мест, расширить ассортимент выпускаемой продукции и нарастить объемы экспорта, увеличить отчисления в бюджет и внебюджетные фонды»⁷⁵³. Все это будет осуществляться в рамках эффективно действующего мебельного кластера СЭЗ «Гродноинвест» в Гродненской области, в котором принимают участие более 20 резидентов СЭЗ различной производственной направленности. Кооперация позволит создать продукт с высокой добавленной стоимостью, сконцентрировать ресурсный потенциал внутри региона, повысить рентабельность выпускаемой продукции.

Чуть позже в ноябре 2022 года в СЭЗ “Гродноинвест” зарегистрирован еще один резидент – ЗАО “Терминал Запад” с инвестиционным проектом по созданию производственно-логистического предприятия. Компания займется перегрузкой сжиженных углеводородных газов с железнодорожных вагонов-цистерн широкой колеи на узкую, а также с вагонов-цистерн на

⁷⁵² Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” будет производить изделия из синтетических полимеров [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-budet-proizvodit-izdelija-iz-sinteticheskikh-polimerov-511741-2022/>

⁷⁵³ Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” создаст в Гродно многопрофильное производство мягкой мебели [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-v-grodno-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-myagkoj-mebeli/>

автомобильный транспорт. Кроме того, будут оказываться услуги по очистке и компаундингу сжиженных углеводородных газов. «Проект реализуют на участках №4 (Гродно) и №12 (Свислочский район) СЭЗ "Гродноинвест". В ходе реализации предприятием будет приобретено новое технологическое оборудование, проведена техническая модернизация газонаполнительных станций, улучшена инфраструктура»⁷⁵⁴. Заметим, что компания "Терминал Запад" стала пятым резидентом СЭЗ, зарегистрированным в текущем году. Ранее в 2022 году в сфере логистики в "Гродноинвест" была зарегистрирована компания ООО "Юнионвэй", которая реализует проект по строительству контейнерного терминала в районе железнодорожной грузовой станции "Свислочь". Строительство первой очереди началось в текущем году, а «услуги компания начнет оказывать с 2025 года. Общие инвестиционные затраты составят более 23 млн долларов США. За период реализации проекта планируется создать 70 новых рабочих мест»⁷⁵⁵. Кроме того, в СЭЗ уже успешно реализуют проекты в сфере логистики такие резиденты, как: компания "Портела", которая возводит транспортно-логистический центр в Гродненском районе; фирма "Виларис" – с капиталом из Объединенных Арабских Эмиратов; компания "Сильва Лоджистик БиУай" – с инвестициями из Нидерландов.

В 2022 году возможности СЭЗ "Гродноинвест" неоднократно демонстрировались на международных конференциях и выставках. Например, в ноябре этого года в

⁷⁵⁴ В СЭЗ "Гродноинвест" создадут новое производственно-логистическое предприятие [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-sozhdut-novoe-proizvodstvenno-logisticheskoe-predpriatie-535377-2022/>

⁷⁵⁵ Новый резидент СЭЗ "Гродноинвест" построит в Свислочи контейнерный терминал [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyy-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochii-kontejnernyj-terminal/>

рамках Международной выставки MUSIAD EXPO в Стамбуле предложения СЭЗ в инвестиционной, торгово-экономической и туристической областях были озвучены на площадке Турецко-Белорусского инвестиционного форума. Разговор шел о реализации новых инвестиционных проектов на территории Гродненской области, «включая создание индустриального парка “Гродно” при участии турецких компаний, расширении торгово-экономических связей и развития производственной кооперации в химической, деревообрабатывающей, машиностроительной и других сферах»⁷⁵⁶. Одной из тем обсуждения стал новый амбициозный проект по строительству индустриального парка “Гродно” с готовой инфраструктурой и развитой логистикой. Также представлены были преимущества специального туристско-рекреационного парка “Августовский канал”. По итогам этих переговоров подписан Меморандум о сотрудничестве между администрацией СЭЗ “Гродноинвест” и Ассоциацией независимых промышленников и предпринимателей MUSIAD, который предполагает расширение сотрудничества между белорусскими и турецкими компаниями в производственной, инвестиционной, финансовой, торгово-экономической областях. Для справки заметим, что в СЭЗ осуществляет деятельность резидент с турецким капиталом – ООО “Европластекс Инвест”, который реализует в индустриальном парке в Сморгони два проекта – по организации производства хлопковой пряжи и стальных труб.

В том же ноябре предложения СЭЗ рассмотрены и в Дубае на Евразийском бизнес-форуме “В центре внимания Беларусь”,

⁷⁵⁶ Турецкому бизнесу представлены возможности инвестирования на территории СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/tureczkie-kompanii-zainteresovany-v-rasshirenii-sotrudnichestva-v-ramkax-sez-grodnoinvest/>

где были проведены также переговоры с Торгово-промышленной палатой Шарджи и рассмотрены перспективы «взаимодействия в области торговли и инвестиций, организации взаимопоставок продукции и совместной работы на рынках Ближнего Востока и Северной Африки»⁷⁵⁷. Стороны договорились о сотрудничестве.

Что касается СЭЗ **“Витебск”**, то объем привлеченных иностранных инвестиций за шесть месяцев 2022 года превысил 30 миллионов долларов, или почти половину от общего объема инвестиций Витебской области. За этот период зарегистрировано пять резидентов, в том числе впервые с участием капитала из Ирана. Новые предприятия намерены реализовать проекты в сфере деревопереработки, а также по созданию производства биоразлагаемой одноразовой посуды и экологически чистой упаковки. А в июне было зарегистрировано новополоцкое ООО **“СМ”**. Предприятие планирует реализовать инвестиционный проект по расширению действующего производства современных медицинских перевязочных материалов, а также электро-, термоизоляционных и уплотнительных лент из текстиля, которые являются комплектующими для различных отраслей промышленности. Это позволит нарастить мощности предприятия по выпуску импортозамещающей продукции и повысить экспортный потенциал. Предполагается организовать более 20 рабочих мест.

В сентябре 2022 года в СЭЗ был зарегистрирован 6-й с начала года резидент – ЗАО **“БЕЛТАНК”** с проектом по созданию производства емкостей из стали. Импортозамещающее

⁷⁵⁷ СЭЗ “Гродноинвест” и ТПП Шарджа Объединенных Арабских Эмиратов договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/sez-grodnoinvest-i-tpp-shardzha-obedennyyx-arabskix-emiratoov-dogovorilis-o-sotrudnichestve/>

производство будет организовано в Полоцком районе на одной из площадок, включенных в состав СЭЗ в 2018 году. Инициатором проекта выступает отечественный инвестор, который за счет создания предприятия в СЭЗ "Витебск" планирует нарастить выпуск востребованной продукции более чем в 2 раза. «Основу производственного портфеля нового резидента составят вертикальные и горизонтальные емкости и резервуары из нержавеющей стали, алюминия, в том числе с подогревом, охлаждением, изоляцией, перемешиванием. В рамках проекта также планируется выпускать металлические цистерны и резервуары емкостью от 1 тыс. до 10 млн л по индивидуальным заказам потребителей»⁷⁵⁸. Продукция может использоваться в энергетической сфере, нефтехимическом и строительном комплексе, организациями пищевой, фармацевтической, косметической промышленности, предприятиями коммунального хозяйства. Предполагается создать около 20 рабочих мест. Основными рынками сбыта продукции "БЕЛТАНКа" являются страны Евразийского экономического союза.

В СЭЗ "Витебск" в высокой степени готовности к регистрации находятся еще два проекта, в том числе с участием иностранных инвесторов. «Они предполагают организацию выпуска стеклопластиковой арматуры, а также создание производства горячего цинкования металлов, которое считается одним из самых экономичных и распространенных методов защиты металла от коррозии»⁷⁵⁹. Всего в СЭЗ сегодня уже

⁷⁵⁸ Резидент СЭЗ "Витебск" создаст производство импортозамещающих стальных емкостей под Полоцком [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-importozameschajuschih-stalnih-embkostej-pod-polotskom-526248-2022/>

⁷⁵⁹ Новый резидент СЭЗ "Витебск" будет развивать выпуск импортозамещающих текстильных комплектующих [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

зарегистрировано 56 предприятий-резидентов, которые реализуют проекты с участием инвесторов из 15 стран. Важная деталь: в 2022 году СЭЗ “Витебск” преодолела знаковый рубеж в инвестиционной активности – с момента основания СЭЗ суммарный объем заявленных инвестиций резидентов перевалил за отметку в один миллиард белорусских рублей.

Что касается экспорта, «резиденты СЭЗ "Витебск" за январь – июнь [2022 года] экспортировали товаров на сумму \$425 млн, что на 4,4% больше, чем за аналогичный период 2021 года»⁷⁶⁰. География поставок включает 68 стран, в том числе 10 государств-партнеров Беларуси по Содружеству Независимых Государств. Реагируя на специфические условия текущей международной обстановки, компании перестраивают логистические цепочки и активно наращивают поставки продукции в страны дальней дуги, в том числе в Израиль, Кувейт, Монголию, Таиланд, Турцию, Уругвай.

Что касается инновационной составляющей резидентов СЭЗ “Витебск”, то и здесь есть интересные факты. В частности, компания “Полимерконструкция”, которая в 2011 году зарегистрирована в качестве резидента СЭЗ с проектом по расширению производства инновационных систем водоочистки и обезжелезивания, разработала инновационную технологию, чтобы очищать фильтрат полигонов твердых коммунальных отходов. Специалисты компании собрали и исследовали образцы стоков большинства полигонов из разных регионов Беларуси. По результатам исследований “Полимерконструкция”

<https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-vvpushk-importozameschajuschih-tekstilnyh-komplektujuschih-510424-2022/>

⁷⁶⁰ Резиденты СЭЗ “Витебск” в 1-м полугодии экспортировали товаров на \$425 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-1-m-polugodii-eksportirovali-tovarov-na-425-mln-521133-2022/>

разработала технологии и оборудование, которые могут применяться с учетом местности, особенностей полигона и других аспектов. В основе метода – химическая обработка с использованием в том числе мембранных технологий, а также биологическая очистка, как альтернативный вариант. Преимуществами отечественного решения является использование энергонезависимого естественного выведения загрязнений, автоматизация процессов и длительная работоспособность оборудования. «Сегодня "Полимерконструкция" реализует проект по очистке фильтрата на полигоне ТБО Орши, который также будет обслуживать Оршанский, Дубровенский и Толочинский районы»⁷⁶¹. В 2021 году создана уникальная установка для "Витебскдрева", позволяющая возвращать отработанные химические растворы обратно в производство, тем самым снижая нагрузку на очистные сооружения. Аналогичное оборудование разрабатывается еще для ряда предприятий деревообработки и целлюлозно-бумажной промышленности.

В 2022 году продолжается активная работа по регистрации новых резидентов и в СЭЗ "Минск". Так, в январе первым зарегистрированным в 2022 году в СЭЗ резидентом стало ООО "ЗД Паперко" – компания с китайскими инвестициями, которая займется реализацией здесь проекта по производству экологически чистой упаковки из картона. В июне в СЭЗ зарегистрировали еще одного – пятого – резидента в 2022 году. Это – производственно-торговое общество с ограниченной ответственностью "Агрострой", которое планирует реализовать

⁷⁶¹ Резидент СЭЗ "Витебск" предлагает очищать стоки полигонов ТКО инновационным способом [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-vitebsk-predlagaet-ochischat-stoki-polygonov-tko-innovatsionnym-sposobom-520105-2022/>

на территории СЭЗ инвестиционный проект по производству бурового инструмента для горнодобывающей промышленности. «В рамках проекта предусматривается строительство инжинирингового производственно-складского комплекса, создание более 40 рабочих мест, привлечение более 1 млн евро инвестиций»⁷⁶². Создаваемое производство будет высокотехнологичным и ориентированным на экспорт.

В плане усиления работы с иностранными инвесторами администрация СЭЗ “Минск” в ноябре 2022 года представила инвестиционный потенциал СЭЗ на Турецко-Белорусском инвестиционном форуме и подписала меморандум о сотрудничестве с Ассоциацией независимых промышленников и предпринимателей MUSIAD, который «послужит импульсом к генерации новых идей и реализации совместных проектов»⁷⁶³. Следует добавить, что данная ассоциация включает более 60 тысяч турецких предприятий.

И еще. В октябре 2022 года в Минске появился Совет глав администраций СЭЗ Беларуси, который призван координировать работу по развитию имиджа белорусских СЭЗ и предусматривает совместную деятельность по повышению эффективности функционирования этих структур, организацию образовательных программ, семинаров, конференций для поиска эффективных путей взаимодействия с международными деловыми кругами и целевого продвижения национального и регионального брендинга. «Такой формат сотрудничества поможет повысить эффективность в реализации возложенных

⁷⁶² Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством бурового инструмента [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-minsk-zaimetsia-proizvodstvom-burovogo-instrumenta-509471-2022>

⁷⁶³ СЭЗ “Минск” представит инвестпотенциал на турецко-белорусском форуме в Стамбуле [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-minsk-predstavit-investpotentsial-na-turetsko-belorusskom-forume-v-stambule-533423-2022/>

задач по привлечению инвестиций в экономику страны, использовать новые возможности и преодолеть негативные тенденции в сложившихся экономических условиях»⁷⁶⁴. Ясно, что сегодня надо активизировать работу с инвесторами, чтобы активно усиливать направления промышленной кооперации, меры стимулирования инвестиционной деятельности и выхода на альтернативные экспортные рынки.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁷⁶⁴ Бубен: Совет глав администраций СЭЗ поможет повысить эффективность привлечения инвестиций в экономику [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/buben-sovet-glav-administratsij-sez-pomozhet-povyisit-effektivnost-privlechenija-investitsij-v-ekonomiku-530261-2022/>

Свободные экономические зоны как инструмент реализации деловых инициатив

В январе 2023 года на конференции в Витебске “Проектирование и строительство на территориях свободных экономических зон в современных экономических условиях, позволяющих сократить инвестиционный цикл от момента бизнес-идеи до начала производственной деятельности” отмечалось, что в условиях Беларуси важнейшей задачей является «найти оптимальные решения, которые помогут инвестору максимально эффективно начать свою деятельность в качестве резидента СЭЗ»⁷⁶⁵. В контексте данной темы заметим, что в 2022 году в свободных экономических зонах (СЭЗ) Республики Беларусь, индустриальном парке “Великий камень” и особой экономической зоне “Бремино-Орша” число резидентов возросло на 10 процентов и составило 53 новых субъектов хозяйствования. «Суммарный объем заявленных инвестиций – \$260 млн, планируется создать 2,7 тыс. рабочих мест»⁷⁶⁶. Кроме того, СЭЗ Беларуси в 2022 году обеспечили почти четверть объема белорусского экспорта товаров. И это при том, что в шести СЭЗ на 1 января 2023 года было зарегистрировано 427 резидентов. Если говорить о видах деятельности участников СЭЗ, то в минувшем году «наиболее распространена обрабатывающая промышленность – 86,4%. В транспортной отрасли задействовано 2,9% резидентов, торговле – 2,4%, в сфере операций с недвижимым имуществом – 2,4%,

⁷⁶⁵ Бубен: наша задача – помочь инвесторам эффективно начать работу в качестве резидентов СЭЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/buben-nasha-zadacha-pomoch-investoram-effektivno-nachat-rabotu-v-kachestve-rezidentov-sez-544306-2023/>

⁷⁶⁶ Число резидентов СЭЗ в 2022 году увеличилось на 10% [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chislo-rezidentov-sez-v-2022-godu-uvlechilos-na-10-543104-2023/>

сельском, лесном и рыбном хозяйстве – 2,4%, строительстве – 1%, водоснабжении, сборе, обработке и удалении отходов – 0,7%, профессиональной, научной и технической деятельности – 0,7%»⁷⁶⁷. В частности, интересный инвестиционно-инновационный опыт можно увидеть в СЭЗ “Минск”, “Витебск”, “Брест” и “Гродноинвест”.

СЭЗ “Минск” является одной из самых привлекательных инвестиционных площадок в Республике Беларусь. Она располагается на 21 земельном участке, которые находятся на перспективных территориях Минской области – в границах Минска, Молодечно, Фаниполя, Жодино и Борисова. В 2023 году СЭЗ отмечает 25-летие. За четверть века сюда пришли более 100 предприятий с иностранным капиталом из 19 стран, в том числе из Великобритании, Германии, Италии, Швейцарии, Соединенных Штатов Америки, Латвии, Литвы, Швеции, Чехии, Польши, Китая, Эстонии. За это время привлечено более двух с половиной миллиардов долларов в основной капитал, создано более 29 тысяч новых рабочих мест. География экспорта составляет 85 стран мира. «За весь период деятельности СЭЗ “Минск” предприятия экспортировали продукции более чем на \$15 млрд»⁷⁶⁸. Основные промышленные сферы, где работают компании СЭЗ, – машиностроение, металлообработка, автомобилестроение, деревообработка, производство строительных материалов, электроника, полиграфия и упаковка.

⁷⁶⁷ Свободные экономические зоны в прошлом году обеспечили 22,3% экспорта товаров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/svobodnye-ekonomicheskie-zony-v-proshlom-godu-obespechili-22-eksporta-tovarov-550537-2023/>

⁷⁶⁸ Бубен, А. О вкладе СЭЗ “Минск” в экономику страны, импортозамещении, работе в условиях санкций / А. Бубен // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/buben-o-vklade-sez-minsk-v-ekonomiku-strany-importozameschenii-rabote-v-usloviyah-sanktsii-8539/>

По итогам 2022 года производство промышленной продукции резидентов СЭЗ выросло более чем на 10 процентов. Удельный вес импортозамещающей продукции составил более 50 процентов, а «удельный вес экспортных поставок предприятий СЭЗ составил 75%»⁷⁶⁹. Еще один интересный факт: резиденты СЭЗ в 2022 году более чем в два раза увеличили поставки в Китай. Напомним также, что в минувшем году состав зоны пополнился шестью новыми резидентами с общим объемом заявленных инвестиций – более четырех миллионов долларов, из них доля иностранных инвестиций составила порядка 30 процентов. При этом дополнительно было создано более 490 рабочих мест. В частности, шестым резидентом СЭЗ в декабре 2022 года стало ООО «Белбансви», которое займется организацией производства технической ткани на основе вторичного сырья и текстильных отходов. «Планируется, что компания начнет работу уже во втором квартале 2023 года в Фаниполе, где будет создано порядка 50 рабочих мест. Заявленный объем инвестиций по проекту в течение 2023-2027 годов составит более 1 млн евро. Удельный вес экспортных поставок – более 90%»⁷⁷⁰. Продукция ООО "Белбансви" востребована в нефтяной и газовой промышленности, мебельной отрасли, автомобильных сервисах, медицинской сфере, а также в других отраслях производства.

И еще. В 2023 году в числе основных задач, которые будут реализовываться в СЭЗ «Минск», являются: 1) привлечение

⁷⁶⁹ Резиденты СЭЗ «Минск» в 2022 году привлекли в 1,7 раза больше прямых иностранных инвестиций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-sez-minsk-v-2022-godu-privlekli-v-1-7-raza-bolshe-priamyh-inostrannyh-investitsij-544008-2023/>

⁷⁷⁰ Резидент СЭЗ «Минск» будет производить техническую ткань на основе вторсырья [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-tehnicheskuyu-tkan-na-osnove-vtorsyrja-538832-2022/>

новых инвесторов; 2) активизация внешнеэкономической деятельности; 3) использование новых инновационных технологий; 4) стимулирование деловой активности; 5) эффективное использование ресурсов; 6) расширение импортозамещающих производственных мощностей.

Что касается СЭЗ “Витебск”, то в качестве резидентов на середину января 2023 года здесь было зарегистрировано уже 57 организаций, которые реализуют проекты с участием инвесторов из 14 стран. СЭЗ состоит из 17 секторов, расположенных в Витебском, Оршанском, Полоцком, Поставском, Миорском и Докшицком районах, а также в областном центре. В январе здесь уже зарегистрирован первый резидент 2023 года – ООО “Лесдревконсалт”. На площадке в Полоцке компания планирует организовать импортозамещающее производство бензопил, мотокос, кусторезов под потребности предприятий лесного хозяйства. Проект будет реализовываться при поддержке китайских партнеров. «Опытные образцы продукции предполагается выпустить уже в первой половине года. В перспективе инвесторы намерены организовать в Полоцке выпуск комплектующих, постепенно повышая степень локализации производства бензоинструмента. Объем инвестиций превысит Br1,5 млн»⁷⁷¹. Половину объема выпуска продукции предполагается экспортировать на рынки стран Евразийского экономического союза.

Отметим, что в 2022 году в СЭЗ были зарегистрированы семь новых компаний. Шестым резидентом в сентябре стало

⁷⁷¹ Новый резидент СЭЗ “Витебск” создаст производство бензоинструмента в Полоцке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-benzoinstrumenta-v-polotske-542995-2023/>

ЗАО “БЕЛТАНК”. Компания будет реализовывать в Полоцком районе инвестиционный проект по производству ёмкостей из стали, который предполагает увеличение объёмов производства импортозамещающей продукции и создание новых рабочих мест. «Продукция может использоваться в энергетической сфере, нефтехимическом и строительном комплексе, организациями пищевой, фармацевтической, косметической промышленности, предприятиями коммунального хозяйства. Предполагается создать около 20 рабочих мест. Основными рынками сбыта продукции “БЕЛТАНКа” являются страны Евразийского экономического союза»⁷⁷². Седьмым резидентом в ноябре 2022 года стало ООО “Металлопрокатная компания” с проектом по развитию завода по производству белой жести в районном городе Миоры, который «предполагает значительный рост объёмов производства экспортно-ориентированной продукции, вовлечение в экономику Миорского района большего количества производственных работников»⁷⁷³. Так что у данной СЭЗ есть неплохие инвестиционные и экспортные перспективы.

Если говорить о СЭЗ “Брест”, то по итогам 2022 года объем экспорта резидентов зоны впервые превысил один миллиард долларов. При этом было обеспечено положительное сальдо – 460 миллионов долларов, что составляет 44 процента от объёмов отгруженной за пределы Беларуси продукции. Это означает, что резиденты СЭЗ перевыполнили задание по экспорту почти на три процента. Если говорить более конкретно, то «в 3,7 раза вырос экспорт продукции ООО “Аккумуляторный

⁷⁷² Залесский, Б. Успех – в развитии. Свободные экономические зоны как точки роста / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 57.

⁷⁷³ ООО “Металлопрокатная компания” – новый резидент СЭЗ “Витебск” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <http://fez-vitebsk.by/press-room/rezidenty/ooo-metalloprokatnaya-kompaniya> - novvv-rezident-sez- vitebsk/

Альянс", почти в 5,5 раза – ОАО "Бархим", более чем в 1,7 – ИООО "Вастега", в 1,4 раза – ИП "Инко-Фуд", в 2,5 – ИООО "Кондор". На 18% больше, чем в прошлом году, экспортировали своей продукции СП "Санта Бремор" и ООО "СТиМ". На 16% возросли экспортные поставки Брестского чулочного комбината»⁷⁷⁴. В целом доля резидентов СЭЗ в общем объеме экспорта предприятий Брестской области составила 28 процентов. Судя по всему, положительная динамика будет сохраняться и в 2023 году. Тем более, что "Санта Бремор" планирует увеличить физические объемы производства более чем на семь процентов, "Гефест-техника" – на восемь процентов, "Инволюкс" – почти на 20 процентов, "Полиполь Мебель Бел" – почти на 10 процентов. Кроме того, 42 резидента СЭЗ в 2022 году продолжили инвестирование в производство.

Неплохо в СЭЗ начался и 2023 год. В январе здесь зарегистрировали первого в этом году резидента – ОАО "СанСпектр", которое займется реализацией инвестиционного проекта по созданию транспортно-логистического комплекса "Запад–Восток". Этот проект будет организован на участке железнодорожных путей в районе станции Брест-Северный и ориентирован на оказание широкого спектра логистических услуг – складирование и хранение грузов, экспедиторские, таможенные и другие услуги. Срок реализации – пять лет. Компания с белорусским капиталом намерена вложить более семи с половиною миллионов белорусских рублей и создать около 20 новых рабочих мест. «Проект уже начал действовать. Начался ремонт подъездных путей. Планируется строительство подводящих путей, обустройство дополнительно контейнерных

⁷⁷⁴ Годовой объем экспорта резидентов СЭЗ "Брест" превысил \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/godovoi-obiem-eksporta-rezidentov-sez-brest-prevysil-1-mlrd-547421-2023/>

площадок, покупка дорогостоящей спецтехники. Параллельно компания отрабатывает сертификат на собственные услуги. Это даст возможность привлечь новых операторов и расширить рынок услуг в сфере железнодорожных контейнерных перевозок»⁷⁷⁵. Ожидается, что новые и реконструированные инфраструктурные объекты, предназначенные для хранения контейнеров и их перегрузки на автотранспорт, обеспечат дополнительные возможности при решении задач, связанных с недостаточной пропускной способностью польских железных дорог и необходимостью перехода на другую колею. Таким образом, транспортно-логистический комплекс будет способствовать "расшивке" узких мест при обработке контейнерных поездов в пределах Брестского железнодорожного узла, курсирующих в направлениях Восток – Запад – Восток.

В том же январе 2023 года резидент СЭЗ – ОАО “Брестмаш” – представил новую линейку автомобилей социального предназначения, среди которых школьный автобус, машина социальной службы, а также “скорой помощи”. Новая линейка автомобилей представляет интерес для социальных служб города. В декабре 2022 года «территориальный центр социального обслуживания населения Московского района г. Бреста приобрел новый автомобиль, изготовленный на ОАО “Брестмаш” для использования в качестве “социального такси”. Машина оборудована устройством для плавного поднятия и опускания инвалидной коляски, что облегчает транспортировку

⁷⁷⁵ Первого в этом году резидента зарегистрировали в СЭЗ “Брест” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/pervogo-v-etom-godu-rezidenta-zaregistrovali-v-sez-brest-547274-2023/>

людей с ограниченными возможностями»⁷⁷⁶. В дальнейшем на производственных площадях резидента СЭЗ “Брест” будут собирать около 500 единиц специальной автомобильной техники 26-ти моделей. Это – промтоварные фургоны, машины для патрульно-постовой и кинологической служб, для транспортировки людей с ограниченными физическими возможностями, автомобили скорой медицинской помощи. Производственные мощности завода позволяют собирать до двух тысяч автомобилей в год.

Еще пример. В 2011 году резидентом СЭЗ стало ОАО “Барановичское производственное хлопчатобумажное объединение”. В 2023 году предприятие отметит свое 60-летие. В январе текущего года на совещании, которое прошло с участием премьер-министра Республики Беларусь, была рассмотрена реализация стратегии развития объединения на ближайшие пять лет. Заметим, что это – один из крупнейших производителей текстильной продукции в Европе и Содружестве Независимых Государств. В составе объединения входят прядильная, ткацкая, отделочная и швейная фабрики и где занято около 1200 человек. За последние годы у этого резидента СЭЗ уже выполнили несколько этапов модернизации, что позволило повысить уровень автоматизации производственного процесса, освоить новые виды продукции и добиться нанесения качественных принтов любой сложности. В условиях жесткой конкуренции в данной отрасли, где традиционно сильные позиции у азиатских производителей, «в Барановичах будет сохранен весь цикл изготовления тканей. На

⁷⁷⁶ Резидент СЭЗ “Брест” ОАО “Брестмаш” презентует новую линейку социальных автомобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezbrest.com/rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-oao-%C2%ABbrestmash%C2%BB-prezentuet-novuyu-linejku-soczialnyx-avtomobilej>

предприятия планируется расширять выпуск поликоттона. За счет добавления акрила полотно будет приобретет особые антибактериальные, невоспламеняющиеся свойства»⁷⁷⁷. Так что стратегия объединения будет реализовываться дальше – в русле мощной инновационной модернизации, чтобы вывезти ОАО на новый уровень развития.

Напомним: сегодня в СЭЗ “Брест” уже «включены 16 участков, которые расположены в Бресте и Брестском районе, Кобрине и Кобринском районе, Ивацевичах и Ивацевичском районе, а также Пинске, Ганцевичах и Дрогичине»⁷⁷⁸. На начало февраля 2023 года в качестве резидентов уже действуют 76 предприятий из 16 стран. Это говорит, что СЭЗ “Брест” продолжает активно решать вопросы увеличения экспортной и инновационной составляющей, чтобы способствовать динамичному развитию всей Брестской области.

В СЭЗ “Гродноинвест” в 2022 году активно развивались такие направления деятельности резидентов, как деревообработка, производство химических продуктов, машиностроение, металлообработка. В качестве резидентов СЭЗ в минувшем году было зарегистрировано пять компаний. Общий объем заявленных инвестиций на реализацию проектов составил около 30 миллионов долларов. Реализация заявленных инвестиционных проектов позволит создать около 180 новых рабочих мест с достойной заработной платой. Во-первых, в Гродно на участке в районе Грандичей компания “Кронес-Гродно” организовала многопрофильное производство мебели и

⁷⁷⁷ Стратегия развития БПХО обсуждалась при участии премьер-министра Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezbrest.com/strategiya-razvitiya-bpxo-obsuzhdalas-pri-uchastii-premer-ministra-respubliki-belarus>

⁷⁷⁸ Залесский, Б. Ставка – на результативность. Особенности экономических связей Беларуси с азиатскими партнерами / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 48.

изделий из древесины. В рамках проекта будет построен новый комплекс, включающий производственные, складские и административные помещения, приобретено современное технологическое оборудование. Во-вторых, «еще один новый резидент – ООО “ВИМЗОВПЛАСТ” – создаст в областном центре современный завод по выпуску широкого спектра изделий из синтетических полимеров и кварцевого агломерата. Продукция является импортозамещающей и будет реализовываться в рамках специального правового режима СЭЗ через развитие кооперационных связей с резидентами СЭЗ Беларуси...»⁷⁷⁹. В-третьих, в Гродненском районе на участке в районе Новая Гожа компания “Баринпак” реализует проект по выпуску экологической упаковки из древесно-волоконистых плит высокой плотности. Готовая продукция предназначена для экспорта в страны ближнего и дальнего зарубежья, однако некоторая часть будет реализовываться в Беларуси в рамках поэтапного перехода страны от полиэтиленовой упаковки товаров к экологически безопасной. Первая партия продукции уже выпущена и получила высокую оценку на республиканском конкурсе инновационных проектов.

Еще одно важнейшее направление деятельности резидентов СЭЗ “Гродноинвест” в 2022 году – логистика. Достаточно сказать, что только в минувшем году в СЭЗ работали шесть резидентов в сфере логистики, что являлось наибольшим числом среди аналогичных структур. В 2022 году о создании производственно-логистических предприятий, в частности, заявили ЗАО “Терминал Запад” и “Юнионвэй”, которые реализуют инвестиционные проекты на

⁷⁷⁹ 5 новых резидентов зарегистрировано в СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/5-novyx-rezidentov-zaregistrirovano-v-sez-grodnoinvest-v-2022-godu/>

индустриальных площадках в Гродно и Свислочи. Кроме того, в прошлом году между администрацией СЭЗ и арабской компанией BRIKOIL TRANS-T.Z.E. подписан меморандум о намерениях по развитию действующего транспортно-логистического терминала в Гродненской области.

В феврале 2023 года седьмым резидентом в СЭЗ “Гродноинвест” в сфере логистики стало ООО “ЗападТрансГраница”, которое возле аэропорта Гродно построит международный торгово-логистический комплекс. Проект, расположенный в районе агрогородка Обухово, должен завершить строительство незаконсервированного здания аэровокзала с частичным сносом. «В планах компании создать комплекс административно-бытовых и складских помещений, построить подъездные пути, стоянки и рулежные дорожки для летательных судов, а также грузовой перрон. Уникальный комплекс станет мультимодальным и задействует потенциал автомобильного и авиационного транспорта. Первая очередь строительства будет завершена уже к концу 2025 года. Суммарно в реализацию проекта будет инвестировано более \$35 млн, создано около 100 рабочих мест»⁷⁸⁰. Этот комплекс позволит задействовать логистический потенциал Гродненской области, привлечь инвестиции в создание не имеющего аналогов в регионе мультимодального центра, вовлечь в хозяйственную деятельность не завершенное строительством здание аэровокзала, привлечь туристов и зарубежные торговые компании, тем самым стимулировать местную предпринимательскую активность и товарооборот.

⁷⁸⁰ Резидент СЭЗ “Гродноинвест” построит международный торгово-логистический комплекс [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-grodnoinvest-postroit-mezhdunarodnyj-torgovo-logisticheskij-kompleks-550573-2023/>

И еще несколько фактов. В 2022 году администрацией СЭЗ “Гродноинвест” построено и введено в эксплуатацию семь новых инфраструктурных объектов. Новые дороги и коммуникации возведены на участках СЭЗ в городах Гродно и Сморгонь, а также в Гродненском районе. На участке в Гродно, в районе Аульс, реконструирована улица №7, проведено ее благоустройство. Завершено строительство кольцевой развязки на пересечении улицы №1 и Скидельского шоссе. «Здесь успешно реализуют проекты 12 предприятий-резидентов СЭЗ по производству строительных материалов, химической и деревообрабатывающей продукции. В следующем [2023] году будет запущено уникальное для Беларуси производство ОАО “Гродненский стекольный завод”»⁷⁸¹. В Гродненском районе на участке “Новая Гожа” построены и введены три парковочные площадки на 30 машиномест для легкового автотранспорта. За счет средств фонда развития СЭЗ “Гродноинвест” продолжилась реконструкция проспекта Индустриальный на участке в Сморгони. Введен в эксплуатацию 3-й пусковой комплекс стоимостью свыше двух миллионов белорусских рублей, установлены кольцевая транспортная развязка и пешеходные связи, наружное освещение, ливневая канализация, хозяйственно-бытовой водопровод. Реализованный комплекс работ позволил значительно улучшить пропускную способность перемещения грузопотоков резидентов СЭЗ, повысить качество транспортной логистики и обеспечить на должном уровне безопасность дорожного движения на данном участке.

⁷⁸¹ 7 инфраструктурных проектов реализовано в 2022 году администрацией СЭЗ «Гродноинвест» [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/7-infrastrukturnyx-proektov-realizovano-v-2022-godu-administraciej-sez-grodnoinvest/>

В 2023 году планируется проектирование и строительство инженерной инфраструктуры на участках СЭЗ “Гродноинвест” на общую сумму около семи с половиною миллионов белорусских рублей. Это позволит повысить инвестиционную привлекательность Гродненской области для реализации новых проектов, улучшить условия для действующих предприятий-резидентов СЭЗ.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Свободные экономические зоны: способствовать реализации новых проектов

Свободные экономические зоны (СЭЗ) в Беларуси являются эффективным инструментом увеличения белорусского экспорта, привлечения иностранных инвестиций и роста прибыли. При этом в успешной работе СЭЗ привлекают не только налоговые преференции и льготы, но и «снижение времени оформления документов, упрощение административных процедур по приходу инвесторов, упрощение порядка выделения земельных участков в рамках СЭЗ и сноса неиспользуемых зданий»⁷⁸². В 2023 году СЭЗ уверенно подтвердили статус ключевых центров притяжения инвестиций, которые обеспечивают не только уникальные условия функционирования предприятий-резидентов, но и эффективное развитие регионов, а также формируют пятую часть основных республиканских показателей – инвестиций, экспорта и производства.

Достаточно сказать, что на 1 января 2024 года в качестве резидентов СЭЗ зарегистрировано 425 организаций, которыми «в реализацию заявленных проектов уже вложено суммарно около \$12,5 млрд»⁷⁸³. При этом в минувшем году в СЭЗ пришли 30 новых компаний, которые планировали реализацию проектов в логистике, пищевой промышленности, производстве мебели, электрооборудования, металлообработке и которые создадут более чем 1300 рабочих мест. Кроме того, в 2023 году был

⁷⁸² Головченко: для инвесторов в СЭЗ создается оазис наиболее востребованной бизнес-среды [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-dlja-investorov-v-sez-sozdaetsja-oazis-naibolee-vostrebovannoi-biznes-sredy-588296-2023/>

⁷⁸³ Чеботарь: с начала года СЭЗ привлекали 26 резидентов с общим объемом инвестиций \$157 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chebotar-s-nachala-goda-sez-privlekali-26-rezidentov-s-obschim-objemom-investitsij-157-mln-606717-2023/>

упрощен порядок регистрации субъектов хозяйствования в качестве резидентов СЭЗ. Администрации этих формирований получили полномочия по разработке детальных планов развития территорий. «Также было построено 7 крупных объектов инженерной и транспортной инфраструктуры на общую сумму более Br130 млн»⁷⁸⁴.

Для справки отметим, что в 2022 году в СЭЗ было введено в эксплуатацию 13 новых инфраструктурных объектов. Наличие готовой инфраструктуры позволило в 2023 году резидентам СЭЗ завершить строительство современных предприятий и в последующем наладить выпуск новой экспортно-ориентированной продукции. В частности, в Свислочском районе введен в эксплуатацию деревообрабатывающий завод, а также позволило «в Гродно – открыть производство стеклянной тары с использованием инновационных энергоэффективных и ресурсосберегающих технологий, в Минском районе – построить завод уникального рентгеновского оборудования, в Минске – завершить строительство авиаремонтного завода, в Гомеле – наладить производство изделий медицинского назначения»⁷⁸⁵.

Одной из самых мощных зон в Беларуси является СЭЗ “Минск”, доля которой в промышленном производстве всех белорусских СЭЗ достигает почти 20 процентов. В 2023 году в числе основных задач, которые должны были реализовываться в этой зоне, отметим: «1) привлечение новых инвесторов; 2) активизация внешнеэкономической деятельности; 3)

⁷⁸⁴ В 2023 году статус резидента СЭЗ получили 30 новых компаний [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-2023-godu-status-rezidenta-sez-poluchili-30-novyh-kompanij-616460-2024/>

⁷⁸⁵ В 2022 году в свободных экономических зонах успешно завершено 25 проектов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-2022-godu-v-svobodnyh-ekonomicheskikh-zonah-uspeshno-zaversheno-25-proektov-556389-2023>

использование новых инновационных технологий; 4) стимулирование деловой активности; 5) эффективное использование ресурсов; 6) расширение импортозамещающих производственных мощностей»⁷⁸⁶. На середину декабря 2023 года здесь уже работало 105 предприятий с белорусскими и иностранными инвестициями. За четверть века резиденты зоны построили «43 современных завода, 16 заводов находятся на стадии строительства (с учетом этапов и очередей), 10 – на стадии проектирования»⁷⁸⁷. В минувшем году в СЭЗ пришли новые резиденты с интересными инвестиционными проектами в разнообразных отраслях промышленности.

Например, в феврале 2023 года в СЭЗ “Минск” была зарегистрирована компания ООО “Карвалио”, которая взялась за реализацию инвестиционного проекта по созданию производства мебели и ее элементов, деревянных, металлических строительных конструкций и столярных изделий. «Современное мебельное производство обеспечит комплексное и рациональное использование древесины и производство востребованной продукции на территории СЭЗ “Минск”. Реализация проекта предусматривает строительство объекта на земельном участке площадью 1,5 га в районе Фаниполя (Минская область)»⁷⁸⁸. На новом предприятии будет создано более 50 рабочих мест, а удельный вес экспортных поставок составит не менее 80 процентов.

⁷⁸⁶ Залесский, Б. Стратегия экспортного роста. Возможности и вызовы открытой экономики в современных условиях / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 51.

⁷⁸⁷ Предприятия СЭЗ “Минск” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezminsk.by/residenty/predprivativa-sez-minsk/>

⁷⁸⁸ Новый резидент СЭЗ “Минск” будет производить мебель и строительные конструкции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-mebel-i-stroitelnye-konstruktsii-550914-2023>

В марте 2023 года в СЭЗ зарегистрировали еще одного – 100-го резидента – ООО "Модуль-Онлайн", который планировал «реализовать инвестиционный проект по производству мебельных деталей на основе ламинированного ДСП. Инвестиционные затраты будут направлены на приобретение нового производственного оборудования и модернизацию собственных производственных площадей на территории свободной экономической зоны»⁷⁸⁹. На предприятии будет создано около ста рабочих мест. Судя по всему, производство станет синтезом высокотехнологичного производственного процесса, большого потенциала квалифицированных рабочих, технологов, дизайнеров и специалистов в области управления. При этом более 60 процентов продукции планируется экспортировать в страны Евразийского экономического союза, а также дальнего зарубежья.

Во втором полугодии 2023 года за пять месяцев в СЭЗ появились еще пять новых резидентов. В июле – две компании. Первая – ООО «Туалапак БиУай», учредителем которой стала ведущая многонациональная группа по производству гибкой упаковки для продовольственных и непродовольственных товаров с штаб-квартирой в Италии, работающая на четырех континентах через 11 производственных предприятий и реализующая свою продукцию по всему миру. Реализация инвестиционного проекта нового резидента СЭЗ «будет способствовать достижению задачи, установленной программой социально-экономического развития Республики Беларусь по обеспечению экологически безопасной жизнедеятельности

⁷⁸⁹ Новый резидент СЭЗ «Минск» будет производить мебельные детали на основе ламинированного ДСП [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-mebelnye-detali-na-osnove-laminirovannogo-dsp-558219-2023/>

населения, улучшению охраны окружающей среды, эффективному использованию природных ресурсов»⁷⁹⁰. Планируется, что на экспорт будет уходить не менее двух третьих объема продукции. Второй резидент – ООО “Альбус Групп” с инвестиционным проектом по созданию производства химических добавок для различных отраслей промышленности. Основная идея проекта – создание на территории СЭЗ нового производственного комплекса по выпуску эмульсионной добавки и другой химической продукции. «Первый импортозамещающий продукт, который планируется запустить в производство, – клей АКБ, используемый для переработки бумажной продукции»⁷⁹¹. Дело в том, что пока в Беларуси нет производителей этого клея, по этой причине существующая потребность белорусского рынка полностью покрывается импортными поставками. Так что новый резидент, будем надеяться, сумеет существенно укрепить позиции на рынке, расширить ассортиментный ряд, уменьшить себестоимость продукции и увеличить объемы продаж.

Следующим новым резидентом СЭЗ – в октябре 2023 года – стала компания с турецким капиталом “Дилигент компани”, которая планирует инвестиционный проект по «организации производства изделий из пластика ABS и полипропилена (дорожные чемоданы). Проектом предусматривается создание 60 новых рабочих мест»⁷⁹². А в начале декабря в СЭЗ пришла

⁷⁹⁰ Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством гибкой упаковки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novvi-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-gibkoj-upakovki-577745-2023/>

⁷⁹¹ Новый резидент СЭЗ “Минск” создаст производство химических добавок для отраслей промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novvi-rezident-sez-minsk-sozdast-proizvodstvo-himicheskikh-dobavok-dlja-otraslej-promyshlennosti-577985-2023/>

⁷⁹² Новым резидентом СЭЗ “Минск” стала компания с турецким капиталом “Дилигент компани” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

компания “Хольц Инк”, одним из учредителей которой стала группа компаний ТМС, занимающаяся строительством складов, ангаров и производственных зданий, а также разработкой предпроектной документации. Новый резидент будет реализовывать проект по производству мебели и заготовок, «займется строительством производственно-складского комплекса площадью 10 тыс. кв. м со всеми необходимыми сооружениями и его оснащением технологическим оборудованием»⁷⁹³. Это будет высокотехнологичное и высокорентабельное производство, имеющее значительный экспортный потенциал.

В середине декабря 105-м резидентом СЭЗ “Минск” стала компания ООО “Манрости”, которая планирует реализовать инвестпроект по организации высокотехнологичного производства кофейных продуктов с собственной научно-исследовательской базой. Это обеспечит «потребности отечественных и зарубежных предприятий в качественной продукции, увеличить рост экспортного потенциала, создать высокотехнологичные рабочие места»⁷⁹⁴. Важный факт: на предприятии третью часть рабочих мест уже отвели для работников с ограниченными возможностями, которые принимают непосредственное участие в производстве продукции. В последние дни 2023 года резидентом стало КУП “Управление дорожно-мостового строительства и благоустройства Мингорисполкома” с инвестиционным

<https://www.belta.by/regions/view/novym-rezidentom-sez-minsk-stala-kompaniya-s-turetskim-kapitalom-diligent-kompani-594996-2023/>

⁷⁹³ Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством мебели [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-mmsk-zaimetsja-proizvodstvom-mebeli-602938-2023/>

⁷⁹⁴ Новый резидент СЭЗ “Минск” реализует инвестпроект по производству кофейных продуктов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-sez-minsk-realizuet-investproekt-po-proizvodstvu-kofejnyh-produktov-605440-2023/>

проектом по строительству завода горячего цинкования. Предполагается, что данное предприятие станет одним из крупнейших в Беларуси в данной сфере и будет оказывать услуги по горячему цинкованию металлоконструкций различных форм и размеров как белорусским, так и зарубежным компаниям. Здесь будет создано 60 новых рабочих мест. «Производственная мощность завода – обработка изделий суммарной массой 24 тыс. т в год. Начало производственной деятельности по проекту запланировано на 2026 год»⁷⁹⁵. В результате импорт услуг по цинкованию ежегодно сократится в республике более чем на шесть миллионов долларов.

Важным событием в развитии данной СЭЗ в декабре 2023 года стало открытие значимого для региона объекта энергетической инфраструктуры – подстанции “Черкаassy”. Дело в том, что сегодня на этой территории «в районе Фаниполя работают 12 резидентов с общим объемом привлеченных инвестиций в основной капитал \$183,9 млн, создано 1725 новых рабочих мест. Предприятия СЭЗ на этой территории произвели продукции на \$1,93 млрд»⁷⁹⁶. В 2022 году здесь был принят в эксплуатацию подводящий газопровод, в минувшем году построена внутривдощадочная нитка газопровода протяженностью более двух километров. Запуск этого инфраструктурного объекта повышает привлекательность этой территории, обеспечивает газоснабжением новые, современные, основанные на высоких технологиях предприятия резидентов

⁷⁹⁵ Новый резидент СЭЗ “Минск” займется инвестпроектом по строительству завода горячего цинкования [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novvi-rezident-sez-minsk-zajmetsja-investproektom-po-stroitelstvu-zavoda-gorjachego-tsinkovannja-607216-2023/>

⁷⁹⁶ Газопровод ввели в эксплуатацию в СЭЗ “Минск” в районе Фаниполя [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gazoprovod-vveli-v-ekspluatatsiju-v-sez-minsk-v-raione-fanipolja-607767-2023/>

СЭЗ, а также позволит привлечь значительный объем инвестиций и создать более 500 новых рабочих мест.

В январе 2024 года в СЭЗ появились еще три компании с интересными проектами. Во-первых, ООО “БАЗтыоб”, которое в Жодино изготавливает трубную холоднодеформированную продукцию, является уникальным предприятием. Таких в Беларуси больше нет. Новый резидент «построит завод по производству металлических труб и механической обработке изделий из металла с мощностью 4 тыс. т в год»⁷⁹⁷. Этот проект, где будет создано не менее 100 рабочих мест, позволит увеличить объем производства и удовлетворить устойчивый спрос на данную продукцию, так как изготовление труб из листового металла находит широкое применение в различных областях – от строительства до транспорта и промышленности. Во-вторых, ООО “МеталлБелМаш”, которое займется организацией производства листа из горячекатаного рулона, что позволит выпускать качественную импортозамещающую продукцию для белорусских субъектов хозяйствования. Ведь горячекатаный металлопрокат занимает большую нишу среди всей прокатной продукции и применяется в самых разных областях строительства, машиностроения, а также в автомобилестроении, судостроении, строительстве мостов, ограждениях.

В-третьих, ООО “Дэнсибел”, которое реализует инвестиционный проект по организации производства средств санитарно-гигиенического назначения, рассчитанный на семь лет. Будут модернизированы производственные площади,

⁷⁹⁷ Новые резиденты СЭЗ “Минск” займются производством импортозамещающей продукции [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/novye-rezidenty-sez-minsk-zajmutsja-proizvodstvom-importozameschajuschej-produkcii-609600-2024/>

установлено необходимое оборудование – несколько линий, которые отличаются высокой производительностью и позволяют изготавливать широкий спектр продукции. Эти «производственные мощности позволят выпускать более 1,5 млн упаковок продукции в год. Заявленный объем инвестиций в основной капитал по проекту составит порядка 1 млн евро»⁷⁹⁸. Надо полагать, новый резидент сумеет быстро освоить новые рынки сбыта, чтобы увеличить ассортимент выпускаемой продукции высокого качества.

Наконец, уже в феврале текущего года в СЭЗ “Минск” зарегистрирован еще один резидент – ООО “Ампера Групп”, который начнет выпускать зарядные станции для электромобилей еще в 2024 году и станет новым участником данного сегмента рынка. «Технологическая новизна инвестиционного проекта заключается в возможности производства зарядных станций мощностью до 750 кВт, бессварной конструкции, жидкостном охлаждении зарядных кабелей. Производственные мощности компании позволяют производить до 1200 зарядных станций в год»⁷⁹⁹. Будет создано более 15 рабочих мест.

В целом за 2023 год предприятиями СЭЗ «Минск» было привлечено инвестиций в основной капитал около 250 миллионов белорусских рублей, что в 1,2 раза больше, чем в 2022-м. «Несмотря на ряд ограничительных мер, иностранный бизнес заинтересован инвестировать в развитие предприятий.

⁷⁹⁸ Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством средств санитарно-гигиенического назначения [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-sredstv-sanitarno-gigienicheskogo-naznachenija-611393-2024/>

⁷⁹⁹ Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством зарядных станций для электромобилей [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-zaryadnyh-stantsij-dlja-elektromobilej-618320-2024/>

Поступление прямых иностранных инвестиций составило примерно 207 миллионов долларов, что на 7 процентов больше по сравнению с 2022 годом»⁸⁰⁰.

В 2024 году в СЭЗ “Минск” планируют вовлекать еще больше организаций и использовать все имеющиеся территории. Ведь эта СЭЗ «и была задумана для того, чтобы дать бизнесу толчок к развитию в ключевых отраслях промышленности»⁸⁰¹. И в ряде стран уже заинтересованы в инвестиционном сотрудничестве с данной СЭЗ. Например, в августе 2023 года турецкая Ассоциация независимых промышленников и предпринимателей MUSIAD, в которую входят более 60 тысяч турецких компаний, заявила, что «заинтересована запустить в Беларуси производство в сфере химической промышленности, а также готова рассмотреть другие направления ведения бизнеса»⁸⁰² в партнерстве с СЭЗ “Минск”. В сентябре 2023 года столичная СЭЗ расширила взаимодействие с партнерами из Таджикистана, когда на полях белорусско-таджикского бизнес-форума были подписаны сразу три соглашения о сотрудничестве с СЭЗ – “Сугд”, “Куляб”, “Дангара”. «Документы направлены на развитие двусторонних отношений, а также сотрудничество в области исследования и внедрения международных практик реализации инвестиционных проектов»⁸⁰³. А в октябре 2023 года в ходе бизнес-форума “Иран – Беларусь” СЭЗ “Минск”

⁸⁰⁰ Иностранный бизнес заинтересован инвестировать в развитие предприятий [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezminsk.by/news/inostrannyy-biznes-zainteresovan-investirovat-v-razvitiye-predpriyatiy/>

⁸⁰¹ Картун: в СЭЗ “Минск” необходимо вовлекать больше организаций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kartun-sez-minsk-neobhodimo-voevlekat-bolshe-organizatsiy-562537-2023/>

⁸⁰² Турецкие инвесторы намерены запустить в Беларуси производство в сфере химической промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/turetskie-investory-namereny-zapustit-v-belarusi-proizvodstvo-v-sfere-himicheskoy-promyshlennosti-583837-2023/>

⁸⁰³ СЭЗ “Минск” расширит сотрудничество с Таджикистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-minsk-rasshirit-sotrudnichestvo-s-tadzhikistanom-590824-2023/>

подписала меморандум о сотрудничестве с иранской СЭЗ “Маку”, в котором стороны сделали акцент «на расширение двустороннего торгового и инвестиционного сотрудничества, в том числе участие в совместных проектах, деловых мероприятиях, торговых и инвестиционных миссиях»⁸⁰⁴. Наконец, в декабре 2023 года в столичной СЭЗ побывали делегации из Китая и Индии и рассмотрели перспективы расширения контактов и реализации инвестиционных проектов.

Так что в 2024 году СЭЗ “Минск” и ее резиденты покажут еще немало новых проектов и творческих идей, чтобы создавать инновационные производства и увеличивать экспортный потенциал столичного региона и всей республики. Основные мероприятия, которые позволят повысить эффективность работы компаний в развитии экспорта, – это модернизация и техническое переоснащение действующих производств, внедрение современных технологий, снижение себестоимости выпускаемой продукции, в том числе за счет применения в полном объеме льгот на предприятиях свободной экономической зоны, наращивание объемов производства высокотехнологичной, инновационной и экспортно-ориентированной продукции, разработка и освоение новых рентабельных видов продукции, а также сохранение позиций предприятий-экспортеров с переориентацией внешнеторговой стратегии и экспортных потоков с западных рынков на направление Восточно-Азиатского региона.

⁸⁰⁴ СЭЗ “Минск” и иранская СЭЗ “Маку” подписали меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. –URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-minsk-i-transkaja-sez-maku-podpisali-memorandum-o-sotrudmchestve-594179-2023/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Свободные экономические зоны: инвестиции как предпосылки дальнейшего роста

В 2024 году в свободных экономических зонах (СЭЗ) Беларуси продолжают успешную реализацию инвестиционных проектов, которые касаются увеличения экспорта, развития импортозамещения и роста прибыли. Например, необходимым потенциалом для реализации регионально значимых инвестпроектов обладает СЭЗ “Брест”, резиденты которой в первом квартале текущего года увеличили объем инвестиций в основной капитал в 2,3 раза, а также «нарастили производство продукции (на 17%), прибавили и по экспорту товаров...»⁸⁰⁵. В частности, в феврале ОАО “Бархим” – резидент СЭЗ с 2011 года – реализовало в рамках программы “Один район – один проект” инвестпроект с объемом около трех миллионов белорусских рублей. Это – цех по выпуску жидких моющих средств. В результате «построена вторая линия розлива и проведена модернизация действующего производства. Это позволяет значительно нарастить объемы выпуска продукции, в том числе гелей для стирки, жидкого мыла, кондиционеров и отбеливателей для белья»⁸⁰⁶.

И другие резиденты СЭЗ в текущем году также обеспечат темпы развития инвестиционных проектов на ключевых направлениях. В Пинске завершится создание предприятия по производству аккумуляторов. В Брестском районе к концу года

⁸⁰⁵ Резиденты СЭЗ “Брест” в I квартале нарастили в 2,3 раза объем инвестиций в основной капитал [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-sez-brest-v-i-kvartale-narastili-v-23-raza-objem-investitsij-v-osnovnoi-kapital-630171-2024/>

⁸⁰⁶ Резидент СЭЗ “Брест” реализовал инвестпроект в рамках программы “Один район – один проект” [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezbrest.com/rezident-sez-brest%C2%BB-oao-%C2%ABbarxim%C2%BB-realizoval-investproekt-v-ramkax-programmy-%C2%ABodin-raion-%E2%80%93-odin-proekt%C2%BB>

будет построен комплекс по выпуску экструдированного алюминиевого профиля. Начнется реализация и новых проектов: в Пинске – создание производства пластиковых комплектующих для автомобильных аккумуляторов, в Кобрине – создание производства хромированных заготовок штоков гидроцилиндров. Кроме того, резиденты СЭЗ продолжают расширять географию сбыта своей продукции с освоением новых направлений Азиатского и Африканского регионов. Все это будет делаться для того, чтобы решить приоритетные задачи СЭЗ на текущий год, в том числе «обеспечить рост инвестиций в основной капитал на 25%, экспорта товаров – на 8%, производства продукции – на 5%, заработной платы работников – на 11,6%»⁸⁰⁷, а также привлечь не менее трех новых резидентов.

Напомним, что сейчас в СЭЗ “Брест” зарегистрированы 78 резидентов. Из них четверо – появились в 2023 году. Во-первых, это – **ООО “СанСпектр”**, которое занимается реализацией инвестиционного проекта по созданию транспортно-логистического комплекса “Запад-Восток” на участке железнодорожных путей в районе станции Брест-Северный, где будут проводиться работы по складированию и хранению грузов, оказываться сопутствующие экспедиторские и таможенные услуги. Срок реализации проекта – пять лет. Резидент СЭЗ намерен «вложить более семи с половиною миллионов белорусских рублей и создать около 20 новых

⁸⁰⁷ Абраменко: СЭЗ “Брест” обладает необходимым потенциалом для реализации регионально значимых инвестпроектов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/abramenko-sez-brest-obladaet-neobhodimymi-potentsialom-dlja-realizatsii-regionalno-znachimyh-630919-2024/>

рабочих мест»⁸⁰⁸. Этот комплекс будет способствовать решению “узких” мест при обработке контейнерных поездов в пределах Брестского железнодорожного узла, курсирующих в направлениях Восток-Запад-Восток.

Во-вторых, это – **ЧТУП “ЭВиЯР”**, которое реализует инвестиционный проект на свободных площадях Брестского электромеханического завода, связанный с организацией производства светодиодных светильников и систем освещения промышленного и потребительского применения – для птицеводческих хозяйств и тепличных комплексов, для освещения улиц. В качестве потребителей данной продукции рассматриваются субъекты «агропромышленного комплекса, фермерские хозяйства, жилищно-коммунальные службы и товарищества собственников. При этом значительную часть изделий предприятия предполагается отправлять на экспорт...»⁸⁰⁹. В новое производство на протяжении трех лет будет вложено не менее 500 тысяч евро и дополнительно создано 20 рабочих мест.

В-третьих, это – **ЧПТУП “Сифания-Экотехника”**, которое планирует осуществить на участке площадью около шести гектаров проект экспортоориентированного производства специальных машин и оборудования для сортировки и глубокой переработки отходов, а также зерносушильного оборудования. Данный резидент выпускает оборудование полного цикла, которое помогает решать задачи в сфере экологии и защиты окружающей среды. «Выпуск новой продукции будет налажен в

⁸⁰⁸ Залесский, Б. Надежда на позитив будущего. Динамика партнерских связей в условиях экономического реализма / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 48.

⁸⁰⁹ Новый резидент СЭЗ “Брест” наладит производство светодиодных светильников [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-brest-naladit-proizvodstvo-svetodiodnyh-svetilnikov-565824-2023/>

производственных корпусах, ранее принадлежавших заводу “Брестсельмаш”, после реконструкции. В рамках инвестпроекта планируется развитие производства технологического оборудования для переработки резины и пластмасс, которые в дальнейшем будут использоваться в производстве различных изделий»⁸¹⁰. Кроме того, будет освоен выпуск оборудования для переработки твердых коммунальных и промышленных отходов с использованием новейших технологий.

В-четвертых, это – **ООО “1 АК-Пластик”**, которое зарегистрировано в СЭЗ накануне нового года с инвестиционным проектом по созданию производства пластиковых комплектующих для автомобильных аккумуляторов в Пинске. Речь идет, в первую очередь, о выпуске пластиковых корпусов, которые пока еще закупаются на внешних рынках. «Проектом предусматриваются инвестиционные вложения в основной капитал в сумме эквивалентной \$9,3 млн. На дополнительно введенные рабочие места планируется принять около 90 работников»⁸¹¹. Будут построены производственные, складские и административные помещения.

А в 2024 году в СЭЗ “Брест” появились еще два новых резидента. В первом случае речь идет о специализированном предприятии **ОАО “Кобринский инструментальный завод “СИТОМО”**, которое является единственным в Беларуси по изготовлению слесарно-монтажного инструмента, применяемого в машиностроении, ремонтном сервисе, технологической

⁸¹⁰ Новый резидент СЭЗ “Брест” планирует развивать экспортоориентированное производство [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezbrest.com/novvii-rezident-sez-%C2%ABrest%C2%BB-planiruet-razvivat-eksportoorientirovanoe-proizvodstvo>

⁸¹¹ ООО “1 АК-Пластик” – новый резидент СЭЗ “Брест” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezbrest.com/ooo-%C2%AB1-ak-plastik%C2%BB-%E2%80%93-novvii-rezident-sez-%C2%ABrest%C2%BB>

оснастке и в качестве бытового инструмента. В кооперации с ОАО «БМЗ – управляющая компания холдинга “БМЗ” новый резидент наладит «выпуск импортозамещающей, инновационной для Беларуси продукции, которая будет использоваться при изготовлении гидроцилиндров и амортизаторов. С этой целью планируется снос старого производственного корпуса и строительство нового цеха, где будет установлено современное высокотехнологичное оборудование»⁸¹² и где будут производиться хромированные заготовки штоков гидроцилиндров. Этот проект будет реализован при поддержке инновационного фонда Брестского областного исполкома с включением “СИТОМО” в Государственную программу инновационного развития на 2021-2025 годы. Общий объем инвестиций в течение пяти лет превысит 28 миллионов евро, а количество новых рабочих мест – более 40.

Во втором случае новый резидент СЭЗ – **ООО “Индастриал Восток Инжиниринг-Бел”** – организует в Барановичах выпуск нестандартного оборудования для горнодобывающей, химической и нефтеперерабатывающей промышленности, металлургии, энергетики и строительной отрасли. «Номенклатура планируемой к производству продукции включает: газоочистное и пылеулавливающее оборудование и его части для различных видов производств; нестандартные металлоконструкции и нестандартное оборудование (клапаны, мембраны, вентиляторы, насосы)»⁸¹³.

⁸¹² Новый резидент создает на территории СЭЗ “Брест” импортозамещающее производство [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezbrest.com/novyy-rezident-sozdaet-na-territorii-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-importozameshhaushhee-proizvodstvo>

⁸¹³ “Индастриал Восток Инжиниринг-Бел” – новый резидент СЭЗ “Брест” [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezbrest.com/%C2%ABindaustrial>

На первом этапе будут использованы свободные производственные помещения еще одного предприятия-резидента СЭЗ “Брест” – **ОАО “Барановичский завод автоматических линий”** – площадью около двух с половиною тысяч квадратных метров.

И на этих резидентах не исчерпывается потенциал новых участников данной свободной экономической зоны. К примеру, только в этом году представители СЭЗ “Брест” уже приняли участие в таких крупных деловых мероприятиях, как Третий Белорусско-Латиноамериканский форум, форум деловых контактов “Брест–Китай. Стратегическое партнерство”, 53-я Китайская международная мебельная выставка GIFF Guangzhou 2024, встреча с представителями итальянских деловых кругов из ассоциации “Венето–Беларусь”, где состоялись конкретные переговоры с хозяйствующими субъектами из целого ряда стран, заинтересованными в сотрудничестве. А в феврале 2024 года в Узбекистане Администрация СЭЗ “Брест” подписала Соглашение о сотрудничестве с Дирекцией СЭЗ “Ангрен” «с целью выхода на прямые контакты по вопросам торгово-экономического взаимодействия и проработки перспективных проектов на основе производственной кооперации»⁸¹⁴. Стороны договорились развивать деловое сотрудничество, поддерживать двусторонние контакты по вопросам, представляющим взаимный интерес. И такие факты показывают, что в СЭЗ “Брест” продолжают усиливать работу по совершенствованию и созданию условий для привлечения новых инвесторов.

vostok-inzhiniring-bel%C2%BB-%E2%80%93-novyj-rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB

⁸¹⁴ Деловая встреча с узбекскими партнерами [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezbrest.com/361959-delovaya-vstrecha-s-uzbekskimi-partnerami>

Теперь обратимся к опыту СЭЗ “Гродноинвест”, которая по итогам 2023 года стала лидером среди других белорусских СЭЗ по объемам накопленных иностранных инвестиций ее предприятиями-резидентами – 880 миллионов долларов. И в текущем году инвестиционные площадки данной СЭЗ, обладая всей инфраструктурой для успешной работы, имеют все предпосылки для дальнейшего роста. Достаточно сказать, что «за последние 5 лет прямые иностранные инвестиции (ПИИ) на чистой основе выросли в 2,6 раза, выпуск продукции – в 1,9 раза, выручка – в 1,7 раза <...>, экспорт продукции – в 1,6 раза»⁸¹⁵. На долю резидентов СЭЗ “Гродноинвест” в областных показателях приходится до 85 процентов ПИИ на чистой основе, до 25 процентов производства промышленной продукции и до 43 процентов экспорта.

А в 2024 году в числе приоритетных задач данной СЭЗ следует назвать – «рост объемов инвестиций в основной капитал на 5,7%, экспорта товаров на 7,8%, зарплаты работников на 12,4%, регистрация 4 новых резидентов, развитие инженерной и транспортной инфраструктуры СЭЗ со строительством 4 новых объектов»⁸¹⁶. Выполнение этих показателей будет обеспечено наращиванием объемов производства действующими резидентами, в том числе за счет новых предприятий в Гродненском и Свислочском районах, а также реализации строительства железнодорожного терминала в Свислочском районе, производственного корпуса для организации выпуска

⁸¹⁵ Абраменко: инвестплощадки СЭЗ “Гродноинвест” обладают всей инфраструктурой для успешной работы [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/abramenko-investploschadki-sez-grodnoinvest-obladajut-vsej-infrastrukturoj-dlja-uspeshnoj-raboty-577583-2023/>

⁸¹⁶ Абраменко: администрация СЭЗ нужно держать на контроле ход реализации инвестпроектов резидентов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/abramenko-administratsijam-sez-nuzhno-derzhat-na-kontrole-hod-realizatsii-investproektov-rezidentov-631354-2024/>

тары и упаковки в Слониме и расширение ряда действующих производств.

Для справки напомним, что только в первом квартале 2023 года резиденты СЭЗ "Гродноинвест" в рамках реализации инвестиционных проектов в Гродненской области ввели в эксплуатацию девять производственных и инженерных объектов на общую сумму более восьми миллионов белорусских рублей. В их числе – ООО "Аквапак Индастриал", которое установило автоматическую линию для сборки решеток в рамках проекта по созданию производства упаковки и гибкой этикетки. «ОАО "Завод "Оптик" в ходе модернизации волоконного производства ввело в эксплуатацию стекловаренную печь. Предприятие "Слониммебель" при модернизации производства установило новое оборудование, Слонимский картонно-бумажный завод "Альбертин" реконструировал локальные очистные сооружения. СООО "БелГринлайн" запустило новую линию по производству и упаковке влажных салфеток»⁸¹⁷. Что касается ПТ ООО "Тайфун", то в ходе расширения производства строительных смесей компания провела реконструкцию складских площадок. РУП "Конус" завершило строительство здания административно-бытового комплекса. Гродненский стекольный завод в рамках проекта по созданию производства стеклянной тары с использованием инновационных энергоэффективных и ресурсосберегающих технологий организовал первый розжиг печи и начал процесс отладки оборудования и промышленных испытаний производственных линий. "Сморгонский агрегатный завод" на данном этапе

⁸¹⁷ Резиденты СЭЗ "Гродноинвест" в первом квартале 2023 года ввели в эксплуатацию 9 новых объектов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-pervom-kvartale-2023-goda-vveli-v-ekspluatatsiju-9-novyh-objektov-559606-2023/>

проводит техническое вооружение для автоматизации производственных процессов, увеличения объемов выпуска продукции и внедрения новых моделей сельхозтехники.

Еще одна важная деталь: в 2023 году в СЭЗ "Гродноинвест" было зарегистрировано новых шесть резидентов. Во-первых, это – **ООО “ЗападТрансГраница”**, которое строит международный торгово-логистический комплекс возле аэропорта Гродно – в районе агрогородка Обухово. «Этот комплекс позволит задействовать логистический потенциал Гродненской области, привлечь инвестиции в создание не имеющего аналогов в регионе мультимодального центра, вовлечь в хозяйственную деятельность не завершенное строительством здание аэровокзала, привлечь туристов и зарубежные торговые компании...»⁸¹⁸.

Во-вторых, это – **ОАО “Новогрудское строительномонтажное управление”**, которое реализует в Новогрудке производство строительных материалов, включая железобетонные и столярные изделия, металлические конструкции, с реконструкцией цехов и максимальной загрузкой существующих мощностей, а также приобретением нового оборудования. Данный проект позволит «создать новые рабочие места с достойной заработной платой, расширить ассортимент выпускаемой продукции и нарастить объемы производства, наладить экспортные поставки...»⁸¹⁹.

В-третьих, это – **ОАО “Гродненский завод токарных патронов “БелТАПАЗ”**, который производит токарные

⁸¹⁸ Залесский, Б. Международное сотрудничество и медиа. Часть IV. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 359.

⁸¹⁹ Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” расширит производство строительных материалов в Новогрудке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyy-rezident-sez-grodnoinvest-organizuet-proizvodstvo-stroitelnykh-materialov-v-novogrudke/>

патроны и запасные части к ним для станкостроительной и инструментальной отраслей машиностроения. «Инвестиционный проект предполагает приобретение и установку нового технологического оборудования для расширения существующей и освоения выпуска новой линейки продукции. Реализация проекта позволит заводу нарастить экспортные поставки, обеспечить прирост поступлений в бюджет и внебюджетные фонды, увеличить собственный финансовый потенциал»⁸²⁰. Заметим, что в СЭЗ "Гродноинвест" уже реализуется более десяти проектов в сфере производства машин и автокомпонентов, промышленного оборудования и строительной техники, оптики и электроники, ежегодный объем выпуска которых превышает двести миллионов долларов.

В ноябре в СЭЗ был зарегистрирован четвертый резидент 2023 года – **ООО “ЛакиПэт”**, которое предполагает организовать в Гродно, в районе Колбасино, производство сухих и влажных кормов, а также различных аксессуаров и натуральных наполнителей для домашних животных. Ожидается, что данная продукция «будет способствовать замещению аналогичных товаров, импортируемых на рынок Республики Беларусь, а также будет поставляться на экспорт в страны ЕАЭС и ближнего зарубежья. Начало выпуска готовой продукции запланировано на второй квартал 2024 года»⁸²¹.

В том же ноябре минувшего года появился еще один резидент СЭЗ "Гродноинвест" – **ЗАО “ЭрНекс Адаптивные**

⁸²⁰ Новый резидент с экспортно ориентированным производством зарегистрирован в СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-s-eksportno-orientirovannym-proizvodstvom-zaregistrirovann-v-sez-grodnoinvest-596436-2023/>

⁸²¹ Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” организует производство продукции для домашних животных [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-organizuet-proizvodstvo-produkcii-dlja-domashnix-zhivotnyx/>

Технологии”, которое создает инновационное производство натриевых и светодиодных светильников для нужд сельского хозяйства и медицины. Дело в том, что эти изделия способны подстраиваться под состояние живого организма с учетом его персональных условий обитания, фаз роста, климатических составляющих, времени суток, так как это востребовано и для тепличной отрасли, и для животного мира. «Запланировано строительство современного производственно-складского комплекса и исследовательского центра. Общие инвестиционные затраты составят более \$9 млн. За весь период реализации проекта планируется создать 82 новых рабочих места»⁸²². В ходе реализации проекта инициаторами предполагается участие в научных разработках и взаимодействие с крупными региональными и зарубежными отраслевыми учебными заведениями. Планируется, что основная часть производимой продукции будет поставляться на экспорт. Проект будет также направлен на импортозамещение, так как позволит существенно сократить импорт аналогичной продукции в Беларусь.

Шестым резидентом СЭЗ в 2023 году стало **ООО “КОМ-ЮНИОН”** с проектом по расширению производства инструментов для строительного и агротехнического секторов в Гродненском районе – в Новой Гоже. Для этого «запланирована реконструкция действующего производства, строительство административно-бытового корпуса и складских помещений, а также модернизация и приобретение дополнительного оборудования для расширения ассортимента выпускаемой

⁸²² Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” организует инновационное производство адаптивных систем освещения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-organizuet-innovatsionnoe-proizvodstvo-adaptivnyh-sistem-osveschenija-600747-2023/>

продукции»⁸²³. Интересно, что данный проект имеет также экспортную и импортозамещающую направленность. С одной стороны, поставки готовых изделий нового резидента будут осуществляться на рынки стран Евразийского экономического союза и Европейского союза. С другой стороны, будут позволять планомерно сокращать импорт аналогичной продукции в Беларусь.

И, наконец, уже в начале января 2024 года зарегистрирован 81-й резидент СЭЗ "Гродноинвест". Это – **ООО "АгроФертКом"**, которое создает многопрофильное производство жидких удобрений в районе Аульса. Планируемые к выпуску жидкие удобрения обладают высокой биологической активностью, обеспечивают лучшую доступность элементов питания для растений в сравнении с соответствующими неорганическими удобрениями. Продукция будет отличаться низкой токсичностью и высокой технологичностью. «В целях реализации инвестиционного проекта запланировано приобретение и реконструкция производственных площадей, а также современного технологического оборудования. За период реализации проекта планируется создать более 10 новых рабочих мест»⁸²⁴. Продукция нового резидента будет ориентирована на развитие экспортных поставок в страны ближнего и дальнего зарубежья.

Все эти факты говорят о том, что СЭЗ "Гродноинвест", где в 2023 году резидентами стали шесть предприятий в сферах

⁸²³ Новый резидент СЭЗ "Гродноинвест" расширит производство строительных и агротехнических инструментов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-rasshirit-proizvodstvo-instrumentov-dlya-stroitelnyx-rabot/>

⁸²⁴ Новый резидент СЭЗ "Гродноинвест" создаст современное многопрофильное производство жидких удобрений [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-sovremennoe-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-zhukix-udobrenij/>

логистики, машиностроения и металлообработки, производства строительных материалов в Гродно, Гродненском и Новогрудском районах с суммарными инвестициями более 50 миллионов долларов, в 2024 году покажет, надо полагать, еще более впечатляющие результаты, основываясь на продуманной стратегии, способной дать существенный толчок социально-экономическому развитию Гродненского региона.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Белорусская универсальная товарная биржа: потенциал биржевой площадки в сфере внешней торговли – огромный

Итоги деятельности Белорусской универсальной товарной биржи (БУТБ) в 2021 году показали, что применение биржевого механизма все больше способствует как созданию равных и конкурентных условий для ведения бизнеса внутри страны, так и повышению эффективной закупочной деятельности, расширению рынков сбыта белорусской продукции. Напомним, что «на конец 2021 года на БУТБ было зарегистрировано уже более 27,5 тысяч субъектов хозяйствования из 69 стран. <...> При этом на БУТБ продолжала стабильно расширяться география новых участников проводимых здесь торговых сессий»⁸²⁵. В этой связи одной из основных задач биржи в 2022 году является содействие отечественным предприятиям в продвижении их товаров на экспорт. Для этого «особое внимание необходимо уделить реализации потенциала биржевой площадки в сфере внешней торговли. В первую очередь это диверсификация экспорта белорусских товаров с упором на Китайскую Народную Республику и другие страны Азии...»⁸²⁶. И, надо сказать, БУТБ уже принимает энергичные меры по решению указанных поставленных задач.

Что касается Китая, то «в 2021 году белорусско-китайский биржевой товарооборот вырос сразу в три с половиною раза»⁸²⁷, а по итогам первого квартала 2022 года эта страна вошла,

⁸²⁵ Залесский, Б.Л. От расширения географии – к углублению сотрудничества / Б.Л. Залесский // Материалы за XVIII международна научна практична конференция, Настоящи исследования и развитие – 2022, 17 – 25 януари 2022: София. “Бял ГРАД–БГ”. – С. 6.

⁸²⁶ МАРТ обозначил приоритеты развития биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mart-oboznachil-prioritety-razvitiya-birzhevoj-torgovli-488282-2022/>

⁸²⁷ Залесский, Б. От доверия – к сотрудничеству. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 135.

например, в тройку крупнейших покупателей рапсового масла на БУТБ. «Этому способствовало расширение пула китайских покупателей, а также рост количества совершенных ими сделок. В результате по сравнению с тем же периодом 2021 года продажа рапсового масла в КНР увеличилась на 67% в стоимостном выражении, до \$2,2 млн»⁸²⁸.

В первом полугодии 2022 года белорусско-китайский биржевой товарооборот превысил более 40 миллиона долларов, что в полтора раза больше, чем за аналогичный период прошлого года. С начала года на биржу пришло 20 новых резидентов. Теперь их почти 90. Около половины регулярно участвуют в торгах, три имеют статус брокеров. «Самыми востребованными у китайцев были обрезные пиломатериалы хвойных пород и нерафинированное рапсовое масло. В Беларусь из КНР шла металлопродукция – листовой прокат и бесшовные стальные трубы»⁸²⁹.

Еще один интересный факт: на БУТБ в июле 2022 года заключена первая сделка по реализации сухого обезжиренного молока в Китай. «Объем пилотной партии составил 75 т, а сумма – \$250 тыс. Целью пробной сделки является практическая отработка вопросов взаиморасчетов и логистики, что позволит в перспективе не только нарастить объемы закупок белорусского сухого молока, но и организовать поставки на китайский рынок других видов молочной продукции, таких как сливочное масло,

⁸²⁸ Китай вошел в тройку крупнейших покупателей рапсового масла на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kитай-yoshel-v-troiku-krupneishih-pokupatelej-rapsovogo-masla-na-butb-493049-2022/>

⁸²⁹ Маркина, Т. С чем белорусские предприятия выходят на рынок Китая / Т. Маркина // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/s-chem-belorusskie-predpriyatija-vyhodiat-na-rynok-kitaja-513455-2022>

сливки, сыры и сыворотка»⁸³⁰. До сих пор китайские компании использовали белорусскую биржевую площадку преимущественно для закупки пиломатериалов, что не давало возможности полноценно реализовать потенциал биржевой торговли между двумя странами. Расширение товарной номенклатуры создает дополнительные возможности для увеличения объемов взаимной торговли, поэтому первый успешный опыт экспорта сухого молока в Китай через биржу можно будет впоследствии экстраполировать и на другие молокопродукты, представленные на биржевой площадке. Плюс в том, что китайские потребители уже убедились в высоком качестве белорусской молочной продукции, покупая ее на внебиржевом рынке.

В июне 2022 года у БУТБ в Китае появился еще один международный партнер – Синьцзянский азиатско-европейский международный торговый центр (АЕЕХ), являющийся оператором электронной торговой площадки Asia Europe Exchange. Цель – объединить усилия и совместно содействовать увеличению товарооборота белорусской и китайской сторон. В качестве приоритетных направлений сотрудничества определено взаимодействие по продвижению товаров белорусского производства на рынок Китая, информирование китайских компаний о возможностях поиска деловых партнеров в Беларуси через площадку БУТБ, обмен аналитикой и статистическими данными, отражающими текущую ситуацию на товарных рынках двух стран. Что касается товарных позиций, перспективных для взаимной торговли, то «наиболее ликвидный белорусский товар – пиломатериалы, пользующиеся стабильно

⁸³⁰ Белорусская молочная продукция продана в Китай через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskaja-molochnaja-produktsija-prodana-v-kitaj-cherez-butb-512556-2022/>

высоким спросом в Китае, особенно в сфере строительства. В этом случае доставка приобретенных на БУТБ товаров возможна железнодорожным транспортом по Новому шелковому пути. Помимо этого, для диверсификации экспортных поставок белорусской лесопроductии планируется задействовать сеть деловых контактов АЕЕХ в странах Азиатско-Тихоокеанского региона»⁸³¹. Отдельное внимание уделяется перспективам участия поставщиков из Китая в торгах на биржевой площадке импортозамещения. В частности, ожидается, что приход китайских производителей запчастей и технологического оборудования повысит концентрацию предложения этой продукции и расширит ее ассортимент, что положительно скажется на уровне цен для белорусских потребителей.

И еще один факт. В апреле 2022 года китайская компания China Merchants CHN-BLR Commerce and Logistics Company (CMCB), входящая в состав корпорации China Merchants Group, подписала меморандум с БУТБ, который предусматривает взаимодействие сторон в области транспортной и торговой логистики. Стороны при этом исходят из того, что разветвленная логистическая инфраструктура и хорошо налаженное транспортное сообщение – это базовое условие функционирования белорусско-китайского биржевого товарного рынка. Поэтому только за счет синергии технологий электронной биржевой торговли и широких логистических возможностей можно полностью реализовать потенциал двустороннего сотрудничества.

⁸³¹ БУТБ и китайская площадка АЕЕХ будут сотрудничать в сфере электронной торговли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskaja-ploschadka-aeex-budut-sotrudnicat-v-sfere-elektronnoj-torgovli-510290-2022/>

С июля 2022 года китайская сторона оказывает содействие в привлечении поставщиков и заказчиков из Китая на электронную площадку импортозамещения товарной биржи. С целью оптимизации затрат на логистику СМСВ совместно с БУТБ проработают альтернативные маршруты доставки в Китай приобретенных на бирже белорусских товаров с применением различных видов транспорта. О перспективности данного направления свидетельствуют и результаты анализа заявок на покупку, размещенных на площадке импортозамещения БУТБ. «Это особенно характерно для таких категорий товаров, как электрооборудование, средства связи, а также компоненты и материалы для промышленности. Пока на биржевой торговой платформе работают лишь несколько поставщиков импортозамещающей продукции из КНР, однако в ближайшее время их количество может увеличиться. В первую очередь за счет китайских компаний, уже аккредитованных на БУТБ, но участвующих в торгах по другим товарным секциям»⁸³². Что касается вопросов логистики, то доставка товаров из Беларуси в Китай и обратно осуществляется в штатном режиме.

Говоря о реализации планов по диверсификации биржевого экспорта за счет выхода на конечных потребителей в странах Ближнего Востока, отметим, что до последнего времени наиболее активно на белорусской биржевой площадке работали резиденты Израиля, Ливана и Египта. В феврале 2022 года к этому перечню добавились Объединенные Арабские Эмираты, когда на БУТБ была совершена первая сделка по реализации пилопродукции в эту страну Персидского залива. Во время

⁸³² Китайская компания поможет привлечь поставщиков и заказчиков на площадку импортозамещения БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-kompanija-pomozhet-privlech-postavschikov-i-zakazchikov-na-ploschadku-importozameschenija-514280-2022>

экспортной торговой сессии компания из эмирата Абу-Даби приобрела у белорусского деревообрабатывающего предприятия пробную партию обрезных пиломатериалов твердолиственных пород. Товар доставили в страну назначения силами покупателя. Теперь на БУТБ первостепенную задачу видят в том, чтобы закрепиться на эмиратском рынке, увеличив количество аккредитованных компаний и объемы поставок. Ведь эта ближневосточная страна является международным торговым и логистическим хабом. «Это значит, что, поставляя свою продукцию в Абу-Даби, Дубай или Шарджу, белорусские предприятия автоматически получают доступ к потенциальным покупателям из Африки, Юго-Восточной Азии и других регионов»⁸³³.

В марте 2022 года, участвуя в международной выставке лесоматериалов и деревообрабатывающего оборудования Dubai International Wood & Wood Machinery Show в ОАЭ, представители БУТБ провели ряд результативных встреч с заинтересованными в деловом партнерстве компаниями. В итоге «крупный импортер и дистрибьютор лесоматериалов на территории ОАЭ Beston Wood Industries LLC заявил о готовности выйти на рынок Беларуси через биржевую площадку, а египетский производитель мебельных щитов и дверных полотен Good Wood LLC намерен аккредитоваться на БУТБ для закупки обрезной доски хвойных пород и другой продукции белорусских деревообрабатывающих предприятий»⁸³⁴. И сейчас на БУТБ основные усилия

⁸³³ Белорусские пиломатериалы впервые проданы в ОАЭ через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-pilomaterialy-vpervye-prodany-v-oae-cherez-butb-485480-2022/>

⁸³⁴ БУТБ переориентирует экспорт пиломатериалов в страны Ближнего Востока и Северной Африки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

направляют как на освоение новых рынков, так и на расширение присутствия в странах, доля которых в импорте изделий из древесины ранее была незначительной. По этой причине, кроме Китая, куда поставки пиломатериалов уже увеличились в три раза, весьма эффективными видятся такие страны Азии, как Азербайджан, Грузия, Израиль, Ливан, Турция, готовые увеличивать импорт белорусской пилопродукции. Так, «только в Азербайджан за первые три месяца 2022 года уже реализовано более половины всего прошлогоднего объема»⁸³⁵. Напомним, что на середину мая 2022 года на БУТБ было уже аккредитовано более 28,5 тысяч компаний из 70 стран мира. Сейчас здесь «торгуется порядка 5 тыс. наименований товаров, при этом в год совершается более 400 тыс. сделок»⁸³⁶. И есть все основания полагать, что эти показатели еще в 2022 году будут только увеличиваться.

Если говорить о продвижении интересов БУТБ в Центральной Азии, то следует отметить, что в марте 2022 года белорусская биржевая площадка аккредитовала нового брокера в Казахстане – ТОО “First-KO”, который стал 16-м в сети биржевых брокеров БУТБ, представляющих уже 11 стран. Предполагается, что приход этого брокера позволит увеличить количество участников торгов из Казахстана, которых на 1 марта 2022 года было аккредитовано уже 85, а также будет способствовать росту белорусско-казахстанского товарооборота. Для справки заметим, что в 2021 году «биржевой товарооборот

<https://www.belta.by/economics/view/butb-pereorientiruet-eksport-pilomaterialov-v-strany-blizhnego-vostoka-i-severnoj-afriki-491054-2022/>

⁸³⁵ БУТБ расширяет географию экспорта: первые сделки провели ОАЭ и Швейцария [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasshirjaet-geografiju-eksporta-pervye-sdelki-proveli-oe-i-shvejtsarija-493578-2022/>

⁸³⁶ На БУТБ аккредитовано более 28,5 тыс. компаний из 70 стран [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovano-bole-285-tys-kompanij-iz-70-stran-502289-2022/>

Беларуси и Казахстана составил около \$30 млн. На казахстанский рынок преимущественно поставлялись мясомолочная продукция, изделия из кожи и сахар, в то время как у белорусских покупателей самыми востребованными товарами были уголь и черный металлопрокат»⁸³⁷. Новый брокер собирается максимально упростить работу казахстанских предприятий на белорусском рынке и сосредоточиться на товарах, по которым Беларусь находится в лидерах на постсоветском пространстве, – молокопродукты, картофель, шины, запасные части для специальной техники.

Еще один партнер БУТБ в Центральной Азии – Узбекистан. Для справки отметим, что на 1 апреля 2022 году для участия в торгах на белорусской биржевой площадке были аккредитованы 5673 иностранные организации, в том числе 40 узбекских. И в том же апреле здесь была совершена первая сделка по экспорту продукции химической промышленности в данную страну Центральной Азии. В рамках торговой сессии «узбекская компания приобрела 20 т полиакрилонитрильного волокна на условиях отгрузки со склада завода-изготовителя. Ранее на узбекский рынок через биржевую площадку поставлялись исключительно товары сельскохозяйственной группы – в первую очередь мясо и мясные субпродукты»⁸³⁸. Учитывая тот факт, что синтетические волокна пользуются стабильным спросом у предприятий текстильной промышленности Узбекистана, есть все основания полагать, что состоявшаяся биржевая сделка станет первым шагом

⁸³⁷ БУТБ аккредитовала нового брокера в Казахстане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-novogo-brokera-v-kazahstane-490807-2022>

⁸³⁸ БУТБ расширила товарную номенклатуру экспорта в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasshirila-tovarnuju-nomenklaturu-eksporta-v-uzbekistan-494941-2022/>

белорусских экспортеров по расширению потенциала данного направления на узбекском рынке. Основания для такого вывода видятся в достаточно высоком уровне развития узбекской текстильной и швейно-трикотажной промышленности и постоянно растущей потребности местных предприятий в качественном сырье.

Еще один интересный шаг в направлении расширения потенциала биржевой торговли со странами Азии и Ближнего Востока сделали на БУТБ в феврале 2022 года, когда зарегистрировали в качестве нового брокера белорусское ЗАО “Мясо-молочная компания”, которое является официальным экспортером Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь. Эта компания представляет интересы всех белорусских экспортеров мясомолочной продукции. Объединение ее усилий с БУТБ, безусловно, может обеспечить более эффективную работу отечественных сельскохозяйственных организаций на рынках стран дальнего зарубежья, а также способствовать расширению географии продаж. Речь в данном случае идет не только об интенсивной работе на рынке Китая. Судя по всему, не останутся без внимания «и другие страны Азии, а также Ближневосточный регион. Эти направления с большим экспортным потенциалом, который <...> совместно с биржей предстоит раскрыть»⁸³⁹. И есть все основания полагать, что уже в ближайшей перспективе это взаимодействие продемонстрирует высокую результативность в плане увеличения белорусского экспорта в страны азиатского континента.

⁸³⁹ Официальный экспортер Минсельхозпрода стал брокером БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ofitsialnyi-eksporter-minselhozproda-stal-brokerom-butb-482741-2022/>

И еще одну актуальную тему, касающуюся БУТБ, рассмотрим в данном контексте. Белорусская сторона сегодня ищет новые формы развития промышленности и бизнеса. Одним из таких решений в 2022 году является импортозамещение. В этот процесс уже вовлеклись не только крупные предприятия, но и частный, средний и малый бизнес. «Импортозамещение стало важнейшей задачей каждого предприятия, имеющего отношение к импорту, чтобы работать на опережение»⁸⁴⁰. И уже есть интересные примеры.

В частности, в БУТБ более трех месяцев действует площадка импортозамещения, которая набирает обороты, доказывает свою эффективность и на которой уже насчитывается около трехсот компаний из стран Средней Азии и Дальнего Востока, в том числе из Китайской Народной Республики и Содружества Независимых Государств. За это время «с 27 мая 2022 года на площадке импортозамещения БУТБ совершено 6387 сделок на сумму Вг46,6 млн»⁸⁴¹. За июнь–август в структуре продаж импортозамещающих товаров преобладали продукция для строительства, компоненты и материалы для промышленности, электрические соединения и электроаппаратура, отопительное оборудование и системы кондиционирования воздуха, а также измерительные приборы и спецодежда. «В частности, особым спросом у заказчиков пользуются изделия из пластмасс и резины, клеевые составы, светодиодные светильники, лакокрасочная продукция. На эти группы товаров приходится более четверти от общей суммы

⁸⁴⁰ Залесский, Б.Л. Важнейшая задача каждого предприятия / Б.Л. Залесский // *Materialy XVII Miedzynarodowej naukow-praktycznej konferencji "Nauka: teoria i praktyka – 2022"*, Volume 1. Przemysl: Nauka i studia. – С. 15.

⁸⁴¹ Около 300 компаний из стран Средней Азии и Дальнего Востока работают на площадке импортозамещения БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-300-kompanij-iz-stran-srednej-azii-i-dalnego-vostoka-rabotajut-na-ploschadke-importozameschenija-521269-2022/>

сделок, совершенных на биржевой площадке со дня ее запуска»⁸⁴². Подавляющее большинство поставщиков – отечественные предприятия малого и среднего бизнеса, которые благодаря сервису импортозамещения получили дополнительный канал сбыта и смогли найти новых деловых партнеров, в том числе среди крупных компаний государственного сектора. Также «сейчас на площадке успешно работают Белорусский металлургический завод, предприятия “Беллесбумпрома”»⁸⁴³. Во второй половине августа специально для участия в торгах на площадке импортозамещения аккредитовалась новая компания из Китая.

Через площадку импортозамещения БУТБ рассчитывает наладить биржевую торговлю также с Пакистаном. Планируется проработать вопрос реализации на пакистанский рынок пиломатериалов, которые пользуются высоким спросом в строительной и мебельной отраслях, а также наладить экспорт продукции нефтехимической отрасли, которую уже активно покупают на биржевой площадке компании из Индии. Пакистан – новый для БУТБ рынок, но в нем большой потенциал как в части продаж белорусских товаров, так и в части импорта пакистанской продукции. С этой целью в июле 2022 года в БУТБ была аккредитована первая компания-брокер из Пакистана – AP Sakafat Forever, которая с декабря 2021 года участвует в экспортных биржевых торгах пилопродукцией в качестве посетителя торгов. «В качестве профессионального

⁸⁴² В лидерах продаж на площадке импортозамещения БУТБ товары для строительства и промышленности [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-liderah-prodazh-na-ploschadke-importozameschenija-butb-tovarv-dlja-stroitelstva-i-promyshlennosti-520451-2022>

⁸⁴³ Пархомчик рассказал, какие предприятия работают на площадке импортозамещения БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-rasskazal-kakie-predprijatija-rabotajut-na-ploschadke-importozameschenija-butb-521262-2022/>

участника торгов она намерена привлекать на биржевую площадку покупателей пиломатериалов и товаров сельскохозяйственной группы, а также оказывать содействие пакистанским производителям риса, цветных металлов и текстиля в поиске деловых партнеров в Беларуси»⁸⁴⁴. С помощью нового брокера, возможно, наладить также поставки в Пакистан белорусского синтетического волокна, полиэтилена, сульфата аммония и другой продукции химии и нефтехимии. Компания-брокер запланировала «оборот около \$150 млн и будет стараться воспользоваться всеми биржевыми инструментами, чтобы его достичь»⁸⁴⁵. Одна из пакистанских компаний, которая занимается производством спортивной экипировки, выразила желание выйти на белорусский рынок, разместив свою продукцию в электронном каталоге импортозамещающих товаров. Что касается совершения сделок, то на начальном этапе рассматривается вариант участия в торгах через брокера.

А иракская компания Al Seraj Al Mubeen Co. планирует проработать вопрос организации поставок в Ирак белорусского сухого молока и говядины. Фирма «специализируется на импорте и оптовой торговле продуктами питания, спрос на которые существенно вырос на фоне сохраняющейся нестабильности на мировом рынке продовольствия»⁸⁴⁶. В связи с этим возникла необходимость расширения географии закупок, а

⁸⁴⁴ БУТБ планируется наладить торговлю Беларуси и Пакистана через площадку импортозамещения [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-naladit-torgovlu-belarusi-i-pakistana-cherez-ploschadku-importozameschenija-515035-2022/>

⁸⁴⁵ На БУТБ аккредитован первый брокер из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovan-pervyj-broker-iz-pakistana-519087-2022/>

⁸⁴⁶ Иракская компания намерена закупать белорусское сухое молоко и говядину [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/irakskaja-kompanija-namerena-zakupat-belorusskoe-suhoe-moloko-i-govyadinu-515773-2022/>

Беларусь рассматривается в качестве одного из наиболее перспективных рынков.

Еще одна страна, которая в БУТБ весьма активно прорабатывает товарные направления с белорусскими партнерами, это – Швейцария. В частности, в первом полугодии 2022 года продукция сельского хозяйства составила 95 процентов биржевого товарооборота Беларуси со Швейцарией, «которая является нетто-импортером белорусских товаров, поскольку все 16 швейцарских компаний, аккредитованных на Белорусской универсальной товарной бирже, выступают на торгах исключительно в качестве покупателей. За январь – июнь текущего года сумма сделок, совершенных швейцарскими компаниями на биржевой площадке, составила около \$6 млн. Из них более \$5 млн принес экспорт белорусского рапсового масла и кожи "вет-блю"»⁸⁴⁷. Это свидетельствует о высокой востребованности продукции белорусского агропромышленного комплекса на швейцарском рынке и значительном потенциале для углубления сотрудничества по данному направлению. Причем, не только рапсовое масло, но и другие не менее ликвидные позиции, такие как сухое молоко и сыворотка, мясо крупного рогатого скота, свекловичная меласса. Остается добавить, что сельхозпродукция – далеко не единственная группа белорусских товаров, которая пользуется спросом в Швейцарии. Есть и другие направления.

⁸⁴⁷ БУТБ: продукция сельского хозяйства составила 95% биржевого товарооборота Беларуси и Швейцарии [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-produktsija-selskogo-hozjajstva-sostavila-95-birzhevogo-tovarooborota-belarusi-i-shvejtsarii-515347-2022>

FOR AUTHOR USE ONLY

Белорусская универсальная товарная биржа: азиатский вектор расширяет сотрудничество

Увеличение поставок белорусских товаров в страны Азии и Ближнего Востока является одной из первоочередных задач Белорусской универсальной товарной биржи (БУТБ). Цифры показывают, что по итогам 10 месяцев 2022 года экспорт отечественной продукции с помощью БУТБ в целом ряде азиатских стран вырос существенно: в Сингапур – в 6.6 раза, в Турцию – в 21 раз, в Узбекистан – 30 раз.

В этом контексте в 2022 году на БУТБ значительно активизировался и **китайский** сегмент электронной биржевой торговли. Впрочем, еще даже «в 2021 году белорусско-китайский биржевой товарооборот вырос сразу в три с половиною раза»⁸⁴⁸. А в октябре 2022 года на БУТБ уже работали 100 компаний из Китая, три из которых имеют статус биржевых брокеров. За девять месяцев 2022 года сумма совершенных ими сделок составили 27 миллионов долларов. При этом более 24 миллионов долларов обеспечили пиломатериалы – в основном обрезная доска из хвойных пород древесины. 100-й китайской компанией, аккредитованной для участия в торгах на БУТБ, стала China Township Enterprise Co., Ltd. (СТЕС), которая на начальном этапе намерена использовать биржевую площадку для приобретения продукции деревообработки. Ведь с конца октября 2022 года на БУТБ возобновили практику проведения специальных торговых сессий по реализации пиломатериалов в Китай с доставкой в контейнерах до пункта назначения. «Наряду с пиломатериалами в текущем году в КНР через биржу выполнялись поставки

⁸⁴⁸ Залесский, Б. Системные партнерские связи. Специфика экономического взаимодействия белорусской стороны с постсоветскими республиками / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 45.

нерафинированного рапсового масла и сухого обезжиренного молока. Общая сумма сделок составила свыше \$3 млн»⁸⁴⁹. Учитывая, что одним из направлений деятельности СТЕС в Китае является торговля продукцией агропромышленного комплекса, не исключено, что в перспективе китайская компания освоит и этот сегмент биржевого товарного рынка.

Возвращаясь к теме экспортных поставок пилопродукции в Китай, заметим, что по итогам специальной торговой сессии, которая состоялась в первой декаде ноября 2022 года на БУТБ, на китайский рынок было реализовано более 20 тысяч кубических метров пиломатериалов белорусского производства. Участие в этой сессии приняли 11 резидентов Китая. «При этом для удобства покупателей было предусмотрено несколько базисов поставки товаров, а именно города Тайцан, Тяньцзинь, Шанхай и Чанша. Ключевая особенность специальных торговых сессий заключается в том, что они ориентированы на определенный рынок сбыта — в данном случае Китай»⁸⁵⁰. А в декабре 2022 года на белорусской биржевой площадке по итогам специальной экспортной торговой сессии данные торги стали рекордными как по сумме совершенных сделок, так и по объему проданных на китайский рынок ресурсов. Это – более 60 тысяч кубометров пиломатериалов «общей стоимости 85,5 млн юаней, или \$12,3 млн в эквиваленте <...>. В результате резиденты КНР и Сингапура приобрели 10 лотов пиломатериалов объемом 62,2 тыс. кубометров, то есть половину от всей выставленной на

⁸⁴⁹ На БУТБ аккредитовалась 100-я компания из Китая [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-100-ja-kompanija-iz-kitaja-530408-2022/>

⁸⁵⁰ Пилопродукцию на более чем \$4 млн приобрели на БУТБ компании из Китая и Сингапура [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/piloproduktsiju-na-bolee-chem-4-mln-priobreli-na-butb-kompanii-iz-kitaja-i-singapura-533965-2022/>

торги пилопродукции»⁸⁵¹. Заметим, что специальные торговые сессии по реализации пиломатериалов в Китай проводятся на БУТБ уже с декабря 2020 года при поддержке Министерства лесного хозяйства Беларуси с целью диверсификации экспортных поставок продукции отечественных деревообрабатывающих предприятий и увеличения экспортной выручки за счет применения конкурентного механизма биржевых торгов.

Для справки отметим: по состоянию на 1 ноября 2022 года на БУТБ было уже аккредитовано 103 китайских компаний. В числе новых участников белорусской электронной площадки стала фирма из Китая, которая впервые купила на БУТБ дубленый полуфабрикат “вет-блю”. Таким образом, география продаж данной продукции через данную площадку расширилась до восьми стран. «Полуфабрикат "вет-блю" пользуется стабильным спросом у производителей кожаных изделий по всему миру. На биржевых торгах эту продукцию регулярно покупают компании из России, Казахстана, Великобритании, Италии, Швейцарии, Литвы и Польши. За январь-октябрь текущего года общая сумма сделок составила \$6,5 млн»⁸⁵². В Китай до сих пор из Беларуси такая продукция еще не отправлялась. Судя по всему, после пилотной сделки новые поставки дубленой кожи уже не за горами.

Еще один интересный факт. В ноябре 2022 года для участия в торгах сельскохозяйственной продукции на БУТБ выразила заинтересованность крупная китайская торговая

⁸⁵¹ Пиломатериалы на \$12,3 млн проданы в Китай через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pilomaterialy-na-123-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-541419-2022/>

⁸⁵² Теперь и Китай: география экспорта белорусской кожаной продукции через БУТБ расширилась [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/teper-i-kitaj-geografija-eksporta-belorusskoj-kozhevennoj-produktsii-cherez-butb-rasshirilas-533733-2022/>

компания с центральным офисом в городе Чунцине, специализирующаяся на поставках мяса крупного рогатого скота, курятины и морепродуктов в южные провинции Китая. Фирма «имеет разветвленную сеть поставщиков по всему миру, в том числе и в Беларуси, однако в период пандемии все взаимоотношения были поставлены на паузу. Используя торговую платформу БУТБ, на которой представлены ведущие отечественные поставщики мяса и мясной продукции, китайский импортер намерен установить новые деловые контакты и возобновить закупки замороженной говядины в Беларуси»⁸⁵³. Тем более, что за последние годы продукция белорусского производства завоевала популярность на рынке Китая и пользуется высоким спросом у китайских потребителей. Поэтому каких-либо проблем со сбытом компания не ожидает. При этом, помимо офиса и оптовых точек продаж в Чунцине, у фирмы есть представительства в других провинциях Китая, что позволит обеспечить максимально широкую географию реализации приобретенного на бирже мяса.

В целях содействия развитию белорусско-китайской электронной торговли БУТБ продолжает расширять перечень партнеров из Поднебесной для дальнейшего укрепления торгово-экономических отношений между Республикой Беларусь и Китайской Народной Республикой. В частности, в сентябре 2022 года БУТБ подписала меморандум о сотрудничестве с китайским филиалом Института БРИКС по изучению сетей будущего (BIFNC), чтобы способствовать более активному вовлечению в трансграничную биржевую торговлю

⁸⁵³ Крупный китайский импортер мяса и морепродуктов заинтересовался сотрудничеством с БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnyi-kitajskij-importer-mjasa-i-moreproduktov-zainteresovalsja-sotrudnichestvom-s-butb-536236-2022/>

белорусских и китайских компаний, в том числе субъектов малого и среднего предпринимательства. «Одним из перспективных направлений взаимодействия может стать аккредитация BIFNC в качестве брокера. Это позволит не только полноценно задействовать широкую сеть деловых контактов BIFNC для привлечения на биржевые торги продавцов и покупателей из КНР, но и заключать сделки от их имени, тем самым обеспечивая рост биржевого товарооборота Беларуси и Китая»⁸⁵⁴. Ожидается, что на начальном этапе основной акцент будет сделан на поставках в Китай белорусских пиломатериалов и топливных гранул как наиболее востребованных товарных позиций на китайском рынке.

Еще одним новым партнером БУТБ в ноябре 2022 года стал Альянс экономических и коммерческих советников Китая. Китайскую сторону интересуют такие высоколиквидные товарные позиции, как пиломатериалы, рапсовое масло и кожа "вет-блю", так как «в ближайшей перспективе уровень спроса будет повышаться, в том числе на товары белорусского производства, хорошо зарекомендовавшие себя на рынке Китая»⁸⁵⁵. Так что белорусско-китайская биржевая торговли, судя по всему, выходит на новый качественный уровень.

Большие планы у БУТБ и с другими странами азиатского континента, в том числе – с **Индией, Пакистаном, Турцией и Монголией**.

⁸⁵⁴ БУТБ и китайский филиал института БРИКС будут содействовать развитию электронной биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskij-filial-instituta-briks-budut-sodejstvovat-razvitiu-elektronnoj-birzhevoj-torgovli-525751-2022/>

⁸⁵⁵ БУТБ и Альянс экономических и коммерческих советников Китая определили направления сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-alijans-ekonomicheskikh-i-kommercheskikh-sovetnikov-kitaja-opredelili-napravlenija-sotrudnichestva-535514-2022/>

Например, в сентябре 2022 года БУТБ и торгово-промышленная палата Iventivepreneur Chamber of Commerce and Industries (ICCI) со штаб-квартирой в Нью-Дели (**Индия**) решили объединить усилия для привлечения на белорусскую биржевую площадку индийских компаний, заинтересованных в выходе на рынок Беларуси. Ведь использование биржевого механизма не только поспособствует укреплению торговых отношений между Беларусью и Индией, но и создаст благоприятные условия для более тесного сотрудничества в смежных сферах. Напомним, что в ICCI насчитываются более 10 тысяч членов по всей Индии. Главным образом, это предприятия малого и среднего бизнеса, работающие в различных отраслях промышленности и сельского хозяйства и получающие в торгово-промышленной палате услуги для эффективного ведения бизнеса, включая рыночную аналитику, помощь в привлечении инвестиций, курсы повышения квалификации сотрудников, поиск деловых партнеров в Индии и за рубежом. Основная задача ICCI – оказывать содействие в масштабировании бизнеса, что, как правило, предполагает выход на рынки других стран, в том числе и Беларуси. С учетом низких рисков, широкой товарной номенклатуры и прямого доступа к ведущим белорусским предприятиям БУТБ является оптимальным решением для начала работы в Беларуси ICCI. В частности, «в Индии пользуется высоким спросом белорусское акриловое волокно и другая продукция нефтехимической отрасли, поскольку сделки по этой группе товаров регулярно совершаются <...>. Не менее перспективными позициями являются пиломатериалы, молокопродукты, продукция легкой промышленности»⁸⁵⁶.

⁸⁵⁶ БУТБ и индийская торгово-промышленная палата планируют сотрудничать в

Еще один любопытный факт: в ноябре 2022 года на БУТБ с целью закупки нефтехимической продукции впервые аккредитовано фармацевтическое предприятие из Индии – Tosco Pharmachem, которое занимается производством и реализацией специальных химических соединений и реагентов для индийской фармацевтической промышленности. «На белорусской биржевой площадке Tosco Pharmachem планирует закупать ацетонциангидрин, а в перспективе и другие необходимые ей химические вещества и препараты»⁸⁵⁷. Интерес этой компании к платформе БУТБ обусловлен рядом причин. Во-первых, Индия входит в тройку мировых лидеров по объемам производства фармацевтической продукции. Во-вторых, индийское предприятие с помощью биржевой торговли откроет новые экспортные возможности белорусских компаний нефтехимической отрасли. В-третьих, помимо увеличения белорусско-индийского биржевого товарооборота, БУТБ позволит получить опыт работы на индийском рынке, который может быть полезен при реализации в эту страну Южной Азии других востребованных товарных позиций, в том числе синтетических волокон. В декабре 2022 года на БУТБ была зарегистрирована первая сделка: предприятие Tosco Pharmachem по итогам торговой сессии купило 23 тонны белорусского ацетонциангидрина. Небольшой объем закупки связан с желанием индийской компании отработать всю схему импорта товаров из Беларуси. «Индийская сторона заинтересована в долгосрочном сотрудничестве с биржей, что предполагает

сфере биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-indijskaja-torgovo-promyshlennaja-palata-planirujut-sotrudnicat-v-sfere-birzhevoi-torgovli-524659-2022/>

⁸⁵⁷ БУТБ планирует начать экспорт нефтехимической продукции для индийской фармотрасли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-nachat-eksport-neftehimicheskoi-produktsii-dlja-indijskoj-farmotrasli-535977-2022/>

регулярное участие в биржевых торгах и увеличение объемов закупок. Вместе с тем ввиду отсутствия практического опыта работы на белорусском рынке через биржевую площадку компания предпочла сначала заключить пробную сделку на небольшую сумму, чтобы минимизировать возможные риски»⁸⁵⁸. А в БУТБ в этой связи рассчитывают на рост поставок в Индию белорусской нефтехимической продукции. Для справки: экспортные биржевые торги продукцией химии и нефтехимии проводятся на БУТБ с октября 2021 года. За рубеж поставляется вся номенклатура товаров, производимых предприятиями нефтехимической отрасли Беларуси. В 2022 году особым спросом у иностранных покупателей пользовались синтетические волокна, бензины, масла и растворители. Основные рынки сбыта – ряд стран Содружества Независимых Государств, а также страны “дальней дуги” – Китай, Сирия, Пакистан, Объединенные Арабские Эмираты, Турция.

В 2022 году определенные шаги по активизации биржевой торговли сделаны также между Беларусью и **Пакистаном**. В частности, на БУТБ уже аккредитовалась первая компания-брокер из этой страны, а, благодаря усилиям посольства Пакистана в Беларуси, центральный офис биржи посетили 70 представителей пакистанского делового сообщества, которые заинтересованы в закупках продукции из Беларуси. И это не только пиломатериалы, но и продукты химии и нефтехимии. Например, «высоким спросом в Пакистане пользуется белорусское акриловое волокно, которое с недавнего времени регулярно поставляется на этот рынок через нашу торговую платформу. Объемы сделок пока не очень большие, поэтому

⁸⁵⁸ Индийская компания впервые совершила сделку на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/indijskaja-kompanija-vpervve-sovershila-sdelku-na-butb-537935-2022/>

расширение круга пакистанских покупателей – задача первостепенной важности»⁸⁵⁹, чтобы реально увеличивать товарооборот между Беларусью и Пакистаном.

Еще одна страна в Азии, которая весьма перспективна в плане сбыта белорусских товаров через БУТБ, является **Турция**. За три квартала 2022 года на бирже были аккредитованы 27 турецких компаний. «В текущем году они закупали на биржевых торгах отечественные пиломатериалы, а также лом и отходы цветных металлов. Если сравнивать с январем – сентябрем прошлого года, то сумма сделок, совершенных турецкими участниками, выросла почти в 1,5 раза»⁸⁶⁰. В качестве возможных направлений сотрудничества рассматриваются не только традиционные экспортно-импортные операции с участием белорусских предприятий, но и транзитные сделки между нерезидентами.

В ноябре 2022 года БУТБ договорилась развивать биржевую торговлю продукцией агропромышленного комплекса и деревообработки со Стамбульской товарной биржей (ISTIB), чтобы «объединить усилия с целью наращивания объемов взаимной торговли Беларуси и Турции, при этом основной акцент планируется сделать на продукции сельского хозяйства и деревообрабатывающей промышленности, спрос на которую стабильно высокий в обеих странах»⁸⁶¹. В этой связи белорусские партнеры надеются на поддержку и содействие со

⁸⁵⁹ БУТБ организует поставки белорусских пиломатериалов для промышленности Пакистана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-organizuet-postavki-belorusskih-pilomaterialov-dlja-promyshlennosti-pakistana-535371-2022/>

⁸⁶⁰ БУТБ представит преимущества биржевой торговли на выставке в Турции [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavit-preimushchestva-birzhevoi-torgovli-na-vystavke-v-turtsii-529829-2022/>

⁸⁶¹ БУТБ и Стамбульская товарная биржа будут развивать торговлю продукцией АПК и деревообработки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-stambulskaja-tovarnaja-birzha-budut-razvivat-torgovlju-produktsiej-apk-i-derevoobrabotki-533002-2022/>

стороны ISTIB, членами которой являются более десяти тысяч турецких предприятий и для многих из них ISTIB могла бы стать “окном” на рынок Беларуси и Евразийского экономического союза. Ведь биржевая площадка – это эффективный инструмент по установлению прямых контактов между производителями и потребителями двух стран, которая позволит организовать регулярную торговлю такими высоколиквидными товарными позициями, как пиломатериалы и молокопродукты.

Начиная с декабря 2022 года, с целью повышения привлекательности биржевого механизма для иностранных компаний, в том числе потенциальных покупателей топливных гранул или пеллет и другой продукции деревообработки, БУТБ ввела упрощенную процедуру аккредитации для резидентов Турции. Заметим, что «упрощенный порядок аккредитации уже действует в отношении резидентов 21 страны, что делает биржевой механизм доступнее для зарубежных компаний и способствует росту поставок белорусских товаров на эти рынки»⁸⁶². На первых экспортных торгах, ориентированных на рынок Турции и состоявшихся в первой декаде декабря 2022 года, было выставлено более 18 тысяч кубических метров светлых и серых пеллет. Заинтересованность в закупке белорусского биотоплива высказали более 20 турецких компаний. И, судя по всему, понятная логистика и значительная емкость турецкого рынка делает его одним из самых перспективных направлений экспорта для белорусской топливной продукции.

⁸⁶² БУТБ упрощает аккредитацию для турецких компаний [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-uproschaet-akkreditatsiju-dlja-turetskih-kompanij-537787-2022/>

И еще. В январе 2023 года на БУТБ для участия в торгах аккредитовалась первая компания из **Монголии**. Это означает, что география белорусской биржевой торговли в новом году расширилась и сейчас охватывает 71 страну на четырех континентах. Через БУТБ «монгольское предприятие планирует поставлять в Беларусь продукцию горнодобывающей промышленности, включая плакированный шпат и шлаки, применяемые в металлургической отрасли, а также закупать белорусские металлоизделия и товары сельскохозяйственной группы»⁸⁶³. Интерес монгольского бизнеса к белорусской биржевой площадке не случаен. На БУТБ аккредитованы и участвуют в торгах все металлургические предприятия Беларуси, а сумма сделок в секции металлопродукции за 2022 год превысила два миллиарда белорусских рублей. На бирже сосредоточены крупнейшие потребители и производители товаров, торговлей которыми намерена заниматься монгольская компания. В сегменте агропромышленного комплекса ситуация аналогичная: на БУТБ представлен широчайший ассортимент продукции белорусских сельскохозяйственных предприятий, в том числе экспортеров молока, сливок и сливочного масла, которые особенно востребованы в Монголии. Ожидается, что следующим шагом в сотрудничестве белорусской биржевой площадки с монгольским предприятием будет предоставление ему статуса биржевого брокера, что позволит выступать в качестве официального представителя БУТБ в Монголии и привлекать на рынок Беларуси новых импортеров и экспортеров.

В целом говоря о сотрудничестве БУТБ с азиатскими странами, заметим, что это направление связей обладает

⁸⁶³ На БУТБ аккредитована первая компания из Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovana-pervaja-kompanija-iz-mongolii-545414-2023/>

огромным экспортным потенциалом. И «уже в ближайшей перспективе это взаимодействие продемонстрирует высокую результативность»⁸⁶⁴. И первые шаги в этом плане сделаны.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁸⁶⁴ Залесский, Б. Потенциал биржевого механизма. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 52.

Белорусская универсальная товарная биржа: содействовать отечественным экспортерам и помогать иностранным импортерам

Еще в начале марта 2023 года Китайская Народная Республика (КНР) и Республика Беларусь приняли Совместное заявление о дальнейшем развитии отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства в новую эпоху, в котором стороны договорились содействовать развитию двустороннего торгово-экономического сотрудничества и неуклонно увеличивать объемы двусторонней торговли. Одним из инструментов наращивания и диверсификации белорусско-китайской торговли сегодня является применение биржевого механизма, который активно начал развиваться с 2019 года.

По итогам 2022 года сумма сделок, совершенных китайскими компаниями на торгах Белорусской универсальной товарной биржи (БУТБ), возросла почти на 15 процентов и составила около 53 миллионов долларов. На начало 2023 года существенно увеличилось и количество участников торговых сессий из Китая – с 67 до 113, два из которых имели статус биржевых брокеров. «В прошлом году через биржевую площадку в Китай поставлялись пиломатериалы, рапсовое масло, сухое молоко, кожа вет-блю и синтетические волокна. В свою очередь белорусские предприятия приобретали на БУТБ изделия из черных металлов китайского производства и соевый шрот»⁸⁶⁵.

Положительная динамика объемов белорусско-китайской биржевой торговли была достигнута благодаря активной работе по привлечению на биржевые торги резидентов КНР, а также за

⁸⁶⁵ Сумма сделок китайских компаний на БУТБ возросла на 14% [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitajskih-kompanij-na-butb-vozroslo-na-14-551264-2023/>

счет создания благоприятных условий для представителей китайского бизнеса. В частности, была упрощена процедура аккредитации на бирже, предоставлена возможность расчетов по сделкам в китайских юанях, организована консультационная поддержка на китайском языке. Кроме того, в течение 2022 года регулярно проводились специальные экспортные торговые сессии, ориентированные на рынок Китая, что позволило китайским импортерам покупать белорусскую пилопродукцию с доставкой в удобные для них пункты на территории Поднебесной. В 2023 году БУТБ рассчитывала еще более активно нарастить поставки в эту страну целый ряд отечественной продукции. В частности, пиломатериалов, растительных масел и мясо-молочных продуктов.

Например, в марте 2023 года о заинтересованности в сотрудничестве с БУТБ выразила китайская компания **SUMEC International Trading**, обеспечивающая около трех процентов от всего объема импорта древесины и пиломатериалов в эту страну. Стороны рассматривали «две формы взаимодействия: участие компании в биржевых торгах в качестве посетителя с заключением сделок от своего имени и за свой счет или получение статуса биржевого брокера, позволяющего привлекать на белорусскую торговую площадку новых покупателей из Китая»⁸⁶⁶. Сейчас география закупок SUMEC International Trading достаточно диверсифицирована. Импорт лесопроductии осуществляется из Бразилии, Канады, Конго, России, Финляндии и других стран, включая Беларусь, где у компании недавно открылось дочернее предприятие. При этом

⁸⁶⁶ БУТБ договорилась о сотрудничестве с одним из крупнейших китайских импортеров лесопроductии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-dogovorilas-o-sotrudmchestve-s-odnim-iz-krupnejshih-kitajskih-importerov-lesoproduktsii-553935-2023/>

китайская сторона готова приобретать белорусские пиломатериалы через БУТБ на регулярной основе при условии конкурентоспособности ценовых предложений отечественных деревообработчиков и гарантированной ритмичности поставок. Напомним, что в марте 2023 года на специальной сессии в БУТБ, ориентированной на китайский рынок, белорусские участники торгов разместили заявки на продажу пиломатериалов объемом более 100 тысяч кубических метров.

Готовность увеличивать объемы закупок продукции деревообработки на торгах БУТБ, а также развивать сотрудничество по другим перспективным товарным направлениям, в апреле 2023 года подтвердила китайская корпорация **Xiamen Xiangyu Group Corporation (XMXYG)**, которая входит в список 500 крупнейших компаний мира по версии журнала Fortune, а с марта 2022 года ее дочернее предприятие – **Xiamen Xiangyu Superchain Supply Chain Development Co., Ltd.** – регулярно участвует в торгах пиломатериалами на белорусской биржевой площадке. «За это время XMXYG приобрела через БУТБ почти 10 тыс. куб. м пилопродукции на сумму около \$2 млн»⁸⁶⁷. Благодаря бирже компания уже приобрела четыре поезда пиломатериалов и твердо намерена продолжить сотрудничество в таком же ключе, поступательно наращивая объемы закупок. XMXYG также заинтересована в расширении перечня товаров, которые корпорация закупает на БУТБ, причем не только в сегменте лесной промышленности. Речь идет о возможности участия в торгах продукцией сельского хозяйства и, в первую очередь,

⁸⁶⁷ Китайская корпорация готова наращивать закупки белорусских пиломатериалов через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-korporatsija-gotova-naraschivat-zakupki-belorusskih-pilomaterialov-cherez-butb-560768-2023>

рапсовым маслом, которое пользуется стабильным спросом в Китае и в 2022 году уже поставлялось на рынок КНР через БУТБ. Тогда его было реализовано более чем на 42 миллиона долларов, в том числе в рамках импортных сделок, совершенных китайскими участниками. Поэтому с учетом значительных производственных мощностей белорусских маслоэкстракционных заводов данное направление может стать новой точкой роста для китайской корпорации в Беларуси.

Еще одним партнером БУТБ, который заинтересован во взаимодействии с белорусской биржевой площадкой, в мае 2023 года стала китайская компания **Beijing Huibaocheng Technology**. Этот импортер закупает молокопродукты и растительные масла, которые широко используются в пищевой промышленности Китая. Компания планирует «ежемесячно покупать на бирже около 10 тыс. т рапсового масла с возможностью наращивания поставок в будущем»⁸⁶⁸. Китайскому импортеру интересно белорусское сухое молоко, поэтому он будет активно участвовать в торгах.

В июне 2023 года еще одна крупная китайская компания-импортер заявила о намерении наращивать закупки пилопродукции на БУТБ – это **Taomu (Suzhou) Information Technology**. Дело в том, что по результатам пяти месяцев 2023 года компания уже приобрела через биржу около 53 тысяч кубических метров этой продукции, что почти в два раза больше прошлогоднего показателя за тот же период. Но это еще далеко не предел. И до конца 2023 года «планируется закупить как минимум еще около 20 тыс. куб. м. Таким образом, Беларусь

⁸⁶⁸ БУТБ рассчитывает нарастить поставки в Китай пиломатериалов, растительных масел, мяса и молочки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschitvvaet-narastit-postavki-v-kitaj-pilomaterialov-rastitelnyh-masel-mjasa-i-molochki-567273-2023/>

может войти в тройку основных рынков, откуда Taomii (Suzhou) Information Technology импортирует продукцию деревообработки»⁸⁶⁹. Интересно, что в 2022 году стратегическими партнерами данной компании по поставкам пиломатериалам были Россия, Канада и Швеция, а Беларусь занимала лишь четвертое место.

Еще раз напомним, что на начало 2023 года количество участников торговых сессий БУТБ из Китая уже составляло 113. А по состоянию на 27 ноября того же года на белорусской биржевой площадке их уже было аккредитовано 152. «По итогам 10 месяцев [2023 года] Китай стал крупнейшим экспортным направлением для белорусских участников биржевых торгов. <...> В результате по сравнению с январем – октябрём прошлого года объём экспортных сделок вырос в два с половиной раза»⁸⁷⁰ и составил без малого 60 миллионов долларов.

Одной из первостепенных задач, которую БУТБ будет решать в 2024 году с китайскими партнерами, это – расширение ассортимента товаров из Беларуси и Китая, вовлеченных во взаимную биржевую торговлю. Заметим, что «через биржу в Китай экспортируются белорусские пиломатериалы, рапсовое масло, мясные изделия и сухое молоко. При этом биржевой механизм становится все более востребованным у китайского бизнеса, обеспечивая высокую положительную динамику по

⁸⁶⁹ Крупный китайский импортер намерен наращивать закупки пилопродукции на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnyi-kitaiskij-importer-nameren-narashivat-zakupki-piloproduktsii-na-butb-571701-2023/>

⁸⁷⁰ Осмоловский: БУТБ окажет комплексную поддержку белорусским экспортерам [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/osmolovskij-butb-okazhet-kompleksnuju-podderzhku-belorusskim-eksporteram-599485-2023/>

сумме сделок»⁸⁷¹. Для дальнейшего развития этих процессов в Беларуси и Китае планируется акцентировать внимание на субъектах малого и среднего предпринимательства, прежде всего производителях импортозамещающих товаров. Кроме того, обеспечивать дальнейшую диверсификацию товарной номенклатуры предполагается путем целенаправленной работы БУТБ с отраслевыми бизнес-объединениями и торгово-промышленными палатами в различных регионах Китая, что «позволит наладить взаимодействие как с производителями продукции, востребованной в Беларуси, так и с потенциальными потребителями белорусских товаров»⁸⁷².

В частности, в июле 2023 года о наращивании экспорта в Китай договорились БУТБ и **Синьцзянский азиатско-европейский международный торговый центр (АЕЕХ)** – оператор электронной торговой площадки **Asia Europa Exchange**, который будет непосредственно привлекать на белорусские биржевые торги китайских импортеров. При этом будет сосредоточено внимание «на регионах, через которые проходит Новый шелковый путь. В первую очередь, это Шанхай, Тайван и Синьцзян»⁸⁷³, где есть офисы АЕЕХ, которые уже налаживают взаимодействие с представителями китайского бизнеса, заинтересованными в работе через БУТБ.

⁸⁷¹ БУТБ и посольство Китая определили приоритеты взаимодействия в торгово-экономической сфере [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-posolstvo-kitaja-opredelili-prioritety-vzaimodejstviya-v-torgovo-ekonomicheskoi-sfere-594539-2023/>

⁸⁷² Перспективы развития биржевой торговли Беларуси и Китая обсудили на бизнес-форуме в Шанхае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/perspektivy-razvitiya-birzhevoj-torgovli-belarusi-i-kitaja-obsudili-na-biznes-forume-v-shanhae-597700-2023/>

⁸⁷³ Синьцзянский азиатско-европейский торговый центр поможет нарастить экспорт в Китай через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sintzjanskij-aziatsko-evropejskij-torgovyj-tsentr-pomozhet-narastit-eksport-v-kitaj-cherez-butb-576501-2023/>

А в августе 2023 года о намерении расширить сотрудничество с БУТБ заявила **Китайская национальная корпорация лесной промышленности**, которая планирует не только увеличение закупок белорусских пиломатериалов, но и реализацию товаров китайского производства через белорусскую площадку импортозамещения. Стороны также достигли договоренности о проработке возможности импорта в Китай белорусского рапсового масла и сухого молока как наиболее ликвидных товарных позиций. «В этом контексте также рассматривается вопрос аккредитации корпорации в качестве биржевого брокера, что позволит ей привлекать на БУТБ субъектов хозяйствования из других отраслей экономики»⁸⁷⁴.

Еще один факт: в сентябре 2023 года о своей заинтересованности в развитии взаимодействия с БУТБ выразил **автономный район Внутренняя Монголия**, у которого «есть четыре главные особенности: обширная территория, огромные запасы природных ресурсов, высокоразвитое сельское хозяйство и мощная энергетическая отрасль»⁸⁷⁵. Китайская сторона уверена, что биржевая торговля может сыграть ключевую роль в создании благоприятных условий для ведения бизнеса компаний из этого региона Китая в Беларуси. И в этой связи БУТБ с ее широкими импортно-экспортными возможностями способна упростить деятельность компаний из Внутренней Монголии на белорусском рынке.

⁸⁷⁴ Китайская лесопромышленная корпорация намерена расширить сотрудничество с БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-lesopromyshlennaja-korporatsija-namerena-rasshirit-sotrudnichestvo-s-butb-581070-2023/>

⁸⁷⁵ Беларусь и Китай обсудили перспективы развития биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-obsudili-perspektivy-razvitiya-birzhevoj-torgovli-590151-2023/>

Наконец, в ноябре 2023 года в рамках 13-й Китайской международной конференции по торговле древесиной, которая прошла в административном центре Гуанси-Чжуанского автономного района – Наньнине, меморандум о сотрудничестве в области электронной биржевой торговли подписали БУТБ и **Китайская ассоциация торговли лесом и лесопродукции (CTWPDA)**, чтобы оказывать содействие китайским предприятиям по выходу на белорусский рынок. Напомним, что за неполные 11 месяцев 2023 года на рынке Китая было «реализовано свыше 467 тыс. кубометров белорусской пилопродукции. Это почти в пять раз больше, чем январе-ноябре прошлого года. При этом, работая с отечественными поставщиками, китайские импортеры активно применяют механизм биржевых адресных сделок, объем которых всего за несколько месяцев уже достиг 237 тыс. кубометров»⁸⁷⁶. В этой связи установление партнерских отношений БУТБ с CTWPDA не только поможет найти новых покупателей для выпускаемых в Беларуси пиломатериалов, но и обеспечит дополнительный стимул развитию белорусско-китайского сотрудничества в биржевой сфере.

В целом же в январе 2024 года на БУТБ уже были аккредитованы 162 резидента Китая, что на 51 больше, чем в январе 2023 года. «При этом сумма сделок, совершенных китайскими участниками торгов, увеличилась в 2,7 раза – с \$30,4 млн в 2022-м до \$80,6 млн в 2023 году»⁸⁷⁷. Это случилось,

⁸⁷⁶ БУТБ и Китайская ассоциация торговли лесом подписали меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskaja-assotsiatsija-torgovli-lesom-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-602012-2023/>

⁸⁷⁷ Новый брокер БУТБ займется поставками импортозамещающих товаров из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-broker-butb-zajmetsia-postavkami-importozameshajuschih-tovarov-iz-kitaja-611688-2024/>

главным образом, за счет экспорта белорусской продукции. В основном это были поставки пиломатериалов, рапсового масла, сухого молока и продукции нефтехимического комплекса. Если говорить об импорте из Китая, «то белорусские участники торгов преимущественно приобретали через БУТБ изделия из черных и цветных металлов»⁸⁷⁸. По этой причине в планах БУТБ на 2024 год планируется не только дальнейшее наращивание объемов экспортных продаж, но и расширение номенклатуры товаров китайского производства. Тем более, что в 2023 году на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ около четверти сделок пришлось на продукцию китайского происхождения.

Развивая тему импортозамещения, заметим, что в январе 2024 года компания **Shanghai Duxia Industry and Trade Co., Ltd** стала первым биржевым брокером из Китая, который будет специализироваться на поставках импортозамещающей продукции на БУТБ и привлекать на биржевую площадку производителей востребованных в Беларуси товаров – промышленных и потребительских. Заметим, что данная компания из Шанхая и сегодня традиционно выпускает печатные станки и оборудование для производства и переработки пластиковой упаковки, которые реализуются не только в Поднебесной, но и экспортируются за рубеж, преимущественно в страны Содружества Независимых Государств и Европы. В качестве брокера китайский партнер БУТБ намерен привлекать на биржевые торги производителей импортозамещающих товаров, которые пользуются

⁸⁷⁸ БУТБ и администрация китайского Шэньяня договорились о сотрудничестве в сфере биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-administratsija-kitajskogo-shenjjana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-v-sfere-birzhevoj-torgovli-606169-2023/>

повышенным спросом на белорусском рынке. Речь идет, прежде всего, об электрооборудовании, бытовой технике, видео- и звукозаписывающей аппаратуре, измерительных приборах, промышленном инструменте, а также комплектующих и запчастях для машин и механизмов. В итоге существенно расширятся закупочные возможности белорусских участников торгов, а появление на белорусской электронной платформе китайских заводов-изготовителей позволит обеспечивать более выгодные условия для заключения сделок. И еще один факт в этой связи: новый брокер был аккредитован на БУТБ при содействии представительства биржи в Шанхае, которое открылось в 2023 году для расширения пула китайских пользователей биржевой площадки, продвижения белорусских товаров на рынке Китая и организации поставок востребованной на белорусском рынке импортозамещающей продукции. И при участии представительства на БУТБ уже были аккредитованы 19 новых китайских резидентов.

Кстати, уже в новом, 2024, году у БУТБ установились партнерские отношения с китайским холдингом **Osell Group**, который объединяет ряд электронных торговых площадок для производителей из Китая и содействует их выходу на внешние рынки. Дело в том, что «цифровой экосистемой Osell Group пользуются тысячи компаний из различных отраслей промышленности и сельского хозяйства, а целью сотрудничества с БУТБ является вовлечение представителей бизнеса КНР в трансграничную торговлю на белорусской биржевой платформе»⁸⁷⁹. И уже в январе текущего года БУТБ и Osell Group организовали в городе Уси, что в провинции Цзянсу,

⁸⁷⁹ БУТБ начала сотрудничать с крупной китайской торговой платформой [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-nachala-sotrudnicat-s-krupnoj-kitajskoj-torgovoi-platfornoj-612305-2024/>

круглый стол для деловых кругов этого региона, учитывая высокий уровень экономического развития и значительный экспортный потенциал данной провинции. Надо полагать, что результаты этого мероприятия появятся уже в ближайшее время.

Возвращаясь к теме белорусского экспорта в Китай через БУТБ, надо отметить, что эта тенденция будет доминировать и в 2024 году. Особенно в плане успешных поставок белорусской деревообрабатывающей продукции на рынке Поднебесной. Об этом свидетельствуют цифры, которые показывают, что «в 2023 году китайские компании приобрели на биржевой площадке 501 тыс. куб. м пиломатериалов, что в 4 раза больше, чем в 2022 году. Свыше 53% от всего объема продаж обеспечили биржевые адресные сделки. При этом регулярно участвовали в торгах около 30 покупателей из КНР»⁸⁸⁰. В текущем году БУТБ еще более расширит круг покупателей этих поставок в Китае.

Например, накануне 2024 года в рамках работы по диверсификации рынков сбыта и наращиванию экспорта белорусского лесопромышленного комплекса БУТБ договорилась об аккредитации с компанией **BNBM Group Forest Products**, которая является дочерним предприятием одного из крупнейших строительных холдингов в этой стране – **Китайской национальной группы строительных материалов**, которая входит в число ведущих импортеров круглого леса и пиломатериалов. В ближайшее время после первой пробной закупки BNBM Group Forest Products планирует постепенно наращивать объемы с учетом динамики спроса в Китае и поставлять на склады в городах Чансине (провинция

⁸⁸⁰ . БУТБ расширяет круг покупателей пиломатериалов из Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasshirjaet-krug-pokupatelej-pilomaterialov-iz-kitaja-607633-2023/>

Чжэцзян) и Чэнду (провинция Сычуань), а потом отправлять конечным потребителям.

Уже упоминавшаяся выше компания **Taomu (Suzhou) Information Technology**, ставшая по итогам 2023 года крупнейшим иностранным покупателем пиломатериалов на БУТБ, планирует масштабировать свой бизнес в Беларуси. В прошлом году фирма приобрела на бирже более 140 тысяч кубометров пиломатериалов, что почти в четыре раза больше, чем в 2022 году. В 2024 году компания продолжит увеличивать объемы закупок. «При этом речь идет не только о наращивании импорта пилопродукции через БУТБ, но и о закупках других популярных в Китае белорусских товаров»⁸⁸¹. Это – сухое молоко, рапсовое масло, сахар. С целью дальнейшего углубления сотрудничества в сфере биржевой торговли стороны также договорились проработать вопрос интеграции площадки БУТБ и электронного маркетплейса Taomu (Suzhou) Information Technology, в котором уже подключены банковские и логистические сервисы, что позволит белорусским экспортерам, аккредитованным на БУТБ, лучше и эффективнее продвигать свою продукцию на китайском рынке, взаимодействуя с ее конечными потребителями.

Все это факты свидетельствуют о том, что в 2024 году применение биржевого механизма выйдет на качественно новый уровень наращивания и диверсификации белорусско-китайской торговли и придаст мощный импульс отношениям всепогодного и всестороннего партнерства двух стран в новую эпоху.

⁸⁸¹ Крупнейший иностранный покупатель пиломатериалов на БУТБ готов масштабировать бизнес в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnejshij-inostrannij-pokupatel-pilomaterialov-na-butb-gotov-masshtabirovat-biznes-v-belarusi-610932-2024/>

Белорусская универсальная товарная биржа: чтобы обеспечить высокую динамику роста объемов и количества сделок

В 2023 году Белорусская универсальная товарная биржа (БУТБ) весьма результативно взаимодействовала с иностранными компаниями, как из стран “дальней дуги”, так и ближнего зарубежья. В частности, на белорусской биржевой площадке в минувшем году действовало уже 660 экспортеров и импортеров из стран **Азии**. Лидером по количеству участников торгов и объемам сделок на этом континенте являлся **Китай**. Достаточно сказать, что за этот период на БУТБ пришли 46 новых китайских резидентов, а сумма биржевых сделок выросла в 2,7 раза и составила более 80 миллионов долларов. В 2024 году на БУТБ ожидается новая волна активности участников из стран Азии, в том числе из **Южной Кореи, Сингапура, Монголии, Турции, Пакистана, Объединенных Арабских Эмиратов**.

Например, в конце 2023 года на БУТБ была заключена первая сделка по реализации пиломатериала в **Республику Корея**, когда компания-импортер из этой азиатской страны приобрела у одного из белорусских лесхозов пробную партию обрезных пиломатериалов лиственных пород объемом 400 кубических метров. А география биржевого экспорта данной продукции отечественной деревообрабатывающей промышленности расширилась до 17 стран. В этой связи выход Республики Корея на торги БУТБ открывает новые возможности для белорусских производителей. «При этом речь идет не только о пиломатериалах, но и о молочной продукции, которая пользуется высоким спросом в этой стране. В частности, импорт сухого молока и сливочного масла исчисляется сотнями

миллионов долларов»⁸⁸². Так что пилотная сделка по закупке пиломатериалов может стать отправной точкой для регулярных сделок корейских бизнесменов на БУТБ по широкой товарной номенклатуре.

Еще один участник взаимодействия с белорусской биржевой площадкой – **Сингапур**. На начало 2023 года на БУТБ были аккредитованы девять компаний из этой страны Юго-Восточной Азии. Ранее сингапурские фирмы участвовали в биржевых торгах исключительно в качестве покупателей. В основном, компании из Сингапура покупали белорусское сухое обезжиренное молоко, в последнее время наблюдался также повышенный спрос на продукцию деревообработки. В частности, «в 2022 году биржевой экспорт пиломатериалов в Сингапур составил \$9,3 млн, что на порядок больше показателя 2021 года»⁸⁸³. В 2023 году развитию сингапурского направления стали уделять особое внимание. В конце января товары сингапурских производителей были впервые представлены на торгах БУТБ. Речь шла о реализации высокотехнологичного промышленного оборудования на площадке импортозамещения БУТБ. Под заявку на покупку, размещенную одним из белорусских промышленных флагманов, были привлечены заинтересованные в работе на отечественном рынке производители лазерного оборудования из Сингапура. С этой целью на бирже аккредитовали две новые сингапурские компании. И потом были выставлены первые заявки на продажу. Уже тогда ожидалось, что размещение в торговой системе БУТБ

⁸⁸² Через БУТБ начались поставки пиломатериалов в Республику Корея [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/cherez-butb-nachalis-postavki-pilomaterialov-v-respubliku-koreja-602882-2023/>

⁸⁸³ Товары сингапурских производителей будут впервые представлены на торгах БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovary-singapurskikh-proizvoditelej-budut-vpervye-predstavleny-na-torgah-butb-547522-2023/>

заявок на продажу импортозамещающих товаров производства Сингапура будет способствовать формированию благоприятной конкурентной среды и снижению затрат белорусских предприятий, осуществляющих закупки на биржевых торгах. В дальнейшем это позволило еще активнее развивать биржевую торговлю с этим государством, входящем в Ассоциацию стран Юго-Восточной Азии.

И уже по итогам 2023 года Сингапур вошел в перечень из восьми стран, которые начали применять механизм биржевых адресных сделок, ставшими доступными на БУТБ с 22 июня 2023 года. «Главная особенность таких сделок в том, что их можно заключать напрямую с иностранными покупателями, однако цена продажи товаров должна быть не ниже актуальной биржевой котировки на этот товар, сформированный по итогам биржевых торгов. Кроме того, поскольку адресные сделки регистрируются на бирже, их участники вправе использовать все имеющиеся на БУТБ инструменты страхования рисков»⁸⁸⁴. Остается добавить, что Сингапур, наряду с Китаем, Азербайджаном, Узбекистаном и Россией, вошел в пятерку крупнейших покупателей белорусской пилопродукции в 2023 году на БУТБ, увеличив закупку этой продукции почти в два с половиною раза и смог выйти на отметку 120 тысяч кубометров. А уже в феврале 2024 года на белорусской биржевой площадке была аккредитована первая сингапурская брокерская компания – Vooking Pro Pte. Ltd., которая до этого уже более двух лет работала на БУТБ в качестве посетителя торгов. В статусе профессионального участника новый брокер «планирует привлекать на биржевую площадку покупателей лесопроductии

⁸⁸⁴ Адресные сделки на БУТБ заключают компании из восьми стран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/adresnye-sdelki-na-butb-zakljuchajut-kompanii-iz-vosmi-stran-599332-2023/>

из Азиатского региона, способствуя дальнейшему расширению географии биржевого экспорта»⁸⁸⁵. Ведь аккредитация брокера в Сингапуре – это следующий этап развития биржевой торговли с этой страной, чтобы содействовать увеличению пула покупателей из стран Азии, в том числе из Китайской Народной Республики и Республики Корея, куда уже организованы биржевые поставки белорусских пиломатериалов. Кроме того, брокер обычно берет на себя решение транспортно-логистических вопросов, что, безусловно, способствует повышению привлекательности биржевого механизма для зарубежных компаний. Особенно это касается стран “дальней дуги”.

Если говорить о **Монголии**, то первый брокер из этой страны – компания “Юнайтед Мерес Машинери” – был аккредитован на БУТБ в сентябре 2023 года и планировал начать свою деятельность с товарами повышенного спроса – черными металлами и углем, а также с продукцией нефтехимической отрасли и агропромышленного комплекса. И в январе 2024 года с помощью первого монгольского брокера была оформлена первая сделка по поставке белого сахара-песка – 312 тонн. «Учитывая высокий спрос на сахар в Монголии, можно предположить, что это продуктовое направление может стать одним из перспективных для рынков Азии. Тем более, что после успешного исполнения первого контракта монгольские партнеры уже ожидают увеличение объемов экспорта из Беларуси»⁸⁸⁶.

⁸⁸⁵ БУТБ аккредитовала первого брокера в Сингапуре [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/economics/view/butb-akkreditovala-pervogo-brokera-v-singapore-613819-2024>

⁸⁸⁶ Залесский, Б. По курсу сотрудничества. Специфика взаимодействия Беларуси со странами Азии / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – С. 38.

Высокую положительную динамику товарооборота в 2023 году продемонстрировала БУТБ и с **Турцией**. В частности, «сумма сделок, заключенных турецкими участниками торгов в январе – августе, оказалась на 31% больше, чем за весь 2022 год. Ключевыми драйверами роста стали активные закупки белорусских пиломатериалов, в том числе с применением адресного механизма, а также экспорт в Турцию лома черных и цветных металлов»⁸⁸⁷. В минувшем году на БУТБ пришли 18 новых турецких резидентов. И на середину сентября 2023 года на торгах уже были представлены 50 компаний из этой страны, включая одного биржевого брокера. И в том же сентябре крупный турецкий производитель синтетической и натуральной пряжи, нитей и волокна впервые реализовал свою продукцию – 40 тонн вискозной пряжи – в адрес белорусского предприятия текстильной промышленности на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ. Этот факт позволил расширить географию зарубежных поставщиков текстильного сырья, использующих данную торговую платформу для работы на белорусском рынке, до четырех стран. Первые три – это Молдова, Таджикистан и Узбекистан.

Приоритетные направления сотрудничества БУТБ с **Пакистаном** в 2024 году – это: с пакистанской стороны – импорт пиломатериалов, сухого молока, сахара, растительных масел; с белорусской стороны – закупка риса, зерновых, пряжи и цветных металлов. Кроме того, это – логистика, которая «позволит оптимизировать транспортные издержки и сделать продукцию, реализуемую белорусскими участниками биржевых

⁸⁸⁷ Поставки текстильного сырья из Турции начали реализовываться через площадку БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/postavki-tekstilnogo-syrja-iz-turtsii-nachali-realizovyvatsja-cherez-ploschadku-butb-588124-2023/>

торгов, более привлекательной по цене для пакистанских покупателей»⁸⁸⁸. А также БУТБ планирует расширить географию производителей импортозамещающей продукции, представленной на биржевой площадке, за счет пакистанских компаний, заинтересованных в создании торгового или производственного бизнеса в Беларуси. В частности, пакистанский холдинг Afil Industries «изучает возможность реализации в Беларуси инвестиционного проекта по производству продуктов питания, также намерен наладить регулярные оптовые поставки востребованной на белорусском рынке пакистанской продукции»⁸⁸⁹. Речь идет, прежде всего, о конкретных товарах – различные виды риса, футбольные мячи, перчатки, ремни, а также о таком специфическом продукте, как гималайская соль.

Наконец, в текущем году БУТБ планирует активизировать сотрудничество с **Объединенными Арабскими Эмиратами (ОАЭ)** – международным торговым хабом с мощной транспортно-логистической и финансовой инфраструктурой. Для справки отметим, что «на 1 апреля 2023 года на БУТБ были аккредитованы 14 компаний из ОАЭ. Основной объем сделок в 2022-2023 годах пришелся на продукцию деревообработки и нефтехимии»⁸⁹⁰. Эмиратская сторона полагает, что взаимодействие БУТБ с компаниями из ОАЭ откроет широкие

⁸⁸⁸ БУТБ намерена увеличить количество аккредитованных компаний из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-namerena-uvlechit-kolichestvo-akkreditovannyh-kompanii-iz-pakistana-578951-2023/>

⁸⁸⁹ БУТБ рассчитывает привлечь на площадку импортозамещения поставщиков из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-privlech-na-ploschadku-importozameschenija-postavschikov-iz-pakistana-571569-2023/>

⁸⁹⁰ Посольство ОАЭ окажет содействие БУТБ в развитии биржевой торговли со странами Ближнего Востока [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posolstvo-oe-okazhet-sodejstvie-butb-v-razviti-birzhevoj-torgovli-so-stranami-blizhnego-vostoka-559908-2023/>

возможности для продвижения белорусских товаров в Северную Африку и Азию, так как для участников торгов из Беларуси это экспортное направление является весьма перспективным. И уже в ближайшее время стороны намерены сделать новые конкретные шаги по привлечению на белорусскую биржевую площадку представителей эмиратского бизнеса для установления долгосрочных торговых отношений.

Теперь остановимся на развитии сотрудничества белорусской биржевой площадки со странами **Африки**. Сначала отметим, что в целом наша республика планирует в 2024 года нарастить экспорт на данный континент не менее чем в 2,5 раза. При этом необходимо «делать акцент на продуктах, менее зависящих от конъюнктуры мировых рынков. <...> И сосредоточиться на продвижении, активно задействовать эффективные инструменты мерчандайзинга, качественного обслуживания, а также возможности электронной коммерции»⁸⁹¹. Так что для БУТБ уже сформулированы четкие задачи использования биржевого механизма для активизации взаимной торговли и увеличения товарооборота в текущем году с африканскими партнерами, в том числе из **Египта, Нигерии, Эфиопии**.

В частности, еще в августе 2021 года БУТБ подписала меморандум о взаимопонимании с Египетской товарной биржей (ЕМХ), которая была образована Министерством снабжения и внутренней торговли **Египта** в 2020 году. В ноябре минувшего года стороны рассмотрели вопросы совершенствования технологий электронной торговли, обмена аналитическими

⁸⁹¹ Беларусь планирует в 2024 году нарастить экспорт в страны Африки не менее чем в 2,5 раза [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-v-2024-godu-narastit-eksport-v-strany-afriki-ne-menee-chem-v-25-taza-602900-2023/>

данными, организации торговли новыми товарными позициями и обеспечения благоприятных условий для эффективного торгового партнерства между субъектами хозяйствования Беларуси и Египта. «Основные усилия планируется сосредоточить на мероприятиях, которые будут способствовать росту объемов двусторонней торговли и расширению применения биржевого механизма в экспортно-импортной деятельности. В связи с этим БУТБ и ЕМХ намерены проработать возможность взаимного участия белорусских и египетских компаний в биржевых торгах на обеих площадках»⁸⁹². Все это не только придаст импульс развитию биржевой торговли между двумя странами, но и повысит эффективность реализации совместных проектов в других сферах. В частности, выход египетских предприятий на площадку промышленных и потребительских товаров БУТБ будет содействовать промышленной кооперации двух стран, а также решению вопросов импортозамещения.

Что касается **Нигерии**, то в феврале 2024 года в Минске состоялся бизнес-форум “Беларусь–Нигерия: прямой диалог”, на котором были рассмотрены перспективные направления сотрудничества БУТБ с деловыми кругами этой страны, заинтересованными закупать белорусские продукты, в том числе рапсовое масло и сухое молоко. Для справки: продукция масложировой и молочной отраслей входит в число самых востребованных товарных позиций у иностранных участников белорусской биржевой площадки, «а рынок Нигерии с учетом его емкости и покупательной способности представляет

⁸⁹² Товарные биржи Беларуси и Египта договорились развивать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarnye-birzhi-belarusi-i-egipta-dogovorilis-razvivat-sotrudnichestvo-599879-2023/>

значительный интерес для белорусских экспортеров»⁸⁹³. Так что аккредитация нигерийских компаний на БУТБ, судя по всему, позволит уже в ближайшее время производителям из Беларуси без дополнительных затрат расширить географию экспорта и наладить регулярные поставки на этот перспективный рынок.

Говоря о партнерских связях БУТБ с **Эфиопией**, напомним, что стороны еще в 2023 году обозначили перспективные товарные позиции, которые могли бы в 2024 году торговаться на бирже в рамках экспортно-импортных операций между белорусскими и эфиопскими компаниями. «Если говорить об импорте из Эфиопии, то в первую очередь это, конечно же, продукция сельского хозяйства – кофе, соевые бобы и зерновые культуры. <...> С точки зрения экспорта белорусских товаров в Эфиопию целесообразно сделать акцент на молокопродуктах – сухом молоке и сыворотке»⁸⁹⁴. Остается только добавить, что пока эфиопские резиденты в биржевых торгах на БУТБ еще не участвуют, но деловой интерес по данной теме у африканских партнеров есть. И в текущем году он обязательно проявится.

В 2023 году в числе зарубежных участников БУТБ из стран **Содружества Независимых Государств (СНГ)**, которые значительно повысили интерес к белорусской биржевой торговле и показали высокую динамику роста объемов и количества сделок, необходимо отметить предприятия **Узбекистана**. Если в 2022 году в биржевых торговых сессиях регулярно участвовали всего лишь шесть узбекских компаний,

⁸⁹³ БУТБ планирует наладить поставки белорусской сельхозпродукции в Нигерию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-naladit-postavki-belorusskoi-selhozproduksii-v-nigeriju-615084-2024/>

⁸⁹⁴ БУТБ представила возможности биржевой торговли деловым кругам Эфиопии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavila-vozmozhnosti-birzhevoj-torgovli-delovym-krugam-efiopii-575836-2023/>

то в 2023 году их уже стало 29. А сумма сделок по итогам минувшего года выросла в 17 раз – «с чуть более \$1 млн в 2022 году до почти \$18 млн в 2023-м»⁸⁹⁵. При этом расширилась товарная номенклатура взаимной торговли. В частности, теперь, помимо пиломатериалов, резиденты Узбекистана также начали покупать на бирже белорусский сахар. Это произошло в мае 2023 года, когда на БУТБ была зарегистрирована первая подобная сделка. «Продавцом выступил один из отечественных сахарных заводов, а покупателем – брокерская компания, аккредитованная на БУТБ и на Узбекской республиканской товарно-сырьевой бирже (УзРТСБ). Объем пилотной закупки составил 134 т»⁸⁹⁶. Данный факт интересен и по другой причине. Ведь таким образом был получен первый практический результат совместного проекта БУТБ и УзРТСБ по взаимной аккредитации брокеров. Дело в том, что еще в апреле 2023 года в рамках соглашения о стратегическом партнерстве между двумя биржами после соответствующей аттестации семь брокерских организаций с каждой стороны получили взаимный допуск к биржевым торговым платформам Беларуси и Узбекистана. С белорусской стороны в качестве биржевых брокеров стали «ОАО "Белресурсы" – управляющая компания холдинга "Белресурсы", ЧТУП "Белресурсброк", РУП "Белтаможсервис", ЗАО "БирЖэкс", ИП Сокол Любовь Леонтьевна, ООО "СтатусБрок", а также ООО "Центр

⁸⁹⁵ Биржевой товарооборот Беларуси и Узбекистана в 2023 году вырос в 17 раз Корея [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/birzhevoj-tovarooborot-belarusi-i-uzbekistana-v-2023-godu-vvros-v-17-raz-611161-2024/>

⁸⁹⁶ БУТБ зарегистрировала первую сделку по реализации сахара в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-zaregistrovala-pervuju-sdelku-po-realizatsii-sahara-v-uzbekistan-566927-2023/>

брокерских услуг"»⁸⁹⁷, которые вместе с узбекскими партнерами позволят гораздо быстрее расширить круг участников торгов.

Что касается планов развития биржевой торговли Беларуси и Узбекистана в 2024 году, то в числе основных направлений определены деревообработка, сельское хозяйство, металлургия и легкая промышленность, которые смогут вывести партнерство двух стран на качественно новый уровень. Для этого будет активнее применяться механизм биржи для поставок товаров узбекского производства в Беларусь. В этой связи будут задействованы возможности площадки промышленных и потребительных товаров БУТБ. Напомним, что в 2023 году узбекские производители впервые воспользовались белорусской платформой импортозамещения для реализации хлопчатобумажной пряжи. В августе минувшего года были «совершены две пробные сделки общим объемом 140 т. В обоих случаях покупателем выступило одно из ведущих отечественных предприятий текстильной промышленности»⁸⁹⁸. Таким образом, биржевая площадка предоставила белорусскому предприятию прямой доступ к непосредственным производителям необходимого ему сырья и обеспечила полное сопровождение процедуры закупки. Общая сумма сделок составила более одного миллиона долларов. В рамках развития биржевого импорта в 2024 году планируется не только увеличить объемы продаж по данной товарной позиции, но и вывести на торги другие виды импортозамещающей продукции,

⁸⁹⁷ Семь брокеров БУТБ аккредитовались на Узбекской республиканской товарно-сырьевой бирже [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sem-brokerov-butb-akkreditovalis-na-uzbekskoj-respublikanskoi-tovarno-syrievoi-birzhe-561922-2023/>

⁸⁹⁸ Узбекские производители пряжи заключили первые сделки на площадке БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekskie-proizvoditeli-priazhi-zakljuchili-pervve-sdelki-na-ploschadke-butb-585558-2023/>

выпускаемой в этой стране. К сказанному добавим, что «по состоянию на 1 февраля 2024 года на БУТБ аккредитована 101 компания из Узбекистана <...>. За январь сумма сделок узбекских участников составила \$5,2 млн. В январе 2023 года данный показатель был равен \$60 тыс.»⁸⁹⁹.

В 2024 году белорусская биржевая площадка планирует заметно активизировать совместные мероприятия по торговой тематике для представителей бизнеса **Кыргызстана**. Дело в том, что по итогам 2023 года «сумма сделок участников биржевых торгов из Кыргызстана выросла почти в полтора раза, в основном благодаря существенному увеличению закупок белорусского сахара и пиломатериалов»⁹⁰⁰. При этом кыргызские компании почти не использовали экспортные возможности биржи, хотя в этой стране Центральной Азии хорошо развит аграрный сектор и может расширить географию экспорта сельхозпродукции, в том числе в Беларусь. В январе текущего года БУТБ договорилась о сотрудничестве с Национальным агентством по инвестициям при Президенте Кыргызской Республики. Стороны конкретно обозначили приоритетные товарные позиции для развития взаимной биржевой торговли. Для этого в Беларусь будут привлекаться поставщики сырья и хлопковой пряжи из Кыргызстана. Ведь данная продукция востребована у белорусских участников торгов, а рост объемов ее реализации положительно скажется на динамике белорусско-кыргызского биржевого товарооборота. Что касается белорусских поставок, то «основное внимание

⁸⁹⁹ Металлургия, сельское хозяйство и легпром. БУТБ обозначила направления сотрудничества с узбекским бизнесом [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/metallurgija-selskoe-hozjajstvo-i-legprom-butb-oboznachila-napravlenija-sotrudnichestva-s-uzbekskim-614003-2024>

⁹⁰⁰ БУТБ и посольства Кыргызстана договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-posolstvo-kvrgvzstana-dogovorilis-o-sotrudnicestve-609545-2024/>

будет уделено продукции сахарной отрасли и лесопромышленного комплекса. В 2023 году на эти группы товаров пришелся практически весь объем белорусского экспорта в Кыргызстан через БУТБ. Кроме того, Национальное агентство по инвестициям выразило готовность помочь в аккредитации на БУТБ первого брокера из Кыргызстана»⁹⁰¹, что позволит расширить пул кыргызских клиентов биржи, число которых к началу текущего года достигло 25.

Что касается сотрудничества БУТБ с **Азербайджаном**, то, напомним, в 2023 году эта страна Южного Кавказа вошла в топ-3 сбыта белорусских товаров, а по закупке лесоматериалов она занимала второе место, уступая лишь Китаю. К тому же сделки носили регулярный характер, а их сумма постепенно росла. «В результате по сравнению с январем-сентябром прошлого [2022] года поставки изделий из древесины в Азербайджан увеличились в натуральном выражении в 4,3 раза до 218 тыс. куб. м»⁹⁰². Таким образом, азербайджанские компании обеспечили около четверти от общего объема экспорта пилопродукции через БУТБ. На международной выставке VakuBuild, состоявшейся в октябре 2023 года в азербайджанской столице, белорусская биржевая площадка привлекла потенциальных покупателей из Азербайджана, заинтересованных в импорте продукции для строительной отрасли. И есть все основания полагать, что в 2024 году появятся новые интересные возможности для продолжения

⁹⁰¹ БУТБ и Национальное агентство по инвестициям Кыргызстана договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-natsionalnoe-agentstvo-po-investitsijam-kyrgyzstana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-612497-2024/>

⁹⁰² Экспортные возможности БУТБ представлены на международной строительной выставке в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksportnye-vozmozhnosti-butb-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-stroitelnoj-vystavke-v-azerbajdzhane-594979-2023/>

взаимодействия с бизнесом этой страны постсоветского пространства.

Говоря о партнерских связях БУТБ с **Молдовой**, отметим, что в 2023 году были совершены первые биржевые сделки реализации белого сахара-песка и материала для текстильной сферы. В первом случае объем пробной закупки составил 210 тонн, которую приобрела компания, являющаяся крупнейшим импортером сахара в Молдову. И есть вероятность того, что «пилотная сделка станет отправной точкой для регулярных поставок белорусского сахара в эту страну, поскольку по такому же алгоритму ранее выстраивалась работа с Казахстаном и Кыргызстаном, которые являются основными покупателями белорусского сахара на биржевых торгах»⁹⁰³. Тем более, что молдавский рынок перспективен для экспорта сахарных заводов из Беларуси, так как данная страна ежегодно потребляет более 80 тысяч тонн этого продукта, а биржевая площадка предоставляет прямой доступ к предприятиям-производителям вместе с низкими рисками и прозрачным рыночным ценообразованием. Во втором случае сделка между субъектами хозяйствования Беларуси и Молдовы была зарегистрирована на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ, в рамках которой действует сервис импортозамещения. «Предметом закупки, совершенной одним из отечественных предприятий текстильной промышленности, стала мембрана для ламинации ткани стоимостью Bг845 тыс.»⁹⁰⁴. Это говорит о том, что круг стран, резиденты которых используют данную

⁹⁰³ Белорусский сахар впервые продан в Молдову через биржу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-sahar-vpervye-prodan-v-moldovu-cherez-birzhu-573850-2023/>

⁹⁰⁴ Компания из Молдовы впервые заключила сделку на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kompanija-iz-moldovy-vpervye-zakljuchila-sdelku-na-ploschadke-promyshlennyh-i-potrebitelskih-tovarov-578041-2023/>

биржевую платформу для реализации товаров на белорусском рынке, пополнился Молдовой. И надо полагать, что эта сделка с молдавскими партнерами станет началом нового интересного опыта в белорусско-молдавской электронной торговле.

В том же 2023 году на площадке импортозамещения БУТБ была зарегистрирована первая сделка по закупке продукции и у компании-резидента **Таджикистана**, когда «в ходе биржевых торгов отечественное предприятие легкой промышленности приобрело у таджикской торговой организации 40 т кардной пряжи – одного из самых востребованных видов сырья в трикотажной отрасли»⁹⁰⁵. И в этом случае биржа также помогла белорусскому предприятию удовлетворить потребность в иностранном сырье. Любопытно, что последний раз компании из этой центрально-азиатской страны использовали биржевой механизм для работы на белорусском рынке 16 лет назад – в 2008 году. Будем надеяться, что новые сделки с бизнесменами Таджикистана на БУТБ – уже не “за горами”.

И еще один интересный факт сотрудничества белорусской биржевой площадки с партнерами из СНГ. В ноябре минувшего года БУТБ договорилась развивать сотрудничество в 2024 году с одной из ведущих электронных торговых площадок **Казахстана** – ETS-Тендер – в сфере корпоративных закупок. Планируется, что «взаимодействие между сторонами будет носить сугубо практический характер и способствовать активизации участия производителей и поставщиков из Казахстана в закупочных процедурах белорусских предприятий, а также обеспечивать увеличение доли продукции белорусского производства в

⁹⁰⁵ Закупку импортозамещающей продукции в Таджикистане впервые провели через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zakupku-importozameshajuschej-produktsii-v-tadzhikistane-vpervve-proveli-cherez-butb-560416-2023/>

закупках казахстанских компаний государственного и частного сектора»⁹⁰⁶. У партнеров из Казахстана вызвал большой интерес опыт БУТБ по организации биржевых торгов промышленными и потребительскими товарами. В частности, речь идет об отдельной цифровой платформе, позволяющей в круглосуточном режиме осуществлять закупки широкого ассортимента продукции, востребованной в различных отраслях экономики: от легкой промышленности и сельского хозяйства до энергетики и машиностроения. Кроме того, в 2022 году на БУТБ был внедрен сервис импортозамещения, благодаря которому белорусские предприятия получили возможность оперативно приобретать аналоги импортных товаров и наращивать сбыт собственной продукции. Так что при содействии ETS-Тендер в 2024 году планируется привлечь на торги БУТБ гораздо больше производителей из Казахстана.

⁹⁰⁶ БУТБ и казахстанская площадка ETS-Тендер намерены сотрудничать в сфере электронных закупок [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kazahstanskaja-ploschadka-ets-tender-namerenv-sotrudnicchat-v-sfere-elektronnyh-zakupok-602493-2023/>

Белорусская универсальная товарная биржа: от Европы – до Азии и Африки

Белорусская универсальная товарная биржа (БУТБ) с начала текущего года показывает впечатляющие темпы продаж отечественных товаров зарубежным компаниям. В числе причин успешной деятельности биржевой площадки можно отметить увеличение количества покупателей-нерезидентов, открытие новых рынков, введение дополнительных товарных позиций, а также открытие представительства биржи в Шанхае, расширение сети биржевых брокеров в странах Центральной Азии, внедрение механизма биржевых адресных сделок и активизация сотрудничества с белорусскими дипломатическими миссиями за рубежом. В итоге «за январь-февраль 2024 года иностранные участники биржевых торгов заключили более 1,5 тыс. сделок по покупке белорусских товаров на общую сумму \$170 млн. За тот же период прошлого года количество сделок составило 155, а их сумма – \$14 млн»⁹⁰⁷.

Сегодня у зарубежных клиентов белорусской биржевой площадки в числе лидеров является продукция отечественного сельского хозяйства и деревообрабатывающей промышленности. Например, пиломатериалы активно импортируют Китай, Азербайджан, Узбекистан, а Казахстан – на первом месте по закупкам сахара. При этом на 1 марта 2024 года на БУТБ уже аккредитованы 167 компаний из Китая, 116 – из Казахстана, 108 – из Узбекистана. 100 – из Азербайджана. А в **Европе** – в странах Балтии и Швейцарии – традиционно востребованы рапсовое масло, свекловичный жом и меласса. И в

⁹⁰⁷ Компании из 23 стран покупают белорусские товары на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kompanii-iz-23-stran-pokupajut-belorusskie-tovary-na-butb-620798-2024>

2024 году ряд европейских стран планирует активизировать взаимодействие с БУТБ.

В частности, в январе текущего года БУТБ договорилась о сотрудничестве с **Торговой палатой Беларусь-Италия** в сфере электронной биржевой торговли, чтобы содействовать экспорту белорусской продукции сельского хозяйства на рынок **Италии**, а также наладить поставки востребованных в Беларуси товаров итальянского производства, в том числе промышленного оборудования, специальной техники, запасных частей и комплектующих, так как «итальянский бизнес заинтересован в работе с белорусскими предприятиями, а площадка БУТБ – это именно тот инструмент, который позволит активизировать деловые контакты и реализовать потенциал взаимной торговли»⁹⁰⁸. Заметим, что на 1 января 2024 года на белорусской биржевой площадке были уже аккредитованы 22 итальянские компании. В минувшем году их биржевые сделки пришлось фактически только на закупки кожи “вет-блю” у белорусских кожевенных предприятий. В нынешнем году у партнеров из Италии, судя по всему, также будут востребованы белорусское рапсовое масло, свекловичный жом и меласса.

Свекловичная меласса, которую производят белорусские сахарные заводы, также пользуется высоким спросом и на венгерском рынке. По этой причине организация ее поставок через БУТБ может существенно увеличить биржевой товарооборот между двумя странами. Так что компании из **Венгрии** уже готовы аккредитоваться на белорусской биржевой площадке и участвовать в торгах в качестве продавцов и покупателей продукции сельского хозяйства. «Что касается

⁹⁰⁸ БУТБ будет сотрудничать с Торговой палатой Беларусь-Италия [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-budet-sotrudnichat-s-torgovoj-palatoj-belarus-italija-611942-2024/>

экспорта из Венгрии, то это могут быть семена сельскохозяйственных культур, которые <...> очень востребованы у белорусских участников биржевых торгов»⁹⁰⁹.

Еще один интересный партнер БУТБ в Европе – это **Сербия**. На 1 декабря 2023 года на белорусской биржевой площадке были аккредитованы три компании из этой страны, которые на торгах, как правило, ограничивались лишь закупками пиломатериалов. Но в конце минувшего года на БУТБ была зарегистрирована первая сделка по реализации сливочного масла в Сербию. «Объем пробной партии составил 20 т, а покупателем выступил сербский импортер продуктов питания, аккредитованный в ноябре 2023 года»⁹¹⁰. Надо полагать, что после отработки всей схемы приобретения данного продукта поставки сливочного масла на сербский рынок станут регулярными.

Говоря о планах сотрудничества БУТБ в 2024 году с **Турцией**, напомним, что в минувшем году количество турецких компаний, аккредитованных для участия в биржевых торгах, выросло с 32 до 70, которые увеличили сумму сделок за этот период в 2,7 раза. При этом наибольшим спросом у субъектов хозяйствования Турции пользовалась продукция деревообработки и лом металлов, которые обеспечили свыше 90 процентов белорусско-турецкого биржевого товарооборота. А на импорт пришлось только около двух процентов. В основном это были поставки вискозной пряжи для белорусских предприятий

⁹⁰⁹ Венгерский бизнес заинтересован в биржевой торговле сельхозпродукцией с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vengerskij-biznes-zainteresovan-v-birzhevoj-torgovle-selhozprodukcij-s-belarusju-615721-2024/>

⁹¹⁰ Белорусское сливочное масло впервые реализовано в Сербию через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskoe-slivocnoe-maslo-vpervye-realizovano-v-serbiju-cherez-butb-604633-2023/>

текстильной промышленности. В марте 2024 года на бизнес-форуме, организованным Национальным центром маркетинга совместно с **Ассоциацией бизнесменов Турции**, была поставлена первоочередная задача – расширить номенклатуру товаров, задействованных в биржевой торговле с этой страной, чтобы «привлечь на БУТБ турецкие предприятия из таких сфер, как сельское хозяйство, машиностроение, химическая промышленность, что поспособствует росту белорусско-турецкого биржевого товарооборота»⁹¹¹. В сегменте агропромышленного комплекса уже прорабатываются поставки в Турцию белорусских растительных масел, сухого молока, свекловичного жома и мелассы. А в Беларуси могут быть востребованы турецкие запчасти и комплектующие для автомобилей и техники, промышленное оборудование. В итоге в рамках данного бизнес-форума достигнуты договоренности об аккредитации на БУТБ импортеров мясопродуктов и продукции переработки масличных культур из Турции. Кроме того, участием в этих торгах заинтересовались поставщики запчастей для строительной техники, сантехнического оборудования и полимерных материалов из этой страны.

Из стран **Азии** в 2024 году традиционно мощно на белорусской биржевой площадке торгуют компании из **Китая**. И БУТБ планирует еще активнее увеличивать, как экспорт белорусской сельскохозяйственной продукции, так и китайский импорт металлов и металлопродукции, с помощью участия в международных выставочных мероприятиях в Поднебесной. В частности, в марте и апреле текущего года специалисты БУТБ

⁹¹¹ Сумма сделок турецких компаний на БУТБ в 2023 году выросла почти в три раза [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-turetskih-kompanij-na-butb-v-2023-godu-vyroslo-pochti-v-tri-raza-619661-2024/>

побывали сразу на трех авторитетных форумах. Во-первых, на одной из крупнейших выставок по продовольственной тематике Китая – **China International Allfood Expo** в Шеньчжэне, что в провинции Гуандун, где участвовали более полутора тысяч производителей со всего мира. По результатам встреч с более 50 китайских компаний «достигнуты договоренности об аккредитации на БУТБ покупателей сухого обезжиренного молока, сухой молочной сыворотки и говядины. Кроме того, интерес к белорусской биржевой платформе проявили китайские производители упаковочных линий, морозильных камер, пастеризаторов и систем розлива напитков»⁹¹².

Во-вторых, на Международной специализированной выставке металлургии и металлообработки **Qingdao International Metal Processing Equipment Expo**, где «о готовности участвовать в биржевых торгах заявили крупные поставщики листовой стали, трубного проката, литейных сплавов и кабельно-проводниковой продукции»⁹¹³. И уже в том же марте на БУТБ была заключена первая биржевая сделка по реализации импортозамещающей продукции китайским резидентом. Предметом сделки стала пробная партия отрезных дисков для резки труб. Продавцом «выступил крупный поставщик оборудования, запчастей и комплектующих для сталелитейной, цементной и электроэнергетической отраслей из Циндао (провинция Шаньдун), а покупателем – белорусское металлургическое предприятие»⁹¹⁴. Этот факт говорит о том, что

⁹¹² БУТБ приняла участие в продовольственной выставке в Китае [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prinjala-uchastie-v-prodovolstvennoj-vystavke-v-kitae-619317-2024/>

⁹¹³ БУТБ планирует увеличить поставки металлов и металлоизделий из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-uvelichit-postavki-metallov-i-metalloizdelij-iz-kitaja-620557-2024/>

⁹¹⁴ Китайское предприятие впервые реализовало продукцию через сервис импортозамещения БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL:

список государств, резиденты которых поставляют свою продукцию в Беларусь, используя сервис импортозамещения, доступный на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ, расширился до восьми.

В-третьих, на **135-й Кантонской ярмарке**, которая проходила в апреле в Гуанчжоу и где специалисты БУТБ провели «предметные переговоры с рядом крупных производителей осветительных приборов, видеооборудования, спецтехники и электроники, заинтересованных в выходе на белорусский рынок через биржевые торги»⁹¹⁵. Дело в том, что, несмотря на смещение акцента в сторону импорта и внутреннего потребления, которое наблюдается в последние годы в Китае, значительная часть китайских компаний по-прежнему ориентирована на экспорт и готова использовать любые возможности для выхода на потенциальных покупателей, в том числе с помощью БУТБ, рассматривая не только экспорт, но и заключение транзитных биржевых сделок с компаниями из третьих стран, в частности, Средней Азии – Таджикистана и Узбекистана.

И в том же апреле появился второй брокер-резидент из Поднебесной, аккредитованный БУТБ в 2024 году в рамках комплекса мероприятий по развитию биржевой торговли с Китаем и другими странами Азии, – компания **VIA Technology Import and Export Limited**, которая «намерена оказывать содействие организациям-импортерам из стран дальней дуги в

<https://www.belta.by/economics/view/kitajskoe-predpriatie-vpervve-realizovalo-produktsiju-cherez-servis-importozameschenija-butb-622959-2024/>

⁹¹⁵ Площадка БУТБ заинтересовала производителей техники и оборудования из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/ploschadka-butb-zamteresovala-proizvoditelej-tehniki-i-oborudovanija-iz-kitaja-630456-2024/>

вопросах закупок белорусских товаров на биржевых торгах»⁹¹⁶. На начальном этапе новый брокер планирует сделать основной акцент на государствах Южной и Юго-Восточной Азии – Индии, Бангладеш, Пакистана, Камбоджи. Ранее данная компания уже сотрудничала с покупателями пиломатериалов из Китая, а сейчас планирует свой опыт сотрудничества с БУТБ распространить и на другие товарные позиции, обеспечивая логистику и при необходимости помогая с осуществлением взаиморасчетов. А в целом в результате проведенной работы сумма сделок китайских компаний на БУТБ «в первом квартале [2024 года] возросла в 7,5 раз до \$56,3 млн»⁹¹⁷. При этом весь объем экспортных продаж обеспечила продукция деревообрабатывающей отрасли.

Из стран Восточной Азии вызывает интерес сотрудничество БУТБ с **Монголией**. Во-первых, в 2024 году планируется увеличивать с помощью биржевых торгов экспорт белорусского сахара, который настоящее время пользуется повышенным спросом у монгольских производителей безалкогольных напитков. «Только за первый квартал этого года в Монголию реализовано 2,7 тыс. т белорусского сахара. Следующий этап – организация закупок молокопродуктов и муки»⁹¹⁸. В частности, прорабатывается вопрос поставок на монгольский рынок отечественного сливочного масла, сухого

⁹¹⁶ Новый брокер БУТБ посодействует экспорту белорусских товаров в страны дальней дуги [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-broker-butb-posodeistvuet-eksportu-belorusskikh-tovarov-v-strany-dalnei-dugi-625415-2024/>

⁹¹⁷ Сумма сделок китайских компаний на БУТБ в I квартале возросла в 7,5 раз до \$56,3 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitajskikh-kompanij-na-butb-v-i-kvartale-voztrosla-v-75-raz-do-563-mln-630224-2024/>

⁹¹⁸ Монголия заинтересована в импорте белорусской муки и молочной продукции [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mongolija-zainteresovana-v-importe-belorusskoj-muki-i-molochnoj-produktsii-624977-2024/>

обезжиренного молока и пшеничной муки. И с потенциальными покупателями данных товаров – крупными торговыми сетями и дистрибьютерами – уже достигнуты соответствующие договоренности.

Что касается стран **Центральной Азии**, то в 2024 году БУТБ планирует существенно увеличить товарооборот за счет реализации экспортного потенциала биржевой площадки с **Туркменистаном**. В частности, ставка делается на такие востребованные на туркменском рынке позиции, как пиломатериалы, молокопродукты и сахар. «В настоящее время на бирже аккредитованы 14 резидентов Туркменистана, которые используют биржевой механизм преимущественно для закупки пиломатериалов хвойных пород»⁹¹⁹. С целью расширения пула покупателей данной продукции, а также проработки других перспективных направлений взаимодействия с бизнес-кругами страны в марте текущего года состоялся визит специалистов БУТБ в Ашхабад, которые провели ряд встреч с потенциальными импортерами продукции лесопромышленного комплекса и предприятиями пищевой промышленности Туркменистана, заинтересованными в приобретении в Беларуси сухого обезжиренного молока и белого сахара-песка. Кроме того, по итогам переговоров с **Государственной товарно-сырьевой биржей Туркменистана** (ГТСБТ) достигнута договоренность об обмене опытом, технологиями и методологическими наработками в сфере электронной биржевой торговли, а также рассматривается возможность взаимной аккредитации биржевых брокеров БУТБ и ГТСБТ для участия в торгах на обеих площадках.

⁹¹⁹ БУТБ рассчитывает на активизацию биржевой торговли с Туркменистаном [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-aktivizatsiju-birzhevoj-torgovli-s-turkmenistanom-622734-2024/>

В **Кыргызстане** БУТБ объединит усилия по развитию биржевой торговли с **Торгово-промышленной палатой** этой страны. Еще в феврале 2024 года стороны определили перспективные направления взаимодействия, реализация которых позволит увеличить количество кыргызских компаний, применяющих биржевой механизм, икратно нарастить объемы сделок, заключаемых резидентами этой центрально-азиатской страны на платформе БУТБ. В частности, ТПП Кыргызстана выразила готовность оказать содействие в привлечении на биржевые торги новых участников из числа членов палаты, а также помочь с поиском компании, которая бы стала брокером БУТБ в этой стране. Что касается товарных позиций, представляющих интерес для взаимной биржевой торговли, то в Кыргызстан через биржевую площадку целесообразно экспортировать пиломатериалы, продукцию переработки сахарной свеклы, сухое молоко и стальную арматуру, в то время как на белорусском рынке будет востребовано пищевое сырье, бакалея и хлопковое волокно. Добавим, что на середину февраля текущего года «на БУТБ аккредитованы 25 резидентов Кыргызстана. По итогам 2023 года сумма сделок участников биржевых торгов из этой страны выросла на 34% за счет закупок белорусских пиломатериалов и сахара»⁹²⁰.

А в **Казахстане** в феврале 2024 года БУТБ аккредитовала нового брокера – **ТОО “Профит Стандарт”**, который сфокусируется на организации регулярных поставок продукции белорусского лесопромышленного комплекса на казахстанский рынок. Дело в том, что в 2023 году удельный вес

⁹²⁰ Торгово-промышленная палата Кыргызстана будет содействовать развитию биржевой торговли с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/torgovo-promyshlennaja-palata-kyrgyzstana-budet-sodeistvoval-razvitiu-birzhevoj-torgovli-s-belarusiu-617034-2024/>

пиломатериалов в структуре сделок с резидентами Казахстана был относительно небольшим, поэтому при содействии казахстанского брокера планируется увеличить этот ключевой показатель, а также привлечь на биржу новых участников, готовых работать в качестве продавцов или покупателей. Заметим, что «в прошлом [2023] году сумма биржевых сделок казахстанских компаний увеличилась на 13%. При этом львиную долю товарооборота обеспечил импорт белорусского сахара, а закупки лесопроductии носили нерегулярный характер. В результате на них пришлось лишь около 3% от общего объема продаж белорусских товаров в Казахстан»⁹²¹. Для сравнения: в торговле со странами-соседями Казахстана, такими как Узбекистан, Кыргызстан и Туркменистан, продукция деревообработки занимает значительно больший удельный вес.

Наконец, посмотрим на развитие сотрудничества белорусской биржевой платформы со странами **Африки**. БУТБ планирует продвигать эффективные возможности электронной коммерции на данном континенте и уже сформулировала «четкие задачи использования биржевого механизма для активизации взаимной торговли и увеличения товарооборота в текущем году с африканскими партнерами»⁹²², в том числе – из **Египта**. И уже в мае 2024 года египетская компания **International Co. for Industry & Projects** стала первым брокером БУТБ в этой африканской стране. Ведь она «имеет широкую сеть деловых контактов на территории Египта и за его пределами, а также собственные складские и офисные

⁹²¹ БУТБ аккредитовала брокера в Казахстане [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-brokera-v-kazahstane-615531-2024/>

⁹²² Залесский, Б. Реализация экономического потенциала в условиях мировой турбулентности / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – С. 70.

помещения в Каире, которые могут быть предоставлены белорусским экспортерам, работающим на БУТБ»⁹²³. Новый партнер БУТБ планирует не ограничиваться египетским рынком, а обеспечить поставки белорусских товаров в Алжир, Марокко, Судан и Тунис, где также имеется высокий спрос на выпускаемую в Беларуси продукцию. Планируется, что развивать биржевую торговлю Беларуси и Египта будут как по уже проработанным товарным направлениям, так и задействовать новые ликвидные позиции, к которым относятся молокопродукты, сахар и картофельный крахмал. «В прошлом египетские компании уже покупали на бирже продукцию деревообработки, поэтому данное направление, безусловно, является одним из приоритетных. Однако <...> сельскохозяйственная продукция белорусского производства также очень востребована в Египте. В связи с этим запуск поставок сухого молока и сыворотки, свекловичного сахара и картофельного крахмала на египетский рынок позволит существенно увеличить биржевой товарооборот с Беларусью»⁹²⁴. В перспективе новый брокер намерен наладить экспорт белорусских товаров в соседние с Египтом государства, а это уже совершенно иные масштабы и возможности.

Еще один субъект хозяйствования из Египта, заинтересованный в аккредитации на БУТБ для осуществления экспортно-импортной деятельности на белорусском рынке, это – холдинг **KATO Investment**, который планирует поставлять в Египет белорусские пиломатериалы, молочную продукцию,

⁹²³ БУТБ рассматривает возможность аккредитации брокера в Египте [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rassmatrivaet-vozmozhnost-akkreditatsii-brokera-v-egipte-615805-2024/>

⁹²⁴ Брокер БУТБ в Египте будет поставлять белорусские товары в Северную Африку [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/broker-butb-v-egipte-budet-postavljat-belorusskie-tovary-v-severnuyu-afriku-631847-2024/>

сахар, растительные масла и синтетическое волокно, а в Беларусь – египетские полимерные изделия, хлопковую пряжу и плодоовощную продукцию. И «это лишь фундамент, на базе которого будет строиться дальнейшее взаимодействие египетского холдинга с биржей, поскольку круг взаимных интересов Беларуси и Египта значительно шире»⁹²⁵. Остается только добавить, что на 1 февраля 2024 года на белорусской биржевой площадке были уже аккредитованы пять резидентов из этой африканской страны, в структуре сделок которых преобладает импорт продукции деревообработки из Беларуси. Но уже в ближайшее время ситуация в этом вопросе, надо полагать, значительно изменится в лучшую сторону. Как по количеству резидентов, так и по разнообразию сделок.

Еще одним потенциальным партнером на африканском континенте, где БУТБ намерена развивать биржевую торговлю, – это **Алжир**, так как рынок данной страны для белорусских экспортеров интересен по ряду причин. Во-первых, ввиду высокого платежеспособного спроса со стороны местных потребителей. Во-вторых, есть возможность выхода через Алжир на рынки соседних государств. Так что, применяя механизм биржевых торгов для поставок мясо-молочной и масложировой продукции, которая пользуется здесь высоким спросом, торговля этими товарами через биржевую площадку обеспечит дополнительный канал сбыта для предприятий-экспортеров из Беларуси, а алжирские импортеры получают возможность осуществлять закупки непосредственно у белорусских производителей. На международной выставке пищевой промышленности DJAZAGRO, которая проходила в

⁹²⁵ БУТБ упростит доступ египетского бизнеса на рынок Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/butb-uprostit-dostup-egipetskogo-biznesa-na-rynok-belarusi-618011-2024/>

апреле текущего года в Алжире, специалисты БУТБ привлекли на биржу алжирские компании, которые готовы импортировать сельскохозяйственную продукцию из Беларуси, а также партнерские организации, способные оказать содействие в развитии белорусско-алжирской биржевой торговли. В том числе – Алжирская ассоциация нанимателей, которая уже выразила заинтересованность в сотрудничестве с БУТБ в части информирования деловых кругов этой страны о потенциале и преимуществах использования белорусской биржевой платформы во взаимной торговле. По итогам этих переговоров «достигнуты договоренности о реализации на алжирский рынок белорусского сухого молока и рапсового масла, которые сейчас активно поставляются в страны Европы и Азии»⁹²⁶.

В 2024 года в БУТБ намечены также совместные шаги с еще одной африканской страной – **Танзанией** – по организации участия танзанийских компаний в биржевых торгах продукцией сельского хозяйства и товарами промышленного назначения. Для этого будет составлен план мероприятий по информированию танзанийского бизнеса. К этой работе привлекут **Торгово-промышленную и сельскохозяйственную палату Танзании**, «которая объединяет около 9 тыс. компаний из разных отраслей промышленности и сельского хозяйства. Многие из них активно занимаются экспортно-импортной деятельностью...»⁹²⁷. Также стороны сформировали предварительный список товарных позиций для организации взаимовыгодной биржевой торговли между белорусскими и

⁹²⁶ БУТБ намерена развивать биржевую торговлю сельхозпродукцией с Алжиром [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/butb-
namerena-razvivat-birzhevuyu-torgovu-ju-selhozproduksiei-s-alzhirom-630079-2024/](https://www.belta.by/economics/view/butb-namerena-razvivat-birzhevuyu-torgovu-ju-selhozproduksiei-s-alzhirom-630079-2024/)

⁹²⁷ . БУТБ прорабатывает участие компаний из Танзании в биржевых торгах [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/butb-
prorabatyvaet-uchastie-kompanii-iz-tanzanii-v-birzhevyyh-torgah-622486-2024/](https://www.belta.by/economics/view/butb-prorabatyvaet-uchastie-kompanii-iz-tanzanii-v-birzhevyyh-torgah-622486-2024/)

танзанийскими предприятиями. Так, в число перспективных товаров для экспорта в Танзанию включены средства защиты растений, микроудобрения, кормовые добавки и нефтехимическая продукция, а для поставок в Беларусь – семена для посева, бакалея, сырье для пищевой промышленности и хлопковая пряжа.

Подведем итоги. На 1 мая 2024 года на БУТБ были аккредитованы 7192 компании-нерезидента из 70 стран. Это свидетельствует о том, что с начала текущего года на биржу пришли 345 новых участников торгов из-за 36 государств. А за четыре месяца сумма экспортных сделок, заключенных на БУТБ, «превысила сумму импортных контрактов на \$138 млн. При этом по сравнению с январем-апрелем 2023 года объем биржевого экспорта вырос в стоимостном выражении в 10 раз...»⁹²⁸. Все эти факты показывают, что БУТБ развивает биржевую торговлю на разных континентах и в разных странах, как по проработанным товарным направлениям, так и содействует появлению новых экспортно-импортных позиций, которые позволят существенно увеличить биржевой товарооборот Беларуси с партнерами – от Европы до Азии и Африки – уже в ближайшей перспективе.

⁹²⁸ Положительное сальдо внешней торговли БУТБ с начала года составило \$138 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/polozhitelnoe-saldo-vneshnei-torgovli-butb-s-nachala-goda-sostavilo-138-mln-632116-2024>

Литература

1. Залесский, Б. Формат евразийской интеграции. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 80 с
2. Утверждены Основные направления международной деятельности ЕАЭС на 2023 год [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/utverzhdenny-osnovnye-napravleniya-mezhdunarodnoy-devatelnosti-eaes-na-2023-god/>
3. Меморандум о взаимопонимании между Евразийской экономической комиссией и Ассоциацией государств Юго-Восточной Азии в области экономического сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <file:///C:/Users/User/Downloads/%D1%8E%D0%B3%D0%BE-%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82+%D0%90%D0%B7%D0%B8%D1%8F+%D1%80%D1%83%D1%81+%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%BB.pdf>
4. ЕАЭС и АСЕАН наращивают объемы товарооборота [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eaes-i-asean-narashchivayut-obemy-tovarooborota/>
5. Андрей Слепнев: "В рамках Евразийского экономического форума в 2023 году предлагается провести бизнес-диалог с Индонезией" [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/andrey-slepnev-v-ramkakh-evraziyskogo-ekonomicheskogo-foruma-v-2023-godu-predlagaetsya-provesti-bizn/>
6. ЕАЭС и Индонезия дали старт переговорам по соглашению о свободной торговле [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eaes-i-indoneziya-dali-start-peregovoram-po-soglasheniyu-o-svobodnoy-torgovle/>
7. ЕАЭС и Таиланд заинтересованы в развитии сотрудничества в сфере инфраструктуры, новых технологий, цифровизации и зеленой экономики [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eaes-i-tailand-zainteresovany-v-razviti-i-sotrudnichestva-v-sfere-infrastruktury-novyh-tehnologiy-tsifrovizatsii-i-zelenoi-ekonomiki/>
8. ЕЭК и Правительство Камбоджи подписали совместное заявление о расширении сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/EEK-i-pravitelstvo-kambodzhi-podpisali-sovmestnoe-zavavlenie-o-rasshirenii-sotrudnichestva/>
9. ЕАЭС и Правительство ОАЭ подписали Меморандум о взаимодействии [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eaes-i-pravitelstvo-oae-podpisali-memorandum-o-vzaimodeystvii/>

10. ЕАЭС начнет переговоры с ОАЭ о заключении соглашения о свободной торговле [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eaes-nachnet-peregovory-s-oae-o-zaklyuchenii-soglasheniya-o-svobodnoy-torgovle/>

11. Пивовар, Э. Переговоры о зоне свободной торговли между ЕАЭС и ОАЭ планируется вести в ускоренном режиме [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/peregovory-o-zone-svobodnoj-torgovli-mezhdu-eaes-i-oae-planiruetsja-vesti-v-uskorennom-rezhime-546918-2023>

12. Андрей Слепнев: “Сегодня мы имеем серьезный стимул для развития региональных соглашений и региональной связанности” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/andrey-slepnev-segodnya-my-imeem-sereznyy-stimul-dlya-razvitiya-regionalnykh-soglasheniy-i-regionaln/>

13. Андрей Слепнев обсудил в Тегеране вопросы завершения переговоров по соглашению о зоне свободной торговли с Ираном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/andrey-slepnev-obsudil-v-tegerane-voprosy-zaversheniya-peregovorov-po-soglasheniyu-o-zone-svobodnoy/>

14. Сергей Глазьев: “Приглашаю Африканский континент к сотрудничеству с ЕАЭС в создании новой финансово-экономической архитектуры” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/sergey-glazev-priglashayu-afrikanskiy-kontinent-k-sotrudnichestvu-s-eaes-v-sozdanii-novoy-finansovo-ekonomicheskoy-arhitektury/>

15. Экономическое сообщество государств Центральной Африки проявляет интерес к взаимодействию с ЕАЭС [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/ekonomicheskoe-soobshchestvo-gosudarstv-tsentralnoy-afriki-provavlyaet-interes-k-vzaimodeystviyu-s-e/>

16. Залесский, Б. С акцентом на сотрудничество. Хроника международного взаимодействия на постсоветском пространстве / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2020. – 192 с.

17. Андрей Слепнев: “ЕАЭС и Египет рассчитывают на проведение полноценного раунда переговоров о свободной торговле в ближайшей перспективе” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/andrey-slepnev-eaes-i-egipet-rasschityvayut-na-provedenie-polnocennogo-raunda-peregovorov-o-svobodnoy-torgovle-v-blizhayshey-perspektive/>

18. Андрей Слепнев: “Торгово-экономические отношения ЕАЭС и Египта продолжают развиваться ускоренными

темпами” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaunion.org/news/andrey-slepnev-torgovo-ekonomicheskie-otnosheniya-eaes-i-egipta-prodolzhayut-razvivatsya-uskorennymi/>

19. ЕЭК и ЮАР обсудят создание в ЮАР евразийской промышленной зоны и активизируют взаимодействие в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://eec.eaunion.org/news/eeek-i-yuar-storony-obsudvat-sozdanie-v-yuar-evraziyskov-promyshlennoy-zony-i-aktiviziruyut-vzaimodey/>

20. ЕАЭС и Эфиопия обсудили планы развития сотрудничества на 2022 год [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaunion.org/news/eaes-i-efiopiya-obsudili-plany-razvitiya-sotrudnichestva-na-2022-god/>

21. Залесский, Б. С целью устойчивого развития. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – 80 с.

22. Пивовар, Э. Премьер-министры ЕАЭС одобрили проект “Евразийский агроэкспресс” по ускоренной доставке продовольствия / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/premier-ministry-eaes-odobrili-proekt-evrazijskij-agroekspress-po-uskorennoj-dostavke-prodovolstvija-486781-2022/>

23. Промкооперация, импортозамещение, продбезопасность: Головченко о ключевых задачах ЕАЭС [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/promkooperatsija-importozameshenie-prodbezopasnost-golovchenko-o-kljuchevyh-zadachah-eaes-486890-2022/>

24. Беларусь рассчитывает нарастить поставки продовольствия в Китай с запуском “Евразийского агроэкспресса” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschitvvaet-narastit-postavki-prodovolstvija-v-kitaj-s-zapuskom-evrazijskogo-agroekspressa-486858-2022/>

25. Брыло, И. Устойчивый спрос в стране и за рубежом: Беларусь наращивает поставки продовольствия во все регионы мира / И. Брыло // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/ustojchivyy-spros-v-strane-i-zarubezhom-belarus-naraschivaet-postavki-prodovolstvija-vo-vse-regiony-mira-8088/>

26. Пивовар, Э. Евразийский межправсовет поддержал расширение участия Узбекистана в проектах ЕАЭС / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/evrazijskij-mezhpravsovet->

[nodderzhal-rasshirenie-uchastie-uzbekistana-v-proektah-eaes-486888-2022/](https://www.belta.by/economics/view/nodderzhal-rasshirenie-uchastie-uzbekistana-v-proektah-eaes-486888-2022/)

27. Залесский, Б.Л. Беларусь – Узбекистан: приоритет сотрудничества – сельское хозяйство / Б.Л. Залесский // Materials of the XVI International scientific and practical conference “Modern european science – 2020”, June 30 – July 7, 2020: Sheffield. Science and education LTD. – С. 9–11.

28. Головченко: есть предпосылки для наращивания товарооборота между Беларусью и Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-est-predposylki-dlja-narashchivaniya-tovarooborota-mezhdu-belarusju-i-uzbekistanom-486939-2022/>

29. Головченко: нужно полномасштабное вовлечение стран ЕАЭС в работу коридора Север-Юг [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-nuzhno-polnomasshtabnoe-vovlechenie-stran-eaes-v-rabotu-koridora-sever-yug-548158-2023/>

30. Пивовар, Э. В проект “Евразийский агроэкспресс” включают перевозки в Туркменистан, Иран, ОАЭ и Индию / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-proekt-evrazijskij-agroekspress-vkljuchat-perevozki-v-turkmenistan-iran-oae-i-indiju-548163-2023/>

31. Правоотношения в валютной сфере, единая промполитика и “Евразийский агроэкспресс”: что обсуждают в ЕАЭС [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pravootnosheniya-v-valjutnoj-sfere-edinaja-prompolitika-i-evrazijskij-agroekspress-cto-obsuzhdajut-v-547995-2023/>

32. Торговым инструментом проекта “Евразийский агроэкспресс” станет Российская торговая компания в Китае [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/torgovym-instrumentom-proekta-evraziyskiy-agroekspress-stanet-rossiyskaya-torgovaya-kompaniya-v-kita/>

33. Пивовар, Э. ЕЭК предлагает заключить в ЕАЭС отдельный договор по вопросам импортозамещения / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eeek-predlagaet-zakljuchit-v-eaes-otdelnyj-dogovor-po-voprosam-importozameschenija-548223-2023/>

34. Головченко: необходимо работать над достижением технологического суверенитета в рамках ЕАЭС [Электронный

ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-neobhodimo-rabotat-nad-dostizheniem-tehnologicheskogo-suvereniteta-v-ramkah-eaes-548144-2023/>

35. Пивовар, Э. Реализация пилотного проекта “Евразийский электробус” началась в ЕАЭС / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/realizatsija-pilotnogo-proekta-evrazijskij-elektrobus-nachalas-v-eaes-521716-2022/>

36. Пивовар, Э. Эксперты стран ЕАЭС обсудили на “Белкоммунмаше” реализацию проекта “Евразийский электробус” / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksperty-stran-eaes-obsudili-na-belkommunmashe-realizatsiju-proekta-evrazijskij-elektrobus-528846-2022/>

37. Головченко: проектов по созданию инновационного продукта под евразийским брендом должно быть больше [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-proektov-po-sozdaniyu-innovatsionnogo-produkta-pod-evrazijskim-brendom-dolzno-byt-bolshe-530593-2022/>

38. Около \$20 млн в год будут направлять на поддержку кооперационных проектов в ЕАЭС [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-20-mln-v-god-budut-napravlyat-na-podderzhku-kooperatsionnyh-proektov-v-eaes-530531-2022/>

39. Пивовар, Э. ЕЭК обсуждает детали инициированного Беларусью проекта “Евразийский электробус” / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/EEK-obsuzhdaet-detali-initsirovannogo-belarusiju-proekta-evrazijskij-elektrobus-548208-2023/>

40. Совет ЕЭК одобрил меры по развитию кооперационного сотрудничества стран ЕАЭС в электромобилестроении [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://eec.eaunion.org/news/sovet-EEK-odobril-mery-po-razvitiyu-kooperatsionnogo-sotrudnichestva-stran-eaes-v-elektromobilestroec/>

41. Залесский, Б.Л. С прицелом на торговлю и производственную кооперацию / Б.Л. Залесский // Materiały XVII Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji “Dynamika naukowych badań – 2021”, Volume 6. Przemysł: Nauka i studia. – С. 21–24.

42. Головченко: товарооборот Беларуси и Казахстана в 2021 году впервые превысил \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko->

[tovarooborot-belarusi-i-kazahstana-v-2021-godu-vpervye-prevysil-1-mlrd-486829-2022/](https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarusi-i-kazahstana-v-2021-godu-vpervye-prevysil-1-mlrd-486829-2022/)

43. Головченко: Беларуси и Казахстаном нужно двигаться дальше в области промкооперации [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarusi-i-kazahstanu-nuzhno-dvigatsja-dalshe-v-oblasti-promkooperatsii-531879-2022/>

44. Снопков: Базой сотрудничества Беларуси и Казахстана является производственная кооперация [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-bazoi-sotrudnichestva-belarusi-i-kazahstana-javljaetsja-proizvodstvennaja-kooperatsija-506651-2022/>

45. Минский моторный завод представил продукцию на выставке в Казахстане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskij-motornyj-zavod-predstavil-produksiju-na-vystavke-v-kazahstane-528774-2022/>

46. Более 30 белорусских предприятий участвуют в выставках промышленности в Казахстане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-30-belorusskih-predpriyatij-uchastvujut-v-vystavkax-promyshlennosti-v-kazahstane-525159-2022/>

47. Производство ветпрепаратов и строительство МТФ. Как будут сотрудничать Беларусь и Казахстан в АПК [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-vetpreparatov-i-stroitelstvo-mtf-kak-budut-sotrudnicat-belarus-i-kazakhstan-v-apk-531987-2022/>

48. Белорусский квартал в Астане, казахстанский – в Минске. Какие новые проекты обсуждают в строительстве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorususkij-kvartal-v-astane-kazahstanskij-v-minske-kakie-novye-proekty-obsuzhdajut-v-stroitelstve-531980-2022/>

49. Беларусь и Казахстан планируют развивать грузоперевозки по железной дороге [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazakhstan-planirujut-razvivat-gruzoperevozki-po-zheleznoj-doroge-530740-2022/>

50. Залесский, Б. Цель – стабильный рост. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – 180 с.

51. Турчин обсудил с Бейсенбаевым развитие сотрудничества между Минской областью и Казахстаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/turchin-obsudil-s->

[beisenbaevym-razvitie-sotrudnichestva-mezhdu-minskoj-oblastiju-i-kazahstanom-486296-2022/](#)

52. Потылицын, С. Процесс закономерной эволюции / С. Потылицын // [Электронный ресурс]. – 2014. – URL: [https://kazpravda.kz/n/protsess-zakonomernov-evolyutsii/](#)

53. Ахметова, А. Карагандинцы собрали первый белорусский самосвал / А. Ахметова // [Электронный ресурс]. – 2013. – URL: [https://www.altyn-orda.kz/karagandincy-sobrali-pervyj-belorusskij-samosval/](#)

54. Беларусь и Казахстан могут запустить совместное производство пожарной техники на территории Карагандинской области [Электронный ресурс]. – 2021. – [https://primepress.by/news/kompanii/belarus_i_kazahstan_mogut_zapustit_sovmestnoe_proizvodstvo_pozharnoy_tekhniki_na_territorii_karagan-38483/](#)

55. О визите Посла Беларуси в Карагандинскую область [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://kazakhstan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/c25b80e259079cad.html](#)

56. Залесский, Б. Актуальная медийная тематика белорусско-казахстанского взаимодействия / Б. Залесский // Международная журналистика-2018: глобальные вызовы, региональное партнерство и медиа: материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 15 февр. 2018 г. / сост. Б.Л. Залесский ; под общ. ред. Т.Н. Дасаевой. – Минск: Изд. Центр БГУ, 2018. – С. 92–102.

57. БЕЛАЗ поставил 130-тонные самосвалы в Казахстан [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belaz-postavil-130-tonnye-samosvaly-v-kazahstan-428544-2021/](#)

58. Предприятия Гомельской области намерены развивать кооперационные связи с Казахстаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/predpriyatija-gomelskoj-oblasti-namereny-razvivat-kooperatsionnye-svyaзи-s-kazahstanom-512360-2022](#)

59. Исаченко на встрече с послом Казахстана: пришло время усилить работу в торгово-экономической сфере [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/isachenko-na-vstreche-s-poslom-kazahstana-prishlo-vremya-usilit-rabotu-v-torgovo-ekonomicheskoi-sfere-525098-2022/](#)

60. Посол Казахстана на встрече с Караником: наша задача – помочь бизнесменам двух стран найти друг друга [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/posol-kazahstana-na-vstreche-s-](#)

[karanikom-nasha-zadacha-pomoch-biznesmenam-dvuh-stran-najti-drug-druga-514826-2022/](#)

61. БарГУ нацелен тесно сотрудничать с университетом из Казахстана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/bargu-natselen-tesno-sotrudnichat-s-universitetom-iz-kazahstana-530948-2022/](#)

62. Посол Казахстана: Беларусь – страна, в которую всегда хочется возвращаться [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/society/view/posol-kazahstana-belarus-strana-v-kotoruju-vsegda-hochetsja-vozvrashchatsja-526048-2022/](#)

63. Роман Головченко: Беларусь и Узбекистан могут увеличить объемы торговли и инвестиций, точки роста найдены [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [http://www.government.by/ru/content/10260](#)

64. Беларусь и Узбекистан активизируют реализацию производственно-кооперационных проектов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-aktivizirujut-realizatsiju-proizvodstvenno-kooperatsionnyh-proektov-495026-2022/](#)

65. Техника, оборудование, научно-технические разработки. Что Беларусь презентует на выставке в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/comments/view/tehnika-oborudovanie-nauchno-tehnicheskie-razrabotki-cto-belarus-prezentuet-na-vystavke-v-tashkente-8158/](#)

66. Роман Головченко: Товарооборот Беларуси и Узбекистана нужно нарастить минимум до \$500 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [http://www.government.by/ru/content/10257](#)

67. Минский автозавод наладил сборку техники в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-naladil-sborku-tehniki-v-uzbekistane-496181-2022/](#)

68. “МАЗ-Ташкент” подписал крупный контракт с узбекской компанией на поставку 41 автомобиля [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/maz-tashkent-podpisal-krupnyj-kontrakt-s-uzbekskoj-kompaniej-na-postavku-41-avtomobilja-498224-2022/](#)

69. МТЗ в I квартале нарастил поставки техники в Узбекистан более чем на 23% [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/mtz-v-i-kvartale-narastil-postavki-tehniki-v-uzbekistan-bolee-chem-na-23-499321-2022/](#)

70. Центр продаж и сервисного обслуживания белорусской сельхозтехники открылся в Ташкенте [Электронный ресурс]. –

2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tsentr-prodazh-i-servisnogo-obslyuzhivaniia-belorusskoj-selhoztehniki-otkrylsja-v-tashkente-499290-2022/>

71. Беларусь и Узбекистан обсуждают углубление сотрудничества в фармотрасли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-obsuzhdajut-uglublenie-sotrudnichestva-v-farmotrasli-498163-2022/>

72. Головченко: Беларусь прорабатывает поставку в Узбекистан деревянных домов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarus-prorabatyvaet-postavki-v-uzbekistan-dereviannyh-domov-498185-2022/>

73. Беларусь заинтересована в поставках торфяных субстратов в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-torfjanv-substratov-v-uzbekistan-499019-2022/>

74. Белорусские предприятия легкой промышленности презентуют свой потенциал в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-predpriiatija-legkoj-promyshlennosti-prezentujut-svoj-potentsial-v-uzbekistane-498369-2022/>

75. На форумах и выставках “Белинтерэкспо” отечественные предприятия подписали контракты на \$80 млн [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-forumah-i-vystavkah-belinterekspo-otechestvennye-predpriiatija-podpisali-kontrakty-na-80-mln-476100-2021/>

76. Более 20 белорусских предприятий приняли участие в крупной промышленной выставке в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-20-belorusskih-predpriatij-prinjali-uchastie-v-krupnoj-promyshlennoj-vystavke-v-uzbekistane-436286-2021/>

77. Залесский, Б. Ключевая задача – развитие. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – 108 с.

78. Белорусский национальный павильон будет представлен на выставке “ИННОПРОМ” в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-natsionalnyi-paviljon-budet-predstavlen-na-vystavke-innoprom-v-uzbekistane-480872-2022/>

79. Национальный павильон Беларуси представлен на выставках в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2021. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyi-pavilion-belarusi-predstavlen-na-vystavke-v-tashkente-471340-2021/>

80. Минский автозавод представил новый газовый самосвал на выставке в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minskii-avtozavod-predstavil-novyi-gazovyi-samosval-na-vystavke-v-uzbekistane-471501-2021/>

81. МАЗ подписал контракт на поставку техники в Узбекистан на \$1 млн [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-podpisal-kontrakt-na-postavku-tehniki-v-uzbekistan-na-1-mln-471344-2021/>

82. Залесский, Б. Устойчивость как формула роста. Особенности международного сотрудничества с опорой на инновационную составляющую / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2021. – 156 с.

83. Тихонов, А. Белорусско-узбекский аграрный форум: послесловие / А. Тихонов // [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://produkt.by/story/belorusko-uzbekskiy-agrarnyy-forum-posleslovie>

84. Пушнякова, А. Узбекистан может стать для предприятий Витебской области трамплином для поставок в Азию / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-mozhet-stat-dlja-predpriyatij-vitebskoj-oblasti-tramplinom-dlja-postavok-v-aziju-491940-2022/>

85. Наманганская область будет сотрудничать с Витебском [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://nampravda.uz/ekonomika/namanganskaya-oblast-budet-sotrudnicat-s-vitebskom.html>

86. Семь фармацевтических СЭЗ создаются в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <https://www.gazeta.uz/ru/2017/05/05/pharm/>

87. СЭЗ “Витебск” и узбекская “Косонсой-фарм” будут развивать инвестиционное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-uzbekskaja-kosonsoi-farm-budut-razvivat-investitsionnoe-sotrudnichestvo-352766-2019/>

88. Залесский, Б. Вектор постсоветской интеграции. Взгляд из Беларуси / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2019. – 268 с.

89. Головченко и Арипов обсудили наращивание товарооборота Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-i-aripov-obsudili-naraschivanie-tovarooborota-belarusi-i-uzbekistana-520574-2022/>

90. Залесский, Б. Ориентация – на результат. Реализация возможностей международных экономических связей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 76 с.

91. АПК, промкооперация, строительство. Заяц о планах взаимодействия с Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/apk-promkooperatsija-stroitelstvo-zajats-o-planah-vzaimodejstviya-s-uzbekistanom-520299-2022/>

92. Промкооперация, поставки техники, деревообработка. Беларусь и Узбекистан обсудили взаимное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/promkooperatsija-postavki-tehniki-derevoobrabotka-belarus-i-uzbekistan-obsudili-vzaimnoe-520492-2022/>

93. Беларусь и Узбекистан обсудили вопросы дальнейшего сотрудничества в сфере АПК [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-obsudili-voprosy-dalnejshego-sotrudnichestva-v-sfere-apk-520545-2022/>

94. БарГУ разрабатывает совместными образовательными программы с узбекскими партнерами [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/bargu-razrabatyvaet-sovmestnye-obrazovatelnye-programmy-s-uzbekskimi-partnerami-520325-2022/>

95. БрГТУ будет сотрудничать с Бухарским инженерно-технологическим институтом [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brgtu-budet-sotrudnichat-s-buharskim-inzhenerno-tehnologicheskim-institutom-514381-2022/>

96. С. Рачков: Беларусь рассматривает Узбекистан как важного партнера в Центральной Азии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://sovrep.gov.by/ru/news-ru/view/srachkov-belarus-rassmatrivaet-uzbekistan-kak-vazhnogo-partnera-v-tsentralnoj-azii-22630-2023/>

97. Делегация Витебской области в Узбекистане подпишет соглашение с хокимиятом Кашкадарьинской области [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/delegatsija-vitebskoj-oblasti-v-uzbekistane-podpishet-soglashenie-s-hokimijatom-kashkadarijskoj-527596-2022/>

98. Предприятия Витебской и Кашкадарьинской областей подписали контракты на \$3 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/predpriyatija-vitebskoj-i-kashkadarijskoj-oblastej-podpisali-kontrakty-na-3-mln-529745-2022/>

99. Витебская и Кашкадарьинская области планируют организовать инфотуры для активизации сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-i-kashkadarjinskaja-oblasti-planirujut-organizovat-infotury-dlja-aktivizatsii-567511-2023/>

100. Товарооборот Гомельской области с Узбекистаном вырос более чем в три раза за последние три года [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/tovarooborot-gomelskoj-oblasti-s-uzbekistanom-vyros-bolee-chem-v-tri-raz-za-poslednie-tri-goda-549254-2023/>

101. От комбайностроения до туризма: Гомельская и Ферганская области намерены развивать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/ot-kombajnostroenija-do-turizma-gomelskaja-i-ferganskaja-oblasti-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-549242-2023/>

102. Беларусь представила экспозицию на выставке пищевой промышленности в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-predstavila-ekspozitsiju-na-vystavke-pischevoj-promyshlennosti-v-tashkente-557927-2023/>

103. Белорусские предприятия намерены нарастить поставки в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predprijatija-namereny-narastit-postavki-v-uzbekistan-559267-2023/>

104. Узбекистан заинтересован в поставках сельскохозяйственной техники “Бобруйскагромаша” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-zainteresovan-v-postavkah-selskohozjajstvennoj-tehniki-bobrujskagromasha-556555-2023/>

105. Беларусь представит экспозицию на выставке “Иннопром. Центральная Азия” в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavit-ekspozitsiju-na-vystavke-innoprom-tsentralnaja-azija-v-tashkente-557617-2023/>

106. Промкооперация и выход на новые рынки. Гендиректор СЭЗ “Навои” о партнерстве Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/promkooperatsija-i-vyhod-na-novye-rynki-gendirektor-sez-navoi-o-partnerstve-belarusi-i-uzbekistana-557030-2023/>

107. Арипов: узбекско-белорусское сотрудничество вышло на новый уровень [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/aripov-uzbeksko-belorusskoe-sotrudnichestvo-vyshlo-na-novyj-uroven-603582-2023/>

108. Председатель ТПП Узбекистана: мы заинтересованы в увеличении количества совместных предприятий [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predsdatel-tpu-uzbekistana-my-zainteresovany-v-uvelichenii-kolichestva-sovmestnyh-predpriyatij-603524-2023/>

109. Червяков: среди наших стран-партнеров Узбекистан входит в десятку по объему товарооборота [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-sredi-nashih-stran-partnerov-uzbekistan-vhodit-v-desjatku-po-objemu-tovarooborota-586551-2023/>

110. Головченко: Узбекистан для нас является одним из основных торговых партнеров в регионе Центральной Азии и СНГ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-uzbekistan-dlja-nas-javljaetsja-odnim-iz-osnovnyh-torgovyh-partnerov-v-regione-tsentralnoi-603540-2023/>

111. Минпром: экспорт нашей продукции в Узбекистан за январь-сентябрь вырос вдвое [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-eksport-nashej-produksii-v-uzbekistan-za-janvar-sentjabr-vyros-vdvoe-603475-2023/>

112. “Бобруйскагромаш” планирует нарастить поставки сельхозтехники в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobruiskagromash-planiruet-narastit-postavki-selhoztehniki-v-uzbekistan-582084-2023/>

113. Тракторы, лифты, грузовая техника. Как Беларусь и Узбекистан будут сотрудничать в промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/traktory-lifty-gruzovaja-tehnika-kak-belarus-i-uzbekistan-budut-sotrudnicat-v-promyshlennosti-596490-2023/>

114. Экспорт предприятий “Беллесбумпром” в Узбекистан за 9 месяцев вырос почти на четверть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-predpriyatij-bellesbumproma-v-uzbekistan-za-9-mesjatsev-vyros-pochti-na-chetvert-603583-2023/>

115. Леонид Заяц об итогах заседания в Самарканде: Принятые решения будут способствовать укреплению

двусторонних связей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10747>

116. Во время Первого белорусско-узбекского женского бизнес-форума заключено контрактов на Br93,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vo-vremja-pervogo-belorussko-uzbekskogo-zhenskogo-biznes-foruma-zakljucheno-kontraktov-na-br935-mln-586641-2023/>

117. Предприятия легпрома Беларуси и Узбекистана подписали контракты более чем на \$2,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-legproma-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-kontrakty-bolee-chem-na-25-mln-586396-2023/>

118. Лугина рассказала о перспективах сотрудничества предприятий “Беллегпром” и компаний из Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/lugina-rasskazala-o-perspektivah-sotrudnichestva-predpriyatij-belleghroma-i-kompanij-iz-uzbekistana-586553-2023/>

119. Беларусь и Узбекистан реализуют совместные проекты в области фармацевтики и легпрома [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-realizujut-sovmestnye-proekty-v-oblasti-farmatsevtiki-i-legproma-592648-2023/>

120. Лазаревич: столичные предприятия эффективно взаимодействуют с Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/lazarevich-stolichnye-predpriyatija-effektivno-vzaimodejstvujut-s-uzbekistanom-586603-2023/>

121. МАЗ заключил договор на поставку техники в Узбекистан на \$1 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-zakljuchil-dogovor-na-postavku-tehniki-v-uzbekistan-na-1-mln-586570-2023/>

122. МТЗ поставит около 500 тракторов в Узбекистан на более чем на \$8 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-postavit-okolo-500-traktorov-v-uzbekistan-na-bolee-chem-8-mln-586567-2023/>

123. Червяков: Беларусь и Узбекистан создали внушительный задел на дальнейшее развитие сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-belarus-i-uzbekistan-sozdali-vnushitelnyj-zadel-na-dalneishee-razvitie-sotrudnichestva-586639-2023/>

124. Министры здравоохранения Беларуси и Узбекистана подписали договоры о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministry-zdravooohranenija-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-dogovory-o-sotrudnichestve-602477-2023/>

125. Министр здравоохранения Узбекистана: белорусские специалисты провели в Узбекистане более 100 операций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministr-zdravooohranenija-uzbekistana-belorusskie-spetsialisty-proveli-v-uzbekistane-bolee-60-operatsij-602505-2023/>

126. Петришенко: важнейшая задача – сделать все для повышения благополучия народов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/petrishenko-vazhnejshaja-zadacha-sdelat-vse-dlja-povyshenija-blagopoluchija-narodov-belarusi-i-602449-2023/>

127. Пушнякова, А. В чем узбекские вузы и колледжи видят сотрудничество с ВГМУ / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-chem-uzbekske-vuzy-i-kolledzhi-vidiat-sotrudnichestvo-s-vgmu-602248-2023/>

128. Дорожную карту сотрудничества подписали руководители Советов ректоров Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-podpisali-rukovoditeli-sovetov-rektorov-belarusi-i-uzbekistana-595530-2023/>

129. В БНТУ вручили дипломы первым выпускникам совместных образовательных программ Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-bntu-vruchili-diplomy-pervym-vypusknkam-sovmestnyh-obrazovatelnyh-programm-belarusi-i-uzbekistana-574797-2023/>

130. Залесский, Б. С акцентом на результат. Перспективы комплексного подхода к новым возможностям партнерских связей / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 80 с.

131. Новые шоурумы и поставки мебели. “Беллесбумпром” о развитии сотрудничества с Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novve-shourumy-i-postavki-mebeli-bellesbumprom-o-razvitii-sotrudnichestva-s-uzbekistanom-561977-2023/>

132. Товарооборот Гродненской области с Узбекистаном в 2023 году увеличился на 11% [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/tovarooborot-grodnenskoj-oblasti-s-uzbekistanom-v-2023-godu-uvelichilsja-na-11-594414-2023/>

133. Беларусь представляет экспозицию на выставке “Иннопром. Центральная Азия” в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavliaet-ekspozitsiju-na-vystavke-innoprom-tsentralnaja-azija-v-tashkente-563204-2023/>

134. Белорусские технические средства реабилитации представят на выставке в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/beloruskie-tehnicheskie-sredstva-reabilitatsii-predstavjat-na-vystavke-v-tashkente-560954-2023>

135. Белорусская экспозиция представлена на текстильной выставке в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskaja-ekspozitsija-predstavlena-na-tekstilnoj-vystavke-v-tashkente-594563-2023/>

136. Беларусь представляет свою продовольственную продукцию на выставках в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavliaet-svoju-prodovolstvennuu-produktsiju-na-vystavkah-v-tashkente-601144-2023/>

137. Белорусская делегация в Ташкенте достигла договоренностей на \$150 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskaja-delegatsija-v-tashkente-dostigla-dogovorennostej-na-150-mln-614453-2024>

138. Беларусь и Узбекистан подписали дорожную карту сотрудничества на 2024-2025 годы [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-podpisali-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-na-2024-2025-gody-614308-2024>

139. Мирзиев: Беларусь и Узбекистан создадут совместную внешнеторговую компанию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mirzиеv-belarus-i-uzbekistan-sozadut-sovmestnuju-vneshnetorgovuju-kompaniju-614250-2024/>

140. Беларусь и Узбекистан в 2024-2025 годах реализуют проекты более чем на \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-v-2024-2025-godah-realizujut-proekty-bolee-chem-na-1-mlrd-613960-2024/>

141. Экспорт предприятий Минпрома в Узбекистан в 2023 году возрос почти на 45% [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-predpriyatij-minpromav-uzbekistan-v-2023-godu-vozros-pochti-na-45-614029-2024/>

142. Беларусь и Узбекистан создают сборочное производство хлопководческих тракторов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-sozdajut-sborocnoe-proizvodstvo-hlopkovodcheskih-traktorov-613951-2024/>

143. Министры промышленности Беларуси и Узбекистана ознакомились с производственными площадками компаний-партнеров [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ministrv-promyshlennosti-belarusi-i-uzbekistana-oznakomilis-s-proizvodstvennymi-ploschadkami-kompanij-614578-2024/>

144. Беларусь и Узбекистан проработают создание совместного производства самосвалов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-prorabotajut-sozdanie-sovmestnogo-proizvodstva-samosvalov-614810-2024/>

145. Предприятия деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отрасли заключили контракты по поставке продукции в Узбекистан на \$17 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predprijatija-bellesbumpromazakljuchili-kontrakty-po-postavke-produksii-v-uzbekistan-na-17-mln-614132-2024/>

146. Организации Минлесхоза по итогам 2023 года нарастили экспорт в Узбекистан в пять раз [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/organizatsii-minleshoza-po-itogam-2023-goda-narastili-eksport-v-uzbekistan-v-pjat-raz-614577-2024/>

147. БУТБ предлагает выстраивать прямые продажи узбекских предприятий для покупателей в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-predlagaet-vystraivat-priamye-prodazhl-uzbekskih-predpriyatij-dlja-pokupatelej-v-belarusi-616373-2024/>

148. “ФандОК” займется производством мебели в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/fandok-zajmetsja-proizvodstvom-mebeli-v-uzbekistane-614380-2024/>

149. Беларусь построит в Ташкенте птицефабрику, а в Самарканде – молочный комбинат [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-postroit>

[v-tashkente-ptitsefabriku-a-v-samarkande-molochnyj-kombinat-614367-2024/](https://www.belta.by/society/view/belarus-v-25-raza-narastit-postavki-vetpreparatov-v-uzbekistan-616324-2024/)

150. Беларусь в 2,5 раза нарастит поставки ветпрепаратов в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-v-25-raza-narastit-postavki-vetpreparatov-v-uzbekistan-616324-2024/>

151. Узбекистан хочет испытать белорусский картофель, урожайность своего – в несколько раз ниже [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-hochet-ispytat-belorusskij-kartofel-urozhajnost-svoego-v-neskolko-raz-nizhe-614368-2024/>

152. Беларусь будет активнее привлекать к производству одежды узбекские предприятия [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-budet-aktivnee-privlekat-k-proizvodstvu-odezhdy-uzbekskie-predprijatija-613968-2024/>

153. Беларусь и Узбекистан укрепят сотрудничество в текстильной и швейной отраслях [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-uzbekistan-ukrepjat-sotrudnichestvo-v-tekstilnoj-i-shvejnoj-otrasljah-614106-2024/>

154. Посол Узбекистана: есть большая заинтересованность в обучении студентов в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/society/view/posol-uzbekistana-est-bolshaja-zainteresovannost-v-obuchenii-studentov-v-belarusi-616364-2024/>

155. Подготовка кадров и совместные операции. Каким видится сотрудничество минздравов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/podgotovka-kadrov-i-sovmestnye-operatsii-kakim-viditsja-sotrudnichestvo-minzdravov-belarusi-i-614005-2024/>

156. Беларусь планирует организовать поставки в Узбекистан лекарств для лечения онкологии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/society/view/belarus-planiruet-organizovat-postavki-v-uzbekistan-lekarstv-dlja-lechenija-onkologii-616347-2024/>

157. Караник: в сотрудничестве с Узбекистаном упор делается на создание совместных производств и взаимные инвестиции [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/karanik-v-sotrudnichestve-s-uzbekistanom-upor-delaetsja-na-sozdanie-sovmestnyh-proizvodstv-i-vzaimnye-614485-2024/>

158. Три договора с вузами Узбекистана дополняют портфель международного сотрудничества ГрГУ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/tri-dogovora-s-vuzami-uzbekistana-dopolnjat-portfel-mezhdunarodnogo-sotrudnichestva-grgu-614135-2024/>

159. Новые договоры о сотрудничестве заключит Брестская область на Форуме регионов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novye-dogovory-o-sotrudnichestve-zakljuchit-brejskaja-oblast-na-forume-regionov-belarusi-i-uzbekistana-613850-2024/>

160. Витебская и Кашкадарьинская области планируют сотрудничество в сферах онкологии и детской хирургии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-i-kashkadarjinskaja-oblasti-planirujut-sotrudnichestvo-v-sferah-onkologii-i-detskoj-hirurgii-613865-2024/>

161. Делегация из Минска участвует в II Форуме регионов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/delegatsija-iz-minska-uchastvuet-v-ii-forume-regionov-belarusi-i-uzbekistana-613836-2024/>

162. Залесский, Б. Адрес партнерства – Узбекистан. Хроника кооперационного взаимодействия / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 80 с.

163. Президент Армении Саркисян прибыл в Беларусь [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/prezident-armenii-sarkisjan-pribyl-v-belarus-353322-2019/>

164. Встреча с Чрезвычайным и Полномочным Послом Республики Армения в Республике Беларусь [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <http://www.government.by/ru/content/8605>

165. Мясникович предложил Армении активизировать инвестсотрудничество [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mjasnikovich-predlozil-armenii-aktivizirovat-investsotrudnichestvo-343419-2019/>

166. Армения заинтересована развивать сотрудничество с Беларусью в области сельского хозяйства [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/armenija-zainteretrovana-razvivat-sotrudnichestvo-s-belarusju-v-oblasti-selskogo-hozjajstva-353502-2019/>

167. Беларусь готова участвовать в обновлении парка пассажирской техники Армении [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-uchastvovat-v-obnovlenii-parka-passazhirskoj-tehniki-armenii-334782-2019/>

168. Главы транспортных ведомств Беларуси и Армении наметили точки роста сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/glavy-transportnyh-vedomstv-belarusi-i-armenii-nametili-tochki-rosta-sotrudnichestva-354239-2019/>

169. Беларусь и Армения за 5 лет увеличили товарооборот в 2,5 раза [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-armenija-za-5-let-uvelichili-tovarooborot-v-25-raza-471337-2021/>

170. Дрожа: у Беларуси и Армении есть резервы для наращивания взаимной торговли [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/drozhzha-u-belarusi-i-armenii-est-rezervy-dlja-naraschivaniija-vzaimnoj-torgovli-471650-2021/>

171. Беларусь заинтересована в поставках пилопродукции в Армению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-piloproduksii-v-armeniju-523446-2022/>

172. Кулик о развитии торговли с Арменией: нужны кооперационные проекты [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kulik-o-razvitii-torgovli-s-armeniej-nuzhny-kooperatsionnye-proekty-526560-2022/>

173. Беларусь и Армения заинтересованы в использовании национальных валют при расчетах [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-armenija-zainteresovany-v-ispolzovanii-natsionalnyh-valjut-pri-raschetah-526881-2022/>

174. В Ереване состоялось 16-е заседание армяно-белорусской межправительственной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://cis.minsk.by/news/24151/v-erevane-sostojalos-16-e-zasedanie-armjano-belorusskoj-mezhpravitelstvennoj-komissii-po-torgovo-ekonomicheskomu-sotrudnichestvu>

175. Минский автозавод поставит 500 машинокомплектов пассажирской техники в Армению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-postavit-500-mashinokomplektov-passazhirskoj-tehniki-v-armeniju-527026-2022/>

176. “Белгоспищепром” представил продукцию на выставке Armenia Expo в Ереване [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-predstavil-produksiju-na-vystavke-armenia-expo-v-erevane-460163-2021/>

177. Калининвичский молочный комбинат на Armenia Expo заключил контракт на \$55 тыс. [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kalinkovichskij-molochnyj-kombinat-na-armenia-expo-zakljuchil-kontrakt-na-55-tys-460231-2021/>

178. Экспозиция Беларуси будет представлена на торгово-промышленном форуме в Армении [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekspozitsija-belarusi-budet-predstavlena-na-torgovo-promyshlennom-forume-v-armenii-512548-2022/>

179. “Белгоспищепром” представил свою продукцию на выставке “Armenia EXPO 2022” в Ереване [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-predstavil-svoju-produktsiju-na-vystavke-armenia-expo-2022-v-erevane-524117-2022/>

180. Торговля, наука и культура: Витебская область и Армения намерены активизировать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-i-kultura-vitebskaja-oblast-i-armenija-namerceny-aktivizirovat-sotrudnichestvo-505369-2022/>

181. Посол Армении предложил освоить в Витебской области производство кисломолочного продукта наринэ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/posol-armenii-predlozhl-osvoit-v-vitebskoj-oblasti-proizvodstvo-kislomolochnogo-produkta-narine-505390-2022/>

182. Армения заинтересована в межрегиональных связях с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/armenija-zainteresovana-v-mezhregionalnyh-svjazjah-s-belarusiju-502868-2022/>

183. Белорусско-азербайджанские двусторонние отношения [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://azerbaijan.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/political/

184. Игорь Ляшенко совершил рабочий визит в Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <http://www.government.by/ru/content/8786>

185. Президент Азербайджана встретился с вице-премьером Беларуси Ляшенко [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/prezident-azerbajdzhana-vstretilsia-s-vitse-premierom-belarusi-ljashenko-347392-2019/>

186. В Азербайджане приступили к выпуску белорусских зерноуборочных комбайнов и электробусов [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v->

[azerbaidzhane-pristupili-k-vypusku-belorusskih-zernouborochnyh-kombainov-i-elektrobusov-347363-2019/](#)

187. Матиевский, М. Сборочное производство белорусских тракторов в Турции должно заработать в июле / М. Матиевский // [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/sborochnoe-proizvodstvo-belorusskih-traktorov-v-turtsii-dolzno-zarabotat-v-ijule-344079-2019/](#)

188. Беларусь заинтересована развивать с Азербайджаном сотрудничество в АПК и промкооперацию [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-razvivat-s-azerbaidzhanom-sotrudnichestvo-v-apk-i-promkooperatsiju-347429-2019/](#)

189. Беларусь представила крупнейшую национальную экспозицию на сельскохозяйственной выставке в Баку [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: [https://belta.by/economics/view/belarus-predstavila-krupneishuju-natsionalnuju-ekspozitsiju-na-selskhozjaistvennoj-vystavke-v-baku-347619-2019/](#)

190. “Белгоспищепром” и Азербайджанская промышленная корпорация подписали протокол о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-i-azerbaidzhanskaja-promyshlennaja-korporatsija-podpisali-protokol-o-sotrudnichestve-347723-2019/](#)

191. Об итогах белорусско-азербайджанской торговли товарами в 2021 году [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://azerbaijan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/a81fa7c9e40a3b23.html](#)

192. Петришенко: Беларусь заинтересована в расширении торгово-экономического сотрудничества с Азербайджаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/petrishenko-belarus-zainteresovana-v-rasshireni-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-s-526693-2022/](#)

193. О заседании Белорусско-Азербайджанской Рабочей группы по сельскому хозяйству и пищевой безопасности [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://azerbaijan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/b29ba1099335e43e.html](#)

194. Беларусь и Азербайджан в 2021 году увеличили продтоваров и сельхозсырья почти на 20% [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-azerbaidzhan-v-](#)

[2021-godu-uvlichili-tovarooborot-prodtovarov-i-selhozsyrija-nochti-na-20-496191-2022/](#)

195. Национальный павильон Беларуси будет представлен на выставке BakuBuild [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyi-pavilion-belarusi-budet-predstavlen-na-vystavke-bakubuild-463807-2021/](#)

196. Гродненская область заинтересована в расширении сотрудничества с Азербайджаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-zainteresovana-v-rasshirenii-sotrudnichestva-s-azerbajdzhanom-494171-2022/](#)

197. Азербайджан заинтересован в сотрудничестве с регионами Беларуси [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/azerbajdzhani-zainteresovani-v-sotrudnichestve-s-regionami-belarusi-499846-2022/](#)

198. Гянджинский автозавод заинтересован в совместном производстве комбайнов с “Гомсельмашем” [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/gjandzhinskij-avtozavod-zainteresovan-v-sovmestnom-proizvodstve-kombajnov-s-gomselmashem-333783-2019/](#)

199. Машиностроение, строительство, АПК. Петришенко о планах взаимодействия с Азербайджаном [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/mashinostroenie-stroitelstvo-apk-petrishenko-o-planah-vzaimodejstviya-s-azerbajdzhanom-505333-2022/](#)

200. Беларусь представила павильон на нефтегазовой выставке в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-pavilion-na-neftegazovoj-vystavke-v-azerbajdzhane-505359-2022/](#)

201. БЖД начала поставлять грузы ускоренными поездами из Беларуси в Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/bzhd-nachala-postavljat-gruzy-uskorennyimi-poezdami-iz-belarusi-v-azerbajdzhani-517606-2022/](#)

202. БГУ и Бакинский госуниверситет заключили соглашение о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/society/view/bgu-i-bakinskij-gosuniversitet-zakljuchili-soglashenie-o-sotrudnichestve-525475-2022/](#)

203. Алиев: Азербайджан и Беларусь договорились наращивать торгово-экономическое сотрудничество и промкооперацию [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/aliev-azerbajdzhani-i-belarusi-](#)

[dogovorilis-naraschivat-torgovo-ekonomicheskoe-sotrudnichestvo-i-634667-2024/](https://www.belta.by/economics/view/dogovorilis-naraschivat-torgovo-ekonomicheskoe-sotrudnichestvo-i-634667-2024/)

204. Ефимов: визит делегации Беларуси в Азербайджан поспособствует интенсификации промышленного сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/efimov-vizit-delegatsii-belarusi-v-azerbajdzhan-posposobstvet-intensifikatsii-promyshlennogo-566760-2023/>

205. Промышленность и спорт. Беларусь и Азербайджан подписали документы о развитии сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/promyshlennost-i-sport-belarus-i-azerbajdzhan-podpisali-dokumenty-o-razvitii-sotrudnichestva-566641-2023>

206. Взаимная торговля и промкооперация. Петришенко о перспективах сотрудничества с Азербайджаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vzaimnaja-torgovlja-i-promkooperatsija-petrishenko-o-perspektivah-sotrudnichestva-s-azerbajdzhanom-566632-2023>

207. Петришенко: нужно расширить номенклатуру сборки белорусской техники в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/petrishenko-nuzhno-rasshirit-nomenklaturu-sborki-belorusskoj-tehniki-v-azerbajdzhane-566633-2023>

208. Залесский, Б. Международное сотрудничество и медиа. Часть IV. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 500 с.

209. Равков: результативность взаимодействия Беларуси и Азербайджана действительно впечатляет [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ravkov-rezultativnost-vzaimodejstviia-belarusi-i-azerbajdzhana-dejstvitelno-vpechatljaet-634465-2024/>

210. МИД: Беларусь и Азербайджан активно развивают промкооперацию и трансфер технологий [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/mid-belarus-i-azerbajdzhan-aktivno-razvivajut-promkooperatsiju-i-transfer-tehnologii-639523-2024/>

211. “Белгоспищепром” рассказал, какую продукцию предприятия концерна поставляют на азербайджанский рынок [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-rasskazal-kakuiu-produktsiju-predpriatija-kontserna-postavljajut-na-azerbajdzhanskij-634405-2024/>

212. Экспорт продукции деревообработки в Азербайджан вырос на 20% [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktsii-derevoobrabotki-v-azerbajdzhan-v-2023-godu-vyros-na-20-639640-2024/>

213. Азербайджан более чем в 4 раза увеличил импорт через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/azerbajdzhan-bolee-chem-v-4-raza-uvelichil-import-cherez-butb-639795-2024/>

214. Беларусь предлагает Азербайджану сотрудничать в проектировании автомобильных и железных дорог [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predlagaet-azerbajdzhanu-sotrudnichat-v-proektirovanii-avtomobilnyh-i-zheleznyh-dorog-634486-2024/>

215. БЖД развивает контейнерный сервис в сообщении Беларусь-Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bzhd-razvivaet-kontejnernyj-servis-v-soobschenii-belarus-azerbajdzhan-638753-2024/>

216. МТЗ до конца года поставит более 720 тракторов в Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-do-kontsa-goda-postavit-bolee-720-traktorov-v-azerbajdzhan-634350-2024/>

217. Доля белорусских тракторов на азербайджанском рынке достигла 80% [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/dolja-belorusskikh-traktorov-na-azerbajdzhanskom-rynke-dostigla-80-634341-2024/>

218. Белорусскую пожарную и коммунальную технику планируют собирать в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskuju-pozharnuju-i-kommunalnuju-tehniku-planirujut-sobirat-v-azerbajdzhane-639559-2024/>

219. Петришенко рассказал, какие совместные производства создадут Беларусь и Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/petrishenko-rasskazal-kakie-sovmestnye-proizvodstva-sozdadut-belarus-i-azerbajdzhan-639430-2024/>

220. Азербайджан планирует закупить белорусский КРС для поддержки местных фермеров [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/azerbajdzhan-planiruet-zakupit-belorusskij-krs-dlja-podderzhki-mestnyh-fermerov-634752-2024/>

221. Беларусь заинтересована в развитии научно-технического сотрудничества с Азербайджаном [Электронный

ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-zainteresovana-v-razviti-i-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-s-azerbajdzhanom-639498-2024/>

222. Минск, Гомель и Гродно установили побратимские связи с азербайджанскими городами [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/minsk-gomel-i-grodno-ustanovili-pobratimskie-svjazi-s-azerbajdzhanskimi-gorodami-634656-2024/>

223. Алейник считает, что Беларусь и Азербайджан в перспективе могут провести форум регионов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/alejnik-schitaet-cto-belarus-i-azerbajdzhan-v-perspektive-mogut-provesti-forum-regionov-635093-2024/>

224. Совместные выставки разных профилей начнут организовывать Беларусь и Азербайджан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sovместnye-vystavki-raznyh-profilej-nachnut-organizovyvat-belarus-i-azerbajdzhan-639771-2024/>

225. Национальный павильон Беларуси открылся на международных выставках Caspian Agro и Interfood в Баку [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyj-paviljon-belarusi-otkrylsja-na-mezhdunarodnyh-vystavkax-caspian-agro-i-interfood-v-baku-634333-2024/>

226. Предприятия Минпрома представили инновационные образцы техники на выставке Caspian Agro в Баку [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriiatiia-minproma-predstavili-innovatsionnye-obraztsy-tehniki-na-vvstavke-caspian-agro-v-baku-634340-2024/>

227. Белорусские производители на выставке Caspian Agro в Баку подписали соглашения на \$54 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-proizvoditeli-na-vystavke-caspian-agro-v-baku-podpisali-soglashenija-na-54-mln-634356-2024/>

228. Залесский, Б. Системные партнерские связи. Специфика экономического взаимодействия белорусской стороны с постсоветскими республиками / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 72 с.

229. МГЛУ открыл Центр белорусского языка и культуры в Азербайджанском университете языков [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/mglu-otkryl-tsentr-beloruskogo-jazyka-i-kultury-v-azerbajdzhanskom-universitete-jazykov-634743-2024/>

230. Беларусь и Азербайджан подписали дорожную карту по развитию сотрудничества до 2025 года [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-azerbajdzhan-podpisali-dorozhnuju-kartu-po-razvitiiju-sotrudnichestva-do-2025-goda-639511-2024/>

231. Кыргызстан заинтересован в развитии торгово-экономических отношений с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2013. – URL: <http://www.belpo.com/ru/26710.html>

232. Андрей Кобяков встретился с главой Правительства Кыргызстана [Электронный ресурс]. – 2015. – URL: <http://www.government.by/ru/content/6027>

233. О заседании Межправительственной белорусско-кыргызской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://kyrgyzstan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/b7a170b217ff5943.htm>

234. Кыргызстан заинтересован в создании сборочных производств белорусской сельхозтехники [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/kyrgyzstan-zainteresovan-v-sozdanii-sborochnyh-proizvodstv-belorusskoj-selhoztehniki-251058-2017/>

235. Омуралиев отметил позитивную тенденцию в развитии отношений между Кыргызстаном и Беларусью [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/politics/view/omuraliev-otmetil-pozitivnuju-tendentsiju-v-razviti-i-otnoshenij-mezhdu-kyrgyzstanom-i-belarusiju-269017-2017/>

236. Заседание белорусско-кыргызской межправкомиссии пройдет в Минске 21 февраля [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zasedanie-belorussko-kyrgyzskoj-mezhpravkomissii-proidet-v-minske-21-fevralja-378085-2020/>

237. Неманкова, Ю. Экспозиция белорусских производителей будет представлена на выставке FoodExpo в Бишкеке / Ю. Неманкова // [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekspozitsija-belorusskih-proizvoditelej-budet-predstavlena-na-vystavke-foodexpo-v-bishkeke-378791-2020/>

238. Кыргызстан предлагает Беларуси создать агрокластер по переработке молока [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kyrgyzstan-predlagaet-belarusi-sozdat-agroklaster-po-pererabotke-moloka-380586-2020/>

239. Владимир Кухарев: Белорусские электробусы могут появиться на улицах Бишкека [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <http://www.government.by/ru/content/9293>

240. Матвеева, Н. Бишкек планирует закупать у минских предприятий технику для развития общественного транспорта / Н. Матвеева // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/bishkek-planiruet-zakupit-u-minskih-predpriyatij-tehniku-dlja-razvitiija-obschestvennogo-transporta-265609-2017/>

241. Гомельский регион будет развивать сотрудничество с Чуйской областью Кыргызстана [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskij-region-budet-razvivat-sotrudnichestvo-s-chujskoj-oblastiju-kyrgyzstana-381123-2020>

242. НЦМ рассказал о перспективах продвижения белорусских товаров и услуг в Кыргызстан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ntsm-rasskazal-o-perspektivah-prodvizhenija-belorusskih-tovarov-i-uslug-v-kyrgyzstan-519484-2022/>

243. Белорусские предприятия представили продукцию на выставке здравоохранения [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-predprijatija-predstavili-produktsiju-na-vystavke-zdravooxranenija-v-bishkeke-494393-2022/>

244. Фармпредприятия Беларуси планируют расширить ассортимент и объемы поставок лекарств в Кыргызстан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/farmpredprijatija-belarusi-planirujut-rasshirit-assortiment-i-objemy-postavok-lekarstv-v-kyrgyzstan-494553-2022/>

245. В рамках 10-го заседания Межправительственной кыргызско-белорусской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству в Оше состоялся бизнес-форум [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://cis.minsk.by/news/24072/v-ramkah-10-go-zasedaniya-mezhpravitelstvennoj-kyrgyzsko-belorusskoj-komissii-po-torgovo-ekonomicheskomu-sotrudnichestvu-v-oshe-sostojalsja-biznes-forum>

246. Контракты на \$900 тыс. подписаны по итогам белорусско-кыргызского бизнес-форума [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kontraktv-na-900-tys-podpisany-po-itogam-belorussko-kyrgyzskogo-biznes-foruma-523912-2022/>

247. Продукцию на выставке “Юг Экспо” в Кыргызстане представили 16 предприятий “Белгоспищепрома” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/produktsiju-na-vystavke-jug->

[ekspo-v-kyrgyzstane-predstavili-16-predpriyatij-belgospischeproma-523807-2022](#)

248. 6-я Международная универсальная выставка-ярмарка “Юг Экспо-2022” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://omr.by/news/news-main/6-va-mezhdunarodnaya-universalnaya-vystavka-varmarka-vug-ekspo-2022](#)

249. Беларуси и Таджикистану нужно активнее реализовывать проекты в сельском хозяйстве – Крупко [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarusi-i-tadzhikistanu-nuzhno-aktivnee-realizovyvat-proekty-v-selskom-hoziajstve-krupko-435795-2021/](#)

250. “Бобруйскагромаш” расширит сборочное производство в Таджикистане [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-rasshirit-sborocnoe-proizvodstvo-v-tadzhikistane-436621-2021/](#)

251. Беларусь и Таджикистан обсудили развитие торгово-экономического сотрудничества и промкооперацию [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-obsudili-razvitie-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-i-promkooperatsiju-436006-2021/](#)

252. Экспорт белорусской сельхозпродукции в Таджикистан в 2020 году вырос в 1,4 раза [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduksii-v-tadzhikistan-v-2020-godu-vyros-v-14-raza-434869-2021/](#)

253. “Беллегпром” прорабатывает возможности поставок льна в Таджикистан [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/bellegprom-prorabatyvaet-vozmozhnosti-postavok-lna-v-tadzhikistan-435980-2021/](#)

254. Беларусь, Таджикистан и Афганистан подписали на бизнес-форуме 8 документов о развитии партнерства [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-tadzhikistan-i-afganistan-podpisali-na-biznes-forume-8-dokumentov-o-razvitanii-partnerstva-435998-2021/](#)

255. Беларусь и Таджикистан заинтересованы в расширении направлений сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-tadzhikistan-zainteresovany-v-rasshirenii-napravlenij-sotrudnichestva-506166-2022](#)

256. Пивовар, Э. Крутой заявил о готовности Беларуси обеспечить Таджикистан любыми видами машиностроительной

техники / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krutoj-zajavil-o-gotovnosti-belarusi-obespechit-tadzhikistan-ljubymi-vidami-mashinostroitelnoj-tehniki-523859-2022/>

257. Таджикистан заинтересован в увеличении поставок белорусской мясо-молочной продукции и сельхозтехники [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tadzhikistan-zainteresovan-v-uvvelichenii-postavok-belorusskoj-mjaso-molochnoj-produktsii-i-506657-2022/>

258. Беларусь готова поставлять в Таджикистан халяльную продукцию [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-postavljat-v-tadzhikistan-haljalnuju-produktsiju-506619-2022/>

259. Сотрудничество Беларуси и Таджикистана обсудили в Мингорисполкоме [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/sotrudnichestvo-belarusi-i-tadzhikistana-obsudili-v-mingorispolkome-525441-2022/>

260. Гомельская и Хатлонская области намерены развивать сотрудничество в АПК и промышленности [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskaja-i-hatlonskaja-oblasti-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-apk-i-promyshlennosti-507131-2022/>

261. Рахмон обозначил приоритетные направления сотрудничества с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/rahmon-oboznachil-prioritetnye-napравlenija-sotrudnichestva-s-belarusiju-528619-2022/>

262. Беларусь и Таджикистан подписали дорожную карту на 2022-2026 годы и еще несколько важных документов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-podpisali-dorozhnuju-kartu-na-2022-2026-gody-i-esche-neskolko-vazhnyh-dokumentov-528597-2022/>

263. Таджикско-белорусский бизнес-форум проходит в Душанбе [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/fotofakt-tadzhiksko-belorusskij-biznes-forum-prohodit-v-dushanbe-528500-2022/>

264. МТЗ заключил контракты с компаниями из Таджикистана на \$11 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-zakljuchil-kontrakty-s-kompanijami-iz-tadzhikistana-na-11-mln-528650-2022/>

265. МАЗ поставит технику в Таджикистан почти на \$500 тыс. [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/maz-postavit-tehniku-v-tadzhikistan-pochti-na-500-ty-s-528637-2022/>

266. Жидков: Таджикистан – один из ключевых партнеров для “Белгоспищепрома” на центральноазиатском рынке [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-tadzhikistan-odin-iz-kljuchevyh-partnerov-dlja-belgospisheproma-na-tsentralnoaziatskom-rynke-528642-2022/>

267. Беларусь изучает возможность инвестирования в производство хлопка в Таджикистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-izuchaet-vozmozhnost-investirovanija-v-proizvodstvo-hlopka-v-tadzhikistane-528489-2022>

268. Эмомали Рахмон принял участие в открытии сборочного производства лифтов “Могилевлифтмаш” в Таджикистане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/emomali-rahmon-prinjal-uchastie-v-otkrytii-sborochnogo-proizvodstva-liftovmogilevliftmash-v-496483-2022/>

269. БНТУ и вузы Таджикистана сотрудничать в сфере науки, образования и инноваций [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bntu-i-vuzy-tadzhikistana-budut-sotrudnicat-v-sfere-nauki-obrazovaniya-i-innovatsij-528871-2022>

270. Залесский, Б. Международные отношения и медиа. Особенности многовекторного международного сотрудничества в период глобальных вызовов / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2016. – 392 с.

271. Кооперационные связи и совместные проекты. Посол Беларуси о сотрудничестве с Таджикистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/kooperatsionnye-svjazi-i-sovmestnye-proekty-posol-belarusi-o-sotrudnichestve-s-tadzhikistanom-607001-2023/>

272. Предприятия Беларуси и Таджикистана во время делового совета подписали контракты на \$16 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-belarusi-i-tadzhikistana-vo-vremja-delovogo-soveta-podpisali-kontrakty-na-16-mln-590816-2023/>

273. “Гомсельмаш” поставит партию зерноуборочных комбайнов в Таджикистан в 2024 году [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-postavit-partiju-zernouborocnyh-kombajnov-v-tadzhikistan-v-2024-godu-591373-2023/>

274. Беларусь и Таджикистан договорились о сотрудничестве в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-dogovorilis-o-sotrudnichestve-v-selskom-hozjajstve-592218-2023/>

275. Предприятия “Беллесбумпрома” за последние 5 лет нарастили экспорт в Таджикистан в 2,2 раза [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriiatija-bellesbumproma-za-poslednie-5-let-narastili-eksport-v-tadzhikistan-v-22-raza-590869-2023/>

276. Червяков: нужно определить приоритетные направления инвестсотрудничества Беларуси и Таджикистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-nuzhno-opredelit-prioritetnye-napravlenija-investsotrudnichestva-belarusi-i-tadzhikistana-552755-2023/>

277. Таджикистан хочет создать в Минске свой торговый дом [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tadzhikistan-hochet-sozdat-v-minske-svoi-torgovyi-dom-609906-2024>

278. Сафарзода, Б Вода для жизни, таяние ледников, Навруз и Купалье / Б. Сафарзода // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/voda-dlja-zhizni-tajanie-lednikov-navruz-i-kupalje-posol-o-tadzhikistanc-i-druzhbe-s-belarusju-8874/>

279. Министерства образования Беларуси и Таджикистана подписали план совместных действий на 2023-2026 годы [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministerstva-obrazovanija-belarusi-i-tadzhikistana-podpisali-plan-sovmestnyh-dejstvij-2023-2026-godv-592165-2023/>

280. БарГУ разрабатывает дорожную карту сотрудничества с новым вузом-партнером из Таджикистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/bargu-razrabatyvaet-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-s-novym-vuzom-partnerom-iz-tadzhikistana-592689-2023/>

281. Бартош: углублению сотрудничества с Таджикистаном способствует совершенствование совместных производств [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bartosh-uglubleniju-sotrudnichestva-s-tadzhikistanom-sposobstvuet-sovershenstvovanie-sovmestnyh-639287-2024>

282. Поставки техники, строительство торгового дома. Минск и Душанбе обсудили направления сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/postavki-tehniki-stroitelstvo-torgovogo-doma-minsk-i-dushanbe-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-638915-2024/>

283. От машиностроения до агротуризма. Гомельская область и Таджикистан будут развивать партнерство в АПК [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/ot-mashinostroenija-do-agroturizma-gomelskaja-oblast-i-tadzhikistan-budut-razvivat-partnerstvo-v-apk-639537-2024>

284. Политические отношения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://turkey.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/political/relations/

285. Официальный визит Президента Турции Реджепа Тайипа Эрдогана [Электронный ресурс]. – 2016. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/ofitsialnyj-vizit-prezidenta-turtsii-redzhepa-tajipa-erdogana-14820/

286. Официальный визит в Турцию [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/ofitsialnyj-vizit-v-turtsiju-20884/

287. Беларусь и Турция заинтересованы в развитии контактов между вузами и научными организациями [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-zainteresovany-v-razvitii-kontaktoy-mezhdu-vuzami-i-nauchnymi-organizatsijami-344261-2019/>

288. Беларусь и Турция проведут конкурс совместных инновационных проектов [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: http://www.gknt.gov.by/news/2018/belarus_i_turtsija_provedut_konkurs_sovmestnykh_innovatsionnykh_proektov/

289. Беларусь и Турция намерены развивать сотрудничество в области полярных исследований [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-oblasti-poliarnyh-issledovanij-324445-2018/>

290. Беларусь и Турция подписали дорожную карту научного сотрудничества до 2021 года [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-podpisali-dorozhnuju-kartu-nauchnogo-sotrudnichestva-do-2021-goda-344282-2019/>

291. Беларусь и Турция объявили конкурс совместных научно-технических проектов [Электронный ресурс]. – 2019. –

URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-obijavili-konkurs-sovmestnyh-nauchno-tehnicheskikh-proektov-338588-2019/>

292. Соглашение между Правительством Республики Беларусь и Правительством Турецкой Республики о сотрудничестве в области науки и технологий [Электронный ресурс]. – 2016. – URL:

<https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=I01600046&p1=1>

293. Беларусь и Турция планируют развивать сотрудничество в сферах энергетики, ИКТ и медицины [Электронный ресурс]. – 2020. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsija-planirujut-razvivat-sotrudnichestvo-v-sferah-energetiki-ikt-i-medsiny-418159-2020/>

294. Шумилин, А. Прогноз до 2040 года – о перспективах развития науки и международном сотрудничестве / А. Шумилин // [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/prognoz-do-2040-goda-o-perspektivah-razvitiia-nauki-i-mezhdunarodnom-sotrudnichestve-7168/>

295. В Турции создано 84 технопарка [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://restproperty.ru/news/v-turtsii-sozdano-84-tekhnoparka/>

296. О проведении заседания Белорусско-Турецкой совместной Межправительственной комиссии по экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/fd86a4d2dbb3f651.html

297. Беларусь и Турция по итогам года выйдут на исторический максимум в товарообороте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsija-po-itogam-goda-vvyidut-na-istoricheskij-maksimum-v-tovarooborote-599138-2023>

298. Алейник заявил о серьезных перспективах для увеличения поставок молочной продукции в Турцию [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/alejnik-zajavil-o-serjeznyh-perspektivah-dlja-velichenija-postavok-molochnoj-produktsii-v-turtsiju-599135-2023>

299. Турецкая корпорация заинтересована в сотрудничестве с Беларусью в продовольственном секторе [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/turetskaja-korporatsija-zainteresovana-v-sotrudnichestve-s-belarusiju-v-prodovolstvennom-sektore-587699-2023/>

300. Алейник: Беларусь заинтересована поставлять товары через Турцию в страны Глобального Юга [Электронный ресурс].

– 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/alejnik-belarus-zainteressovana-postavliat-tovary-cherez-turtsiju-v-strany-globalnogo-juga-598312-2023/>

301. Выступление Министра иностранных дел С. Алейника на пленарном заседании Белорусско-Турецкой совместной межправительственной комиссии по экономическому сотрудничеству (8 ноября 2023 г., Анкара) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/d72f4b731323cb1d.html

302. Беларусь и Турция обсуждают продление упрощенного режима транспортного сообщения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-obsuzhdajut-prodlenie-uproschennogo-rezhima-transportnogo-soobschenija-598317-2023/>

303. Беларусь и Турция намерены провести совместный бизнес-форум в первом квартале 2024 года [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsija-namereny-provesti-sovmestnyj-biznes-forum-v-pervom-kvartale-2024-goda-598314-2023/>

304. Белорусские предприятия представили продукцию на международной выставке в Турции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-predprijatija-predstavili-produktsiju-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-turtsii-569846-2023/>

305. Беларусь прорабатывает с Турцией новые инвестиционные проекты [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-prorabatyvaet-s-turtsiej-novye-investitsionnye-proekty-598324-2023/>

306. Белорусско-турецкий исследовательский центр открылся в НАН [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belorussko-turetskij-issledovatel'skij-tsentr-otkrylsja-v-nan-597558-2023/>

307. Червяков: дружественные и партнерские отношения с Китаем особо значимы для Беларуси [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-druzhestvennye-i-partnerskie-otnoshenija-s-kitaem-osobo-znachimy-dlja-belarusi-504062-2022>

308. Товарооборот Беларуси и Китая в I квартале составил \$1,2 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-kitaia-v-i-kvartale-sostavil-12-mlrd-504056-2022/>

309. Беларусь и Китай укрепляют партнерство в промышленности [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-ukreplajut-partnerstvo-v-promyshlennosti-504071-2022/>

310. “Беллесбумпром” будет сотрудничать с китайской ассоциацией по экспорту продукции деревообработки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bellesbumprom-budet-sotrudnichat-s-kitajskoj-assotsiatsiej-po-eksportu-produktsii-derevoobrabotki-504024-2022>

311. Залесский, Б.Л. Индустриальный парк “Великий камень”: новые проекты приближают будущее / Б.Л. Залесский // *Materialy XVIII Miedzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji “Kluczowe aspekty naukowej dzialalnosci – 2022”*, Volume 1. *Przemysl: Nauka i studia*. – С. 3–6.

312. Ярошенко: предприятия “Великого камня” поставляют продукцию в 20 стран мира [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/jaroshenko-predpriiatija-velikogo-kamnja-postavljajut-produktsiju-v-20-stran-mira-479114-2022/>

313. Новый резидент “Великого камня” займется созданием цифровых энергообъектов [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-sozdaniem-tsifrovyh-energoobjektov-477402-2021/>

314. Якимов, П. “Великий камень” открывает широкие возможности для укрепления сотрудничества Беларуси и Китая / П. Якимов // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/velikij-kamen-otkryvaet-shirokie-vozmozhnosti-dlja-ukreplenija-sotrudnichestva-belarusi-i-kitaja-8150/>

315. Новый резидент “Великого камня” займется цифровыми технологиями и системами мобильных платежей [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-tsifrovymi-tehnologijami-i-sistemami-mobilnyh-platzhej-490657-2022/>

316. Новый резидент “Великого камня” займется цифровым продвижением товаров [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-tsifrovym-prodvizheniem-tovarov-493650-2022/>

317. Новый резидент “Великого камня” начнет выпускать оборудование для умных домов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-nachnet-vypuskat-oborudovanie-dlja-umnyh-domov-495324-2022/>

318. Новый резидент “Великого камня” будет производить инновационные аэрокапсулы [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-innovatsionnye-aerokapsuly-495913-2022/>

319. Новый резидент “Великого камня” создаст центр мониторинга трансграничных перевозок [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-sozdast-tsentr-monitoringa-transgranichnyh-perevozok-501098-2022/>

320. Число резидентов “Великого камня” возросло до 90 с заявленным объемом инвестиций в \$1,24 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chislo-rezidentov-velikogo-kamnja-vozroslo-do-90-s-zajavlennym-objemom-investitsij-v-124-mlrd-502265-2022/>

321. Залесский, Б.Л. “Великий камень”: перспектива развития – субпарки / Б.Л. Залесский // Materials of the XVI International scientific and practical conference “Science and civilization – 2020”, 30 January – 7 February, 2020. Economic sciences. : Sheffield. Science and education LTD. – С. 20–22.

322. “Великий камень” и кубинская зона особого развития “Мариэль” будут сотрудничать в привлечении инвестиций [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-i-kubinskaja-zona-osobogo-razvitiia-mariel-budut-sotrudnicat-v-privlechenii-investitsij-426316-2021/>

323. “Великий камень” намерен развивать сотрудничество с кубинскими фармпредприятиями [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-nameren-razvivat-sotrudnichestvo-s-kubinskimi-farmpredpriiatijami-487548-2022/>

324. “Великий камень” и СЭЗ Узбекистана намерены развивать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-i-sez-uzbekistana-namerenv-razvivat-sotrudnichestvo-493658-2022/>

325. Выпуск автомобилей Volkswagen в Узбекистане начнется в 2022 году [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://www.gazeta.uz/ru/2020/06/26/volkswagen/>

326. Завод в Узбекистане по выпуску KIA и Lada в 2023 году повысит локализацию до 30% [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://uz.sputniknews.ru/20211022/zavod-v-uzbekistane-po-vypusku-kia-i-lada-v-2023-godu-povysit-lokalizatsiyu-do-30-21019614.html>

327. В Сырдарье создается новая свободная экономическая зона [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://kun.uz/ru/94899784?q=%2Fru%2F94899784>

328. Мирзаев, Г. Сырдарья открывает двери инвесторам / Г. Мирзаев // [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://rg.ru/amp/2019/08/29/v-syrdarinskoj-oblasti-uzbekistana-gotovy-k-millionnym-investicijam.html>

329. Залесский, Б. Время конкретных решений. Хроника международного сотрудничества / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 244 с.

330. Пушнякова, А. Торговля, наука, спорт: Витебская область подписала соглашение о сотрудничестве с китайской Цзянси / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-sport-vitebskaja-oblast-podpisala-soglashenie-o-sotrudnichestve-s-kitajskoj-tsziansi-532401-2022>

331. Дни Витебской области проходят в китайской провинции Хэйлунцзян [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dni-vitebskoj-oblasti-prohodjat-v-kitajskoj-provintsii-hejluntszjan-525147-2022/>

332. Гродно и китайский Ланьчжоу подписали соглашение об установлении дружественных обменов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodno-i-kitajskij-lanchzhou-podpisali-soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-obmenov-532444-2022/>

333. Гродненская область намерена расширить сотрудничество с китайской провинцией Ганьсу [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-namerena-rasshirjat-sotrudnichestvo-s-kitajskoj-provintsiej-gansu-498323-2022/>

334. Новогрудский район и китайский город Дуньхуан намерены заключить соглашение об установлении сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novogrudskij-rajon-i-kitajskij-gorod-dunhuan-namereny-zakljuchit-soglashenie-ob-ustanovlenii-495725-2022/>

335. Брестская область и провинция Хубэй подписали дорожную карту сотрудничества на 2022-2024 годы [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-i-provintsija-hubei-podpisali-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-na-2022-2024-godv-503065-2022/>

336. Се Сяююн: сотрудничество Беларуси и Китая в сфере науки и технологий непрерывно укрепляется [Электронный

ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/se-sjaojun-sotrudnichestvo-belarusi-i-kitaja-v-sfere-nauki-i-tehnologii-nepreryvno-ukrepljaetsja-534171-2022>

337. Залесский, Б. Грани многовекторности. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 696 с.

338. В НАН создано более 20 совместных центров и лабораторий с партнерами из Китая [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-nan-sozdano-bolee-20-sovmestnyh-tsentrov-i-laboratorij-s-partnerami-iz-kitaja-494752-2022/>

339. Биомедицина и новые источники энергии. НАН Беларуси подписала соглашение с китайской корпорацией [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/biomeditsina-i-novye-istochniki-energii-nan-belarusi-podpisala-soglashenie-s-kitajskoj-korporatsiei-498676-2022/>

340. Китай и Беларусь опубликовали Совместную декларацию об установлении отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://rg.ru/2022/09/16/kitaj-i-belarus-opublikovali-sovmestnuiu-deklaraciju-ob-ustanovlenii-otnoshenij-vsepogodnogo-i-vsestoronnego-strategicheskogo-partnerstva.html>

341. Беларусь и Китая провели видеоконференцию по сотрудничеству в сфере образования [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-proveli-videokonferentsiju-po-sotrudnichestvu-v-sfere-obrazovanija-526453-2022/>

342. Крейнина, О. БГУ о развитии сотрудничества с ведущими университетами Китая / О. Крейнина // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/bgu-o-razvitii-sotrudnichestva-s-veduschimi-universitetami-kitaja-8187/>

343. Сотрудничество БГУ и Далянского политехнического университета запечатлели в бронзовом тетрапode дине [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sotrudnichestvo-bgu-i-daljanskogo-politehnicheskogo-universiteta-zapechatleli-v-bronzovom-tetrapode-514967-2022/>

344. БГУ и Университет Цинхуа подписали меморандум о взаимопонимании [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-universitet-tsinhua-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-441298-2021/>

345. БГУ и китайский Университет Хучжоу подписали меморандум о взаимопонимании [Электронный ресурс]. – 2022.

– URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-kitajskij-universitet-huchzhou-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-524518-2022/>

346. Кравчук, М.А. Открытие Китайско-Белорусского инновационного учебно-научно-производственного центра упрочнения, восстановления и коррозионной защиты деталей машин / М.А. Кравчук // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://times.bntu.by/news/11923-otkrytie-kitajsko-belorusskogo-innovacionnogo-uchebno-nauchno-proizvodstvennogo-centra>

347. Шелег, В.К. Конференция по научному обмену между БИТУ и Институтом прикладной химии Академии наук Китая / В.К. Шелег, М.А. Кравчук // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://times.bntu.by/news/11931-konferencija-po-nauchnomu-obmenu-bntu-i-institut-prikladnoj-himii-an-kitaya>

348. БГТУ и белорусские компании подписали меморандумы о сотрудничестве с Гуанчжоу [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bgtu-i-belorusskie-kompanii-podpisali-memorandумы-o-sotrudnichestve-s-guanchzhou-489362-2022>

349. БрГТУ и Синьянский университет начали реализацию совместной программы [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brgtu-i-sinsjanskij-universitet-nachali-realizatsiju-sovmestnoj-programmy-496937-2022/>

350. БрГТУ и Гуандунский строительный профтехколледж договорились наладить сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/brgtu-i-guandunskij-stroitelnyj-proftechkolledzh-dogovorilis-naladit-sotrudnichestvo-530263-2022/>

351. ПолесГУ будет сотрудничать с институтом науки и технологии из Китая [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/polesgu-budet-sotrudnicat-s-institutom-nauki-i-tehnologii-iz-kitaja-524605-2022/>

352. Вузы Беларуси на V Китайской международной выставке импорта China International Import Expo [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://times.bntu.by/news/11970-vuzy-belarusi-na-v-china-international-import-expo>

353. Более 120 белорусских разработок представлены на Китайской международной выставке импорта [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/tech/view/bolee-120-belorusskih-razrabotok-predstavleny-na-kitajskoj-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-533702-2022/>

354. Новинки пищевого и космического аппаратов: что представит Беларусь на выставке импорта в Китае [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novinki-pischeproma-i-kosmicheskie-apparaty-cto-predstavit-belarus-na-vystavke-importa-v-kitae>

[kosmicheskie-apparaty-cto-predstavit-belarus-na-vystavke-importa-v-kitae-533240-2022/](#)

355. Молодые ученые Беларуси и Китая развивают сотрудничество в сфере инноваций [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/tech/view/molodnye-uchenye-belarusi-i-kitaja-razvivajut-sotrudnichestvo-v-sfere-innovatsij-534160-2022/](#)

356. МИД: госвизит Президента Беларуси в Пекин стал значимым событием в отношениях с КНР [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/politics/view/mid-gosvizit-prezidenta-belarusi-v-pekín-stal-znachimym-sobytiem-v-otnoshenijah-s-kr-557851-2023/](#)

357. Беларусь и Китай нацелены на создание совместных инновационных производств [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-natseleny-na-sozdanie-sovmestnyh-innovatsionnyh-proizvodstv-556688-2023/](#)

358. Абраменко: “Великий камень” – это колоссальные возможности для ведения бизнеса на платформе “Пояс и Путь” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/abramenko-velikij-kamen-eto-kolossalnye-vozmozhnosti-dlja-vedenija-biznesa-na-platfóme-pojas-i-put-556679-2023/](#)

359. Залесский, Б. Партнерство гибких форм. Особенности евразийского кооперационного диалога в условиях глобальных угроз / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 134 с.

360. Количество резидентов “Великого камня” достигло 100 [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/kolichestvo-rezidentov-velikogo-kamnja-dostiglo-100-542481-2022/](#)

361. В “Великом камне” завершили год крупнейшей сделкой [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-zavershili-god-krupnejshoj-sdelkoj-542635-2022/](#)

362. “Великий камень” в этом году планирует привлечь не менее 20 резидентов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-v-etom-godu-planiruet-privlech-ne-menee-20-rezidentov-547180-2023/](#)

363. Новый резидент “Великого камня” создаст транспортно-логистический центр [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-sozdast-transportno-logisticheskij-tsentr-547574-2023/](#)

364. Еще два резидента с белорусским капиталом зарегистрированы в “Великом камне” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/esche-dva-rezidenta-s-belorusskim-kapitalom-zaregistrirovany-v-velikom-kamne-549664-2023/>

365. Новый резидент “Великого камня” будет развивать международную логистику [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-razvivat-mezhdunarodnuju-logistiku-551642-2023/>

366. В этом году “Великий камень” зарегистрировал 7 новых резидентов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-etom-godu-velikij-kamen-zaregistriroval-7-novyh-rezidentov-551821-2023/>

367. Червяков: текущие вызовы экономики – окно возможностей для резидентов “Великого камня” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-tekuschie-vyzovy-ekonomiki-okno-vozmozhnostej-dlja-rezidentov-velikogo-kamnja-550498-2023/>

368. Абраменко, А. Об особенностях ведения бизнеса в КНО, совместных проектов и перспективах сотрудничества / А. Абраменко // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/ob-osobennostjah-vedenija-biznesa-v-kr-kr-sovmestnyh-proektah-i-perspektivah-sotrudnichestva-8633/>

369. Об активизации сотрудничества с Китаем рассказал гендиректор МТЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ob-aktivizatsii-sotrudnichestva-s-kitaem-rasskazal-gendirektor-mtz-553348-2023/>

370. Беларусь рассчитывает почти в два раза нарастить объемы поставок продовольствия в Китай [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-pochti-v-dva-raza-narastit-objemy-postavok-prodovolstvija-v-kitaj-553023-2023/>

371. За 2022 год экспорт белорусских товаров в Китай практически удвоился [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/za-2022-god-eksport-belorusskih-tovarov-v-kitaj-prakticheski-udvoilsja-556681-2023/>

372. Абраменко: Беларусь и Китай стремятся к углублению двустороннего взаимодействия во всех областях [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/abramenko-belarus-i-kitaj/>

[stremiatsja-k-uglubleniju-dvustoronnego-vzaimodejstvija-vo-vseh-oblastjah-556675-2023/](#)

373. Николай Снопков: Совокупный экономический эффект от белорусско-китайских договоренностей оценивается более чем в \$3,5 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10547>

374. Подписан план по развитию сотрудничества в области здравоохранения на 2023-2025 годы между Беларусью и Китаем [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://minzdrav.gov.by/ru/sobytiya/podpisan-plan-po-razvitiyu-sotrudnichestva-v-oblasti-zdravookhraneniya-na-2023-2025-gody-mezhdu-bela/>

375. Китай и Беларусь приняли Совместную декларацию [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://zviazda.by/ru/news/20220916/1663330543-kitav-i-belarus-prinyali-sovmestnuyu-deklaraciju>

376. Минздрав Беларуси и компания Weigao подписали соглашение о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/minzdrav-belarusi-i-kompanija-weigao-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-552445-2023/>

377. Беларусь и КНР готовят меморандум по вопросам традиционной китайской медицины [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kr-gotovjat-memorandum-po-voprosam-traditsionnoj-kitajskoj-meditiny-552902-2023/>

378. Соглашение о сотрудничестве подписали Минздрав Беларуси и китайская фармкомпания [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/soglashenie-o-sotrudnichestve-podpisali-minzdrav-belarusi-i-kitajskaja-farmkompanija-552543-2023>

379. Беларусь – Китай: подписано 17 новых соглашений в области образования [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-kitaj-podpisano-17-novyh-soglashenij-v-oblasti-obrazovaniya-553144-2023/>

380. Залесский, Б. Маршрут взаимодействия – Азия. Интенсификация многоплановых связей Беларуси с основными экономическими партнерами на континенте / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 112 с.

381. БГУ выходит на новый уровень сотрудничества с Пекинским университетом [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/bgu-vyhodit-na-novyj-uroven-sotrudnichestva-s-pekinskim-universitetom-557082-2023/>

382. Обмен студентами, совместные программы: БГУ и ведущие вузы Китая определили новые векторы сотрудничества

[Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/obmen-studentami-sovmestnve-programmy-bgu-i-veduschie-vuzy-kitaja-opredelili-novye-vektory-557224-2023/>

383. Брестский университет и Гуандунский институт будут совместно готовить архитекторов и строителей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brestskij-universitet-i-guandunskij-institut-budut-sovmestno-gotovit-arhitektorov-i-stroitelej-543128-2023/>

384. БЕЛТА и Синьхуа подписали соглашение об укреплении сотрудничества и активизации обмена новостями [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belta-i-sinhua-podpisali-soglashenie-ob-ukreplenii-sotrudnichestva-i-aktivizatsii-obmena-novostiami-553192-2023/>

385. Снопков: сформирована новая модель стратегического партнерства Беларуси и Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-sformirovana-novaja-model-strategicheskogo-partnerstva-belarusi-i-kitaja-576417-2023/>

386. Червяков выделил важные направления сотрудничества для укрепления отношений Беларуси и Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-vydelil-vazhnye-napravlenija-sotrudnichestva-dlia-ukreplenija-otnoshenij-belarusi-i-kitaja-576438-2023/>

387. Снопков: Беларусь и Китай демонстрирует всему миру образцовый пример сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-belarus-i-kitaj-demonstrirujut-vsemu-miru-obraztsovyi-primer-sotrudnichestva-576412-2023/>

388. Беларусь и Китай договорились о реализации крупных проектов в области развития и сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-dogovorilis-o-realizatsii-krupnyh-proektov-v-oblasti-razvitiia-i-sotrudnichestva-576096-2023/>

389. Минпром Беларуси и китайская компания Sinomach подписали план мероприятий по развитию сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-belarusi-i-kitajskaja-kompanija-sinomach-podpisali-plan-meroprijatij-po-razvitiiju-576228-2023/>

390. Белорусско-китайское предприятие по производству молочной продукции создадут в КНР в этом году [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusko-kitajskoe-predpriatie-po-proizvodstvu-molochnoj-produktsii-sozdadut-v-chnr-v-etom-godu-576098-2023/>

391. “Бобруйскагромаш” и китайская компания YTO Group Corporation обсудили перспективы сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-i-kitajskaja-kompanija-yto-group-corporation-obsudili-perspektivy-sotrudnichestva-575895-2023/>

392. Заявленные инвестиции резидентов “Великого камня” оцениваются более чем в \$1,3 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnja-otsenivajutsja-bolee-chem-v-13-mlrd-568784-2023/>

393. Минэкономики: за I квартал в “Великом камне” зарегистрировано 11 новых компаний [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minekonomiki-za-i-kvartal-v-velikom-kamne-zaregistrirovano-11-novyh-kompanij-567541-2023/>

394. Новый резидент “Великого камня” будет производить компьютеры и комплектующие [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-kompjutery-i-komplektujushchie-558151-2023/>

395. Новый резидент “Великого камня” планирует производство рентгеновских трубок [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-planiruet-proizvodstvo-rentgenovskih-trubok-560903-2023/>

396. Делегация китайской провинции Ганьсу изучит возможность развития фармпроизводств в “Великом камне” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/delegatsija-kitajskoj-provintsii-gansu-izuchit-vozmozhnost-razvitija-farmproizvodstv-v-velikom-kamne-567520-2023/>

397. Минздрав и китайская фармкомпания “Джифей” намерены подписать соглашение о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/minzdrav-i-kitajskaja-farmkompanija-dzhifej-namereny-podpisat-soglasenie-o-sotrudnichestve-569796-2023/>

398. Беларусь и Китай продолжают привлекать в “Великий камень” якорных инвесторов с крупными проектами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-prodolzhat-privlekat-v-velikij-kamen-jakornyh-investorov-s-krupnymi-proektami-569986-2023/>

399. Баханович: образование обеспечивает интеллектуальное, культурное и языковое сближение Беларуси и Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bahanovich-obrazovanie-obespechivaet-intellektualnoe-kulturnoe-i-jazykovoe-sblizhenie-belarusi-i-kitaja-576391-2023/>

400. Образовательный и научный потенциал БГТУ презентован в китайской провинции Гуандун [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/obrazovatelnyj-i-nauchnyj-potentsial-bgtu-prezentovan-v-kitajskoj-provintsii-guandun-563887-2023/>

401. Инвестиции, создание совместного университета и центра биомедицины. Делегация Куньшаня посетила БГТУ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/investitsii-sozdanie-sovmestnogo-universiteta-i-tsentra-biomeditsiny-delegatsija-kunshanja-posetila-569539-2023/>

402. Белорусско-китайская научно-исследовательская лаборатория открылась в БГУИР [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belorussko-kitajskaja-nauchno-issledovatel'skaja-laboratorija-otkrylas-v-bguir-576810-2023/>

403. Вузы Бреста подписали соглашения о сотрудничестве с Ляонинским университетом [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vuzy-breŭsta-podpisali-soglashenija-o-sotrudnichestve-s-ljaoninskim-universitetom-576902-2023/>

404. Шлычков: реализация совместных проектов с Китаем позволит выйти на создание новых высокотехнологичных производств [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/shlychkov-realizatsija-sovmestnyh-proektov-s-kitaem-pozvolit-vyjti-na-sozdanie-novyh-576315-2023/>

405. Залесский, Б. Новые реалии для партнерства. Хроника международного сотрудничества в условиях экономической мобилизации / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 64 с.

406. Чеботарь: Беларусь нацелена на расширение торгово-экономического сотрудничества с регионами КНР [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chebotar-belarus-natselena-na-rasshirenie-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-s-regionami-kr-590444-2023/>

407. Какая продукция Минской области в ближайшее время может появиться на рынке Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://mlvn.by/01032023/kakaya-produkcziya-minskoj-oblasti-v-blizhajshee-vremya-mozhet-poyavitsya-na-rynke-kitava/>

408. В Минском облисполкоме обсудили дорожную карту сотрудничества с китайской провинции Гуандун [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-minskom-oblispolkome-obsudili-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-s-kitajskoj-provintsiej-guandun-583608-2023/>

409. В Миноблисполкоме рассказали, чем для экономики области интересна китайская провинция Гуандун [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-minoblispolkome-rasskazali-chem-dlia-ekonomiki-oblasti-interesna-kitajskaja-provintsija-guandun-593552-2023/>

410. Минская область и провинция Чжэцзян намерены развивать сотрудничество в сфере традиционной медицины [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-i-provintsija-chzhetszjan-namereny-v-razvivat-sotrudnichestvo-v-sfere-traditsionnoj-574675-2023/>

411. Более 20 предприятий из Чунцина примут участие в Выставке китайских товаров и услуг в “Великом камне” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-20-predpriyatij-iz-chuntsina-primut-uchastie-v-vystavke-kitajskih-tovarov-i-uslug-v-velikom-kamne-573747-2023/>

412. Машиностроение, медицина, туризм: Минская область и Чунцин обсудили направления сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/mashinostroenie-medsina-turizm-minskaja-oblast-i-chuntsin-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-574541-2023/>

413. Мишин, А. Каковы перспективы сотрудничества Витебской области и провинций Китая? / А. Мишин // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://vitbichi.by/news/ekonomika/analitik-obyasnit-kakovy-perspektivy-sotrudnichestva-vitebskov-oblasti-i-provintsij-kitaya/>

414. Субботин: сотрудничество с Китаем выходит за рамки купли-продажи, в плоскость инвестпроектов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/subbotin-sotrudnichestvo-s-kitaem-vyhodit-za-ramki-kupli-prodazhi-v-ploskost-investproektov-598640-2023/>

415. Пушнякова, А. Продовольственные товары, МДФ-плиты: Витебская область представит в июне в Харбине потенциал региона / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/prodovolstvennye-tovary-mdf-plity-vitebskaja-oblast-predstavit-v-ijune-v-harbine-potentsial-regiona-567209-2023/>

416. Пушнякова, А. Китайские промышленники намерены наладить сотрудничество с предприятиями Витебской области / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kitajskie-promyshlenniki-namereny-naladit-sotrudnichestvo-s-predpriyatijami-vitebskoj-oblasti-567149-2023/>

417. СЭЗ “Витебск” и особые экономические зоны провинции Цзянси наладят прямое взаимодействие [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-osobye-ekonomicheskie-zony-provintsii-tsziansi-naladiat-pramoe-vzaimodejstvie-566987-2023/>

418. Орша и китайский Наньчан договорились об обмене медицинским опытом [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/orsha-i-kitajskij-nanchan-dogovorilis-ob-obmene-meditsinskim-opytom-540364-2022/>

419. Залесский, Б. От регионов – к инновациям. Особенности белорусско-китайского стратегического партнерства / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – 96 с.

420. Новополоцк и китайский Ляочэн установили дружественные связи [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novopolotsk-i-kitajskij-ljaochen-ustanovili-druzhestvennye-svjazi-550863-2023/>

421. Кочетов, С. Витебская область и китайская провинция Шаньдун намерены развивать и расширять партнерство в инновационной деятельности, в сфере образования и молодежной политики / С. Кочетов // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.vitbichi.by/news/ekonomika/vitebskaya-oblast-i-kitayskaya-provintsija-shandun-namereny-razvivat-i-rasshiryat-partners tvo-v-inno/>

422. Субботин: выставка импорта в Шанхае помогает предприятиям заявить о себе и найти партнеров в Китае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/subbotin-vystavka-importa-v-shanhae-pomogaet-predpriyatijam-zajavit-o-sebe-i-najti-partnerov-v-kitae-598641-2023/>

423. Какой будет национальная экспозиция Беларуси на международной выставке импорта в Шанхае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kakoj-budet-natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-na-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-v-shanhae-582374-2023/>

424. Международная выставка импорта открылась в Шанхае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mezhdunarodnaja-vystavka-importa-otkrylas-v-shanhae-597935-2023/>

425. Китайским партнерам интересно создание производств и логистических компаний в Брестской области [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kitajskim-partneram-interesno-sozdanie-proizvodstv-i-logisticheskikh-kompanij-v-brejskoi-oblasti-598059-2023/>

426. Городецкий, Д. В Китае заключили коммерческие контракты и новые соглашения о сотрудничестве / Д. Городецкий // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/v-kitae-zakljuchili-kommercheskie-kontrakty-i-novye-soglashenija-o-sotrudnichestve-8970/>

427. Брест и китайский Хэфэй намерены составить дорожную карту для сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-kitajskij-hefei-namereny-sostavit-dorozhnuju-kartu-dlja-sotrudnichestva-599168-2023/>

428. Брест и Береза обзавелись побратимами к китайской провинции Аньхой [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-bereza-obzavelis-pobratimami-v-kitajskoj-provintsii-anhoi-598126-2023/>

429. О седьмом заседании Белорусско-Индонезийской совместной комиссии по торговому, экономическому и техническому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/ee2bb4e24073dbac.html

430. Беларусь и Индонезия договорились активизировать торговое и инвестиционное взаимодействие [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indonezija->

[dogovorilis-aktivizirovat-torgovoe-i-investitsionnoe-vzaimodejstvie-271768-2017/](#)

431. Залесский, Б. Журналистика партнерства. Теория и практика / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, 2013. – 132 с.

432. БелТПП: увеличение товарооборота с Индонезией до \$1 млрд – реальная задача на ближайшую перспективу [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beltp-p-uvelichenie-tovarooborota-s-indoneziej-do-1-mlrd-realnaja-zadacha-na-blizhajshuju-perspektivu-368953-2019/>

433. Торгово-экономические отношения с Республикой Индонезия [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: http://indonesia.mfa.gov.by/be/bilateral_relations/trade_economic/

434. Беларусь и Индонезия подписали меморандумы в области стандартизации и обеспечения качества продукции [Электронный ресурс]. – 2022. – <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indoneziija-podpisali-memorandumy-v-oblasti-standartizatsii-i-obespechenija-kachestva-497060-2022>

435. Колесник, В. Индонезия и Беларусь: от хлористого калия и БЕЛАЗов до оживления туристического рынка / В. Колесник // [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/indoneziija-i-belarus-ot-hloristogo-kalija-i-belazov-do-ozhivlenija-turisticheskogo-rynka-473916-2021>

436. Третья белорусско-индонезийская видеоконференция по вопросам бизнеса и торговли посвящена молочной отрасли [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://ncmps.by/news/tretva-belorussko-indoneziyskaya-videokonferentsiya-po-voprosam-biznesa-i-torgovli-posvyashchena-mol/>

437. Беларусь и Индонезия подписали меморандум о торгово-экономическом сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indoneziija-podpisali-memorandum-o-torgovo-ekonomicheskom-sotrudnichestve-426979-2021/>

438. Вечорко, С. Брестская область налаживает сотрудничество с индонезийской провинцией Западная Суматра / С. Вечорко // [Электронный ресурс]. – 2015. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-nalazhivaet-sotrudnichestvo-s-indonezijskoj-provintsiej-zapadnaja-sumatra-59706-2014/>

439. Восемь карьерных самосвалов БЕЛАЗ приступили к работе в Индонезии [Электронный ресурс]. – 2020. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/vosem-kariernyh-samosvalov-belaz-pristupili-k-rabote-v-indonezii-387074-2020/>

440. Меморандум о взаимопонимании подписан между БГУ и Университетом Аирлангга [Электронный ресурс]. – 2020.

– URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgu-i-universitetom-airlangga-414083-2020/>

441. Сотрудничество с Университетом “Ветеран” в Джокьякарте (Республика Индонезия) [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.mslu.by/news/sotrudnichestvo-s-universitetom-veteran-v-dzhok-vakarte-respublika-indoneziya>

442. Носкова, С.А. Индонезия – Беларусь: взаимный интерес / С.А. Носкова // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: http://baa.by/news/?ELEMENT_ID=5208

443. Конкурс совместных белорусско-индонезийских научно-технических проектов на 2021-2022 гг. [Электронный ресурс]. – 2020. – URL: <https://science.bsuir.by/ru/konkursy-i-granty/konkurs-belorussko-indonezivskikh-proektov>

444. Залесский, Б. Интеграция как фактор развития. Особенности регионального сотрудничества на постсоветском пространстве / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – 244 с.

445. Национальный центр маркетинга о перспективах продвижения белорусских товаров в Индонезию [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/natsionalnyi-tsentr-marketinga-o-perspektivah-prodvizheniya-belorusskikh-tovarov-v-indoneziiu-8163/>

446. НЦМ об особенностях ведения бизнеса на рынке Ирана и продвижении экспорта белорусских товаров и услуг [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/ntsm-ob-osobennostyah-vedeniya-biznesa-na-rynke-irana-i-prodvizhenii-eksporta-belorusskikh-tovarov-i-uslug-8226/>

447. Пархомчик: Беларусь и Иран заинтересованы в наращивании сотрудничества в промышленности [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-belarus-i-iran-zainteresovany-v-naraschivanii-sotrudnichestva-v-promyshlennosti-516021-2022/>

448. Министр промышленности Ирана: товарооборот с Беларусью в ближайшее время может достичь \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ministr-promyshlennosti-irana->

[tovarooborot-s-belarusiju-v-blizhajshee-vremja-mozhet-dostich-1-mlrd-516242-2022/](#)

449. Иран заинтересован в крупных поставках карьерной техники БЕЛАЗ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/iran-zainteresovan-v-krupnyh-postavkah-kariernoj-tehniki-belaz-516134-2022/>

450. Залесский, Б.Л. СЭЗ “Витебск”: оптимизация с прицелом на результат / Б.Л. Залесский // Materialy XVIII Mezinarodni vedecko-prakticka conference “Vedecky pokrok na prelomu tysyachalety – 2022”. Volume 5: Praha. Publishing House “Education and Science”. – С. 21–24.

451. Белорусско-иранский тандем инвесторов построит завод горячего цинкования в СЭЗ “Витебск” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/belorusko-iranskiy-tandem-investorov-postroit-zavod-gorjachego-tsinkovaniya-v-sez-vitebsk-513958-2022/>

452. Беларусь планирует поставлять в Иран растениеводческую, мясную и молочную продукцию [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postavljat-v-iran-rastenievodcheskuju-mjasnuju-i-molochnuju-produksiju-492495-2022/>

453. Роман Головченко: Беларусь и Иран могут достичь большего в торгово-экономическом и инвестиционном взаимодействии [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10474>

454. Головченко: позиции Беларуси и Ирана совпадают по всему кругу вопросов экономической повестки дня [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-pozitsii-belarusi-i-irana-sovpadajut-po-vsemu-krugu-voprosov-ekonomicheskoi-povestki-dnja-536376-2022/>

455. Иранско-Белорусский бизнес-форум [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.cci.by/o-palate/novosti/iransko-beloruskiy-biznes-forum/#>

456. В Тегеране проходит ирано-белорусский бизнес-форум [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://iran.ru/news/analytics/121826/V-Tegerane-prohodit-irano-beloruskiy-biznes-forum>

457. Торгово-промышленные палаты Беларуси и Ирана подписали соглашение о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/torgovo-promyshlennye-palaty-belarusi-i-irana-podpisali-soglasenie-o-sotrudnichestve-536244-2022/>

458. НАН Беларуси разработает проект дорожной карты сотрудничества с научными организациями Ирана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/nan-belarusi-razrabotaet-proekt-dorozhnoj-karty-sotrudnichestva-s-nauchnymi-organizatsijami-irana-500275-2022/>

459. Кольцов: белорусско-иранский правовой реестр включает более 30 международных договоров и 70 других документов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/koltsov-belorusko-iranskij-pravovoj-reestr-vkljuchaet-bolee-30-mezhdunarodnyh-dogovorov-i-70-drugih-554851-2023/>

460. Беларусь и Иран будут взаимно признавать результаты сертификации халяльной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-iran-budut-vzaimno-priznavat-rezultaty-sertifikatsii-haljalnoj-produktsii-555113-2023/>

461. Раиси: отношения между Ираном и Беларусью продемонстрировали прорыв [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/raisi-otnoshenija-mezhdu-iranom-i-belarusju-prodemonstrirovali-proryv-555018-2023/>

462. Рогожник: потенциалы Беларуси и Ирана позволяют значительно увеличить взаимный товарооборот [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-potentsialy-belarusi-i-irana-pozvoliajut-znachitelno-udelichit-vzaimnyi-tovarooborot-554952-2023/>

463. Предприятия “Беллесбумпрома” в прошлом году увеличили экспорт в Иран в 2,3 раза [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriiatija-bellesbumproma-v-proshlom-godu-udelichili-eksport-v-iran-v-23-raza-555029-2023/>

464. Беларусь и Иран договорились о безразрешительной системе автоперевозок грузов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-iran-dogovorilis-o-bezrazreshitelnoj-sisteme-avtoperevozok-gruzov-555173-2023/>

465. Беларусь примет участие в развитии транспортного коридора Север-Юг через Иран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-primet-uchastie-v-razvitii-transportnogo-koridora-sever-jug-cherez-iran-555159-2023/>

466. Кольцов, Д. Торговля, кооперация и снятие барьеров. Чем Беларусь и Иран отметят 30-летие дипотношений во время визита Лукашенко в Тегеран / Д. Кольцов // [Электронный

ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/torgovlja-kooperatsija-i-snjatie-barjerov-chem-belarus-i-iran-otmetiat-30-letie-dipnotnoshenij-vo-vremja-8621/>

467. Залесский, Б.Л. Приоритет – восстановление партнерских связей / Б.Л. Залесский // *Materialy XVII Miedzynarodowej naukowii-praktycznej konferencji “Europejska nauka XXI powieka – 2021”*, Volume 4. Przemysl: Nauka i studia. – С. 23–26.

468. О поездке Посла Беларуси в Иране в провинцию Хормозган [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://iran.mfa.gov.by/ru/embassy/news/bdd91d54c2ef1c14.html>

469. Наркевич, Г. “Мы приветствуем иранские инвестиции в нашу экономику”. Турчин встретился с послом страны / Г. Наркевич // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://mlvn.by/15022023/my-privetstvuem-iranskie-investiczii-v-nashu-ekonomiku-turchin-vstretilsya-s-poslom-strany/>

470. Товарооборот Минской области и Ирана в 2022 году вырос более чем в десять раз [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-minskoj-oblasti-i-irana-v-2022-godu-vyros-bolee-chem-v-desyat-raz-550380-2023/>

471. Монголия [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://export.by/mongolia>

472. Переговоры с Президентом Монголии Халтмагийн Баттулгой [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-prezidentom-mongolii-xaltmagijn-battulgoj-18894/

473. Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел Беларуси В. Макея по итогам переговоров с Министром иностранных дел Монголии (4 июня, 2018 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: http://mfa.gov.by/press/news_mfa/d211839fb93936d7.html

474. Цогтбаатар, Д. Беларусь может стать для Монголии и ее товаров выходом в Европу / Д. Цогтбаатар // [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://www.belta.by/opinions/view/belarus-mozhet-stat-dlja-mongolii-i-ee-tovarov-vyhomom-v-evropu-6281/>

475. Беларусь предоставит экспортный кредит Монголии на покупку своей техники [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predostavit-eksportnyj-kredit-mongolii-na-pokupku-svoej-tehniki-345020-2019/>

476. В Улан-Баторе проведено очередное заседание Белорусско-Монгольской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2019. – URL:

<http://mongolia.mfa.gov.by/ru/embassy/news/ddb45d27a11bdef0.html>
1

477. Интервью Чрезвычайного и Полномочного Посла Республики Беларусь в Монголии Д. Горелика информационному portalу “GOGO” (5 января 2022 г.) [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://mfa.gov.by/press/smi/bf44fc21553530dd.html>

478. Беларусь и Монголия намерены наращивать сотрудничество в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-mongoliia-namereny-naraschivat-sotrudnichestvo-v-selskom-hozjaistve-498561-2022/>

479. Гуманитарное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: http://mongolia.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/cultural/e6d8f5ae8191d258.html

480. Беларусь и Монголия провели заседание комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-mongoliia-proveli-zasedanie-komissii-po-torgovo-ekonomicheskomu-sotrudnichestvu-487044-2022/>

481. Батцэцэг, Г. Монголия и Беларусь провели онлайн-заседание комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству / Г. Батцэцэг // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://montsame.mn/ru/read/291038>

482. Брестская область и Монголия заинтересованы в развитии сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brestskaja-oblast-i-mongoliia-zainteresovany-v-razvitii-sotrudnichestva-497468-2022/>

483. Исаченко о сотрудничестве с Монголией: успех зависит от желания совместно работать [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/isachenko-o-sotrudnichestve-s-mongoliej-uspeh-zavisit-ot-zhelanija-sovmestno-rabotat-532389-2022/>

484. Мультибрендовый центр белорусской техники планируют открыть в Монголии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/multibrendovyi-tsentr-belorusskoj-tehniki-planirujut-otkryt-v-mongolii-611362-2024/>

485. Беларусь планирует расширить ассортимент поставок продовольствия в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-rasshirit-assortiment-postavok-prodovolstvija-v-mongoliju-611355-2024/>

486. “Гомсельмаш” возобновляет поставки в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-vozobnovljaet-postavki-v-mongoliju-611342-2024/>

487. “Гомсельмаш” налаживает деловые связи с Монголией [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-nalazhivaet-delovye-svjazi-s-mongoliej-591381-2023/>

488. МТЗ заинтересован в расширении поставок тракторов в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-zainteresovan-v-rasshirenii-postavok-traktorov-v-mongoliju-612157-2024/>

489. Экспозицию Made in Belarus представили на выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekspozitsiju-made-in-belarus-predstavili-na-vystavke-v-mongolii-590845-2023/>

490. Возможности белорусской биржевой площадки представлены на международной выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vozmozhnosti-belorusskoj-birzhevoj-ploschadki-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-mongolii-590839-2023/>

491. БУТБ аккредитовала первого брокера в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-pervogo-brokera-v-mongolii-586995-2023/>

492. Белорусский сахар впервые продан в Монголию через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-sahar-vpervye-prodan-v-mongoliju-cherez-butb-611445-2024/>

493. Белорусско-монгольский конкурс научно-технических проектов объявят в ближайшее время [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belorussko-mongolskij-konkurs-nauchno-tehnicheskikh-proektov-objavjat-v-blizhajshee-vremja-611318-2024/>

494. Беларусь и Монголия рассматривают возможность проведения форума молодых ученых в этом году [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-mongolija-rassmatrivajut-vozmozhnost-provedenija-foruma-molodyh-uchenyh-v-etom-godu-612262-2024/>

495. Монголия заинтересована в изучении белорусского опыта ведения лесного хозяйства [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mongolija-zainteresovana-v-izuchenii-belorusskogo-opyta-vedenija-lesnogo-hozjajstva-611197-2024/>

496. Роман Головченко: Беларусь намерена наращивать поставки в страны дальней дуги [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10368>

497. Залесский, Б. Периметр дальней дуги. Потенциал устойчивого партнерства в решении многовекторного взаимодействия. / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 256 с.

498. Николайчик: Беларусь планомерно и целенаправленно расширяет свое присутствие в Африке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/nikolajchik-belarus-planomerno-i-tselenapravlenno-rasshirjaet-svoe-prisutstvie-v-afrike-547784-2023/>

499. Промпредприятия Беларуси подписали в Зимбабве пакет документов по сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/prompredpriiatija-belarusi-podpisali-v-zimbabve-paket-dokumentov-po-sotrudnichestvu-547368-2023/>

500. Вместе с МИД оцениваем потенциал сотрудничества с Африкой. Что им интересно у нас? [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vmeste-s-mid-otsenivaem-potentsial-sotrudnichestva-s-afrikoi-chto-im-interesno-u-nas-547795-2023/>

501. МИД: представительства Беларуси охватывают ключевые регионы Африки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/mid-predstavitelstva-belarusi-ohvatyvajut-ključevye-regiony-afriki-547191-2023/>

502. Пархомчик, П. Белорусская промышленность в условиях санкций / П. Пархомчик // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/belorussskaja-promyshlennost-v-uslovijah-sanktsij-ministr-o-borbe-s-novymi-vvzovami-planah-po-proizvodstvu-i-8121/>

503. Предприятия концерна “Беллесбумпром” планомерно осваивают рынки Африки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/predpriiatija-kontserna-bellesbumprom-planomerno-osvaivajut-rynki-afriki-547390-2023/>

504. Посол Беларуси о сотрудничестве с югом Африки: сюда надо приходить серьезно и надолго [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posol-belarusi-o-sotrudnichestve-s-jugom-afriki-sjuda-nado-prihodit-serjezno-i-nadolgo-547179-2023/>

505. Беларусь и Зимбабве договорились о сотрудничестве в налоговой сфере [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-zimbabve-dogovorilis-o-sotrudnichestve-v-nalogovoj-sfere-547558-2023/>

506. Трансконтинентальный мост, инвестиции и белорусское мороженое в Африке. Подробности бизнес-форума в Хараре [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/transkontinentalnyj-most-investitsii-i-belorusskoe-morozhenoe-v-afrike-podrobnosti-biznes-foruma-v-547289-2023/>

507. МТЗ поставит в Зимбабве более 3,5 тыс. тракторов BELARUS в течение двух лет [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-postavit-v-zimbabwe-bolee-35-tyis-traktorov-belarus-v-techenie-dvuh-let-547284-2023/>

508. Промпредприятия Беларуси подписали в Зимбабве пакет документов по сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/prompredpriyatija-belarusi-podpisali-v-zimbabwe-paket-dokumentov-po-sotrudnichestvu-547368-2023/>

509. Абухович, Ю. Торговля, сельское хозяйство, добыча полезных ископаемых. О перспективах сотрудничества с Зимбабве и ОАЭ / Ю. Абухович // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/torgovlja-selskoe-hozjajstvo-dobycha-poleznyh-iskopaemyh-o-perspektivah-sotrudnichestva-s-zimbabwe-i-oae-8585/>

510. Рогожник: сотрудничество в промышленной сфере с Зимбабве имеет огромный потенциал [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-sotrudnichestvo-v-promyshlennoj-sfere-s-zimbabwe-imeet-ogromnyj-potentsial-547600-2023/>

511. Беларусь и Зимбабве заинтересованы в сотрудничестве в сфере легпрома [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-zimbabwe-zainteresovany-v-sotrudnichestve-v-sfere-legproma-547603-2023/>

512. Минск и Хараре стали городами-побратимами. Что дальше? [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/minsk-i-harare-stali-gorodami-pobratimami-chto-dalshe-547593-2023/>

513. Иванец видит большие перспективы для сотрудничества Беларуси и Зимбабве в сфере образования [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ivanets-vidit-bolshie-perspektivy-dlia-sotrudnichestva-belarusi-i-zimbabwe-v-sfere-obrazovaniia-547599-2023/>

514. Николайчик: нам удалось значительно нарастить интенсивность и эффективность контактов с Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/nikolaichik-nam-udalos-znachitelno-narastit-intensivnost-i-effektivnost-kontaktov-s-zimbabve-547791-2023/>

515. Первые договоренности БГУ и вузов Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://bsu.by/news/pervye-dogovorennosti-bgu-i-vuzov-zimbabve-d/>

516. Сотрудничество активизируется. БГУ подписал шесть меморандумов с вузами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sotrudnichestvo-aktiviziruetsja-bgu-podpisal-shest-memorandumov-s-vuzami-zimbabve-547721-2023/>

517. Трансфер технологий и совместные исследования. Как БНТУ планирует сотрудничать с вузами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/transfer-tehnologii-i-sovmestnye-issledovaniya-kak-bntu-planiruet-sotrudnicat-s-vuzami-zimbabve-547979-2023/>

518. Ректор БГТУ Игорь Войтов подписал Меморандумы о сотрудничестве с университетами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belstu.by/news/university/university/rektor-bgtu-igor-vojtov-podpisal-memorandumyi-o-sotrudnichestve-s-universitetami-zimbabve>

519. Роман Головченко о сотрудничестве с Африкой: Потенциал огромный, нужно обеспечить значительный рост экспорта [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10698>

520. МИД: нужно сформировать дорожные карты сотрудничества со странами Африки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mid-nuzhno-sformirovat-dorozhnye-karty-sotrudnichestva-so-stranami-afriki-591013-2023/>

521. Техника, обучение, экспорт: Пархомчик рассказал о сотрудничестве с африканскими странами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tehnika-obuchenie-eksport-parhomchik-rasskazal-o-sotrudnichestve-s-afrikanskimi-stranami-587303-2023/>

522. Комбайны, тракторы, телевизоры. Рогожник рассказал об ассортименте промпродукции для поставок в Африку [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kombajny-traktory-televizory-rogozhnik-rasskazal-ob-assortimente-promproduktsii-dlja-postavok-v-afriku-586805-2023/>

523. “Гомсельмаш” планирует поставить крупную партию техники в африканский регион [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomselmash-planiruet-postavit-krupnuju-partiju-tehniki-v-afrikanskij-region-586884-2023/>

524. МАЗ может создать сборочное производство грузовой техники в Эфиопии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-mozhet-sozdat-sborochnoe-proizvodstvo-gruzovoj-tehniki-v-efiopii-582045-2023/>

525 “АМКОДОР” и представители Эфиопии обсудили возможности совместного производства [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/amkodor-i-predstaviteli-efiopii-obsudili-vozmozhnosti-sovmestnogo-proizvodstva-581985-2023/>

526. Экспорт продукции, сотрудничество в образовании. Минсельхозпрод о работе с регионами Африки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktsii-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-minselhozprod-o-rabote-s-regionami-afriki-573991-2023/>

527. Поставку тракторов и калийных удобрений из Беларуси в Кению обсудили в Минсельхозпроде [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/postavku-traktorov-i-kalijnyh-udobrenij-iz-belarusi-v-keniju-obsudili-v-minselhozprode-570585-2023/>

528. Механизация сельского хозяйства, перерабатывающие заводы. Чем в Беларуси заинтересовалась Кения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mechanizatsija-selskogo-hozjajstva-pererabatyvajushie-zavody-chem-v-belarusi-zainteresovalas-kenija-570564-2023/>

529. Брыло: Беларусь рассчитывает на долгосрочное сотрудничество с Зимбабве в сфере АПК [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/brylo-belarus-rasschityvaet-na-dolgosrochnoe-sotrudnichestvo-s-zimbabve-v-sfere-apk-571063-2023/>

530. Зимбабве заинтересовано в самосвалах-зерновозах и седельных тягачах МАЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zimbabve-zainteresovano-v-samosvalah-zernovozah-i-sedelnyh-tjachah-maz-571222-2023/>

531. “Бобруйскагромаш” поставит более 20 единиц техники на Мадагаскар [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobruyskagromash-postavit-bolee-20-edinits-tehniki-na-madagaskar-549344-2023/>

532. Пивовар, Э. Беларусь готова участвовать в программах механизации сельского хозяйства Ганы / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-uchastvovat-v-programmah-mehanizatsii-selskogo-hoziaistva-gany-570335-2023/>

533. Беларусь представит экспозицию на сельскохозяйственную выставку в Гане [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavit-ekspozitsiju-na-selskohoziaistvennoj-vystavke-v-gane-587952-2023/>

534. Заяц: экспорт белорусской сельхозпродукции за девять месяцев составил около \$5 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajats-eksport-belorusskoj-selhozproduksii-za-devyat-mesjatsev-sostavil-okolo-5-mlrd-597077-2023/>

535. О визите Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в Экваториальную Гвинею [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/fa2023a57e9ef156.html

536. “Дан хороший старт сотрудничеству”. Алейник о первом заседании межправкомиссии с Экваториальной Гвинеей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/dan-horoshij-start-sotrudnicestvu-alejnik-o-pervom-zasedanii-mezhpravkomissii-s-ekvatorialnoj-gvineei-594724-2023/>

537. Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел С. Алейника по итогам заседания Постоянной Совместной комиссии Беларуси и Экваториальной Гвинеи (19 октября 2023 г., г.Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ed7ba0f461785b44.html

538. Совместное коммюнике по итогам первого заседания Постоянной Совместной комиссии по сотрудничеству Беларуси и Экваториальной Гвинеи (19 октября 2023 г.) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/cba05c3a89729e69.html

539. Выступление Министра С. Алейника на открытии заседания Совместной комиссии по сотрудничеству Беларуси и Экваториальной Гвинеи (18 октября 2023 г., г.Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/c32017cdfb25123b.html

540. Беларусь готова помочь Экваториальной Гвинее в развитии АПК и подготовке сельхозспециалистов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-pomoch->

[ekvatorialnoj-gvinee-v-razvitii-apk-i-podgotovke-selhozspetsialistov-586755-2023/](https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-afrikanskii-kontinent-perspektiven-dlja-eksporta-belorusskoj-pischevoj-produktsii-588012-2023/)

541. Жидков: Африканский континент перспективен для экспорта белорусской пищевой продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-afrikanskii-kontinent-perspektiven-dlja-eksporta-belorusskoj-pischevoj-produktsii-588012-2023/>

542. Алейник: прорабатывается вопрос создания в Экваториальной Гвинее хаба белорусской продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/alejnik-prorabatvvaetsja-vopros-sozdaniia-v-ekvatorialnoj-gvinee-haba-belorusskoj-produktsii-594535-2023/>

543. Машиностроение, дорожная карта, открытие посольств. Минск и Малабо определили перспективы сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/mashinostroenie-dorozhnaja-karta-otkrytie-posolstv-minsk-i-malabo-opredelili-perspektivy-594759-2023/>

544. Залесский, Б. Стратегия экспортного роста. Возможности и вызовы открытой экономики в современных условиях / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 76 с.

545. Фредерик Шава: Зимбабве многого достигло в плане продовольственной безопасности благодаря Беларуси [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/frederik-shava-zimbabve-mnogogo-dostiglo-v-plane-prodovolstvennoj-bezopasnosti-blagodaria-belarusi-557640-2023/>

546. Пархомчик: товарооборот Беларуси и Зимбабве с 2018 года вырос в восемь раз, важно сохранить динамику [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-tovarooborot-belarusi-i-zimbabve-s-2018-goda-vyros-v-vosem-raz-vazhno-sohranit-dinamiku-586362-2023/>

547. Встреча министров иностранных дел Беларуси и Зимбабве прошла в Минске [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/vstrecha-ministrov-inostrannyh-del-belarusi-i-zimbabve-prohodit-v-minske-557558-2023/>

548. Беларусь хочет вывести отношения с Зимбабве на уровень всеобъемлющего стратегического партнерства [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/belarus-hochet-vyvesti->

[otnosheniia-s-zimbabve-na-uroven-vseobjeml'iuschego-strategicheskogo-partnerstva-557622-2023](#)

549. Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника по итогам переговоров с главой МИД Зимбабве (27 марта 2023 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/fd375850144e9b08.html

550. Пархомчик: экспорт белорусских товаров в Зимбабве увеличился в восемь раз [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-eksport-belorusskih-tovarov-v-zimbabve-uvulichilsia-v-vosem-raz-587300-2023/>

551. БЕЛАЗ заинтересован в развитии сотрудничества с добывающими компаниями Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-zainteresovan-v-razvitii-sotrudnichestva-s-dobvvajuschimi-kompanijami-zimbabve-581975-2023/>

552. “Бобруйскагромаш” и посол Зимбабве обсудили проекты по обеспечению региона белорусской сельхозтехникой [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-i-posol-zimbabve-obsudili-proekty-po-obespecheniju-regiona-belorusskoj-selhoztehnikoj-582296-2023/>

553. МТЗ намерен продолжить сотрудничество с партнерами из Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-nameren-prodolzhit-sotrudnichestvo-s-partnerami-iz-zimbabve-581256-2023/>

554. Белорусская техника помогает убирать рекордный урожай в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskaja-tehnika-pomogaet-ubirat-rekordnyj-urozhaj-v-zimbabve-597984-2023/>

555. Минсельхозпрод обсудит с Зимбабве создание совместных предприятий по переработке сухого молока [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minselhozprod-obsudit-s-zimbabve-sozdanie-sovmestnyh-predpriatii-po-pererabotke-suhogo-moloka-566042-2023/>

556. “Беллакт” планирует создать производство сухих детских смесей на территории Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bellakt-planiruet-sozdat-proizvodstvo-suhih-detskih-smesej-na-territorii-zimbabve-560414-2023/>

557. Первые поставки в Беларусь зимбабвийского хлопка ожидаются в июне-июле 2023 года [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervye->

[postavki-v-belarus-zimbabvijskogo-hlopka-ozhidajutsja-v-ijune-ijule-2023-goda-557867-2023/](#)

558. Фредерик Шава: Зимбабве может стать крупным хабом по поставке белорусской техники в Южной Африке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/frederik-shava-zimbabve-mozhet-stat-krupnym-habom-po-postavke-belorusskoj-tehniki-v-juzhnoj-afrike-557809-2023/](#)

559. Мозамбик [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://export.by/mozambique](#)

560. Беларусь и Зимбабве подписали дорожную карту на 2023-2025 годы в сфере высшего образования и науки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/society/view/belarus-i-zimbabve-podpisali-dorozhnyu-kartu-na-2023-2025-gody-v-sfere-vysshego-obrazovaniya-i-nauki-565748-2023/](#)

561. Более 40 двусторонних соглашений в области образования будет подписано по итогам визита в Беларусь делегации из Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/society/view/bolee-40-dvustoronnih-soglashenij-v-oblasti-obrazovaniya-budet-podpisano-po-itogam-vizita-v-belarus-566871-2023/](#)

562. БГУ активизирует сотрудничество с вузами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/society/view/bgu-aktiviziruet-sotrudnichestvo-s-vuzami-zimbabve-566857-2023/](#)

563. Брестский технический университет заключил соглашения о сотрудничестве с пятью вузами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/brestskij-tehnicheskij-universitet-zakljuchil-soglasheniya-o-sotrudnichestve-s-piatju-vuzami-zimbabve-566589-2023/](#)

564. Обсуждение сотрудничества, подписание меморандума: БГТУ посетит делегация Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/society/view/obsuzhdenie-sotrudnichestva-podpisanie-memoranduma-bgtu-posetit-delegatsiya-zimbabve-566182-2023/](#)

565. В БНТУ подписаны соглашения о сотрудничестве и реализации совместных образовательных программ с университетами Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://times.bntu.by/news/13451-v-bntu-podpisany-soglasheniya-s-universitetami-zimbabve](#)

566. Ученые ГрГУ и Политехнического колледжа Хараре договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. –

URL: <https://www.belta.by/regions/view/uchenye-grgu-i-politehnicheskogo-kolledzha-harare-dogovorilis-o-sotrudnichestve-592885-2023/>

567. Космические технологии и новые материалы: в НАН Беларуси обсудили сотрудничество с Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/kosmicheskie-tehnologii-i-novye-materialy-v-nan-belarusi-obsudili-sotrudnichestvo-s-zimbabve-566338-2023/>

568. Залесский, Б. Окно возможностей и новые идеи. Реализация особенностей экономического многогранного сотрудничества / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 60 с.

569. Алейник рассказал, чем Беларуси интересно сотрудничество со странами Латинской Америки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/alejnik-rasskazal-chem-belarusi-interesno-sotrudnichestvo-so-stranami-latinskoj-ameriki-567456-2023/>

570. НЦМ о перспективах продвижения белорусских товаров и услуг в Латинской Америки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/comments/view/ntsm-o-perspektivah-prodvizhenija-belorusskih-tovarov-i-uslug-v-latinskoj-ameriki-8247/>

571. Шестаков: Беларусь готова к укреплению сотрудничества со странами Латинской Америки по всем направлениям [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/shestakov-belarus-gotova-k-ukrepleniju-sotrudnichestva-so-stranami-latinskoj-ameriki-po-vsem-510548-2022/>

572. Пивовар, Э. Беларусь в сотрудничестве с Латинской Америкой нацелена на переход к созданию СП и сборочных производств / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-sotrudnichestve-s-latinskoj-amerikoj-natselena-na-perehod-k-sozdaniyu-sp-i-sborochnyh-510550-2022/>

573. Пивовар, Э. МИД Беларуси: торговля с Латинской Америкой демонстрирует устойчивый рост / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mid-belarusi-torgovlja-s-latinskoj-amerikoj-demonstriruet-ustojchivyj-rost-510549-2022/>

574. Пивовар, Э. Шестаков: Беларусь может продавать в Латинскую Америку широкий спектр продукции / Э. Пивовар // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/shestakov-belarus-mozhet-510551-2022/>

[prodavat-v-latinskuju-ameriku-shirokij-spektr-produksii-510577-2022/](#)

575. Беларусь и Куба обсуждают перспективы торгово-экономического сотрудничества на бизнес-форуме 27 сентября [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kuba-obsudiat-perspektivy-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-na-biznes-forume-27-525866-2022](#)

576. Бизнес Беларуси и Кубы намерен развивать сотрудничество в медицине, машиностроении и логистике [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/biznes-belarusi-i-kuby-nameren-razvivat-sotrudnichestvo-v-meditsine-mashinostroenii-i-logistike-525975-2022/](#)

577. Медицина, машиностроение, туризм. Посол Кубы рассказал о направлениях сотрудничества с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/meditsina-mashinostroenie-turizm-posol-kuby-rasskazal-o-napravleniiakh-sotrudnichestva-s-belarusiiu-525993-2022/](#)

578. Белорусские лекарства зарегистрированы на Кубе [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/society/view/bel-russkie-lekarstva-zaregistrirovany-na-kube-536206-2022/](#)

579. БелМАПО и медуниверситет Гаваны подписали договор о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/society/view/belmapo-i-meduniversitet-gavany-podpisali-dogovor-o-sotrudnichestve-536529-2022/](#)

580. Беларусь и Куба подписали соглашение о признании документов об образовании [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kuba-podpisali-soglashenie-o-priznanii-dokumentov-ob-obrazovanii-535587-2022/](#)

581. Минпром: соглашение с Никарагуа о предоставлении экспортных кредитов укрепит позиции белорусских экспортеров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/minprom-soglashenie-s-nikaragua-o-predostavlenii-eksportnykh-kreditov-ukrepit-pozitsii-belorusskih-567470-2023/](#)

582. Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел С. Алейника по итогам переговоров с главой МИД Никарагуа (19 мая 2023 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://mfa.gov.by/press/smi/b1045153bb04077c.html](#)

583. Беларусь подписала с Никарагуа соглашение о предоставлении экспортных кредитов [Электронный ресурс]. –

2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-podpisala-s-nikaragua-soglaszenie-o-predostavlenii-eksportnyh-kreditov-567453-2023/>

584. Алейник: Беларусь и Никарагуа нацелены на серьезную активизацию торгово-экономического сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/aleinik-belarus-i-nikaragua-natseleny-na-serjeznuju-aktivizatsiju-torgovo-ekonomicheskogo-567428-2023/>

585. Беларусь и Никарагуа намерены сотрудничать в животноводстве и аграрном образовании [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-namereny-sotrudnichat-v-zhivotnovodstve-i-agrarnom-obrazovanii-506979-2022/>

586. Глава МИД Никарагуа не исключает возможности участия Беларуси в строительстве Никарагуанского канала [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/glava-mid-nikaragua-ne-iskljuchaet-vozmozhnosti-uchastija-belarusi-v-stroitelstve-nikaraguanskogo-567406-2023/>

587. Беларусь и страны Латинской Америки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://www.mfa.gov.by/bilateral/america/latin_america/

588. О заседании Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/b2665dfb1e8ad9b4.html

589. Торгово-экономические отношения между Республикой Беларусь и Республикой Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://cuba.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/N/trade/

590. Залесский, Б.Л. Когда у партнеров есть уважение, доверие и дружба / Б.Л. Залесский // Materiały XX Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji, “Aktualne problemy nowoczesnych nauk – 2023”. Volume 1. Przemysł: Nauka i studia. – С. 40–43.

591. Беларусь и Никарагуа обсудили направления сотрудничества в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-v-selskom-hozjajstve-573073-2023/>

592. Белорусская делегация провела расширенные переговоры с экономическим блоком правительства Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskaia-delegatsija->

[provcla-rasshirennye-peregovory-s-ekonomicheskim-blokom-pravitelstva-nikaragua-577785-2023/](https://mfa.gov.by/press/news_mfa/a423b01505b9ac36.html)

593. О визите Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/a423b01505b9ac36.html

594. Стенограмма подхода к прессе заместителя Министра Е. Шестакова по итогам заседания Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии (4 октября 2023 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ab8c63a09ebb1fec.html

595. Сухое молоко на Кубу и техника в Никарагуа. Посол рассказал о направлениях белорусского экспорта [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/suhoe-moloko-na-kubu-i-tehnika-v-nikaragua-posol-rasskazal-o-napravlenijah-belorusskogo-eksporta-579482-2023/>

596. Рогожник с делегацией Никарагуа обсудил вопросы интенсификации поставок белорусской техники [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-s-delegatsiej-nikaragua-obsudil-voprosy-intensifikatsii-postavok-belorusskoj-tehniki-591732-2023/>

597. Переговоры с Президентом Венесуэлы Николасом Мадуро [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/peregovory-s-prezidentom-bolivarianskoj-respubliki-venesuela-nikolasom-maduro-17221/

598. Матвеев, В. Беларусь и Венесуэла договариваются об активизации работы сборочных производств за счет поставок сырья / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-i-venesuela-dogovarivajutsja-ob-aktivizatsii-raboty-sborocnyh-proizvodstv-za-schet-postavok-269845-2017/>

599. Матвеев, В. Для развития СП “Петролера БелоВенесолана” нужны дополнительные инвестиции – гендиректор “Белоруснефти” / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/dlja-razvitija-sp-petrolera-belovenesolana-nuzhny-dopolnitelnye-investitsii-gendirektor-belorusnefti-269858-2017/>

600. Венесуэла просит построить еще пять агрогородков по белорусской модели [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/venesuela-prosit-postroit-eshe-pjat-agrogorodkov-po-belorusskoj-modeli-269901-2017/>

601. Беларусь планирует построить в Венесуэле новые заводы и увеличить объемы производства действующих [Электронный ресурс]. – 2017. – URL:

<http://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postroit-v-venesuele-novye-zavody-i-uvelichit-objemy-proizvodstva-dejstvujuschih-270308-2017/>

602. Беларусь заинтересована в увеличении добычи нефти в Венесуэле до 2-3 млн т в год [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-uvelichenii-dobychi-nefti-v-venesuele-do-2-3-mlnt-v-god-270309-2017/>

603. Венесуэла планирует расширить сотрудничество с Беларусью в нефтяной сфере [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/venesuela-planiruet-rasshirit-sotrudnichestvo-s-belarusju-v-neftjanoj-sfere-269908-2017/>

604. Матвеев, В. Черный: есть договоренности по отводу новых микрорайонов для строительства жилья в Венесуэле / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/chernyj-est-dogovorennosti-po-otvodu-novyh-mikroraionov-dlja-stroitelstva-zhilija-v-venesuele-269871-2017/>

605. Нархомчик: Беларусь и Венесуэла – политические и экономические партнеры, а также близкие друзья и союзники [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-belarus-i-venesuela-politicheskie-i-ekonomicheskie-partnery-a-takzhe-blizkie-druzija-i-602138-2023/>

606. Вице-президент Венесуэлы: наши страны связывают узы дружбы, нам и дальше нужно держаться друг друга [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/vitse-prezident-venesuely-nashi-strany-svazyvajut-uzy-druzby-nam-i-dalshe-nuzhno-derzhatsja-drug-602296-2023/>

607. Вице-резидент Венесуэлы: участие Беларуси в жизни нашей страны имеет большое значение и вес [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/vitse-prezident-venesuely-uchastie-belarusi-v-zhizni-nashej-strany-imeet-bolshoe-znachenie-i-ves-602178-2023/>

608. На базе белорусско-венесуэльских предприятий планируется создать мультибрендовый центр [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/nabaze-belorussko-venesuelskih-predpriyatij-planirutsja-sozdat-multibrendovyi-tsentr-602259-2023/>

609. Беларусь заинтересована в поставках карьерной техники в Венесуэлу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-kariernoj-tehniki-v-venesuelu-602262-2023/>

610. Беларусь заинтересована в поставках широкого ассортимента продовольственной продукции в Венесуэлу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-shirokogo-assortimenta-prodovolstvennoj-produksii-v-venesuelu-602273-2023/>

611. Беларусь и Венесуэла намерены расширить сотрудничество в области образования и науки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-venesuela-namereny-rasshirit-sotrudnichestvo-v-oblasti-obrazovaniya-i-nauki-594268-2023/>

612. Беларусь предлагает наладить прямое авиасообщение с Венесуэлой [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-predlagaet-naladit-prjamoe-aviasoobschenie-s-venesueloj-602159-2023/>

613. Поздравление Президенту Федеративной Республики Бразилия Мишелу Темеру [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/pozdravlenie-prezidentu-federativnoj-respubliki-brazilija-mishelu-temeru-17019/

614. Интервью заместителя Министра иностранных дел Республики Беларусь Е. Шестакова изданию “Brasilia in Foco” (8 июля 2017 г., Бразилия) [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://mfa.gov.by/press/smi/c98f377693514952.html>

615. Анатолий Калинин совершил рабочий визит в Федеративную Республику Бразилия [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.government.by/ru/content/7680>

616. Оршанский льнокомбинат и БПХО поставят в Бразилию тканей на \$1,4 млн [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/orshanskij-lnokombinat-i-bpho-postaviat-v-braziliju-tkanej-na-14-mln-279290-2017/>

617. Контракты на сумму более \$40 млн заключены во время визита белорусской делегации в Бразилию [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/kontrakty-na-summu-bolee-40-mln-zakljucheny-vo-vremja-vizita-belorusskoj-delegatsii-v-braziliju-278631-2017/>

618. Торгово-экономические отношения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://brazil.mfa.gov.by/ru/exportby/tev/>

619. Лукашевич: объем торговли Беларуси с Бразилией в сотни раз выше, чем с некоторыми соседними странами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/lukashevich-objem-torgovli-belarusi-s-braziliej-v-sotni-raz-vyshe-chem-s-nekotorymi-sosednimi-stranami-555506-2023/>

620. Товарооборот Беларуси и Бразилии за девять месяцев составил почти \$700 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-brazilii-za-devyat-mesjatsev-sostavil-pochti-700-mln-600698-2023/>

621. Посол: в Бразилии есть высокий интерес к белорусской технике [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posol-brazilii-v-nashej-strane-est-vysokij-interes-k-belorusskoj-tehnike-582274-2023/>

622. Беларусь представила свои тракторы на крупнейшей агровыставке в Южной Америке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-svoi-traktory-na-krupnejshej-agrovystavke-v-juzhnoj-amerike-564485-2023/>

623. Беларусь планирует помочь Бразилии создать свой новый трактор [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-pomoch-brazilii-sozdat-svoi-narodnyi-traktor-564487-2023/>

624. Беларусь и Бразилия договорились о строительстве двух заводов по сборке тракторов МТЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-brazilija-dogovorilis-o-stroitelstve-dvuh-zavodov-po-sborke-traktorov-mtz-555498-2023/>

625. Меморандум о взаимопонимании подписан между БГУ и Федеральным университетом Минас-Жерайс в Бразилии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgu-i-federalnym-universitetom-minas-zherajs-v-brazilii-588360-2023/>

626. Меморандум о взаимопонимании подписан между БГЭУ и бразильским Федеральным университетом Минас-Жерайс [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgeu-i-brazilskim-federalnym-universitetom-minas-zherajs-588101-2023/>

627. Ректор бразильского университета: сотрудничество в образовании послужит сближению наших стран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/rektor-brazilskogo-universiteta-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-posluzhit-sblizheniju-nashih-stran-588136-2023/>

628. Головченко: импортозамещение – один из двигателей экономики, призванный противостоять санкционному давлению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-importozameschenie-odin-iz-dvigatelej-ekonomiki-prizvannyi-protivostoijat-sanktsionnomu-542135-2022/>

629. Курленко: в этом году Минская область планирует экспортировать импортозамещающей продукции на \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kurlenko-v-etom-godu-minskaja-oblast-planiruet-eksportirovat-importozameschajuschuju-produktsiju-na-1-514181-2022>

630. Воропай, А. Как “Белэкотехника” обеспечивает импортозамещение ветеринарных препаратов и кормов / А. Воропай // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/amp/regions/view/reportazh-kak-belekotehnika-obespechivaet-importozameschenie-veterinarnyh-preparatov-i-kormov-514311-2022>

631. Вакульчик: предприятия Брестской области активно включились в работу по импортозамещению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vakulchik-predprijatija-brestskoj-oblasti-aktivno-vkljuchilis-v-rabotu-po-importozamescheniiu-514809-2022>

632. Предприятия Брестской области планируют произвести импортозамещающей продукции более чем на \$900 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-brestskoj-oblasti-planirujut-proizvesti-importozameschajuschej-produktsii-bolee-chem-na-561252-2023>

633. Доля импортозамещения на “БелЭмса” возросла с начала года до 80% [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dolja-importozameschenija-na-belemsa-vozrosla-s-nachala-goda-do-80-514471-2022/>

634. Предприятия Могилевской области в этом году намерены произвести импортозамещающей продукции на \$870 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-mogilevskoj-oblasti-v-etom-godu-namereny-proizvesti-importozameschajuschej-produktsii-na-560572-2023/>

635. От пробирок до гидроблоков: в Гомельской области активизировали импортозамещение [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/ot-probirok-do-gidroblokov-v-gomelskoj-oblasti-aktivirovali-importozameschenie-558557-2023/>

636. Крупко: предприятия Гомельской области активно работают над замещением импортной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/krupko-predprijatija-gomelskoj-oblasti-aktivno-rabotajut-nad-zamescheniem-importnoj-produktsii-557802-2023/>

637. Субботин: объем импортозамещения в Витебске области за полугодие составил более \$500 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/regions/view/subbotin-objem-importozameschenija-v-vitebskoj-oblasti-za-polugodie-sostavil-bolee-500-mln-589817-2023/>

638. Предприятия “Белгоспищепрома” поставляют продукция в 36 стран мира [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/predprijatija-belgospisheproma-postavljajut-produktsiju-v-36-stran-mira-513896-2022/>

639. Глава “Белгоспищепрома”: за девять месяцев концерн произвел импортозамещающей продукции на \$425 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/glava-belgospisheproma-za-devyat-mesiatsev-kontsern-proizvel-importozameschajuschej-produktsii-na-425-599446-2023/>

640. Предприятия Минпрома в 2024 году планируют увеличить объем выпуска импортозамещающей продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/predprijatija-minproma-v-2024-godu-planirujut-velichit-objem-vypuska-importozameschajuschej-produktsii-606535-2023/>

641. Инвестиции БЕЛАЗа в создание современного комплекса кольцеваскатки составит почти Br200 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/investitsii-belaza-v-sozdanie-sovremennogo-kompleksa-koltseraskatki-sostavjat-pochti-br200-mln-605545-2023/>

642. ОАО “Белэнергоремналадка” выпустило импортозамещающей продукции на \$3,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/oaobelenergoremnaladka-vypustilo-importozameschajuschej-produktsii-na-35-mln-606481-2023/>

643. Головченко: ожидаем, что в этом году объем выпуска импортозамещающей продукции составит \$29 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-ozhidaem-cto-v-etom-godu-objem-vypuska-importozameschajuschej-produktsii-sostavit-29-mlrd-605441-2023/>

644. Более 30 организаций примут участие в выставке “День электротранспорта” в Минске 9 июня [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/societv/view/bolee-30-organizatsij-primut-uchastie-v-vystavke-den-elektrotransporta-v-minske-9-ijunia-569850-2023/>

645. Электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси выросло более чем на треть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zariadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

646. До конца года около 200 ЭЗС “Белоруснефти” модифицируют для зарядки китайских электромобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/do-konsa-goda-okolo-200-ezs-belorusnefti-modifitsirujut-dlja-zariadki-kitajskih-elektromobilej-569935-2023/>

647. Свицерский: в Беларуси есть все условия для развития рынка электромобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sviderskij-v-belarusi-est-vse-uslovija-dlja-razvitiija-rynka-elektromobilej-569868-2023/>

648. Минпром: скоро представим опытный образец отечественного электромобиля [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-skoro-predstavim-opytnyj-obrazets-otechestvennogo-elektromobilja-571013-2023/>

649. Электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси выросло более чем на треть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zariadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

650. В Беларуси до конца 2030 года установят 85 супербыстрых зарядных комплексов для электрокаров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-do-konsa-2030-goda-ustanovjat-85-superbystryh-zariadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-569933-2023/>

651. В Беларуси к концу года будет более 700 электрозарядных станций, в 2024-м добавятся еще 105 [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-k-konsu-goda-budet-bolee-700-elektrozariadnyh-stantsij-v-2024-m-dobavitsja-esche-105-571025-2023/>

652. Чижик: в Беларуси создают компоненты для электротранспорта и готовы к их локализации [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chizhik-v-belarusi-sozdajut-komponenty-dlja-elektrotransporta-i-gotovы-k-ih-lokalizatsii-569937-2023/>

653. Головченко: необходимо определить реальные сроки создания отечественного легкового электромобиля [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-neobhodimo-opredelit-realnye-sroki-sozdaniya-otechestvennogo-legkovogo-elektromobilija-546358-2023/>

654. Правительство обновило комплексную программу развития электротранспорта [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/pravitelstvo-obnovilo-kompleksnuju-programmu-razvitiya-elektrotransporta-621197-2024/>

655. Горбунов, А. “Запас хода 400 км, запчасти – дешевле”. Чем белорусский электромобиль будет выгоднее иностранных / А. Горбунов // [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/zapas-hoda-400-km-zapchasti-desheвле-chem-belorusskij-elektromobil-budet-vygodnee-inostrannyh-624192-2024>

656. В Беларуси готовятся к серийному производству отечественных легковых электромобилей [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-gotovjatsja-k-serijnomu-proizvodstvu-otechestvennyh-legkovyh-elektromobilej-624868-2024>

657. Удобство и экологичность. Новые электробусы выйдут на маршруты в Шкловском районе [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/udobstvo-i-ekologichnost-novye-elektrobusy-vyjduť-na-marshruty-v-shklovskom-raione-623982-2024>

658. Пархомчик: Жодино обеспечен необходимой инфраструктурой для работы городского электротранспорта [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/parhomchik-zhodino-obespechen-neobhodimoi-infrastrukturoidlja-raboty-gorodskogo-elektrotransporta-624337-2024/>

659. Пархомчик: пилотный проект по обеспечению городов электротранспортом будет продолжаться [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/parhomchik-pilotnyi-proekt-po-obespecheniiu-gorodov-elektrotransportom-budet-prodolzhatsja-623973-2024>

660. Первый белорусский электрический грузовик “БКМ Холдинга” проходит опытную эксплуатацию [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyi-belorusskij-elektricheskij-gruzovik-bkm-holdinga-prohodit-opytnuju-ekspluatatsiju-555820-2023/>

661. “Рынок пока не готов, но интерес имеется”. Есть ли будущее у белорусских электрогрузовиков? [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rvno-poka-ne-gotov-no-interes-imeetsja-est-li-budushee-u-belorusskih-elektrogruzovikov-599641-2023/>

662. На МАЗе рассказали, как продвигается работа над отечественным электрогрузовиком [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/na-maze-rasskazali-kak-prodvigaetsja-rabota-nad-otechestvennym-elektrogruzovikom-602395-2023/>

663. Каранкевич: в Беларуси сформирована развернутая сеть зарядных станций, их число превышает тысячу [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/karankevich-v-belarusi-sformirovana-razvernutaia-set-zariadnyh-stantsij-ih-chislo-prevyshaet-tysjachu-624347-2024>

664. В Беларуси к 2030 году сеть супербыстрых зарядных комплексов для электрокаров достигнет 86 единиц [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-k-2030-godu-set-superbystryh-zariadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-dostignet-86-edinit-579668-2023/>

665. “Витязь” по итогам года планирует в 1,5 раза увеличить выпуск электрозарядных станций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vitjaz-po-itogam-goda-planiruet-v-1-5-raza-uvelicit-vypusk-elektrozariadnyh-stantsij-594575-2023/>

666. В Беларуси появится новая сеть электрозарядных станций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-pojavitsja-novaja-set-elektrozariadnyh-stantsij-593411-2023/>

667. Испытания белорусской батареи для электротранспорта планируют начать до конца года [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ispytanija-belorusskoj-batarei-dlja-elektrotransporta-planirujut-nachat-do-kontsa-goda-624870-2024/>

668. Залесский, Б. С прицелом на перспективу. Особенности многовекторного партнерства в современных условиях / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – 144 с.

669. Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2021-2025 годы / под ред. С.В. Шлычкова. – Минск: ГУ “БелИСА”, 2022. – 190 с.

670. Инновации и наука. ГКНТ поставил технопаркам задачи на 2024 год [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/innovatsii-i-nauka-gknt-postavil-tehnoparkam-zadachi-na-2024-god-617472-2024/>

671. Резиденты белорусских технопарков в 2023 году увеличили объемы выпуска продукции почти вдвое [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskih-tehnoparkov-v-2023-godu-uvlechili-objemy-vypuska-produktsii-pochti-vdvoe-619889-2024/>

672. Новые технологии для разных отраслей. Головченко посетил Минский городской технопарк [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/novye-tehnologii-dlja-raznyh-otraslej-golovchenko-poseschaet-minskij-gorodskoj-tehnopark-598916-2023/>

673. Головченко: нужно увеличивать эффект от вложенных в научные разработки средств [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-nuzhno-uvlechivat-effekt-ot-vlozhenij-v-nauchnye-razrabotki-sredstv-598984-2023/>

674. Шлычков: в Беларуси ежегодно разрабатываются десятки видов инновационной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/shlychkov-v-belarusi-ezhegodno-razrabatyvajutsia-desiatki-vidov-innovatsionnoi-produktsii-568140-2023/>

675. Уникальные антибактериальные и противоопухолевые препараты начнет производить “Унитехпром БГУ” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/unikalnye-antibakterialnye-i-protivoopuholevye-preparaty-nachnet-proizvodit-unitechprom-bgu-558361-2023/>

676. В Беларуси планируют запустить производство гемостатических салфеток для больниц и личного применения [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-planirujut-zapustit-proizvodstvo-gemostaticeskih-salfetok-dlja-bolnits-i-lichnogo-610519-2024/>

677. Брестский технопарк к началу 2023 года увеличит свои площади [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/tech/view/brestskij-tehnopark-k-nachalu-2023-goda-uvlechit-svoi-ploschadi-540149-2022>

678. Хохлов, А. Брестский технопарк: важная площадка для союзных проектов / А. Хохлов // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://посткомсг.рф/science/235728/>

679. Реконструкцию Брестского технопарка планируют завершить в 2025-2026 годах [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rekonstruktsiju-breestskogo-tehnoparka-planirujut-zavershit-v-2025-2026-godah-575770-2023/>

680. Индустриальный парк построят в Барановичах [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/industrialnyi-park-postrojat-v-baranovichah-540068-2022/>

681. Пять компаний заинтересованы в работе на территории строящегося в Барановичах индустриального парка [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/piat-kompanij-zainteresovany-v-rabote-na-territorii-strojashegosja-v-baranovichah-industrialnogo-parka-614591-2024/>

682. Нужно создать для бизнеса комфортную среду. Игорь Петришенко о строительстве индустриального парка в Пинске [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.government.by/ru/content/10798>

683. Индустриальный парк начнут строить осенью в Пинске [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/industrialnyi-park-nachnut-stroit-oseniju-v-pinske-545904-2023/>

684. Резидентам технопарков предоставят преференции в городе-спутнике Бреста [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidentam-tehnoparkov-predostavjat-preferentsii-v-gorode-sputnike-breest-544234-2023/>

685. Для инновационного производства: в Гомельском облисполкоме анонсировали расширение технопарка “Коралл” [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dlja-innovatsionnogo-proizvodstva-v-gomelskom-oblispolkome-anonsirovali-rasshirenie-tehnoparka-korall-611043-2024/>

686. Резиденты гомельского технопарка разработали автоматизированную аптеку [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-gomelskogo-tehnoparka-razrabotali-avtomatizirovannuju-apteku-584974-2023/>

687. Шлычков, С. Как в Беларуси поддерживают инновации / С. Шлычков // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/kak-v-belarusi-podderzhivajut-innovatsii-8554/>

688. Залесский, Б. Горизонты дальней дуги. Потенциал взаимодействия Республики Беларусь со странами Азии и

Африки / Б. Залесский. – Palmarium Academic Publishing, 2022. – 216 с.

689. Гришкевич, А. Национальная экспозиция Беларуси представлена на торговой выставке в Хошимине / А. Гришкевич // [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-predstavlena-na-torgovoj-vystavke-v-hoshimine-328209-2018/>

690. БГУ представит научно-технические разработки на торговой ярмарке во Вьетнаме [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-predstavit-nauchno-tehnicheskie-razrabotki-na-torgovoj-jarmarke-vo-vietname-327981-2018/>

691. Предприятия “Белгоспищепрома” представят продукцию на выставке во Вьетнаме [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriiata-belgospisheproma-predstavjat-produktsiju-na-vystavke-vo-vietname-327182-2018/>

692. Более 100 проектов представит Беларусь на выставке Vietnam Expo [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-100-proektov-predstavit-belarus-na-vystavke-vietnam-expo-495765-2022/>

693. Широкий спектр белорусских товаров будет представлен на выставке Iran Agrofood [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/shirokij-spektr-belorusskih-tovarov-budet-predstavlen-na-vystavke-iran-agrofood-507944-2022/>

694. Съедобные пленки, витамины, ветпрепараты: БНУ представляет 15 разработок на выставки в Иране [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sjedobnye-plenki-vitamin-vetpreparaty-bnu-predstavljajet-15-razrabotok-na-vystavke-v-irane-508439-2022/>

695. Беларусь в сентябре представит экспозицию на выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-sentjabre-predstavit-ekspozitsiju-na-vystavke-v-mongolii-511811-2022/>

696. Национальная экспозиция Беларуси будет представлена на многоотраслевой выставке в Турции [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/amp/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-budet-predstavlena-na-mnogootraslevoj-vystavke-v-turtsii-514624-2022>

697. Около 60 белорусских научно-технических разработок представят на международной выставке в Пакистане

[Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/tech/view/okolo-60-belorusskih-nauchno-tehnicheskikh-razrabotok-predstavjat-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-pakistane-469010-2021/>

698. В Шанхае открылась Китайская международная выставка импорта [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/world/view/v-shanhae-otkrylas-kitajskaja-mezhdunarodnaja-vystavka-importa-533320-2022/>

699. Национальная экспозиция Беларуси открылась на выставке FoodAgro в Кении [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-otkrylas-na-vystavke-foodagro-v-kenii-356942-2019/>

700. “Бобруйскагромаш” поставит в Кению технику и запчасти на \$500 тыс. [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-postavit-v-keniju-tehniku-i-zapchasti-na-500-tyis-358196-2019/>

701. Белорусские предприятия на FoodAgro договорились о поставках сельхозтехники в Кению [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-predpriiatiia-na-foodagro-dogovorilis-o-postavkah-selhoztehniki-v-keniju-357705-2019/>

702. Залесский, Б.Л. Беларусь – Кения: намечены перспективные точки роста / Б.Л. Залесский // Материалы за XV международна научна практична конференция, Новини на научния прогрес – 2019, 15 – 22 август 2019 г.: София. “Бял ГРАД–БГ”. – С. 3–5.

703. Национальная экспозиция Беларуси представлена на крупнейшей выставке в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-predstavlena-na-krupnejshej-vystavke-v-zimbabve-499129-2022/>

704. Белорусские производители лекарств представят свою продукцию на выставке в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-proizvoditeli-lekarstv-predstavjat-svoju-produktsiju-na-vystavke-v-zimbabve-498300-2022/>

705. БЕЛАЗ примет участие в крупнейших выставках на трех континентах [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-primet-uchastie-v-krupnejshih-vystavkah-na-treh-kontinentah-497525-2022/>

706. БЕЛАЗ намерен развивать сотрудничество и укреплять связи с компаниями Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-razvivat-sotrudnichestvo-i-ukrepljat-sviazi-s-kompanijami-zimbabve-497525-2022/>

[nameren-razvivat-sotrudnichestvo-i-ukrepljat-delovye-svjazi-s-kompanijami-zimbabwe-499547-2022/](#)

707. Беларусь и Алжир имеют все предпосылки для расширения сотрудничества – Рачков [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-alzhir-imejut-vse-predposylki-dlia-rasshirenija-sotrudnichestva-rachkov-247000-2017/>

708. Белорусская экспозиция представлена на продовольственной выставке в Египте [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskaja-ekspozitsija-predstavlena-na-prodovolstvennoj-vystavke-v-egipte-538642-2022/>

709. Резиденты СЭЗ в 2021 году сформировали пятую часть основных республиканских показателей [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-sez-v-2021-godu-sformirovali-piatuju-chast-osnovnyh-respublikanskih-pokazatelej-485111-2022/>

710. Правительство скорректировало границы СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/pravitelstvo-skorrektirovalo-granitsy-sez-grodnoinvest-496079-2022/>

711. Экспорт СЭЗ “Гродноинвест” за прошлый год вырос в 1,5 раза [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-sez-grodnoinvest-za-proshlyj-god-vyros-v-15-raza-494540-2022/>

712. Логистика, химия и металлообработка: СЭЗ “Гродноинвест” в 2021 году пополнили 4 новых резидента [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/logistika-himija-i-metalloobrabotka-sez-grodnoinvest-v-2021-godu-popolnili-4-novyh-rezidenta-481367-2022/>

713. Высокотехнологичное химпроизводство создаст новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vysokotehnologichnoe-himproizvodstvo-sozdat-novyj-rezident-sez-grodnoinvest-477539-2021/>

714. Резиденты СЭЗ “Гродноинвест” за январь-март уплатили свыше Br61 млн налогов и иных сборов [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-za-ianvar-mart-uplatili-svyshe-br61-mln-nalogov-i-inyh-sborov-501549-2022/>

715. В СЭЗ “Гродноинвест” за январь-март поступило более \$134 млн иностранных инвестиций [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-za-janvar-mart-postupilo-bolee-134-mln-inostrannyh-investitsij-501557-2022/>

716. Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” построят в Свислочи контейнерный терминал [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochi-kontejnernyj-terminal-492911-2022/>

717. СЭЗ “Гродноинвест” расширяет сотрудничество с польскими компаниями [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-rasshirjaet-sotrudnichesvto-s-polskimi-kompanijami-497707-2022/>

718. Оптимизация границ секторов СЭЗ “Витебск” позволит привлечь более \$200 млн инвестиций [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/optimizatsija-granits-sektorov-sez-vitebsk-pozvolit-privlech-bolee-200-mln-investitsij-496811-2022/>

719. Новый резидент СЭЗ “Витебск” создаст производство инновационных изделий из древесины [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-innovatsionnyh-izdelij-iz-drevesiny-498382-2022/>

720. Первый резидент с иранским капиталом зарегистрирован в СЭЗ “Витебск” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/pervyj-rezident-s-iranskim-kapitalom-zaregistrirovan-v-sez-vitebsk-484100-2022/>

721. Лучшими резидентами СЭЗ “Витебск” по итогам 2021 года признаны семь предприятий [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/luchshimi-rezidentami-sez-vitebsk-po-itogam-2021-goda-priznany-sem-predpriyatij-487020-2022/>

722. Резиденты СЭЗ “Витебск” в первом квартале нарастили на четверть производство продукции [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-pervom-kvartale-narastili-na-chetvert-proizvodstvo-produktsii-496741-2022/>

723. СЭЗ “Витебск” и пилотная зона “Китай-ШОС” будут развивать торгово-инвестиционное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-pilotnaja-zona-kitaj-shos-budut-razvivat-torgovo-investitsionnoe-sotrudnichestvo-499010-2022/>

724. Границы СЭЗ “Минск” скорректированы [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/granitsy-sez-minsk-skorrektirovanv-496357-2022/>

725. Экспорт товаров резидентов СЭЗ “Минск” в прошлом году достиг рекордных \$2 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-tovarov-rezidentov-sez-minsk-v-proshlom-godu-dostig-rekordnyh-2-mlrd-486329-2022/>

726. Первого в 2022 году резидента зарегистрировали в СЭЗ “Минск” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/pervogo-v-2022-godu-rezidenta-zaregistririvali-v-sez-minsk-480078-2022/>

727. Новый резидент СЭЗ “Брест” займется производством овощей [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-brest-zajmetsja-proizvodstvom-ovoschej-480900-2022/>

728. Нового резидента зарегистрировали в СЭЗ “Брест” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novogo-rezidenta-zaregistririvali-v-sez-brest-490538-2022/>

729. Резиденты СЭЗ “Гомель-Ратон” почти на треть увеличили экспорт в I квартале [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-gomel-raton-pochti-na-tret-uvlechili-eksport-v-i-kvartale-495702-2022/>

730. Залесский, Б.Л. Поправки к закону как стимул для инвесторов / Б.Л. Залесский // Materiały XVIII Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji “Kluczowe aspekty naukowej działalności – 2022”, Volume 1. Przemysł: Nauka i studia. – С. 7–10.

731. Червяков: нужно сохранить конкурентные преимущества и благоприятный бизнес-климат в СЭЗ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-nuzhno-sohranit-konkurentnye-preimuschestva-i-blagoprijatny-biznes-klimat-v-sez-495990-2022/>

732. СЭЗ Беларуси отмечают рекордный за три года объем заявленных инвестиций по новым проектам [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-belarusi-otmechajut-rekordnyj-za-tri-goda-objem-zajavlennyh-investitsij-po-novym-proektam-518444-2022/>

733. СЭЗ обеспечили четверть прямых иностранных инвестиций на чистой основе в I полугодии 2022 года [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-obespechili-chetvert-prjamyh-inostrannyh-investitsij-na-chistoj-osnove-v-i-polugodii-2022-goda-519459-2022/>

734. Абраменко: ПИИ на чистой основе в СЭЗ за январь-сентябрь возросли в 1,7 раза [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/abramenko-pii-na-chistoi-osnove-v-sez-za-janvar-sentjabr-vozrosli-v-1-7-raza-536597-2022>

735. Производитель санитарно-гигиенического оборудования стал резидентом СЭЗ “Брест” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/proizvoditel-sanitarno-gigienicheskogo-oborudovaniija-stal-rezidentom-sez-brest-527300-2022/>

736. Резиденты СЭЗ «Брест» продолжают переориентацию экспортных поставок [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://fezbrest.com/rezidentvi-sez-%C2%ABrest%C2%BB-prodolzhavut-pereorientaczivu-eksportnix-postavok>

737. Залесский, Б. Вызовы многовекторности. Идеология международного сотрудничества в условиях глобальной турбулентности / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 320 с.

738. Новый резидент СЭЗ “Брест” займется производством алюминиевого профиля [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-brest-zajmetsja-proizvodstvom-aljuminievogo-profilija-512121-2022/>

739. Двух новых резидентов зарегистрировали в СЭЗ “Брест” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dvuh-novyh-rezidentov-zaregistrirovali-v-sez-brest-525763-2022/>

740. Резидент СЭЗ «Брест» принимает участие в реализации проекта по производству машин скорой помощи [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://fezbrest.com/rezident-sez-%C2%ABrest%C2%BB-prinimaet-uchastie-v-realizaczii-proekta-po-proizvodstvu-mashin-skoroi-pomoshhi>

741. Резидент СЭЗ “Брест” планирует расширить линейку выпускаемых автомобилей [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-brest-planiruet-rasshirit-linejku-vypuskaemyh-avtomobilej-526001-2022/>

742. Резиденты СЭЗ “Гродноинвест” в этом году привлекли иностранных инвестиций на \$151 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-etom-godu-privlekli-inostrannyh-investitsij-na-151-mln-518233-2022/>

743. СЭЗ “Гродноинвест” инвестировала свыше Br1,5 млн в строительство дороги в Гродненском районе [Электронный

ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-investirovala-svyshe-br15-mln-v-stroitelstvo-dorogi-v-grodnenskom-rajone-520208-2022/>

744. За первое полугодие резиденты СЭЗ “Гродноинвест” экспортировали продукции на \$714 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/za-pervoe-polugodie-rezidenty-sez-grodnoinvest-eksportirovali-produktsii-na-714-mln-520243-2022/>

745. Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” будет производить изделия из синтетических полимеров [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-budet-proizvodit-izdelija-iz-sinteticheskikh-polimerov-511741-2022/>

746. Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” создаст в Гродно многопрофильное производство мягкой мебели [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-v-grodno-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-myaagkoi-mebeli/>

747. В СЭЗ “Гродноинвест” создадут новое производственно-логистическое предприятие [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-sozdadut-novoe-proizvodstvenno-logisticheskoe-predpriyatie-535377-2022/>

748. Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” построит в Свислочи контейнерный терминал [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochi-kontejnernyi-terminal/>

749. Турецкому бизнесу представлены возможности инвестирования на территории СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/tureczkie-kompanii-zainteresovany-v-rasshirenii-sotrudnichestva-v-ramkax-sez-grodnoinvest/>

750. СЭЗ “Гродноинвест” и ТПП Шарджа Объединенных Арабских Эмиратов договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/sez-grodnoinvest-i-tpi-shardzha-obedinennyx-arabskix-emirator-dogovorilis-o-sotrudnichestve/>

751. Резидент СЭЗ “Витебск” создаст производство импортозамещающих стальных емкостей под Полоцком [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-importozameschajuschih-stalnyh-emkosteij-pod-polotskom-526248-2022/>

752. Новый резидент СЭЗ “Витебск” будет развивать выпуск импортозамещающих текстильных комплектующих [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-vypusk-importozameshajuschih-tekstilnyh-komplektujuschih-510424-2022/>

753. Резиденты СЭЗ “Витебск” в 1-м полугодии экспортировали товаров на \$425 млн [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-1-m-polugodii-eksportirovali-tovarov-na-425-mln-521133-2022/>

754. Резидент СЭЗ “Витебск” предлагает очищать стоки полигонов ТКО инновационным способом [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-vitebsk-predlagaet-ochischat-stoki-poligonov-tko-innovatsionnym-sposobom-520105-2022/>

755. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством бурового инструмента [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-burovogo-instrumenta-509471-2022>

756. СЭЗ “Минск” представит инвестпотенциал на турецко-белорусском форуме в Стамбуле [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-minsk-predstavit-investpotentsial-na-turetsko-belorusskom-forume-v-stambule-533423-2022/>

757. Бубен: Совет глав администраций СЭЗ поможет повысить эффективность привлечения инвестиций в экономику [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/buben-sovet-glav-administratsij-sez-pomozhet-povysit-effektivnost-privlechenija-investitsij-v-ekonomiku-530261-2022/>

758. Бубен: наша задача – помочь инвесторам эффективно начать работу в качестве резидентов СЭЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/buben-nasha-zadacha-pomoch-investoram-effektivno-nachat-rabotu-v-kachestve-rezidentov-sez-544306-2023/>

759. Число резидентов СЭЗ в 2022 году увеличилось на 10% [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chislo-rezidentov-sez-v-2022-godu-uvlechilos-na-10-543104-2023/>

760. Свободные экономические зоны в прошлом году обеспечили 22,3% экспорта товаров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/svobodnye-ekonomicheskie-zony-v-proshlom-godu-obespechili-223-eksporta-tovarov-550537-2023/>

761. Бубен, А. О вкладе СЭЗ “Минск” в экономику страны, импортозамещении, работе в условиях санкций / А. Бубен // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/buben-o-vklade-sez-minsk-v-ekonomiku-strany-importozameschenii-rabote-v-usloviiah-sanktsii-8539/>

762. Резиденты СЭЗ “Минск” в 2022 году привлекли в 1,7 раза больше прямых иностранных инвестиций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-sez-minsk-v-2022-godu-privlekli-v-17-raza-bolshe-priamyh-inostrannyh-investitsii-544008-2023/>

763. Резидент СЭЗ “Минск” будет производить техническую ткань на основе вторсырья [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-tehnicheskuyu-tkan-na-osnove-vtorsyrja-538832-2022/>

764. Новый резидент СЭЗ “Витебск” создаст производство бензоинструмента в Полоцке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyy-rezident-sez-vitebsk-sozdat-proizvodstvo-benzoinstrumenta-v-polotske-542995-2023/>

765. Залесский, Б. Успех – в развитии. Свободные экономические зоны как точки роста / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 74 с.

766. ООО “Металлопрокатная компания” – новый резидент СЭЗ “Витебск” [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: http://fez-vitebsk.by/press-room/rezidenty/ooo-_metalloprokatnaya-kompaniya_-_novyy-rezident-sez-_vitebsk/

767. Годовой объем экспорта резидентов СЭЗ “Брест” превысил \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/godovoi-objem-eksporta-rezidentov-sez-brest-prevysil-1-mlrd-547421-2023/>

768. Первого в этом году резидента зарегистрировали в СЭЗ “Брест” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/pervogo-v-etom-godu-rezidenta-zaregistrovali-v-sez-brest-547274-2023/>

769. Резидент СЭЗ “Брест” ОАО “Брестмаш” презентует новую линейку социальных автомобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezbrest.com/rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-oao-%C2%ABbrestmash%C2%BB-prezentuet-novuyu-lineiku-sotsialnyix-avtomobilej>

770. Стратегия развития БПХО обсуждалась при участии премьер-министра Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezbrest.com/strategiya-razvitiya-bpxo-obsuzhdalas-pri-uchastii-premer-ministra-respubliki-belarus>

771. Залесский, Б. Ставка – на результативность. Особенности экономических связей Беларуси с азиатскими партнерами / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 80 с.

772. Свободные экономические зоны в прошлом году обеспечили 22,3% экспорта товаров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/svobodnye-ekonomicheskie-zony-v-proshlom-godu-obespechili-223-eksporta-tovarov-550537-2023/>

773. 5 новых резидентов зарегистрировано в СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/5-novykh-rezidentov-zaregistrirovano-v-sez-grodnoinvest-v-2022-godu/>

774. Резидент СЭЗ “Гродноинвест” построит международный торгово-логистический комплекс [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-grodnoinvest-postroit-mezhdunarodnyi-torgovo-logisticheskij-kompleks-550573-2023/>

775. 7 инфраструктурных проектов реализовано в 2022 году администрацией СЭЗ «Гродноинвест» [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/7-infrastrukturnyx-proektov-realizovano-v-2022-godu-administraciej-sez-grodnoinvest/>

776. Головченко: для инвесторов в СЭЗ создается оазис наиболее востребованной бизнес-среды [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-dlja-investorov-v-sez-sozdaetsja-oazis-naibolee-vostrebovannoj-biznes-sredy-588296-2023/>

777. Чеботарь: с начала года СЭЗ привлекали 26 резидентов с общим объемом инвестиций \$157 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chebotar-s-nachala-goda-sez-privlekali-26-rezidentov-s-obshchim-objemom-investitsij-157-mln-606717-2023/>

778. В 2023 году статус резидента СЭЗ получили 30 новых компаний [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-2023-godu-status-rezidenta-sez-poluchili-30-novykh-kompanij-616460-2024/>

779. В 2022 году в свободных экономических зонах успешно завершено 25 проектов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-2022-godu-v-svobodnyh-ekonomicheskikh-zonah-uspeshno-zaversheno-25-proektov-556389-2023/>

780. Предприятия СЭЗ “Минск” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezminsk.by/residenty/predpriyatiya-sez-minsk/>

781. Новый резидент СЭЗ “Минск” будет производить мебель и строительные конструкции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-mebel-i-stroitelnye-konstruktsii-550914-2023>

782. Новый резидент СЭЗ “Минск” будет производить мебельные детали на основе ламинированного ДСП [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-mebelnye-detali-na-osnove-laminirovannogo-dsp-558219-2023/>

783. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством гибкой упаковки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-gibkoj-upakovki-577745-2023/>

784. Новый резидент СЭЗ “Минск” создаст производство химических добавок для отраслей промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-sozdat-proizvodstvo-himicheskikh-dobavok-dlja-otraslej-promyshlennosti-577985-2023/>

785. Новым резидентом СЭЗ “Минск” стала компания с турецким капиталом “Дилigent компании” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novym-rezidentom-sez-minsk-stala-kompanija-s-turetskim-kapitalom-diligent-kompani-594996-2023/>

786. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством мебели [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-mebeli-602938-2023/>

787. Новый резидент СЭЗ “Минск” реализует инвестпроект по производству кофейных продуктов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-realizuet-investproekt-po-proizvodstvu-kofejnyh-produktov-605440-2023/>

788. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется инвестпроектом по строительству завода горячего цинкования [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-investproektom-po-stroitelstvu-zavoda-gorjachego-tsinkovaniija-607216-2023/>

789. Газопровод ввели в эксплуатацию в СЭЗ “Минск” в районе Фаниполя [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/regions/view/gazoprovod-vveli-v-ekspluatatsiju-v-sez-minsk-v-raione-fanipolja-607767-2023/>

790. Новые резиденты СЭЗ “Минск” займется производством импортозамещающей продукции [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/novye-rezidenty-sez-minsk-zajmutsja-proizvodstvom-importozameschajuschej-produktsii-609600-2024/>

791. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством средств санитарно-гигиенического назначения [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-sredstv-sanitarno-gigienicheskogo-naznachenija-611393-2024/>

792. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством зарядных станций для электромобилей [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-zaryadnyh-stantsij-dlja-elektromobilej-618320-2024/>

793. Иностранный бизнес заинтересован инвестировать в развитие предприятий [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezminsk.by/news/inostrannyj-biznes-zainteresovan-investirovat-v-razvitie-predpriyatij/>

794. Картун: в СЭЗ “Минск” необходимо вовлекать больше организаций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kartun-v-sez-minsk-neobhodimo-vovlekat-bolshe-organizatsij-562537-2023/>

795. Турецкие инвесторы намерены запустить в Беларуси производство в сфере химической промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/turetskie-investory-namereny-zapustit-v-belarusi-proizvodstvo-v-sfere-himicheskoi-promyshlennosti-583837-2023/>

796. СЭЗ “Минск” расширит сотрудничество с Таджикистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-minsk-rasshirit-sotrudnichestvo-s-tadzhikistanom-590824-2023/>

797. СЭЗ “Минск” и иранская СЭЗ “Маку” подписали меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-minsk-i-iranskaja-sez-maku-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-594179-2023/>

798. Резиденты СЭЗ “Брест” в I квартале нарастили в 2,3 раза объем инвестиций в основной капитал [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-sez-brest-v-i->

[kvartale-narastili-v-23-raza-objem-investitsij-v-osnovnoj-kapital-630171-2024/](#)

799. Резидент СЭЗ “Брест” реализовал инвестпроект в рамках программы “Один район – один проект” [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezbrest.com/rezident-sez-brest%C2%BB-oao-%C2%ABbarxim%C2%BB-realizoval-investproekt-v-ramkax-programmyi-%C2%ABodin-rajon-%E2%80%93-odin-proekt%C2%BB>

800. Абраменко: СЭЗ “Брест” обладает необходимым потенциалом для реализации регионально значимых инвестпроектов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/abramenko-sez-brest-obladaet-neobhodimym-potentsialom-dlja-realizatsii-regionalno-znachimyh-630919-2024/>

801. Залесский, Б. Надежда на позитив будущего. Динамика партнерских связей в условиях экономического реализма / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 184 с.

802. Новый резидент СЭЗ “Брест” наладит производство светодиодных светильников [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-brest-naladit-proizvodstvo-svetodiodnyh-svetilnikov-565824-2023/>

803. Новый резидент СЭЗ “Брест” планирует развивать экспортоориентированное производство [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezbrest.com/novyj-rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-planiruet-razvivat-eksportoorientirovannoe-proizvodstvo>

804. ООО “1 АК-Пластик” – новый резидент СЭЗ “Брест” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezbrest.com/ooo-%C2%AB1-ak-plastik%C2%BB-%E2%80%93-novyj-rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB>

805. Новый резидент создает на территории СЭЗ “Брест” импортозамещающее производство [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezbrest.com/novyj-rezident-sozdaet-na-territorii-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-importozameshchayushhee-proizvodstvo>

806. “Индастриал Восток Инжиниринг-Бел” – новый резидент СЭЗ “Брест” [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezbrest.com/%C2%ABindastrial-vostok-inzhiniring-bel%C2%BB-%E2%80%93-novyj-rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB>

807. Деловая встреча с узбекскими партнерами [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezbrest.com/361959-delovaya-vstrecha-s-uzbekskimi-partnerami>

808. Абраменко: инвестплощадки СЭЗ “Гродноинвест” обладают всей инфраструктурой для успешной работы [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/abramenko-investploschadki-sez-grodnoinvest-obladajut-vsej-infrastrukturuj-dlja-uspeshnoj-raboty-577583-2023/>

809. Абраменко: администрациям СЭЗ нужно держать на контроле ход реализации инвестпроектов резидентов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/abramenko-administratsijam-sez-nuzhno-derzhat-na-kontrole-hod-realizatsii-investproektov-rezidentov-631354-2024/>

810. Резиденты СЭЗ “Гродноинвест” в первом квартале 2023 года ввели в эксплуатацию 9 новых объектов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-pervom-kvartale-2023-goda-vveli-v-ekspluatatsiju-9-novyh-obiektov-559606-2023/>

811. Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” расширит производство строительных материалов в Новогрудке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-organizuet-proizvodstvo-stroitelnyx-materialov-v-novogrudke/>

812. Новый резидент с экспортно ориентированным производством зарегистрирован в СЭЗ “Гродноинвест” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-s-eksportno-orientirovannym-proizvodstvom-zaregistrirovan-v-sez-grodnoinvest-596436-2023/>

813. Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” организует производство продукции для домашних животных [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-organizuet-proizvodstvo-produkcii-dlya-domashnix-zhivotnyx/>

814. Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” организует инновационное производство адаптивных систем освещения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-organizuet-innovatsionnoe-proizvodstvo-adaptivnyh-sistem-osveschenija-600747-2023/>

815. Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” расширит производство строительных и агротехнических инструментов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://grodnoinvest.by/press-center/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-rasshirit-proizvodstvo-instrumentov-dlya-stroitelnyx-rabot/>

816. Новый резидент СЭЗ “Гродноинвест” создаст современное многопрофильное производство жидких удобрений [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/novyi-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-sovremennoe-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-zhidkix-udobrenij/>

817. Залесский, Б.Л. От расширения географии – к углублению сотрудничества / Б.Л. Залесский // Материалы за XVIII международна научна практична конференция, Настоящи изследвания и развитие – 2022, 17 – 25 януари 2022: София. “Бял ГРАД–БГ”. – С. 6–9.

818. МАРТ обозначил приоритеты развития биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mart-oboznachil-prioritety-razvitiija-birzhevoj-torgovli-488282-2022/>

819. Залесский, Б. От доверия – к сотрудничеству. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 176 с.

820. Китай вошел в тройку крупнейших покупателей рапсового масла на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitaj-voshel-v-trojku-krupnejshih-pokupatelei-rapsovogo-masla-na-butb-493049-2022/>

821. Маркина, Т. С чем белорусские предприятия выходят на рынок Китая / Т. Маркина // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/s-chem-belorusskie-predpriiatiija-vyhodiat-na-rynok-kitaja-513455-2022>

822. Белорусская молочная продукция продана в Китай через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskaja-molochnaja-produksija-prodana-v-kitaj-cherez-butb-512556-2022/>

823. БУТБ и китайская площадка АЕЕХ будут сотрудничать в сфере электронной торговли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskaja-ploschadka-aeex-budut-sotrudnichat-v-sfere-elektronnoj-torgovli-510290-2022/>

824. Китайская компания поможет привлечь поставщиков и заказчиков на площадку импортозамещения БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-kompaniija-pomozhet-privlech-postavschikov-i-zakazchikov-na-ploschadku-importozameshenija-514280-2022>

825. Белорусские пиломатериалы впервые проданы в ОАЭ через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-pilomaterialy-vpervye-prodany-v-oae-cherez-butb-485480-2022/>

826. БУТБ переориентирует экспорт пиломатериалов в страны Ближнего Востока и Северной Африки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-pereorientiruet-eksport-pilomaterialov-v-strany-blizhnego-vostoka-i-severnoj-afriki-491054-2022/>

827. БУТБ расширяет географию экспорта: первые сделки провели ОАЭ и Швейцария [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasshiriaet-geografiju-eksporta-pervye-sdelki-proveli-oae-i-shveitsarija-493578-2022/>

828. На БУТБ аккредитовано более 28,5 тыс. компаний из 70 стран [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovano-bolee-285-tys-kompanij-iz-70-stran-502289-2022/>

829. БУТБ аккредитовала нового брокера в Казахстане [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-novogo-brokera-v-kazhastane-490807-2022/>

830. БУТБ расширила товарную номенклатуру экспорта в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasshirila-tovarnuju-nomenklaturu-eksporta-v-uzbekistan-494941-2022/>

831. Официальный экспортер Минсельхозпрода стал брокером БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ofitsialnyi-eksporter-minselhozproda-stal-brokerom-butb-482741-2022/>

832. Залесский, Б.Л. Важнейшая задача каждого предприятия / Б.Л. Залесский // *Materialy XVII Miedzynarodowej naukow-praktycznej konferencji "Nauka: teoria i praktyka – 2022"*, Volume 1. Przemysl: Nauka i studia. – С. 15–18.

833. Около 300 компаний из стран Средней Азии и Дальнего Востока работают на площадке импортозамещения БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-300-kompanij-iz-stran-srednej-azii-i-dalnego-vostoka-rabotajut-na-ploschadke-importozameshenija-521269-2022/>

834. В лидерах продаж на площадке импортозамещения БУТБ товары для строительства и промышленности [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/v-liderah-prodazh-na-](https://www.belta.by/economics/view/v-liderah-prodazh-na-butb-tovary-dlya-stroitelstva-i-promyshlennosti-493578-2022/)

[ploschadke-importozameschenija-butb-tovary-dlja-stroitelstva-i-promyshlennosti-520451-2022](#)

835. Пархомчик рассказал, какие предприятия работают на площадке импортозамещения БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-rasskazal-kakie-predpriiatiia-rabotajut-na-ploschadke-importozameschenija-butb-521262-2022/>

836. БУТБ планируется наладить торговлю Беларуси и Пакистана через площадку импортозамещения [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-naladit-torgovlju-belarusi-i-pakistana-cherez-ploschadku-importozameschenija-515035-2022/>

837. На БУТБ аккредитован первый брокер из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovan-pervyj-broker-iz-pakistana-519087-2022/>

838. Иракская компания намерена закупать белорусское сухое молоко и говядину [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/irakskaja-kompanija-namerena-zakupat-belorusskoe-suhoe-moloko-i-govjadinu-515773-2022>

839. БУТБ: продукция сельского хозяйства составила 95% биржевого товарооборота Беларуси и Швейцарии [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-produktsija-selskogo-hozjajstva-sostavila-95-birzhevogo-tovarooborota-belarusi-i-shveitsarii-515347-2022>

840. На БУТБ аккредитовалась 100-я компания из Китая [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-100-ja-kompanija-iz-kitaja-530408-2022/>

841. Пилопродукцию на более чем \$4 млн приобрели на БУТБ компании из Китая и Сингапура [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/piloproduktsiju-na-bolee-chem-4-mln-priobreli-na-butb-kompanii-iz-kitaja-i-singapura-533965-2022/>

842. Пиломатериалы на \$12,3 млн проданы в Китай через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pilomaterialy-na-123-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-541419-2022/>

843. Теперь и Китай: география экспорта белорусской кожевенной продукции через БУТБ расширилась [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/teper-i-kitaj-geografija-eksporta-belorusskoj-kozhevennoj-produktsii-cherez-butb-rasshirilas-533733-2022/>

844. Крупный китайский импортер мяса и морепродуктов заинтересовался сотрудничеством с БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnyj-kitajskij-importer-miasa-i-moreproduktov-zainteresovalsja-sotrudnicestvom-s-butb-536236-2022/>

845. БУТБ и китайский филиал института БРИКС будут содействовать развитию электронной биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskij-filial-instituta-briks-budut-sodeistvovat-razvitiu-elektronnoj-birzhevoj-torgovli-525751-2022/>

846. БУТБ и Альянс экономических и коммерческих советников Китая определили направления сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-alijans-ekonomicheskikh-i-kommercheskikh-sovetnikov-kitaja-opredelili-napravlenija-sotrudnicestva-535514-2022/>

847. БУТБ и индийская торгово-промышленная палата планируют сотрудничать в сфере биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-indijskaja-torgovo-promyshlennaja-palata-planirujut-sotrudnichestvo-v-sfere-birzhevoj-torgovli-524659-2022/>

848. БУТБ планирует начать экспорт нефтехимической продукции для индийской фармотрасли [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-nachat-eksport-neftehimicheskoi-produktsii-dlja-indijskoj-farmotrasli-535977-2022/>

849. Индийская компания впервые совершила сделку на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/indijskaja-kompanija-vpervye-sovershila-sdelku-na-butb-537935-2022/>

850. БУТБ организует поставки белорусских пиломатериалов для промышленности Пакистана [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-organizuet-postavki-belorusskikh-pilomaterialov-dlja-promyshlennosti-pakistana-535371-2022/>

851. БУТБ представит преимущества биржевой торговли на выставке в Турции [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavit-preimushchestva-birzhevoj-torgovli-na-vystavke-v-turtsii-529829-2022/>

852. БУТБ и Стамбульская товарная биржа будут развивать торговлю продукцией АПК и деревообработки

[Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-stambulskaja-tovarnaja-birzha-budut-razvivat-torgovlju-produktsiej-apk-i-derevoobrabotki-533002-2022/>

853. На БУТБ аккредитована первая компания из Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovana-pervaja-kompanija-iz-mongolii-545414-2023/>

854. Залесский, Б. Потенциал биржевого механизма. Сборник статей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 68 с.

855. Сумма сделок китайских компаний на БУТБ возросла на 14% [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitajskih-kompanij-na-butb-vozrosla-na-14-551264-2023/>

856. БУТБ договорилась о сотрудничестве с одним из крупнейших китайских импортеров лесопродукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-dogovorilas-o-sotrudnicestve-s-odnim-iz-krupnejshih-kitajskih-importerov-lesoproduktsii-553935-2023/>

857. Китайская корпорация готова наращивать закупки белорусских пиломатериалов через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-korporatsija-gotova-narashivat-zakupki-belorusskih-pilomaterialov-cherez-butb-560768-2023/>

858. БУТБ рассчитывает нарастить поставки в Китай пиломатериалов, растительных масел, мяса и молочки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschitvvaet-narastit-postavki-v-kitaj-pilomaterialov-rastitelnyh-masel-mjasa-i-molochki-567273-2023/>

859. Крупный китайский импортер намерен наращивать закупки пилопродукции на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnyi-kitajskij-importer-nameren-narashivat-zakupki-piloproduktsii-na-butb-571701-2023/>

860. Осмоловский: БУТБ окажет комплексную поддержку белорусским экспортерам [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/osmolovskij-butb-okazhet-kompleksnuju-podderzhku-belorusskim-eksporteram-599485-2023/>

861. БУТБ и посольство Китая определили приоритеты взаимодействия в торгово-экономической сфере [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-posolstvo-kitaja-opredelili-prioritety-vzaimodejstvia-v-torgovo-ekonomicheskoi-sfere-599485-2023/>

[i-posolstvo-kitaja-opredelili-prioritety-vzaimodejstviya-v-torgovo-ekonomicheskoi-sfere-594539-2023/](#)

862. Перспективы развития биржевой торговли Беларуси и Китая обсудили на бизнес-форуме в Шанхае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/perspektivy-razvitiya-birzhevoj-torgovli-belarusi-i-kitaja-obsudili-na-biznes-forume-v-shanhae-597700-2023/](#)

863. Синьцзянский азиатско-европейский торговый центр поможет нарастить экспорт в Китай через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/sintszijskij-aziatsko-evropejskij-torgovyi-tsentr-pomozhet-narastit-eksport-v-kitaj-cherez-butb-576501-2023/](#)

864. Китайская лесопромышленная корпорация намерена расширить сотрудничество с БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-lesopromyshlennaja-korporatsija-namerena-rasshirit-sotrudnichestvo-s-butb-581070-2023/](#)

865. Беларусь и Китай обсудили перспективы развития биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-obsudili-perspektivy-razvitiya-birzhevoj-torgovli-590151-2023/](#)

866. БУТБ и Китайская ассоциация торговли лесом подписали меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskaja-assotsiatsija-torgovli-lesom-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-602012-2023/](#)

867. Новый брокер БУТБ займется поставками импортозамещающих товаров из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/novyi-broker-butb-zajmetsja-postavkami-importozameschajuschih-tovarov-iz-kitaja-611688-2024/](#)

868. БУТБ и администрация китайского Шэньяна договорились о сотрудничестве в сфере биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/butb-i-administratsija-kitajskogo-shenijana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-v-sfere-birzhevoj-torgovli-606169-2023/](#)

869. БУТБ начала сотрудничать с крупной китайской торговой платформой [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/butb-nachala-sotrudnichestvo-s-kрупnoj-kitajskoj-torgovoj-platfornoj-612305-2024/](#)

870. БУТБ расширяет круг покупателей пиломатериалов из Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-rasshirjaet-krug-pokupatelej-pilomaterialov-iz-kitaja-607633-2023/>

871. Крупнейший иностранный покупатель пиломатериалов на БУТБ готов масштабировать бизнес в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnejshij-inostrannyj-pokupatel-pilomaterialov-na-butb-gotov-masshtabirovat-biznes-v-belarusi-610932-2024/>

872. Через БУТБ начались поставки пиломатериалов в Республику Корея [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/cez-butb-nachalis-postavki-pilomaterialov-v-respubliku-koreja-602882-2023/>

873. Товары сингапурских производителей будут впервые представлены на торгах БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovary-singapurskih-proizvoditelej-budut-vpervye-predstavleny-na-torgah-butb-547522-2023/>

874. Адресные сделки на БУТБ заключают компании из восьми стран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/adresnye-sdelki-na-butb-zakljuchajut-kompanii-iz-vosmi-stran-599332-2023/>

875. БУТБ аккредитовала первого брокера в Сингапуре [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amr/economics/view/butb-akkreditovala-pervogo-brokera-v-singapore-613819-2024>

876. Залесский, Б. По курсу сотрудничества. Специфика взаимодействия Беларуси со странами Азии / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 120 с.

877. Поставки текстильного сырья из Турции начали реализовываться через площадку БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/postavki-tekstilnogo-syrja-iz-turtsii-nachali-realizovyvatsja-cez-ploschadku-butb-588124-2023/>

878. БУТБ намерена увеличить количество аккредитованных компаний из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-namerena-uvelichit-kolichestvo-akkreditovannyh-kompanij-iz-pakistana-578951-2023/>

879. БУТБ рассчитывает привлечь на площадку импортозамещения поставщиков из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-privlech-na-ploschadku-importozameschenija-postavschikov-iz-pakistana-571569-2023/>

880. Посольство ОАЭ окажет содействие БУТБ в развитии биржевой торговли со странами Ближнего Востока

[Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posolstvo-oae-okazhet-sodejstvie-butb-v-razvitii-birzhevoj-torgovli-so-stranami-blizhnego-vostoka-559908-2023/>

881. Беларусь планирует в 2024 году нарастить экспорт в страны Африки не менее чем в 2,5 раза [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-v-2024-godu-narastit-eksport-v-strany-afriki-ne-menee-chem-v-25-raza-602900-2023/>

882. Товарные биржи Беларуси и Египта договорились развивать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/товарные-биржи-беларуси-и-египта-договорились-развивать-сотрудничество-599879-2023/>

883. БУТБ планирует наладить поставки белорусской сельхозпродукции в Нигерию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-naladit-postavki-belorusskoi-selhozproduktsii-v-nigeriju-615084-2024/>

884. БУТБ представила возможности биржевой торговли деловым кругам Эфиопии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavila-vozmozhnosti-birzhevoj-torgovli-delovym-krugam-efiopii-575836-2023/>

885. Биржевой товарооборот Беларуси и Узбекистана в 2023 году вырос в 17 раз [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/birzhevoj-tovarooborot-belarusi-i-uzbekistana-v-2023-godu-vyros-v-17-raz-611161-2024/>

886. БУТБ зарегистрировала первую сделку по реализации сахара в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-zaregistrirovala-pervuju-sdelku-po-realizatsii-sahara-v-uzbekistan-566927-2023/>

887. Семь брокеров БУТБ аккредитовались на Узбекской республиканской товарно-сырьевой бирже [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sem-brokerov-butb-akkreditovalis-na-uzbekskoj-respublikanskoi-tovarno-svrijevoj-birzhe-561922-2023/>

888. Узбекские производители пряжи заключили первые сделки на площадке БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekskie-proizvoditeli-prjazhi-zakljuchili-pervye-sdelki-na-ploschadke-butb-585558-2023/>

889. Металлургия, сельское хозяйство и легпром. БУТБ обозначила направления сотрудничества с узбекским бизнесом [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/metallurgija-selskoe-hozjajstvo-i-legprom-butb-oboznachila-napravlenija-sotrudnichestva-s-uzbekskim-614003-2024/>

890. БУТБ и посольства Кыргызстана договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-posolstvo-kyrgyzstana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-609545-2024/>

891. БУТБ и Национальное агентство по инвестициям Кыргызстана договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-natsionalnoe-agentstvo-po-investitsijam-kyrgyzstana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-612497-2024/>

892. Экспортные возможности БУТБ представлены на международной строительной выставке в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksportnye-vozmozhnosti-butb-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-stroitelnoj-vystavke-v-azerbajdzhane-594979-2023/>

893. Белорусский сахар впервые продан в Молдову через биржу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-sahar-vpervye-prodan-v-moldovu-cherez-birzhu-573850-2023/>

894. Компания из Молдовы впервые заключила сделку на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kompanija-iz-moldovy-vpervye-zakljuchila-sdelku-na-ploschadke-promyshlennyh-i-potrebitelskih-tovarov-578041-2023/>

895. Закупку импортозамещающей продукции в Таджикистане впервые провели через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zakupku-importozameschajuschej-produktsii-v-tadzhikistane-vpervye-proveli-cherez-butb-560416-2023/>

896. БУТБ и казахстанская площадка ETS-Тендер намерены сотрудничать в сфере электронных закупок [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kazahstanskaja-ploschadka-ets-tender-namereny-sotrudnichat-v-sfere-elektronnyh-zakupok-602493-2023/>

897. Компании из 23 стран покупают белорусские товары на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kompanii-iz-23-stran-pokupajut-belorusskie-tovary-na-butb-620798-2024>

898. БУТБ будет сотрудничать с Торговой палатой Беларусь-Италия [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-budet-sotrudnichat-s-torgovoj-palatoj-belarus-italija-611942-2024/>

899. Венгерский бизнес заинтересован в биржевой торговле сельхозпродукцией с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vengerskij-biznes-zainteresovan-v-birzhevoj-torgovle-selhozproduktsiej-s-belarusiju-615721-2024/>

900. Белорусское сливочное масло впервые реализовано в Сербию через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskoe-slivochnoe-maslo-vpervye-realizovano-v-serbiju-cherez-butb-604633-2023/>

901 Сумма сделок турецких компаний на БУТБ в 2023 году выросла почти в три раза [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-turetskih-kompanij-na-butb-v-2023-godu-vyroslo-pochti-v-tri-raza-619661-2024/>

902. БУТБ приняла участие в продовольственной выставке в Китае [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prinjala-uchastie-v-prodovolstvennoj-vystavke-v-kitae-619317-2024/>

903. БУТБ планирует увеличить поставки металлов и металлоизделий из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-uvelicit-postavki-metallov-i-metalloizdelij-iz-kitaja-620557-2024/>

904. Китайское предприятие впервые реализовало продукцию через сервис импортозамещения БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskoe-predpriatie-vpervye-realizovalo-produktsiju-cherez-servis-importozameshenija-butb-622959-2024/>

905. Площадка БУТБ заинтересовала производителей техники и оборудования из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/ploschadka-butb-zainteresovala-proizvoditelej-tehniki-i-oborudovanija-iz-kitaja-630456-2024/>

906. Новый брокер БУТБ посодействует экспорту белорусских товаров в страны дальней дуги [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-broker-butb-posodejstvuet-eksportu-belorusskih-tovarov-v-strany-dalnej-dugi-625415-2024/>

907. Сумма сделок китайских компаний на БУТБ в I квартале возросла в 7,5 раз до \$56,3 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitajskih-kompanij-na-butb-v-i-kvartale-vozroslo-v-75-raz-do-563-mln-630224-2024/>

908. Монголия заинтересована в импорте белорусской муки и молочной продукции [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mongolija-zainteresovana-v-importe-belorusskoj-muki-i-molochnoj-produksii-624977-2024/>

909. БУТБ рассчитывает на активизацию биржевой торговли с Туркменистаном [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-aktivizatsiju-birzhevoj-torgovli-s-turkmenistanom-622734-2024/>

910. Торгово-промышленная палата Кыргызстана будет содействовать развитию биржевой торговли с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/torgovo-promyshlennaja-palata-kyrgyzstana-budet-sodejstvovat-razvitiiju-birzhevoj-torgovli-s-belarusiju-617034-2024/>

911. БУТБ аккредитовала брокера в Казахстане [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-brokera-v-kazahstane-615531-2024/>

912. Залесский, Б. Реализация экономического потенциала в условиях мировой турбулентности / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 100 с.

913. БУТБ рассматривает возможность аккредитации брокера в Египте [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rassmatrivaet-vozmozhnost-akkreditatsii-brokera-v-egipte-615805-2024/>

914. Брокер БУТБ в Египте будет поставлять белорусские товары в Северную Африку [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/broker-butb-v-egipte-budet-postavljat-belorusskie-tovary-v-severnuiu-afriku-631847-2024/>

915. БУТБ упростит доступ египетского бизнеса на рынок Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/butb-uprostit-dostup-egipetskogo-biznesa-na-rynok-belarusi-618011-2024/>

916. БУТБ намерена развивать биржевую торговлю сельхозпродукцией с Алжиром [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-namerena-razvivat-birzhevuiu-torgovlju-selhozproduksiej-s-alzhirom-630079-2024/>

917. БУТБ прорабатывает участие компаний из Танзании в биржевых торгах [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prorabatyvaet-uchastie-kompanij-iz-tanzanii-v-birzhevyyh-torgah-622486-2024/>

918. Положительное сальдо внешней торговли БУТБ с начала года составило \$138 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/polozhitelnoe-saldo-622486-2024/>

[vneshnej-torgovli-butb-s-nachala-goda-sostavilo-138-mln-632116-2024](#)

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

**More
Books!**



yes

I want morebooks!

Buy your books fast and straightforward online - at one of world's fastest growing online book stores! Environmentally sound due to Print-on-Demand technologies.

Buy your books online at
www.morebooks.shop

Покупайте Ваши книги быстро и без посредников он-лайн – в одном из самых быстрорастущих книжных он-лайн магазинов! окружающей среде благодаря технологии Печати-на-Заказ.

Покупайте Ваши книги на
www.morebooks.shop



info@omniscryptum.com
www.omniscryptum.com

OMNIScriptum



FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY