

Das Ziel ist ein Wachstumspfad

Das strategische Ziel der belarussischen Regionalpolitik besteht darin, jede Region umfassend zu entwickeln und bestehende regionale Ungleichheiten zu verringern, wobei die effektive Nutzung ihres Ressourcenpotenzials und ihrer Wettbewerbsvorteile berücksichtigt wird, um einen hohen Lebensstandard für die Bevölkerung, den Schutz der Natur und einen positiven Beitrag der Regionen zur nationalen Wettbewerbsfähigkeit und Sicherheit zu gewährleisten. Im Rahmen der zweiten Phase der Nationalen Strategie für eine nachhaltige sozioökonomische Entwicklung der Republik Belarus bis 2030 unternehmen die Regionen viele konkrete Schritte, um sozioökonomische und ökologische Probleme zu lösen, Subventionen abzubauen und einen hohen Lebensstandard für die Bevölkerung zu gewährleisten. Insbesondere ist die Umsetzung von rund 80 innovativen Projekten zur Schaffung von Hightech-Industrien geplant. Zu den Prioritäten gehört die Entwicklung von sechs "Zukunftsprojekten", die auf neue Produktionsverfahren, Technologien und Güter ausgerichtet sind, die den globalen Trends entsprechen. Wie werden all diese Herausforderungen unter Nutzung des Potenzials und der Möglichkeiten der internationalen Zusammenarbeit angegangen? Dies ist das Thema der vorgeschlagenen Studie.



Berufserfahrung im Journalismus - fast fünfzig Jahre. Jetzt ist er außerordentlicher Professor der Abteilung für internationalen Journalismus an der Fakultät für Journalismus der Belarussischen Staatlichen Universität. Forschungsgebiete: zeitgenössische internationale Beziehungen, internationaler Journalismus, internationale Wirtschaft.



9 786207 393220



- VERLAG -
Unser Wissen

Das Ziel ist ein Wachstumspfad

Boris Zalesky



- VERLAG -
Unser Wissen



Boris Zalesky

Das Ziel ist ein Wachstumspfad

Chronik der internationalen Zusammenarbeit

Boris Zalessky

Das Ziel ist ein Wachstumspfad

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zalessky

Das Ziel ist ein Wachstumspfad

Chronik der internationalen Zusammenarbeit

FOR AUTHOR USE ONLY

ScieniaScripts

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

This book is a translation from the original published under ISBN 978-620-2-39529-8.

Publisher:

Scienzia Scripts

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: 978-620-7-39322-0

Copyright © Boris Zalessky

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

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zalessky

Das Ziel ist ein Wachstumspfad

Chronik der internationalen Zusammenarbeit

FOR AUTHOR USE ONLY

Inhaltsübersicht

Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (GUS):	4
aus der Kopplung von Integrationsprozessen -	4
zur regionalen Zusammenarbeit.....	4
Eurasische Wirtschaftsunion: Fokus auf internationale Zusammenarbeit.....	14
Eurasische Wirtschaftsunion: Konzentration auf langfristige Prioritäten.....	23
Belarus-Russland: Regionen bauen partnerschaftliche Beziehungen aus.....	32
Weißrussland-Ungarn: Handelsumsatz beweist Stabilität, und Wirtschaft zeigt Interesse an Partnerschaft.....	54
Belarus: Ziele für nachhaltige Entwicklung und Medien	62
Weißrussland: globale Informationssicherheit und die regionale Presse.....	70
Belarus: Exporte als Antwort auf Herausforderungen.....	78
Belarus: auf dem Weg zur Exportdiversifizierung	86
Belarus: Freie und besondere Wirtschaftszonen als regionale Wachstumspunkte	97
Belarus: Investitions- und Exportlokomotiven der regionalen Entwicklung.....	108
Weißrussland: Die Weichen für die Zukunft werden schon heute gestellt.....	118
Belarus: Ziel ist eine umfassende Entwicklung der Regionen.....	128
Belarus: Ein umfassendes Programm ebnet den Weg in die Zukunft.....	137
Belarus-China: Der Motor der Entwicklung ist die regionale Zusammenarbeit	145
Weißrussland-China: Ausbau des bestehenden Kooperationspotenzials.....	154
Industriepark Velikiy Kamen: ein Projekt, das die Zukunft gestalten wird.....	162
Industriepark Velikiy Kamen: Ziel ist die Einführung von Innovationen	169
Region Vitebsk: Wachstumspunkte - in der freien Wirtschaftszone	178
Belarussische universelle Warenbörse: Ziel ist die maximale Ausschöpfung ihres Potenzials	186
Belarussische universelle Warenbörse: Besonderheiten der multisektoralen Partnerschaft	195
Literatur.....	203

FOR AUTHOR USE ONLY

Gemeinschaft Unabhängiger Staaten: von der Konjugation der Integrationsprozesse - zur Zusammenarbeit der Regionen

Im Dezember 2020 verabschiedete der Rat der Staatsoberhäupter der GUS eine neue Fassung des Konzepts für die weitere Entwicklung des Commonwealth und einen Plan mit den wichtigsten Maßnahmen zu dessen Umsetzung. Die neue Ausgabe legt die Hauptaufgabe der GUS fest - "die Effizienz ihrer Aktivitäten zu erhöhen, unter anderem durch die Gewährleistung der Erfüllung der Verpflichtungen durch die Staaten und die Überwachung ihrer Umsetzung. Das Dokument definiert die wirtschaftliche Zusammenarbeit als eine der wichtigsten Prioritäten"¹. Für die belarussische Seite ist das Thema der Entwicklung der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (GUS) heute besonders relevant, da die Republik Belarus am 1. Januar 2021 den Vorsitz dieser internationalen Organisation übernommen hat. Und nun wird ihr Ansatz zur Stärkung der Integrationsmechanismen im postsowjetischen Raum in hohem Maße darüber entscheiden, inwieweit die GUS in der Lage sein wird, die dringenden Probleme zu bewältigen, die durch die Globalisierung und die neuen Herausforderungen der Moderne verursacht werden.

Auf der Tagung des Rates der Staatsefs der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten im Dezember 2020 nannte Weißrussland als Hauptprioritäten seines Vorsitzes in der GUS die Liberalisierung des Handels, den Abbau von Beschränkungen und Ausnahmen auf ein Minimum, die Beseitigung technischer Hemmnisse, die Vereinheitlichung der Regeln und Verfahren für das öffentliche Beschaffungswesen, die Schaffung gemeinsamer Märkte für Waren und Dienstleistungen sowie die Ankurbelung der Investitionstätigkeit, die Ausweitung der industriellen Zusammenarbeit und die Suche nach gemeinsamen Punkten für das Wirtschaftswachstum. Zur gleichen Linie gehören auch die Stärkung der humanitären Beziehungen, die Ausweitung der Kontakte in den Bereichen Wissenschaft, Bildung, Gesundheitswesen, Kultur, Sport und Tourismus, Jugendarbeit sowie die Verbesserung des Images des Commonwealth in der internationalen Arena mit Schwerpunkt auf der Stärkung der Zusammenarbeit zwischen den GUS-Mitgliedstaaten im Bereich der Information.

¹ Tagung des Rates der Staatsefs der GUS [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/zasedanie-soveta-glav-gosudarstv-sng-25085/

Die Aufmerksamkeit, die der Intensivierung der Informationszusammenarbeit in diesem Zusammenhang gewidmet wird, erklärt sich aus den Bedenken, die auf dem GUS-Rat der Staatschefs über den Stand der Dinge in diesem Bereich geäußert wurden. Die Teilnehmer des Gipfeltreffens erkannten "den Mangel an Bewusstsein in der Bevölkerung unserer Länder, den Grad ihres Bewusstseins darüber, was das Commonwealth tut und wie wichtig es ist. Es ist notwendig, die modernen Informations- und Kommunikationstechnologien, die insbesondere von der jüngeren Generation nachgefragt werden, aktiver zu nutzen. Es ist sinnvoll, Diskussionsplattformen aktiver zu gestalten, die Exportgemeinschaft und das Journalistenkorps einzubeziehen. Es ist notwendig, einen Plan für die Informationsförderung der GUS zu erarbeiten und zu verabschieden"². Es ist davon auszugehen, dass dieser Vorschlag im Konzept des belarussischen Vorsitzes und im Aktionsplan zu dessen Umsetzung berücksichtigt wird. Dieser Vorschlag stellt ernste Aufgaben für den Informationsbereich aller GUS-Länder, um eine angemessene mediale Artikulation der Integrationsprozesse zu gewährleisten, die in der GUS während des Vorsitzes der Republik Belarus stattfinden werden. Eine besondere Rolle bei der Lösung dieser schöpferischen Aufgabe kommt natürlich den Vertretern des internationalen Segments des nationalen Journalismus des Vorsitzlandes zu, die im Medienbereich den Ton angeben sollten, indem sie die aktuellsten Fragen des Integrationsaufbaus im postsowjetischen Raum ansprechen. Dabei sollten sie eine Reihe von wichtigen Punkten berücksichtigen.

Die belarussische Seite kündigte bereits vor Beginn ihrer Präsidentschaft auf höchster Ebene an, dass sie im Jahr 2021 ihr Augenmerk auf die Entwicklung des gemeinsamen Wirtschaftsraums des Commonwealth richten will, wobei "ein besonderer Schwerpunkt auf die Konjugation der Integrationsprozesse in der GUS und der EAEU gelegt werden soll"³, um innerhalb des Commonwealth das gleiche Niveau der Zusammenarbeit wie in der Eurasischen Wirtschaftsunion zu schaffen. Diese Absicht bedeutet für die Medienvertreter das Studium der in der EAEU vorhandenen Erfahrungen beim Aufbau der Integration, die in der GUS erfolgreich genutzt werden könnten. Zumal die Wirtschaftsunion von Belarus, Russland, Kasachstan, Kirgisistan und Armenien über solche Erfahrungen verfügt.

² Moldawien schlägt vor, einen Plan zur Förderung der Information in der GUS zu überdenken [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/molodova-predlagaet-produmat-plan-informatsionnogo-prodvizhenija-sng-420785-2020>

³ Über das Treffen des Außenministers V. Makei mit dem Vorsitzenden des Exekutivausschusses der GUS - Exekutivsekretär [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/b824e89c5996ccf3.html

Es sei daran erinnert, dass im November 2020 eine Sitzung des GUS-Rates der Regierungschefs in Form einer Videokonferenz stattfand, bei der die Teilnehmer den Aktionsplan für die Umsetzung der ersten Phase der GUS-Wirtschaftsentwicklungsstrategie für den Zeitraum bis 2030 verabschiedeten. Dieses Dokument "deckt den Zeitraum von 2021 bis 2025 ab und enthält 29 Abschnitte, darunter Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit, Industrie, Brennstoff- und Energiekomplex, Verkehr, Kommunikation und Informatisierung, agro-industrieller Komplex, Währungs- und Finanzpolitik, Arbeitsmarkt"⁴. Die im verabschiedeten Plan enthaltenen Maßnahmen zur Stärkung und Verbesserung der Wettbewerbsfähigkeit der GUS-Volkswirtschaften, zur Entwicklung neuer Kooperations- und Infrastrukturprojekte, zur Entwicklung der Digitalisierung der Wirtschaft, zur Umsetzung des wissenschaftlichen, technischen und bildungspolitischen Potenzials sollen dazu beitragen, die Integrationsmechanismen dieser internationalen Organisation wirksam zu nutzen, um die positive Dynamik des Umfangs der Zusammenarbeit wiederherzustellen. Immerhin ist der Wert des Außenhandelsumsatzes von Waren zwischen den GUS-Staaten in den sieben Monaten des Jahres 2020 um fast 17 Prozent gesunken. Darüber hinaus "sank das Volumen der Industrieproduktion der Commonwealth-Länder von Januar bis August um 4 Prozent gegenüber dem gleichen Zeitraum des Vorjahres. Der Güterverkehr ging um 4,8 Prozent und der Personenverkehr um mehr als ein Viertel, nämlich um 28 Prozent, zurück"⁵.

Natürlich wirken diese Indikatoren nicht sehr überzeugend vor dem Hintergrund der Ergebnisse der Eurasischen Wirtschaftsunion, wo es eine Reihe positiver Trends in der Wirtschaftstätigkeit gibt. So "ist das Volumen des gegenseitigen Handels der Länder der Union in den letzten fünf Jahren um 35 % auf 62 Mrd. USD gestiegen (2015 waren es 46 Mrd. USD). Das gesamte BIP stieg um 21 % und erreichte 2 Billionen Dollar"⁶. Und selbst für das aus epidemiologischen Gründen ungünstige Jahr 2020 ist die landwirtschaftliche Produktion um das Zweieinhalbfache gestiegen und die Industrieproduktion im verarbeitenden Gewerbe ist nicht zurückgegangen. Die EAEU ist sich jedoch sehr wohl bewusst, dass die Union das Tempo der Integration der

⁴ Die nächste Sitzung des Rates der Regierungschefs der GUS findet am 28. Mai 2021 in Minsk statt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/sledujuschee-zasedanie-soveta-glav-pravitelstv-sng-projdet-v-minske-28-maja-2021-goda-414460-2020/>

⁵ Roman Golovchenko nahm an der Sitzung des GUS-Rates der Regierungschefs teil [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://government.by/ru/content/9638>

⁶ Nasarabajew: Es ist notwendig, das Volumen und die Nachhaltigkeit der Handelsströme innerhalb und außerhalb der EAEU zu erhöhen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/nazarbaev-neobhodimo-naraschivat-objemy-i-ustojchivost-torgovyh-potokov-vnutri-i-za-predelami-eaes-419719-2020/>

Industriepotenziale der Mitgliedstaaten nur beschleunigen sollte. Aus diesem Grund hat die EAEU nur eine Woche vor der Sitzung des Rates der Staatschefs der GUS die strategischen Richtungen für die Entwicklung der eurasischen Wirtschaftsintegration verabschiedet, die ein schnelleres Voranschreiten dieser internationalen Organisation vorsehen. "Um die in der Strategie für die Entwicklung der Integration bis 2025 festgelegten Indikatoren zu erreichen, ist ein jährliches Wachstum von 4,5 Prozent des BIP erforderlich"⁷. Die angenommene Strategie, die elf Richtungen und 332 Umsetzungsmechanismen umfasst, sieht eine umfassendere Nutzung des industriellen Potenzials der EAEU und ihrer logistischen Kapazitäten vor, um die Komplementarität der Volkswirtschaften in vollem Umfang zu gewährleisten. Besonderes Augenmerk wird auf die Bereiche Bildung, Gesundheitsversorgung und Freizügigkeit der Bürger gelegt. Um diesen besonderen Fahrplan für die Entwicklung der Integration umzusetzen, "müssen 13 internationale Verträge und mehr als 60 normative Rechtsakte abgeschlossen sowie etwa 25 Änderungen und Ergänzungen des EAEU-Vertrags und der nationalen Gesetzgebung vorgenommen werden"⁸. Wie wir sehen, gibt es eine Menge Arbeit zu tun. Ein wichtiges Detail: Die Strategie für die Entwicklung der eurasischen Integration bis 2025 wurde verabschiedet, als die Republik Belarus den Vorsitz in der EAEU innehatte, was uns auf einen effektiven Vorsitz der belarussischen Seite in der GUS im Jahr 2021 hoffen lässt.

Eine weitere interessante Erfahrung für die GUS im Hinblick auf die Verknüpfung von Integrationsprozessen mit der EAEU könnte der Übergang von der Gründungsphase zur Phase der Projektintegration in dieser Wirtschaftsunion sein, in der der Schwerpunkt auf der Investitionszusammenarbeit und der ergänzenden Spezialisierung im realen Wirtschaftssektor liegt. Das Wesentliche dieses Übergangs ist in den Karten der Industrialisierung und der Agrarindustrie enthalten, die derzeit in der EAEU erstellt werden. Erstere dient dazu, importabhängige technologische Bereiche und importsubstituierende Potenziale von Produzenten sowie Bereiche für eine mögliche industrielle Zusammenarbeit und spezifische realisierte und geplante industrielle Großprojekte in der EAEU zu

⁷ Die Strategie der Entwicklung der eurasischen Integration wird es ermöglichen, viele Fragen auf neue Weise zu lösen - Mjasnikowitsch [Elektronische Ressource]. 2020. URL: <https://www.belta.by/economics/view/strategija-razvitiya-evrazijskoj-integratsii-pozvolit-po-novomu-reshat-mnogie-voprosy-mjasnikovich-419794-2020/>

⁸ Die EAEU-Strategie bis 2025 enthält 330 Maßnahmen und Mechanismen für die Entwicklung der Integration - Malkina [Elektronische Ressource]. 2020. URL: <https://www.belta.by/economics/view/strategija-eaes-do-2025-goda-soderzhit-330-mer-i-mehanizmov-po-razvitiyu-integratsii-malkina-419802-2020/>

identifizieren. "Die aktuelle Version des Entwurfs der Karte enthält 177 große Investitions- und bedeutende Projekte für relevante Industrien im Wert von 194,5 Mrd. Dollar in 21 Sektoren"⁹. Was die Karte zur Entwicklung der Agrarindustrie betrifft, so wird sie auch Gebiete umfassen, in denen Projekte zur Bildung von Kooperationsketten für die Entwicklung von importsubstituierenden Industrien durchgeführt werden sollen. Die Erfahrungen mit der Umsetzung dieser Komponenten der Projektintegration im postsowjetischen Raum sollten natürlich im Mittelpunkt der Aufmerksamkeit sowohl der belarussischen Medien als auch aller Commonwealth-Länder stehen.

Die Erfahrungen der EAWU bei der Ausweitung der wissenschaftlich-technischen und innovativen Zusammenarbeit, u.a. durch die Bildung eurasischer Technologieplattformen, deren Hauptaufgabe darin besteht, "eine systematische Arbeit zur Akkumulation fortgeschrittener nationaler und globaler Errungenschaften der wissenschaftlich-technischen Entwicklung zu gewährleisten, das wissenschaftliche Potenzial der Mitgliedsstaaten zur Lösung angewandter Probleme bei der Entwicklung innovativer Produkte und Technologien sowie deren Einführung in die industrielle Produktion zu mobilisieren"¹⁰. Tatsache ist, dass "dem Vertrag über die EAWU grundlegende Bestimmungen über die wissenschaftliche und technische Zusammenarbeit fehlen, die es ermöglichen würden, die innovative Interaktion der Länder der Union zu regeln"¹¹. Aus diesem Grund initiiert die Republik Belarus die Aufnahme eines separaten Artikels in den Vertrag über die EAWU, der die Bereiche der Zusammenarbeit zwischen den Mitgliedsstaaten der Union in den Bereichen Wissenschaft, Technik und Innovation definieren würde.

Es sei daran erinnert, dass im April 2016 auf Beschluss des Eurasischen Zwischenstaatlichen Rates eine Liste eurasischer Technologieplattformen erstellt wurde, die 14 Bereiche umfasst: 1. Medizin und medizinische Biotechnologien, Pharmazie. 2. Informations- und Kommunikationstechnologien. 3. Photonik. 4. Luft- und

⁹ Pivovarov, E. Karten der Industrialisierung und der Agroindustrie werden zur Importsubstitution in der EAEU beitragen - Malkina / E. Pivovarov // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/karty-industrializatsii-i-agroindustrii-budut-sposobstvovaty-importozamescheniju-v-eaes-malkina-419027-2020/>

¹⁰ Eurasische Technologieplattformen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-za-rasshirenie-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-v-eaes-shumilin-397579-2020/>

¹¹ Belarus befürwortet den Ausbau der wissenschaftlich-technischen Zusammenarbeit in der EAWU - Schumilin [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-za-rasshirenie-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-v-eaes-shumilin-397579-2020/>

Raumfahrtstechnologien. 5. Nuklear- und Strahlungstechnologien. 6. Energie. 7. Verkehrstechnologien. 8. Metallurgische Technologien und neue Werkstoffe. 9. Gewinnung natürlicher Ressourcen und Verarbeitung von Öl und Gas. 10. Chemie und Petrochemie. 11. elektronische und technische Technologien. 12. die Entwicklung der Umwelt. 13. Industrielle Technologien. 14. Landwirtschaft, Lebensmittelindustrie, Biotechnologie.

Im Januar 2019 gründete die EAEU die 15. eurasische Plattform "Energie und Elektrifizierung", deren Gründer neun Unternehmen und wissenschaftliche Institute aus Weißrussland, Kasachstan, Kirgisistan und Russland waren, die als Haupttätigkeitsbereiche "Energietechnik, Elektrifizierung sowie die Schaffung und Verteilung intelligenter Netze - elektrischer Anlagen, die den parallelen Betrieb verschiedener Energiequellen im Netz gewährleisten" skizzierten. Darüber hinaus ist geplant, erneuerbare Energiequellen zu entwickeln und zu nutzen, um Energieeinsparungen bei abgelegenen Verbrauchern zu erzielen"¹². Im August 2019 genehmigte der Rat der Eurasischen Wirtschaftskommission die 16. eurasische Technologieplattform - "Technologien für die Wartung und Reparatur von Industrieanlagen", die sich mit Aufgaben wie "Entwicklung von Industriepartnerschaften und Importsubstitution, Re-Engineering von veralteten Einheiten und Baugruppen auf der Grundlage technischer Umrüstung und Modernisierung von Produktionsanlagen, Einführung bahnbrechender Technologien"¹³ befassen soll. Gleichzeitig wurde das Eurasische Zentrum für Werkzeugmaschinenbau gegründet, um ein einheitliches Register der in den Ländern der EAWU hergestellten Werkzeugmaschinen zu führen, das dazu beitragen soll, die Kompetenzen und Produktionskapazitäten dieser Länder zu ermitteln.

Für die Republik Belarus ist die Teilnahme an diesen eurasischen Technologieplattformen wichtig, da hier die Umsetzung hochinnovativer Projekte im Vordergrund steht, die nicht nur wirtschaftliche, sondern auch politische und soziale Bedeutung haben. Dies ist insbesondere charakteristisch für die Beteiligung der belarussischen Seite an der Umsetzung der Technologieplattform im Bereich der Raumfahrt- und Geoinformationstechnologien. "Die Arbeit in dieser Richtung hat es ermöglicht, einen eigenen Satelliten sowie einen ganzen Wirtschaftszweig zu

¹² Pivovar, E. Technologische Plattform im Energiesektor wird in der EAEU geschaffen / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/tehnologicheskaja-platforma-v-sfere-energetiki-sozdana-v-eaes-333240-2019/>.

¹³ Die EAEU hat eine neue eurasische Technologieplattform für Technologien zur Wartung und Reparatur von Industrieanlagen gegründet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/13-08-2019-1.aspx>

schaffen, der sich mit dem Weltraum befasst, und uns auf der internationalen Bühne als Weltraummacht zu deklarieren"¹⁴. Eine wichtige Ergänzung: Im April 2020 genehmigte der Vorstand der Eurasischen Wirtschaftskommission ein globales Kooperationsprojekt im Bereich der Weltraum- und Geoinformationsdienste auf der Grundlage von Fernerkundungsdaten der Erde, das in den Jahren 2021-2025 umgesetzt werden soll. "In der ersten Phase sollen die aktuellen und zukünftigen Satellitenkonstellationen der EAEU-Länder zusammengeführt werden. In der zweiten Stufe soll ein einheitliches Informationsportal geschaffen werden"¹⁵.

Weitere interessante Bereiche der Beteiligung von Belarus an den eurasischen Technologieplattformen sind die Technologieplattform EurasiaBio, die die Entwicklung gemeinsamer Projekte im Bereich der Biotechnologie zur effektiven Nutzung im Interesse der Wissenschaft, der Bildung, der Wirtschaftssektoren, des sozialen Bereichs und der staatlichen Bedürfnisse vorsieht, sowie das Projekt "Organisation der Produktion von LED-Beleuchtungsanlagen", an dem belarussische, russische, armenische, kasachische und kirgisische Organisationen beteiligt sind.

Ein weiterer wichtiger Bereich, der allem Anschein nach von der belarussischen Seite in der GUS im Jahr 2021 aktualisiert werden wird und auf den sich die Vertreter der Mediensphäre konzentrieren sollten, betrifft das Thema der Interaktion zwischen den Regionen der Commonwealth-Länder, da Minsk "einen spürbaren Effekt von der Umsetzung des zwischenstaatlichen Programms der innovativen Zusammenarbeit, des Konzepts der interregionalen und grenzüberschreitenden Zusammenarbeit und der vorrangigen Bereiche der Zusammenarbeit im Bereich des Verkehrs"¹⁶ erwartet. Es sei darauf hingewiesen, dass die Regionen im Laufe der Jahre des Bestehens des Commonwealth zu einem wirksamen Instrument des zwischenstaatlichen Dialogs und zu einem festen Bestandteil der wirtschaftlichen Interaktion geworden sind. Das Konzept der interregionalen und grenzüberschreitenden Zusammenarbeit, das auf der Novembertagung (2020) des Rates der Regierungschefs der GUS gebilligt wurde, sollte neue

¹⁴ Nikitina, Yu.F. Perspectives of technological platforms: Synergetic effects / Yu.F. Nikitina// Designing the Future. Probleme der digitalen Realität: Proceedings of the 2nd International Conference (7-8 Februar 2019, Moskau). - Moskau: Keldysh IPM, 2019. - C. 88-89.

¹⁵ EAEU-Länder beabsichtigen, eine eurasische Weltraumkonstellation zu schaffen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: https://www.tvr.by/news/obshchestvo/strany_eaes_namereny_sozdat_evraziyskuyu_kosmicheskuyu_gruppir_ovku/

¹⁶ Überwindung der wirtschaftlichen Rezession, Steigerung des gegenseitigen und des Außenhandels - Igor Petrschenko nannte die wichtigsten Aufgaben, vor denen die GUS in der gegenwärtigen Phase steht [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9678>

wirksame Elemente in diese Priorität der Entwicklung dieser Integrationsstruktur einführen. Es sei daran erinnert, dass dieser Bereich der Interaktion zwischen den Ländern des Commonwealth "eine Reihe von legislativen, administrativen und wirtschaftlichen Maßnahmen umfasst, die die rationellste Verteilung der Produktivkräfte und die Angleichung des Lebensstandards der Bevölkerung fördern und alle wichtigen Zweige der materiellen Produktion, des Gesundheitsschutzes, der Gewährleistung von Recht und Ordnung und Sicherheit, der Beschäftigung der Bevölkerung, der Platzierung des Dienstleistungssektors und der Förderung des Tourismus abdecken"¹⁷.

Was die interregionale Zusammenarbeit anbelangt, so haben die Länder des Commonwealth im April 2020 das Übereinkommen über die interregionale Zusammenarbeit der GUS-Mitgliedstaaten angenommen, in dem der Begriff "interregionale Zusammenarbeit" präzisiert wurde, der nun konzertierte Aktionen der Parteien bezeichnet, "die auf die Stärkung und Entwicklung freundschaftlicher Beziehungen, des Handels und der wirtschaftlichen, sozialen, kulturellen, rechtlichen und humanitären Zusammenarbeit zwischen den Regionen der Parteien abzielen"¹⁸. Mehr als zwanzig Bereiche wurden unter den Prioritäten der Aktivitäten identifiziert, die zur Erreichung der gesetzten Ziele beitragen, einschließlich der Schaffung von freien Wirtschaftszonen in den Regionen, der Umsetzung von Investitionsprojekten, Handels- und Messeaktivitäten.

Was die grenzüberschreitende Zusammenarbeit anbelangt, so wurde die entsprechende Konvention der GUS-Mitgliedstaaten bereits im Oktober 2008 verabschiedet. In diesem Dokument wird "grenzüberschreitende Zusammenarbeit" definiert als "konzertierte Aktionen zur Stärkung und Förderung gutnachbarschaftlicher Beziehungen zwischen Grenzgebieten, Abschluss von Vereinbarungen, die zur Erreichung dieser Ziele erforderlich sind, in Übereinstimmung mit der Gesetzgebung der Vertragsparteien"¹⁹. Unter den mehr als zwanzig hier genannten Tätigkeitsbereichen, die zur Entwicklung der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit beitragen, sind die Schaffung von Sonder- oder Sonderwirtschaftszonen in den Grenzgebieten,

¹⁷ Der Stand der interregionalen und grenzüberschreitenden Zusammenarbeit in den GUS-Mitgliedstaaten (Informations- und Analysebericht). - M.: CIS, 2017. - C. 4.

¹⁸ Übereinkommen über die interregionale Zusammenarbeit der Mitgliedstaaten der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: https://pravo.by/upload/docs/op/N01600091_1585774800.pdf

¹⁹ Übereinkommen über die grenzüberschreitende Zusammenarbeit der Mitgliedstaaten der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten [Elektronische Ressource]. - 2008. - URL: <http://docs.cntd.ru/document/902196976>

der grenzüberschreitende Handel sowie die industrielle und technische Zusammenarbeit zu nennen.

Die Republik Belarus gehört zu den GUS-Ländern, in denen der regionalen Zusammenarbeit besondere Aufmerksamkeit geschenkt wird. So wurde auf der IX. Sitzung des Rates für interregionale und grenzüberschreitende Zusammenarbeit der GUS-Mitgliedstaaten, die im September 2020 in Form einer Videokonferenz stattfand, festgestellt, dass die belarussischen Regionen "weiterhin mehr als 600 Dokumente über die Zusammenarbeit in den Bereichen Handel, Wirtschaft, Wissenschaft, Technik und humanitäre Hilfe mit den Regionen der GUS-Mitgliedstaaten besitzen"²⁰. Und obwohl über 430 dieser Abkommen auf die Regionen Russlands entfallen, wurden in letzter Zeit aktive Maßnahmen ergriffen, um die partnerschaftlichen Beziehungen der Regionen auch mit anderen Ländern zu erweitern. So wurden allein während der Vorbereitung und Durchführung des ersten Forums der Regionen von Belarus und Usbekistan im Juli 2019 26 solcher Dokumente unterzeichnet. Mit den Regionen Armeniens wurden fast 15 Abkommen geschlossen. Und ein Entwurf eines solchen Dokuments zwischen Minsk und Eriwan steht zur Unterzeichnung bereit. Mit den Regionen Kasachstans wurden 23 Kooperationsabkommen geschlossen, mit Moldawien 18 und mit Kirgisistan 5. Mit Aserbaidschan wurden Partnerschaftsbeziehungen zwischen Minsk und Baku, Mogilev und Sumgait aufgenommen. Die weißrussisch-turkmenische interregionale Zusammenarbeit basiert auf den bestehenden Abkommen zwischen Minsk und Aschgabat, der Region Mogilew und der Provinz Mary. Die Regionen Witebsk, Gomel, Minsk, Mogiljow und Minsk arbeiten aktiv mit den Regionen Tadschikistans zusammen.

Wie wir sehen können, ist das Potenzial für eine Partnerschaft beträchtlich. Wie es sich heute in den nationalen Medien niederschlägt, ist keine einfache Frage. Aber in jedem Fall wird diese Vielfalt regionaler Bindungen im Jahr 2021 in vollem Umfang offengelegt werden müssen, vor allem von den belarussischen regionalen Massenmedien auf der Grundlage der Bestimmungen des Plans zur Förderung der GUS-Informationen, der auf der Tagung des Rates der Staatseichefs des Commonwealth im Dezember 2020 erörtert wurde, um diese Richtung der Integration im postsowjetischen Raum so angemessen wie möglich in ihren Veröffentlichungen, Programmen und

²⁰ Reden der Teilnehmer der IX. Sitzung des Rates für interregionale und grenzüberschreitende Zusammenarbeit der GUS-Mitgliedstaaten über den Stand der interregionalen und grenzüberschreitenden Zusammenarbeit in den GUS-Mitgliedstaaten [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://e-cis.info/cooperation/3763/89102/>

Sendungen widerzuspiegeln und so zum erfolgreichen Vorsitz der Republik Belarus in diesem internationalen Gremium beizutragen

FOR AUTHOR USE ONLY

Eurasische Wirtschaftsunion: Internationale Zusammenarbeit im Fokus

Anfang Oktober 2019 fand in Eriwan eine Sitzung des Obersten Eurasischen Wirtschaftsrats statt, auf der die Staats- und Regierungschefs der fünf Mitgliedstaaten der Eurasischen Wirtschaftsunion (EAWU) Fragen der wirtschaftlichen Interaktion, der Finanzpolitik, der Energie sowie der wichtigsten Bereiche der internationalen Aktivitäten und der Entwicklung der Zusammenarbeit mit Drittländern erörterten. Unter Hinweis auf die ernsthafte Intensivierung der Interaktion zwischen dieser Integrationsvereinigung und internationalen Formaten wie der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten, der Schanghaier Organisation für Zusammenarbeit und dem Verband Südostasiatischer Nationen wies Präsident Lukaschenka darauf hin, dass "zur Erweiterung der internationalen Agenda der Eurasischen Wirtschaftsunion den Ländern des 'fernen Bogens', in denen unsere Waren und Dienstleistungen noch wenig anerkannt sind, besondere Aufmerksamkeit geschenkt werden muss"²¹.

Es sei daran erinnert, dass die EAEU zum Zeitpunkt der Tagung des Obersten Eurasischen Wirtschaftsrats in Eriwan bereits eine Freihandelszone mit **Vietnam** hatte. Das Abkommen über ihre Einrichtung wurde von den Parteien im Mai 2015 unterzeichnet, und das Dokument trat im Oktober 2016 in Kraft. Um die Volkswirtschaften der EAEU-Länder an das Freihandelsregime mit Vietnam anzupassen, wurden für bestimmte Waren Übergangsfristen von fünf bis zehn Jahren festgelegt, in denen die Einfuhrzölle schrittweise gesenkt werden sollen. Allein 2017 hat die Eurasische Wirtschaftsunion die Einfuhrzölle für Vietnam in Bezug auf 43 % aller Tarifpositionen des Einheitlichen Zolltarifs (EZT) auf Null gesetzt. Innerhalb von 10 Jahren wird sich die zollfreie Einfuhr von Waren in den gemeinsamen Unionsmarkt für vietnamesische Exporteure auf 90 Prozent der Positionen des GZT der EAWU ausweiten"²².

Und im Juni 2019 haben die Parteien bereits damit begonnen, Möglichkeiten zur Ausweitung des Handels und der wirtschaftlichen Zusammenarbeit zu erörtern, da das Freihandelszonenabkommen seine

²¹ Teilnahme an der Sitzung des Obersten Eurasischen Wirtschaftsrates [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/uchastie-v-zasedanii-vysshego-evrazijskogo-economicheskogo-soveta-22132/

²² EAEU-Freihandelszone Vietnam [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.economy.gov.by/ru/zst-vietnam-ru/>

Wirksamkeit schnell unter Beweis gestellt hat. "Bereits im ersten vollen Jahr des Abkommens - 2017 - betrug der Anstieg des Handelsumsatzes 36 Prozent (5,6 Milliarden US-Dollar). Gleichzeitig stiegen die Exporte der Union nach Vietnam um 40 Prozent (von 1,6 Milliarden US-Dollar auf 2,3 Milliarden US-Dollar) und die Importe von Waren aus Vietnam um 35 Prozent (von 2,7 Milliarden US-Dollar auf 3,7 Milliarden US-Dollar)."²³ . Im Jahr 2018 setzte sich der bestehende Trend fort. Vielleicht auch deshalb wuchs die vietnamesische Wirtschaft 2018 um mehr als sieben Prozent, ein Rekordhoch seit 2008, mit einem Handelsüberschuss von mehr als sieben Milliarden Dollar und angezogenen ausländischen Investitionen von 19 Milliarden Dollar. Gleichzeitig, so stellen vietnamesische Forscher fest, "profitiert nicht nur Russland von dem Abkommen, auch Weißrussland startet mehr und mehr Joint Ventures in Vietnam"²⁴ . So wird in der Provinz Hung Yen im Rahmen des Joint Ventures MAZ Asia ein Projekt zur Produktion von Lastkraftwagen des Minsker Automobilwerks durchgeführt. Und in derselben Provinz wird an der Gründung eines Joint Ventures zur Herstellung von Milchprodukten aus weißrussischen Rohstoffen gearbeitet. Daher erklärte die vietnamesische Seite bei den Gesprächen mit der Eurasischen Wirtschaftskommission im Juni (2019), dass sie die Beziehungen zur EAWU maximieren und alle Möglichkeiten zur Förderung der Zusammenarbeit, auch in den Bereichen Finanz- und Tourismusdienstleistungen, in Betracht ziehen wolle.

Offensichtlich hat das positive Beispiel der Entwicklung der Beziehungen zwischen der EAEU und Vietnam nicht unwesentlich dazu beigetragen, dass am 1. Oktober 2019 in Eriwan im Rahmen des Obersten Eurasischen Wirtschaftsrats das Abkommen über die Errichtung einer Freihandelszone zwischen der Eurasischen Wirtschaftsunion und **Singapur** unterzeichnet wurde. Dieses Dokument sieht vor, dass Singapur zollfreien Zugang für alle Waren aus den Ländern der EAEU - Russland, Belarus, Kasachstan, Kirgisistan und Armenien - gewährt. Ähnliche Verpflichtungen - über den zollfreien Zugang für singapurische Waren - sind von diesem Integrationsverband übernommen worden. Darüber hinaus wurden in dem unterzeichneten Abkommen die Verpflichtungen der Vertragsparteien zur Einhaltung folgender Punkte festgelegt: internationale Standards bei Genehmigungsverfahren; Verbote und mengenmäßige Beschränkungen; technische Regulierung der gesundheitspolizeilichen und

²³ EAEU und Vietnam erörtern Möglichkeiten zum Ausbau von Handel und wirtschaftlicher Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/13-06-2019-4.aspx>

²⁴ Nguyen, C.T. Vorteile der Freihandelszone zwischen Vietnam und der EAEU / C.T. Nguyen // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <http://eurasian-studies.org/archives/11237>.

pflanzenschutzrechtlichen Normen; Transfers und Zahlungen für die Lieferung von Waren; Gebühren im Zusammenhang mit der Abwicklung von Verfahren an der Grenze; Anwendung von Antidumping-, Ausgleichs- und besonderen Schutzmaßnahmen. Darüber hinaus formuliert es "wichtige Grundlagen für die Verbesserung der Qualität und Entwicklung der Zusammenarbeit in Bereichen wie elektronischer Handel, Ökologie, Bekämpfung wettbewerbswidriger Praktiken, Transparenz im öffentlichen Beschaffungswesen, Schutz der Rechte an geistigem Eigentum, was insbesondere bei der Erörterung von Fragen des Technologietransfers von Bedeutung ist"²⁵. Interessanterweise dauerte die Arbeit an dem Abkommen mehr als zwei Jahre. Bei der Unterzeichnung des Abkommens betonte die singapurische Seite die Aussichten des eurasischen Marktes: "Es ist ein großer Markt an der Schnittstelle zwischen Europa und Asien. Er hat ein enormes Potenzial für wirtschaftliches Wachstum, insbesondere in den Bereichen Logistik und Digitaltechnik. All dies sind Bereiche, die für Singapur von Interesse sind"²⁶, so dass die Schaffung einer Freihandelszone "zur Entwicklung der Industrie in den EAEU-Mitgliedsstaaten, zu Investitionen und zur Herstellung von Kontakten zwischen Menschen und Wirtschaftsvertretern beitragen wird"²⁷.

In der zweiten Oktoberhälfte 2019 fand in Moskau ein Treffen des Eurasischen Regierungsrates statt, bei dem die Regierungschefs aller fünf Mitgliedsstaaten der Eurasischen Wirtschaftsunion (EAEU) ihr Augenmerk auf die Entwicklung sektoraler Kooperationsbereiche sowie auf die Stärkung der Position der Organisation auf der internationalen Bühne richteten und betonten, dass "die internationale Zusammenarbeit einen besonderen Platz in der Entwicklung der eurasischen Integration einnimmt"²⁸. Und in der Tat hat diese eurasische Integrationsstruktur allein im Oktober 2019 eine Reihe konkreter Schritte unternommen, um die Interaktion mit Staaten sowohl in Europa als auch in Asien auszubauen.

Auf der gleichen Sitzung des Eurasischen Regierungsrates wurde das Abkommen über eine Freihandelszone zwischen der EAEU und **Serbien**

²⁵ Pivovar, E. Die EWG erklärte die Einzelheiten des Abkommens über die Freihandelszone mit Singapur / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-EEK-rasskazali-podrobnosti-soglashenija-o-zone-svobodnoj-torgovli-s-singapuruom-364247-2019/>.

²⁶ Premierminister von Singapur sieht großes Wachstumspotenzial in der Eurasischen Wirtschaftsunion [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/premier-ministr-singapura-otmechaet-bolshoi-potentsial-rosta-v-evrazijskom-ekonomicheskom-sojuze-364128-2019/>.

²⁷ Die EAEU und Singapur haben ein Abkommen über die Schaffung einer Freihandelszone unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/eaes-i-singapur-podpisali-soglashenie-o-sozdanii-zony-svobodnoj-torgovli-364131-2019/>.

²⁸ Treffen des Eurasischen Zwischenstaatlichen Rates [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9076>.

unterzeichnet, das nach Ansicht der Parteien der Ausweitung des Handels und der wirtschaftlichen Zusammenarbeit zwischen den Teilnehmern neue Impulse verleihen soll. Es sei daran erinnert, dass Belarus, Russland und Kasachstan bereits vor diesem Dokument bilaterale Freihandelsabkommen mit Serbien abgeschlossen hatten. Nichtsdestotrotz eröffnen die neuen Abkommen mit der serbischen Seite erstens "einen grundlegend neuen Markt für Armenien und Kirgisistan - mit sofortigem zollfreiem Zugang für die überwiegende Mehrheit der Exportgüter - und zweitens neue Exportmöglichkeiten für Produzenten aus Belarus, Kasachstan und Russland"²⁹ . Gleichzeitig erhalten die Vertragsparteien nicht nur kurzfristig wirtschaftliche Vorteile in Form von sofortigen Einsparungen bei den Zöllen für bestehende Exporte, sondern auch mittelfristig in Form von Exportchancen bei gleichzeitiger Ausweitung der Freihandelsregelung. Darüber hinaus garantiert das Dokument Stabilität, Vorhersehbarkeit und Transparenz der Handelsbeziehungen sowie die Erfüllung der Verpflichtungen zur Einhaltung internationaler Standards in Bezug auf Genehmigungsverfahren, Verbote und mengenmäßige Beschränkungen, technische Vorschriften, gesundheitspolizeiliche und pflanzenschutzrechtliche Maßnahmen, die Anwendung von Antidumping-, Ausgleichs- und besonderen Schutzmaßnahmen sowie den Schutz der Rechte an geistigem Eigentum.

Ein weiteres Beispiel für die Ausweitung der internationalen Zusammenarbeit der EAWU betrifft den **Iran**, dessen Interimsabkommen zur Schaffung einer Freihandelszone bereits am 17. Mai 2018 unterzeichnet wurde und am 27. Oktober 2019 in Kraft trat. Dieses Dokument "sieht eine begrenzte Warenabdeckung vor, umfasst aber praktisch alle wichtigen Produkte, die 55 Prozent der Gesamtexporte der EAEU ausmachen - landwirtschaftliche und industrielle Warengruppen. <...> Die präferenzielle Einfuhr umfasst 49 Prozent der gesamten iranischen Lieferungen in die EAWU"³⁰ . Konkret umfasst die Liste der Waren, für die die Exporteure der EAEU-Länder, einschließlich Belarus, Präferenzen erhalten, Fleisch sowie Öl- und Fetterzeugnisse, bestimmte Arten von Süßwaren und Schokolade, elektronische und mechanische Geräte sowie Metalle und Kosmetika. Wichtig ist, dass die Parteien nun die Meistbegünstigung für alle zwischen der EAEU

²⁹ Die EAEU und Serbien haben ein Freihandelsabkommen unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-i-serbija-podpisali-soglashenie-o-svobodnoj-torgovle-367118-2019/>

³⁰ Pivovar, E. Vorläufiges Abkommen über eine Freihandelszone zwischen der EAEU und dem Iran in Kraft getreten / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vremennoe-soglashenie-o-zone-svobodnoj-torgovli-mezhdu-eaes-i-iranom-vstupilo-v-silu-367284-2019/>

und dem Iran gehandelten Waren gewährleisten müssen. Und alle Gebühren im Zusammenhang mit der Einfuhr von Waren dürfen nicht mehr die Kosten der für die Zollabfertigung erbrachten Dienstleistungen übersteigen. Und unangemessene Zölle, die den Handel einschränken, sollten auf die im Abkommen aufgeführten Waren nicht mehr erhoben werden. Darüber hinaus begrüßte die iranische Seite jede Zusammenarbeit mit der EAEU im Banken-, Finanz- und Investitionsbereich und schlug vor, eine Arbeitsgruppe für die Entwicklung gemeinsamer Wirtschaftsprjekte einzurichten, deren Potenzial sehr groß sein könnte. Zum Beispiel "ermöglichen iranische Häfen am Kaspischen Meer, am Indischen Ozean und am Persischen Golf, Eisenbahnen und Straßen auf dem Territorium des Landes und ein sicheres Umfeld den Nachbarländern den Transit von Waren durch den Iran"³¹.

Am Tag der Sitzung des Eurasischen Zwischenstaatlichen Rates - dem 25. Oktober 2019 - trat schließlich das am 17. Mai 2018 unterzeichnete Abkommen über Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit zwischen der EAWU und **China in Kraft**. Es sei gleich darauf hingewiesen, dass es sich bei diesem Dokument nicht um ein Freihandelsabkommen handelt, da seine Bestimmungen keine Senkung oder Abschaffung der Einfuhrzölle vorsehen. Der Zweck des Abkommens ist ein anderer: "die Transparenz der Regulierungssysteme zu erhöhen, die Handelsverfahren zu vereinfachen und kooperative Beziehungen zu entwickeln"³². Insbesondere wird in dem Dokument ein wesentlich höheres Maß an Transparenz der Systeme der Vertragsparteien für gesundheitspolizeiliche und pflanzenschutzrechtliche Maßnahmen und technische Vorschriften festgelegt. Im Bereich der Zollverfahren enthält das Abkommen eine Vereinbarung über die Freigabe von Waren ohne unangemessene Verzögerungen, mit der Bestimmung einer beschleunigten Zollabfertigung von verderblichen Waren. Darüber hinaus bietet es den belarussischen, russischen, kasachischen, kirgisischen und armenischen Exporteuren umfangreiche Garantien in Bezug auf den Schutz und die Verteidigung der Rechte an geistigem Eigentum. Für Weißrussland, das sich derzeit im Prozess des Beitritts zur Welthandelsorganisation befindet, ist dieses Dokument auch deshalb wichtig, weil es in seinen Beziehungen zu

³¹ Teheran schlägt die Einrichtung einer Arbeitsgruppe für Wirtschaftsprjekte zwischen Iran und der EAEU vor [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/tegeran-predlagaet-sozdat-rabochuiu-gruppu-po-ekonomicheskim-proektam-irana-i-eaes-364137-2019/>

³² Die Regierungschefs der EAEU-Länder haben eine gemeinsame Erklärung mit China anlässlich des Inkrafttretens des Abkommens über Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit zwischen der EAEU und der VR China angenommen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9074>.

China "rechtliche Garantien für die Umsetzung der wichtigsten WTO-Grundsätze" festlegt³³.

In Übereinstimmung mit den Entwicklungsstrategien der EAEU-Mitgliedstaaten liegen die Prioritäten der Zusammenarbeit mit China in der Industrie und im agroindustriellen Komplex. Vor diesem Hintergrund haben die Parteien die drei wichtigsten Bereiche der Zusammenarbeit identifiziert: 1) Schaffung eines gemeinsamen digitalen Raums; 2) Lokalisierung von Technologien; 3) effektive Zusammenarbeit in den Bereichen Wissenschaft, Technik und Innovation. Damit all diese Bereiche erfolgreich umgesetzt werden können, erstellt die EAEU derzeit eine Industrialisierungskarte, die "die Bereiche identifizieren wird, in denen die Anziehung ausländischer Investitionen und Technologien am sinnvollsten ist"³⁴. Gleichzeitig werden durch die Schaffung gemeinsamer digitaler Plattformen und Lösungen Hindernisse für den Waren-, Dienstleistungs-, Kapital- und Datenverkehr beseitigt. Zu den Schlüsselkompetenzen, auf deren Grundlage diese Industrie der Zukunft entstehen wird, gehören der elektrische Verkehr, die additive Fertigung und unbemannte Technologien.

Was den zweiten Bereich der Zusammenarbeit zwischen der EAWU und China betrifft, so besteht eine wichtige strategische Aufgabe darin, den Übergang von der Lokalisierung der Produktion zur Lokalisierung der Kompetenzen zu gewährleisten, wobei der Ausgangspunkt die Prognose der einzigartigen Wettbewerbsvorteile der EAWU in der globalen Arena sein sollte, die durch die Schaffung von Technologieparks, Clustern und Technologieplattformen realisiert werden können. Es sei darauf hingewiesen, dass die ersten Schritte in diese Richtung bereits unternommen worden sind. So hat Weißrussland gemeinsam mit China bereits ein Projekt zur Schaffung des Industrieparks Großer Stein umgesetzt, der 2019 den Status einer territorialen Sonderwirtschaftszone erhielt, was den Bewohnern des Industrieparks größtmögliche Zollvorteile in diesem Integrationsverbund im postsowjetischen Raum verschafft und wo das Investitionsvolumen in Projekte bereits mehr als eine Milliarde Dollar beträgt.

In Russland wurde im August 2019 auf Anregung der chinesischen Seite der Haier-Industriepark in Naberezhnye Chelny eröffnet sowie eine

³³ Abkommen über Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit zwischen der EAWU und China in Kraft getreten [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/soglashenie-o-torgovo-ekonomicheskoy-sotrudnichestve-eaes-i-kitaia-vstupilo-v-silu-367082-2019/>

³⁴ Pivovarov, E. Die EWG hat drei Hauptbereiche für die industrielle Zusammenarbeit zwischen der EAEU und China ermittelt / E. Pivovarov // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eeek-opredelila-tri-osnovnykh-napravleniya-promyshlennogo-sotrudnichestva-eaes-s-kitaem-365900-2019/>

intelligente Fabrik für die Herstellung von Waschmaschinen, die auch Kühl-, Gefrier- und Küchengeräte sowie Fernsehgeräte mit intelligenten Technologien produzieren wird. In Kasachstan wird im Rahmen eines Vertrags mit der China National Chemical Engineering Company ein integrierter Gas-Chemie-Komplex, die Kazakhstan Petrochemical Industries, gebaut, der jährlich eine halbe Million Tonnen Polypropylen produzieren soll, und auch die Herstellung von Polyamid aus Getreide mit chinesischer Technologie ist geplant. Was die Stärkung der wissenschaftlichen und technischen Zusammenarbeit betrifft, so ist das Interesse der EAEU an einer Zusammenarbeit mit China im Agrarsektor, an der Einführung fortschrittlicher landwirtschaftlicher Technologien und Innovationen sowie an der Steigerung der Energieeffizienz und der Produktivität der verarbeitenden Industrie hervorzuheben.

Ein weiterer wichtiger Aspekt des Themas ist, dass die Republik Belarus ab dem 1. Januar 2020 den Vorsitz der Eurasischen Wirtschaftsunion übernehmen wird, und ab dem 1. Februar desselben Jahres wird der belarussische Vertreter die Eurasische Wirtschaftskommission leiten. Die belarussische Seite beabsichtigt, diese Tätigkeitsformate zu nutzen, "um den Integrationsprozessen neue Impulse zu geben und eine gemeinsame Politik der Mitgliedsländer zu gestalten"³⁵. Um insbesondere zu gewährleisten, dass die Produzenten aus den EAEU-Mitgliedsländern die günstigsten Bedingungen für den Export ihrer Produkte auf ausländische Märkte und die Verbraucher sichere, qualitativ hochwertige und preiswerte Waren erhalten, plant die Union, "die Unterzeichnung eines Abkommens über das Verfahren und die Bedingungen für die Beseitigung technischer Hindernisse für den gegenseitigen Handel mit Drittländern zu beschleunigen, das einen wirksamen Mechanismus zur Gewährleistung des barrierefreien Warenverkehrs in der EAEU und in Drittländern schaffen wird"³⁶. Tatsächlich hat die EAEU bereits im Herbst 2019 einen neuen Zyklus zur Erstellung einer Liste von prioritären Ländern begonnen, mit denen dieser Integrationsverband Freihandelszonenabkommen abschließen wird. Insbesondere werden die entsprechenden Verfahren mit Israel abgeschlossen, "zu Beginn der nächsten [2020] Verhandlungen mit Indien. Es gibt eine weitere Liste von 12 Staaten,

³⁵ Grischkewitsch, A. Weißrussland wird als Vorsitzender der EAEU die Schaffung einer vollwertigen Wirtschaftsunion anstreben - Ministerium für Auswärtige Angelegenheiten / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-kak-predsedatel-v-eaes-budet-dobivatsia-sozdaniia-polnoformatnogo-ekonomicheskogo-sojuza-mid-366038-2019/>.

³⁶ Pivovar, E. EWG schlägt vor, die Unterzeichnung eines Abkommens über das Verfahren zur Beseitigung technischer Hindernisse mit Drittländern zu beschleunigen / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/EEK-predlagaet-uskorit-podpisanie-soglashenija-o-porjadke-ustraneniia-tehbarjerov-s-tretjimi-stranami-364105-2019/>.

mit denen wir in etwa 2-3 Jahren zusammenarbeiten möchten. Diese Liste kann durch andere Länder ergänzt werden"³⁷.

Indonesien, eine der wichtigsten Volkswirtschaften im asiatisch-pazifischen Raum, gehört zu den Staaten, mit denen die EAEU in Zukunft ein Freihandelsabkommen schließen wird. Im Oktober 2019 unterzeichnete die Eurasische Wirtschaftskommission ein Memorandum über die Zusammenarbeit mit der Regierung dieses Landes. Dieses Dokument soll zum Aufbau einer effektiven Infrastruktur für die Entwicklung von Handel und wirtschaftlicher Zusammenarbeit beitragen. Auf seiner Grundlage haben die Parteien bereits eine Arbeitsgruppe eingerichtet, deren erste Sitzung im ersten Quartal 2020 in Moskau stattfinden wird und die sich auf "Fragen der supranationalen Zuständigkeit der EWG, wie Handelserleichterungen, Zoll und technische Regulierung, Entwicklung der Finanzmärkte"³⁸ konzentrieren wird. Es sei auch darauf hingewiesen, dass die Eurasische Wirtschaftskommission bereits mit den Regierungen von Ländern wie Peru, der Mongolei, Kambodscha, Marokko, Jordanien, den Färöer-Inseln, Kuba, Thailand, Bangladesch und Moldawien in Form von Memoranden und mit der griechischen Regierung in Form einer Erklärung zusammenarbeitet.

Zu dieser Liste gehört auch ein südamerikanisches Land wie **Chile**, mit dem die Eurasischen Fünf ihre Zusammenarbeit in den letzten Jahren erheblich ausgebaut haben. Insbesondere im Jahr 2018 stieg der Handelsumsatz zwischen den Parteien um fast ein Drittel auf 1,2 Milliarden US-Dollar. "Dabei stiegen die Exporte der EAD-Länder nach Chile um 54,8 Prozent, die Importe um 28,7 Prozent"³⁹. Ein Freihandelsabkommen zwischen der EAEU und Chile könnte Belarus viele Möglichkeiten eröffnen, da der belarussisch-chilenische Handelsumsatz derzeit nur etwa zehn Millionen Dollar beträgt, wovon 90 Prozent auf die Lieferung von Waren aus diesem südamerikanischen Land entfallen. Der Grund für dieses Phänomen liegt in "einigen Problemen mit den Zöllen, die für belarussische Waren immer noch deutlich höher sind als für andere ausländische Produkte, die nach Chile eingeführt werden"⁴⁰.

³⁷ Belarus erwartet ein Exportwachstum aufgrund der EAEU-Abkommen und des Freihandelsabkommens mit Drittländern [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschitvayet-na-rost-eksporta-blagodaria-soglashenijam-eaes-o-zst-s-trejtimi-stranami-365828-2019/>

³⁸ Pivovarov, E. EWG und Indonesien unterzeichnen ein Memorandum über die Zusammenarbeit / E. Pivovarov // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/ewg-i-indoneziya-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-366253-2019/>

³⁹ Pivovarov, E. Chile zeigt Interesse an der Schaffung einer Freihandelszone mit der EAEU / E. Pivovarov // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/chili-projaviyet-interes-k-sozdaniyu-zony-svobodnoj-torgovli-s-eaes-365298-2019/>

⁴⁰ Grischkewitsch, A. Chile ist an einer langfristigen Zusammenarbeit mit Belarus interessiert - Benitez / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/politics/view/chili-zainteresovana-v-dolgosrochnom-sotrudnichestve-s-belarusiju-benitez-365275-2019/>

Ein weiteres Land, mit dem die Verhandlungen über die Schaffung einer Freihandelszone bereits in eine aktive Phase eingetreten sind, ist **Ägypten**. Dieser afrikanische Staat wird der erste sein, der über eine gemeinsame industrielle Infrastruktur mit der EAWU verfügen wird, deren Schaffung "ein Fenster für die Länder des Integrationsverbands zur Förderung unserer Industrieprodukte in Afrika und im Nahen Osten werden wird"⁴¹. Offensichtlich ist die am 24. Oktober 2019 zwischen der Eurasischen Wirtschaftskommission und der Kommission der Afrikanischen Union unterzeichnete Absichtserklärung, wonach "die Parteien beabsichtigen, in den Bereichen Infrastruktur und Landwirtschaft, Handel, Investitionen und Unternehmensentwicklung, regionale Wirtschaftsintegration und anderen Bereichen von gemeinsamem Interesse zusammenzuarbeiten"⁴². In Übereinstimmung mit diesem Dokument wird ein Kooperationsplan entwickelt, der sich auf Aktivitäten für die Geschäftswelt der Parteien konzentriert. In der Sprache der Zahlen sehen die Aussichten für diese Zusammenarbeit sehr beeindruckend aus. Immerhin ist die Afrikanische Union eine internationale zwischenstaatliche Organisation, die 55 Staaten des "schwarzen" Kontinents mit einer Bevölkerung von rund einer Milliarde Menschen vereint. Der Handelsumsatz der EAEU mit ihnen ist seit 2010 fast um das 2,7-fache gestiegen und erreichte Ende 2018 21,7 Milliarden US-Dollar. Gleichzeitig gehen mehr als 80 Prozent der Exporte der Eurasischen Fünf in nur fünf afrikanische Länder - Algerien, Ägypten, Marokko, Nigeria und Tunesien. Die Reserven für die Entwicklung partnerschaftlicher Beziehungen sind hier also wirklich beträchtlich.

⁴¹ Pivovar, E. EAEU-Länder beabsichtigen, eine gemeinsame industrielle Infrastruktur in Ägypten zu schaffen / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/strany-eaes-namereny-sozdat-sovmestnuju-promyshlennuju-infrastrukturu-v-egipte-364924-2019/>

⁴² ECE und die Kommission der Afrikanischen Union unterzeichnen eine Absichtserklärung [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/24-10-2019-5.aspx>

Eurasische Wirtschaftsunion: Konzentration auf langfristige Prioritäten

Die Republik Kasachstan, die im Jahr 2021 den Vorsitz der Eurasischen Wirtschaftsunion (EAEU) innehat, hat sich von den langfristigen Entwicklungsprioritäten dieser internationalen Organisation leiten lassen und fünf Hauptbereiche ihrer Aktivitäten im Jahr ihres Vorsitzes skizziert:

1) der industriellen Zusammenarbeit in Form von Joint Ventures in der Industrie, der Agroidustrie und im Dienstleistungssektor neue Impulse zu geben;

2) Beseitigung der verbleibenden Hindernisse für den gegenseitigen Handel zwischen den Mitgliedsländern dieser Integrationsformation auf zentraler, regionaler und kommunaler Ebene;

3) das Potenzial der grenzüberschreitenden Verkehrsadern und Logistikknotenpunkte für die Vertrauensbildung auf dem eurasischen Kontinent zu nutzen;

4) die umfassende Digitalisierung zu einer treibenden Kraft für die Entwicklung der Volkswirtschaften der Mitgliedstaaten der Union zu machen, indem die Einführung digitaler Technologien in Industrie, Landwirtschaft und Verkehr qualitativ beschleunigt wird;

5) Erweiterung des Zugangs zu ausländischen Märkten, "aktivere Entwicklung von Handels- und Wirtschaftsbeziehungen mit Drittländern und Integrationsverbänden"⁴³.

Die wirksame und vollständige Umsetzung der strategischen Leitlinien für die Entwicklung der eurasischen Wirtschaftsintegration bis 2025, die von den Staats- und Regierungschefs der EAEU-Mitgliedsstaaten auf der Sitzung des Obersten Eurasischen Wirtschaftsrats im Dezember 2020 angenommen und im Januar 2021 veröffentlicht wurden, wird zur Erfüllung dieser Aufgaben beitragen. Dieses Dokument enthält 330 Maßnahmen und Mechanismen zur Entwicklung der Zusammenarbeit, die in 11 Systemblöcken zusammengefasst sind und deren Umsetzung bis 2025 zur Erreichung folgender Ergebnisse führen soll

⁴³ Ansprache des Präsidenten der Republik Kasachstan Kassym-Jomart Kemelewich Tokayev an die Staatsoberhäupter der Mitgliedstaaten der Eurasischen Wirtschaftsunion [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/18-01-2021-1.aspx>

- 1) Vollendung der Bildung eines gemeinsamen Marktes für Waren, Dienstleistungen, Kapital und Arbeit;
- 2) Steigerung der Effizienz der Regulierung des gemeinsamen Marktes der EAEU;
- 3) Übergang zu einem qualitativ höheren Niveau der Zollregelung und -verwaltung;
- 4) die Gewährleistung der Qualität und Sicherheit der Waren;
- 5) Bildung des digitalen Raums der EAEU;
- 6) Einrichtung von Mechanismen zur gezielten Unterstützung der wirtschaftlichen Entwicklung;
- 7) Aufbau eines Managementsystems für gemeinsame Kooperationsprojekte, Entwicklung von Hochleistungssektoren;
- 8) Förderung des wissenschaftlichen und technischen Fortschritts;
- 9) Verbesserung der Effizienz der Institutionen der EAEU;
- (10) Einführung von Kooperationsmechanismen in den Bereichen Bildung, Gesundheit, Tourismus und Sport;
- 11) Aufbau der EAEU als eines der wichtigsten Entwicklungszentren der modernen Welt.

Um diese strategischen Richtungen zu verwirklichen, "müssen 13 internationale Verträge geschlossen, mehr als 60 regulierende Rechtsakte verabschiedet und etwa 25 Änderungen und Ergänzungen des Vertrags über die EAWU und der nationalen Gesetzgebung vorgenommen werden"⁴⁴. Es wird davon ausgegangen, dass all diese Maßnahmen dazu beitragen werden, bis 2025 nur die Nicht-Rohstoffexporte aus den EAEU-Staaten in Drittländer um ein Viertel zu erhöhen. Dies kann erreicht werden, wenn wir den Weg der Schaffung gemeinsamer eurasischer Unternehmen gehen, die sich gegenseitig ergänzen und wettbewerbsfähige Produkte herstellen. Bislang "gibt es 17,5 Tausend Joint Ventures in der EAEU, davon 2,4 Tausend in Belarus. Die EAEU ist an der Umsetzung von Investitionsprojekten mit einem geschätzten Gesamtvolumen von rund 200 Milliarden Dollar interessiert"⁴⁵.

⁴⁴ Pivovarov, E. Die Strategie für die Entwicklung der eurasischen Wirtschaftsintegration bis 2025 wurde veröffentlicht / E. Pivovarov // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/opublikovana-strategija-razvitiya-evrazijskoj-ekonomicheskoi-integratsii-do-2025-goda-423997-2021/>

⁴⁵ Pivovarov, E. Mjasnikowitsch hält es für notwendig, die industrielle Zusammenarbeit in den Hochtechnologiebranchen der EAWU auszubauen / E. Pivovarov // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL:

Ein weiteres wichtiges Segment der eurasischen Integration ist die Umsetzung digitaler Projekte, da der Prozess der Integration digitaler Technologien in alle Bereiche der Wirtschaftstätigkeit heute eine wichtige Voraussetzung für den Fortschritt ist. Die Republik Weißrussland wird dabei nicht die geringste Rolle in der EAEU spielen, da dort bereits ausreichende infrastrukturelle Grundlagen für die digitale Transformation geschaffen wurden und der größte IT-Cluster Osteuropas - der High Technology Park - bereits seit geraumer Zeit funktioniert. "Im Jahr 2020 beliefen sich seine Exporte auf über 2,5 Mrd. Dollar - das sind mehr als 20 % der gesamten Dienstleistungsexporte von Belarus"⁴⁶.

Auf dem internationalen Forum Digital Almaty Forum 2021, das im Februar 2021 stattfand, nannte die belarussische Seite das Projekt der Eurasischen Entwicklungsbank "Reisen ohne COVID" als eines der gemeinsamen digitalen Projekte in der EAEU, die tatsächlich im Interesse der Bevölkerung umgesetzt wurden. Gleichzeitig wurde die Aufmerksamkeit der Forumsteilnehmer auf die Tatsache gelenkt, dass andere Projekte der digitalen Agenda der EAEU ins Stocken geraten sind. In den letzten drei Jahren wurden nur wenige greifbare Ergebnisse, auch wirtschaftlicher Art, erzielt. Aus diesem Grund hat die Umsetzung der digitalen Agenda in der Union noch nicht zur Entwicklung nationaler Segmente geführt. In dieser Hinsicht ist es jetzt sehr wichtig, konkrete Aufgaben festzulegen, die Ausführenden zu bestimmen, klare Regeln für die Informationsarchitektur zu entwickeln und das Arbeitstempo sowohl in den EAEU-Mitgliedsstaaten selbst als auch auf der Integrationsebene zu synchronisieren, damit die Digitalisierung in erster Linie den realen Sektor der Wirtschaft auf ein neues Niveau bringt. Kasachstan, das im Jahr 2021 den Vorsitz der EAEU innehaben wird, zeigt in dieser Hinsicht einen solchen Ansatz. Es genügt zu sagen, dass das von Kasachstan initiierte Projekt zur Schaffung von Großhandels- und Vertriebszentren sowie die vollständige Einführung des Ökosystems digitaler Verkehrskorridore, die Belarus zusammen mit seinen Partnern in der Union vorgeschlagen hat, jetzt zu den Prioritäten der Union gehören. Darüber hinaus könnte eines der gemeinsamen Projekte eine "intelligente Stadt" sein, da alle größeren Städte in der EAEU die gleichen Aufgaben in Bezug auf Beleuchtung, Verkehrsfluss, Strom-, Wasser- und Wärmeversorgung zu bewältigen haben. Nach Ansicht der belarussischen Seite "können all diese Aufgaben mit Hilfe

<https://www.belta.by/economics/view/miasnikovich-schitaet-neobhodimym-razvivat-v-eaes-promkooperatsiju-v-vysokotekhnologichnyh-otrasljah-427278-2021>

⁴⁶ HTP-Exporte im Jahr 2020 übersteigen 2,5 Mrd. \$ - Golowitschenko [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-pvt-v-2020-godu-prevysil-25-mlrd-golovchenko-427222-2021/>

multifunktionaler digitaler Plattformen gelöst werden"⁴⁷, aber dies erfordert eine Menge konzentrierter Arbeit, um einen starken Synergieeffekt zu erzielen.

Ein weiterer wichtiger Bereich für die Entwicklung der Eurasischen Wirtschaftsunion in den nächsten fünf Jahren sollte die Intensivierung der wirtschaftlichen Zusammenarbeit mit dem Ausland und internationalen Organisationen sein, die eine koordinierte Arbeit an der Konjugation der Integrationsprozesse im eurasischen Raum ermöglichen wird, einschließlich der wirtschaftlichen Interaktion "im Rahmen der Idee der Großen Eurasischen Partnerschaft"⁴⁸. Es sei daran erinnert, dass es sich bei der 2015 von russischer Seite vorgeschlagenen Idee der Bildung einer Groß-Eurasischen Partnerschaft um ein Netz von Dialogen zwischen den wichtigsten Akteuren in Eurasien handelt, und zwar nicht nur zwischen den größten Volkswirtschaften, sondern auch zwischen regionalen Wirtschaftsverbänden, die durch ein flexibles System von internationalen Rechtsnormen, Transport- und Logistik-, Energie-, Telekommunikations- und Finanzinfrastrukturen, gemeinsamen Projekten und Institutionen verbunden sind. Dieses groß angelegte Konzept, das bereits als das ehrgeizigste Integrationsprojekt des laufenden Jahrhunderts bezeichnet wurde, setzt die Umsetzung einer Reihe von Grundprinzipien voraus, die es von anderen eurasischen Einigungsplänen unterscheiden.

Erstens gibt sie nicht vor, mit anderen regionalen Integrationsstrukturen zu konkurrieren, sondern entwickelt diese lediglich für den künftigen einheitlichen eurasischen Wirtschaftsmechanismus weiter. Die Große Eurasische Partnerschaft "fungiert nicht als eine Vereinigung des eurasischen Ostens gegen den europäischen Westen"⁴⁹. Es wird davon ausgegangen, dass die Umsetzung dieses Projekts, dessen Teilnehmer sich bereits durch unterschiedliche Modelle der sozialen, politischen und wirtschaftlichen Entwicklung auszeichnen, niemandem ein einziges Wertesystem aufzwingen wird, sondern lediglich die angenehmsten Bedingungen für alle Teilnehmer schafft, die nicht in Anführer und Außenseiter eingeteilt werden, sondern eine Vielzahl flexibler Formen der Einbindung der einzelnen Länder in die Partnerschaft vorsehen. Es wird erwartet, dass die Große Eurasische Partnerschaft nicht nur die Wirtschaft, sondern auch andere Bereiche der

⁴⁷ Weißrussland befürwortet die Beschleunigung der Umsetzung digitaler Projekte in der EAEU - Golowitschenko [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-za-uskorenie-realizatsii-tsifrovyyh-proektov-v-eaes-golovchenko>

⁴⁸ Strategische Richtungen für die Entwicklung der eurasischen Wirtschaftsintegration bis 2025. - M., 2020. - C. 9.

⁴⁹ Kortunov, A. Acht Prinzipien der Großen Eurasischen Partnerschaft / A. Kortunov // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/vosem-printsipov-bolshogo-evraziyskogo-partnerstva/>

Interaktion beeinflussen wird - Wissenschaft, Bildung, Kultur, humanitärer Bereich - und parallel dazu zur Stärkung der Nahrungsmittel-, Energie- und kontinentalen Sicherheit beiträgt und globale Probleme wie Klimawandel, Pandemiebekämpfung und Migration angeht. Eine weitere Besonderheit dieses Projekts ist das Prinzip der Umsetzung "von unten nach oben", wobei spezifische Vereinbarungen zwischen regionalen Integrationsverbänden und einzelnen Ländern die Grundlage des Projekts bilden werden. Insbesondere die geplante Verknüpfung der Eurasischen Wirtschaftsunion mit der chinesischen Initiative "One Belt, One Road" fügt sich sehr harmonisch in dieses Schema ein. Und nicht nur das.

So wurde bereits auf dem Ostasiengipfel im November 2020 festgestellt, dass die weitere Entwicklung verschiedener Integrationsprojekte im asiatisch-pazifischen Raum nur zur Stärkung der wirtschaftlichen Zusammenarbeit beitragen wird. In diesem Zusammenhang können "regionale und subregionale Zusammenschlüsse wie der Verband Südostasiatischer Nationen, die Eurasische Wirtschaftsunion und die Shanghai Organisation für Zusammenarbeit im Interesse der gesamten Region zusammenwirken und sich gegenseitig harmonisch und wirksam ergänzen"⁵⁰.

⁵¹Kasachstan, das 2021 den Vorsitz der EAEU übernehmen wird, erklärte seinerseits, dass es sich für eine konsequente Ausweitung des Zugangs zu ausländischen Märkten, eine aktive Entwicklung der Handels- und Wirtschaftsbeziehungen mit Drittländern und Integrationsvereinigungen einsetze und sein Augenmerk nicht nur auf die systematische Arbeit zum Aufbau eines gleichberechtigten, für beide Seiten vorteilhaften und pragmatischen Dialogs zwischen der EAEU und der Europäischen Union sowie dem Verband Südostasiatischer Nationen (ASEAN) lege, sondern auch auf die Tatsache, dass "eine wirksame Strategie der Interaktion mit der neuen EU und dem Verband Südostasiatischer Nationen (ASEAN) entwickelt werden muss.

Mitte November 2020 wurde auf dem ASEAN-Gipfel ein Abkommen unterzeichnet, das den potenziell größten Freihandelsblock der Welt zwischen den zehn Ländern dieses Verbands (Brunei, Kambodscha, Indonesien, Laos, Malaysia, Myanmar, Philippinen, Singapur, Thailand und Vietnam) und den fünf führenden Volkswirtschaften der asiatischen Region - Australien, China,

⁵⁰ Die größte Freihandelszone der Welt entsteht in Asien [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://interaffairs.ru/news/show/28129>

⁵¹ Ansprache des Präsidenten der Republik Kasachstan Kassym-Jomart Kemelewich Tokayev an die Staatsoberhäupter der Mitgliedsstaaten der Eurasischen Wirtschaftsunion [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/18-01-2021-1.aspx>

Japan, Neuseeland, Südkorea und Vietnam - bilden soll. Dieses Abkommen "brachte Länder mit einem gemeinsamen Bruttoprodukt von fast 26 Billionen Dollar (ein Drittel des weltweiten BIP) <...> und einer Bevölkerung von mehr als 2,2 Milliarden Menschen zusammen"⁵². Es liegt auf der Hand, dass die Entwicklung einer für beide Seiten vorteilhaften Interaktion mit einem so wichtigen Partner in der globalen Arena ein starker Impuls für die EAEU sein kann, um eines der wichtigsten Entwicklungszentren der modernen Welt zu werden.

Das im Oktober 1993 gegründete Subsystem für wirtschaftliche Integration in Zentralamerika könnte ebenfalls bald zu einem vielversprechenden Partner der Union werden. Seine Mitglieder sind Länder der Region wie Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panama und El Salvador. Im Februar 2021 unterzeichneten die Eurasische Wirtschaftskommission und das Sekretariat für wirtschaftliche Integration in Zentralamerika (SIECA), das technische und administrative Organ des Subsystems, eine Absichtserklärung zwischen den beiden Organisationen, die darauf abzielt, die handelspolitische und wirtschaftliche Zusammenarbeit zwischen den Parteien in Bereichen wie gegenseitiger Handel, technische Regulierung und Normung, Industrie und Agroindustrie sowie Makroökonomie zu intensivieren, Erfahrungen auszutauschen, Empfehlungen zu entwickeln und die Zusammenarbeit zwischen den beiden Ländern zu fördern. Die EAEU ist der Ansicht, dass "die zentralamerikanischen Länder ein großes Potenzial für eine verstärkte Zusammenarbeit haben. Die Unterzeichnung des Memorandums ist der erste Schritt zur Intensivierung der Handels- und Investitionskooperation und langfristig zur Integration in globale Wertschöpfungsketten <...>. Seit 2015 ist der gegenseitige Handelsumsatz um 22,6 Prozent gestiegen"⁵³. Um die Bestimmungen des Memorandums praktisch umzusetzen, werden die Parteien demnächst eine gemeinsame Arbeitsgruppe bilden.

Ein weiteres Land des amerikanischen Kontinents, mit dem die EAEU im Jahr 2021 ihre Interaktion deutlich intensivieren wird, ist Kuba, mit dem bereits 2018 ein Memorandum of Understanding geschlossen wurde und das auf der Sitzung des Obersten Eurasischen Wirtschaftsrates im Dezember 2020 den Status eines Beobachterstaates bei der EAEU erhielt. Viele Fakten zeigen,

⁵² Erokhin, V.L. Umfassende regionale Wirtschaftspartnerschaft: ein Überblick über die wichtigsten Indikatoren der Handelsallianz / V.L. Erokhin // Marketing und Logistik. - 2020. - №6. - C. 25.

⁵³ Pivovar, E. EWG und das Sekretariat für wirtschaftliche Integration in Zentralamerika haben ein Memorandum unterzeichnet / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/cek-i-sekretariat-po-ekonomicheskoi-integratsii-v-tsentranoi-amerike-podpisali-memorandum-430366-2021>

dass das Niveau der Entwicklung des Handels und der wirtschaftlichen Zusammenarbeit zwischen den Parteien des Memorandums ein ernsthaftes Wachstumspotenzial hat. Insbesondere "beliebte sich der Handelsumsatz der EAEU mit Kuba Ende 2019 auf 214,7 Mio. USD, darunter Exporte - 197,1 Mio. USD und Importe - 17,6 Mio. USD. 2018 wurde mit 417,5 Mio. USD der höchste Handelsumsatz zwischen der EAEU und Kuba seit 2010 verzeichnet"⁵⁴.

Im Zusammenhang mit dem bilateralen Format der internationalen Zusammenarbeit der EAWU stellen wir fest, dass die Eurasische Wirtschaftskommission in Erfüllung der in den strategischen Leitlinien für die Entwicklung der eurasischen Wirtschaftsintegration bis 2025 festgelegten Aufgaben nun die notwendigen Arbeiten zum Abschluss von Abkommen über die Schaffung von Freihandelszonen mit einer Reihe anderer Länder durchführt. In Asien gehört zu den Staaten, die an einer umfassenden Zusammenarbeit mit der EAEU interessiert sind, der Iran, mit dem im Mai 2018 ein Interimsabkommen zur Bildung einer Freihandelszone unterzeichnet wurde, das im Oktober 2019 in Kraft trat. Im Dezember 2020 beschlossen die Staats- und Regierungschefs der EAEU-Mitgliedstaaten, Verhandlungen über ein Abkommen zur Errichtung einer Freihandelszone mit dem Iran bis Oktober 2022 aufzunehmen. Bereits im Februar 2021 richteten die Verhandlungsteilnehmer ihr Augenmerk auf Verkehrs- und Logistikprojekte, die sich "sowohl auf das Wachstum des Handelsumsatzes zwischen den EAEU-Ländern und dem Iran als auch auf die Verbesserung der Verkehrsanbindung der gesamten eurasischen Großregion positiv auswirken könnten"⁵⁵.

Im Jahr 2021 will die EAEU eine Interaktion zwischen Wirtschaftskreisen aufbauen und die Handels- und Wirtschaftsbeziehungen mit einem südasiatischen Land wie Bangladesch deutlich stärken. Im Jahr 2019 wurde ein Memorandum über die Zusammenarbeit mit Bangladesch unterzeichnet. Die Tatsache, dass die Wirtschaft Bangladeschs "in den letzten zehn Jahren ein beträchtliches Wachstum verzeichnet hat, wobei das BIP im Durchschnitt um 8 % pro Jahr gestiegen ist, und selbst während der Pandemie

⁵⁴ Pivovar, E. Kuba hat einen Vertreter in der Eurasischen Wirtschaftskommission ernannt / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/kuba-naznachila-predstavitelja-v-evrazijskoj-ekonomicheskoi-komissii-427078-2021/>

⁵⁵ Treffen des Vorsitzenden des EWG-Kollegiums Michail Mjasnikowitsch mit dem Vorsitzenden des Majlis des Islamischen Rates des Iran Mohammad Beger Ghalifab [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/09-02-2021-01.aspx>

lag die Wachstumsrate bei 5,6 %⁵⁶ spricht für ein recht hohes Potenzial für die Entwicklung partnerschaftlicher Beziehungen. Nun gilt es herauszufinden, wo beide Seiten gemeinsame Interessen haben und wo eine Diversifizierung des Handels erreicht werden kann. Darüber hinaus wurden bereits Studien über die Aussichten auf die Einrichtung von Freihandelszonen mit Indonesien und der Mongolei begonnen. Und in der ersten Hälfte des Jahres 2021 wird der Verhandlungsprozess mit der größten Volkswirtschaft Afrikas - Ägypten - sowie mit Indien wieder aufgenommen⁵⁷.

Die EAEU wird voraussichtlich auch ihre Maßnahmen im gesamten postsowjetischen Raum intensivieren, wie die Unterzeichnung des Aktionsplans für 2021-2022 zur Umsetzung des Memorandums über die Vertiefung der Zusammenarbeit zwischen der Eurasischen Wirtschaftskommission und dem Exekutivkomitee der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten im Februar 2021 zeigt, der die Umsetzung gemeinsamer Projekte und die Durchführung gemeinsamer Veranstaltungen, auch unter Beteiligung von Wirtschaftskreisen, vorsieht. Es sei daran erinnert, dass das 2018 unterzeichnete Memorandum eine Zusammenarbeit zwischen der EAWU und der GUS "in den Bereichen Zollregulierung, Rückverfolgbarkeit und Kennzeichnung von Waren mit Identifizierungsmitteln, öffentliches Auftragswesen, Verbraucherschutz, digitale Wirtschaft, Steuerpolitik und -verwaltung, Außenhandel, Wettbewerbspolitik und Antimonopolregulierung sowie gesundheitspolizeiliche, veterinärmedizinische und phytosanitäre Quarantänemaßnahmen"⁵⁸ vorsieht. Auf bilateraler Ebene ist die EAEU sehr an dem Vorschlag Usbekistans interessiert, gemeinsam die transafghanische Eisenbahn zu bauen. Dies wird damit begründet, dass "im Jahr 2020 das Volumen des Eisenbahntransits durch die Staaten der Union in der Richtung von Asien nach Europa und zurück um mehr als 60 % gestiegen ist und die Effizienz des Transports deutlich zugenommen hat. Dies zeigt die Perspektiven dieser Richtung und die Notwendigkeit konzertierter Anstrengungen"⁵⁹. Mit anderen Worten: Die Umsetzung dieses Projekts wird

⁵⁶ Möglichkeiten der Intensivierung des Handels und der wirtschaftlichen Zusammenarbeit zwischen Bangladesch und der EAEU, die in der EWG erörtert wurden [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/29-01-2021-3.aspx>

⁵⁷ Pivovarov, E. EAEU beabsichtigt, Freihandelszonen mit Ägypten, Indien, Indonesien und der Mongolei zu schaffen / E. Pivovarov // [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-nameren-sozdat-zony-svobodnoj-torgovli-s-egiptom-indiej-indoneziej-i-mongoliej-426578-2021/>

⁵⁸ Der Exekutivausschuss der EWG und der GUS unterzeichneten einen Kooperationsplan für 2021-2022 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/05-02-2021-07.aspx>

⁵⁹ Pivovarov, E. EAEU wird die Initiative Usbekistans zum Bau der transafghanischen Eisenbahn prüfen / E. Pivovarov // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-rassmotrit-initsiativu-uzbekistana-o-stroitelstve-transafganskoi-zheleznoj-dorogi-431104-2021/>

es den EAEU-Mitgliedstaaten und Usbekistan ermöglichen, die Wettbewerbsfähigkeit ihrer Unternehmen und die Effizienz des Handels zu verbessern und neue Arbeitsplätze zu schaffen, indem sie zum Konzept der Verkehrsanbindung im Großraum Eurasien beiträgt. Dies ist die Ausrichtung auf die langfristigen Prioritäten der Eurasischen Wirtschaftsunion.

FOR AUTHOR USE ONLY

Belarus - Russland:

Regionen bauen partnerschaftliche Beziehungen aus

Das VII. Forum der Regionen Weißrusslands und Russlands, das im September 2020 stattfand, stellte die Aufgabe, die gemeinsamen Aktivitäten der Parteien in einer ganzen Reihe von Bereichen der Politik, der Wirtschaft, des sozialen Bereichs, der Bildung und der Kultur zu intensivieren, und verwirklichte auch die "Verbesserung der Arbeit im Medienraum und die Stärkung der wirtschaftlichen Zusammenarbeit auf gleichberechtigter Basis"⁶⁰

Die Region Pskow im Nordwestlichen Föderationskreis der Russischen Föderation gehört zu den **russischen** Regionen, in denen heute konkrete Maßnahmen ergriffen werden, um dieses Ziel in Zusammenarbeit mit den belarussischen Partnern zu erreichen. Ein Beleg dafür ist der Anfang Dezember 2020 von der Regierung der Republik Belarus und der Verwaltung der Region Pskow unterzeichnete Aktionsplan für die Jahre 2021-2023 zur Umsetzung des bestehenden Abkommens zwischen den Parteien über Handel, wirtschaftliche, wissenschaftliche, technische und kulturelle Zusammenarbeit. Das verabschiedete gemeinsame Dokument zielt darauf ab, die partnerschaftlichen Beziehungen zwischen den belarussischen Regionen und dem Gebiet Pskow wieder auf den Weg des nachhaltigen Wachstums zu bringen. Immerhin belief sich der Handelsumsatz zwischen Belarus und dem Gebiet Pskow im Zeitraum Januar-September 2020 auf 77 Millionen Dollar und sank im Vergleich zum Vorjahreszeitraum um 17,3%. Der Saldo für Weißrussland ist positiv - 16,6 Millionen Dollar⁶¹.

Es sei daran erinnert, dass das grundlegende Abkommen zwischen den Parteien bereits im Oktober 2000 unterzeichnet wurde. Es wurde später durch mehr als 20 weitere Abkommen zwischen den Gemeinden des Gebiets Pskow und den belarussischen Bezirken ergänzt. Dies trug dazu bei, dass 2017 der Handelsumsatz zwischen den Parteien fast 200 Millionen US-Dollar betrug und "mehr als 100 Unternehmen mit belarussischem Kapital auf dem Gebiet der Region registriert sind"⁶². Es ist wahr, dass bereits "im Jahr 2019 der

⁶⁰ Roman Golovchenko: Belarus und Russland müssen ihre Zusammenarbeit in Politik und Wirtschaft intensivieren [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9593>

⁶¹ Belarus ist bereit, sich aktiver an den Programmen zur Entwicklung der Landwirtschaft im Gebiet Pskow zu beteiligen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-aktivnee-uchastvovat-v-programmah-razvitiya-selskogo-hozjajstva-v-pskovskoi-oblasti-418071-2020>

⁶² Vorrangige Richtungen der Entwicklung der regionalen Zusammenarbeit als Schlüsselfaktor des Aufbaus der Union: Projekt der Informationsintegration / zusammengestellt von, interviewt von: K. Gusev, B. Zalessky. Gusev, B. Zalessky. - Minsk: Biznesofset, 2018. - C. 287.

Handelsumsatz zwischen Belarus und der Region Pskow 121 Millionen Dollar betrug und im Vergleich zu 2018 um 12% gestiegen ist"⁶³. All diese Fakten erlauben es der Führung der russischen Region, mit gutem Grund zu behaupten, dass "Belarus unser wichtigster Partner in der Außenwirtschaft und im Außenhandel ist. Auf diese Partnerschaft entfallen 35% des Handelsumsatzes"⁶⁴.

Der Anfang Dezember 2020 verabschiedete 3-Jahres-Aktionsplan für die Zusammenarbeit sieht die Verwirklichung eines großen Potenzials für die Zusammenarbeit in einer Vielzahl von Bereichen vor. Insbesondere enthält dieses Dokument "Maßnahmen zur Beteiligung belarussischer Unternehmen am Bau von sozialen Einrichtungen und am Wohnungsbau"⁶⁵. Hier geht es um den Bau von Wohnsiedlungen sowie von Schulen, Kindergärten und Krankenhäusern mit Hilfe von Kreditmitteln der Belarussischen Entwicklungsbank. Tatsache ist, dass die Parteien bereits über gute Erfahrungen in der Zusammenarbeit in diesem Bereich verfügen, denn "die größte Schule in Pskow wurde von belarussischen Bauunternehmen gebaut. Und wir sind mit dieser Erfahrung zufrieden, denn die Qualität ist sehr hoch"⁶⁶.

Ein weiterer vielversprechender Bereich der Zusammenarbeit ist die Versorgung dieser russischen Region mit belarussischer Ausrüstung für den Personen- und Güterverkehr sowie für den Straßenbau und die kommunale Verwaltung. In dieser Hinsicht geht die belarussische Seite davon aus, dass "die Region Pskow vor dem Problem der grundlegenden Erneuerung der Flotte von Stadtbussen steht, vor allem in der Hauptstadt der Region"⁶⁷. Und bereits im September 2020 gewann der Händler des Minsker Automobilwerks die Ausschreibung für die Lieferung von 11 Bussen mit extra großer und 6 - großer Kapazität nach Pskow. Ein Pilotbetrieb eines belarussischen Busses mit Gasmotorantrieb wurde dort erfolgreich durchgeführt.

⁶³ Roman Golovchenko schlug dem Gouverneur der Region Pskow vor, die Zusammenarbeit in verschiedenen Bereichen zu intensivieren [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9588>

⁶⁴ Treffen mit dem Gouverneur der russischen Region Pskow Michail Vedernikov [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-gubernatorom-pskovskoj-oblasti-rossii-mikhailom-vedernikovym-24596/

⁶⁵ Die Region Pskow plant den Bau von Sozialobjekten unter Beteiligung belarussischer Unternehmen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-pskovskoj-oblasti-planiruiut-stroit-sotsobiekty-s-uchastiem-belorusskih-kompanij-418082-2020>

⁶⁶ Die Region Pskow ist an belarussischen Agrarstädten, Maschinen und Baudienstleistungen interessiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/pskovskaia-oblast-zainteresovalas-belorusskimi-agrogorodkami-tehniko-i-stroitelnyimi-uslugami-408508-2020/>

⁶⁷ Igor Petrishenko: Belarus ist bereit, sich aktiver an den Programmen zur Entwicklung der Landwirtschaft im Gebiet Pskow zu beteiligen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9668>

Auch die Investitionszusammenarbeit zwischen den Parteien dürfte in den nächsten drei Jahren zusätzliche Entwicklungsimpulse erhalten. Dies wird durch die im September 2020 unterzeichnete Kooperationsvereinbarung zwischen der belarussischen Nationalen Agentur für Investitionen und Privatisierung und der Agentur für Investitionsentwicklung der Region Pskow erleichtert. In diesem Dokument vereinbarten die Parteien insbesondere die "Schaffung günstiger Bedingungen für die gegenseitige Anziehung von Investitionen, die Entwicklung und Umsetzung gemeinsamer Projekte, den Austausch von Informationen über Geschäftsbedingungen, Investitionsmöglichkeiten und vorgeschlagene Projekte sowie die gemeinsame Teilnahme an thematischen Seminaren, Konferenzen, Foren und anderen investitionsorientierten Veranstaltungen"⁶⁸.

Ein weiterer neuer Vektor der Zusammenarbeit, der sich in naher Zukunft entwickeln wird, ist der Bereich der Bildung. Wir sprechen über die Tatsache, dass Weißrussland damit beginnt, medizinisches Personal für das Gebiet Pskow auszubilden. In diesem Zusammenhang wurde ein Abkommen über Zusammenarbeit und strategische Partnerschaft zwischen der Staatlichen Universität Pskow und drei weißrussischen Hochschulen unterzeichnet⁶⁹. Die Relevanz dieses Themas für die russische Region lässt sich mit einer Zahl ausdrücken: Der Mangel an medizinischem Personal in der Region Pskow beträgt heute fast 50 Prozent. Daher ist die Hilfe der belarussischen Partner hier und jetzt mehr als notwendig.

Ein weiteres interessantes Beispiel für die Entwicklung der Beziehungen zu den belarussischen Partnern im gleichen nordwestlichen Föderationskreis ist das **Gebiet Leningrad**. Im März 2021 fand die neunte Sitzung der gemeinsamen Kommission für die Entwicklung der Zusammenarbeit zwischen dem Leningrader Gebiet und der Republik Belarus statt, bei der die Parteien ein neues Abkommen über die Zusammenarbeit in den Bereichen Handel und Wirtschaft, Wissenschaft und Technik sowie Soziokultur unterzeichneten. Die Zusammenarbeit dieser russischen Region mit der belarussischen Seite begann 1997 mit der Unterzeichnung von Rahmenabkommen über die Zusammenarbeit mit vier Regionen in Belarus - Minsk, Gomel, Witebsk und Mogiljow. "Ein Jahr später wurden die Abkommen bereits von den

⁶⁸ Die Investitionsagenturen von Belarus und der Region Pskow haben ein Abkommen über die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/agentstva-po-investitsijam-belarusi-i-pskovskoj-oblasti-podpisali-soglasenie-o-sotrudnichestve-408584-2020/>

⁶⁹ Belarus wird medizinisches Personal für die Region Pskow ausbilden [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: https://www.belta.by/society/view/belarus-budet-gotovit-meditsinskie-kadry-dlja-pskovskoj-oblasti-408501-2020/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent

Regierungen des Leningrader Gebiets und der Republik Belarus unterzeichnet. Diese Dokumente bildeten die Grundlage für den Aufbau und die Entwicklung der für beide Seiten vorteilhaften Beziehungen in den folgenden Jahren⁷⁰.

Der Schlüsselbereich der Zusammenarbeit zwischen der Region und der Republik, was die Intensität der Interaktion betrifft, ist seit langem der Bereich des agroindustriellen Komplexes, in dem die Agrarunternehmen traditionell enge Beziehungen unterhalten und eine Zusammenarbeit mit der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus aufgebaut wurde. Eine interessante Tatsache: "Etwa 20 Prozent des Saatguts für Frühjahrsgetreide im Leningrader Gebiet werden mit Sorten ausgesät, die von belarussischen Züchtern entwickelt wurden <...> Gleichzeitig zeigen die angebauten Sorten von Jahr zu Jahr hohe Leistungen in allen Parametern, was das hohe Niveau der Züchtungsentwicklung in Belarus beweist"⁷¹. In dieser Hinsicht steigt die Nachfrage nach belarussischem Saatgut bei den Landwirten in der russischen Region weiter an.

Nach den Ergebnissen des Jahres 2019 belegte das Leningrader Gebiet den 11. Platz unter den russischen Regionen in Bezug auf den Handelsumsatz mit Weißrussland, der sich damals auf etwa 600 Millionen Dollar belief. Zwar ist er 2020 aus bekannten Gründen epidemiologischer Natur leicht gesunken: in der ersten Jahreshälfte um 280 Millionen Dollar. Deshalb haben die Parteien im September 2020 auf hoher Ebene beschlossen, "das Programm der Zusammenarbeit zwischen Belarus und dem Leningrader Gebiet zu aktualisieren und klare und konkrete Ziele festzulegen"⁷². Im Jahr 2020 hat die russische Seite den Kauf von belarussischen Forstmaschinen erhöht und mit dem Kauf von schweren Straßenbaumaschinen begonnen. Darüber hinaus ist für 2021 im Haushalt der Region der Kauf von mehr als hundert Einheiten solcher Ausrüstungen vorgesehen. "Auch der städtische Verkehr ist für das Leningrader Gebiet von Interesse. Das Unternehmen "Piteravto" plant einen Großeinkauf - bis zu 1,5 Tausend Kombibusse. Die ersten hundert Busse sollen bereits im ersten Quartal 2021 gekauft werden"⁷³.

⁷⁰ Regionen Russlands - in der Republik Belarus: Informations- und Integrationsprojekt / zusammengestellt von B. Zaleskii, A. Kiselev, E. Korovkin. B. Zaleskii, A. Kiselev, E. Korovkin. - Minsk: Theseus, 2009. - C. 65.

⁷¹ Vorrangige Richtungen der Entwicklung der regionalen Zusammenarbeit als Schlüsselfaktor des Aufbaus der Union: Projekt der Informationsintegration / zusammengestellt von, interviewt von: K. Gusev, B. Zaleskii. Gusev, B. Zaleskii. - Minsk: Biznesofset, 2018. - C. 204.

⁷² Roman Golovchenko: Das Gebiet Leningrad kann unter den russischen Regionen zu den 5 wichtigsten Handelspartnern Weißrusslands gehören [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9586>

⁷³ Treffen mit dem Gouverneur der Leningrader Region Russlands Alexander Drozdenko [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://president.gov.by/ru/events/vstrecha-s-gubernatorom-leningskoy-oblasti-rossii-aleksandrom-drozdenko>

Das neue Kooperationsabkommen, das im März 2021 unterzeichnet wurde, richtet die Aufmerksamkeit der Parteien auf einen so wichtigen Bereich wie die Ökologie, einschließlich belarussischer Technologien und Ausrüstungen für die Wasseraufbereitung und das Abfallrecycling. Die russische Region prüft nämlich die Möglichkeiten einer Partnerschaft mit der belarussischen Seite im Hinblick auf die Auswahl von Technologien für den Bau von Unternehmen für das Recycling von Haushaltsabfällen und stützt sich dabei auf die Erfahrungen der Region Brest. Es genügt zu sagen, dass "im Rahmen des föderalen Projekts "Sauberes Wasser" bereits 13 Wasseraufbereitungsanlagen belarussischer Produktion im Leningrader Gebiet installiert wurden, und jetzt werden 9 weitere Wasseraufbereitungsanlagen und 4 modulare Behandlungsanlagen (Kläranlagen) installiert. Für den Zeitraum 2021-2022 ist der Kauf von 108 Wasseraufbereitungsanlagen und 31 Kläranlagen aus belarussischer Produktion im Wert von 1,65 bzw. 2,40 Milliarden Rubel geplant"⁷⁴. Darüber hinaus sieht der auf der neunten Sitzung der Gemischten Kommission unterzeichnete Aktionsplan für die Zusammenarbeit in den Bereichen Handel, Wirtschaft, Wissenschaft, Technik und Kultur für die Jahre 2021-2023 vor, "die Lieferungen von öffentlichen Verkehrsmitteln mit verschiedenen Treibstoffen, von Straßenbau-, Kommunal- und Landwirtschaftsmaschinen aus Weißrussland in das Leningrader Gebiet sowie die Lieferungen von Zuchtvieh, Düngemitteln, Maschinenbauerzeugnissen und Holzverarbeitungsprodukten nach Weißrussland zu erhöhen"⁷⁵.

Die für die nächsten drei Jahre geplante Ausweitung der Zusammenarbeit zwischen der Region und der Republik kann auch durch eine intensivere Zusammenarbeit zwischen den Parteien auf kommunaler Ebene ergänzt werden. Nach Angaben des Komitees für Außenbeziehungen des Leningrader Gebiets wurden bereits Partnerschaftsbeziehungen zwischen folgenden Bezirken aufgebaut: 1. Wolosowskij und Logoiskij (2010); 2. Wolchowskij und Mozyrskij (2006); 3. Wyborgskij und Rechiza (2011); 4. Gatschinskij und Neswischskij (2010); 5. Königiseppskij und Swetlogorskij (2010); 6. Kirowskij und Mjadelskij (2013); 7. Lomonossowskij und Baranowitschi (2008); 8. Luschskij und die Stadt Bobruisk (2017); 9. Luschskij und Gorodokskij (2014); 10. Podporozhsky und Miorsky (2017); 11. Priozersky und Mogilevsky (2006); 12. Slantsevsky und Shklovsky (2018); 13.

⁷⁴ Ökologie - im Fokus der Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9787>

⁷⁵ Weißrussland und das Leningrader Gebiet haben ein Abkommen über die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-leningradskaia-oblast-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-434519-2021/>

Tikhvinsky und Dzerzhinsky (2009); 14. Tosnensky und Rogachevsky (2010); 15. Tosnensky und Polotskiy (2010); 16. Shcheglovskoye Rural Settlement and Vileysky District (2012); 17. Die Städte Kommunar und Svetlogorsk (2007); 18. Stadtbezirk Sosnovoborsk und Bezirk Ostrovets (2012, 2016).

Wie wir sehen, ist das Potenzial für die Zusammenarbeit zwischen dem Leningrader Gebiet und der Republik Belarus bereits beträchtlich. Es muss nur noch in allen Bereichen von beiderseitigem Interesse entsprechend den von der gemeinsamen Kommission angenommenen Plänen so weit wie möglich ausgebaut werden. Und dann werden die Ergebnisse, mit denen die Parteien rechnen, nicht lange auf sich warten lassen.

Im Sibirischen Föderationskreis hat die **Region Tomsk** ihre Zusammenarbeit mit den belarussischen Partnern ernsthaft intensiviert. Im Dezember 2020 fand die erste Sitzung der Arbeitsgruppe für die Zusammenarbeit zwischen der Republik Belarus und dieser russischen Region statt, bei der die Parteien vereinbarten, sich auf die Ausweitung des Handelsumsatzes zu konzentrieren, Möglichkeiten für die Herstellung neuer Produkte, einschließlich innovativer Produkte, sowie die Eröffnung von Joint Ventures mit unterschiedlichen Eigentumsformen zu prüfen. Zuma es "eine große Anzahl von Wachstumspunkten für die Entwicklung der Zusammenarbeit im Hinblick auf die Deckung des Bedarfs an Rohstoffen, Komponenten, Fertigwaren und natürlichen Ressourcen gibt"⁷⁶. Darüber hinaus ist geplant, die Kontakte zu verstärken und die Zusammenarbeit in den Bereichen Wissenschaft, Bildung und Kultur auszubauen. Dies wird im aktualisierten Plan der gemeinsamen Aktivitäten für 2021-2023 besprochen, den die Tomsker Seite den belarussischen Partnern zur Genehmigung vorgelegt hat.

Es sei daran erinnert, dass das Abkommen über die handelspolitische, wirtschaftliche, wissenschaftliche, technische und kulturelle Zusammenarbeit zwischen der Republik Belarus und dem Gebiet Tomsk im Jahr 2016 auf der Plenarsitzung des Dritten Forums der Regionen von Belarus und Russland unterzeichnet wurde. In diesem Dokument, das der bilateralen Zusammenarbeit zwischen der Republik und der Region neue Impulse verlieh, legten die Parteien die Hauptprioritäten der gemeinsamen Arbeit in einem sehr breiten Spektrum von Bereichen fest und stützten sich dabei auf die

⁷⁶ Weißrussland ist bereit, mit dem Gebiet Tomsk im wirtschaftlichen, humanitären und wissenschaftlichen Bereich zusammenzuarbeiten - Chudyk [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-k-sotrudnichestvu-s-tomskoj-oblastiju-ekonomicheskoy-gumanitarnoy-i-nauchnoy-sferah-421752-2020/>

bestehenden Erfahrungen der Zusammenarbeit. Und schon bald zeigten sich konkrete Ergebnisse der Umsetzung des Abkommens.

So unterzeichnete "das Agrarzentrum der Region Tomsk eine Reihe von Kooperationsvereinbarungen mit dem Wissenschaftlich-Praktischen Zentrum der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus für landwirtschaftliche Mechanisierung, der Staatlichen Agraruniversität Grodno und der Belarussischen Staatlichen Agrartechnischen Universität"⁷⁷. Die Staatliche Forschungsuniversität Tomsk, die Staatliche Polytechnische Universität Tomsk, die Universität für Steuerungssysteme und Radioelektronik Tomsk und das Wissenschaftliche Zentrum der Sibirischen Abteilung der Russischen Akademie der Wissenschaften Tomsk beteiligten sich an gemeinsamen Projekten mit belarussischen Partnern im Bereich der Grundlagen- und angewandten Forschung sowie an der Entwicklung der akademischen Mobilität von Studenten und Lehrpersonal.

Im Rahmen des Pramen-Programms des Unionsstaates haben Wissenschaftler des Tomsker Instituts für Atmosphärische Optik der Sibirischen Abteilung der Russischen Akademie der Wissenschaften und Spezialisten des Instituts für Physik der Belarussischen Akademie der Wissenschaften gemeinsam spezielle Komplexe zur Überwachung des Zustands der Atmosphäre entwickelt, die es nicht nur ermöglichen, die Entfernung zu einem beliebigen Objekt zu bestimmen, sondern auch die Zusammensetzung der Atmosphäre entlang des Weges zu erfassen. Auf diese Weise sind keine Probenahmen und Analysen erforderlich, da die Daten sofort auf dem Bildschirm des Bedieners erscheinen. Ein weiteres interessantes Projekt ist die gemeinsame Arbeit von Wissenschaftlern der Nationalen Polytechnischen Forschungsuniversität Tomsk und der Belarussischen Staatlichen Universität "an der Entwicklung von Beschichtungen aus Nanokompositen, die gegen Strahlungseinflüsse resistent sind und für den Einsatz in Kernreaktoren bestimmt sind. Die Forschungsergebnisse könnten auch in anderen Bereichen gefragt sein, in denen ein Einsatz in Extremsituationen zu erwarten ist: zum Beispiel im Weltraum, in Dampfturbinen von Wärmekraftwerken"⁷⁸.

⁷⁷ Die Region Tomsk hat gute Möglichkeiten für den Ausbau der Wirtschaftsbeziehungen mit der Republik Belarus [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://tomsk.er.ru/activity/news/u-tomskoj-oblasti-est-horoshie-vozmozhnosti-dlya-rasshireniya-ekonomicheskikh-svyazei-s-respublikoj-belarus>

⁷⁸ Technologien und Innovationen in der Zusammenarbeit der Regionen des Unionsstaates als Impuls für die Entwicklung der eurasischen Integration: inform.-integration project / Co-Autor, Interview: B. Zaleskii, M. Valkovski, A. Greshnikov. - Minsk: Biznesofset, 2017. - C. 202.

Die partnerschaftlichen Beziehungen zwischen dieser russischen Region und dem weißrussischen Hersteller Amkodor entwickeln sich im Einklang mit der unterzeichneten Vereinbarung sehr effektiv. Im Juni 2016 genehmigte die Region Tomsk einen mittelfristigen Kooperationsplan zur Ausweitung der Lieferung von Maschinen des Unternehmens. Heute werden diese Maschinen in dieser russischen Region in der Kommunalwirtschaft und in der Forstwirtschaft eingesetzt. Im Dezember 2017 kaufte die Werchneketskij Leschos einen Holzfällerkomplex, der seither im Rahmen der Erfüllung staatlicher Aufgaben für den selektiven und sanitären Kahlschlag eingesetzt wird. "Dies ist der dritte Holzerntekomplex, den Amkodor an die Forstbetriebe der Region geliefert hat. Übrigens wird es jetzt einfacher, diese Ausrüstung zu warten, da das Unternehmen im Sommer 2017 ein eigenes Servicezentrum in der Region eröffnet hat"⁷⁹.

All diese Tatsachen zeigen, dass die Basis für die Zusammenarbeit zwischen der Republik Belarus und der Region Tomsk nicht schlecht ist, aber sie muss entwickelt werden, da bisher der gegenseitige Handel einen unbedeutenden Anteil am Gesamtvolumen ihrer außenwirtschaftlichen Tätigkeit ausmacht - etwas mehr als 10 Millionen Dollar für 10 Monate des Jahres 2020. Die Tomsker Seite erwartet, dass die Entwicklung der partnerschaftlichen Beziehungen in solchen Bereichen wie "Ackerbau und Viehzucht, Jagd und Fischerei, Industrie und Verbrauchermarkt, ökologischer und ländlicher Tourismus, zusätzliche berufliche Aus- und Weiterbildung, Nutzung von IT-Systemen für staatliche und kommunale Bedürfnisse, Unterstützung für innovatives Unternehmertum"⁸⁰ betont wird. Die belarussische Seite sieht Perspektiven für die Lieferung einer breiten Palette von Exportgütern - Busse, Lastkraftwagen, kommunale Güter, Straßenbau, Forstwirtschaft, landwirtschaftliche Maschinen, Lebensmittel, Leichtindustrie und Produkte des agroindustriellen Komplexes. Kurz gesagt, das Potenzial für eine Partnerschaft zwischen den beiden Parteien ist sehr groß. Dies stimmt optimistisch, dass die auf der ersten Sitzung der Arbeitskommission beschlossenen Pläne zum Ausbau der Zusammenarbeit zwischen der Republik Belarus und dem Gebiet Tomsk erfolgreich umgesetzt werden können.

Wenn wir über die belarussischen Partner im Sibirischen Föderationskreis sprechen, sollten wir an die **Region Irkutsk** denken, wo im

⁷⁹ Vorrangige Richtungen der Entwicklung der regionalen Zusammenarbeit als Schlüsselfaktor des Aufbaus der Union: Projekt der Informationsintegration / zusammengestellt von, interviewt von: K. Gusev, B. Zalessky. Gusev, B. Zalessky. - Minsk: Biznesofset, 2018. - C. 345.

⁸⁰ Die Region Tomsk und Weißrussland vereinbaren eine Ausweitung der Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://tomsk.sm.news/tomskaya-oblast-i-belarus-dogovorilis-rasshiritsotrudnichestvo-42561-u3t5/>

Dezember 2016 das Abkommen über Handel, wirtschaftliche, wissenschaftliche, technische, kulturelle und humanitäre Zusammenarbeit unterzeichnet wurde. Gleichzeitig fand die erste Sitzung der aus Vertretern der Parteien gebildeten Arbeitsgruppe statt, die einen Fahrplan - den Aktionsplan für 2017-2019 - für die Umsetzung des unterzeichneten Abkommens ausarbeiten soll, um den Handel und die wirtschaftliche Zusammenarbeit rasch zu steigern. Das Jahr 2016 hat ein ernstes Problem in der Entwicklung der partnerschaftlichen Beziehungen zwischen Belarus und der Region Irkutsk aufgezeigt: Der Handelsumsatz zwischen den Parteien hat sich fast halbiert. Und das, obwohl der Indikator für den beiderseitigen Handel 2015 mit 115 Millionen US-Dollar den höchsten Stand seit fünf Jahren erreicht hatte. Dies gab den Parteien Anlass, die Hauptaufgabe für die nahe Zukunft ganz einfach zu umreißen: "Weißrussland und die Region Irkutsk in Russland sollten Reserven finden, um den gegenseitigen Handel zu steigern"⁸¹.

⁸²Es sei daran erinnert, dass in der Zeit vor der Krise die Handels- und Wirtschaftsinteraktion zwischen den Parteien in einer ganzen Reihe von Bereichen stattfand, darunter die Schaffung eines Systems der geschäftlichen Zusammenarbeit unter Nutzung moderner Informationstechnologien und elektronischer Systeme, die Erweiterung der Produktpalette der gegenseitigen Lieferungen, die Einrichtung von Service- und Reparaturzentren für Maschinen belarussischer Produktion in der Region Irkutsk, die Organisation und Durchführung gemeinsamer Messen und Ausstellungen sowie die Einrichtung einer gemeinsamen Messe und von Ausstellungsveranstaltungen.

Auf der Suche nach neuen Reserven für die handelspolitische und wirtschaftliche Zusammenarbeit beschlossen die Parteien, sich auf das bereits Erreichte zu stützen. Erstens schlug die belarussische Seite vor, ihr Exportpotenzial in Priangarie aktiver zu nutzen, wo es noch erhebliche Aussichten für die Lieferung von Steinbruch-, Lkw- und anderen Spezialausrüstungen sowie von Ladegeräten für Kohle und andere Mineralvorkommen in der russischen Region gibt. Schließlich weiß Weißrussland sehr wohl, dass die Region Irkutsk zu den führenden Bergbauregionen Russlands gehört, so dass die Steinbruchausrüstung des weißrussischen Automobilwerks für die Bergbauunternehmen der Region sehr nützlich wäre. Außerdem war das Minsker Automobilwerk bereits "bereit, den

⁸¹ Verhandlungen mit dem Gouverneur der Region Irkutsk Sergey Levchenko [Elektronische Ressource]. - 2016. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/peregovory-s-gubernatorom-irkutskoj-oblasti-sergeem-levchenko-15007/

⁸² Gemeinsamer Wirtschaftsraum: Integration der Regionen: Projekt inform.-integ. / zusammengestellt von, interviewt von: B. Zalesky, M. Valkovsky, A. Mostovoy. - Minsk: Biznesofset, 2013. - C. 118.

Bedarf der Region an gasbetriebenen Personenkraftwagen zu decken"⁸³. Gleichzeitig bot die belarussische Seite attraktive Finanzierungsmodelle für ihre Exportlieferungen wie Leasing, Haushaltszuschüsse und Vorzugsdarlehen an, die auch für die jüngsten belarussischen Neuheiten in Form von innovativem städtischem Elektroverkehr - Elektrobusse und Oberleitungsbusse mit autonomem Betrieb - gelten könnten.

Zweitens sollte ein wichtiger Teil des Fahrplans für die Zusammenarbeit zwischen Belarus und der Region Irkutsk die Produktionszusammenarbeit nicht nur mit Unternehmen der Rüstungsindustrie sein. In dieser Hinsicht wurde die Aufmerksamkeit der belarussischen Hersteller auf das in der russischen Region geschaffene Territorium der fortgeschrittenen sozioökonomischen Entwicklung "Usolye-Sibirskoye" gelenkt, das über ein besonderes Steuerregime verfügt und in dem die Montageproduktion von belarussischen Traktoren durchaus möglich ist. Dies umso mehr, als "große Flächen ungenutzter Ackerflächen in der Region Irkutsk für die landwirtschaftliche Nutzung vorgesehen sind. Für dieses Projekt nimmt die russische Region Programme zur Verpachtung und zu Investitionsprojekten wieder auf. Dies dürfte zur Steigerung des Absatzes von Traktorentechnik beitragen"⁸⁴. Als weitere Bereiche, in denen die Zusammenarbeit intensiviert werden soll, nannten die Parteien Landwirtschaft, Bauwesen, Holzeinschlag und Wasserressourcen. Insgesamt umfasst diese Liste mehr als ein Dutzend vielversprechender Bereiche gemeinsamer Aktivitäten, die allem Anschein nach noch ergänzt werden sollen. Insbesondere geht es dabei auch um die Zusammenarbeit zwischen wissenschaftlichen Einrichtungen, vor allem im Bereich der Landwirtschaft, sowie im Tourismussektor. All diese Fakten sprechen für die Ernsthaftigkeit der Absichten der Parteien, die partnerschaftlichen Beziehungen auf eine qualitativ neue Ebene zu heben. Und es muss gesagt werden, dass diese Pläne heute allmählich konkrete Formen annehmen.

Im März 2021 vereinbarten die Region Irkutsk und das Traktorenwerk Minsk die Lieferung von mehr als 160 belarussischen Traktoren in diese russische Region. Sie sollen den Maschinenpark der Marke BELARUS, der in der Region Priangarie bereits fast zehntausend Maschinen umfasst, die in der Landwirtschaft und im kommunalen Sektor nachgefragt werden, erheblich

⁸³ Andrej Kobjakow traf sich mit dem Gouverneur der Region Irkutsk [Elektronische Quelle]. - 2016. - URL: <http://www.government.by/ru/content/6866>

⁸⁴ Die Montageproduktion von BELARUS-Traktoren könnte in der Region Irkutsk entstehen [Elektronische Quelle]. - 2016. - URL: <http://www.belta.by/economics/view/sborochnoe-proizvodstvo-tractorov-belarus-mozhet-pojavitsja-v-irkutskoj-oblasti-222392-2016/>

aufstocken. Im Rahmen des weiteren Ausbaus dieser Zusammenarbeit kündigte die belarussische Seite auch die Möglichkeit der "Übergabe von Forst- und Spezialmaschinen für den Probetrieb in den Organisationen der Region" an. Diese Art von Maschinen wurde bisher noch nicht in die Region geliefert. Die Möglichkeit des Erwerbs von Ausrüstungen für Freiwillige, die sich am Löschen von Waldbränden beteiligen, wird geprüft"⁸⁵. Darüber hinaus haben die Verantwortlichen der russischen Region und des belarussischen Unternehmens bereits die Frage der Einrichtung eines spezialisierten Service- und Technikzentrums in der Region erörtert, das eine schnelle und kostengünstige Reparatur von Traktorausrüstungen aus Belarus ermöglichen würde.

Es sei daran erinnert, dass die Region Irkutsk und das Minsker Traktorenwerk im September 2020 ein Kooperationsabkommen unterzeichnet haben. Damals schlug die russische Region vor, "mehrere Wartungsstationen in der Region Irkutsk einzurichten, um die Reparatur belarussischer Maschinen, einschließlich größerer Reparaturen, zu ermöglichen"⁸⁶. Zumal die Region, wie bereits erwähnt, über Gebiete mit einer fortgeschrittenen sozioökonomischen Entwicklung und Vorteilen sowie über einen Überschuss an Arbeitskräften verfügt. Im März 2021 haben Vertreter von MTZ bereits den von der Irkutsker Seite vorgeschlagenen Standort für die Organisation der Überholung und Reparatur von BELARUS-Maschinen besucht, um eine konkrete Entscheidung über alle Komponenten der Umsetzung dieses gemeinsamen, für beide Seiten vorteilhaften Projekts zu treffen.

Bereits im November 2018 hatten die Parteien vereinbart, Joint Ventures in verschiedenen Bereichen zu gründen und zu entwickeln. "Vor allem in den Bereichen, an denen die Region reich ist. Das ist der Holzverarbeitungskomplex, der Maschinenbau, der Flugzeugbau"⁸⁷. Im September 2020 kündigte die belarussische Seite außerdem ihre Bereitschaft an, sich gleichberechtigt mit anderen Herstellern an Ausschreibungen für die Lieferung von Fracht-, Forst-, Passagier-, Kommunal- und Straßenbauausrüstungen für die Umsetzung von großen Infrastrukturprojekten

⁸⁵ Die Region Irkutsk wird mehr als 160 Traktoren von BELARUS kaufen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/irkutskaja-oblast-priobetret-bolee-160-tractorov-belarus-433486-2021/>

⁸⁶ MTZ und die Region Irkutsk schlossen ein Kooperationsabkommen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-i-irkutskaja-oblast-zakljuchili-soglasenie-o-sotrudnichestve-408690-2020/>

⁸⁷ . Matveev, V. Belarus und das Gebiet Irkutsk haben sich auf die Gründung und Entwicklung von Joint Ventures in verschiedenen Bereichen geeinigt / V. Matveev // [Electronic resource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-irkutskaja-oblast-dogovorilis-o-sozdanii-i-razviti-sp-v-raznyh-sferah-325641-2018/>

in der Region Irkutsk zu beteiligen. Als vielversprechende Bereiche der Zusammenarbeit nannte sie "die Kooperation in der Forstwirtschaft, im Bereich des Umweltschutzes und der natürlichen Ressourcen, bei der Verarbeitung von Siedlungsabfällen und der Versorgung der Bevölkerung mit sauberem Trinkwasser"⁸⁸.

Die Intensivierung der Zusammenarbeit zwischen der Republik Belarus und der Region Irkutsk vor fünf Jahren wirkte sich positiv auf den bilateralen Handel aus. Es genügt zu sagen, dass sich das Volumen des Handelsumsatzes zwischen den Parteien in den Jahren 2016-2019 mehr als vervierfacht hat und Ende 2019 ein Rekordniveau von 284 Mio. USD erreicht hat. Die Grundlage der belarussischen Exporte nach Priangarie bildeten damals Lieferungen von Drähten, Fluoriden, Lastwagen, Reifen, Autoteilen, rollendem Material, Farben, Lacken, Aufzügen, Milch und Sahne. Im Jahr 2019 wurden erstmals Spezialfahrzeuge und Röntgengeräte aus Weißrussland in die Region Irkutsk geliefert. Und 2020 wurden dort auch zwei neue Geschäfte mit belarussischen Produkten - "Traditionen und Geschmäcker" - eröffnet. Dies ist vor allem darauf zurückzuführen, dass in den letzten Jahren eine Vielzahl belarussischer Waren und Produkte auf dem Einzelhandelsmarkt der Region angeboten wurde. Darunter befinden sich "schwere Automobil-, Personen-, Anhänger- und LKW-Krausrüstungen und Ersatzteile der belarussischen Hersteller MAZ und MTZ, Damenbekleidung - belarussische Strickwaren, Kosmetika, Lebensmittel - Käse, Milchprodukte, Fleisch, Obst und Gemüse"⁸⁹.

Der durch die Coronavirus-Epidemie verursachte Rückgang der Wirtschaftstätigkeit führte jedoch dazu, dass der Handelsumsatz im Jahr 2020 "auf der Grundlage der Ergebnisse von Januar bis Oktober um das 2,1-fache gesunken ist"⁹⁰. Deshalb beschlossen die Parteien im Dezember 2020 auf der Sitzung der Arbeitsgruppe für die Zusammenarbeit zwischen Belarus und der Region Irkutsk, ihre Bemühungen auf die Wiederherstellung des Volumens des gegenseitigen Handels im Jahr 2021 zu konzentrieren. Als aussichtsreichste Bereiche wurden die Entwicklung der Zusammenarbeit im Industriesektor und in der Forstwirtschaft sowie die Landwirtschaft und der agroindustrielle Komplex genannt. Darüber hinaus könnten "belarussische

⁸⁸ Roman Golowitschenko: Weißrussland ist bereit, sich an Ausschreibungen für die Lieferung von Ausrüstung in die Region Irkutsk zu beteiligen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9587>

⁸⁹ Vorrangige Richtungen der Entwicklung der regionalen Zusammenarbeit als Schlüsselfaktor des Aufbaus der Union: Projekt der Informationsintegration / zusammengestellt von, interviewt von: K. Gusev, B. Zalessky. Gusev, B. Zalessky. - Minsk: Biznesofset, 2018. - C. 168.

⁹⁰ Das Volumen des Handelsumsatzes zwischen Belarus und dem Gebiet Irkutsk hat sich in fünf Jahren verdoppelt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/objem-tovaroobrota-mezhdu-belarusiju-i-irkutskoi-oblastju-za-pjat-let-udvoilsja-420587-2020/>

Bergbauausrüstungen, <...> Steinbruchausrüstungen, öffentliche Verkehrsmittel, Elektrofahrzeuge und verschiedene Arten des Transports mit Gasmotorenkraftstoff" für die russische Region von Interesse sein⁹¹. Wie wir sehen können, haben die Parteien Möglichkeiten für eine erfolgreiche Lösung der Aufgabe. Es bleibt zu hoffen, dass sie in naher Zukunft voll ausgeschöpft werden.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁹¹ Treffen mit Igor Kobzev, Gouverneur der Region Irkutsk in Russland [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://president.gov.by/ru/events/vstrecha-s-gubernatorom-irkutskov-oblasti-rossii-igorem-kobzevym>

Belarus - Usbekistan:

Kommission skizziert Prioritäten für die Zusammenarbeit

Anfang März 2021 fand in Taschkent die achte Sitzung der gemeinsamen zwischenstaatlichen Kommission für bilaterale Zusammenarbeit zwischen Belarus und Usbekistan statt. Dabei wurden Fragen im Zusammenhang mit der Entwicklung des Handels und der Wirtschafts-, Investitions- und Kooperationsbeziehungen, der Stärkung der Beziehungen im wissenschaftlich-bildenden und sozio-humanitären Bereich, der interregionalen Zusammenarbeit, der Informationstechnologien und des Tourismus erörtert.

Die diplomatischen Beziehungen zwischen den beiden ehemaligen Sowjetrepubliken wurden im Januar 1993 aufgenommen. Im Jahr 2020 wuchs der belarussisch-usbekische Handelsumsatz um weitere 17 Prozent und überstieg 280 Millionen Dollar, wobei der Anteil der Lieferungen aus Belarus mehr als 237 Millionen Dollar betrug. "Die wichtigsten belarussischen Exportgüter im letzten Jahr [2020] waren Lastwagen, Traktoren und Traktoranhänger, Fleisch und Fleischprodukte, Zucker und Milchprodukte, Medikamente, Impfstoffe und Blutseren"⁹². In Anbetracht dieser positiven Tendenzen richteten die Parteien auf der Sitzung der Regierungskommission ihre Aufmerksamkeit auf die Fragen, deren Lösung dazu beitragen würde, die bilateralen Beziehungen auf ein qualitativ neues Niveau zu bringen. Eine dieser dringenden Prioritäten war die Erweiterung des rechtlichen Rahmens der belarussisch-usbekischen Zusammenarbeit, die bis März 2021 mehr als 70 Abkommen umfasst. Die achte Sitzung der Zwischenstaatlichen Kommission trug zu seiner weiteren Ausweitung bei.

So unterzeichneten die nationalen Metrologieinstitute von Belarus und Usbekistan in Taschkent ein Kooperationsabkommen, in dem die wichtigsten Bereiche der Zusammenarbeit für die nächsten fünf Jahre festgelegt sind. Das Dokument bezieht sich auf die enge Partnerschaft der Parteien bei der Entwicklung und Umsetzung von Programmen zur Schaffung von nationalen und Arbeitsmessnormen. "Eine andere Richtung ist die Beteiligung an der Entwicklung zwischenstaatlicher Dokumente zu Fragen der Sicherstellung der Einheitlichkeit von Messungen, um die Probleme der Harmonisierung der nationalen Gesetzgebungen und der Entwicklung gemeinsamer Grundsätze der

⁹² Weißrussland strebt den weiteren Ausbau der bilateralen Beziehungen zu Usbekistan an [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9736>

Tätigkeit in diesem Bereich zu lösen"⁹³. Darüber hinaus wurde das Kooperationsprogramm für die Jahre 2021-2023 vom Staatlichen Komitee für Normung der Republik Belarus und der Agentur "Uzstandart" angenommen, das Vergleiche der staatlichen Messnormale, die Kalibrierung von Messnormalen und Arbeitsmessgeräten sowie die Teilnahme von Laboratorien an Eignungsprüfungsprogrammen vorsieht. All dies und die geplante Einrichtung einer ständigen Gruppe sollen dazu beitragen, Fragen im Zusammenhang mit technischen Handelshemmnissen zwischen den beiden Ländern zu lösen. Ein weiterer wichtiger Aspekt der Zusammenarbeit zwischen Weißrussland und Usbekistan in diesem Bereich ist, dass die Eurasische Wirtschaftsunion derzeit einen Entwurf für ein Abkommen über das Verfahren und die Bedingungen für die Beseitigung technischer Handelshemmnisse mit Drittländern in Vorbereitung hat. In diesem Zusammenhang arbeitet der belarussische Gosstandart "an der Möglichkeit und macht einen proaktiven Vorschlag, dass das erste Pilotprojekt im Rahmen dieses Abkommens nach seinem Inkrafttreten mit Usbekistan durchgeführt wird"⁹⁴.

Zehn weitere Kooperationsdokumente wurden Anfang März 2021 von den Hochschuleinrichtungen der beiden Länder unterzeichnet. Sie ergänzten den bereits sehr umfangreichen Rechtsrahmen für die Interaktion zwischen Bildungseinrichtungen und wissenschaftlichen Organisationen, der bereits rund zweihundert direkte Vereinbarungen umfasst. Dank dieser Abkommen arbeiten gemeinsame Fakultäten nun erfolgreich, und es werden belarussisch-usbekische Bildungsprogramme, einschließlich Doppeldiplomstudiengänge, durchgeführt. Ein gemeinsames belarussisch-usbekisches interdisziplinäres Institut für angewandte technische Qualifikationen wurde in Taschkent eröffnet. Die Gründung einer usbekisch-belarussischen Universität für Materialwissenschaften wird derzeit geprüft. Folgende Zahlen sprechen für sich: "Im akademischen Jahr 2020-2021 werden belarussische Bildungseinrichtungen rund 2.000 usbekische Studenten aufnehmen. Die Exporte von Bildungsdienstleistungen nach Usbekistan beliefen sich im vergangenen Jahr [2020] auf insgesamt 1,7 Millionen Dollar und sind damit

⁹³ Die Metrologieinstitute von Belarus und Usbekistan haben ein Abkommen über die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/institutny-metrologii-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-431178-2021/>

⁹⁴ Die weißrussische Gosstandart und die Agentur "Uzstandart" haben ein Kooperationsprogramm für die Jahre 2021-2023 unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gosstandart-belarusi-i-agentstvo-uzstandart-podpisali-programmu-sotrudnichestva-na-2021-2023-godv-431298-2021/>

im Vergleich zum Vorjahr um fast 14% gestiegen"⁹⁵. Es ist davon auszugehen, dass das Erscheinen von zehn weiteren Dokumenten über die Zusammenarbeit zwischen den Universitäten der beiden Länder nur zum weiteren Ausbau der belarussisch-usbekischen Interaktion im Bildungsbereich beitragen wird.

Es sei darauf hingewiesen, dass eine Reihe inländischer Universitäten großes Interesse am Aufbau einer Zusammenarbeit mit usbekischen Partnern zeigen. Dazu gehören die Belarussische Staatliche Universität für Informatik und Radioelektronik, die Belarussische Nationale Technische Universität, die Belarussische Staatliche Technologische Universität, die Staatliche Mascherow-Universität in Witebsk, die Staatliche Janka-Kupala-Universität in Grodno und die Staatliche Francysk-Skorina-Universität in Gomel. Auch die Belarussische Staatliche Universität (BSU) hat große Pläne, ihre Präsenz auf dem usbekischen Bildungsmarkt auszubauen und plant, das Angebot an gemeinsamen Bildungsprogrammen stark zu erweitern.

Insbesondere das im April 2021 unterzeichnete Abkommen über die kulturelle und wissenschaftliche Zusammenarbeit zwischen der BSU und der Nationalen Mirzo-Ulugbek-Universität von Usbekistan, der ersten und führenden Hochschuleinrichtung in Zentralasien, bietet in dieser Hinsicht große Chancen. Sie wurde 1918 gegründet und vereint heute 12 Fakultäten: Mathematik, Physik, Biologie, Chemie, Wirtschaftswissenschaften, Sozialwissenschaften, Geschichte, Geologie und Geoinformationssysteme, Geografie und natürliche Ressourcen, Fremdsprachen, Journalismus sowie Taekwondo und Sport. Bis vor kurzem bestand die Zusammenarbeit zwischen den beiden Universitäten in der gemeinsamen Ausbildung usbekischer Studenten in den Fächern "Medizinische und biologische Wissenschaften" und "Medizinische Ökologie" auf der Grundlage des nach A.D. Sacharow benannten Internationalen Staatlichen Ökologischen Instituts der BSU.⁹⁶ Das im April unterzeichnete Dokument betrifft nicht nur die Zusammenarbeit beim Austausch von Studenten und Dozenten, bei der Erstellung von Diplomarbeiten, Dissertationen und Publikationen, bei gemeinsamen wissenschaftlichen Forschungen und Veranstaltungen sowie beim Austausch von Literatur und Zeitschriften, sondern erweitert auch den Themenbereich der interuniversitären Beziehungen in neue Richtungen, unter anderem "haben die Parteien eine Zunahme gemeinsamer Bildungsprogramme in den Geistes- und

⁹⁵ Die Universitäten von Belarus und Usbekistan haben 10 Dokumente über die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/vuzy-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-10-dokumentov-o-sotrudnichestve-431140-2021>

⁹⁶ BSU und die Nationale Universität Usbekistans erreichen eine neue Stufe der Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-natsionalnyi-universitet-uzbekistana-vyhodiat-na-novyi-uroven-sotrudnichestva-436206-2021/>

Naturwissenschaften, die Organisation gemeinsamer Sommerschulen und die Interaktion zwischen der usbekischen und der usbekischen Seite angegeben. Darüber hinaus war die usbekische Seite an den Erfahrungen der BSU bei der Organisation eines Weiterbildungssystems für Juristen interessiert, das durch eine juristische Hochschule und Fakultät sowie das Institut für Umschulung und Fortbildung von Richtern, Staatsanwälten, Gerichten und Justizbehörden umgesetzt wird. Es ist auch gut möglich, dass sich belarussische Wissenschaftler mit einschlägiger Erfahrung an der Entwicklung eines Satelliten für die usbekische Universität beteiligen werden.

Das Thema der Erweiterung des Bildungsangebots ist auch im Zusammenspiel der BSU mit der Staatlichen Universität für Orientalistik in Taschkent relevant, wo usbekische Studierende seit 2019 gemeinsam orientalische (chinesische) Philologie studieren. Zu den neuen Bereichen, die diskutiert werden, gehört die Nutzung der Erfahrungen der BSU bei der Ausbildung von Fachkräften für die IT-Branche sowie die Entwicklung interdisziplinärer Fachrichtungen. Insbesondere wurde im April 2021 "die Initiative zur gemeinsamen Ausbildung von Studierenden im Bereich der Computerlinguistik"⁹⁷ sowie die Durchführung von Jugend-Startup-Projekten unterstützt.

Ein konkretes Ergebnis der Umsetzung des im April 2021 unterzeichneten Fahrplans zwischen der BSU und der Staatlichen Universität für Usbekische Sprache und Literatur in Taschkent, die nach Alisher Navoi benannt ist, wird die Eröffnung eines Kabinetts für Usbekische Sprache und Literatur im Dezember 2021 in Minsk sein, dessen Aktivitäten "auf die Stärkung der Bildungs- und Kulturbeziehungen zwischen den beiden Ländern abzielen und Bedingungen für das Studium der Sprache, der Geschichte und der ethnischen Besonderheiten Usbekistans schaffen werden"⁹⁸.

Das Kooperationsabkommen zwischen der BSU und der Staatlichen Juristischen Universität Taschkent ist seit 2020 in Kraft. In diesem Jahr wird diese Zusammenarbeit durch die gemeinsame Ausbildung usbekischer Studenten auf der Grundlage der juristischen Fakultät der belarussischen Universität mit der Aussicht auf eine weitere Immatrikulation an der juristischen Fakultät der BSU sowie durch die Eröffnung gemeinsamer Programme mit der Fakultät für internationale Beziehungen der BSU erweitert.

⁹⁷ BSU will gemeinsame Bildungsprogramme mit Usbekistan ausbauen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-planiruet-rasshirit-s-uzbekistanom-sovmestnye-obrazovatelnye-programmy-435893-2021/>

⁹⁸ Das Kabinett für usbekische Sprache und Kultur wird in der BSU eröffnet [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/kabinet-uzbekskogo-jazyka-i-kultury-otkrojut-v-bgu-435914-2021/>

Es ist erwähnenswert, dass die usbekischen Partner sehr "an der Erfahrung der Teilnahme der BSU an internationalen Rankings interessiert waren, nach denen die belarussische Universität zu den besten 1% der besten Universitäten der Welt gehört"⁹⁹. Im April 2021 kamen die Parteien überein, eine Arbeitsgruppe einzurichten, die zeitnah Dokumente zur Umsetzung der vorgeschlagenen Initiativen ausarbeiten soll, sowie im September ein gemeinsames Bildungsprogramm zur Schulung von juristischem Personal zu organisieren. Schließlich erörtern beide Seiten in Zusammenarbeit mit der Universität für Journalismus und Massenkommunikation Usbekistans derzeit die Fragen von Praktika usbekischer Lehrkräfte an der BSU, ihre Ausbildung in Fortbildungsprogrammen und die Einladung belarussischer Hochschulangehöriger zu Vorlesungen in Taschkent.

Ein weiteres wichtiges Ergebnis der Arbeit der Regierungskommission war das erste Treffen des belarussisch-usbekischen Wirtschaftsrates in Taschkent, an dem mehr als 170 Vertreter von Wirtschaftskreisen beider Länder teilnahmen, die "konkrete Kooperationsprojekte in den Bereichen Landwirtschaft, Maschinenbau, Logistik, Lebensmittelindustrie, chemische und pharmazeutische Produktion, Wissenschaft und Bildung sowie Informationstechnologien"¹⁰⁰ erörtern konnten. Das Potenzial für die Umsetzung dieser Projekte wird sehr anschaulich durch das Beispiel des Minsker Motorenwerks demonstriert, dessen Vertreter der usbekischen Hauptstadt Verträge im Wert von mehr als vier Millionen Dollar brachten. Dies ist vor allem darauf zurückzuführen, dass "das Vertriebsnetz von MMZ in Taschkent durch BURAN-SAVDO, SIGMA, INDUSTRIAL MARKETING, FUTURE GENERATION MARKETING vertreten ist. In den Jahren 2019-2020 verkaufte MMZ mehr als 1.000 Motoren auf den Primär- und Sekundärmärkten Usbekistans"¹⁰¹.

Eine logische Fortsetzung des ersten Treffens des Wirtschaftsrates war die Teilnahme von 23 belarussischen Unternehmen im April 2021 an der internationalen Ausstellung "INNOPROM. Große Industriewoche in Usbekistan", auf der Exporteure aus Belarus Produkte des Maschinenbaus, der

⁹⁹ Die BSU wird die Zusammenarbeit mit Usbekistan im Bereich der Bildung ausbauen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-rasshirit-sotrudnichestvo-s-uzbekistanom-v-oblasti-obrazovaniia-436565-2021/>

¹⁰⁰ Mehr als 170 Wirtschaftsvertreter aus Belarus und Usbekistan nahmen an der Sitzung des Wirtschaftsrates teil [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-170-predstavitelej-biznesa-belarusi-i-uzbekistana-priniali-uchastie-v-zasedanii-delovogo-soveta-431374-2021>

¹⁰¹ MMZ plant während der Regierungskommission in Usbekistan die Unterzeichnung von Verträgen im Wert von mehr als 4 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mmz-vo-vremja-mezhpravkomissii-v-uzbekistane-planiruet-podpisat-kontrakt-bole-chem-na-4-mln-431277-2021/>

Metallurgie, der chemischen Industrie, der Pharmazie, der medizinischen Ausrüstung sowie wissenschaftliche Entwicklungen und Konsumgüter präsentierten. Eines der konkreten Ergebnisse der Teilnahme belarussischer Hersteller an dieser Ausstellung war die Unterzeichnung einer Absichtserklärung durch MAZ-Tashkent LLC, einer Tochtergesellschaft des Minsker Automobilwerks in Usbekistan, "über die Lieferung von Fahrgestellen und Maschinensätzen für die Montage von Fahrzeugen für den usbekischen Markt im Wert von 10 Mio. \$. Außerdem wurde ein Vertrag mit einem privaten usbekischen Unternehmen über die Lieferung von 50 Einheiten von MAZ-Maschinen im Wert von insgesamt 3 Mio. \$ unterzeichnet.¹⁰² Die Aussichten für die Entwicklung der Wirtschaftsbeziehungen zwischen den beiden Ländern sind also ernst.

Wir möchten daran erinnern, dass das grundlegende Dokument der Handels- und Wirtschaftsinteraktion zwischen Belarus und Usbekistan der Fahrplan für die Zusammenarbeit zwischen den beiden Ländern ist, der im November 2018 angenommen wurde und 158 Maßnahmen umfasst. Bis Mai 2020 war bereits mehr als ein Drittel davon erfüllt. Dies wirkte sich unmittelbar auf den Stand der belarussisch-usbekischen Partnerschaft aus: "Ende 2019 erreichte das Volumen des Handelsumsatzes zwischen den Ländern 239 Millionen US-Dollar und stieg im Vergleich zu 2018 um das 1,5-fache"¹⁰³. Das bedeutet, dass die Parteien beabsichtigen, so schnell wie möglich das Ziel zu erreichen, das im selben Jahr 2018 von den Staatsoberhäuptern der beiden Länder formuliert wurde - das Volumen des bilateralen Handelsumsatzes auf eine Milliarde Dollar zu erhöhen. "Die Aufgabe soll in drei bis vier Jahren gelöst werden, wobei alle möglichen Bereiche der Zusammenarbeit verwirklicht werden sollen"¹⁰⁴, von denen die Landwirtschaft einer der vielversprechendsten ist.

Der Haupttrend in der Entwicklung des agroindustriellen Komplexes Usbekistans besteht heute in der Bildung eines Clustersystems der Produktion. Mit anderen Worten: Cluster sollen die Erzeuger von Agrarrohstoffen und ihre Verarbeiter zu Industrieunternehmen zusammenschließen. Die usbekischen Partner bewerten die diesbezüglichen belarussischen Erfahrungen als sehr positiv und zeigen daher großes Interesse an direkten Geschäftskontakten und

¹⁰² Mehr als 20 belarussische Unternehmen nahmen an einer großen Industrieausstellung in Usbekistan teil [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bole-20-belorusskih-predpriyatij-priniali-uchastie-v-krupnoi-promyshlennoi-vystavke-v-uzbekistane-436286-2021/>

¹⁰³ Vladimir Dvornik führte Gespräche mit dem stellvertretenden Premierminister der Republik Usbekistan Sador Umurzakov [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9423>

¹⁰⁴ Zaleskii, B. Vektor der postsowjetischen Integration. View from Belarus / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing, 2019. - C. 223.

Partnerschaften mit belarussischen Produzenten und Verarbeitern, deren Effektivität durch Zahlen belegt wird.

Im Jahr 2019 wurden landwirtschaftliche Erzeugnisse und Lebensmittel im Wert von 35 Millionen US-Dollar aus Weißrussland auf den usbekischen Markt geliefert, was mehr als das Doppelte des Niveaus von 2018 ist. Die positive Dynamik des gegenseitigen Handels in diesem Bereich setzte sich auch im nächsten Jahr fort, trotz der Einschränkungen, die durch die Ausbreitung des Coronavirus verursacht wurden. "Die belarussischen Lebensmittelexporte haben sich 2020 mehr als verdoppelt und erreichten 73 Millionen Dollar. Die Lieferungen von belarussischem Rindfleisch haben sich mehr als verdoppelt, Zucker 3,5 Mal, Milchpulver doppelt, Fisch und Fischprodukte 1,5 Mal nach Usbekistan erhöht"¹⁰⁵.

Gleichzeitig beschränkt sich die Zusammenarbeit zwischen Weißrussland und Usbekistan natürlich nicht nur auf die gegenseitige Lieferung von Lebensmitteln, sondern umfasst auch ein breites Spektrum an Interaktionen, einschließlich der Entwicklung gemeinsamer wissenschaftlicher Ansätze und moderner Technologien. Zu den "vielversprechenden Bereichen der Zusammenarbeit im agroindustriellen Sektor gehören insbesondere die Beteiligung der belarussischen Seite am Bau von Molkereikomplexen, die Organisation der Milchverarbeitung, die Gründung von Joint Ventures für die Produktion von Tierarzneimitteln, die Zusammenarbeit im Bereich der Züchtung, die Organisation der Ausbildung und Umschulung usbekischer Fachkräfte auf der Grundlage der belarussischen landwirtschaftlichen Bildungseinrichtungen"¹⁰⁶.

Das erste belarussisch-usbekische Agrarforum, das im Jahr 2020 stattfand und an dem mehr als 700 Personen teilnahmen, zeigte diese Vielfalt effektiver Partnerschaften. Allein der Wirtschaftsteil der belarussischen Delegation umfasste rund 150 Vertreter von Agrar- und Lebensmittelexportunternehmen sowie von Wissenschafts- und Bildungseinrichtungen des Landes. Ein aktiver Teilnehmer des Forums war insbesondere die OAO Gomselmasch, die im Herbst 2019 eine Vereinbarung mit dem Landmaschinenwerk Taschkent unterzeichnete. "Das Dokument sieht den Aufbau einer Mähdrescher-Montageproduktion in der Hauptstadt

¹⁰⁵ Weißrussische Lebensmittelexporte nach Usbekistan haben sich 2020 mehr als verdoppelt [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskogo-prodovolstvija-v-uzbekistan-v-2020-godu-vynos-bolee-chem-v-dva-raza-431838-2021/>

¹⁰⁶ Über die Ergebnisse des Besuchs von Vladimir Dvornik in Usbekistan [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9301>

Usbekistans vor"¹⁰⁷. Auf usbekischer Seite waren Delegationen aus allen Regionen des Landes sowie aus den zuständigen Ministerien und Organisationen des agroindustriellen Komplexes vertreten. So unterzeichneten am Rande des Forums "belarussische Exportunternehmen mehr als 30 Vereinbarungen und Verträge mit usbekischen Partnern"¹⁰⁸. Darüber hinaus verabschiedeten das belarussische Ministerium für Landwirtschaft und Ernährung und das usbekische Landwirtschaftsministerium ein Memorandum über die Zusammenarbeit und Verständigung.

Zeitgleich mit dem Agrarforum wurde in Taschkent eine Ausstellung organisiert, auf der allein die Nationale Akademie der Wissenschaften von Belarus mehr als 60 innovative Entwicklungen und Technologien für die Landwirtschaft in Usbekistan präsentierte. Unter den Neuheiten der belarussischen Wissenschaftler des Wissenschaftlich-Praktischen Zentrums der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus für Lebensmittel erweckte die Gemüse-marmelade großes Interesse. "Die Linie umfasst Marmelade aus süßem Mais, roten Karotten, reifem Kürbis, saftiger Tomate und würzigem Sellerie. Die Marmelade enthält Präbiotika und keine künstlichen Farbstoffe"¹⁰⁹. Das Institut für Bodenkunde und Agrochemie hat eine Reihe von komplexen Mineraldüngern mit einem ausgewogenen Verhältnis von Nährstoffen für Kulturpflanzen vorgestellt. Das S.N. Vysellesky Institut für experimentelle Veterinärmedizin stellte Impfstoffe zur Vorbeugung und Behandlung von viralen und bakteriellen Krankheiten bei Nutztieren vor. Wissenschaftler des Zentrums für Identifizierungssysteme und elektronische Geschäftsabläufe stellten Technologien zur digitalen Identifizierung und Rückverfolgbarkeit von Tieren und tierischen Erzeugnissen vor. Das Wissenschaftliche und praktische Zentrum für Kartoffelzüchtung interessierte die Besucher der Ausstellung mit neuen Kartoffelsorten - "Manifest", "Uladar", "Palats" - die gegen einen Komplex von Krankheiten resistent sind. Wie man sieht, zeigt schon diese kurze Liste der in Taschkent vorgestellten Neuheiten deutlich, welch verlockende

¹⁰⁷ "Gomselmash" wird sein Potenzial auf dem Agrarforum in Usbekistan präsentieren [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-predstavit-svoj-potentsial-na-agrarnom-forume-v-uzbekistane-380486-2020>

¹⁰⁸ Mehr als 30 Abkommen und Verträge, die im Rahmen des belarussisch-usbekischen Agrarforums unterzeichnet wurden [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-30-soglashenii-i-kontraktov-podpisano-po-itogam-belorussko-uzbekskogo-agrarnogo-foruma-381350-2020/>

¹⁰⁹ Die NAS von Belarus präsentierte in Usbekistan mehr als 60 innovative Entwicklungen für die Landwirtschaft [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/nan-belarusi-predstavila-v-uzbekistane-bolee-60-innovatsionnyh-razrabotok-dlja-selskogo-hozjajstva-381057-2020/>

Perspektiven sich für die Entwicklung der belarussisch-usbekischen Partnerschaft in der Landwirtschaft in naher Zukunft eröffnen.

FOR AUTHOR USE ONLY

Belarus - Ungarn: Handelsumsatz beweist Nachhaltigkeit und Wirtschaft zeigt Interesse an Partnerschaft

Im April 2021 wurde auf Initiative der ungarischen Wirtschaft ein ungarisch-weißrussisches Online-Wirtschaftsforum veranstaltet, an dem mehr als 80 Unternehmen aus beiden Ländern teilnahmen. Dies fand statt, während die Handelsbeziehungen zwischen Budapest und Minsk sehr aktiv blieben. Es genügt zu sagen, dass "der belarussische Handelsumsatz mit Ungarn sich im Allgemeinen als widerstandsfähig gegenüber externen Schocks während der Pandemie erwiesen hat. Im Jahr 2020 erreichte er 245,5 Millionen Dollar, wobei die belarussischen Exporte insgesamt 121,8 Millionen Dollar betrugen"¹¹⁰. Die wichtigsten Lieferungen aus Belarus auf den ungarischen Markt waren Eisenbahnwaggons, Kali- und Mineraldünger, Sperrholz, Teile und Zubehör für Autos und Traktoren sowie Möbel. Darüber hinaus wurden im Jahr 2020 412 belarussische Traktoren im Wert von über sieben Millionen Dollar über Polen nach Ungarn geliefert. All diese Fakten zeigen, dass es ein erhebliches Potenzial für die weitere Steigerung des Volumens und die Ausweitung des Umfangs des gegenseitigen Handelsumsatzes sowie für die Anziehung gegenseitiger Investitionen gibt.

Ausgehend von den bestehenden Perspektiven der bilateralen Handels- und Wirtschaftskooperation kamen die Teilnehmer des Wirtschaftsforums zu dem Schluss, dass es notwendig sei, einen gemeinsamen belarussisch-ungarischen Wirtschaftsrat auf der Grundlage der Handelskammern beider Länder einzurichten. Es wurde beschlossen, seine Zusammensetzung bei der nächsten Sitzung der zwischenstaatlichen Handels- und Wirtschaftskommission, die für die zweite Hälfte des Jahres 2021 geplant ist, zu formalisieren. Mit dem Entstehen eines solchen Rates verbinden die Parteien nicht nur die Hoffnung auf neue Geschäftskontakte, sondern auch auf eine Wiederbelebung der Export-Import- und Investitionskomponente der bilateralen Interaktion. "Diese Plattform könnte zu einem Diskussionsforum werden, auf dem problematische Fragen erörtert, neue Ideen und

¹¹⁰ Weißrussland und Ungarn werden einen gemeinsamen Wirtschaftsrat gründen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-sozdatut-sovmestnyj-delovoi-sovet-439230-2021/>

Empfehlungen für die Regierungen der beiden Länder zur Entwicklung des bilateralen Handels entwickelt werden"¹¹¹.

Es ist anzumerken, dass der Handel und die wirtschaftliche Zusammenarbeit traditionell eine der wichtigsten Prioritäten bei der Entwicklung der partnerschaftlichen Beziehungen zwischen Belarus und Ungarn sind. So wurden auf der 10. Sitzung der zwischenstaatlichen belarussisch-ungarischen Kommission für wirtschaftliche Zusammenarbeit im Mai 2020 vor allem dringende Fragen der Handelsinteraktion sowie der Stand der Partnerschaft in den Bereichen Landwirtschaft, Pharmazie, Energie, Verkehr, Wissenschaft, Bildung und Tourismus erörtert. Einen Monat später, im Juni 2020, standen Fragen der wirtschaftlichen Zusammenarbeit im Mittelpunkt des Besuchs des ungarischen Ministerpräsidenten V. Orban in Belarus. Orban, als die Aufgabe für die nächsten zwei bis drei Jahre bekannt gegeben wurde - den Handelsumsatz zwischen den Ländern auf bis zu 500 Millionen Euro zu steigern. Dies kann durch die Umsetzung verschiedener Projekte geschehen, "die sowohl die Anziehung und Nutzung belarussischer Technologien in Ungarn in Bereichen wie Maschinenbau und Bauwesen als auch ungarische Technologien in Belarus - Landwirtschaft und Pharmazie - umfassen"¹¹². In dieser Hinsicht kann die Zusammenarbeit zwischen den Parteien im Bereich des elektrischen Verkehrs besonders effektiv sein, da "angesichts der Pläne Ungarns, auf grüne Technologien umzusteigen, die Zusammenarbeit bei der Produktion von Bussen und Elektrobussen besonders vielversprechend ist..."¹¹³.

Ein weiterer vielversprechender Bereich der wirtschaftlichen Partnerschaft zwischen den beiden Ländern, auf den sich der in Gründung befindliche Wirtschaftsrat konzentrieren könnte, ist der Stromsektor. Es sei daran erinnert, dass das belarussische Energieministerium und das Büro des ungarischen Premierministers im Juni 2020 eine Kooperationsvereinbarung unterzeichnet haben, in der das gegenseitige Interesse an einer Zusammenarbeit im Kernenergiesektor bekräftigt wurde, um Kontakte zwischen Unternehmen zu knüpfen, deren Aktivitäten mit dem Bau von Kernkraftwerken und Infrastrukturen verbunden sind. "Darüber hinaus ist ein

¹¹¹ Ponomarev, A. Der Besuch von Viktor Orban - eine neue Etappe der belarussisch-ungarischen Zusammenarbeit / A. Ponomarev // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/vizit-viktora-orbana-novvj-etap-belorussko-vengerskogo-sotrudnichestva-7346/>

¹¹² Roman Golovchenko: Weißrussland ist bereit, seine Erfahrungen bei der Entwicklung des Elektroverkehrs mit Ungarn zu teilen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9444>

¹¹³ Verhandlungen mit dem ungarischen Premierminister Viktor Orban [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://president.gov.by/ru/media/details/peregovory-s-premer-ministrom-vengrii-viktorom-orbanom-1591375023>

Erfahrungsaustausch auf dem Gebiet des Betriebs von Kernkraftwerken sowie der Lagerung und Entsorgung radioaktiver Abfälle geplant. Das Memorandum sieht verschiedene Formen der Interaktion vor, darunter die Gründung von Joint Ventures zur Beteiligung an Investitionsprojekten im Bereich der Elektrizitätswirtschaft"¹¹⁴ . Dieses Interesse der Parteien an einer Zusammenarbeit erklärt sich aus der Tatsache, dass Ungarn, wie auch Weißrussland, "beschlossen hat, mit Russland bei der Entwicklung der Kernenergie zusammenzuarbeiten, wobei ein Modell, das mit den weißrussischen Kraftwerksblöcken identisch ist, bei der Erweiterung des KKW Paks verwendet wird. Dies eröffnet zusätzliche Möglichkeiten, Berührungspunkte zu finden"¹¹⁵ .

Wir möchten auch daran erinnern, dass Belarus und Ungarn im Januar 2019 eine Reihe von wichtigen Dokumenten unterzeichnet haben, die vielversprechende Bereiche für die Entwicklung der bilateralen Beziehungen umreißen. Unter ihnen möchten wir zwei hervorheben: das zwischenstaatliche belarussisch-ungarische Abkommen über die Förderung und den gegenseitigen Schutz von Investitionen sowie das Memorandum der Außenministerien beider Länder über die Förderung der interregionalen Zusammenarbeit. Minsk und Budapest halten das Abkommen über den gegenseitigen Schutz von Investitionen für besonders wichtig, weil "es für die Investoren eines jeden Landes von außerordentlicher Bedeutung ist. <...> Es ist ein hervorragender Anstoß für die Realisierung von Investitionsprojekten"¹¹⁶ . Dieses Dokument, an dem seit fast zehn Jahren gearbeitet wird, enthält ein wichtiges Signal für die Wirtschaft beider Länder, die Zusammenarbeit zu intensivieren. Zumal "Ungarn und Weißrussland bereits in vielen Bereichen eine Zusammenarbeit entwickeln, es gibt gemeinsame Projekte in den Bereichen Ingenieurwesen, Pharmazie, Bauwesen und Finanzen"¹¹⁷ . So wurde 2017 in Ungarn ein Joint Venture mit weißrussischen Partnern im Bausektor gegründet. Das Unternehmen, das unter

¹¹⁴ Weißrussland und Ungarn haben ein Memorandum über die Zusammenarbeit im Bereich der Elektrizitätswirtschaft unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-v-oblasti-elektroenergetiki-393689-2020/>

¹¹⁵ Hajnowski, A. Die belarussisch-ungarische Zusammenarbeit ist pragmatisch und effektiv / A. Hajnowski // [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/special/interview/view/belorusko-vengerskoe-sotrudnichestvo-javljaetsja-pragmatichnym-i-effektivnym-6383/>

¹¹⁶ Das Abkommen über den gegenseitigen Schutz von Investitionen zwischen Belarus und Ungarn gibt Impulse für die Umsetzung von Projekten - Szijjártó [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/soelashenie-o-vzaimnoi-zaschite-investitsii-mezhdu-belarusiju-i-vengrijej-daet-impuls-dlja-realizatsii-333401-2019/>

¹¹⁷ Treffen mit dem ungarischen Minister für auswärtige Angelegenheiten und Außenhandel Péter Szijjártó [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-ministrom-inostrannyx-del-i-vneshnej-torgovji-vengrii-peterom-sijarto-20273/

Beteiligung von Belstroycentre gegründet wurde, beteiligt sich an Bauprojekten und liefert belarussische Baumaterialien. Und das Pharmaunternehmen Gedeon Richter ist schon seit vielen Jahren in Belarus tätig. Insgesamt gibt es "acht Unternehmen mit ungarischem Kapital"¹¹⁸.

Dennoch, so die Parteien, "besteht ein Bedarf an gemeinsamen neuen Investitionsprojekten, einer tiefgreifenden industriellen Zusammenarbeit mit der Aussicht, nicht nur nationale Märkte, sondern auch die großen Märkte der Europäischen Union für Weißrussland und der Eurasischen Wirtschaftsunion für Ungarn zu erschließen"¹¹⁹. Und diese Pläne sollten in absehbarer Zeit konkrete Formen annehmen. Insbesondere wurde davon ausgegangen, dass bereits 2019 "das erste belarussisch-ungarische landwirtschaftliche Unternehmen, das ungarische Technologien zur Maisverarbeitung nutzen wird, in der Region Mogilev gegründet wird"¹²⁰. Und im selben Jahr planen die beiden Länder die Eröffnung einer gemeinsamen Produktionslinie für Doppelstockwagen für Eisenbahnzüge. "Es sollen insgesamt 19 Doppelstockzüge hergestellt werden. Dies ist eine Premiere in der Geschichte der ungarischen Eisenbahnen. Sie werden auf den beliebtesten Strecken eingesetzt werden"¹²¹.

Es ist davon auszugehen, dass sich der künftige Wirtschaftsrat auch mit Fragen der Intensivierung der interregionalen Zusammenarbeit befassen wird, deren Potenzial die Parteien erst noch richtig ausschöpfen müssen. So ist die Freie Wirtschaftszone (FWZ) Grodnoinvest, deren Verwaltung zu den Teilnehmern des ungarisch-belarussischen Wirtschaftsforums im April gehörte, bereit, einer der aktiven Teilnehmer dieser Partnerschaft zu werden. Das Interesse der Einwohner von Hrodna stützt sich auf die bereits bestehende Grundlage der Zusammenarbeit mit Partnern aus diesem europäischen Land. Insbesondere "der Handelsumsatz der Bewohner der FWZ Grodnoinvest mit Ungarn belief sich im Jahr 2020 auf 2,1 Millionen Dollar, darunter Exporte in Höhe von 575 Millionen Dollar. Insbesondere "betrug der Handelsumsatz der Bewohner der FWZ "Grodnoinvest" mit Ungarn im Jahr 2020 insgesamt 2,1

¹¹⁸ Treffen mit dem ungarischen Minister für auswärtige Angelegenheiten und Außenhandel Péter Szijjártó [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/8529>

¹¹⁹ Mitschrift der Ansprache des Außenministers von Belarus V. Makei an die Presse im Anschluss an die Gespräche mit dem Minister für auswärtige Angelegenheiten und Außenhandel von Ungarn (14. Januar 2019) [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://mfa.gov.by/press/news_mfa/c74a125b79ae2a47.html.

¹²⁰ Grischkewitsch, A. Das erste belarussisch-ungarische landwirtschaftliche Unternehmen wird in der Region Mogiljow gegründet / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/nervoe-belarussko-vengerskoe-selhozprednriatie-sozhdut-v-mogilevskoj-oblasti-332570-2019/>

¹²¹ Weißrussland und Ungarn werden Doppelstockwagen für Züge produzieren [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-budut-proizvodit-dvuhetazhnye-vagony-dlia-poezdov-332532-2019/>

Mio. USD, einschließlich des Exports in Höhe von 575 Tsd. US-DOLLAR. Die wichtigsten Exportgüter sind Spanplatten, Möbel und Kunststoffprodukte"¹²².

Eine wichtige Rolle sollte in diesem Zusammenhang auch das Memorandum zur Förderung der interregionalen Zusammenarbeit spielen, das den Parteien die Möglichkeit gibt, die Zusammenarbeit zwischen den Regionen nicht nur innerhalb der beiden Hauptstädte - Minsk und Budapest - sondern auch innerhalb ihrer jeweiligen Länder zu erweitern. Es sei daran erinnert, dass das Kooperationsabkommen zwischen dem Exekutivkomitee der Stadt Minsk und der Stadtverwaltung von Budapest im Jahr 2016 unterzeichnet wurde. Damals war die belarussische Hauptstadt ernsthaft an den Erfahrungen der ungarischen Partner in den Bereichen Nutzung großer Sportanlagen, Management des öffentlichen Verkehrs, Abfallrecycling und Wasseraufbereitung interessiert. Im April 2018 war Budapest Gastgeber der Minsker Tage, die einmal mehr das große Potenzial der Partnerschaft zeigten, das die Parteien in der Praxis noch nutzen können. Es genügt zu sagen, dass Minsker Unternehmen 2017 auf dem ungarischen Markt Waren im Wert von über 26 Millionen Dollar verkauft haben, was eine Steigerung des Exportvolumens um 37,2 % im Vergleich zu 2016 bedeutet"¹²³. Gleichzeitig wurde im April 2018 ein Kooperationsabkommen zwischen dem Minsker Bezirk Partizansky und dem Budapester Bezirk Csepel unterzeichnet, das neue Möglichkeiten vor allem für die wirtschaftliche Interaktion eröffnet. Schließlich handelt es sich bei beiden Bezirken um Industriestandorte, so dass die auf ihrem Gebiet ansässigen Unternehmen zum gegenseitigen Nutzen zusammenarbeiten können. Und das tun sie auch schon. Zum Beispiel "arbeitet das Werk Kozlov mit Siemens zusammen. <...> Die Suche nach Anknüpfungspunkten geht weiter"¹²⁴. Im Juni 2020 erörterten Vertreter der Region Gomel und der ungarischen Region Győr-Ménfőcsanak-Sopron, die in Bezug auf die Wirtschaftsindikatoren zu den führenden Regionen des Landes gehört, ebenfalls die Möglichkeiten der Gründung interregionaler Partnerschaften. Dabei ging es in erster Linie um die Umsetzung des 2020

¹²² Die Verwaltung der FWZ "Grodnoinvest" nahm am ungarisch-weißrussischen Wirtschaftsforum teil [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/administraciya-sez-grodnoinvest-prinyata-uchastie-v-rabote-vengersko-belorusskogo-biznes-foruma/>

¹²³ Parukova, E. Tage von Minsk in Budapest : was die beiden Hauptstädte verbindet und wie sich ihre Zusammenarbeit entwickeln wird / E. Parukova // [Electronic resource]. - 2018. - URL: <https://minsknews.by/dni-minska-v-budapeshte-chto-svazivaet-dve-stolitsy-i-kak-budet-razvivatsya-ih-sotrudnichestvo/>

¹²⁴ Die Leiter des Partizansky-Bezirks von Minsk und des Csepel-Bezirks von Budapest unterzeichneten ein Abkommen über die Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <http://part.gov.by/3744-rukovoditeli-partizanskogo-raiona-minska-i-raiona-chepel-budapeshta-podpisali-soglasenie-o-sotrudnichestve>

unterzeichneten "Memorandum of Understanding on Cooperation in the Field of Poultry Breeding"¹²⁵, für das sich sehr verlockende Perspektiven eröffnen.

Im Mai 2020 fand, wie bereits erwähnt, die 10. Sitzung der zwischenstaatlichen belarussisch-ungarischen Kommission für wirtschaftliche Zusammenarbeit statt - die führende bilaterale Plattform, auf der die Positionen einander angenähert und Lösungen für eine breite Palette aktueller Fragen der wirtschaftlichen und humanitären Agenda erarbeitet werden. Zum ersten Mal in der Praxis der bilateralen Beziehungen wurde diese Veranstaltung aus verständlichen Gründen im Videokonferenzformat abgehalten, was jedoch nicht an Bedeutung für das Verständnis der Perspektiven der belarussisch-ungarischen Zusammenarbeit verloren hat, deren Entwicklung durch mehrere wichtige Trends charakterisiert werden kann.

Einer der Wachstumsmotoren im Jahr 2020 war die Landwirtschaft, wie die folgenden Fakten belegen. Ende 2019 stieg der Handelsumsatz mit landwirtschaftlichen Produkten und Lebensmitteln zwischen Belarus und Ungarn um fast 15 Prozent und überstieg 17 Millionen US-Dollar. Ein wichtiges Detail: "Die Exporte von Produkten des belarussischen agroindustriellen Komplexes haben sich in diesem Zeitraum mehr als verdreifacht. Zu den wichtigsten Exportgütern gehören Samen und Früchte verschiedener Ölsaaten sowie Schalentiere"¹²⁶. Im ersten Quartal 2020 zeigte sich ein ähnliches Bild: Der Umsatz mit Agrarprodukten und Lebensmitteln stieg um fast zehn Prozent, die belarussischen Exporte um zwanzig Prozent. Gleichzeitig verstärkten die Parteien weiterhin aktiv ihre Bemühungen um die Umsetzung neuer gemeinsamer Projekte in diesem Bereich. Im März 2020, während des Besuchs des ungarischen Ministers für auswärtige Angelegenheiten und Außenwirtschaftsbeziehungen, P. Szijjártó, in Weißrussland, identifizierten die Parteien "die wichtigsten Bereiche für eine weitere Zusammenarbeit in den Bereichen Lebensmittelversorgung, Investitionen und Geflügelzucht"¹²⁷.

Im Juni 2020 unterzeichneten die 1. Minsker Geflügelfarm und das ungarische Unternehmen Babolna Tetra eine

¹²⁵ Grishkewitsch, A. Die Region Gomel knüpft Beziehungen zur ungarischen Region / A. Grishkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskaja-oblast-nalazhivaet-svjazi-s-vengerskim-regionom-396832-2020/>

¹²⁶ Markovich, E. Weißrussland hat 2019 die Ausfuhren von Agrarprodukten nach Ungarn mehr als verdreifacht / E. Markovich // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-2019-godu-uvelichila-eksport-produktov-apk-v-vengriju-bolee-chem-v-tri-raza-393476-2020/>

¹²⁷ Weißrussland und Ungarn planen den Ausbau der Zusammenarbeit im agroindustriellen Komplex [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-planirujut-rasshirjat-sotrudnichestvo-v-sfere-apk-381906-2020/>

Rahmenkooperationsvereinbarung im Wert von rund dreieinhalb Millionen Euro. Dieses Dokument, das eine Laufzeit von drei Jahren hat, sieht die Zucht von Geflügel und Eizuchtieren vor. Dank dieses Projekts wird die belarussische Seite ab 2020 "praktisch von der Einfuhr von Zuchtlegehühnern befreit sein und ab 2023 den heimischen Markt vollständig mit Eiern der eigenen Rasse versorgen können"¹²⁸.

Belarus ist auch an Rohstofflieferungen aus Ungarn in den Bereichen des Agrarsektors interessiert, die in diesem Land sehr gut entwickelt sind - Mais, Rinder und Geflügel. Insbesondere geht es um die Umsetzung eines gemeinsamen Projekts mit ungarischen Partnern zur Aufzucht von Gänsen in der Region Gomel "zur Wiederherstellung der von der Tschernobyl-Katastrophe betroffenen Regionen"¹²⁹. Zumindest wurde bei den Verhandlungen zu diesem Thema im Juni 2020 bereits die Finanzierung dieses Projekts erörtert, ebenso wie die Frage, wo diese Produktion organisiert werden soll und wer von belarussischer Seite daran teilnehmen wird. Darüber hinaus haben Belarus und Ungarn im Juni 2020 "vereinbart, ein Abkommen über die Zusammenarbeit im Bereich der Ausbildung von Personal für die Agrarindustrie auszuarbeiten, eine Zusammenarbeit zwischen landwirtschaftlichen Universitäten zu etablieren sowie eine Arbeitsgruppe für die Zusammenarbeit im Bereich der Landwirtschaft zu gründen"¹³⁰.

Weitere vielversprechende Bereiche der Zusammenarbeit sind die Medizin. So unterzeichneten die belarussische JLLC Nativita und das ungarische Unternehmen Pharma Gap Kft im Juli 2020 in Budapest eine Vereinbarung über die Absicht, zusammenzuarbeiten, um die Registrierung und den Vertrieb von "lebenswichtigen, in Belarus hergestellten Arzneimitteln in Ungarn und anderen Ländern zu beschleunigen. Die Liste der Arzneimittel umfasst Medikamente, die bei der Behandlung von onkologischen Erkrankungen eingesetzt werden, sowie Zytokinsturm bei Infektionen, die durch COVID-19 verursacht werden"¹³¹. Und im Dezember 2020 erzielten die

¹²⁸ Markovich, E. Belarus und Ungarn werden in der Geflügelzucht zusammenarbeiten / E. Markovich // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-budut-sotrudniczat-v-sfere-ptitsevodstva-393454-2020/>

¹²⁹ Markovich, E. Weißrussland ist an der Durchführung eines gemeinsamen Projekts mit Ungarn zur Gänsezucht interessiert / E. Markovich // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-zainteresovana-v-realizatsii-sovmestnogo-s-vengrii-proekta-po-vyraschivaniiu-gusej-393464-2020/>

¹³⁰ Belarus und Ungarn werden ein Abkommen über die Zusammenarbeit bei der Ausbildung von Personal für den agroindustriellen Komplex ausarbeiten [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-razrabotajut-soglasenie-o-sotrudnichestve-v-podgotovke-kadrov-dlja-apk-398804-2020/>

¹³¹ Grischkewitsch, A. Weißrussische Arzneimittel auf dem ungarischen Arzneimittelmarkt / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-lekarstva-vyhodiat-na-farmatsevticheskii-rynok-vengrii-399319-2020/>

Parteien bei der Erörterung der Zusammenarbeit im pharmazeutischen Bereich und der aktuellen Ansätze zur medikamentösen Behandlung von Komplikationen, die durch Coronavirus-Infektionen, onkologische und andere schwere Krankheiten verursacht werden, ein Abkommen "über die Bedingungen für den Zugang belarussischer Arzneimittel zum ungarischen Markt"¹³². Die im Jahr 2020 getroffenen Vereinbarungen zwischen dem belarussischen Ministerium für Antimonopolregulierung und Handel und der ungarischen Wettbewerbsbehörde sollten ebenfalls eine positive Rolle bei der Entwicklung der Handels- und Wirtschaftsbeziehungen zwischen den beiden Ländern spielen. Insbesondere einigten sich die Parteien auf die "endgültige Fassung des Memorandums über die Zusammenarbeit im Bereich der Wettbewerbspolitik"¹³³.

Es bleibt nur noch hinzuzufügen, dass der rechtliche Rahmen der belarussisch-ungarischen bilateralen Zusammenarbeit heute "etwa 20 internationale Verträge umfasst, die den Handel und die wirtschaftliche, wissenschaftliche und kulturelle Zusammenarbeit, die Zusammenarbeit in Rechts- und Steuerfragen, die Landwirtschaft, den Sport, den Tourismus, die Bildung, die Verteidigung und den Straßenverkehr regeln"¹³⁴. Dies schafft eine solide Grundlage für die erfolgreiche Tätigkeit des zu bildenden gemeinsamen Wirtschaftsrates, dessen Erscheinen, wie oben erwähnt, für die zweite Hälfte des Jahres 2021 geplant ist.

¹³² Weißrussland und Ungarn diskutieren über die Zusammenarbeit in der pharmazeutischen Industrie [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-vengrija-obsudili-sotrudnichestvo-v-farmatsevticheskoi-otrasli-420817-2020/>

¹³³ MART und die ungarische Wettbewerbsbehörde planen die Unterzeichnung einer Kooperationsvereinbarung [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mart-i-vengerskoe-konkurentnoe-vedomstvo-planiruiut-podpisat-memorandum-o-sotrudnichestve-400521-2020/>

¹³⁴ Bilaterale Beziehungen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: https://hungary.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/HUN/pol/

Belarus: Ziele für nachhaltige Entwicklung und Medien

Im August 2019 richtete das Informationsministerium der Republik Belarus eine Arbeitsgruppe zur Förderung der globalen Ziele für nachhaltige Entwicklung (SDGs) in Belarus ein, der Spezialisten des Ministeriums im Bereich Medienarbeit sowie Vertreter von Fernseh- und Printmedien angehören. Ziel dieser Gruppe ist es, das Bewusstsein der belarussischen Gesellschaft für die Umsetzung der SDGs in unserem Land zu schärfen.

Wir erinnern daran, dass die Generalversammlung der Vereinten Nationen im September 2015 die Resolution "Transforming Our World: The 2030 Agenda for Sustainable Development" verabschiedet hat, in der 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung festgelegt wurden, die unter anderem auf die Beseitigung von Armut und Hunger, die Bekämpfung von Ungleichheit und Ungerechtigkeit und die Bekämpfung des Klimawandels abzielen. Dieses Ereignis forderte alle Staaten der Welt, einschließlich der Republik Belarus, auf, mit der Schaffung von Mechanismen zur Verwirklichung der SDGs zu beginnen.

Anderthalb Jahre später - im Mai 2017 - wurde in unserem Land der institutionelle Rahmen für die Verwaltung der Umsetzung der Pläne geschaffen: Erstens wurde der Posten des nationalen Koordinators für die Ziele für nachhaltige Entwicklung eingerichtet; zweitens wurde die nationale Architektur für die Verwaltung der Umsetzung der SDGs aufgebaut, die den Rat für nachhaltige Entwicklung, parlamentarische, regionale und partnerschaftliche Gruppen für nachhaltige Entwicklung umfasst und eine wirksame Interaktion zwischen dem öffentlichen Sektor und öffentlichen Organisationen gewährleistet. Der Rat für nachhaltige Entwicklung hat jedes der 17 SDGs den belarussischen Regierungsstellen zugewiesen, die für die Behandlung der entsprechenden Themen zuständig sind. Infolgedessen sind "alle beteiligten staatlichen Stellen Teil von vier sektoralen Blöcken: Wirtschaft, Ökologie, Soziales, Überwachung"¹³⁵.

Gemäß der Empfehlung der Vereinten Nationen, die Fortschritte bei der Verwirklichung der Ziele für nachhaltige Entwicklung auf drei Ebenen - global, regional und national - zu analysieren, legte Belarus bereits 2017 seinen freiwilligen Bericht über die Umsetzung der Agenda 2030 auf internationaler

¹³⁵ Shchetkina, M. Nachhaltige Entwicklung hängt von jedem von uns ab / M. Shchetkina // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/ustojichivoe-razvitiye-zavisit-ot-kazhdogo-iz-nas-6646/>.

Ebene vor, nahm dann an der Präsentation des Berichts der Eurasischen Wirtschaftsunion über nachhaltige Entwicklung am Hauptsitz der Vereinten Nationen teil und organisierte 2018 ein regionales Forum der nationalen Koordinatoren, das dem Aufbau von Partnerschaften zwischen Ländern und Organisationen in der Region gewidmet war. Infolgedessen rangiert Belarus auf dem globalen Index für nachhaltige Entwicklung 2018, der für 156 Länder auf der Grundlage von hundert SDG-bezogenen Indikatoren berechnet wurde, auf Platz 23 und liegt damit "über dem Durchschnitt für die Region Osteuropa und Zentralasien"¹³⁶.

Eine der Voraussetzungen für die erfolgreiche Umsetzung der Ziele für nachhaltige Entwicklung in Belarus ist die nationale Gesetzgebung. Im Jahr 2018 verabschiedete das belarussische Parlament eine Reihe von Gesetzen, die auf die Verwirklichung der SDGs abzielen. Dazu gehören Gesetze über besonders geschützte Naturgebiete sowie über die Herstellung und den Vertrieb von Bio-Produkten. Im Jahr 2019 werden Gesetzesentwürfe zum Gesundheitswesen und zu den Rechten von Menschen mit Behinderungen behandelt. Es wird auch davon ausgegangen, dass die Ziele für nachhaltige Entwicklung ein organischer Bestandteil der sozioökonomischen Entwicklung des Landes sein werden, um bis 2025 ein Bruttoinlandsprodukt von hundert Milliarden Dollar zu erreichen und "der Gruppe von Ländern mit einem durchschnittlichen Pro-Kopf-Einkommen in Kaufkraftparität über dem Weltdurchschnitt beizutreten"¹³⁷.

Eine weitere wichtige Voraussetzung für die erfolgreiche Verwirklichung der SDGs ist die Synchronisierung der Arbeit regionaler Gruppen, denn "eine nachhaltige Entwicklung des Landes als Ganzes ist nur im Falle einer nachhaltigen Entwicklung aller seiner Regionen möglich"¹³⁸. Aus diesem Grund sollten territoriale Entwicklungspläne nicht nur von der nationalen Regierung, sondern vor allem von Vertretern der lokalen Regierungen vorgeschlagen werden, wobei die Bedürfnisse und Interessen der Bürger zu berücksichtigen sind. Aus diesem Grund scheint der umfassende Entwicklungsplan für mehr als 30 belarussische Regionen mit sozioökonomischem Entwicklungsrückstand, dessen Umsetzung es

¹³⁶ Weißrussland auf Platz 23 von 156 Ländern bei der Verwirklichung der SDGs im Jahr 2018 [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/politics/view/belarus-zanjala-23-e-mesto-sredi-156-stran-v-dostizhenii-tsru-za-2018-god-333890-2019/>

¹³⁷ Belarus betrachtet die Agenda 2030 als Grundlage für eine neue globale Politik - Myasnikovich [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/belarus-rassmatrivaet-povestku-2030-kak-osnovu-dlja-novoi-globalnoi-politiki-miasnikovich-333892-2019/>

¹³⁸ Sitzung des Präsidiums des Ministerrates der Republik Belarus [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/8943>

ermöglichen würde, diese Gebiete an das nationale Durchschnittsniveau heranzuführen, der im August 2019 vom Wirtschaftsministerium der Republik Belarus gemeinsam mit regionalen Exekutivkomitees ausgearbeitet wurde, in diesem Zusammenhang äußerst wichtig zu sein. Es genügt zu sagen, dass "heute ein Paket von 280 Projekten gebildet worden ist. Etwa 54 Projekte werden von Grund auf neu geschaffen, bei etwa 80 handelt es sich um Investitionen in bestehende Produktionsanlagen und 140 Projekte beziehen sich auf die Infrastruktur (etwa 30 % - industrielle Infrastruktur, der Rest - soziale Einrichtungen)"¹³⁹. Zusätzlich zu diesen 280 Projekten gibt es weitere 224 Investitionsvorschläge. Wichtig ist auch, dass einige der Projekte in diesem umfassenden Plan von "ausländischen Investoren sowie internationalen Finanzinstitutionen finanziert werden, die die Mittel in erster Linie für die Entwicklung der Infrastruktur bereitstellen, z. B. für den Bau von Enteisungsanlagen oder die Umstellung von Kesselhäusern auf lokale Brennstoffe, die Entwicklung alternativer Energieformen. Die Mittel der Weltbank werden für die Renovierung von Schulen und Krankenhäusern verwendet"¹⁴⁰.

Im Januar 2019 fand in Minsk das erste Nationale Forum für nachhaltige Entwicklung statt, auf dem mehr als vierhundert Teilnehmer die nationalen Erfahrungen von Belarus bei der Verwirklichung der SDGs, die Fortschritte der Nationalen Strategie für nachhaltige sozioökonomische Entwicklung des Landes bis 2030 sowie die Besonderheiten der Vorbereitung der Nationalen Strategie für nachhaltige Entwicklung bis 2035 erörterten. Die positiven Erfahrungen der Oblaste Brest und Mogilev in dieser Hinsicht wurden zur Kenntnis genommen. Und heute geht es darum, die unterschiedlichen Fortschritte bei der Organisation dieser Arbeit in anderen belarussischen Regionen zu überwinden.

Auf demselben ersten Nationalen Forum für nachhaltige Entwicklung wurde festgestellt, dass eine wichtige Rolle bei der Umsetzung der wichtigsten Bestimmungen der Agenda 2030 in nationalen strategischen Dokumenten, sektoralen und regionalen Programmen von den Massenmedien des Landes gespielt werden sollte, die "noch viel für ein breites öffentliches Verständnis des Wesens der SDGs und der Rolle jedes Einzelnen bei ihrer Verwirklichung

¹³⁹ Es wird vorgeschlagen, 280 Projekte in den Entwicklungsplan der rückständigen Regionen von Belarus aufzunehmen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-plan-razvitiia-otstajuschih-regionov-belarusi-predlagaetsja-vkljuchit-280-proektov-359816-2019/>

¹⁴⁰ Shchetkina: Die Arbeit der regionalen Gruppen zur Erreichung der SDGs in Belarus sollte synchronisiert werden [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/schetkina-rabotu-regionalnyh-grupp-po-dostizheniju-tsuv-v-belarusi-nuzhno-sinhronizirovat-333887-2019/>

zu tun haben"¹⁴¹. Aus diesem Grund hat das Informationsministerium der Republik Belarus im August 2019 eine Arbeitsgruppe in der nationalen Architektur des SDG-Managements eingerichtet, die sich aus Journalisten zusammensetzt, die tief in das Thema eintauchen, um Informationsarbeit zu allen 17 Zielen für nachhaltige Entwicklung zu leisten. Es ist jedoch bereits klar, dass die Bemühungen einer Arbeitsgruppe allein nicht ausreichen werden, um ein solch ehrgeiziges Medienprojekt zu realisieren.¹⁴² Deshalb hat das Informationsministerium des Landes im August 2019 mit Unterstützung des nationalen Koordinators des Projekts des Entwicklungsprogramms der Vereinten Nationen (UNDP), des Kinderhilfswerks der Vereinten Nationen (UNICEF) und des Bevölkerungsfonds der Vereinten Nationen (UNFPA) "Unterstützung des Funktionierens der Governance-Architektur des Prozesses zur Erreichung der Ziele für nachhaltige Entwicklung in der Republik Belarus" einen nationalen Wettbewerb "Von globalen Zielen zu lokalen Maßnahmen" ausgeschrieben, um die belarussische Gesellschaft in den Prozess zur Erreichung der SDGs einzubinden und die Arbeit von Journalisten zu aktivieren.

Bis zum 1. Dezember 2019 wurden im Rahmen dieses Wettbewerbs Essays, Interviews, Artikel, TV- und Radiospots, Publikationszyklen und Sendungen in sieben Kategorien angenommen, die Bereiche wie folgt umfassen: 1) Umwelt; 2) soziale Themen, einschließlich Gleichstellung der Geschlechter und Jugendfragen; 3) Wirtschaft; 4) Themen im Zusammenhang mit schutzbedürftigen Gruppen, einschließlich Menschen mit Behinderungen, und die Umsetzung des Grundsatzes "Leave No One Behind"; 5) behördenübergreifende Zusammenarbeit zur Erreichung der SDGs; 6) Projekte, die auf die Erreichung der SDGs abzielen und von Unternehmen umgesetzt werden, einschließlich Impact-Investing-Projekte; 7) öffentliche Initiativen zur Erreichung der Ziele für nachhaltige Entwicklung.

Die Ergebnisse des Wettbewerbs zeigten, dass er ein guter Test für das Kompetenzniveau vor allem der belarussischen Journalisten war und eine weitere Gelegenheit für sie, ihr kreatives Potenzial zu entfalten. Dank dieses Formats des kreativen Wettbewerbs hatte die belarussische Presse eine sehr vielfältige Diskussion über die wichtigsten Richtungen und Ziele für nachhaltige Entwicklung sowie über Möglichkeiten zu deren Umsetzung und

¹⁴¹ Die Medien werden eine eigene Gruppe bei der Arbeit zur Erreichung der SDGs in Belarus bilden - Shchetkina [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/smi-sostaviat-otdelnuju-gruppu-v-rabote-nad-dostizheniem-tsir-v-belarusi-schetkina-333874-2019/>

¹⁴² Der republikanische Wettbewerb für Massenmedien "From Global Goals to Local Actions" ist ausgeschrieben [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/objavlen-respublikanskij-konkurs-dlja-smi-ot-globalnyh-tselej-k-lokalnym-dejstviyam-359398-2019/>

Verwirklichung. Schließlich nahmen nicht nur führende Journalisten an dem Wettbewerb teil. Der Wettbewerb zog auch ein breites Publikum von Lesern, Fernseh- und Radiohörern an, was einmal mehr die Schlussfolgerung bestätigt, dass "die Massenmedien nicht nur einer der wichtigsten Kanäle sind, um die Bevölkerung über die SDGs zu informieren. In diesem Zusammenhang spielen sie eine entscheidende Rolle - sie klären die Bürgerinnen und Bürger über die Möglichkeiten auf, informierte und verantwortungsvolle Entscheidungen für sich und ihre Familien zu treffen und die Entscheidungen der Behörden zur Umsetzung der SDGs zu beeinflussen"¹⁴³.

Ein wichtiges Detail: Im Jahr 2020 sollte die Republik Belarus die Arbeit an den Zielen für nachhaltige Entwicklung vor allem auf regionaler Ebene deutlich verstärken. Regionale Massenmedien sollten bei der Behandlung dieses Themas wieder ein gewichtiges Wort mitreden, denn, so M. Shchetkina, die nationale SDG-Koordinatorin, "ohne die Bevölkerung zu informieren, ohne sie in die Arbeit zur Erreichung der SDGs einzubeziehen, kann praktisch nichts getan werden"¹⁴⁴. Das bedeutet, dass das Spektrum der Veröffentlichungen zu diesem Thema in den regionalen Medien sehr breit sein sollte, wobei praktisch alle 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung behandelt und die Prioritäten der sozioökonomischen Entwicklung des Landes bis 2030 berücksichtigt werden sollten. An dieser Stelle sei daran erinnert, dass die Arbeit der Medien sehr eng mit Ziel 16 verknüpft ist, das die Förderung friedlicher, offener Gesellschaften und Partnerschaften vorsieht.

Wie bei den anderen SDGs ist das Ziel Nr. 5: "Menschenwürdige Arbeit und Wirtschaftswachstum", das die Aufgabe stellt, die Wirtschaft der belarussischen Regionen beschleunigt zu entwickeln, unter den derzeitigen Bedingungen für die Republik Belarus von besonderer Bedeutung. Ein charakteristisches Detail in diesem Zusammenhang ist, dass "die traditionelle Wirtschaft ihre Wachstumsreserven praktisch ausgeschöpft hat und eine weitere Entwicklung nur durch die Schaffung neuer Industrien möglich ist, einschließlich solcher, an denen ausländische Investoren beteiligt sind"¹⁴⁵. Mit anderen Worten, wie der Erste Stellvertretende Ministerpräsident der Republik

¹⁴³ Die Redaktionen von "7 Days" und "Belaruskaya Dumki" haben den Wettbewerb zur Berichterstattung über die SDGs gewonnen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/society/view/kollektiv-redaktsij-7-dnej-i-belaruskaj-dumki-pobedili-v-konkurse-po-osvescheniju-tsur-373180-2019/>

¹⁴⁴ In Belarus wird 2020 die Arbeit zur Erreichung der SDGs auf regionaler Ebene verstärkt [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-v-2020-godu-usiliat-rabotu-po-dostizheniju-tsur-na-regionalnom-urovne-373167-2019/>

¹⁴⁵ Sergei Rumas: Belarus entwickelt einen Aktionsplan zur Schaffung von Bedingungen für die wirtschaftliche Entwicklung [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9175>

Belarus D. Krutoy sagte, "wird eine der wichtigsten Aufgaben darin bestehen, Investitionen anzuziehen, die entsprechende Gesetzgebung zu verbessern und die gesamte Investitionsagenda zu überarbeiten"¹⁴⁶. Gleichzeitig wird die Regionalpolitik in den Mittelpunkt der Aufmerksamkeit gerückt. Die belarussische Regierung ist bereits aktiv an drei großen Pilotprojekten beteiligt: der Bezirk Orsha in der Region Witebsk arbeitet mit den Gebieten, die in der sozioökonomischen Entwicklung zurückgeblieben sind, sowie mit 11 Großstädten.

Darüber hinaus hat das Land 2019 die wichtigsten Investitionsprojekte in Bereichen wie Automobil-, Metallurgie- und Bauindustrie, Zellstoff und Papier, Holzverarbeitung und Leichtindustrie, Ölraffination, Petrochemie und Energiekomplexe umgesetzt. Insgesamt sind bis Mitte Dezember 2019 "von 34 besonders bedeutenden Investitionsprojekten bereits 22 in Betrieb genommen worden"¹⁴⁷, von denen 12 ihre Auslegungskapazität erreicht haben. Aber nicht nur diese Großprojekte sollten im Blickfeld der regionalen Medien stehen.

So zeigt die Region Witebsk eine positive Dynamik bei der Anziehung ausländischer Investitionen, insbesondere lettischer Investitionen, auf regionaler Ebene. In den drei Quartalen des Jahres 2019 ist das Volumen der Investitionen lettischer Investoren um das Dreieinhalbfache auf über zwei Millionen Dollar gestiegen. Auf dem Territorium der Region Witebsk sind bereits 90 Organisationen in den Bereichen Handel, Holzverarbeitung, Kraftverkehrsdienstleistungen, Schneiderei und Herstellung von Kunststoffprodukten registriert. Die Tatsache, dass "33 Kooperationsvereinbarungen zwischen den Kreisen und Städten des Witebsker Gebiets und den lettischen Gemeinden abgeschlossen wurden"¹⁴⁸.

In diesem Zusammenhang sind noch bedeutendere Indikatoren für die Region Brest charakteristisch, deren Wirtschaft im Jahr 2020 mindestens 90 Millionen Dollar an ausländischen Direktinvestitionen auf Nettobasis anziehen soll. Die Hälfte davon soll in die freie Wirtschaftszone "Brest" fließen. Was die einzelnen Städte der Region anbelangt, so sind für Brest etwa 15 Millionen Dollar an ausländischen Direktinvestitionen vorgesehen, für Baranavichy und

¹⁴⁶ Serhiy Rumas stellt sich dem Stab des Ersten Stellvertretenden Ministerpräsidenten vor [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9155>

¹⁴⁷ Sergey Rumas: 22 von 34 besonders bedeutenden Investitionsobjekten sind in Betrieb genommen worden. [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9174>.

¹⁴⁸ Scherbitsky, A. Das Volumen der lettischen Investitionen in der Region Witebsk ist in 9 Monaten um das 3,5-fache gestiegen / A. Scherbitsky // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/objem-latvijskih-investitsij-v-vitebskuju-oblast-za-9-mesiatsev-vvros-v-35-raza-371103-2019/>.

Pinsk über 6 Millionen Dollar"¹⁴⁹. Etwas weniger als die Hälfte dieser Mittel wird für den Kauf von Maschinen, Ausrüstungen und Fahrzeugen verwendet, um durch die Modernisierung und technische Neuausrüstung bestehender Unternehmen und die Schaffung neuer Produktionsanlagen etwa sechseinhalbtausend neue Arbeitsplätze zu schaffen.

Auf der Ebene der einzelnen Wirtschaftssubjekte zeigt sich eine interessante Erfahrung in der Zusammenarbeit mit ausländischen Investoren bei dem Unternehmen mit einer fast 60-jährigen Geschichte - AG "Gorynski Agrokombinat" in der Arbeitssiedlung Rechitsa, Bezirk Stolin, Region Brest, das erst im August 2019 das Sanierungsverfahren durch den Abschluss einer Vergleichsvereinbarung mit den Gläubigern beendet hat. Nachdem die Mitarbeiter der Aktiengesellschaft aktiv mit ausländischen Investoren zusammengearbeitet hatten, erhielten sie von dem polnischen Partner rund 800 Tausend Dollar, um die Produktion von grünen Erbsen zu vervollständigen. Die Modernisierung der bestehenden Produktionsanlagen ermöglichte die Erweiterung der Produktpalette. Insbesondere wurde hier "die Produktion einer neuen Produktart - gekochtes sterilisiertes Gemüse in Vakuumverpackung - aufgenommen. Dabei handelt es sich um ein absolut natürliches Produkt ohne Zusatz von Konservierungsstoffen, selbst von so harmlosen wie Zucker und Salz. Die Haltbarkeit eines solchen verzehrfertigen Gemüses beträgt sechs Monate, und Farbe, Qualität und Geschmack des Produkts bleiben erhalten"¹⁵⁰. Wenn wir berücksichtigen, dass die Arbeiten zur Einführung neuer Technologien in der Produktion des Agrarunternehmens praktisch abgeschlossen sind und sogar den Abschluss eines Vertrags mit einem russischen Unternehmen über die Lieferung einer neuen Produktlinie an das Einzelhandelsnetz ermöglicht haben, dann kann diese Erfahrung der Anziehung ausländischer Investitionen als doppelt erfolgreich betrachtet werden. Und sie kann nicht nur in der Brester Regionalpresse, sondern auch in den Medien anderer belarussischer Regionen zum Gegenstand eingehender Untersuchungen werden.

Alle oben genannten Tatsachen veranschaulichen die Schlussfolgerung, dass die Umsetzung jedes der 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung, einschließlich des SDG Nr. 5, das sich auf das Thema der Anziehung

¹⁴⁹ Die ausländischen Direktinvestitionen in die Wirtschaft der Region Brest werden sich im Jahr 2020 auf mindestens 90 Millionen Dollar belaufen [-Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/priamve-inostrannve-investitsii-v-ekonomiku-brestskoj-oblasti-v-2020-godu-sostavjat-ne-menee-90-mln-374236-2019/>

¹⁵⁰ . Polnischer Investor investiert 1,6 Mio. Br in die Produktion von Goryn agrocompany [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/polskij-investor-vlozhit-v-proizvodstvo-gorynskogo-agrokombinata-br16-mln-373083-2019/>

ausländischer Investitionen und ihrer effektiven Nutzung in den belarussischen Regionen bezieht, fest auf den Titelseiten der regionalen, Bezirks- und Stadtzeitungen verankert werden sollte und so vollständig wie möglich die in dieser Hinsicht bereits gesammelten Erfahrungen spezifischer Wirtschaftseinheiten widerspiegeln sollte. Es ist auch wichtig, die Arbeit der Massenmedien in dieser Richtung zu intensivieren, denn "die Medien zeichnen nicht nur unsere Wahrnehmung der Realität auf, sondern modellieren auch die Realität selbst, das Szenario und die Dynamik der Ereignisse..."¹⁵¹. Gleichzeitig ist es die Aufgabe der Medien, die Realität mit all ihren Problemen, Komplexitäten und Widersprüchen widerzuspiegeln, "um die Veränderung der Situation zum Besseren weiter zu beeinflussen"¹⁵².

FOR AUTHOR USE ONLY

¹⁵¹ Kuntsevich, A. Die Verantwortung gegenüber der Gesellschaft unterscheidet den Journalisten von anderen Subjekten der Informationserstellung / A. Kuntsevich // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/opinions/view/otvetstvennost-pered-obschestvom-otlichaei-zhurnalista-ot-drugeih-subjektov-sozdaniia-informatsii-7110/>.

¹⁵² Karlyukevich, A. Die Hauptaufgabe der Medien ist es, die Realität mit allen Problemen und Schwierigkeiten widerzuspiegeln / A. Karlyukevich // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://news.21.by/other-news/2019/12/11/1940593.html>.

Weißrussland: globale Informationssicherheit und die regionale Presse

Die globale Digitalisierung, die wir heute alle miterleben, verändert die Welt um uns herum rapide, auch den Informations- und Medienbereich. Gleichzeitig beeinflussen die neuen Technologien nicht nur die Art der kreativen Arbeit moderner Journalisten, sondern bringen auch eine Reihe von Herausforderungen und Bedrohungen mit sich, auf die die journalistische Gemeinschaft reagieren muss. Auf der internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz "Sicherheit und nachhaltige Entwicklung: Theorie und Praxis der digitalen Transformation", die im Dezember 2019 in Minsk stattfand, wurde festgestellt, dass "die führenden Akteure im Informationsbereich jetzt eilig Verteidigungslinien aufbauen. Während vor einigen Jahren die Informationssphäre von den Themen Freihandel und Menschenrechte beherrscht wurde, dominiert nun die Frage der Sicherheit"¹⁵³. Besorgniserregend ist auch die offensichtliche Militarisierung des Informationsraums in einer Reihe von Ländern, die sich destruktiv auf andere Teilnehmer im Medien- und Informationsbereich auswirkt.

In Anbetracht all dieser Herausforderungen und Bedrohungen wurden in der Republik Belarus im Jahr 2019 eine Reihe von Initiativen zur Regelung der Fragen der globalen Informationssicherheit vorgelegt. Insbesondere wurde im März das Konzept der Informationssicherheit des Landes verabschiedet, das sich auf die Informationssouveränität als neuen Ansatz zur Gewährleistung der Informationssicherheit und auf die Informationsneutralität als eine Form des staatlich verantwortlichen Verhaltens und der Selbstbeschränkung bei der Nutzung destruktiver Technologien zum Nachteil anderer Staaten bezieht. Genauer gesagt wird die Informationssouveränität in Belarus durch die Schaffung eines Systems zur rechtlichen Regelung der Beziehungen in der Informationssphäre erreicht, das eine sichere nachhaltige Entwicklung, soziale Gerechtigkeit und Zustimmung gewährleistet. Im Rahmen dieses Ansatzes soll die Entwicklung der nationalen Massenmedien und der Telekommunikation sichergestellt werden, indem in der Gesellschaft "eine kritische Haltung gegenüber Manifestationen der Missachtung nationaler Grundlagen, Traditionen und Verletzungen moralischer und rechtlicher Normen in der Informationssphäre, Intoleranz gegenüber Desinformation,

¹⁵³ In einigen Staaten hat sich bereits ein Offensivpotenzial im Informationsbereich gebildet - Makarov [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/nastupatelnyj-potencial-v-informatsionnoj-sfere-uzhe-sformirovan-v-nekotoryh-gosudarstvah-makarov-371838-2019/>

Informationsmanipulation und anderen impliziten Informations- und psychologischen Einflüssen" erzogen und gefördert wird¹⁵⁴.

Gleichzeitig sollte die Informationshoheit des belarussischen Staates in den internationalen Beziehungen auf der Grundlage des Prinzips der Informationsneutralität gewährleistet werden.¹⁵⁵ Dessen Wesen besteht darin, dass die belarussische Seite bei der Verteidigung ihrer eigenen nationalen Interessen im Informationsbereich mit allen verfügbaren Kräften und Mitteln eine friedliebende Außeninformationspolitik anstrebt, die die allgemein anerkannten und allgemein akzeptierten Rechte eines jeden Staates in diesem Bereich respektiert und die Initiative der "Einmischung in den Informationsbereich anderer Länder mit dem Ziel, deren politische, wirtschaftliche, soziale und geistige Normen und Prioritäten zu diskreditieren oder in Frage zu stellen sowie der Informationsgesellschaft zu schaden" ausschließt. Wichtig für die Vertreter der journalistischen Gemeinschaft ist in diesem Zusammenhang die im Konzept der Informationssicherheit der Republik Belarus enthaltene Bestimmung, dass es zur Gewährleistung einer Politik der Informationsneutralität notwendig ist, die Präsenz von Belarus im weltweiten Informationsraum zu erhöhen und den internationalen Informationsaustausch zu erweitern.

Mit anderen Worten: Die bestehenden Sicherheitsbedrohungen weisen auf die Notwendigkeit hin, die zwischenstaatliche Zusammenarbeit auszubauen und das gegenseitige Vertrauen im Informationsbereich zu stärken. Angesichts der Dringlichkeit dieses Problems schlug die belarussische Seite im September 2019 auf der hochrangigen internationalen Konferenz in Minsk zum Thema "Bekämpfung des Terrorismus durch innovative Ansätze und den Einsatz neuer Technologien" vor, einen "digitalen Nachbarschaftsgürtel" zu bilden, um Spannungen im Informationsbereich abzubauen. Laut dem Präsidenten von Belarus A. Lukaschenko, "könnten die Schlüsselemente solcher Abkommen die Ideen der digitalen Souveränität und Neutralität sein, die in erster Linie die Nichteinmischung der Länder in die Informationsressourcen der jeweils anderen garantieren würden"¹⁵⁶. Die belarussische Seite sieht den Abschluss von bilateralen und multilateralen

¹⁵⁴ Konzept der Informationssicherheit der Republik Belarus [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://president.gov.by/uploads/documents/2019/1post.pdf>

¹⁵⁵ Ebd.

¹⁵⁶ Teilnahme an einer internationalen Konferenz zur Terrorismusbekämpfung [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/uchastie-v-mezhdunarodnoj-konferentsii-po-borbe-s-terrorizmom-21910/

Abkommen zur Gewährleistung der Informationssicherheit als einen Mechanismus zur Umsetzung dieser Initiative.

Sitzung der Generalversammlung der Vereinten Nationen im September 2019 über die Notwendigkeit, die zwischenstaatliche digitale Zusammenarbeit auszubauen und das gegenseitige Vertrauen im Informationsbereich zu stärken, lenkte die belarussische Seite die Aufmerksamkeit der gesamten Weltgemeinschaft erneut auf die Notwendigkeit, die Ideen der digitalen Souveränität und Neutralität sowie der Nichteinmischung der Länder in die Informationsressourcen der jeweils anderen Länder umzusetzen. Besonders hervorgehoben wurde: "Digitale Souveränität sollte die Fähigkeit eines Staates garantieren, seinen Informationsbereich zu kontrollieren, Cyberangriffe zu verhindern und zu blockieren und einen zuverlässigen Schutz kritischer Infrastrukturen zu gewährleisten. Digitale Neutralität bedeutet, dass Länder im Cyberspace keine Maßnahmen ergreifen, die die Sicherheit anderer Staaten beeinträchtigen. Letztlich könnten solche Vereinbarungen den Grundstein für internationale Regeln für ein verantwortungsvolles Verhalten im virtuellen Raum legen"¹⁵⁷.

Der Start einer solchen "Welle der digitalen Sicherheit" könnte zweifellos die Wirksamkeit der gemeinsamen Anstrengungen zur Bekämpfung terroristischer Bedrohungen im virtuellen Raum erhöhen. In diesem Zusammenhang ist Weißrussland bereit, mit allen Ländern der Welt und insbesondere mit seinen Nachbarn zusammenzuarbeiten und die Beziehungen zu stärken, auch in der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten, wo aktiv nach einer verbindenden Agenda und neuen Ideen gesucht wird, die von einer Vielzahl von Staaten und Organisationen geteilt werden, und wo vor allem "eine Einigung notwendig ist, damit wir uns in den Medien nicht gegenseitig überrollen und diesen Informationskrieg nicht gegeneinander führen"¹⁵⁸. Es sei darauf hingewiesen, dass die belarussische Initiative zur Schaffung eines "digitalen Nachbarschaftsgürtels" im postsowjetischen Raum vor allem von Russland unterstützt wurde, was der Leiter des belarussischen Außenministeriums Sergej Lawrow im November 2019 ankündigte. Ihm zufolge entspricht diese Initiative "voll und ganz Russlands Fokus auf die Bildung einer größtmöglichen Anzahl von digitalen Nachbarschaften"¹⁵⁹. Die

¹⁵⁷ Erklärung des Außenministers von Belarus V. Makei in der allgemeinen Diskussion auf der 74. Tagung der UN-Generalversammlung (26. September 2019, New York) [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://mfa.gov.by/press/news_mfa/b698116bea64ee66.html

¹⁵⁸ Teilnahme an der Sitzung des Rates der Staatsefs der GUS [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/rabochij-vizit-v-turkmenistan-22184/

¹⁵⁹ Lawrow: Moskau begrüßt den Vorschlag von Minsk zur Gewährleistung der digitalen Sicherheit [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://tass.ru/politika/7145127>

belarussische Seite hat auf dem Gipfeltreffen der Organisation des Vertrags über kollektive Sicherheit im November 2019 in Bischkek ebenfalls die Notwendigkeit zum Ausdruck gebracht, die internationale Zusammenarbeit auszubauen und das gegenseitige Vertrauen im Informationsbereich zu stärken, und betont, dass "die Informationssicherheit fest unter den vorrangigen Bereichen der OVKS verankert werden sollte"¹⁶⁰. Tagung des Rates der Außenminister der Teilnehmerstaaten der Organisation für Sicherheit und Zusammenarbeit in Europa im Dezember 2019 in Minsk die Mitglieder dieser internationalen Struktur auf die Notwendigkeit aufmerksam, internationale Vereinbarungen im Bereich der Cybersicherheit zu schließen, "ähnlich den Vereinbarungen über zusätzliche vertrauens- und sicherheitsbildende Maßnahmen im politisch-militärischen Bereich"¹⁶¹, um sich besser an das sich verändernde Sicherheitsumfeld anzupassen und somit die gemeinsamen Aktionen zu verstärken. Ein wichtiger Aspekt bei der Erfüllung dieser Initiative ist auch die konsequente Entwicklung von Partnerschaften zwischen der Republik Belarus und im Rahmen der bilateralen Beziehungen, sowohl auf der Ebene der einzelnen Staaten als auch ihrer Regionen.

Gleichzeitig ist "eine der Sicherheitsreserven, die noch nicht voll ausgeschöpft wurde, die Ressource der Analyse- und Expertengemeinschaften, die über ein einzigartiges Forschungspotenzial verfügen"¹⁶². Es sollte davon ausgegangen werden, dass Vertreter des internationalen Segments des belarussischen Journalismus auch zur Entwicklung bestimmter Bereiche der Analyse von Sicherheitsreserven im Informationsbereich beitragen könnten. Dies gilt insbesondere für den Kampf gegen gefälschte Informationen, die Methodik des verantwortungsvollen Verhaltens im Informations- und Medienbereich und die Möglichkeiten der Überprüfung von Informationen im Internet.

Es sei daran erinnert, dass das oben erwähnte Konzept der Informationssicherheit der Republik Belarus unter den modernen Herausforderungen und Bedrohungen, die in der Informationssphäre entstehen und eine Gefahr für die verfassungsmäßigen Grundlagen und die

¹⁶⁰ Gipfel der Organisation des Vertrags über kollektive Sicherheit [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/sammit-organizatsii-dogovora-o-kollektivnoj-bezopasnosti-22481/.

¹⁶¹ Erklärung des belarussischen Außenministers V. Makei auf dem 26. Treffen des OSZE-Ministerrats (Bratislava, 5. Dezember 2019) [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://mfa.gov.by/press/statements/e8f7cc1b86026dad.html/>

¹⁶² Der Aufbau eines zuverlässigen Sicherheitssystems durch den Staat allein ist unmöglich - Vakulchik [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/postroenie-nadezhnoj-sistemy-bezopasnosti-tolko-silami-gosudarstva-nevozmozhno-vakulchik-371768-2019/>.

lebenswichtige Tätigkeit des Staates darstellen, die "Manipulation des Massenbewusstseins, die Diskreditierung von Idealen und Werten, die Erosion der nationalen Souveränität, die Instabilität der Informationsinfrastruktur"¹⁶³ hervorhebt. Ausgehend von der Tatsache, dass die Informationssphäre bereits heute für jeden Staat und jeden Menschen von zentraler Bedeutung ist, stellt sich Belarus die Aufgabe, den Einflussbereich der einheimischen Massenmedien zu erweitern und "Maßnahmen zu ergreifen, um den Umfang, die Vielfalt und die Qualität des nationalen Rundfunks sowie das Vertrauen der Bevölkerung in die offiziellen Massenmedien zu erhöhen"¹⁶⁴.

Im Rahmen des "Big Talk" mit dem Präsidenten Anfang März 2019 wies das belarussische Staatsoberhaupt darauf hin, dass "trotz der starken Entwicklung des Medienraums ein Mangel an Inhalten besteht, die das absolute Vertrauen des Publikums genießen. Sie verbreiten sich blitzschnell, fesseln das Publikum und regen die Gedanken an"¹⁶⁵. In dieser Hinsicht sollte heute die Rolle eines Abschreckungsmittels im Kampf gegen Fake News übernommen werden:

1) maßgebliche **Medien**;

2) professionelle **Journalisten**, die die Gesetze der Ethik und der Moral im Medienbereich strikt einhalten und sich bei ihrer Arbeit um größtmögliche Genauigkeit und Objektivität bemühen;

3) **Vertreter der Fachwelt**, die aufgrund ihrer Kompetenz noch keinen besonderen Platz in der Arbeit der Medien einnehmen müssen.

In der Entschließung des XIII. Belarussischen Internationalen Medienforums "Partnerschaft für die Zukunft: Digitale Agenda für den Medienraum", das im September 2018 in Minsk stattfand, heißt es, dass die traditionellen Medien zu einem starken verbindenden Faktor im Kampf gegen Fehlinformationen und unprofessionelle Ansätze bei der Berichterstattung über aktuelle außen- und innenpolitische Themen werden sollten. In der Entschließung des Forums wurde hervorgehoben, dass die Wahrung der Autorität und der Stellung der traditionellen Medien - Printmedien und elektronische Medien - äußerst wichtig ist, da diese Subjekte des

¹⁶³ Matveev, V. Das Konzept der Informationssicherheit von Belarus soll in naher Zukunft verabschiedet werden / V. Matveev // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://belta.by/society/view/kontseptsiju-informatsionnoi-bezopasnosti-belarusi-planiruetsja-utverdit-v-blizhajshee-vremja-339646-2019/>

¹⁶⁴ Sitzung des Sicherheitsrates von Belarus [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/zasedanie-soveta-bezopasnosti-belarusi-20668/

¹⁶⁵ Treffen mit Vertretern der Öffentlichkeit und der Fachwelt, belarussischer und ausländischer Massenmedien "Big Talk mit dem Präsidenten". [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-predstaviteljami-obschestvennosti-i-ekspertnogo-soobschestva-belorusskix-i-zarubezhnyx-smi-20590/

Informationsbereichs in der Lage sind, "die Verantwortung gegenüber der Gesellschaft für die Qualität, Vollständigkeit und Zuverlässigkeit der dargebotenen Informationen in vollem Umfang zu tragen und einen professionellen Ansatz bei der Erstellung und Verbreitung von Informationsprodukten zu gewährleisten"¹⁶⁶.

Die Praxis zeigt, dass das Vertrauen des Publikums in die Massenmedien entsteht, wenn die Medien das gesellschaftliche Geschehen kompetent analysieren und zeitnah umfassende Antworten auf aktuelle Fragen der Leser, Zuschauer und Zuhörer geben. Mit anderen Worten: Es ist möglich und notwendig, die Gefahr negativer Informationseinflüsse in Form von Fake News zu minimieren, indem eigene interessante, relevante und wahrheitsgemäße Inhalte geschaffen werden, so dass "jede Fälschung souverän beantwortet und an der Wurzel zerstört werden kann"¹⁶⁷. Es liegt auf der Hand, dass die Medienstrukturen ohne eine enge und ständige Zusammenarbeit mit Vertretern der Fachwelt kaum in der Lage sein werden, eine derart umfangreiche Aufgabe vollständig zu lösen.

Um die Koordination der Aktionen der Medien- und Expertengemeinschaften in dieser Richtung zu verstärken, scheint es an der Zeit zu sein, professionelle **Medien- und** Expertenpools zu den wichtigsten Bereichen der belarussischen Außen- und Innenpolitik zu bilden. Unter Professionalität im Informationsbereich ist in diesem Fall eine qualitative und interessante Präsentation von Materialien, eine geschickte technische Organisation des Schaffensprozesses, die Verfügbarkeit von Expertenmeinungen und Analysen auf der Grundlage zuverlässiger Daten zu verstehen. Etwas Ähnliches sehen wir zum Beispiel bei der Umsetzung der globalen Ziele für nachhaltige Entwicklung in Belarus, wo unter den Partnergruppen auf Vorschlag des Informationsministeriums der Republik Belarus eine Medienexpertengruppe in der nationalen Architektur des SDG-Erfolgsmanagements geschaffen wurde, um Informationsarbeit im Medienbereich zu allen 17 Zielen für nachhaltige Entwicklung zu leisten.

Ein weiteres interessantes Beispiel in dieser Richtung ist der "Plan of Joint Actions for Covering Belarus' Export Potential in the Mass Media for 2019", der im März dieses Jahres vom Informationsministerium der Republik

¹⁶⁶ Medien müssen sich im Kampf gegen Fehlinformationen und Unprofessionalität zusammenschließen - Entschließung des Medienforums [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/society/view/smi-nuzhno-obiedinitsja-v-borbe-s-feikovoi-informatsiei-i-neprofessionalizmom-rezoliutsija-mediaforuma-317622-2018/>

¹⁶⁷ Pavel Legky: Das wichtigste Instrument im Kampf gegen irreführende Informationen im Internet - das Vertrauen der Menschen [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/society/view/pavel-legkij-glavnyi-instrument-v-borbe-s-nedostovernoj-informatsiei-v-internete-doverie-ljudej-317648-2018/>

Belarus und der Belarussischen Industrie- und Handelskammer unterzeichnet wurde, um "die Verbreitung objektiver Informationen über die Entwicklung der nationalen Exporte, die Stärkung der internationalen Kontakte belarussischer Unternehmen und den Eintritt ihrer Produkte in neue Märkte"¹⁶⁸ zu erleichtern. Die Grundkomponente dieses Zusammenwirkens von Medien und Fachleuten sollte eine Reihe von Seminaren für Journalisten sein, die sich mit außenwirtschaftlichen Themen befassen, um ihnen nicht nur die Schlüsselprobleme der belarussischen Exportentwicklung zu verdeutlichen, sondern auch allgemein dazu beizutragen, die Präsenz aktueller Wirtschaftsthemen in den belarussischen Massenmedien auf allen Ebenen - von der zentralen bis zur regionalen - zu erhöhen. Es sei daran erinnert, dass das Nationale Programm zur Unterstützung und Entwicklung des Exports der Republik Belarus für die Jahre 2016-2020 unter den acht Hauptaufgaben die Forderung enthält, **die Exportkultur** in Form der Festigung der Bedeutung des Exports für die Entwicklung des Landes und der Gesellschaft im Massenbewusstsein zu **fördern** und seine Priorität zu erhöhen. In diesem Zusammenhang erscheint die Verabschiedung eines gemeinsamen Aktionsplans durch das Informationsministerium und die belarussische Industrie- und Handelskammer zur Hervorhebung des Exportpotenzials von Belarus im Medienbereich als ein äußerst wichtiger und notwendiger Schritt.

In diesem Zusammenhang verdient das Thema der Interaktion zwischen Medien und Fachkreisen auf regionaler Ebene, einschließlich der Umsetzung der Politik der internationalen Zusammenarbeit der belarussischen Regionen, eine gesonderte Diskussion. Tatsache ist, dass "regionale Massenmedien ihre eigene einzigartige Nische besetzen, in der weder nationale noch internationale Massenmedien konkurrieren können"¹⁶⁹. Aber gleichzeitig "fehlt es trotz der starken Entwicklung des Medienraums immer noch an Inhalten, die das absolute Vertrauen des Publikums genießen würden"¹⁷⁰. Und dies unter Bedingungen, in denen sich das thematische Spektrum, in das die belarussische Regionalpresse eingebettet sein sollte, in den letzten Jahren mit außergewöhnlicher Geschwindigkeit erweitert hat. Dies sind nur einige der

¹⁶⁸ Mininform und BelCCI unterzeichneten einen Plan für gemeinsame Aktionen zur Medienberichterstattung über belarussische Exporte [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/society/view/mininform-i-beltp-podpisali-plan-sovmestnyh-deistvij-po-osvescheniju-v-smi-belorusskogo-eksporta-339703-2019/>

¹⁶⁹ Digitalisierung beflügelt regionale Medien - Lung [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://belta.by/society/view/tsifrovizatsija-sposobstvuet-povysheniju-urovnja-regionalnyh-smi-legkij-317725-2018/>

¹⁷⁰ Das Vertrauen des Publikums in die Bezirksausgaben kann durch außergewöhnliche Wahrhaftigkeit aufrechterhalten werden - Melnikova [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://belta.by/regions/view/doverie-auditorii-raionnye-izdaniya-mogut-podderzhivat-iskluchitelnoj-pravdivostiu-melnikova-338797-2019/>

Richtungen, die die Geographie der internationalen Zusammenarbeit zwischen den Regionen von Belarus betonen, die sich in den letzten Jahren herausgebildet haben und die sich in den regionalen Medien angemessen widerspiegeln sollten, um zur effektiven Lösung der hier auftretenden Probleme beizutragen:

1) Entwicklung einer weitreichenden wirtschaftlichen Integration mit den Regionen der Länder der Eurasischen Wirtschaftsunion und insbesondere mit den russischen föderativen Einheiten innerhalb des Unionsstaates sowie mit den Regionen der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (GUS);

2) Ausweitung der umfassenden Zusammenarbeit mit den Regionen der Länder der Europäischen Union, insbesondere im Rahmen der Östlichen Partnerschaft, sowie mit den Regionen der Länder des Nachbarschaftsgürtels - Polen, Litauen, Lettland;

3) Vertiefung der Zusammenarbeit mit den Regionen der Länder, die an der Umsetzung des Megaprojekts "Ein Gürtel, eine Straße" beteiligt sind, und insbesondere mit den Provinzen, autonomen Regionen und Städten der Volksrepublik China;

4) weitere Intensivierung der Handels- und Wirtschaftsbeziehungen mit den Regionen der Länder des "weiten Bogens" - Südostasien, Naher Osten, Afrika, Lateinamerika - und insbesondere mit den Ländern, die ein erhebliches Potenzial für eine für beide Seiten vorteilhafte interregionale Zusammenarbeit aufweisen.

In der Republik Belarus wird davon ausgegangen, dass die Rolle der traditionellen regionalen Massenmedien zunehmend wachsen wird, da "die erfolgreiche Entwicklung jeder Region generell vom Informationsraum abhängt, von der Fähigkeit, sich schnell an die Bedingungen des schnell wachsenden Marktes der Kommunikationstechnologien anzupassen"¹⁷¹. Deshalb sind auch hier bereits heute spezifische Informationsstrategien für internationale regionale Themen erforderlich, die den Einflussbereich eines bestimmten Medienunternehmens aufgrund der hohen Qualität des von ihm erstellten Medienprodukts erheblich erweitern können.

¹⁷¹ Die Rolle der lokalen Medien bei der sozioökonomischen Entwicklung der Regionen wird auf dem Treffen der Republik diskutiert [Elektronische Ressource]. - 2019. -URL: <https://www.belta.by/society/view/rol-mestnyh-smi-v-sotsialno-ekonomicheskoy-razvitiy-regionov-obsudjat-na-respublikanskoy-soveschani-337842-2019/>

Belarus: Exporte als Antwort auf Herausforderungen

Nachhaltiges Wirtschaftswachstum mit einer Rate von drei bis vier Prozent pro Jahr - das ist die konkrete Aufgabe, die sich die Republik Belarus heute gestellt hat, um mittelfristig eine stabile sozioökonomische Entwicklung des Landes zu gewährleisten. Um dieses Ziel erfolgreich zu erreichen, müssen eine Reihe von Bedingungen erfüllt werden: "Sicherstellung des effizienten Funktionierens jedes Unternehmens, der gleichmäßigen und nachhaltigen Entwicklung der Regionen des Landes; Schaffung von Bedingungen für die Anziehung ausländischer und inländischer Investitionen; Steigerung der Exporte, auch in neue Märkte"¹⁷². Das Vorhandensein des Themas Export in dieser Liste der wichtigsten Bedingungen erklärt sich aus der Tatsache, dass "der Export die Grundlage der offenen belarussischen Wirtschaft ist, da er den Zufluss von Devisen ins Land, von Gewinnen für die Unternehmen und von Steuern für den Haushalt der Republik Belarus sicherstellt"¹⁷³. Unter den belarussischen Unternehmen, die unter den gegenwärtigen schwierigen Bedingungen auf den ausländischen Märkten tätig sind, ist vor allem der weltgrößte Hersteller von Kippern und Transportausrüstungen für die Bergbau- und Bauindustrie zu nennen, der etwa ein Drittel des Weltmarktes für Kipper mit besonders hoher Nutzlast einnimmt - das **Belarussische Automobilwerk**, dessen Exporte sich im Jahr 2020 gleich in mehreren wichtigen Vektoren entwickeln.

Der erste Vektor sind die **Regionen Russlands**. So wurde im April 2020 gemäß der im September 2019 unterzeichneten Vereinbarung ein weiteres Los von 180-Tonnen-Muldenkippern des Typs BELAZ-75180 an die Niederlassung von Apatit JSC in Kirow in der **Region Murmansk** ausgeliefert. Im Februar 2020 sind bereits drei 130-Tonnen-Fahrzeuge in dieser russischen Region eingetroffen. Insgesamt werden in den nächsten drei Jahren mindestens 50 Muldenkipper dorthin geschickt, die bei der Erschließung der Apatitnephelin-Vorkommen in der Region Khibiny eingesetzt werden sollen. Es wird erwartet, dass die 180-Tonnen-

¹⁷² Ansprache von Kochanova bei der Eröffnung der zweiten Sitzung des Rates der Republik der Nationalversammlung von Belarus der siebten Einberufung [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/vystuplenie-kochanovoi-na-otkrytii-vtoroj-sessii-soveta-respubliki-natsionalnogo-sobranija-belarusi-385692-2020/>

¹⁷³ Zaleskii, B.L. Exportkultur und Massenbewusstsein / B.L. Zaleskii // Journalismus-2016: Stand, Probleme und Perspektiven: Tagungsband der 18. Internationalen Wissenschafts- und Praxiskonferenz anlässlich des 95-jährigen Bestehens des BDU, 10.-11. Oktober 2016, Minsk / hrsg. von S.V. Dubovik (Hrsg.) [u.a.]. 2016, Minsk / herausgegeben von: S.V. Dubovik (Hrsg.) [u.a.]. - Vyp. 18. - Minsk : AAT "Paligrafkambinat Ya. Kolas", 2016. - C. 234.

Muldenkipper "später zu intelligenten Muldenkippern umgebaut werden und neue technische Eigenschaften erhalten. Die zusätzlich installierte Ausrüstung wird es ermöglichen, sie aus großer Entfernung zu steuern. Ein Versuchsgelände für den unbemannten Betrieb von Steinbruchgeräten soll im Tagebau Nyorpakkh des Ostbergwerks eingerichtet werden"¹⁷⁴ .

Ebenfalls im April 2020 nahmen sechs weitere Muldenkipper des weißrussischen Herstellers in der **Region Krasnojarsk** im Aluminiumoxidwerk Achinsk, das zu JSC Rusal Achinsk gehört, ihre Arbeit auf. Die Erneuerung der Flotte von Bergbau- und Transportgeräten in der Mazulsky-Mine wird die Arbeitsproduktivität verbessern und die Kosten im technologischen Prozess der Rohstoffgewinnung senken. Ein charakteristisches Detail: 2020 will Rusal, einer der größten Aluminiumhersteller der Welt, mehrere Dutzend belarussische Maschinen anschaffen, denn "diese Geräte haben hohe Leistungsmerkmale und sind sparsamer im Kraftstoff- und Schmiermittelverbrauch. Die Fahrerkabinen verfügen über ein verbessertes Sicht- und Kontrollsystem und sind mit komfortablen Sitzen und Klimaanlage ausgestattet"¹⁷⁵ .

Eine weitere russische Region, in die in diesem Frühjahr der zweite 130-Tonnen-Muldenkipper BELAZ-75131 seit Anfang 2020 geliefert wurde, ist die **Region Swerdlowsk**, wo bereits elf belarussische 130-Tonnen-Muldenkipper beim Bergbau- und Verarbeitungsunternehmen OAO Uralasbest im Einsatz sind, die jeweils bis zu 1.500 Tonnen Gestein pro Schicht transportieren. Solche Zahlen zeigen, wie wichtig das Projekt für die russische Seite ist. Die Lkw von BELAZ arbeiten "auf der Grundlage der Lagerstätte Bazhenovskoye, deren erkundete Reserven für mehr als 150 Jahre reichen werden. Die Lagerstätte wird im Tagebau erschlossen. Die Länge des Tagebaus beträgt 8 Kilometer, die Breite 2,5 Kilometer und die Tiefe 350 Meter"¹⁷⁶ .

Der zweite Vektor sind die Länder der **Eurasischen Wirtschaftsunion**. Insbesondere **Armenien**, wo im Frühjahr 2020 drei 90-Tonnen-Muldenkipper vom Typ BELAZ-75585 geliefert wurden. Sie wurden in den Gerätepark der

¹⁷⁴ BELAZ lieferte eine weitere Charge Muldenkipper an die russische "Apatit" [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-postavil-ocherednuju-partiju-samosvalov-rossijskomu-apatitu-386828-2020/>

¹⁷⁵ Nemankova, Yu. BELAZ-Muldenkipper in der Region Krasnojarsk in Betrieb genommen / Yu. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kariernve-samosvalv-belaz-pristupili-k-rabote-v-krasnojarskom-krae-386202-2020/>

¹⁷⁶ Nemankova, Y. Ein weiterer 130-Tonnen-Muldenkipper von BELAZ wird bei der russischen "Uralasbest" in Betrieb genommen / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/ocherednoj-130-tonnyi-samosval-belaz-nachnet-rabotu-na-rossijskom-uralasbeste-385689-2020/>

Sotk-Mine aufgenommen, einer Golderzlagerstätte, der größten reinen Goldmine in Armenien, deren Reserven auf mehr als 120 Tonnen geschätzt werden. Es sei darauf hingewiesen, dass hier bereits 130 Tonnen schwere belarussische Maschinen mit hoher Effizienz arbeiten. Die neuen Muldenkipper wurden mit Dieselmotoren mit einer Leistung von bis zu 1.200 PS ausgestattet. "Neue hochfeste Stähle wurden verwendet, um die Zuverlässigkeit der wichtigsten tragenden Elemente der Muldenkipper zu verbessern, und an den am stärksten beanspruchten Stellen wurden Gusselemente eingesetzt"¹⁷⁷.

Der dritte Vektor sind die Länder des **weiten Bogens**, deren Anteil an den Exporten des belarussischen Automobilwerks seit Anfang 2020 um fast das Anderthalbfache gestiegen ist und sich auf 40 Prozent beläuft. So haben im April acht 130-Tonnen-Muldenkipper BELAZ-75131 ihre Arbeit in einer Kohlemine auf der Insel Kalimantan in **Indonesien** aufgenommen. Bei ihrer Konfiguration wurden alle Wünsche der indonesischen Partner und die klimatischen Bedingungen des Betriebs berücksichtigt. Und das sind solche tropischen Optionen wie "geeignetes Gummi, Klimaanlage, spezielles Kühlsystem"¹⁷⁸. Das Belarussische Automobilwerk arbeitet aktiv daran, seine Präsenz auf dem afrikanischen Kontinent in **Algerien** zu verstärken, wohin es im Frühjahr 2020 ein weiteres Los von fünf Frontladern BELAZ-78221 lieferte. Zu den Plänen des Unternehmens gehören "die Teilnahme an Fachmessen und direkte Verhandlungen mit interessierten Abnehmern von Steinbruchmaschinen in der Region"¹⁷⁹.

Die Gomselmash Holding, ein Hersteller von Getreide- und Futtererntemaschinen, Maiskolbenerntemaschinen, Kartoffelerntemaschinen, Mähmaschinen und anderen Landmaschinen, der bereits auf den Feldern in Russland, der Ukraine, Kasachstan, Chile, der Slowakei, Rumänien, Bulgarien, Argentinien, China, Südkorea, Litauen, Lettland und Estland tätig ist, gehört zu den belarussischen Unternehmen, die auch unter so schwierigen Bedingungen wie heute auf den Auslandsmärkten aktiv sind. Im ersten Quartal 2020 lieferten die Unternehmen der Holding mehr als 400 Maschinen an ihre Kunden aus. "Gleichzeitig wurden 278 selbstfahrende Mähdrescher und

¹⁷⁷ Nemankova, Y. BELAZ hat Muldenkipper nach Armenien geschickt / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-otpravil-v-armeniju-kariernye-samosvaly-385547-2020/>

¹⁷⁸ Acht Muldenkipper von BELAZ haben ihre Arbeit in Indonesien aufgenommen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vosem-kariernyh-samosvalov-belaz-pristupili-k-rabote-v-indonezii-387074-2020/>

¹⁷⁹ Nemankova, Yu. Ein Los von BELAZ-Ladern, die nach Algerien geliefert wurden / Yu. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/partija-pogruzchikov-belaz-otgruzhena-v-alzhir-385911-2020/>

Maschinensätze an sie außerhalb von Belarus geliefert. Russland, Kasachstan, die Ukraine und Moldawien stehen auf der Liste der Länder, in die die Maschinen geliefert wurden. <...> Insgesamt stieg der Versand im gleichen Zeitraum 2019 um 373%"¹⁸⁰.

Das Minsker Traktorenwerk ist ein weiteres Unternehmen, das jetzt aktiv für seine Produkte auf ausländischen Märkten wirbt. So wurden beispielsweise seit Anfang 2020 allein nach Pakistan mehr als 250 Traktoren ausgeliefert. Dies ist ein bereiteter Beweis dafür, dass "trotz der Krise in vielen asiatischen Ländern und restriktiver Maßnahmen, die aufgrund der schwierigen epidemiologischen Situation eingeführt wurden, die Lieferungen auf dem geplanten Niveau bleiben"¹⁸¹. Insgesamt haben die Minsker Traktorenbauer seit 1955 mehr als 120 Tausend Maschinen in dieses südasiatische Land geliefert. Das Unternehmen vergisst auch andere Exportrichtungen nicht. So wurden im ersten Quartal dieses Jahres etwa fünfhundert Maschinen und Traktorensätze auf die Märkte der europäischen Länder geliefert. Die folgende Tatsache spricht Bände: "Der Export von MTW-Produkten in afrikanische Länder ist im ersten Quartal 2020 um 70% gestiegen"¹⁸². Für eines der Länder dieses Kontinents - den Sudan - wurde im April dieses Jahres eine weitere "Charge von mehr als 100 Traktoren <...> gebildet. Dies ist die zweite Lieferung im Jahr 2020"¹⁸³. Auch die folgenden Zahlen ergänzen dieses Bild recht überzeugend. "Seit Anfang des Jahres hat das Unternehmen die Lieferungen in russische Regionen um 20 % gesteigert. Auch die Exporte belarussischer Landmaschinen nach Usbekistan, Moldawien, Tadschikistan, Kirgisistan und Armenien haben zugenommen"¹⁸⁴. Die Lieferungen nach Tadschikistan haben besonders stark zugenommen - um das Doppelte - mit mehr als hundert Traktoren und Traktorensätzen, die in den ersten drei Monaten dieses Jahres dorthin geliefert wurden. In vielerlei Hinsicht erklärt sich diese Dynamik durch die Tatsache, dass "ab Januar 2020

¹⁸⁰ "Gomselmash" hat im ersten Quartal mehr als 270 Mähdrescher und Maschinensätze ins Ausland geliefert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-v-i-kvartale-postavil-na-vneshnie-rvynki-bolee-270-kombainov-i-mashinokomplektov-388443-2020>

¹⁸¹ MTZ hat seit Anfang des Jahres mehr als 250 Traktoren nach Pakistan geliefert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-s-nachala-goda-postavil-v-pakistan-bolee-250-aktorov-388294-2020/>

¹⁸² Nemankova, Y. Export von MTZ-Produkten in afrikanische Länder um 70% gestiegen / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktov-mtz-v-strany-afriki-vyros-na-70-386540-2020/>

¹⁸³ Nemankova, Y. MTZ wird das zweite Los von Maschinen in den Sudan liefern / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-postavit-vtoruiu-partiiu-tehniki-v-sudan-386164-2020/>

¹⁸⁴ MTZ hat gute Exportindikatoren: 20 % Anstieg der Lieferungen nach Russland, 70 % - nach Afrika [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://ont.by/news/u-mtz-horoshie-pokazateli-po-eksportu-na-20-vyrosli-postavki-v-rossiju-na-70-v-afriku>

Ersatzteile und Komponenten, die nach Tadschikistan zur weiteren Montage von Landmaschinen eingeführt werden, nicht der Mehrwertsteuer und den Zöllen unterliegen"¹⁸⁵. Im ersten Quartal dieses Jahres wurden die Produkte des Minsker Traktorenwerks auf die Märkte von mehr als dreißig Ländern, darunter 22 Nicht-GUS-Länder, geliefert.

Im ersten Quartal 2020 hat das **Minsker Automobilwerk** seine Ausrüstungslieferungen in Nicht-GUS-Länder fast um das Zweieinhalbfache gesteigert. Eine wichtige Komponente bei der Erreichung dieses Indikators war die Tatsache, dass das Unternehmen zu Beginn dieses Jahres zusammen mit der in Barysau ansässigen Pozhsnab LLC einen Vertrag über die Lieferung von 73 Einheiten von Feuerwehr- und Rettungsfahrzeugen an die mongolische Agentur für Notfallsituationen unterzeichnet hat. Und MAZ hat bereits damit begonnen, den Vertrag über die Lieferung von Fahrgestellen und die Montage von Personenkraftwagen für den Export in die Mongolei zu erfüllen". Das gemeinsame Projekt wird im Laufe dieses Jahres realisiert werden"¹⁸⁶.

Im Frühjahr 2020 hat **Amkodor-DOMZ**, ein Einheitsunternehmen mit Sitz in Dzerzhinsk, Region Minsk, seine Exportpläne ernsthaft aktualisiert und im April die erste Charge seiner Produkte in die russische Region der Republik Karelien verschifft. Dort werden diese sieben Brückenkräne mit Tragfähigkeiten von 3,2 bis 16 Tonnen zur Umsetzung eines Investitionsprojekts eingesetzt, dem die karelische Regierung große Bedeutung beimisst: "Errichtung einer Hightech-Produktionsanlage zur Substitution von Importen durch Vollkreisläufe auf dem Gelände des ehemaligen Onega-Traktorenwerks zur Herstellung von Forstmaschinen: Harvester und Forwarder der mittleren und schweren Klasse"¹⁸⁷. Ein charakteristisches Detail: Bei den nach Karelien gelieferten Laufkränen handelt es sich um Geräte der neuen Generation, die vom Boden aus per Funksignal gesteuert werden, was hohe Sicherheitsstandards für das Personal gewährleistet. Wichtig ist auch, dass in diesem Frühjahr eine zweite Ladung von Dzerzhinsk (Weißrussland) nach Karelien geschickt werden soll.

Ein weiteres belarussisches Unternehmen, das seine Position auf dem russischen Markt im ersten Quartal 2020 deutlich gestärkt hat, ist **BELJI**

¹⁸⁵ MTW steigerte den Export von Produkten nach Tadschikistan um das 2-fache [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-uvulichil-eksport-produktii-v-tadzhikistan-v-2-raza-387386-2020/>

¹⁸⁶ Nemankova, Yu. MAZ in der I Quartal erhöht Export ins Ausland fast 2,4 mal / Yu. Nemankova // [Electronic resource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-v-i-kvartale-uvulichil-eksport-v-dalnee-zarubezhje-pochti-v-24-raza-387079-2020/>

¹⁸⁷ "Amkodor-Onego" in Karelien erhielt das erste Los von Brückenkränen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/amkodor-onego-v-karelii-poluchil-pervuju-partiiu-mostovyh-kranov-388008-2020/>

SZAO. Das Unternehmen hat in den ersten drei Monaten dieses Jahres 5.059 Autos montiert und insgesamt 5.230 Autos verkauft. Gleichzeitig "stiegen die Lieferungen auf den russischen Markt um das 2,5-fache, 2.705 Autos wurden im ersten Quartal dorthin exportiert"¹⁸⁸. Für das Jahr 2020 plant das Unternehmen den Verkauf von insgesamt 28.000 Fahrzeugen, von denen 18.000 nach Russland geliefert werden sollen.

Die belarussischen Hersteller von Agrarerzeugnissen und Lebensmitteln steigern weiterhin ihre Lieferungen ins Ausland. Im ersten Quartal 2020 stiegen ihre Exporte in 83 Länder um fast 10 Prozent auf fast 1,5 Milliarden Dollar. Ein wichtiges Detail: Der Anstieg der Lieferungen wurde in fast allen Richtungen beobachtet. Insbesondere "stiegen die Exporte nach Russland um 4,4 Prozent, in die GUS-Staaten ohne Russland - um 24,7 Prozent, nach Asien und Ozeanien - um das 2,2-fache, nach Amerika und in die Karibik - um 52,4 Prozent, in die EU - um 54,3 Prozent. In Richtung China gab es ein 2,4-faches Wachstum"¹⁸⁹. In den ersten drei Monaten des Jahres 2020 stiegen die Lieferungen von belarussischem Fleisch und Fleischprodukten, Milch und Milchprodukten sowie Kartoffeln auf ausländische Märkte besonders stark an. Diese positiven Trends waren weitgehend eine Fortsetzung der starken Exportleistung, die der belarussische agroindustrielle Komplex im Jahr 2019 zeigte.

Es sei daran erinnert, dass zu diesem Zeitpunkt die Lieferungen von landwirtschaftlichen Erzeugnissen und Lebensmitteln in 104 Länder der Welt den Wert von fünfeinhalb Milliarden Dollar überstiegen und damit fast ein Sechstel der Warenexporte der Republik Belarus im Jahr 2019 ausmachten. Zum Erreichen dieses Niveaus haben eine Reihe positiver Trends beigetragen. Erstens sind "die Lieferungen von Milch und Milchprodukten, Rapsöl, zubereitetem oder konserviertem Fisch, Gemüse- und Obstkonserven, Sojaöl, Geflügelfleisch, Eiern, Schokolade und anderen kakaohaltigen Fertigprodukten sowie Kartoffeln gestiegen"¹⁹⁰. Zweitens nahm die geografische Diversifizierung der belarussischen Exporte zu. Zu den neuen Märkten gehören Länder auf fast allen Kontinenten: in Asien - Afghanistan; in Afrika - Angola, Benin, Burkina Faso, Guinea, Kenia, Mauretanien,

¹⁸⁸ "BELJI" hat im I. Quartal die Exporte nach Russland um das 2,5-fache gesteigert / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beldzhi-v-i-kvartale-uvlechil-eksport-v-rossiju-v-25-raza-386430-2020/>

¹⁸⁹ Export von belarussischen Agrarprodukten im ersten Quartal um 9,8% gestiegen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoi-selhozproduktii-v-i-kvartale-vyros-na-98-389760-2020/>

¹⁹⁰ Die Exporte von belarussischen Agrarprodukten überstiegen 2019 5,5 Milliarden Dollar [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoi-selhozproduktii-v-2019-godu-prevysil-55-mlrd-378531-2020>

Mosambik, Niger, Sudan, Uganda; in Amerika und der Karibik - Belize, Kuba, Uruguay; in Europa - Luxemburg, Finnland, Albanien, Bosnien und Herzegowina. Die Vielfalt der Lieferungen aus Weißrussland in diese neuen Länder lässt sich an den folgenden Beispielen ablesen. So wurden Lieferungen von Molke und Magermilchpulver nach Afghanistan, von Malz nach Angola und Burkina Faso, von Magermilchpulver nach Benin, Mosambik und Niger, von Dosenmilch und Milchpulver nach Kuba, von alkoholischen Getränken nach Uruguay, von Pelzen und Pelzrohstoffen nach Finnland, von Zucker und Kartoffeln nach Albanien und von Kartoffeln nach Bosnien und Herzegowina eingeleitet.

Drittens stiegen 2019 die belarussischen Exporte von Agrarprodukten und Lebensmitteln in die Märkte der strategischen Partner von Belarus - Russland und China - an. Insbesondere das Volumen der Ausfuhren nach Russland stieg um drei Prozent auf 4,3 Mrd. USD. Es ist anzumerken, dass "Milchprodukte der Haupttreiber für das Wachstum der Lieferungen nach Russland waren. Die Einnahmen aus ihren Exporten stiegen um 23 Prozent. Auch die Lieferungen von Eiern, Flachsfasern, Gelatine, Saatgut und Rapsöl nahmen zu"¹⁹¹.

Was China betrifft, so stiegen die belarussischen Lieferungen nach China um fast 60 Prozent auf 131,5 Millionen USD. Damit stieg der Anteil der belarussischen Exporte in den chinesischen Markt an den Gesamtexporten nach Asien und Ozeanien auf 68 Prozent. Gleichzeitig "stieg das Volumen der Lieferungen von verarbeiteten Fleischprodukten mit hohem Mehrwert (Rindfleisch und Geflügel) um 53,3 Millionen Dollar und erreichte 44,1 Prozent in der Gesamtstruktur der Lebensmittelexporte nach China"¹⁹². Hinzu kommt, dass die Lieferungen von Rapsöl, Flachsfasern, Schokolade, alkoholischen Getränken, Mineralwasser, Magermilchpulver und Molkepulver in das Reich der Mitte zunahmen.

Noch intensivere Pläne für die Entwicklung der Exporte von landwirtschaftlichen Erzeugnissen und Lebensmitteln wurden in Belarus für 2020 angenommen - "um die Lieferungen um 4,2 % im Vergleich zu 2019 zu

¹⁹¹ Nemankova, Y. Belarus will 2020 mehr als 3 Millionen Tonnen Milchprodukte und 316 Tausend Tonnen Fleisch nach Russland liefern / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postavit-bolee-3-mln-t-molochki-i-316-tys-t-miasa-v-rossiiu-v-2020-godu-378543-2020>

¹⁹² Der erste Containerzug mit Fleischprodukten soll noch in diesem Jahr nach China gehen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyi-kontejnervj-poezd-s-mjasnoj-produktsiej-planiruiut-otpravit-v-kitaj-v-etom-godu-378553-2020>

erhöhen und den Betrag von mehr als 5,7 Milliarden Dollar zu erreichen"¹⁹³ . Dabei wurden die Hoffnungen nicht nur auf Milchprodukte, sondern auch auf pflanzliche Erzeugnisse und Fleischprodukte gesetzt. So sollen allein nach Russland 3,6 Millionen Tonnen Milchprodukte und 316 Tausend Tonnen Fleischerzeugnisse verschifft werden. Interessante Perspektiven eröffnen sich auch für China, wo im Januar 2020 14 neue Fleischproduzenten aus Belarus akkreditiert wurden. Dazu gehören 11 neue Rindfleischproduzenten - Pinsk, Brest, Zhlobin, Gomel, Grodno, Vitebsk, Slonim, Volkovysk, Fleischverarbeitungsbetriebe, Brest Traditions, Vahavyak Plus, Miron, sowie drei Hühnerfleischproduzenten - Belorusneft-Osobino und zwei Standorte der Geflügelfarm Rassvet. Weitere fünf Unternehmen haben die Palette der für den Export auf den chinesischen Markt in Frage kommenden Produkte erweitert, darunter Hühnerfüße, Flügelspitzen und Nebenprodukte"¹⁹⁴ .

All diese Fakten zeigen, dass derjenige, der auch unter schwierigsten Bedingungen stark bleibt, am Ende gewinnt und dazu beiträgt, die Folgen der ungünstigen epidemiologischen Situation in der Welt zu überwinden.

¹⁹³ Weißrussland will Lebensmittelexporte bis 2020 um 4,2 % steigern [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-uvlechit-eksport-prodovolstvija-na-42-v-2020-godu-378535-2020>

¹⁹⁴ Weitere 14 Produzenten wurden akkreditiert, um belarussische Fleischprodukte nach China zu liefern [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/dlja-postavok-belorusskoj-miasnoj-produkcii-v-kitaj-akkreditovany-esche-14-proizvoditelej-375197-2020/>

Belarus: auf dem Weg zur Exportdiversifizierung

Eine der vorrangigen Aufgaben für die Entwicklung der belarussischen Wirtschaft, die im Tätigkeitsprogramm der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025 festgelegt wurde, ist die Diversifizierung der Exporte nach Waren und Ländern, die ein Wachstum der belarussischen Exporte auf 50 Milliarden Dollar im Jahr 2025 gewährleisten soll, sowie die "Förderung von Waren und Dienstleistungen auf neuen Märkten"¹⁹⁵. Es liegt auf der Hand, dass diejenigen Unternehmen, die bereits eine gewisse Grundlage für die Erschließung ausländischer Märkte geschaffen haben, zu dieser Aufgabe beitragen können. Dazu gehören natürlich in erster Linie die Flaggschiffe der belarussischen Industrie.

So hat das Minsker Traktorenwerk trotz der Coronavirus-Pandemie im Jahr 2020 Produkte im Wert von 530 Millionen Dollar exportiert. Gleichzeitig erhöhte es seine Lieferungen ins Ausland um 18,5 Prozent. Und obwohl die Hauptimporteure seiner Ausrüstung Russland, Kasachstan und die Ukraine blieben, "wurden die Produkte insgesamt in 45 Länder geliefert, darunter neun Länder, in die sie 2019 nicht verkauft wurden (Burundi, Großbritannien, Haiti, Guatemala, Guinea, Dominikanische Republik, Simbabwe, Indonesien, Spanien)"¹⁹⁶.

Die belarussischen Stahlwerke lieferten im Jahr 2020 zwei Millionen Tonnen Stahlerzeugnisse in 52 Länder. Der Anteil der Länder der Europäischen Union an den Gesamtexporten lag bei über 45 Prozent. Die Tatsache, dass "das Volumen der Lieferungen nach Spanien, Slowenien und Frankreich um das Doppelte oder mehr gestiegen ist. Die Lieferungen nach Österreich, Irland, Rumänien, Polen und Finnland stiegen um mehr als 30 Prozent"¹⁹⁷. Die größte Nachfrage auf den Märkten dieser Länder bestand nach Walzdraht, flachgewalzter Bronze und Stahldraht sowie nach Walzprodukten für die Automobilindustrie.

Die Minsker Motorenwerke (MMZ) hingegen haben ihre Lieferungen nach Russland allein im Jahr 2020 um mehr als 12 Prozent gesteigert und damit

¹⁹⁵ Programm der Aktivitäten der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025. - Minsk, 2020. - C. 46.

¹⁹⁶ MTZ hat 2020 den Export von Produkten ins Ausland um 18,5% gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-v-2020-godu-uvlechil-eksport-produktsii-v-dalnee-zarubezhie-na-185-427593-2021/>

¹⁹⁷ Das BMZ hat den Export von Stahlerzeugnissen in 13 Länder der Europäischen Union gesteigert [Electronic resu3rs]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/bmz-narastil-eksport-metalloproduktii-v-13-stran-evrosoiuza-426139-2021/>

den Wert von 40 Millionen Dollar überschritten. Das liegt vor allem daran, dass das MMZ im Nachbarland "mit 59 russischen Industriemontageunternehmen zusammenarbeitet und darüber hinaus am Aufbau von Partnerschaften mit zehn weiteren arbeitet"¹⁹⁸.

Die Unternehmen des Bellegprom-Konzerns starten in den neuen Fünfjahreszeitraum von einer recht hohen Exportposition: Im vergangenen Jahr lieferten sie rund 60 Prozent aller hergestellten Waren in 52 Länder und erzielten dabei einen Außenhandelsüberschuss von mehr als 170 Millionen Dollar. Die Ausfuhren gingen nach Litauen (128,7 Prozent), Deutschland (104,6 Prozent), Estland (115,3 Prozent), Japan (296,2 Prozent), Usbekistan (107,3 Prozent), Schweden (102,8 Prozent), Bulgarien (158,2 Prozent), die Slowakei (176,2 Prozent), die Tschechische Republik (115,8 Prozent), Israel (129,4 Prozent), Dänemark (360,3 Prozent), Australien (361,2 Prozent) und Österreich (261,4 Prozent)"¹⁹⁹.

Im Jahr 2020 haben die Unternehmen des Bellesbumprom-Konzerns ihre Warenexporte um fünf Prozent gesteigert. Das Volumen der Ausfuhren in die Märkte von 70 Ländern erreichte fast 610 Millionen Dollar und machte ein Rekordvolumen von drei Vierteln des Gesamtvolumens der Produkte des Konzerns aus. Dies war vor allem auf den verstärkten Verkauf von Exportartikeln in Nicht-GUS-Länder zurückzuführen. Insbesondere wurden die Lieferungen nach Albanien, Irland, Island, Zypern und Mexiko wieder aufgenommen, die höchste Wachstumsrate verzeichneten jedoch die USA, Kanada, Österreich, Großbritannien, die Schweiz, Finnland, die Türkei, Indien und Indonesien. Darüber hinaus "stiegen die Ausfuhren nach China bis zum Jahresende um fast das 1,3-fache. Die Ausfuhren nach Russland stiegen um 5,2 Prozent und in die Ukraine um 7 Prozent"²⁰⁰.

Es ist davon auszugehen, dass diese und andere belarussische Unternehmen im Jahr 2021 versuchen werden, den Schwung beizubehalten. Zumindest zeigen die Ergebnisse vom Januar dieses Jahres, dass die Wirtschaftssubjekte in unserem Land die Aufgabe des Exports sehr verantwortungsvoll angegangen sind und die Lieferung von Waren und Dienstleistungen ins Ausland um 13,5 Prozent - auf mehr als drei Milliarden

¹⁹⁸ MMZ steigerte 2020 das Volumen der Lieferungen nach Russland um mehr als 12 % [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mmz-v-2020-godu-narastil-objemy-postavok-v-rossiiu-bolee-chem-na-12-425977-2021/>

¹⁹⁹ "Bellegprom" lieferte 2020 Produkte in 52 Länder der Welt [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bellegprom-v-2020-godu-postavil-produktsiiu-v-52-strany-mira-427383-2021/>

²⁰⁰ Die Unternehmen von "Bellesbumprom" haben im Jahr 2020 den Export von Produkten um 5% gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriatija-bellesbumproma-v-2020-godu-uvlechili-eksport-produktsii-na-5-427809-2021/>

Dollar - erhöht haben. Gleichzeitig "stiegen die Wareneinfuhren um 19,4 Prozent auf 2,36 Milliarden Dollar <...>. Der Saldo war positiv in Höhe von 100,2 Millionen Dollar (im Januar 2020 war er negativ und betrug 61,2 Millionen Dollar"²⁰¹ .

Unter den Unternehmen, die bereits einen bedeutenden Beitrag zur Erreichung dieses Indikators geleistet haben, sind erneut die Unternehmen des Bellesbumprom-Konzerns zu nennen, denen es im Januar gelang, die Lieferung ihrer Produkte ins Ausland um weitere 18 Prozent - auf 55,5 Millionen Dollar - zu steigern. Dies ist auf den Anstieg der Exporte von Holzplatten, Möbeln, Zellstoff, Sperrholz, Papier und Karton zurückzuführen. Insgesamt wurden fast 50 Waren in 48 Länder verschifft. Ein wichtiges Detail: Mehr als die Hälfte des Exportvolumens - fast 30 Millionen Dollar - wurde in Nicht-GUS-Länder geliefert. Darüber hinaus "stiegen die Lieferungen in die Europäische Union um 15,5 Prozent und nach China um 35,9 Prozent. Die Lieferungen in die GUS-Märkte stiegen um 10,6 %" ²⁰² . Unter den Ländern stehen Russland, Polen und China an der Spitze dieser Liste. Generell planen die Unternehmen des Konzerns "Bellesbumprom" im Jahr 2021 eine "weitere Steigerung der Warenexporte um weniger als 6,5% auf das Niveau von 2020" ²⁰³ . In diesem Zusammenhang sollen in diesem Jahr insbesondere eine Anlage zur Herstellung von Mehrschichtkarton auf der Grundlage der Papierfabrik "Held der Arbeit" in Dobrusch und eine neue Produktionsanlage für Holzbrennstoffe - Pellets - in Vitebsk in Betrieb genommen werden.

Inländische Hightech-Produkte können und sollten dazu beitragen, hohe Exportdiversifizierungsindikatoren zu erreichen. Für das Jahr 2020 hat sich die Republik Belarus das Ziel gesetzt, ihr Exportvolumen auf dem Niveau von 15 Mrd. USD zu halten, und zwar sowohl durch die Lieferung bestehender Produkte als auch durch die Entwicklung neuer Prioritäten. Es sei daran erinnert, dass im vergangenen Jahr die Lieferungen solcher Produkte ins Ausland in Bereichen wie Radioelektronik, Instrumentenbau, Maschinenbau und Pharmazeutika erfolgten. "Einen bedeutenden Beitrag zum Export leistet der IKT-Sektor. Auch die Nachfrage nach belarussischem geistigem Eigentum

²⁰¹ Weißrussland steigerte seine Einfuhren von Waren und Dienstleistungen im Januar um 13,3% auf 3,057 Milliarden Dollar [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-janvare-uvlechila-eksport-tovarov-i-uslug-na-135-do-3057-mlrd-432023-2021/>

²⁰² Die Unternehmen von "Bellesbumprom" haben im Januar den Export von Produkten um 18% gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriatija-bellesbumproma-v-janvare-uvlechila-eksport-produktsii-na-18-432143-2021/>

²⁰³ Die Unternehmen von "Bellesbumprom" planen für 2021 eine Steigerung der Exporte um mindestens 6,5 % [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriatija-bellesbumproma-v-2021-godu-planiruiut-uvlechit-eksport-ne-menee-chem-na-65-429310-2021/>

wächst"²⁰⁴ . Die Teilnahme einheimischer Entwickler an internationalen Ausstellungen im Herbst 2020 war ein sehr wirksames Instrument zur Förderung belarussischer Hightech-Produkte auf ausländischen Märkten.

So wurde im November die Ausstellung belarussischer Hersteller "Made in Belarus" auf der internationalen Ausstellung und dem Forum für Telekommunikations- und Informationstechnologien Cairo ICT in der ägyptischen Hauptstadt präsentiert, an der mehr als 400 Unternehmen aus Ländern wie Russland, China, den USA, Frankreich, Deutschland, Italien, dem Vereinigten Königreich, der Republik Korea und Saudi-Arabien teilnahmen. Eine Besonderheit der belarussischen Ausstellung waren die neuesten Entwicklungen der Forschungseinrichtungen der Nationalen Akademie der Wissenschaften und der höheren Bildungseinrichtungen des Bildungsministeriums, die ein hohes Exportpotenzial haben. Insbesondere die Belarussische Staatliche Universität stellte in Kairo eine ganze Reihe medizinischer Entwicklungen vor: eine Reihe medizinischer Software für die Kardiologie, mathematische Modelle für die chirurgische Praxis, Computermodelle für die Entwicklung von Medikamenten gegen das Coronavirus SARS-CoV. Die Belarussische Staatliche Universität für Informatik und Radioelektronik stellte Entwicklungen auf dem Gebiet der Informationssicherheit für Banken und Zollunternehmen vor. Die Belarussisch-Russische Universität zog die Aufmerksamkeit der Messebesucher und Forumsteilnehmer mit ihrem Informations- und Werbesystem "Electronic Guide" für den öffentlichen Verkehr auf sich. Das Vereinigte Institut für Informatikprobleme der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus "demonstrierte ein intelligentes Mikromodul für die bordeigene Erkennung von Oberflächen- und Objektbildern sowie einen Cluster-Personal-Supercomputer UIIP-OFFICE, der für komplexe wissenschaftliche Berechnungen, die Modellierung, die Lösung von Ingenieurproblemen und die Lehre paralleler Programmiertechnologien an Universitäten konzipiert ist"²⁰⁵ .

Die nationale Ausstellung von Belarus auf der Dritten Internationalen Import-Expo in China im Online-Format war ebenfalls eine gute Hilfe bei der

²⁰⁴ Weißrussland rechnet damit, das Volumen der Exporte von Hightech-Produkten in diesem Jahr auf dem Niveau von 15 Milliarden Dollar zu halten [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvayet-v-etom-godu-sohranit-objem-eksporta-vysokotekhnologichnoi-produktsii-na-urovne-15-421250-2020/>

²⁰⁵ Ausstellung belarussischer Hersteller Made in Belarus wird auf der internationalen Ausstellung in Kairo präsentiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/ekspozitsija-belorusskikh-proizvoditelej-made-in-belarus-predstavlena-na-mezhdunarodnoi-vystavke-v-kaire-417549-2020/>

Förderung der belarussischen High-Tech-Exporte. Es genügt zu sagen, dass die belarussische Seite mehr als hundert wissenschaftliche, technische und innovative Entwicklungen in den Bereichen Informations- und Kommunikationstechnologien, Gesundheitswesen, Biotechnologie, neue Materialien und Landwirtschaft präsentierte. Darunter ist eine mehr als aktuelle Entwicklung des republikanischen wissenschaftlichen und praktischen Zentrums für Transfusiologie und medizinische Biotechnologien zu erwähnen - "antivirales Immunglobulin für die Behandlung von Patienten mit schwerer COVID-19-Infektion sowie von Patienten mit viraler Enzephalitis und Meningoenzephalitis"²⁰⁶. Die Belarussische Nationale Technische Universität zeigte hier ein einzigartiges akustisches System für die Behandlung von onkologischen Hauterkrankungen, das im Vergleich zu herkömmlichen Methoden eine höhere Effizienz aufweist und gleichzeitig die Strahlendosis für den Patienten um ein Viertel reduzieren kann. Die Nationale Akademie der Wissenschaften demonstrierte auf der Messe der Importe einen Büro-Supercomputer, der kleine Abmessungen hat und gleichzeitig komplexe wissenschaftliche Berechnungen und die Verarbeitung einer großen Datenmenge ermöglicht, und die Belarussische Staatliche Universität - Präparate für den Pflanzenschutz auf der Grundlage natürlicher Komponenten, die im ökologischen Landbau verwendet werden können. Zu den innovativen Entwicklungen der Belarussischen Staatlichen Technologischen Universität auf der China International Import Expo in Shanghai gehörten "die Technologie der Nickel-Diamant-Beschichtung, selbstreinigende antibakterielle Kompositbeschichtungen, Strahlenschutzglas, dünnes nominales Flachglas und flexible Glasfolien für Solarbatterien"²⁰⁷, sowie die Technologie der Bildung von imitierenden dekorativen Beschichtungen auf Holz, Pappe, Verkleidungen und Kompositmaterialien sowie zahnmedizinische Zemente und Materiazinmaterialien.

Schließlich wurde auf der internationalen Online-Industrieausstellung TeMEx, die unter der Schirmherrschaft der belarussischen Industrie- und Handelskammer ab Mitte Oktober 2020 drei Monate lang stattfand und an der mehr als 70 Unternehmen aus acht Ländern teilnahmen, ein breites Spektrum an wissenschaftlichen und technischen Hightech-Entwicklungen aus Belarus

²⁰⁶ Mehr als 100 wissenschaftliche und technische Entwicklungen werden von Belarus auf der China Import Expo präsentiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-100-nauchno-tehnicheskikh-razrabotok-predstavit-belarus-na-kitaiskoi-vystavke-importa-414174-2020/>

²⁰⁷ Innovative Entwicklungen der BSTU werden auf der Ausstellung von Waren und Dienstleistungen in Shanghai präsentiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/innovatsionnye-razrabotki-bgtu-predstavjat-na-vystavke-tovarov-i-uslug-v-shanhae-414078-2020/>

vorgestellt. Das Minsker Automobilwerk zeigte eine absolute Neuheit - einen Elektrobuss. Das Projekt "Intelligenter Steinbruch" wurde vom Belarussischen Automobilwerk vorgeführt. All diese und eine Reihe anderer Fakten bestätigen die Schlussfolgerung, dass "der wichtigste Kernfaktor in der Entwicklung des belarussischen Industriekomplexes das Wachstum der Innovationskomponente der hergestellten Produkte ist"²⁰⁸, was wiederum unweigerlich zum Wachstum der belarussischen High-Tech-Exporte in naher Zukunft beitragen wird.

Ein weiterer vorrangiger Bereich für die belarussischen Exporte sind landwirtschaftliche Erzeugnisse und Lebensmittel. Das oben erwähnte Tätigkeitsprogramm der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025 sieht im Abschnitt "Effiziente und umweltverträgliche Landwirtschaft" Aufgaben zur Verbesserung der Wettbewerbsfähigkeit der landwirtschaftlichen Produktion und zur Steigerung des Exportpotenzials vor, um schließlich "Exporte von Lebensmitteln und landwirtschaftlichen Rohstoffen im Jahr 2025 - 7 Milliarden USD"²⁰⁹ zu erreichen. Gleichzeitig plant die Regierung, "auf alle Segmente zu setzen: sowohl auf die pflanzliche als auch auf die tierische Erzeugung"²¹⁰, sowie auf die Diversifizierung der Exportlieferungen.

Darüber hinaus hat die Republik Belarus das staatliche Programm "Agrarwirtschaft" für 2021-2025 verabschiedet. Es sieht die Erreichung von Zielen wie die Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit von Agrarprodukten und Lebensmitteln, die Entwicklung einer umweltfreundlichen Landwirtschaft, die Sicherstellung einer vollwertigen Ernährung und eines gesunden Lebensstils für die Bevölkerung sowie den "Ausbau des Exportpotenzials"²¹¹ vor. Das Programm umfasst neun Unterprogramme, die sich mit folgenden Bereichen befassen: 1) Pflanzenbau; 2) Saatguterzeugung; 3) Viehzucht; 4) Züchtung; 5) Fischerei; 6) Landgewinnung; 7) technische Hochwasserschutzmaßnahmen zum Schutz landwirtschaftlicher Flächen; 8) Sicherstellung der

²⁰⁸ Kharitonchik: Der wichtigste Faktor in der Entwicklung des industriellen Komplexes von Belarus ist das Wachstum innovativer Produkte [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: https://www.belta.by/economics/view/haritonchik-glavnym-faktorom-razvitiia-promkompleksa-belarusi-javljaetsia-rost-innovatsionnoi-410940-2020/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent

²⁰⁹ Programm der Aktivitäten der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025. - Minsk, 2020. - C. 35.

²¹⁰ Wachstum der Produktionsmengen und Diversifizierung des Exports - Alexander Subbotin skizziert die Aufgaben für die Fleischindustrie [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9783>

²¹¹ 'Prodbezopasnost' und die Erhöhung des Exports - die Richtungen der Entwicklung des landwirtschaftlichen Unternehmertums sind bestimmt [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/prodbezopasnost-i-naraschivanie-eksporta-opredeleny-napravleniya-razvitiia-agrarnogo-biznesa-427294-2021/>

Rahmenbedingungen für das Funktionieren des agroindustriellen Komplexes; 9) Förderung kleinerer Formen der Landwirtschaft. Unter der Voraussetzung, dass diese Maßnahmen erfolgreich umgesetzt werden, soll "der Export von Nahrungsmitteln und landwirtschaftlichen Rohstoffen im Jahr 2025 bis 2020 um 21,3 Prozent (bis zu 7 Mrd. USD) steigen"²¹². Es ist durchaus realistisch, dies zu erreichen, vorausgesetzt, dass die Rohstoffbasis der agroindustriellen Produktion gestärkt wird, bestehende Industrien modernisiert und neue wettbewerbsfähige Industrien entwickelt werden, Industrien und Teilbranchen des agroindustriellen Komplexes digitalisiert werden und Züchtung und Genetik für die Bedürfnisse einer nachhaltigen Landwirtschaft entwickelt werden. Und die unmittelbare Aufgabe - für 2021 - besteht darin, "die Ausfuhren von Agrarprodukten um 4,3 % auf das Niveau von 2020 zu steigern. Dies wird einen Wert von etwas mehr als 6 Milliarden Dollar haben"²¹³.

Die belarussischen Exporteure wollen in dieser Richtung auf der Grundlage mehrerer grundlegender Prioritäten vorankommen. Erstens ist es wichtig, das auf den traditionellen Märkten, zu denen Russland, Usbekistan und Aserbaidschan gehören, Erreichte zu erhalten. Es genügt zu sagen, dass der Anteil des russischen Marktes an den belarussischen Agrarexporten im Jahr 2020 fast drei Viertel des Gesamtvolumens ausmachte, d. h. 4,3 Milliarden Dollar. Und dabei handelt es sich nicht nur um Fleisch und Milchprodukte, sondern auch um Hightech-Produkte. "Das sind Saat- und Pflanzgut, Zuchttiere, Pflanzenschutzmittel, Tierarzneimittel, Futtermittelzusätze, moderne Landmaschinen"²¹⁴. Auf der gemeinsamen Sitzung der Vorstände der Landwirtschaftsministerien beider Länder im März 2021 haben die Parteien weitere notwendige Maßnahmen zur Steigerung des gegenseitigen Handels und die Hauptrichtungen der Integration des belarussischen und des russischen Agrarkomplexes im Unionsstaat skizziert, was darauf schließen lässt, dass die Zusammenarbeit in der Landwirtschaft zwischen Belarus und Russland nur noch zunehmen wird.

Was Usbekistan anbelangt, so übersteigt der Umsatz im Handel mit landwirtschaftlichen Erzeugnissen und Lebensmitteln mit diesem zentralasiatischen Land im Jahr 2020 87 Millionen Dollar, was einem Anstieg

²¹² Staatliches Programm "Agrarwirtschaft" für die Jahre 2021-2025 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100059&p1=1&p5=0>

²¹³ Weißrussland erwartet eine Steigerung der Ausfuhren landwirtschaftlicher Erzeugnisse auf bis zu 7 Milliarden Dollar im Jahr 2025 [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-2025-godu-narastit-eksport-selhozproduktov-do-7-mlrd-427628-2021/>

²¹⁴ Mehr als 70% der belarussischen Lebensmittelexporte nach Russland im Jahr 2020 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-70-belorusskogo-eksporta-prodovolstvija-v-2020-godu-prihodilos-na-rossiju-432008-2021/>

von 76 Prozent entspricht. Ein wichtiges Detail: "Die belarussischen Lebensmittelexporte haben sich 2020 mehr als verdoppelt und erreichten 73 Millionen Dollar. Die Lieferungen von belarussischem Rindfleisch nach Usbekistan stiegen um mehr als das Doppelte, Zucker um das 3,5-fache, Milchpulver um das Zweifache, Fisch und Fischprodukte um das 1,5-fache"²¹⁵. Auch in anderen Bereichen der Industrie arbeiteten die Parteien aktiv zusammen. Was die Viehzucht betrifft, so ist die Lieferung von etwa 400 Rindern belarussischer Selektion nach Usbekistan im Jahr 2020 zu erwähnen. Um den Umfang dieser Zusammenarbeit zu erhöhen, haben die belarussische Belplemzhivobedinenie und die usbekische VostokMedGeruda ein gemeinsames Zucht- und Genetikzentrum eingerichtet, das belarussische Zuchtrinder kaufen und nach Usbekistan liefern sowie wissenschaftliche und technologische Unterstützung leisten soll. Im Bereich der Veterinärmedizin hat die belarussische BelVitunifarm zusammen mit dem Institut für Veterinärmedizin in Samarkand und dem Forschungsinstitut für Veterinärmedizin beschlossen, ein Gemeinschaftsunternehmen zur Herstellung von Tierarzneimitteln und Impfstoffen auf usbekischem Gebiet zu gründen. Im Bereich der Züchtung führte die Zusammenarbeit zwischen dem Forschungszentrum der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus und dem Forschungsinstitut für Gemüse- und Melonenkulturen und Kartoffeln von Usbekistan zur Erzeugung von 45 Gemüsesorten und 6 Melonensorten aus belarussischer Selektion. Auch im Bereich der Saatgutzüchtung, in dem die Partnerschaft zwischen Belsemena und dem usbekischen Saatgutzüchtungszentrum aktiv ausgebaut wird, gibt es Ergebnisse. Im Jahr 2020 wurden Saatgutproben von Erbsen, Bohnen, Karotten, Zwiebeln und Tomaten aus usbekischer Selektion zu Testzwecken nach Weißrussland geschickt, während Tomaten-, Zwiebel-, Rote-Bete-, Rettich-, Karotten- und Bohnensamen aus weißrussischer Selektion erfolgreich auf usbekischem Boden angebaut wurden. Im Bildungsbereich schließlich richteten die Staatliche Agraruniversität Taschkent und die Staatliche Agraruniversität Grodno gemeinsame Fakultäten in Taschkent und Andischan ein und begannen mit der Aufnahme von Studenten in den Bachelor-Studiengängen Pflanzenschutz und Quarantäne sowie Technologie der Lagerung und Verarbeitung tierischer Rohstoffe.

Auch die belarussischen Agrarexporte nach Aserbaidzhan sind im vergangenen Jahr um mehr als 10 Prozent gestiegen. Genauer gesagt: "Im Jahr

²¹⁵ Weißrussische Lebensmittelexporte nach Usbekistan haben sich 2020 mehr als verdoppelt [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskogo-prodovolstvija-v-uzbekistan-v-2020-godu-vyros-bolee-chem-v-dva-raza-431838-2021/>

2020 erreichte der Handelsumsatz mit landwirtschaftlichen Erzeugnissen und Lebensmitteln 35 Mio. \$ und stieg im Vergleich zu 2019 um 5,3%. Die Exporte von Waren - 30,4 Millionen Dollar (oder 110,7%), die Importe 4,6 Millionen Dollar"²¹⁶ . Dies war auf die Lieferung einer breiten Palette von Milch- und Fleischprodukten aus Belarus durch belarussische Exportunternehmen wie SOAO "Belovezhskie Cheese", OJSC "Luninsky Dairy Plant", OJSC "Molochny Mir", OJSC "Rogachev Dairy Plant", PUE "Kalinkovichi Dairy Plant", OJSC "Lidsky Dairy Plant", OJSC "Minsk Dairy Plant No. 1" zurückzuführen. Im Juni 2021 werden Unternehmen aus Weißrussland an der internationalen Lebensmittelmesse InterFood Azerbaijan teilnehmen, was ihnen neue Möglichkeiten für den Zugang zum Verbrauchermarkt dieses Landes im Südkaukasus eröffnen wird. Die Aussichten für eine Steigerung der Exporte sind also nicht schlecht.

Zweitens wird ein besonderes Augenmerk auf die Diversifizierung der Absatzmärkte und die Entwicklung der Exporte in andere Länder der Welt gelegt. Insbesondere ist geplant, die Lebensmittellieferungen auf den chinesischen Markt aktiv auszubauen, der sich allein im Jahr 2020 durch die Ausfuhren von Rindfleisch, Geflügelfleisch, Trockenmilch, Trockenmolke, Speiseeis, Käse, Butter sowie Zucker, Stärke, Chips und Fischprodukten fast verdoppelt hat. Und das ist noch lange nicht alles. Im Jahr 2020 wurden belarussische Agrarprodukte und Lebensmittel in 116 Länder der Welt geliefert. Zugleich wurden 20 neue Märkte erschlossen. "Dazu gehören Kuwait (Beginn der Lieferung von Mehlkonfekt und Süßigkeiten), Nepal (Proteinsubstrate), Algerien und Madagaskar (Mehl), Kongo (Maissamen), Mali (Maisgrütze), Marokko (Rübenkuchen), Namibia (Milchpulver), Somalia (Zucker), Sierra Leone (Eierverarbeitungsprodukte), Äquatorialguinea (Geflügelfleisch), Südsudan (Vollmilchpulver). Ebenfalls auf der Liste stehen Paraguay, St. Lucia, Dschibuti, Irland, Zypern, Malta, Portugal Kroatien"²¹⁷ . Generell stieg der Anteil der Länder des weiten Bogens am Gesamtvolumen der belarussischen Agrarexporte im Jahr 2020 auf 796 Millionen Dollar und betrug damit fast 14 Prozent.

Insgesamt stiegen die Lebensmittelexporte aus Belarus im Jahr 2020 um 4,3 Prozent und überschritten 5,8 Milliarden Dollar. Dies ermöglichte es unserem Land beispielsweise, zu den fünf größten Exporteuren einer Reihe

²¹⁶ Die Exporte belarussischer Produkte nach Aserbaidschan stiegen 2020 um 10,7% [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoi-selhozproduktcii-v-azerbaidschan-v-2020-godu-vynos-na-107-433105-2021/>

²¹⁷ Weißrussland hat 2020 begonnen, 20 neue Märkte mit landwirtschaftlichen Erzeugnissen zu beliefern [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-2020-godu-nachala-postavki-selhozproduktcii-na-20-novyh-rynkov-427631-2021/>

von Milchprodukten - Butter, Käse, Milchpulver, Molke - zu gehören. Gleichzeitig ist die belarussische Seite bestrebt, "keine Rohstoffe zu exportieren, sondern Getreide, Milch und Fleisch so weit wie möglich im Land zu verarbeiten und Produkte mit hohem Mehrwert ins Ausland zu liefern, damit diese Waren in die Regale der Geschäfte gelangen und sich die Kunden eine stabile, loyale Meinung über belarussische Waren bilden"²¹⁸.

Ein gutes Beispiel für einen solchen Ansatz zur Entwicklung und Konsolidierung seiner Positionen auf den Auslandsmärkten ist insbesondere die OAO "Rogatschewski MKK". Die Haupttendenzen der außenwirtschaftlichen Entwicklung des Unternehmens im Jahr 2020 sind: die Erhöhung der Lieferungen auf den bereits erschlossenen Märkten - Russland, Kasachstan, Aserbaidschan, Armenien, Ukraine, Israel, USA - sowie die Erschließung neuer Märkte - VAE, Singapur, Südkorea und Afghanistan. Dies ist auch darauf zurückzuführen, dass im Jahr 2020 "die Palette der Produkte, die in Märkte außerhalb der GUS geliefert werden, erweitert wird, wo die Verbraucher Kondensmilch mit Kakao, Kaffee und Zichorie schätzen"²¹⁹ und sich für sichere und natürliche Produkte entscheiden.

Ein weiteres interessantes Beispiel in diesem Zusammenhang ist die Turov-Molkerei, die "inzwischen 80 % der Produktion für ausländische Verbraucher abdeckt. Die Lieferungen in andere Länder brachten dem Unternehmen fast 87 Millionen Dollar ein - 20 % mehr als 2019"²²⁰. Insgesamt wurden Milchprodukte aus Turow im Jahr 2020 in 16 Länder geliefert. Zugleich wurden die Mongolei, Turkmenistan und der Irak als neue Märkte erschlossen. Für das Jahr 2021 plant das Werk, die Exportmengen um mehr als ein Viertel zu steigern. Diese Pläne beruhen auf der aktiven Umrüstung des Unternehmens. Im Jahr 2020 wurde die Kapazität für die Herstellung von Frischkäse erhöht und Linien für die Molkeverarbeitung und -eindickung installiert. Für 2021 ist die Modernisierung der Extraktionskäseline geplant.

All diese Beispiele zeigen, dass das Potenzial und die Möglichkeiten für eine erfolgreiche Umsetzung der für den neuen Fünfjahreszeitraum gestellten Aufgaben zur Diversifizierung der Exporte aus der Republik Belarus durchaus realistisch sind und durch die aktive Arbeit der belarussischen

²¹⁸ Export belarussischer Agrarprodukte im Jahr 2020 um 4,3% gestiegen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoi-selhozproduktii-v-2020-godu-vvros-na-43-427620-2021>

²¹⁹ Rogachev MCC hat 2020 seine Exporte durch die Belieferung neuer Märkte in vier Ländern erweitert [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogachevskij-mkk-v-2020-godu-rasshiril-eksport-za-schet-postavok-na-novye-rynki-chetyreh-stran-427607-2021>

²²⁰ Die Molkerei Turovsky produzierte 2020 ein Drittel mehr Käse und verdiente 110 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/turovskij-molochnyi-kombinat-v-2020-godu-proizvel-na-tret-bolshe-syrov-i-vvruchil-110-mln-427862-2021/>

Wirtschaftssubjekte sowohl in der Industrie, bei der Herstellung von High-Tech-Produkten als auch im agroindustriellen Komplex erreicht werden können.

FOR AUTHOR USE ONLY

Belarus: Freie und besondere Wirtschaftszonen als regionale Wachstumspunkte

Das am 7. Dezember 1998 verabschiedete Gesetz der Republik Belarus "Über freie Wirtschaftszonen" definiert die Anziehung von "Investitionen in die Schaffung und Entwicklung von exportorientierten und importsubstituierenden Industrien auf der Grundlage neuer und hoher Technologien" als eines der Hauptziele der Schaffung von FEZ²²¹. Die mehr als 20-jährige Erfahrung mit den FEZ im Lande zeigt, dass dieses Modell der Wirtschaftsbeziehungen in den Regionen in dieser Zeit viele positive Tendenzen gezeigt hat und in Zukunft zu einem noch wirksameren Instrument der sozioökonomischen Entwicklung des belarussischen Staates werden kann.

Die 1998 in Weißrussland gegründete **FEZ Minsk** ist bei der Verwirklichung dieses Ziels recht erfolgreich gewesen. Bis Anfang Februar 2020 hat sie bereits 116 ansässige Unternehmen in ihrem Gebiet vereint, von denen 57 ausländische Investoren sind. In ihrer mehr als 20-jährigen Geschichte hat die FEZ der Hauptstadt Investitionen in Höhe von mehr als zwei Milliarden Dollar angezogen, darunter von Investoren aus mehr als 20 Ländern. Auf einer Fläche von etwa dreitausend Hektar umfasst sie heute 23 Standorte in Minsk und der Hauptstadtregion, darunter Städte wie Molodechno, Zhodino, Fanipol und Borisov, in denen Maschinenbau und Metallverarbeitung, Chemie und Petrochemie, Holz- und Bauindustrie erfolgreich arbeiten. Eine Art Visitenkarte der FWZ "Minsk" sind solche bekannten Hersteller nicht nur in Belarus, sondern auch im Ausland wie: "Stadler-Minsk" - elektrische Züge und Straßenbahnen; die Unternehmensgruppe "Alutech" - Komponenten für Sicherheitsrollen, Torsysteme; "Adani" - Röntgengeräte; "BELJI" - Personenkraftwagen und Niederflurfahrzeuge; "S.N.E. Europe Industries Bisov" - Bimetall-Band- und Endsägen.

Die Tatsache, dass sich dieses Industriezentrum auf der Wirtschaftskarte von Belarus weiterhin sehr aktiv entwickelt, wird durch die Fakten belegt. Es genügt zu sagen, dass die Verwaltung der FWZ Minsk im Jahr 2019 weitere 17 neue ansässige Unternehmen registriert hat. Eines von ihnen wurde im Dezember 2019 die AG Belagromasch, die beabsichtigt, auf dem Territorium des Metallwarenwerks Molodechno die Produktion von speziellen

²²¹ Gesetz der Republik Belarus über freie Wirtschaftszonen [Elektronische Quelle]. - 1998. - URL: <http://pravo.by/document/?guid=3871&p0=H19800213>

Eisenbahncontainern aus Stahl zu gründen, deren innovative Eigenschaften die Geschwindigkeit des Be- und Entladens von Gütern erhöhen werden, da die neuen Container von einer Transportart auf eine andere gehoben werden können - von einem Bahnsteig auf den eines Kraftfahrzeugs und andersherum. Das Projekt ist auch deshalb interessant, weil "der Hauptabnehmer der Container ein ausländisches Unternehmen ist, so dass die neue Produktion maximal exportorientiert sein wird. Es werden mindestens 130 Arbeitsplätze geschaffen"²²².

Am Vorabend des Jahres 2020 wurde die Gesellschaft mit beschränkter Haftung BelMetr in der FWZ ansässig. Zu ihren Plänen gehört die Umsetzung eines Investitionsprojekts in Zhodzina zur Herstellung von vandalensicheren Wasserverbrauchszählern mit verbesserten Eigenschaften. Dazu gehören: antimagnetischer Schutz; Betrugsschutz gegen äußere Einwirkungen auf die Abdeckung; hohe Empfindlichkeit des Zählers; Beseitigung des Beschlags im oberen Teil des Gehäuses. Und lassen Sie "die Produktion in der Anfangsphase in gemieteten Räumen stattfinden, für die Zukunft ist der Bau eines neuen Produktionsgebäudes geplant"²²³.

Die Reihen der FEZ-Bewohner in Minsk haben sich im Jahr 2020 sehr stark gelichtet. Mitte Januar wurde das Unternehmen Techno-Express, einer der führenden belarussischen Hersteller von Lebenserhaltungssystemen für Personenkraftwagen, hier registriert. Das Unternehmen plant, in der FWZ ein Investitionsprojekt zur Herstellung elektrischer Ausrüstungen für Personewagen der Lokomotivtraktion zu realisieren. Insbesondere geht es um die Herstellung von Klimaanlageumrichtern - "Geräte zur Versorgung von Asynchronmotoren für Klimaanlage in Eisenbahn-Personenwagen als Teil von elektrischen Ausrüstungen und Lebenserhaltungssystemen"²²⁴. Dieses Projekt hat sowohl ein importsubstituierendes als auch ein exportorientiertes Potenzial, da der Hauptabnehmer der genannten Produkte nicht nur die belarussische Eisenbahn, sondern auch interessierte Unternehmen in den Nachbarländern sein werden.

Eine Woche später begrüßte die FEZ ihren zweiten Bewohner im Jahr 2020 - BEL-DOZER LLC. Sie plant den Bau eines Werks in Fanipol, in dem

²²² Die Produktion von Frachtcontainern wird in Molodetschno eingerichtet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-gruzovyh-kontejnerov-naladiat-v-molodechno-372673-2019/>

²²³ Investitionsprojekt zur Herstellung von Wasserzählern wird in Zhodino realisiert [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/investitsionnyi-proekt-po-proizvodstvu-schetchikov-vody-budet-realizovan-v-zhodino-374581-2019/>

²²⁴ Der erste Einwohner im Jahr 2020 wird in der FEZ "Minsk" registriert [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/pervyj-v-2020-godu-rezident-zaregistrirovann-v-sez-minsk-376013-2020/>

eine breite Palette von Spezialmaschinen für Erdbewegungs-, Bau- und Transportarbeiten hergestellt werden soll. Geplant ist die "Herstellung von Lader-Baggern - multifunktionalen Maschinen für Bau- und Reparaturarbeiten - sowie von Gradern - produktiven Spezialgeräten, die aktiv beim Bau und der Instandhaltung von Autobahnen und Flugplätzen eingesetzt werden. <...> Das Investitionsvolumen für die Projektumsetzung wird sich auf mehr als 1 Million Euro belaufen"²²⁵.

Ein weiterer neuer Bewohner der FWZ Minsk - Emfil Oil LLC, der hier Anfang Februar 2020 registriert wurde, wird seinen Sitz in Fanipol haben. Eine Besonderheit des Investitionsprojekts wird eine ausgeprägte Exportorientierung der Produkte sein. Denn "das Unternehmen plant, eine Produktion von entstaubenden sowie chemisch aktiven Filterelementen für die Luftreinigung aufzubauen, auf deren Grundlage die Produktion innovativer Hightech-Geräte organisiert wird"²²⁶, deren Design, Entwicklung und Herstellung ausschließlich auf Bestellung erfolgen wird.

Zum Schluss noch ein ganz aktuelles Beispiel. Im Mai meldete die FWZ "Minsk" ihren siebten Ansiedler im Jahr 2020 an - die GmbH "Zaslavskie paints", die in Zhodzina die Produktion von speziellen Farben und Lacken für Straßenmarkierungen organisieren will. "Die Kosten für das Investitionsprojekt werden auf 10 Millionen Dollar geschätzt"²²⁷. Wie wir sehen können, wird die FEZ "Minsk" mit der Ankunft des Jahres 2020 die Wachstumsraten nicht verringern und zur sozioökonomischen Entwicklung nicht nur der Hauptstadtregion, sondern auch des ganzen Landes beitragen.

Die Freie Wirtschaftszone Brest war die erste, die in der Republik Belarus eingerichtet wurde. Sie wurde 1996 gegründet. Heute ist sie ein vielseitiges Wirtschaftsgebiet, in dem Produktions-, Technologie- und Logistiktätigkeiten entwickelt werden können. Außerdem grenzt ein Teil der Zone an die Straßen- und Eisenbahnkontrollpunkte an der Staatsgrenze und kann als Logistikkomponente genutzt werden. Seit der Gründung der FEZ wurde hier ein Gesamtinvestitionsvolumen von über anderthalb Milliarden Dollar getätigt. Diese Investitionen machen sich durchaus bezahlt. In den

²²⁵ Ein neuer Bewohner der FEZ "Minsk" wird in Fanipol ein Werk für die Herstellung von Spezialausrüstungen bauen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novvi-rezident-sez-minsk-postroit-v-fanipole-zavod-po-proizvodstvu-spetstehniki-376899-2020/>

²²⁶ Ein neuer Bewohner der FEZ "Minsk" wird Nicht-Standard-Ausrüstung für die Luftreinigung produzieren [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novvi-rezident-sez-minsk-budet-vypuskat-nestandardnoe-oborudovanie-dlja-ochistki-vozduha-378734-2020>

²²⁷ Das Werk für die Herstellung von Farben und Lacken wird auf dem Gelände der FEZ "Minsk" in Zhodino gebaut [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/zavod-po-proizvodstvu-lakokrasochnyh-materialov-postrojat-na-teritorii-sez-minsk-v-zhodino-390518-2020>

ersten drei Quartalen des Jahres 2019 haben die Bewohner der FWZ "Brest" ihre Beiträge zum Haushalt fast verdoppelt - von 20,9 Millionen belarussischen Rubeln im Jahr 2018 auf jetzt 41 Millionen. Heute sind bereits 73 Unternehmen aus 20 Ländern auf dem Gebiet der FWZ tätig. Es ist bemerkenswert, dass sie im Jahr 2018 "Waren im Wert von 700 Millionen Dollar exportierten, die Geographie der Exporte umfasst 70 Länder der Welt"²²⁸. Ein Jahr später - Anfang 2020 - "exportierten FEZ-Wirtschaftssubjekte Waren im Wert von 718 Millionen Dollar, und die Exportgeografie umfasst 75 Länder der Welt"²²⁹.

Deutschland ist unter den ausländischen Ländern führend, was die Investitionen in den FEZ angeht. Auf deutsche Investoren entfällt ein Drittel des Gesamtbetrags der hier getätigten ausländischen Investitionen. Und Unternehmen mit deutschem Kapital weisen eine hohe wirtschaftliche Effizienz auf. Zu ihnen gehören Santa Bremore, Discom und Salamander Window and Door Systems, deren Produkte sowohl in Belarus als auch im Ausland bekannt sind. So eröffnete Discom im April 2019 eine neue Produktionsstätte für Farben und Lacke in der FEZ, in deren Bau rund zwei Millionen Euro investiert wurden. Das Unternehmen ist Teil des deutschen Konzerns DAW SE, der bereits 1895 in Deutschland gegründet wurde. "Discom beschäftigt heute mehr als 250 Spezialisten. Mit der Eröffnung des neuen Werks wurden etwa 20 zusätzliche Arbeitsplätze für die Einwohner von Brest geschaffen"²³⁰.

Italienische Unternehmer sind in der FWZ "Brest" sehr aktiv, die "bereits 3 Millionen Euro in neue Projekte investiert und 150 Arbeitsplätze geschaffen haben. Im Jahr 2018 wurde eine neue Produktionsstätte des italienisch-weißrussischen Unternehmens Frieza Industri auf dem Flughafengelände eröffnet. Hier werden energiesparende Geräte für Kühlanlagen hergestellt"²³¹ und weisen eine der höchsten Exportwachstumsraten unter den FEZ-Unternehmen auf. Es sei daran erinnert, dass bereits 2010 das italienische Ministerium für wirtschaftliche Entwicklung, das Außenministerium von Belarus und das regionale Exekutivkomitee von Brest eine Erklärung über die Schaffung eines

²²⁸ Bewohner der FEZ "Brest" verdoppelten die Abzüge zum Budget [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-brest-vdvoe-uvelichili-otchislenijia-v-biudzheta-367876-2019/3>

²²⁹ Geschichte [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://fezbrest.com/history>

²³⁰ Eröffnung der neuen Produktion "Discom" [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/otkrytie-novogo-proizvodstva-%C2%ABdiskom%C2%BB>

²³¹ Fortsetzung der Diskussion des weißrussisch-italienischen Wirtschaftsforums in Brest [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/obsuzhdenie-voprosov-belorussko-italyanskogo-biznes-foruma-prodolzhilos-v-breste>

italienischen Industriebezirks auf dem Gebiet der FWZ unterzeichnet haben, dessen Fläche 26 Hektar beträgt. Ein Jahr später wurde in Triest ein Memorandum of Understanding über die Entwicklung dieses Industriegebiets verabschiedet, das die Schaffung der günstigsten Bedingungen für die Ansiedlung italienischer Investoren vorsieht und "die Entwicklung der italienischen Industriezone in Brest als Transport- und Logistikzentrum für den Umschlag und Transit von Waren zwischen der Europäischen Union, der Zollunion und in Zukunft auch China"²³² vorsieht. Die Aussichten für italienische Unternehmen in der FEZ "Brest" sind also einfach riesig.

Auch polnische Geschäftsleute zeigen großes Interesse an der FEZ. Heute sind hier 11 Unternehmen mit polnischem Kapital, darunter Stomil Sanok BR, tätig. Investoren aus diesem europäischen Land "stehen an dritter Stelle nach Deutschland und Russland. Am Gesamtvolumen liegt der Anteil polnischer Investitionen bei 17 Prozent"²³³. Insbesondere die English Windows Ltd. mit polnischer Beteiligung wurde hier im März 2019 registriert. "Es ist geplant, in dem neuen Unternehmen mindestens 20 Arbeitsplätze zu schaffen"²³⁴. Es ist durchaus möglich, dass die im April 2017 unterzeichnete Kooperationsvereinbarung zwischen der Verwaltung der FWZ "Brest" und der Niederschlesischen Wirtschaftsförderungsagentur im Jahr 2020 in Form von konkreten Projekten weiterentwickelt wird.

Auch israelische Unternehmer sind an einer Zusammenarbeit mit der FWZ "Brest" interessiert, da sie ein gutes Beispiel vorweisen können: Der derzeitige Bewohner der freien Wirtschaftszone ist "ein Unternehmen mit israelischem Kapital Fa-UN, das in der FWZ die Produktion von Futtermittelzusätzen für die landwirtschaftliche Produktion aufgebaut hat"²³⁵. Im September 2019 wurden die Erfahrungen der FEZ "Brest" von einer Delegation aus der israelischen Stadt Ashdod eingehend studiert, deren Hafen der größte in Israel ist, da 60 % aller in dieses Land des Nahen Ostens importierten Güter über ihn laufen, darunter auch die des FEZ-Bewohners - des Unternehmens "Santa Bremore". Es ist davon auszugehen, dass sich der zwischen den Parteien begonnene Dialog über den Aufbau von

²³² Zaleskii, B. Internationale Beziehungen und Medien. View from Belarus / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing, 2014. - C. 147.

²³³ Stärkung der Partnerschaften [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/2-ukreplyava-partnerskie-svyazi>

²³⁴ Ein neuer Bewohner der FEZ "Brest" ist registriert [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/zaregistrirovannovyy-rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB>.

²³⁵ Die Verwaltung der FEZ "Brest" hielt ein Treffen mit einer Delegation aus Israel ab [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/v-administraczi-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-proshla-vstrecha-s-delegaczi-iz-izrailva>

Kooperationsbeziehungen zwischen den Unternehmen von Brest und Aschdod in naher Zukunft weiterentwickeln wird.

Die Schweizer Unternehmer haben ihr eigenes Interesse an der FEZ. Sie werden vor allem durch die günstige Lage des Flughafens Brest angezogen, die es ermöglicht, ihn für Flüge der privaten Luftfahrt zu nutzen. Darüber hinaus kann es sich um die Ansiedlung von "Produktionsstätten von Unternehmen mit Schweizer Kapital im Bereich des Maschinenbaus und der Lebensmittelproduktion"²³⁶ handeln.

Das Exportvolumen der in der **freien Wirtschaftszone Grodnoinvest** ansässigen Unternehmen hat sich 2019 der Marke von einer Milliarde Dollar angenähert und ist im Vergleich zu 2018 um fast 10 Prozent gestiegen. Dies ermöglichte es, den Anteil der freien Wirtschaftszone am Gesamtexport von Industriegütern der Region Grodno auf 42 Prozent zu erhöhen. Im Allgemeinen überstieg der Umsatz der FEZ-Bewohner eineinhalb Milliarden Dollar mit einem Überschuss von mehr als 380 Millionen Dollar. In der Geographie dieser Exporte lassen sich zwei Hauptvektoren ausmachen: postsowjetisch - Russland, Ukraine; europäisch - Polen, Litauen, Rumänien, Lettland. Gleichzeitig bildeten Unternehmen aus den Bereichen Holz- und Möbelproduktion (30 % der Gesamtexporte), Lebensmittelproduktion (27 %), Maschinenbau und Metallverarbeitung die Basis für Lieferungen außerhalb von Belarus"²³⁷. In der gleichen Reihe sind die Unternehmen der Chemie- und Textilindustrie sowie die Hersteller von Fahrzeugen und Ausrüstungen, Gummi- und Kunststoffprodukten zu nennen. Die FEZ sieht Entwicklungsperspektiven in der Ansiedlung neuer Einwohner, die zu einer weiteren Steigerung der Exporte von Waren und Dienstleistungen beitragen könnten.

Es sei daran erinnert, dass die FEZ Grodnoinvest, die 2002 gegründet wurde, derzeit 12 Gebiete nicht nur in Grodno, sondern auch in Städten der Region Grodno wie Mosty, Novahrudak, Slonim, Shchuchyn, Smorgon und Svisloch umfasst. Mitte Januar 2020 waren 75 Unternehmen mit Kapital aus 41 Ländern in der FWZ tätig. Im Jahr 2019 wurden vier Unternehmen aus Weißrussland, Österreich und Polen, die in der Produktion von holzverarbeitenden und nichtmetallischen Mineralien tätig sind, Bewohner der

²³⁶ In der Verwaltung der FEZ "Brest" wurden die Vorschläge der Schweizer Wirtschaft diskutiert [Elektronische Ressource]. - 2018 . - URL: <https://fezbrest.com/v-administraczii-sez-%C2%ABrest%C2%BB-obsudili-predlozheniya-delovyix-krugov-shvejczarii>

²³⁷ Die Exporte der FEZ-Bewohner "Grodnoinvest" erreichten 2019 fast 1 Milliarde Dollar [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rezidentov-sez-grodnoinvest-v-2019-godu-priblizitsia-k-1mlrd-379958-2020>

FEZ, in der potenziellen Investoren Grundstücke und Produktionsflächen mit technischer und verkehrstechnischer Infrastruktur, Steuer-, Zoll- und anderen Präferenzen angeboten werden, die es ermöglichen, die Projektkosten erheblich zu senken und die Wettbewerbsfähigkeit der Produkte zu erhöhen, mit einem Gesamtvolumen der angemeldeten Investitionen von mehr als 190 Millionen US-Dollar, einschließlich des Anlagekapitals - vier Unternehmen aus Weißrussland, Österreich und Polen. Sie beabsichtigen, hocheffiziente Anlagen in Grodno und Svisloch zu bauen und mehr als 560 neue Arbeitsplätze zu schaffen. Gleichzeitig soll "der größte Teil der Produktion in die Länder der Europäischen Union geliefert werden"²³⁸.

In diesem Zusammenhang hat das Jahr 2020 auch für die FEZ sehr produktiv begonnen. So wurde im Februar das Unternehmen EUECOPAK als Ansässiger registriert, das mehr als eine Million Dollar in den Aufbau von Produktionsanlagen zur Herstellung von Einwegpapierverpackungen und Geschirr investieren will. Dieses Thema ist für Weißrussland sicherlich von großer Bedeutung, da jetzt gesetzliche Maßnahmen ergriffen werden, um die Umstellung der Unternehmen auf umweltfreundliche Verpackungen, einschließlich solcher aus Papier, zu fördern. Der neue FEZ-Anwohner beabsichtigt, Kraftpapiertaschen mit und ohne Griff, Kartonverpackungen vom Typ Lunchbox, Cocktailröhrchen aus Papier und Becher für kalte und heiße Getränke herzustellen. Es wird erwartet, dass diese Produkte "hauptsächlich auf ausländischen Märkten verkauft werden. Der Anteil der Exportlieferungen wird mehr als 85 % betragen. Die wichtigsten Märkte werden die Länder der Europäischen Union sein"²³⁹. Darüber hinaus werden hier 25 neue Arbeitsplätze geschaffen.

Im Februar 2020 wurde das Unternehmen ZOV-MARKET in der FEZ angesiedelt, das auf einer unfertigen Baustelle in Hrodna ein modernes Unternehmen für die Produktion von trocken besäumten Platten, Holz und Möbelrohlängen errichten wird. Charakteristisch ist, dass "70% der Produktion in die Länder der Europäischen Union exportiert werden"²⁴⁰. Einer der neuen FEZ-Bewohner könnte in naher Zukunft das Logistikunternehmen Berango

²³⁸ 4 Unternehmen mit Investitionsprojekten im Wert von 190 Millionen Dollar wurden 2019 in der FWZ "Grodnoinvest" ansässig [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidentami-sez-grodnoinvest-v-2019-godu-stali-4-kompanii-s-investproektami-na-190-mln-375887-2020/>

²³⁹ Die Produktion von Papierverpackungen wird durch einen neuen Bewohner der FEZ "Grodnoinvest" geschaffen. [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/proizvodstvo-bumazhnoj-upakovki-sozdast-novyi-rezident-sez-grodnoinvest-379035-2020/>

²⁴⁰ ZOV-MARKET" LLC ist als Resident der FEZ "Grodnoinvest" registriert. [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/ooo-zov-market-zaregistrirovano-v-kachestve-rezidenta-sez-grodnoinvest/>

aus Frankreich werden, das an der Umsetzung des Investitionsprojekts "zur Errichtung eines multimodalen Logistikterminals für die Bearbeitung und Reinigung von Containern und Tanks" interessiert ist²⁴¹. Die Verhandlungen zu diesem Thema fanden im Februar 2020 mit der Verwaltung der FWZ in Hrodna statt.

Die in der FEZ ansässigen Unternehmen bauen auch die Produktion von exportorientierten Produkten aktiv aus. So hat LLC "Terrazit Plus" im Februar 2020 einen neuen innovativen Steuergriff VPC ALPHA Grip der Constellation-Serie im Rahmen des innovativen Projekts Virpil Controls zur Schaffung von Geräten für die virtuelle Steuerung von Flugzeugen, Hubschraubern, Prototypen von Raumschiffen vorgestellt. Wichtig ist in diesem Zusammenhang, dass dieses "Produkt auf dem westeuropäischen Markt gefragt ist, fast die gesamte Produktion ist für den Export bestimmt"²⁴², und dass an dem Projekt Piloten, Designer, Konstrukteure und Softwareentwickler beteiligt sind.

Im Jahr 2019 begann Belabedding IOOO, das seit 2006 in der FEZ ansässig ist, mit der Herstellung neuer Produkte - kontinentaler Betten vom Typ Boxspringbett. Inzwischen werden "mehr als 80 % der Produkte des Unternehmens in die westeuropäischen Länder exportiert"²⁴³. Es ist davon auszugehen, dass die in der FWZ ergriffenen Maßnahmen im Jahr 2020 noch bedeutendere Ergebnisse in Bezug auf die Steigerung der Exporte von Produkten der Bewohner der freien Wirtschaftszone Hrodnainvest bringen werden.

Im Juni 2019 trat in der Republik Belarus eine **Sonderwirtschaftszone** (SWZ) für den multimodalen Logistikkomplex **Bremino-Orsha** im Dorf Bolbasovo, Bezirk Orsha, Region Witebsk, in Kraft. Damit verfügt Weißrussland über den zweiten Wirtschaftskomplex, der in einem solchen Modus betrieben wird. Der erste in dieser Liste von SWZ war der chinesisch-weißrussische Industriepark "Great Stone" im Jahr 2015. Es ist anzumerken, dass der Zollkodex der Eurasischen Wirtschaftsunion (EAEU) die Möglichkeit der Schaffung solcher territorialen Formationen in den Mitgliedsstaaten der Integrationsvereinigung streng begrenzt. Insbesondere können nur "drei

²⁴¹ Das französische Unternehmen prüft die Möglichkeit der Errichtung eines Terminals in der FWZ "Grodninvest". [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/kompanija-iz-frantsii-rassmatrivaet-vozmozhnost-sozdaniya-terminala-v-sez-grodninvest-379266-2020/>

²⁴² Resident der FEZ "Grodninvest" LLC "Terrazit Plus" präsentiert neue innovative Produkte [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://grodninvest.by/press-center/rezident-sez-grodninvest-ooo-terrazit-plus-predstavil-novuyu-innovatsionnuyu-produkciyu/>

²⁴³ Der Bewohner der FEZ "Grodninvest" IOOO "Belabedding" startete die Produktion neuer Produkte [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://grodninvest.by/press-center/rezident-sez-grodninvest-iooo-belabedding-zapustila-vypusk-novoi-produkcii/>

solcher Zonen in Russland, zwei in Weißrussland und je eine in Armenien, Kasachstan und Kirgisistan"²⁴⁴ geschaffen werden. Es sei daran erinnert, dass der Begriff "Sonderwirtschaftszone" in der Regel verwendet wird, um ein Gebiet zu bezeichnen, das "einen besonderen rechtlichen Status im Vergleich zum Rest des Landes und günstige wirtschaftliche Bedingungen für Unternehmer hat"²⁴⁵. Sonderwirtschaftszonen werden geschaffen, um ausländische Direktinvestitionen anzuziehen, neue Arbeitsplätze für hochqualifiziertes Personal zu schaffen, die Exportbasis auszubauen, die Kosten durch den Wegfall von Ausfuhr- und Einfuhrzöllen zu minimieren, die Produktion näher an den Verbraucher zu bringen, billigere Arbeitskräfte einzusetzen und Gebiete zu entwickeln.

Die SWZ Bremino-Orsha will Investoren mit einer Reihe von Anreizen und Steuervorteilen anlocken. Insbesondere Nullsteuersätze auf Gewinne (für 9 Jahre), auf Immobilien (für 20 Jahre), auf Dividenden (bis zum 1. Januar 2033) sowie Nullsteuersätze auf Offshore-Abgaben, Ausfuhrmehrwertsteuer (MwSt.) bei der Ausfuhr von Industrieerzeugnissen in Länder außerhalb der EAWU, MwSt. auf den Verkauf, die Vermietung oder das Leasing von Immobilien durch Gebietsansässige (bis zum 1. Januar 2033), schließlich eine auf 50 Jahre befristete Sonderregelung für die Bereiche industrielle Verarbeitung, Großhandel, elektronischer Handel, Logistik und Lagerhaltung, Postdienste, Informations- und Verwaltungsdienste sowie Forschung und Entwicklung. Zu diesem Zweck werden in der SWZ zwei Sektoren - Industrie und Logistik - geschaffen. Im ersten Bereich werden Haushaltsgeräte und Elektronik, pharmazeutische Produkte und Präparate, Lebensmittel - Kaffee, Tee, Reis - sowie Autoteile, Parfüm und Kosmetika, Haushaltschemikalien und Schmuck hergestellt. Außerdem wird es Geschäfte für Fertigerzeugnisse, Ausstellungsräume, Lagerhäuser, ein Geschäftszentrum und ein Parkhaus geben.

Der Logistiksektor wird "Straßen-, Eisenbahn- und Luftterminals umfassen. Auf dem Gebiet der Sonderwirtschaftszone wird es eine rund um die Uhr arbeitende Zollabfertigungsstelle, phytosanitäre und veterinärmedizinische Dienste, eine Bankfiliale, einen Versicherungsagenten und ein Zollmaklerbüro geben"²⁴⁶. Bis Dezember 2023 - dem Datum der

²⁴⁴ Sonderwirtschaftszone "Bremino-Orsha" in Bolbasowo in Betrieb genommen [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://news.21.by/other-news/2019/06/27/1827049.html>.

²⁴⁵ Sonderwirtschaftszone (SWZ) [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: https://www.audit-it.ru/terms/taxation/osobaya_ekonomicheskaya_zona.html

²⁴⁶ Die Sonderwirtschaftszone "Bremino-Orsha" hat ihren Betrieb in Bolbasowo aufgenommen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/osobaja-ekonomicheskaja-zona-bremino-orsha-nachala-rabotat-v-bolbasovo-352502-2019/>.

Fertigstellung des Projekts - werden sich die Investitionen in diesen multimodalen Industrie- und Logistikkomplex auf 200 Millionen Dollar belaufen. Insgesamt werden hier 17 Tausend Quadratmeter Bürofläche, 190 Tausend Quadratmeter Lagerfläche und 280 Tausend Quadratmeter Produktionsfläche entstehen. Hinzu kommen 1,7 Tausend Parkplätze für Lastkraftwagen. Das Eisenbahnterminal wird Güterströme zwischen europäischen und asiatischen Ländern abwickeln, so dass bereits heute geplant wird, dass "in den Jahren 2018-2022 der gesamte Transitstrom durch "Bremino-Orsha" 10 Millionen Tonnen betragen wird, wobei die volle Kapazität erreicht wird - für 2026 sind 12 Millionen Tonnen Fracht pro Jahr geplant"²⁴⁷.

Es ist wichtig zu erwähnen, dass die ersten Schritte zur Umsetzung dieses Projekts bereits unternommen worden sind. Im Februar 2019 fuhr der erste Exportzug mit belarussischen Waren - mehr als vierzig Container - von hier in die chinesische Stadt Nanchang. Seine Reisezeit beträgt zehn Tage. "Die Beförderung auf dem Seeweg würde 40 Tage dauern. Der Zug wird einmal im Monat verkehren"²⁴⁸. Ebenfalls im Februar 2019 eröffnete die Bremino Group LLC die erste Phase des Bremino-Orsha-Komplexes in Bolbasovo, in den rund 20 Millionen Dollar investiert wurden. Hier wurde ein Straßenlogistikterminal mit einem Parkplatz für 212 Lkw in Betrieb genommen, das bereits den Umschlag von fast zwei Millionen Tonnen Fracht pro Jahr gewährleistet. Im Verwaltungsgebäude sind die Zoll-, Veterinär- und Pflanzenschutzkontrolldienste untergebracht, die rund um die Uhr und ohne Feiertage arbeiten. Die bestehende Infrastruktur ermöglicht bereits die Kommissionierung und Bearbeitung von Fracht und den Erhalt der notwendigen Dienstleistungen zur Unterstützung des Logistikprozesses.

Und Anfang Dezember 2019 unterzeichnete die Bremino Group eine Vereinbarung mit dem chinesischen Partner Shaanxi Zhongqiao Silk Road Technology Development Co. Ltd eine Vereinbarung, die die Entstehung der Silk Road International Trade City in der SWZ vorsieht, die sich über 62 Hektar erstrecken und ein groß angelegter Handels- und Ausstellungskomplex sein wird. Es wird erwartet, dass hier "der Groß- und Kleingroßhandel mit Konsumgütern, die Lieferung von Waren und die Lagerhaltung, Handelsoperationen von elektronischen Plattformen sowie Ausstellungen von

²⁴⁷ Die zweite steuerbegünstigte Sonderwirtschaftszone in Belarus hat ihren Betrieb aufgenommen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: https://interfax.by/news/biznes/novosti_kompaniy/1260614/

²⁴⁸ Zakrzewski, G. "Bremino-Orsha": am Scheideweg / G. Zakrzewski // Transport bulletin. - 2019. - 14. Februar - S. 9.

Produkten aus verschiedenen asiatischen Ländern durchgeführt werden"²⁴⁹ . Die Höhe der Investitionen in dieses Projekt, das im Rahmen der chinesischen Initiative "Belt and Road" umgesetzt wird, wird 128 Millionen belarussische Rubel übersteigen.

All diese Beispiele veranschaulichen sehr anschaulich eine einfache Wahrheit: Trotz der schwierigen Situation in der Weltwirtschaft aufgrund der Coronavirus-Pandemie dürfen wir nie aufhören, nach neuen Wegen der Entwicklung zu suchen. Außerdem zeichnen sich die Konturen von morgen schon heute ab. Dazu gehört in Weißrussland das Funktionieren von Freihandels- und Sonderwirtschaftszonen, deren Einfluss auf das Wirtschaftsleben des Landes immer spürbarer und bedeutender wird.

FOR AUTHOR USE ONLY

²⁴⁹ Die internationale Handelsstadt wird in der Sonderwirtschaftszone "Bremino-Orša" entstehen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/mezhdunarodnyi-torgovyi-gorodok-pojavitsja-v-osoboi-ekonomicheskoi-zone-bremino-orsha-371406-2019/>.

Belarus: Investitions- und Exportlokomotiven der regionalen Entwicklung

Das Fünf-Jahres-Entwicklungsprogramm und die Zielprognose für die nächsten drei Jahre, die derzeit in der Republik Belarus ausgearbeitet werden, weisen die im Lande tätigen Freien Wirtschaftszonen (FEZ) als die wichtigsten Segmente aus, die mittelfristig neue Entwicklungsimpulse erhalten sollen und in denen zu Beginn des Herbstes 2020 mehr als 450 Unternehmen ansässig waren. Das hohe Potenzial der FEZ wird auch durch die Tatsache belegt, dass "heute fast 17% der Industrieproduktion, 20% der ausländischen Direktinvestitionen und fast 20% der Exporte des Landes auf Freihandelszonen entfallen"²⁵⁰. Und es gibt allen Grund zu der Annahme, dass unter den gegenwärtig schwierigen Entwicklungsbedingungen der belarussischen Wirtschaft gerade die FEZ zur wichtigsten Investitionslokomotive werden können und sollten, auf deren Grundlage das Innovations-, Produktions- und Exportpotenzial der Gebiete, in denen sie angesiedelt sind, entwickelt werden könnte. Zumal "unsere Nachbarn Zonen mit völlig anderen Bedingungen der Vorzugsbehandlung und Funktionen bilden"²⁵¹. Heute sollte Weißrussland die FEZ aktiv weiterentwickeln, und zwar nicht nur im Hinblick auf die Verbesserung der Gesetzgebung, der Landbeziehungen und der Entwicklung der Infrastruktur, sondern auch im Hinblick auf die Möglichkeiten zur Steigerung des Investitionszuflusses und der Verbesserung der wirtschaftlichen Effizienz. Darüber hinaus haben die belarussischen FEZ bereits einige Erfahrungen in diesen Bereichen gesammelt. Es genügt zu sagen, dass allein im ersten Halbjahr 2020 die Zahl der Bewohner der belarussischen freien Wirtschaftszonen um mehr als 60 Unternehmen gestiegen ist. Und im ersten Quartal desselben Jahres investierten ausländische Investoren fast drei Milliarden Dollar in den realen Sektor der belarussischen Wirtschaft. "Die wichtigsten Investoren der belarussischen Organisationen waren Unternehmen aus Russland (35,7 % aller eingehenden Investitionen), Zypern (15 %) und Österreich (8,4 %). Die Zuflüsse ausländischer Direktinvestitionen beliefen sich auf insgesamt 2,1 Milliarden Dollar, das sind 75,1 % aller ausländischen

²⁵⁰ Mehr als 60 Einwohner in der FEZ von Belarus in der ersten Jahreshälfte registriert [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bole-60-rezidentov-zaregistrirovano-v-sez-belarusi-v-i-polugodii-405375-2020/>

²⁵¹ FEZ sollten die wichtigste Investitionslokomotive werden - Nikitina // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-dolzhen-stat-osnovnym-investitsionnym-lokomotivom-nikitina-405379-2020/>

Investitionszuflüsse"²⁵². Diese Fakten zeigen deutlich, dass es in Belarus viele Beispiele für erfolgreiche Investitionslösungen gibt, die zur sozioökonomischen Entwicklung des Landes als Ganzes beitragen.

Insbesondere die **FWZ "Minsk"** zeigte im Jahr 2020 hohe Entwicklungsraten: Anfang September gab es dort 118 ansässige Unternehmen, davon 69 mit ausländischen Investitionen, die in der ersten Jahreshälfte mehr als 118 Millionen Dollar aus dem Ausland erhielten. Gleichzeitig beliefen sich die ausländischen Direktinvestitionen im Zeitraum Januar-Juni netto auf fast 70 Mio. USD, was einem Anstieg von 76 % gegenüber dem Vorjahreszeitraum entspricht. Die wichtigsten Investoren waren die Schweizerische Eidgenossenschaft, die Republik Zypern und die Volksrepublik China"²⁵³.

Dieser Investitionszufluss wirkte sich sehr positiv auf das Exportvolumen der FEZ-Bewohner aus, das sich im ersten Halbjahr 2020 auf fast 560 Millionen Dollar belief. Den größten Anteil daran hatten elektronische Produkte und Komponenten, medizinische Geräte, Kabelprodukte, Metallkonstruktionen, Auto- und Elektrotransport, Eisenbahn- und Straßenbahnwagen, Teile und Ausrüstungen für Autos, elektrische Ausrüstungen für Personenkraftwagen. Es ist davon auszugehen, dass sich das Spektrum der Exportpositionen der FEZ der Hauptstadt in naher Zukunft noch erweitern wird, da hier eine Reihe bedeutender Investitionsprojekte realisiert werden. Dazu gehören die Produktion von Regelventilen für die petrochemische Industrie, innovative High-Tech-Ausrüstungen und Luftfiltersysteme, spezielle Farben und Lacke für Straßenmarkierungen, elektrische Ausrüstungen für Lokomotivfahrzeuge, Papierverpackungen sowie die Montage von Konstruktionen und Produkten aus Eisen- und Nichteisenmetallen. Jedes dieser Projekte schafft bereits neue Arbeitsplätze in der FEZ. Es genügt zu sagen, dass in den ersten sechs Monaten des Jahres 2020 hier 482 Menschen beschäftigt waren.

Die Fakten zeigen, dass die FEZ Minsk nicht die Absicht hat, das Tempo der Entwicklung in der zweiten Hälfte des Jahres 2020 zu verlangsamen. So wurde hier im Oktober der 14. Einwohner im Jahr 2020 registriert. (Im gesamten Jahr 2019 gab es 17 solcher Bewohner!). Es handelt sich um das

²⁵² Ausländische Investoren investierten im ersten Quartal 2,8 Milliarden Dollar in die belarussische Wirtschaft [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/inostrannve-investory-vlozhili-v-i-kvartale-v-ekonomiku-belarusi-28-mlrd-390601-2020/>

²⁵³ In der ersten Jahreshälfte wurden in der FWZ "Minsk" Investitionen in Höhe von über 118 Millionen Dollar aus dem Ausland getätigt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/svyshe-118-mln-investitsij-postupilo-v-i-polugodij-v-sez-minsk-iz-zarubezha-406018-2020/>

Unternehmen "BASISPRO-GRO GROUP", das u.a. die Umsetzung des Investitionsprojekts "zur Herstellung von Aluminium-Distanzrahmen für lichtdurchlässige Umzäunungen"²⁵⁴ plant, dessen Abnehmer nicht nur belarussische Bauunternehmen, sondern auch aus den Nachbarländern sein werden. Denn Zäune aus Aluminiumrahmen sind heute beim Bau moderner Gebäude weit verbreitet. Und im November 2020 wurde der 15. Einwohner des laufenden Jahres in der FEZ registriert - das Unternehmen MKtrade, das sich auf die Herstellung von verzinkten Stahlprodukten mit verschiedenen Arten von Polymerbeschichtungen spezialisiert hat. Ihre Ansiedlung steht im Zusammenhang mit der geplanten Eröffnung einer neuen Produktionsstätte für die Herstellung von Zaun- und Dachelementen für den Landhausbau, für die sie "ihre eigenen Kapazitäten erweitern und eine neue Werkstatt in den Produktionsstätten in Fanipol einrichten will"²⁵⁵.

Das Investitionsprojekt von InKata zur Schaffung eines Wissenschafts- und Technologieparks in der FEZ der Hauptstadt, der Dienstleistungen für Technologie-Start-ups anbieten soll, ist ebenfalls sehr vielversprechend. Für seine erfolgreiche Umsetzung werden in der Nähe des Dorfes Privolny in der Region Minsk schnell zu errichtende Gebäude in pneumatischer Bauweise errichtet, die "ein Designbüro, ein Forschungs- und Entwicklungszentrum (F&E) und ein Prototyping-Zentrum beherbergen werden. Es wird spezielle Büros für Produktionsberater, Investoren und Unternehmensmentoren geben"²⁵⁶. Dies wird es ermöglichen, in der FEZ "Minsk" die Entwicklung von innovativem Unternehmertum in Wissenschafts- und Technologiebereichen wie Nanotechnologie, Mikroelektronik, Luft- und Raumfahrttechnologien, Leistungselektronik und Robotik zu fördern, um den Bewohnern dieses Wissenschafts- und Technologieparks zu helfen, dank zusätzlicher Wettbewerbsvorteile erfolgreich auf den internationalen Markt Fuß zu fassen.

Im Hinblick auf die Investitionszusammenarbeit könnten sich die FEZ der Hauptstadt und die Europäische Bank für Wiederaufbau und Entwicklung als interessant erweisen. Im Juni 2020 wurde die Absicht dieser internationalen Finanzinstitution bekannt, ein Darlehen in Höhe von fast 15 Millionen Euro "für den Bau des Umspannwerks "Tscherkassy" für die Stromversorgung der

²⁵⁴ Ein neuer Bewohner der FEZ "Minsk" wird ein Werk für die Herstellung von Aluminiumprodukten bauen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novvi-rezident-sez-minsk-postroit-zavod-po-proizvodstvu-izdelij-iz-aluminija-411877-2020/>

²⁵⁵ Der neue Bewohner der FEZ "Minsk" wird Dach- und Fassadenmaterialien produzieren [Elektronische Ressource]. - 20230. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novvi-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-krovelnye-i-fasadnye-materialy-415998-2020/>

²⁵⁶ Auf dem Territorium der FEZ "Minsk" wird ein Wissenschafts- und Technologiepark zur Unterstützung von Start-ups errichtet. [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/nauchno-tekhnologicheskij-park-v-pomosch-startapam-postroiat-na-territorii-sez-minsk-411305-2020/>

freien Wirtschaftszone "Minsk" zu gewähren"²⁵⁷. Es wird erwartet, dass dieses Darlehen in den Jahren 2020-2022 für einen Zeitraum von 15 Jahren in Anspruch genommen wird.

Die **FEZ "Brest"** wird im Jahr 2021 25 Jahre alt. Heute erstreckt sie sich über mehr als zehntausend Hektar. Zu ihren Grenzen gehören Grundstücke nicht nur in Brest und dem Bezirk Brest, sondern auch in Städten wie Baranavichy, Pinsk, Kobrin und Gantsevichy. Mitte Februar 2020 waren hier über 70 Einwohner aus zwei Dutzend Ländern registriert, darunter 47 mit ausländischem Kapital, und es arbeiten bereits mehr als 21 Tausend Menschen. Im Jahr 2019 hat die FWZ 107 Millionen Dollar an Investitionen angezogen, und die Exporte ihrer Bewohner in 75 Länder erreichten fast 730 Millionen Dollar. Diese positiven Trends setzten sich auch im Jahr 2020 fort, in dessen erstem Quartal die FEZ ausländische Direktinvestitionen auf Nettobasis in Höhe von fast 50 Millionen Dollar anzog, was viermal mehr ist als das Ziel. Die Dynamik der FEZ-Entwicklung ist heute so, dass alle Leistungsindikatoren von 2019 im Jahr 2020 übertroffen werden können. Die Voraussetzungen dafür waren gravierend. So, wenn im Jahr 2018 durch die Eröffnung neuer Produktionsanlagen der Bewohner in FEZ 721 Arbeitsplätze geschaffen, und im Jahr 2019 - 890, im Jahr 2020 war es geplant, mindestens tausend von ihnen zu öffnen. Bei einem solchen Entwicklungspotenzial kommen gleich fünf neue Ansiedler mit polnischem und deutschem Kapital hierher, deren Tätigkeitsbereiche sich auf Leichtindustrie, Holzbearbeitung, Kosmetologie, Herstellung von Metallprodukten, Einheiten und Baugruppen für die Automobilindustrie konzentrieren.

Es sei darauf hingewiesen, dass Ende April 2020 zwei weitere Grundstücke mit einer Gesamtfläche von über hundert Hektar in die FWZ "Brest" aufgenommen wurden, die sich in Iwatsewitschi und im Kreis Iwatsewitschi befinden und für die Umsetzung von Investitionsprojekten mit Beteiligung ausländischen Kapitals vorgesehen sind. Bereits im Juni 2020 wurde hier ein neuer FEZ-Resident registriert - die Polipol Möbel Bel LLC, die zur Polipol Produktions Verwalfund GmbH gehört, einer bekannten Holdinggesellschaft auf dem europäischen Markt, die seit 30 Jahren Polstermöbel herstellt. Ihre zehn Fabriken mit mehr als siebentausend Beschäftigten befinden sich nicht nur in Deutschland, sondern auch in anderen europäischen Ländern. Auf dem Industriegelände in Ivatsevichy plant der neue Bewohner den Bau einer Werkstatt für die Produktion von Polstermöbeln und

²⁵⁷ Belarus will 14,11 Millionen Euro von der EBWE für den Bau eines Umspannwerks für die FEZ "Minsk" erhalten. [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-hochet-privlech-ot-ebrr-1411-mln-evro-na-stroitelstvo-podstantsii-dlia-sez-minsk-394602-2020/>

einer Reihe anderer damit verbundener Einrichtungen. "Die Projektrealisierung ist auf sechs Jahre ausgelegt. In dieser Zeit will das Unternehmen mehr als 25 Mio. Euro in die Möbelproduktion investieren und mehr als 1.000 Arbeitsplätze schaffen. Gleichzeitig sollen 90 % der Produktion exportiert werden"²⁵⁸. Ein wichtiges Detail: Polipol Mebel Bel LLC ist bereits das siebte Unternehmen in der FWZ mit deutschem Kapital. Generell nehmen Unternehmer aus Deutschland den ersten Platz bei den Investitionen ein, da ihr Anteil mehr als ein Drittel des gesamten Investitionsportfolios der FWZ beträgt.

Auch andere neue Einwohner kommen mit interessanten Projekten hierher. So ist geplant, eine halbe Million Euro in die Organisation der Produktion von Schnittholz - Bretter, Balken und verschiedene Baukonstruktionen - durch das Unternehmen mit weißrussischem Kapital Savantdrev LLC zu investieren, das im Mai 2020 als FEZ-Ansässiger registriert wurde. Die Produktionsstätte in der Nähe der Krasnogvardeyskaya Straße in Brest soll aus Holzabfällen Brennstoffpellets oder Pellets herstellen, die in den Ländern der Europäischen Union sehr beliebt sind. Deshalb rechnet Savantdrev damit, bis zu 85 Prozent seiner Produkte auf den ausländischen Markt zu liefern"²⁵⁹. Der Produktionszyklus wird hier im Jahr 2021 in vollem Umfang anlaufen. In dem neuen Unternehmen sollen mindestens 15 Arbeitsplätze geschaffen werden.

Im Mai 2020 wurde die Firma Lady-Ix LLC in der FEZ registriert, die plant, ihre Produktionsanlagen auf dem ungenutzten Gelände des Baranavichy Automated Line Plant anzusiedeln. Das weißrussische Unternehmen plant, "etwa 2 Millionen Euro in das Projekt zur Herstellung von Kollektionskleidung zu investieren. <...> Bei Erreichen der Auslegungskapazität im Jahr 2024 wird die Zahl der Beschäftigten des Unternehmens 260 Personen erreichen"²⁶⁰. Darüber hinaus sollen bereits angemeldete Einwohner ihre Tätigkeit in der FEZ aufnehmen. So hat "BTV-Agro LLC den ersten Champignonzuchtkomplex für Bonche SOOO gebaut, der sich mit der Produktion von Champignons beschäftigt. Auch dort werden Arbeitsplätze

²⁵⁸ Der neue Bewohner der FEZ "Brest" beabsichtigt, mehr als 25 Millionen Euro in die Möbelproduktion zu investieren [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-sez-brest-na-meren-investirovat-v-proizvodstvo-mebeli-bolee-25-mln-evro-394124-2020/>.

²⁵⁹ Ein neuer Bewohner der FEZ "Brest" wird in der Holzverarbeitung tätig sein [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-brest-zaimetsia-derevoobrabotkoj-392514-2020/>.

²⁶⁰ Ein neuer Bewohner der FEZ "Brest" wird Sammlerstücke produzieren [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-sez-brest-budet-vypuskat-kollektsionnuj-odezhdu-392737-2020/>.

geschaffen. Die Frage der Organisation der Produktion von Autoleitungen und Wohnmobilen auf dem Gebiet der FEZ wird derzeit geprüft"²⁶¹.

Das italienische Industriegebiet soll ebenfalls zur Verwirklichung der Ziele der FEZ beitragen, und seine Infrastruktur soll in naher Zukunft fertiggestellt werden. Ein 5-MW-Umspannwerk und eine Abwasserpumpstation wurden bereits in der Industriezone Airport errichtet. Darüber hinaus werden ein Straßen- und Wegenetz, eine Wasserversorgung und eine Regenwasserkanalisation angelegt. Im Jahr 2021 soll die Anlage in Betrieb genommen werden. Da ein großer Teil dieses Gebiets bereits mit der notwendigen technischen Infrastruktur ausgestattet ist, einschließlich Strom-, Gas- und Wasserversorgung, Kanalisation und Telefonie, "konnten sich in der FEZ zehn Unternehmen ansiedeln. Zwei weitere befinden sich im Bau"²⁶².

Es sei daran erinnert, dass die Idee, einen solchen Bezirk in der Industriezone "Flughafen" zu schaffen, vor etwa zehn Jahren aufkam, als im Juni 2011 in Triest eine Absichtserklärung über die Entwicklung eines Industriebezirks in der Region Brest verabschiedet wurde, die "die Schaffung der günstigsten Bedingungen für die Anwerbung italienischer Investoren und deren Umsetzung von Projekten in Belarus"²⁶³ vorsah. Heute können nicht nur Italiener auf das Territorium des Bezirks kommen, sondern auch alle Investoren, die bereit sind, ihr Geschäft hier zu organisieren und zu entwickeln und dabei die Vorteile der freien Wirtschaftszone zu nutzen. So sind hier bereits zwei Unternehmen mit Investitionen aus Deutschland sowie Unternehmen mit israelischem, britischem, polnischem und russischem Kapital tätig. "Im Jahr 2018 wurde am Standort Aeroport eine neue Produktionsstätte des italienisch-weißrussischen Unternehmens Frieza Industri zur Herstellung von energiesparenden Elementen für gewerbliche Kühlgeräte in Betrieb genommen. Heute hat das Joint Venture eine der höchsten Exportwachstumsraten unter den FEZ-Unternehmen"²⁶⁴. All diese Beispiele stimmen optimistisch bei der Beurteilung der Entwicklungsperspektiven der FWZ "Brest".

²⁶¹ Die FEZ "Brest" plant die Schaffung von 1 Tausend Arbeitsplätzen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-sez-brest-planiruiut-sozdat-1-tys-rabochih-mest-380116-2020/>

²⁶² Die FEZ "Brest" schließt die Entwicklung des italienischen Industriegebiets ab [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-brest-zavershaet-obustroistvo-italijanskogo-promyshlennogo-okruga-418092-2020/>

²⁶³ Zalesky, B. Belarus - Europa: Partnerschaftspotenzial. Multivektorale Politik im Kontext globaler Herausforderungen / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016. - C. 43.

²⁶⁴ Die FEZ "Brest" schließt in diesem Jahr die Schaffung von Infrastrukturen im italienischen Industriegebiet ab [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/special/regions/view/sez-brest-zavershaet-v-etom-godu-sozdanie-infrastruktur-v-italijanskom-promyshlennom-okruga-380751-2020/>

Ein interessantes Beispiel für die Entwicklung ist auch die **FEZ Hrodnoinvest**, deren Bewohner in den ersten drei Monaten des Jahres 2020 ein Rekordvolumen an ausländischen Direktinvestitionen auf Nettobasis anzogen - 59,8 Millionen Dollar - bei einem Gesamtvolumen von 157 Millionen Dollar an erhaltenem ausländischen Kapital. "Die wichtigsten Investorenländer waren Russland (über 45 Millionen Dollar), Österreich (39 Millionen Dollar) und die Niederlande (34 Millionen Dollar). Die Investitionen kamen aus 15 Ländern, darunter die Vereinigten Arabischen Emirate, Deutschland, die USA und Großbritannien"²⁶⁵. Insgesamt hat die FEZ Grodnoinvest in den 18 Jahren ihres Bestehens ausländische Investitionen in Höhe von mehr als 900 Millionen Dollar aus 40 Ländern angezogen, darunter Japan, Zypern, die Türkei, Kanada und Polen.

Die wachsende Investitionsattraktivität dieses Produktionsstandortes kann natürlich nicht von ungefähr kommen. Sie ist vor allem auf die Aufmerksamkeit der FEZ-Verwaltung für die Entwicklung der Infrastruktur der freien Wirtschaftszone zurückzuführen. Die folgende Statistik ist recht aussagekräftig: Seit 2015 wurden aus dem FEZ-Entwicklungsfonds rund neun Millionen belarussische Rubel in die Infrastruktur investiert, um die Investitionsattraktivität der Industriestandorte in Grodno und dem Bezirk Grodno, Lida und Smorgoni zu erhöhen. So wurde am FEZ-Standort bei Grodno im Stadtteil "Novaya Gozha" ein Umspannwerk gebaut, das die neuen Produktionsanlagen der Anwohner mit Strom versorgt und die notwendige Reserve für potenzielle Investoren schafft. In Lida wurden am Industriestandort im Bezirk Severny Wasser-, Abwasser-, Kommunikations- und Stromversorgungsnetze verlegt.

Im Jahr 2019 begann Smorgon auf Kosten desselben FEZ-Entwicklungsfonds mit einem groß angelegten Projekt zur Umgestaltung der Industrial Avenue, die die Stadt mit dem Industriegebiet der FEZ verbindet, wo sich die Produktionsstätten von Unternehmen wie der Kronospan Group, Smorgon Aggregate Plant, Europlastic Invest und Shinaka Mebel Bel befinden. Das Projekt soll zu einer vierspurigen Autobahn mit Haltepavillons und kleinen architektonischen Formen, Außenbeleuchtung, Strom- und Wasserversorgung, Regenwasserableitung und Außenkommunikationssystemen führen. All dies geschieht mit einem einzigen Ziel: "Die neue Infrastruktur wird den Standort für potenzielle Investoren und

²⁶⁵ Die Bewohner der FWZ "Grodnoinvest" zogen im ersten Quartal netto ein Rekordvolumen an ausländischen Direktinvestitionen an [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belita.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-i-kvartale-privlekli-rekordnyi-objem-pi-na-chistoi-osnove-389251-2020/>

Teilnehmer des Möbelclusters in der FEZ "Grodnoinvest" attraktiver machen"²⁶⁶

An dieser Stelle sollte erklärt werden, dass sich heute "in der Region Grodno ein effektiver Möbelcluster gebildet hat, der mehr als 20 Unternehmen für die Herstellung von Verpackungsholzprodukten, Holzplatten, Möbeln und vielem mehr umfasst"²⁶⁷. Es ist anzumerken, dass die Holzverarbeitung etwa die Hälfte aller Investitionen in der FEZ ausmacht. Daher sollte es nicht überraschen, dass die Bewohner der FWZ Grodnoinvest im Jahr 2019 Investitionen in Höhe von 436 Millionen Dollar anzogen, was einem Viertel der Zahl aller FWZ in Belarus entspricht. Damit wurde die jüngste belarussische FWZ zum Spitzenreiter in Bezug auf die von ausländischen Investoren angezogenen Investitionen.

Im November 2020 waren hier bereits 75 Unternehmen mit Kapital aus 40 Ländern tätig. Gleichzeitig gab es im Jahr 2020 eine Reihe neuer FEZ-Bewohner. Darunter das irische Unternehmen Skywatt mit einem Projekt zum Bau eines Photovoltaik-Kraftwerks, das belarussische Unternehmen ZOV-MARKET mit einem Projekt zur Schaffung einer Holzverarbeitungsproduktion, das belarussisch-russische Unternehmen EUEcoPak mit einem aktuellen Projekt zur Schaffung einer Papierverpackungsproduktion. Ein weiteres Unternehmen, IBA Investment, realisiert ein Projekt als Bewohner des speziellen Tourismus- und Erholungsparks Avgustovsky Kanal²⁶⁸. Besonders interessant in dieser Reihe ist das Projekt des irischen Investors "Skywatt", dessen Investitionsvolumen fünf Millionen Euro übersteigt, zur Schaffung eines Netzes von Fotovoltaikanlagen zur Versorgung der Bewohner der FWZ mit grüner Energie. Seine Umsetzung wird es u.a. ermöglichen, "kooperative Beziehungen zu internationalen Konzernen mit Anforderungen an die Nutzung von Energie aus erneuerbaren Quellen aufzubauen"²⁶⁹.

Mitte Dezember 2020 wurde von HSBelakon LLC, einer Tochtergesellschaft der österreichischen HS Timber Group, die zu den

²⁶⁶ Die FEZ Grodnoinvest hat über einen Zeitraum von fünf Jahren etwa 9 Mio. Br in die Entwicklung der Infrastruktur investiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-za-piat-let-investirovala-v-razvitiie-infrastruktury-okolo-br9-mln-387801-2020/>

²⁶⁷ Die Einwohner der FEZ "Grodnoinvest" zogen 2019 Investitionen in Höhe von 436 Millionen Dollar an [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2019-godu-privlekli-436-mln-investitsij-385388-2020/>

²⁶⁸ Seit Anfang des Jahres haben die Bewohner des SMEZ "Grodnoinvest" mehr als 157 Millionen Br an Steuern gezahlt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/s-nachala-goda-rezidenty-sez-grodnoinvest-uplatili-bolee-br157-mln-nalogov-415012-2020/>

²⁶⁹ Die in der FEZ ansässige Grodnoinvest wird ein Netz von Photovoltaik-Kraftwerken aufbauen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-set-fotoelektricheskikh-stantsij-410108-2020/>

führenden Holzverarbeitungsunternehmen in Europa zählt, der Grundstein für den Bau eines modernen Holzverarbeitungsbetriebs im Bezirk Svisloch auf dem Grundstück Nr. 12 der FEZ Grodnoinvest gelegt. Der Bau soll im Jahr 2022 abgeschlossen sein. "Die Investitionssumme wird sich auf etwa 84 Mio. \$ belaufen. Hier sollen bis zu 500 Tausend Kubikmeter Nadelholz pro Jahr verarbeitet werden. Der Schwerpunkt wird auf der abfallfreien Produktion und der Herstellung von Pellets liegen"²⁷⁰. Darüber hinaus wird das Werk etwa 230 Menschen Arbeit geben, was für einen Bezirk wie Visloch wichtig ist.

Die Ansiedlung neuer Bewohner in der FEZ Grodnoinvest ist weitgehend durch die offensichtlichen Vorteile dieser belarussischen Region bedingt, zu denen "die Verfügbarkeit sowohl breiter als auch schmaler Eisenbahnstrecken" gehört. Dies ermöglicht es Logistikunternehmen, Waren schnell und effizient von Asien nach Europa und zurück zu liefern"²⁷¹. Deshalb bot die FEZ-Verwaltung im Sommer 2020 potenziellen Investoren an, sich an der Errichtung eines multimodalen Logistikzentrums an der weißrussisch-polnischen Grenze zu beteiligen, in dem zehn Zugpaare pro Tag abgefertigt werden könnten. Wir sprechen hier über die Umsetzung von Infrastruktur-Teilprojekten - den Bau einer Autobahn, von Zufahrts- und Ausstellungsgleisen sowie von Ingenieurnetzen. Hoffen wir, dass dieser Vorschlag bei interessierten Geschäftsleuten auf Resonanz stoßen wird. Zumal "seit 2018 fünf Unternehmen mit Investitionen aus Weißrussland, den Niederlanden, den Vereinigten Arabischen Emiraten und China in der FEZ Hrodnainvest im Bereich Logistik ansässig geworden sind"²⁷².

Auch im Jahr 2020 zeichneten sich die Bewohner der FWZ durch ihre aktive Investitionspolitik aus. In den ersten 10 Monaten dieses Jahres investierten sie fast einhundertfünfzig Millionen belarussische Rubel in Sachanlagen, wovon der größte Teil - über 60 Prozent - für den Kauf von technologischen Maschinen und Anlagen ausgegeben wurde. Dieser Trend ist besonders bei den Unternehmen in den Industriegebieten der FWZ im Bezirk Smorgon zu beobachten, wo mehr als 90 Millionen belarussische Rubel investiert wurden und wo Unternehmen mit ausländischem Kapital wie Kronospan, Szynaka, Sodrugestvo erfolgreich tätig sind. Es sei daran erinnert,

²⁷⁰ Österreichischer Investor baut einen holzverarbeitenden Betrieb im Bezirk Svisloch [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/avstriiskij-investor-postruit-derevoobratvujushee-predpriatie-v-svislochskom-rajone-420771-2020/](https://www.belta.by/economics/view/avstriiskij-investor-postruit-derevoobrabatvujushee-predpriatie-v-svislochskom-rajone-420771-2020/)

²⁷¹ Investor aus Deutschland erwägt den Bau eines Containerterminals bei Hrodna [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investor-iz-germanii-rassmatrivaet-vozmozhnost-stroitelstva-pod-grodno-kontejnernogo-terminala-417507-2020/>

²⁷² Investoren wird das Projekt eines multimodalen Logistikzentrums an der weißrussisch-polnischen Grenze angeboten [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investoram-predlagajut-proekt-multimodalnogo-tsentra-logistiki-na-belorussko-polskoj-granitse-396558-2020/>

dass die Industriezone FEZ Grodnoinvest im Bezirk Smarhon im Jahr 2015 gegründet wurde. Jetzt besteht sie aus drei Sektoren. "In nur wenigen Jahren haben sich hier acht neue Bewohner mit Investitionen aus den Niederlanden, Polen, der Türkei und Zypern angesiedelt. <...> Die Bewohner der FEZ haben 425 Millionen Dollar in die Schaffung von Gemeinschaftsproduktionen investiert"²⁷³. Infolgedessen machen die FEZ-Bewohner heute mehr als 90 % der Industrie im Bezirk Smarhon aus und beschäftigen mehr als zweitausend Menschen, und das Exportvolumen nähert sich 500 Millionen Dollar. Die FEZ-Bewohner in Grodno und im Bezirk Grodno investierten von Januar bis November 2020 30 Millionen belarussische Rubel in Anlagekapital. Gleichzeitig "modernisieren und erweitern die Unternehmen "Bigan", "ZOV", "Makey", "Gronitex", "Belagrofert" aktiv ihre Produktionsanlagen"²⁷⁴.

Die aktive Investitionspolitik der Bewohner der FWZ Grodnoinvest ermöglicht es ihnen, die Probleme des Exports ihrer Produkte erfolgreich zu lösen. In den ersten 10 Monaten des Jahres 2020 lieferten sie fast 778 Millionen Dollar in 55 Länder. Dabei stiegen allein die Exporte in die USA um das Dreifache. Hinzu kommen "Lieferungen von Produkten der FEZ-Bewohner nach Kanada (4,7-fach), in die Niederlande (2,4-fach), in die Vereinigten Arabischen Emirate (2,3-fach), nach Estland (1,9-fach), in die Türkei (1,5-fach) sowie in die Schweiz und nach Afghanistan"²⁷⁵. Die wichtigsten Exportziele bleiben jedoch Russland, Polen und die Ukraine. Zwei Drittel aller Lieferungen aus den FEZ in andere Länder sind Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte, Möbel und Holzprodukte.

All diese Tatsachen bestätigen einmal mehr den Gedanken, dass die freien Wirtschaftszonen in der Republik Belarus zu einem Instrument der wirtschaftlichen Entwicklung werden, dessen Potenzial erst allmählich wirklich ausgeschöpft wird und noch bedeutendere Ergebnisse zum Nutzen des ganzen Landes bringen kann.

²⁷³ In Smargon wurde der Umbau des Hauptteils der Industrial Avenue abgeschlossen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-smorgoni-zavershili-rekonstruktsiju-osnovnoj-chasti-industrialnogo-prospekta-405149-2020/>

²⁷⁴ Die Bewohner der FEZ "Grodnoinvest" investierten 144 Millionen Br in Sachanlagen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-vlozhili-br144-mln-investitsij-v-osnovnoj-kapital-417225-2020/>

²⁷⁵ Die Exporte der Bewohner der FEZ "Grodnoinvest" in die USA haben sich im Zeitraum Januar-September verdreifacht [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-grodnoinvest-v-ssha-za-janvar-sentjabr-vozros-v-tri-raza-416050-2020/>

Weißrussland: Die Weichen für die Zukunft werden schon heute gestellt

Das Tätigkeitsprogramm der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025 setzt das Ziel, in fünf Jahren das Niveau der innovativen Entwicklung der führenden Länder in der osteuropäischen Region zu erreichen. Zu diesem Zweck ist geplant, neue Wachstumspunkte für die belarussische Wirtschaft zu schaffen, u.a. durch die Umsetzung komplexer "Zukunftsprojekte" - "neue innovative Projekte in folgenden Bereichen: Elektroindustrie, elektrischer Transport, Bioindustrie, Pharmazie, Robotik, Instrumentierung, Produktion von Verbundwerkstoffen"²⁷⁶, sowie die Entwicklung einer Reihe von Prototypen von für Belarus grundlegend neuen Ausrüstungen und die Organisation der Serienproduktion auf deren Grundlage.

Es ist anzumerken, dass die Lösung dieses Problems auf bestimmten Erfahrungen der vergangenen Jahre beruhen sollte und wird. Und da gibt es eine Menge, aus dem man schöpfen kann. Es genügt zu sagen, dass Weißrussland in den letzten fünf Jahren die Produktion innovativer Produkte um das Anderthalbfache - fast auf siebeneinhalb Milliarden Dollar - gesteigert hat. Gleichzeitig "stieg der Anteil der Exporte von wissensintensiven und Hightech-Produkten von 30 % im Jahr 2015 auf 38 % im Jahr 2020, der Anteil der innovationsaktiven Organisationen von 19,6 % auf 26 %"²⁷⁷. Darüber hinaus hat das Land bereits ein Netz von 17 Technoparks geschaffen, die alle belarussischen Regionen abdecken und zu Anziehungspunkten für innovative Produktion und Entwicklung geworden sind.

Große Hoffnungen in dieser Hinsicht setzen heute die Bewohner des chinesisch-weißrussischen Industrieparks Velikiy Kamen, wo Ende 2020 68 Unternehmen aus 14 Ländern registriert waren. Ein wichtiges Detail: 12 Bewohner gehören bereits zur Sphäre der Wissenschaft, der Innovationen, der neuen, absolut einzigartigen Entwicklungen. Eines dieser Unternehmen ist das innovative chinesisch-weißrussische Unternehmen "Aviation Technologies and Complexes", dessen Produkte im Dezember 2020 in Veliky Kamen vorgestellt wurden - unbemannte Luftfahrzeuge vom Typ Multirotor und Flugzeug sowie unbemannte Mehrzweck-Luftfahrzeugkomplexe vom

²⁷⁶ Programm der Aktivitäten der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025. - Minsk, 2020. - C. 25.

²⁷⁷ Belarus hat die Produktion innovativer Produkte in fünf Jahren um das 1,5-fache gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-za-pjat-let-uvlechila-proizvodstvo-innovatsionnoj-produktsii-v-15-raza-415135-2020/>

Hybridtyp. Es ist kein Geheimnis, dass die Nachfrage nach solchen Geräten in der Welt derzeit sehr hoch ist. Aus diesem Grund hat das Unternehmen bereits eine Vereinbarung mit der belarussischen Industrie- und Handelskammer getroffen, um die aktive Förderung von belarussischen Fernsteuerungsgeräten und -technologien auf ausländischen Märkten zu erleichtern²⁷⁸. Wir können sicher sein, dass der Verkauf solch innovativer Produkte im nahen und fernen Ausland nicht lange auf sich warten lassen wird. Ein weiterer vielversprechender Einwohner erschien hier im Dezember 2020 - das Unternehmen Solidpipe System, das ein Projekt im Bereich der neuen Materialien im Zusammenhang mit der Herstellung und Anwendung von innovativen Schutzbeschichtungen auf Komponenten für die Ausrüstung in der Bergbauindustrie umsetzen wird. Diese Technologie ist einzigartig für Belarus und die Länder der eurasischen Region. Der Beginn der Produktion ist für 2021 geplant²⁷⁹.

Das chinesisch-weißrussische Zentrum für die Zusammenarbeit im Bereich wissenschaftlicher und technologischer Errungenschaften, das hier im Dezember 2020 eröffnet wurde, soll die Entwicklung innovativer Produktion im Industriepark Großer Stein fördern. Das Zentrum wird Forschungslabors, Inkubations- und Beschleunigungszonen für Start-ups, ein Test- und Kleinproduktionszentrum sowie eine Halle für die Demonstration wissenschaftlicher und technologischer Errungenschaften beherbergen. Es ist bemerkenswert, dass "unter den Mitarbeitern des eröffneten Zentrums das Chinesisch-Weißrussische Innovationszentrum für industrielle Technologien ist, das von der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus und der Akademie der Wissenschaften der Provinz Guangdong (VR China) gegründet wurde. Im ersten Quartal 2021 wird hier das Spark-Programm gestartet, das die Entwicklung von Forschungsprojekten der beiden Länder unterstützen wird"²⁸⁰. Darüber hinaus wurde im Dezember 2020 mit dem Bau eines internationalen Ausstellungszentrums begonnen, das "zusammen mit einem Handels- und Logistikpark, Handels- und Ausstellungszentren zu einem der

²⁷⁸ Das Unternehmen "Aviation Technologies and Complexes" wurde in "Velikiy Kamen" vorgestellt. [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-prezentovali-kompaniiu-aviatsionnye-tehnologii-i-kompleksy-421952-2020/>

²⁷⁹ Der Bewohner von "Great Stone" realisiert ein Projekt im Bereich der neuen Materialien [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-novv-h-materialov-420268-2020/>

²⁸⁰ Eröffnung des chinesisch-weißrussischen Zentrums für die Zusammenarbeit im Bereich der wissenschaftlichen und technischen Errungenschaften im "Großen Stein" [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-belorusskij-tsentr-sotrudnichestva-v-oblasti-nauchno-tehnicheskikh-dostizhenij-otkryt-v-421475-2020/>

wichtigsten Glieder der Geschäftsinfrastruktur des Industrieparks werden wird"²⁸¹.

Generell gehören zu den Prioritäten von Veliky Kamen im Jahr 2021 die Unterstützung der Umsetzung von Investitionsprojekten der Einwohner sowie die Ausarbeitung eines hochwertigen Entwicklungsprogramms für den Industriepark und eine Machbarkeitsstudie für die Einrichtungen seiner zweiten Phase, die "einen weiteren Ausbau der Produktionssektoren, um Investitionen anzuziehen, und die aktive Förderung der Schaffung einer Plattform für die regionale Forschungs- und Entwicklungszusammenarbeit"²⁸² vorsieht. Konkret ist bei der Umsetzung der zweiten Etappe der Entwicklung von Veliky Kamen und der Erschließung des Territoriums mit einer Fläche von fast eintausend Hektar geplant, "eine intelligente Stadt zu schaffen - umweltfreundlich, mit Nicht-Standard-Lösungen, Einführung von fortschrittlichen Innovationen im Bereich der Telekommunikation, Information, mobile, Drohnen-Technologien, künstliche Intelligenz, Quanten-Computing"²⁸³. All diese Fakten zeugen davon, dass die Pläne für den Industriepark Großer Stein als innovatives "Zukunftsprojekt" durchaus realistisch, konkret und realisierbar sind, was unter den derzeitigen schwierigen Bedingungen für die Entwicklung der belarussischen Wirtschaft besonders wichtig ist.

Starke Regionen im Sinne von "komfortablen und sicheren Lebens- und Arbeitsbedingungen, hochwertiger und erschwinglicher sozialer Infrastruktur, hoher Mobilität, Investitionen in neue Industrien und produktiver Beschäftigung" werden auch als eine der Hauptprioritäten des Programms für die sozioökonomische Entwicklung der Republik Belarus bis 2025 genannt²⁸⁴. Gleichzeitig impliziert die regionale Entwicklungsstrategie die Umsetzung von Investitionsprojekten in rückständigen Regionen - zur Nutzung lokaler Ressourcen und zur Schaffung neuer Industrien - und in Gebieten mit Vorzugsbehandlung - zur Schaffung exportorientierter High-Tech-Industrien.

²⁸¹ Baubeginn des internationalen Ausstellungszentrums in "Veliky Kamen" [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/stroitelstvo-mezhdunarodnogo-vystavochnogo-tsentrachal-os-v-velikom-kamne-421518-2020/>

²⁸² Yan, G. Werden chinesische Unternehmen weiterhin in Belarus investieren / G. Yan // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/prodolzhit-li-kitaiskij-biznes-investirovat-v-belarus-ian-gan-o-novyh-tsentrakh-priizhnenii-7602/>

²⁸³ Die erklärten Investitionen der Einwohner von "Great Stone" werden auf mehr als 1,2 Milliarden Dollar geschätzt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavleniya-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnia-otsenivajutsja-v-bolee-chem-12-mlrd-421491-2020/>

²⁸⁴ Die wichtigsten Bestimmungen des Entwurfs des Programms der sozioökonomischen Entwicklung der Republik Belarus für 2021-2025 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.sb.by/articles/osnovnye-polozeniya-proekta-programmy-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-respubliki-belarus-na-2021.html>

Es liegt auf der Hand, dass das Leben außerhalb der Hauptstadt umso attraktiver wird, je effizienter die Arbeitsplätze in den Regionen sind und je höher die Produktivität dort ist. In dieser Hinsicht "besteht die erste Aufgabe darin, in den Regionen Bedingungen für die Entstehung von Unternehmen mit hochproduktiven Arbeitsplätzen zu schaffen, die ein bestimmtes Lohnniveau aufweisen"²⁸⁵. Die belarussischen freien Wirtschaftszonen (FEZ), die "zu einem Instrument der wirtschaftlichen Entwicklung werden, dessen Potenzial gerade erst beginnt, wirklich realisiert zu werden, und das noch bedeutendere Ergebnisse zum Nutzen des ganzen Landes bringen kann"²⁸⁶. Dies wird durch konkrete Fakten belegt.

Es genügt zu sagen, dass am 1. Januar 2021 440 Unternehmen in der FEZ als Einwohner registriert waren. Und jetzt werden dort Projekte mit Investitionen aus mehr als 30 Ländern im Gesamtwert von etwa sieben Milliarden Dollar umgesetzt. Allein im Jahr 2020 wurden 43 neue Residenten in die FEZ von Belarus gezogen, davon etwa die Hälfte mit ausländischem Kapital, mit einem Gesamtvolumen der angemeldeten Investitionen von etwa zweihundert Millionen Dollar. Ja, und auch andere Indikatoren zeigen, dass die Dynamik dieser territorialen Komplexe nicht nur erfreulich ist. "Im Vergleich zu 2019 wurde ein Anstieg der ausländischen Direktinvestitionen auf Nettobasis um das 1,5-fache (bis zu 307 Millionen Dollar), der Industrieproduktion und der Umsatzerlöse um 10% <...>, der Warenexporte um 2,2% (bis zu 5,9 Milliarden Dollar) erreicht. Je nach FEZ-Bewohner wurden bis zu 85 Prozent der Investitionen, bis zur Hälfte der Warenexporte und ein Drittel des regionalen industriellen Produktionsvolumens getätigt"²⁸⁷.

So wurden allein in der FWZ "Gomel-Raton", in der Anfang 2021 70 Wirtschaftseinheiten als Residenten tätig waren, darunter 32 Unternehmen mit ausländischem Kapital aus 16 Ländern, fast 110 Millionen Dollar an ausländischen Direktinvestitionen für die Umsetzung von Investitionsprojekten im Jahr 2020 angezogen, was fast die Hälfte der Gesamtinvestitionen in der Region ausmachte. Und das Ergebnis war entsprechend. Die Bewohner der FWZ verkauften die meisten ihrer Produkte außerhalb von Belarus. Das Volumen dieser Lieferungen überstieg eine

²⁸⁵ BIP-Wachstum und Entwicklung der Regionen - Wirtschaftsminister zu den Plänen für den Fünfjahreszeitraum [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rost-vvp-i-razvitie-regionov-ministr-ekonomiki-o-planah-na-pjatiletku-428671-2021/>

²⁸⁶ Zaleskii, B. Mit dem Fokus auf Kooperation. Chronik der internationalen Zusammenarbeit im postsowjetischen Raum / B. Zaleskii. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - C. 104.

²⁸⁷ Die Bewohner der freien Wirtschaftszonen machten 2020 fast 5 % des BIP von Belarus aus [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-svobodnyh-ekonomicheskikh-zon-v-2020-godu-sformirovali-pochti-5-vvp-belarusi-428975-2021>

Milliarde Dollar. Insgesamt wurden die Waren auf die Märkte von 63 Ländern geliefert. "Den größten Anteil an den Exporten haben Russland (48,1%), die Ukraine (18,6%), Polen (7,8%), China (6,1%), Litauen (6,6%) <...>. Der Außenhandelsumsatz mit Waren belief sich im Jahr 2020 auf 1,7 Milliarden Dollar"²⁸⁸ mit einem Überschuss von über 600 Millionen Dollar. Gleichzeitig wurden im Jahr 2020 mehr als 700 neue Arbeitsplätze in der FEZ geschaffen, und die Gesamtzahl der Beschäftigten liegt heute bei fast dreißigtausend.

Die Bewohner der FEZ Grodnoinvest, auf die derzeit rund 40 Prozent der Gesamtexporte der Region Grodno entfallen, erzielten im Jahr 2020 ebenfalls eine positive Außenhandelsbilanz von 438 Millionen Dollar. Dies ist auf die Lieferung von Holz- und Papiererzeugnissen, Möbeln, Lebensmitteln sowie Maschinen und Ausrüstungen, Computern, elektronischen und optischen Geräten, elektrischen Ausrüstungen, Fahrzeugen, Metall- und Textilfertigprodukten, chemischen Erzeugnissen und Düngemitteln zurückzuführen. Insgesamt wurden die Produkte der FEZ-Bewohner im Jahr 2020 in 65 Länder exportiert. Sogar in so exotische Länder wie Simbabwe, Peru und Somalia. Die wichtigsten Märkte blieben jedoch Russland, Polen und die Ukraine. Dennoch "stiegen 2020 die Lieferungen belarussischer Produkte in die Vereinigten Staaten von Amerika (337% Wachstumsrate), die Vereinigten Arabischen Emirate (229%), Estland (210%), Ägypten (209%), Kanada (194%) und die Niederlande (185%) erheblich an"²⁸⁹. Bezeichnend ist auch, dass die Lieferungen in die Länder der Europäischen Union auf fast 200 Millionen Dollar anstiegen und damit ein Fünftel aller Ausfuhren der FEZ Grodnoinvest ausmachten.

In der FWZ "Minsk" stiegen die Exporte der Einwohner im Jahr 2020 um 11 Prozent und beliefen sich auf fast 1,5 Milliarden Dollar, während der Zufluss ausländischer Direktinvestitionen auf Nettobasis um das 3,7-fache - auf 68 Millionen Dollar - stieg. Darüber hinaus wurden hier im Jahr 2020 "etwas mehr als eintausend Menschen für zusätzlich in Auftrag gegebene Arbeitsplätze eingestellt"²⁹⁰, und für die Zukunft ist geplant, Projekte in den Bereichen Maschinenbau, Instrumentierung und grüne Technologien

²⁸⁸ Die Bewohner der FEZ "Gomel-Raton" steigerten das Produktionsvolumen im Jahr 2020 um 13,1% [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-gomel-raton-uvlechili-obiem-proizvodstva-produksii-na-131-v-2020-godu-429328-2021/>

²⁸⁹ Die Einwohner der FEZ "Grodnoinvest" exportierten im Jahr 2020 Produkte in 65 Länder [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2020-godu-eksportirovali-produksiju-v-65-stran-429156-2021>

²⁹⁰ Die Exporte der Bewohner der FEZ "Minsk" beliefen sich im Jahr 2020 auf fast 1,5 Milliarden Dollar [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-minsk-v-2020-godu-sostavil-pochti-15-mlrd-429290-2021/>

durchzuführen, um bis 2025 etwa viertausend weitere leistungsstarke Arbeitsplätze in der FEZ zu schaffen.

Die FEZ Vitebsk ist auch eines der wichtigsten Instrumente für die Entwicklung der Wirtschaft in der Region Vitebsk in Richtung Innovation. Heute werden hier 56 Investitionsprojekte in 16 Sektoren unter Beteiligung von Investoren aus 15 Ländern durchgeführt, darunter Deutschland, die Tschechische Republik, Russland, Polen, das Vereinigte Königreich, die Vereinigten Staaten von Amerika, Israel, Zypern und Estland. Im Jahr 2020 exportierten sie ihre Produkte für mehr als 550 Millionen Dollar, was fast ein Drittel des Volumens der Lieferungen auf ausländische Märkte der gesamten Region Witebsk ausmachte. Dies ermöglichte es, eine positive Außenhandelsbilanz zu erzielen: Waren - mehr als 177, Dienstleistungen - mehr als 13 Millionen Dollar. "Gleichzeitig ist die FWZ "Witebsk" die einzige unter den freien Wirtschaftszonen, die Dienstleistungen mit einem Überschuss der Exporte gegenüber den Importen bearbeitet hat. Insgesamt wurden Dienstleistungen im Wert von 24,4 Millionen Dollar an ausländische Partner erbracht"²⁹¹.

Diese hohen Indikatoren wären nicht möglich gewesen, wenn man sich nicht auf eine aktive Investitionspolitik verlassen hätte, die für diese FEZ charakteristisch ist. Es genügt zu sagen, dass der Zufluss ausländischer Direktinvestitionen hier im Jahr 2020 um weitere 16 Prozent gestiegen ist und 30 Millionen Dollar überschritten hat. Dadurch konnten 235 neue Arbeitsplätze geschaffen werden, was mehr als das Anderthalbfache der in den Geschäftsplänen vorgesehenen Zahl ist. Ein wichtiges Detail: Im Jahr 2020 wurden sechs neue Unternehmen mit einem Gesamtvolumen der gemeldeten Investitionen von mehr als 35 Millionen Dollar in der FEZ registriert, die hier mindestens weitere hundert Arbeitsplätze schaffen werden. Fünf von ihnen sind Unternehmen mit ausländischem Kapital. "Unternehmer aus Russland, Kanada, Irland und Aserbaidschan beabsichtigen, Projekte zur Herstellung von Konservendosen, speziellen Schutzausrüstungen und -produkten, Streichholzstroh, zum Bau von Fotovoltaikanlagen für die Energieversorgung der Anwohner sowie zur Herstellung von Kunststoffschmierstoffen mit breitem Temperaturbereich zu realisieren"²⁹².

²⁹¹ FEZ "Vitebsk" Einwohner im Jahr 2020 erhöhte die Produktion um 17% [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidentv-sez-vitebsk-v-2020-godu-uvelichili-obiem-proizvodstva-produktsii-na-17-429730-2021>

²⁹² JSC "Vityaz" wird als der beste Bewohner der FEZ "Vitebsk" nach den Ergebnissen des Jahres 2020 anerkannt [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/oao-vitjaz-priznano-luchshim-rezidentom-sez-vitebsk-po-itogam-2020-goda-429541-2021/>

Drei weitere Unternehmen erhielten in zwei unvollständigen Monaten des Jahres 2021 den Status eines FEZ-Bewohners. Das erste von ihnen, Anfang Januar, war STS-Beton LLC mit einem Investitionsprojekt zur Entwicklung der Produktion von Baumaterialien. Das neue Unternehmen, das sich auf die Herstellung von Zement und Beton spezialisiert hat, plant, die Nomenklatur zu erweitern und nach dem Erwerb neuer Anlagen die Herstellung neuer Produkte für die Bauindustrie zu beherrschen. "Dies wird es ermöglichen, das Volumen zu erhöhen und neue Märkte zu erschließen, einschließlich des Exports von Produkten"²⁹³.

Mitte Januar wurde die Firma Gidropress LLC in der FEZ mit einem Projekt zur Entwicklung der Produktion von hydraulischen Spezialpressen registriert. Das Unternehmen, das in Polotsk tätig ist und sich auf die Entwicklung und Herstellung von hydraulischen Spezialpressen für Unternehmen des allgemeinen Maschinenbaus, der Eisenbahn und des militärisch-industriellen Komplexes spezialisiert hat, plant, den Maschinenpark zu erneuern und mit neuen Maschinen auszustatten, die es ermöglichen werden, die Herstellung neuer Produkttypen nach eigenem Entwurf zu meistern. "Zu den Neuheiten gehören Ausrüstungen für die Herstellung von Pipeline-Ventilen für die Öl- und Gasindustrie im Gussverfahren sowie eine große Hydroforming-Pressen, die bei der Herstellung von Fahrzeugschalen für die Raketen- und Raumfahrtindustrie gefragt ist. Darüber hinaus wird die Produktion von Anlagen für das Recycling von 200-Liter-Fässern für Kraft- und Schmierstoffe vor Ort weiter ausgebaut"²⁹⁴. Wie wir wissen, ist das mit 200-Liter-Fässern verbundene Umweltproblem typisch für die arktische Zone. Aus diesem Grund wird die neue FEZ-Ansiedlung ihre Produkte fast vollständig exportieren können.

Mitte Februar meldete sich in der FWZ ein privates Unternehmen, New Century Spring, mit einem Projekt zur Modernisierung der importersetzenden Produktion von Komponenten für Landmaschinen. Der Neuankömmling ist assoziiertes Mitglied des russischen Verbandes Rosspetsmash, in dem Hersteller von Land-, Bau- und Straßenmaschinen, Anhängern und Sattelanhängern zusammengeschlossen sind. Das in der FEZ zu realisierende Investitionsprojekt wird es ermöglichen, die Gesamtproduktion um das Anderthalbfache zu steigern, die Palette der für Maschinenbauunternehmen

²⁹³ Der neue Bewohner der FEZ "Vitebsk" wird die Produktion von Baumaterialien entwickeln [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-stroitelnyh-materialov-422919-2021/>

²⁹⁴ Ein neuer Bewohner der FEZ "Vitebsk" wird die Produktion von speziellen Hydropressen entwickeln [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-spetsialnogo-gidropressovogo-oborudovaniia-424231-2021/>

hergestellten Federzähne, Zug- und Druckfedern zu erweitern sowie zusätzliche Möglichkeiten zur Diversifizierung der Exporte und zur Steigerung des Liefervolumens an ausländische Märkte zu schaffen. Und dies, obwohl das Unternehmen bereits heute mehr als die Hälfte seiner Produkte an Partner aus Russland exportiert.

Darüber hinaus "gelten zwei weitere Investitionsprojekte als aussichtsreich für die Registrierung in der FWZ "Witebsk" - die Schaffung eines Holzverarbeitungsparks und die Organisation einer Biokohleproduktionsanlage, an denen Investoren aus China und Schweden Interesse gezeigt haben"²⁹⁵. ²⁹⁶Um diese und andere vielversprechende Projekte zum Erfolg zu führen, ergreift die FWZ jetzt aktive Maßnahmen zur Entwicklung zusätzlicher Energiekapazitäten, einer Wasserversorgungsanlage und zum Bau von Eisenbahnzufahrtsstraßen auf dem Gebiet des Sektors Zhurzhevo am Stadtrand von Vitebsk, wo "die Entwicklung der technischen und verkehrstechnischen Infrastruktur des Standorts es langfristig ermöglichen wird, mindestens 165 Millionen Dollar an ausländischen Investitionen anzuziehen und etwa 1.000 Arbeitsplätze im Rahmen von Projekten zu organisieren, die bereits umgesetzt werden oder für die Registrierung im laufenden Jahr [2021] vorbereitet werden" xml-ph-0000@deepl.inte. Es ist davon auszugehen, dass die Erfüllung all dieser Pläne dazu führen wird, dass die FEZ Witebsk ein qualitativ neues Niveau der innovativen Entwicklung erreichen wird.

Ein weiterer wichtiger Mechanismus zur Umsetzung der Strategie der innovativen Entwicklung in Belarus sollte die Durchführung von Investitionsprojekten zur Schaffung von Clustern und Technoparks auf ungenutzten und ineffizient genutzten Produktionsflächen staatlicher Unternehmen sein. Es sei daran erinnert, dass ein Technopark derzeit als eine Form der territorialen Integration von Wissenschaft, Bildung und Produktion in Form eines Zusammenschlusses von wissenschaftlichen Organisationen, Design- und Entwicklungsbüros, Bildungseinrichtungen, Produktionsunternehmen oder deren Unterabteilungen verstanden wird. Mit anderen Worten: "Der Zweck der Schaffung eines Technoparks besteht darin, Spezialisten mit einem gemeinsamen Tätigkeitsprofil in einem Gebiet zu konzentrieren. Wissenschaftler können in ihnen forschen, in

²⁹⁵ Ein neuer Bewohner der FEZ "Vitebsk" wird die Produktion von Komponenten für Landmaschinen entwickeln [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novvi-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-komplektujuschih-dlja-selhoz mashin-429288-2021/>

²⁹⁶ Für den Bau von Infrastruktureinrichtungen der FEZ "Vitebsk" sind Investitionen in Höhe von 40 Mio. Br vorgesehen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-br40-mln-planiruetsja-investirovat-v-stroitelstvo-objektov-infrastruktury-sez-vitebsk-429858-2021>

Bildungseinrichtungen lehren und am Prozess der Umsetzung ihrer Forschungsergebnisse in die Praxis teilnehmen"²⁹⁷. Organisationen, die den Status eines in einem Technopark ansässigen Unternehmens erwerben, erhalten zusätzliche Entwicklungsmöglichkeiten in Form von Steuer- und Mietvergünstigungen, Nutzung spezieller Ausrüstungen und Produktionsanlagen der Technoparks sowie Rechts- und Unternehmensberatungsdienste.

In Weißrussland wurde das erste Projekt "zur Schaffung eines Wissenschafts- und Technologieparks" in Mogilev durchgeführt. Die Gründer der GAG "Technologischer Park Mogilev" waren die städtischen und regionalen Exekutivkomitees sowie die Universitäten der Stadt"²⁹⁸. Die Registrierung des Parks erfolgte im März 2011. Heute umfasst das Innovationsinfrastrukturnetz unseres Landes alle regionalen Zentren sowie die Bezirke Novopolotsk, Pinsk, Gorki, Barysau und Lyakhovichi und umfasst 17 Technoparks, 7 Technologietransferzentren und den Belarussischen Innovationsfonds. Ein wichtiges Detail: Die Bewohner der belarussischen Technoparks haben ihre Produktion in den letzten fünf Jahren versechsfacht - auf fast 200 Millionen belarussische Rubel im Jahr 2020. Gleichzeitig ist "die Zahl der Bewohner von Technoparks in diesem Zeitraum um das 2,2-fache und die Gesamtzahl ihrer Beschäftigten um das 2,7-fache gestiegen. Im Zeitraum 2016-2020 wurden in den Technoparks 2.566 Arbeitsplätze geschaffen, geplant waren 1.536"²⁹⁹. Die Haupttätigkeitsbereiche der Bewohner der belarussischen Technoparks sind heute Instrumenten- und Maschinenbau, Elektronik, Informationstechnologie und Softwareentwicklung, Medizin, Pharmazie und Produktion von medizinischen Geräten sowie "Optik, Lasertechnologien, Energie, Energieeinsparung, Bio- und Nanotechnologie"³⁰⁰. Und in einer Reihe dieser Bereiche wurden bereits gute Ergebnisse erzielt.

So waren Anfang 2021 61 Einwohner in den Technoparks der belarussischen Universitäten registriert. Das Volumen der in ihnen im Jahr 2020 hergestellten Produkte überstieg 17 Millionen belarussische Rubel, darunter innovative Produkte - mehr als 10 Millionen Rubel. Die Besonderheit dieser Technoparks besteht darin, dass jeder von ihnen in den Bildungsprozess

²⁹⁷ Xiaojuan, L. Entstehung des belarussischen Modells der Entwicklung von Technoparks / L. Xiaojuan // Wirtschaft und Banken. - 2018. - №2. - C. 54.

²⁹⁸ Pinyagin, Y. Technoparks as an element of the country's innovation infrastructure / Y. Pinyagin, L. Xiaojuan // Banking Bulletin. - 2016. - №12. - C. 52.

²⁹⁹ Die Bewohner der belarussischen Technoparks haben in 5 Jahren die Produktion von Produkten um das 6-fache erhöht [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskih-tehnoparkov-za-5-let-uvlechili-vypusk-produktsii-v-6-raz-428037-2021/>

³⁰⁰ Themen der Innovationsinfrastruktur der Republik Belarus / herausgegeben von A.G. Shumilin. - Minsk: GU "BellSA", 2018. - C. 3.

eingebunden ist und je nach Standortregion und wissenschaftlichem Schwerpunkt eine eigene Spezialisierung aufweist. "Insbesondere der Technopark "Unitehprom BSU" ist auf die Herstellung von Tierarzneimitteln und pharmakologischen Präparaten spezialisiert, der Wissenschafts- und Technologiepark BNTU "Polytechnik" auf die Entwicklung und Herstellung von Produkten der medizinischen Ausrüstung"³⁰¹. Der Technopark der Staatlichen Technologischen Universität Witebsk ist auf die Schaffung einer innovativen Produktion in der Leichtindustrie spezialisiert. Darüber hinaus wurde in der Region Witebsk "ein medizinisch-pharmazeutischer Cluster auf der Grundlage von 10 Organisationen, darunter zwei Universitäten und ein Technopark, gebildet. Sein Herzstück ist die Medizinische Universität Witebsk, an der Personal für die Pharmazie ausgebildet wird. Und das ist ein Modell für die Zukunft"³⁰².

Ein weiteres interessantes Beispiel ist der nach Yanka Kupala benannte Wissenschafts- und Technologiepark der Staatlichen Universität Hrodna, dessen Gesamtgewinn "im Jahr 2020 um das 2,5-fache auf mehr als 800 Tausend Br"³⁰³ gestiegen ist. Im Jahr 2018 wurde ein ungenutztes Gebäude eines Grodnoer Unternehmens in der Gospodarchey-Straße für diesen Technopark umgebaut. Bald wurden 14 Unternehmen angesiedelt, von denen die Hälfte von Studenten und Lehrkräften der Universität gegründet wurde. Zurzeit werden die Bauarbeiten an der zweiten Etappe des Technoparks abgeschlossen, für die das ehemalige Gebäude der Werkstatt des Industrieunternehmens mit einer Fläche von mehr als sechstausend Quadratmetern umgewidmet wurde. Das Gebäude wird Büro- und Produktionsräume mit der gesamten für die Arbeit eines innovativen Unternehmens erforderlichen Infrastruktur beherbergen. Es ist bemerkenswert, dass ein Teil dieser Fläche bereits von Unternehmen reserviert wurde, die in den Bereichen Elektroverkehr, Biotechnik und Energieeffizienz tätig sind. Dies deutet auf gute Entwicklungsperspektiven nicht nur für den Technopark selbst, sondern auch für die Region hin, in der er angesiedelt ist.

³⁰¹ Die Technoparks der belarussischen Hochschulen haben im Jahr 2020 Produkte im Wert von 17 Millionen Br produziert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/tehnoparki-vuzov-belarusi-za-2020-god-proizveli-produktsii-na-br17-mln-425772-2021/>

³⁰² Bericht des Premierministers der Republik Belarus Roman Golowtschenko auf der VI. gesamtbelarussischen Volksversammlung "Über die Politik des Wirtschaftswachstums". [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9740>

³⁰³ Stellungnahme: Schaffung von Technoparks auf ungenutzten Flächen - ein Beispiel für die fortschrittliche Entwicklung von Regionen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/mnenie-sozdanie-tehnoparkov-na-neispolzuemyh-ploschadiah-primeroperezhajushchego-razvitiia-regionov-428389-2021>

Belarus: Ziel ist eine umfassende Entwicklung der Regionen

Das Tätigkeitsprogramm der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025 sieht vor, der Umsetzung der regionalen Entwicklungsstrategie große Aufmerksamkeit zu widmen, um die Zahl der rückständigen Regionen im Land bis zum Ende des neuen Fünfjahresplans um 18 zu verringern. Zu diesem Zweck sollen in Städten und Bezirken mit einer Bevölkerung von 80.000 und mehr Einwohnern Investitionsprojekte durchgeführt werden, um Industriestandorte vorzubereiten und Infrastrukturen für die Ansiedlung von zwei oder drei neuen Unternehmen zu schaffen, für die es im Land keine Entsprechungen gibt, sowie um "in jedem Bezirk 1-2 mittelgroße Industrieunternehmen zu gründen"³⁰⁴. Gleichzeitig erhalten die rückständigen belarussischen Regionen eine Reihe von Privilegien für die Schaffung neuer bahnbrechender Industrien, und die Effizienz wird im Mittelpunkt des neuen Investitionszyklus stehen. Mit anderen Worten: "In jeder dieser Regionen sollte mindestens ein neues effizientes Unternehmen entstehen"³⁰⁵. Und es sollte gesagt werden, dass in den belarussischen Regionen bereits konkrete Schritte für die erfolgreiche Umsetzung der Pläne unternommen werden.

So ist für die erste Hälfte des Jahres 2021 die Fertigstellung des Investitionsprojekts für die Produktion von Spezialelektronik für Großfahrzeuge im Bezirk Braslav der Region Witebsk geplant, das von dem Einheitsunternehmen "Werk für Spezialelektronik "Zaryad" mit russischem Kapital - einem Entwickler und Hersteller von elektronischen und elektromechanischen Produkten, darunter Elektronik, Schaltblöcke, Schlüsselschalter und Kfz-Beleuchtungsanlagen für den Schwerlastbetrieb, der bereits über eine Produktionsstätte verfügt - umgesetzt wird. Charakteristisch für das neue Unternehmen ist, dass seine Produkte überwiegend exportorientiert sind und Importe ersetzen. Die Hauptrichtung ist Russland. In die Umsetzung dieses Projektes wurden mehr als 503 Tausend Br investiert"³⁰⁶. Ein wichtiges Detail: Dieses Investitionsprojekt mit der

³⁰⁴ Tätigkeitsprogramm der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025 [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/upload/docs/file2635c85fcdcb1ca5.PDF>

³⁰⁵ Die Unterstützung für die rückständigen Regionen wird auf ihrem Potenzial basieren - Chebotar [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/podderzhka-otstajuschih-regionov-budet-bazirovatsja-na-ih-potentsiale-chebotar-421034-2020/>

³⁰⁶ Pushnyakova, A. Das Werk für die Produktion von Spezialelektronik in Braslav wird 2021 in Betrieb genommen / A. Pushnyakova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL:

Beteiligung ausländischen Kapitals ist nicht das einzige für den Bezirk Braslav. Im Jahr 2020 entstand hier ein neues Unternehmen für die Produktion von vorgefertigten Metallkonstruktionen, in das ein Investor aus Lettland mehr als 370 Tausend USD investierte und dessen Produkte bereits nicht nur auf dem belarussischen Markt, sondern auch in den Nachbarländern verkauft werden.

Eine weitere neue Produktionsstätte mit einem Investitionsvolumen von rund zwei Millionen belarussischen Rubeln im gleichen Gebiet Witebsk wurde Ende 2020 in der städtischen Siedlung Begoml, Bezirk Dokshitsky, eröffnet. Die AG "Werk "Vetraz" - eine Tochtergesellschaft von "Mogilevliftmash" - hat hier eine Elektromontagewerkstatt eingerichtet, in der bereits mehr als 80 Personen beschäftigt sind und die "es ermöglichen wird, gemeinsam mit einer italienischen Firma neue Produkttypen zu entwickeln und das Produktionsvolumen bis 2021 um 150% zu steigern. Es wird auch zur Eröffnung neuer Produktionsanlagen beitragen"³⁰⁷. Insbesondere wird demnächst eine Kunststoffspritzerei eröffnet, für die bereits zwei Maschinen angeschafft wurden.

In der Region Minsk wurde am Vorabend des Jahres 2021 eine neue Produktionsstätte in Zhodzina eröffnet. Das Minsker Automobilwerk hat hier die Montage von Elektrobussen - Oberleitungsbussen in verschiedenen Ausführungen und den neuesten Elektrobussen - organisiert und beabsichtigt, jährlich mindestens dreihundert Fahrzeuge zu montieren, die sowohl an belarussische Städte als auch an Länder im nahen und fernen Ausland geliefert werden sollen. Dieses Projekt - das Ergebnis der öffentlich-privaten Partnerschaft zwischen dem Minsker Automobilwerk und ETON LLC - hat bereits mehr als 130 Arbeitsplätze geschaffen. Wichtig ist auch, dass von der Idee bis zur Einrichtung der Montagelinien nur ein halbes Jahr verging, während die Montage von Elektrofahrzeugen in Zhodino in einem vollständigen Zyklus erfolgt, der Schweiß-, Einstellungs- und Lackierarbeiten, die Einstellung der Steuersysteme, die Diagnose der elektronischen Systeme, die Kontrolle und die Abnahme der Produkte umfasst. Gleichzeitig sind die groß angelegten Perspektiven dieses Projekts offensichtlich, denn "die Entwicklung von Kompetenzen im Bereich der Konstruktion von Elektrofahrzeugen wird es ermöglichen, ein komplettes Angebot an

<https://www.belta.by/regions/view/zavod-po-proizvodstvu-spetsialnoi-elektroniki-v-braslave-nachet-rabotu-v-2021-godu-422488-2020>

³⁰⁷ Die neue Halle des Werks "Vetraz" in Begoml wird es ermöglichen, das Produktionsvolumen zu erhöhen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-tseh-zavoda-vetraz-v-begomle-pozvolit-narasti-obiem-proizvodstva-422131-2020/>

Personenverkehrsmitteln zu schaffen und in allen Marktsegmenten präsent zu sein"³⁰⁸.

In der Region Grodno hat sich am Vorabend des Jahres 2021 die Staatliche Versuchsanstalt "Smahon Experimental Forestry" als Bewohner der freien Wirtschaftszone "Grodnoinvest" mit einem Investitionsprojekt zur Schaffung einer holzverarbeitenden Produktion für die Herstellung von Holzbrennstoff - Pellets - angemeldet. Die Idee des Projekts ist die Organisation der Pelletsproduktion in Smargon unter Einbeziehung von Holz minderer Qualität und Sägeabfällen in den wirtschaftlichen Umsatz. Das gesamte Volumen des hier produzierten Produkts soll exportiert werden. Das Investitionsvolumen für die neue Produktion wird zweieinhalb Millionen Euro übersteigen, und die Produktion ist für die zweite Hälfte des Jahres 2021 geplant. Die Umsetzung des Projekts wird es ermöglichen, die Produktpalette zu erweitern, den Umfang der Produktion und das Exportvolumen zu erhöhen, die Rentabilität und Effizienz der Produktion zu verbessern, zusätzliche Arbeitsplätze zu schaffen und die Beiträge zum Haushalt zu erhöhen"³⁰⁹.

Es ist unschwer zu erkennen, dass all diese Beispiele davon zeugen, dass die belarussischen Regionen die vor ihnen liegenden Aufgaben der sozioökonomischen Entwicklung in der neuen Fünfjahresperiode erfolgreich lösen wollen, indem sie sich auf die vorhandenen Erfahrungen mit der Investitionstätigkeit, auch in Zusammenarbeit mit ausländischen Partnern, stützen. Die Formate der internationalen Zusammenarbeit auf regionaler Ebene, die es in unserem Land gibt und die weiterhin funktionieren, sollen dies ebenfalls erleichtern.

Mit dem Jahr 2021 endet die Laufzeit des Programms für grenzüberschreitende Zusammenarbeit "Polen - Belarus - Ukraine" für den Zeitraum 2014-2020, das ein wichtiges Instrument für die Entwicklung der Zusammenarbeit zwischen der Europäischen Union und den Partnerstaaten in Osteuropa ist, um integrierte und nachhaltige regionale Beziehungen zu gewährleisten. Es sei daran erinnert, dass dieses Programm, dessen erster Programmzeitraum 2004-2006 durchgeführt wurde, "bereits seit 17 Jahren Entwicklungsprozesse in den Grenzgebieten Polens, Weißrusslands und der Ukraine durch die Kofinanzierung verschiedener Projekte unterstützt"³¹⁰. Alle

³⁰⁸ MAZ eröffnete die Montageproduktion von Elektrofahrzeugen in Zhodino [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/maz-otkryl-sborochnoe-proizvodstvo-elektrotransporta-v-zhodino-422142-2020/>

³⁰⁹ Die Versuchsanstalt Smahon wurde ein neuer Bewohner der FEZ "Grodnoinvest". [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/smorgonskii-opytnyi-leshoz-stal-novym-rezidentom-sez-grodnoinvest-422374-2020/>

³¹⁰ Programm [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/pages/135>

Projekte sind nicht kommerziell und tragen zur Verbesserung der Lebensqualität der Einwohner der östlichen Woiwodschaften Polens sowie einiger westlicher Regionen von Belarus und der Ukraine bei. Im Einzelnen deckt das Programm die folgenden Gebiete in den drei Ländern ab: Polen - die Landkreise Krosnienki, Przemysl, Rzeszów, Tarnobrzeki, Chelmsko-Zamoyski, Pulawski, Lubelski, Bialski, Ostrolecko-Siedlce, Lomzynski, Bialystok und Suwalski; Weißrussland - die Regionen Grodno, Brest, Minsk, Gomel und die Stadt Minsk; Ukraine - die Regionen Lwiv, Wolyn, Zakarpattya, Rivne, Ternopil und Iwano-Frankivsk. Im Rahmen der vier thematischen Ziele dieses Programms - Kulturerbe, Zugänglichkeit, Sicherheit und Grenzen - wurden im Zeitraum 2014-2020 drei Arten von Projekten durchgeführt: große Infrastrukturprojekte, reguläre Projekte und Mikroprojekte. Allein im Jahr 2020 wurden 139 Projekte auf einmal durchgeführt, von denen 12 abgeschlossen wurden.

Insbesondere wurden im Rahmen des thematischen Ziels "Zugänglichkeit" 85 Kilometer lokaler Verbindungsstraßen zwischen Städten und Dörfern gebaut oder saniert und Reparaturarbeiten in den Regionen Grodno und Brest, den Woiwodschaften Lublin, Mazowieckie und Podkarpackie sowie in den Regionen Lwiv und Wolyn durchgeführt. Erst im Januar 2021 wurden in der polnischen Stadt Biala Podlaska zwei neue Kreisverkehre eröffnet, die im Rahmen des Projekts "Verbesserung der Verkehrsanbindung in Brest und Biala Podlaska" gebaut wurden. Und die Straßenmeisterei Brest baute im Rahmen desselben Projekts "sieben Kreuzungen in Brest um und stattete sie mit einem adaptiven Verkehrsleitsystem aus. Anschließend wurde ein intelligentes Verkehrssystem (ITS) entwickelt, das die Fahrtzeit durch die Regulierung der Verkehrsart verkürzt"³¹¹. Um ganz genau zu sein, geht es in diesem Fall um die Installation von "intelligenten Ampeln" und die Einbettung von Sensoren in die Fahrbahn, die Informationen an spezielle Steuergeräte übermitteln, an den Kreuzungen in Brest der Moskowskaja-Straße mit der Partizanskij- und der Respublika-Allee, der Gawrilow- und der Pionerskaja-Straße sowie der Warschauer Autobahn mit der Oktjabskaja-Revolution, der Krasnoznamennaja- und der Makhnowitsch-Straße.

Was das thematische Ziel "Grenzen" anbelangt, so waren zwei zusätzliche Kontrollspuren und neue Pavillons für die Zoll- und Passkontrolle am Grenzübergang "Kuznica Bialystokowska - Bruzgi" das wichtigste

³¹¹ Neue Kreisverkehre in Biala Podlaska [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1961>

Ergebnis der gemeinsamen Arbeit. "Diese Aktivitäten waren neben anderen parallelen Aufgaben zur Steigerung der Effizienz der Grenze. Durch die Fertigstellung dieser beiden Projekte hat sich die Durchsatzkapazität um fast 76 Prozent erhöht, was die Grenzkontrollen erheblich beschleunigt."³¹² . Darüber hinaus wurden von den Zollbehörden der Programmländer eine Reihe weiterer Projekte durchgeführt. Erstens ein großes Infrastrukturprojekt "Bau des Röntgenscannersystems für die Fahrzeugkontrolle am Straßenübergang Berestovitsa", das den Bau eines Inspektions- und Prüfungskomplexes "einschließlich eines Röntgenscannersystems, eines Schutzgebäudes für dieses System und eines Gebäudes für das Personal, technischer Systeme, Ausbildung von Experten für die Arbeit, Organisation beschleunigter Fahrzeugkontrollen, Erfahrungsaustausch mit polnischen Partnern bei der Verwendung von Scanogrammen"³¹³ umfasst. Und mehrere regelmäßige Projekte, darunter "Verbesserung der Effizienz der Zollkontrolle am Straßenkontrollpunkt Domachevo" und "Stärkung der Fähigkeiten des Hundedienstes der Zollbehörden der Republik Belarus und der Republik Polen". Das erste dieser Projekte, das die Sicherheit der belarussisch-polnischen Grenze und die Qualität der Zollkontrollen verbessern sollte, umfasste die Installation von Wiegeeinrichtungen, die den Zeitaufwand für die Durchführung dieser Kontrollen reduzierten und den Durchsatz an der Grenze beschleunigten. Das zweite Projekt zur Verhinderung des illegalen Handels mit Betäubungsmitteln, psychotropen Substanzen und Tabakwaren sowie zur Verhinderung der illegalen Migration umfasste die Anschaffung von sechs Fahrzeugen mit Transportkäfigen für Diensthunde für die Zollämter Grodno und Brest sowie das Zollamt Minsk-2.

All diese Fakten zeigen, dass das abgeschlossene Programm für grenzüberschreitende Zusammenarbeit "Polen - Belarus - Ukraine" für den Zeitraum 2014-2020 seinen Teilnehmern geholfen hat, viele spezifische Fragen der Interaktion zwischen den Grenzregionen zu lösen. Offensichtlich wird derselbe pragmatische Ansatz in das neue grenzübergreifende Programm für 2021-2027 einfließen, das bereits aktiv von den interessierten Parteien diskutiert wird. Insbesondere die belarussische Stadt Brest und die polnische Stadt Biala Podlaska arbeiten an der Möglichkeit, gemeinsame Projekte in gleich drei Bereichen durchzuführen: die Möglichkeit der Umstellung des öffentlichen Nahverkehrs auf Elektroantrieb, Projekte zur Energieeinsparung,

³¹² Ergebnisse von 2020 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1952>

³¹³ Programm zur grenzüberschreitenden Zusammenarbeit Polen - Belarus - Ukraine für 2014-2020. [Elektronische Ressource]. - 2014. - URL: <https://www.customs.gov.by/ru/2014-2020-ru/>

energetische und thermische Sanierung von sozialen Einrichtungen sowie "Reinigung und Weiterverwendung von Regenwasser"³¹⁴.

Ein weiterer wichtiger Aspekt des hier behandelten Themas ist die Tatsache, dass in der Republik Belarus die Arbeit auf lokaler Ebene im Bereich der nachhaltigen Energieentwicklung und der Anpassung an den Klimawandel derzeit erheblich intensiviert wird. Es genügt zu sagen, dass sich bereits 53 belarussische Städte bereit erklärt haben, dem Konvent der Bürgermeister für Klima und Energie beizutreten - einer groß angelegten europäischen Initiative für die Zusammenarbeit im Klimabereich, die 2008 ins Leben gerufen wurde und der bis 2020 mehr als 10000 Städte und Gemeinden mit etwa 320 Millionen Einwohnern beigetreten sind³¹⁵. Es sei daran erinnert, dass sich die lokalen Regierungen mit der Unterzeichnung dieser Vereinbarung freiwillig verpflichten, die Treibhausgasemissionen bis 2030 um mindestens 30 Prozent zu reduzieren³¹⁶. Es ist klar, dass jede Stadt das Ziel auf ihre eigene Weise angeht.

In der weißrussischen Stadt Kostjukowitschi, Region Mogiljow, wurde zum Beispiel das Projekt "Bau einer Photovoltaik-Anlage. Dezentrale Energieversorgung einer Sporthalle unter ökologischen Gesichtspunkten". Initiiert und finanziert wurde es von Partnern aus der deutschen Partnerstadt Dietzenbach, mit der Kostjukowitschi in verschiedenen Bereichen kooperiert: Bildung, Gesundheitswesen, Sport, Kultur, Tourismus und Ökologie. Im Rahmen des bereits erwähnten Projekts "wurden auf dem Dach der Turnhalle 135 Photovoltaikmodule mit einer Gesamtleistung von 35,8 kW installiert. Außerdem wurde ein Überwachungssystem eingerichtet, das die Stromerzeugung verfolgt und Daten über den Betrieb der Anlage für mindestens ein Jahr pro Tag und Monat sammelt und speichert"³¹⁷. Ein neues Solarkraftwerk (SPP), das 2020 in der Nähe des Dorfes Asmolovichi, Bezirk Mstislavl, in Betrieb genommen wurde, befindet sich ebenfalls in der Region Mogilev. Hier wurden auf einer Fläche von rund vier Hektar 4.752 Solarpaneele installiert. "Die Nennleistung der einzelnen Paneele beträgt 335 Watt. Damit beläuft sich die kumulierte installierte Leistung des neuen SES

³¹⁴ Brest und Biala Podlaska arbeiten gemeinsame Projekte im Bereich der grünen Wirtschaft aus [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-biala-podlaska-prorabatv-vaiut-sovmestnye-proekty-v-zelenoi-ekonomike-424871-2021>

³¹⁵ Arikas, D. Energie- und Klimainitiativen europäischer Städte / D. Arikas, M. Gratz, E. Ferrer, A. Chumakova, N. Andreenko. - Baltic Environmental Forum Germany, 2019. - C. 4.

³¹⁶ Mehr als 50 belarussische Städte sind bereit, Verpflichtungen zur Verringerung der Treibhausgasemissionen einzugehen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bole-50-belorusskih-gorodov-gotov-vzjat-na-sebja-objazatelstva-posnizheniu-vybrosov-parnikovyh-424013-2021/>

³¹⁷ Auf dem Dach des Gymnasiums in Kostjukowitschi wird eine Fotovoltaikanlage errichtet [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

auf 1,6 MW."³¹⁸ . Darüber hinaus wird in der Region Asmolowitschi im Jahr 2020 auch die höchste Windkraftanlage Weißrusslands mit einer Höhe von 142 Metern errichtet.

Die Präsenz dieser umweltorientierten Einrichtungen im Bezirk Mstislavl ist kein Zufall. Die Stadt Mstislavl selbst unterzeichnete 2017 die Vereinbarung der Bürgermeister über Klima und Energie. Seitdem werden hier vielfältige Aktivitäten organisiert, um bei der jungen Generation eine Kultur des Energiesparens und der Umweltverantwortung zu fördern. So konnte im Sommer 2020 im Rahmen der Energietage jeder am Online-Marathon der Ziele für nachhaltige Entwicklung "EcoMy Mstislavl" teilnehmen. Die Teilnehmer stellten ihre Materialien zu den Themen Energiesparen, Ökologie und nachhaltige Entwicklung der Region in das globale Netzwerk ein. In Vorschuleinrichtungen und Gesundheitszentren des Bezirks wurden interaktive Kurse zum Thema "Wie man ökologisch auf der Erde leben kann" abgehalten, ein Wettbewerb "Teile mit uns" wurde veranstaltet und Filmvorführungen von "Energiesparschulen" - über moderne Wege und Methoden zum Energiesparen und -sparen zu Hause, in der Schule und am Arbeitsplatz - wurden organisiert. Umweltkampagnen "Wir haben hier aufgeräumt! Wie sieht es bei euch aus?". Und in der Nähe des Gymnasiums in Mstislavl pflanzten sie eine Allee "Bildung für eine nachhaltige Zukunft" aus jungen Tui-Bäumen, neben denen sie Schilder mit Informationen über jedes der 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung der Vereinten Nationen aufstellten. Die Energietage endeten mit dem Fahrradrennen "Mstislavl Ring", das bereits zum dritten Mal stattfand und an dem rund hundert Teilnehmer unterschiedlichen Alters aus dem gesamten Bezirk teilnahmen. Diese Fakten zeigen, dass die Bewohner des Rajons Mstislavl durch ihre Teilnahme an all diesen Veranstaltungen am eigenen Beispiel sehen konnten, dass das Hauptziel der Klima- und Energieinitiative des Konvents der Bürgermeister die nachhaltige Energieentwicklung auf lokaler Ebene und die Verabschiedung konkreter Maßnahmen zur Abschwächung und Anpassung an den Klimawandel ist, und dass "eine wichtige Rolle bei der Arbeit des Rajons zur Reduzierung der Treibhausgasemissionen von den Bewohnern gespielt wird, die durch ihr persönliches Verhalten einen wertvollen Beitrag zur gemeinsamen Sache leisten können"³¹⁹ .

³¹⁸ In Weißrussland wurde ein neues Solarkraftwerk in Betrieb genommen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

³¹⁹ Mstislavl ist für eine ökologische Lebensweise! Und die Energietage sind die Bestätigung dafür [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/616>

Ein weiteres wirksames Instrument, das auch in den Mitgliedsstädten des Konvents der Bürgermeister aktiv genutzt wird, ist die Europäische Mobilitätswoche, eine internationale Kampagne, die darauf abzielt, die städtischen Verkehrssysteme umweltfreundlicher zu gestalten, das Verkehrsverhalten der Menschen zu ändern und den öffentlichen Raum intelligenter zu nutzen, und die traditionell jedes Jahr vom 16. bis 22. September stattfindet und mit einem "autofreien Tag" endet. An den Veranstaltungen der Woche nehmen in der Regel mehr als 50 Länder auf der ganzen Welt teil. Das Thema des Jahres 2020, "Emissionsfreies Reisen für alle", konzentrierte sich auf die "Verringerung der Treibhausgasemissionen und die Zugänglichkeit emissionsfreier Infrastrukturen und Verkehrsmittel für alle Kategorien von Bürgern".³²⁰ Die Popularität dieses Themas in unserem Land wird durch die Tatsache belegt, dass sich eine Rekordzahl von Städten in Belarus - mehr als 80 - dieser Kampagne im Jahr 2020 angeschlossen hat. So organisierte allein Minsk in dieser Woche eine Fahrradrallye, bot Autofahrern kostenlose Fahrten mit den öffentlichen Verkehrsmitteln der Stadt an und eröffnete die erste belarussische Öko-Route für Fahrradfahrer, die drei ökologische Routen der belarussischen Hauptstadt verbindet - "Stadt der Vögel", "Serebryanyi Log" und "Chizhovka". Das Besondere an dieser Route war die Möglichkeit, "Rad zu fahren und Vögel zu beobachten"³²¹, sowie die Möglichkeit, sich entlang der gesamten Route mit Informationsständen über die einheimische Vogelwelt vertraut zu machen.

Zusammenfassend ist festzuhalten, dass "das strategische Ziel der belarussischen Regionalpolitik die integrierte Entwicklung jeder Region und die Verringerung bestehender regionaler Unterschiede ist, unter Berücksichtigung der effektiven Nutzung ihres Ressourcenpotenzials und ihrer Wettbewerbsvorteile im Interesse der Gewährleistung eines hohen Lebensstandards der Bevölkerung, des Naturschutzes und des positiven Beitrags der Regionen zur nationalen Wettbewerbsfähigkeit und Sicherheit"³²². Wie wir sehen, unternehmen die belarussischen Regionen im Rahmen der zweiten Etappe der Nationalen Strategie für nachhaltige sozioökonomische Entwicklung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2030 bereits viele konkrete Schritte, die darauf abzielen, die lokale Selbstverwaltung bei der

³²⁰ Europäische Mobilitätswoche [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://rosavtotransport.ru/ru/activities/european-mobility-week/>

³²¹ Eine neue Öko-Route, ein Fahrradrennen und kostenloser Transport - das wird die Europäische Mobilitätswoche in Minsk [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novvi-ekomarshrut-veloprobeg-i-besplatnyi-proezd-kakoi-budet-evropejskaja-nedelja-mobilnosti-v-minske-406811-2020/>

³²² Zalesky, B. Der Bezugspunkt - Multivektoralität. Teil I / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - C. 24-25.

Bewältigung sozioökonomischer, ökologischer und umweltbezogener Probleme zu erweitern, die Subventionierung zu reduzieren und einen hohen Lebensstandard der Bevölkerung zu gewährleisten.

FOR AUTHOR USE ONLY

Belarus: Ein umfassendes Programm ebnet den Weg in die Zukunft

Die Republik Belarus hat einen Entwurf für ein staatliches Programm zur innovativen Entwicklung für die Jahre 2021-2025 ausgearbeitet, das die Umsetzung von rund 80 innovativen Projekten zur Schaffung von High-Tech-Industrien vorsieht. Zu den vorrangigen Projekten gehört die Entwicklung von sechs "Zukunftsprojekten", die auf neue Produktionen, Technologien und Güter ausgerichtet sind, die den globalen Trends entsprechen und die Entwicklung der Absatzmärkte berücksichtigen. Eines der bemerkenswertesten Projekte betrifft den nationalen Elektroverkehr. Die Umsetzung des vorbereiteten umfassenden Programms für die Entwicklung dieser Branche in den Jahren 2021-2025 wird nicht nur einen neuen Sektor des Maschinenbaus in Belarus - den Elektrofahrzeugbau - schaffen, sondern auch einen großen Multiplikatoreffekt auf die innovative Entwicklung anderer Branchen wie Metallurgie, Elektrotechnik, Robotik und Informationstechnologien haben. Darüber hinaus "ist die Entwicklung von Mustern neuer Ausrüstungen, die Schaffung von 14 Produktionsstätten für Güter-, Personen- und Spezial-Elektrofahrzeuge, einschließlich der Montageproduktion von Elektro-Pkw in BELJI SZAO, sowie von Basiskomponenten dafür vorgesehen"³²³.

Zur Erinnerung: Im März 2020 verabschiedete die Republik Belarus ein Dekret "Über die Förderung der Nutzung von Elektrofahrzeugen", das Maßnahmen zur Förderung der Nachfrage nach diesen umweltfreundlichen Fahrzeugen im Land sowie die Schaffung einer geeigneten Lade- und Serviceinfrastruktur in den Regionen vorsah. Das Erscheinen dieses Dokuments wurde durch eine Reihe von Umständen ausgelöst. Zunächst sei daran erinnert, dass Weißrussland auf der 24. Weltklimakonferenz der Vereinten Nationen, die im Dezember 2018 im polnischen Kattowitz stattfand, erklärt hat, dass es die grüne Wirtschaft und die kohlenstoffarme nachhaltige Entwicklung als einen strategischen Vektor betrachtet"³²⁴.

Zweitens zeigen bestehende Prognosen von Experten, dass "bis 2030 jedes fünfte Auto auf der Welt elektrisch sein wird. Dieser Prozess wird durch

³²³ Schumilin, A. Wie Belarus den Hochtechnologiesektor entwickeln will / A. Schumilin // [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/kak-belarus-planiruet-razvivat-vysokotekhnologichnyi-sektor-7711/>

³²⁴ Zalesky, B. Wachstumspunkte. Merkmale einer nachhaltigen Entwicklung im Kontext der globalen Herausforderungen / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - C. 57.

die Regierungspolitik in einer Reihe von Ländern vorangetrieben, die Beschränkungen für Autos mit Verbrennungsmotoren einführen werden"³²⁵. Drittens wird die wachsende Zahl von Elektroautos zur Verringerung der Luftverschmutzung in Belarus beitragen. Viertens: "Die Nutzung von Elektrofahrzeugen ist eine der Richtungen, die zu einem kompetenten Anstieg des Stromverbrauchs führen"³²⁶, was im Zusammenhang mit der Inbetriebnahme des belarussischen Kernkraftwerks besonders relevant wird. Fünftens ist die Umstellung auf Elektrofahrzeuge ein Appell an die Öffentlichkeit, neue Technologien zu nutzen, die den internationalen Best Practices entsprechen, so dass bis 2025 etwa 40 Prozent der Fahrzeuge mit Verbrennungsmotor in Belarus durch Elektrofahrzeuge ersetzt werden könnten.

Was das Dekret betrifft, so sind einige der darin enthaltenen Maßnahmen zu erwähnen. Zum Beispiel befreit dieses Dokument die Besitzer von Elektrofahrzeugen von der Zahlung einer Gebühr für die Erteilung einer Genehmigung zur Teilnahme am Straßenverkehr. Privatpersonen müssen bei der Einfuhr von Elektroautos in unser Land für den persönlichen Gebrauch keine Mehrwertsteuer zahlen. Darüber hinaus sind "Besitzer von Elektrofahrzeugen bis zum 1. April 2026 von den Parkgebühren auf speziell ausgestatteten Parkplätzen in städtischen Parkhäusern befreit"³²⁷.

Das Dekret enthielt auch Maßnahmen für Hersteller von Elektroautos und elektrischen Ladestationen sowie für Organisationen, die diese betreiben. Insbesondere wurden die Ladestationen von der Mehrwertsteuer befreit, wenn sie in Belarus genutzt werden. Und die Belorusneft Production Association begann, Grundstücke für den Bau und die Instandhaltung von Elektroladekomplexen zu pachten, ohne eine Auktion durchzuführen. Vielleicht aus diesem Grund plante Belorusneft, im Jahr 2020 gleich 180 Schnellladestationen zu eröffnen.

Damals stellte sich die Situation bei den Elektroladestationen (ECS) in Belarus wie folgt dar. Seit Anfang 2020 "ist das Netz der E-Ladestationen auf

³²⁵ Die getroffenen Maßnahmen werden zum Aufbau der Produktion von Elektrofahrzeugen in Belarus beitragen - Wirtschaftsministerium [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/prinimaemye-merv-budut-sposobstvovat-sozdaniyu-v-belarusi-proizvodstva-elektromobilei-minekonomiki-383056-2020/>

³²⁶ Ökologie und kompetenter Stromverbrauch - wie die Zunahme von Elektroautos in Belarus von Vorteil ist [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekologija-i-gramotnoe-potreblenie-elektroenergii-chem-vygoden-rost-chisla-elektromobilei-v-belarusi-383046-2020>

³²⁷ Lukaschenko unterzeichnete ein Dekret zur Förderung des Kaufs von Elektroautos [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/president/view/lyukashenko-podpisal-ukaz-o-stimulirovanii-zakupok-elektromobilei-383041-2020>

251 solcher Stationen (plus 13 Standorte) erweitert worden"³²⁸. Und es könnte bereits bis zu neuntausend Elektroautos versorgen. Das Tankstellennetz auf dem belarussischen Territorium umfasst zwei Arten von Stationen: erstens Modus 3, bei dem ein Elektroauto sechs bis acht Stunden zum Aufladen benötigt; zweitens Modus 4, bei dem die Batterie in weniger als einer Stunde aufgeladen werden kann. Ein wichtiges Detail: Anfang 2020 erhielt das Tankstellennetz von Belorusneft eine neue Marke - Malanka, unter der bis 2022 639 Ladestationen in Betrieb sein werden. Und bis 2030 soll es genug davon geben, um bis zu dreihunderttausend Elektroautos zu versorgen.

Wenn wir über die Produktion eigener Elektroautos in unserem Land sprechen, erinnern wir uns daran, dass das erste belarussische Muster eines solchen Fahrzeugs auf Basis von Geely bereits im August 2017 vorgestellt wurde. Damals hieß es, dass "nach der Erprobung des ersten Elektroautos die Wissenschaftler mit der Entwicklung eines verbesserten Prototyps beginnen werden. Er könnte bereits im nächsten Jahr [2018] fertig sein"³²⁹. Wie jedoch bereits auf dem Treffen des Präsidenten von Belarus mit der Führung des Ministerrats im März 2020 festgestellt wurde, hat das Thema der Herstellung eines eigenen Elektroautos bisher nicht den richtigen Anstoß erhalten, obwohl der elektrische Verkehr ein enormes Potenzial hat. "Das ist schon heute ein dringender Bedarf. <...> Viele Staaten sind bereits dabei, diese vielversprechende Richtung zu entwickeln. Länder wie wir, exportorientierte Länder, die keine großen Reserven unter der Erde haben, haben sich längst auf den Elektroverkehr eingestellt"³³⁰.

Mit dem Erscheinen des Dekrets "Über die Förderung des Einsatzes von Elektroautos" wurde klar, dass BELJI SZAO "bereit ist, die Produktion von Elektroautos in Belarus unter der Bedingung des Verkaufs von 5-10 Tausend Autos pro Jahr in Betracht zu ziehen"³³¹. Zur gleichen Zeit erhielt das Unternehmen vier chinesische Elektroautos des Modells Geely Geometry A, die getestet werden sollten: eines im Werk, drei in Händlerzentren. Diese Version des Elektroautos lockte mit einer Reichweite von fünfhundert

³²⁸ "Belorusneft" plant die Eröffnung von 180 elektrischen Ladestationen in diesem Jahr [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusneft-planiruet-otkryt-180-elektrozariaadnyh-stantsij-v-etom-godu-383042-2020>

³²⁹ Gavrilova, V. Ökologisch, modern und wendig: Wissenschaftler präsentierten das erste belarussische Elektroauto / V. Gavrilova // [Elektronische Quelle]. - 2017. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/reportazh-ekologichnyj-sovremennyy-i-manevrennyj-uchenye-prezentovali-pervyj-belorusskij-elektromobil-262688-2017>.

³³⁰ Treffen mit der Führung des Ministerrats [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/soveshanie-s-rukovodstvom-soveta-ministrov-23197/

³³¹ "BELJI" ist bereit, die Einführung von Elektroautos in Betracht zu ziehen, wenn 5-10 Tausend Autos pro Jahr verkauft werden [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belzhigotov-rassmatrivat-vypusk-elektromobilej-pri-prodazhe-5-10-tys-avto-v-god-382660-2020/>

Kilometern, einem adaptiven Tempomat, einem System, das auf Fußgänger und Radfahrer reagiert, sowie einem intelligenten System zum automatischen Einparken. Gleichzeitig gab es Hoffnungen, dass mit der Verabschiedung des Präsidialdekrets die Produktion des Modells Geely Geometry A bei BELJI SZAO viel schneller gehen würde.

Im Januar 2021 wurde der von der Nationalen Akademie der Wissenschaften gemeinsam mit anderen Akteuren erarbeitete Entwurf eines umfassenden Programms für die Entwicklung des Elektroverkehrs für 2021-2025, das eine Erhöhung des Anteils des öffentlichen Elektroverkehrs in Belarus auf 30 % bis 2025 vorsah, auf einer Sitzung des Präsidiums des Ministerrats der Republik Belarus erörtert, auf der die wichtigsten Anforderungen der Regierung an den Inhalt des Dokuments geäußert wurden: "Das Programm sollte wirklich umfassend sein - von Forschung und Entwicklung bis hin zu Anreizen für die Entwicklung des Elektroverkehrs. Das heißt, es sollte "bereichsübergreifend" sein und praktisch alle Bereiche betreffen, die auf die eine oder andere Weise mit dem Elektroverkehr zu tun haben"³³². Vielleicht aus diesem Grund wird die Entwicklung des Elektroverkehrs in Weißrussland auch in anderen relevanten hochrangigen Dokumenten diskutiert. Insbesondere das Staatliche Programm "Energieeinsparung" für 2021-2025 sieht die Entwicklung der Produktion von Elektrofahrzeugen, Komponenten und Ladeinfrastruktur für diese im Industriesektor vor, um die gesetzten Ziele zu erreichen, während im Bereich des Verkehrs die "Entwicklung des Segments der Elektrofahrzeuge, Hybridfahrzeuge und des Ladenetzes, die Elektrifizierung des städtischen Personenverkehrs, um die Verwendung von Kohlenwasserstoffkraftstoff zu ersetzen"³³³ vorgesehen ist.

Was die Forschungskomponente dieses Themas betrifft, so hat die Nationale Akademie der Wissenschaften von Belarus bereits im Januar 2021 ihre Pläne für eine Versuchsproduktion von belarussischen Elektroautos vorgestellt. Tatsache ist, dass die einheimischen Wissenschaftler an Mittelklassemodellen arbeiten, die für ein breites Spektrum von Verbrauchern konzipiert sind. Es ist die Rede von der Einführung mehrerer Modelle auf einmal: ein Lastwagen, ein Pkw, ein Minivan und sogar ein Sportwagen. Es ist bezeichnend, dass "dies nicht Geely ist, sondern ein grundlegend anderes Elektroauto mit komplett belarussischer Füllung. <...> Für das belarussische Elektroauto werden mehrere Batteriemodelle ausgearbeitet - Lithium-Ionen-,

³³² Der Anteil des öffentlichen Elektroverkehrs in Belarus soll bis 2025 auf 30 % erhöht werden [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9713>

³³³ Staatliches Programm "Engergosberezhenie" für 2021-2025. - Minsk, 2021. - C. 15.

Graphen- und Graphen-Blei-Batterien"³³⁴. Die Reichweite der Batterie wird voraussichtlich 500 Kilometer betragen.

In diesem Zusammenhang ist anzumerken, dass auf der Ausstellung der Errungenschaften und wichtigsten Ergebnisse wissenschaftlicher, technischer und innovativer Aktivitäten "Tage der belarussischen Wissenschaft - 2021", die im Januar 2021 in Minsk stattfand, auf der Freifläche bereits ein Modell des Akademischen Elektroautos des Vereinigten Instituts für Maschinenbau zu sehen war, das für den Transport in geschlossenen Räumen, d.h. ohne Befahren öffentlicher Straßen, konzipiert ist und für zwei Personen ausgelegt ist. "Die Höchstgeschwindigkeit des Elektrofahrzeugs beträgt 50 Kilometer pro Stunde. Die Rahmen-Paneel-Bauweise der Karosserie ermöglicht die Produktion von Kleinserien je nach Kundenwunsch"³³⁵. Ein weiteres Merkmal dieser Neuheit ist, dass der Antriebsteil der Kabine keine Metallelemente enthält: Er besteht aus Glasfaser. Darüber hinaus führt das Vereinigte Institut für Maschinenbau der Nationalen Akademie der Wissenschaften bereits eine Reihe von gemeinsamen Projekten mit mehreren belarussischen Unternehmen durch. So wird "zusammen mit MAZ ein elektrischer Lastwagen entwickelt, der mit einem am Institut entwickelten elektrischen Kraftwerk ausgestattet wird"³³⁶. Und das Ergebnis der Zusammenarbeit mit dem Minsker Traktorenwerk wird eine elektrische Erntemaschine für das Gießen von Eis auf Eisbahnen sein, deren erste Serienproduktion für 2021 geplant ist. Was die Produktion von Elektroautos auf der Grundlage von BELJI betrifft, so war geplant, im Jahr 2021 fünfhundert bis eintausend dieser Elektroautos nach Belarus zu liefern, "um die Nachfrage zu untersuchen, die Möglichkeiten zu verstehen und dann alle notwendigen Arbeiten zur Vorbereitung der Produktion durchzuführen. Wir sollten mit Elektroautos eher in der zweiten Jahreshälfte rechnen"³³⁷. Kurz gesagt, die in Belarus ergriffenen Maßnahmen zur Entwicklung eigener Elektroautos versprochen, in naher Zukunft Ergebnisse zu liefern.

Schließlich hat die Republik Belarus bereits im April 2021 das umfassende Programm zur Entwicklung des Elektroverkehrs für den Zeitraum

³³⁴ Die NAS will eine Versuchsproduktion von belarussischen Elektroautos aufbauen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/nan-rasschityvaet-sozdat-eksperimentalnoe-proizvodstvo-belorusskikh-elektromobili-425463-2021/>

³³⁵ Neue Drohne und Elektroauto - NAS präsentiert rund 200 Entwicklungen auf der Ausstellung zum Tag der Wissenschaft [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/novyi-bespilotnik-i-elektromobil-nan-predstavit-okolo-200-razrabotok-na-vystavke-ko-dnju-nauki-425608-2021/>

³³⁶ Elektro-Lkw, Elektro-Mähdrescher und Elektro-Autos - woran belarussische Wissenschaftler arbeiten [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektrogruzoviki-elektrokombajny-i-legkovye-elektromobili-nad-chem-rabotajut-belorusskie-uchenye-426333-2021/>

³³⁷ "BELJI untersucht die Nachfrage nach Elektrofahrzeugen und bereitet sich auf die Produktion vor - Parhomchik [Elektronische Quelle]." - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beldzhi-izuchit-spros-na-elektromobili-i-budet-gotovitsja-k-proizvodstvu-parhomchik-423890-2021/>

2021-2025 verabschiedet, mit dem unter anderem folgende Hauptziele erreicht werden sollen:

- 1) Schaffung eines neuen Zweigs des Maschinenbaus - Herstellung von Elektrofahrzeugen;
- 2) Sicherstellung der Voraussetzungen für die Erhöhung der Zahl der eingesetzten elektrischen Triebfahrzeuge;
- 3) Ausbau der elektrischen Verkehrsinfrastruktur; 4) Minimierung der negativen Umweltauswirkungen.

Zu diesem Zweck umfasst das integrierte Programm sieben Aufgaben:

- 1) Schaffung eines Systems der wissenschaftlichen Unterstützung, einschließlich der Gewährleistung der wissenschaftlichen und technologischen Sicherheit des Landes im Bereich des Maschinenbaus;
- 2) Organisation der Produktion von Elektrofahrzeugen, ihren Grundkomponenten und Infrastrukturelementen sowie deren maximale Lokalisierung;
- 3) Schaffung der institutionellen Voraussetzungen für die Entwicklung des Elektroverkehrs auf der Grundlage einer systematischen Bereitstellung von Normung, Konformitätsbewertung und rechtlicher Unterstützung;
- 4) Schaffung einer Infrastruktur für den Elektroverkehr, einschließlich EHS, mit optimaler räumlicher Lage und unter Berücksichtigung der Besonderheiten der Verbraucher (öffentlicher Personen- und Güterverkehr, elektrischer Individualverkehr);
- 5) Koordinierung der Maßnahmen staatlicher Stellen zur Entwicklung des Elektroverkehrs und seiner Infrastruktur auf nationaler und regionaler Ebene; Optimierung der Investitionen in die Schaffung von Produktionsanlagen und die Anschaffung von Elektrofahrzeugen;
- 6) Ausarbeitung und Umsetzung von Maßnahmen zur Förderung der Entwicklung des Elektroverkehrs von der wissenschaftlichen Unterstützung über die Anschaffung und den Betrieb bis hin zur Nutzung und zum Recycling, einschließlich der Anziehung von Investitionen für eine beschleunigte Entwicklung des Elektroverkehrs;
- 7) Minimierung der wirtschaftlichen, ökologischen, sozialen und sonstigen Risiken.

Zwei Teilprogramme - "Produktion und technologische Basis von Elektrofahrzeugen" und "Schaffung einer Ladeinfrastruktur für

Elektrofahrzeuge" - sehen die Schaffung von Forschungs- und Produktionseinrichtungen vor, um die Zahl der eingesetzten Elektrofahrzeuge zu erhöhen, sowie ein gut ausgebautes Tankstellennetz, das den ungehinderten Verkehr von Elektrofahrzeugen in ganz Belarus gewährleisten wird. Zu den im umfassenden Programm vorgesehenen Maßnahmen gehören auch die Schaffung einer experimentellen Pilotproduktion von Elektrofahrzeugen sowie die Befreiung von Straßenbenutzern von Elektrofahrzeugen von den Gebühren für die Nutzung von Parkplätzen in kommunalem Besitz³³⁸. Darüber hinaus ist diese Art des Transports in der Republik Belarus von der Transportsteuer befreit. Genauer gesagt: "Besitzer von Fahrzeugen der Kategorien M1, M1G (elektrische Personenkraftwagen und elektrische Personenkraftwagen mit hoher Geländegängigkeit), die ausschließlich mit einem Elektromotor angetrieben werden, zahlen keine Transportsteuer. Dieser Vorteil wird bis zum 31. Dezember 2025 gewährt"³³⁹.

All diese Maßnahmen schaffen natürlich gute Voraussetzungen für das Wachstum der Zahl der Elektroautos, von denen es Mitte März 2021 bereits mehr als zweieinhalbtausend in unserem Land gab. Gleichzeitig "hat sich das Volumen des Stromverbrauchs durch Ladestationen für Elektrofahrzeuge in Belarus im Jahr 2020 im Vergleich zu 2019 fast verdoppelt - auf bis zu 7,7 Millionen kWh"³⁴⁰. Jeden Monat werden bis zu zweihundert neue Nutzer im EHS-Netzwerk registriert. Und "durchschnittlich 250 Ladevorgänge werden täglich an den Stationen durchgeführt, und in den letzten beiden Monaten [Januar und Februar] überstieg ihre Gesamtzahl 15 Tausend"³⁴¹. Das umfassende Programm sieht ernsthafte Maßnahmen zum Ausbau des EHS-Netzes vor. Während dieses Netz derzeit aus 288 EHS besteht, sollen es bis Ende 2021 bereits 471 sein. In der zweiten Phase (2022-2025) sollen 466 und in der dritten Phase (2026-2030) weitere 407 hinzukommen.

Ein weiterer wichtiger Aspekt dieses Themas ist, dass preisgünstige chinesische Elektroautos bei den belarussischen Verbrauchern nach wie vor besonders beliebt sind, weil es noch keine einheimischen Modelle gibt. Im umfassenden Programm heißt es: "Es ist geplant, die Serienproduktion von

³³⁸ Über das umfassende Programm für die Entwicklung des Elektroverkehrs bis 2025 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://government.by/ru/content/9804>

³³⁹ MNS: Elektrofahrzeuge sind bis Ende 2025 von der Kfz-Steuer befreit [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/mns-elektromobili-osvobozhdenv-ot-transportnogo-naloga-dokonsa-2025-goda-434965-2021/>

³⁴⁰ Der Stromverbrauch von Ladestationen für Elektrofahrzeuge in Belarus hat sich im Jahr 2020 fast verdoppelt [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: https://atom.belta.by/ru/news_ru/view/elektropotreblenie-zariadnvmi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-v-2020-godu-vvroslo-pochti-vdvoe-11190/

³⁴¹ Die Zahl der Elektroautos in Belarus hat 2,5 Tausend überschritten. [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/chislo-elektromobilej-v-belarusi-prevysilo-25-tys-431822-2021/>

Elektroautos in BELJI zu meistern und im Jahr 2021 1.000 Elektroautos auf der Grundlage des Modells Geometry C zu produzieren"³⁴², sowie eine experimentelle Montageproduktion von Einzelmustern und Kleinserien von Elektroautos verschiedener Modifikationen in der Staatlichen Nationalen Wissenschaftlichen Institution "Vereinigtes Institut für Maschinenbau der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus" auf der Grundlage der maximalen Verwendung von in Belarus hergestellten Komponenten und Einheiten zu schaffen.

Für andere Arten von elektrisch betriebenen Transportfahrzeugen ist ein sehr umfangreiches Entwicklungsprogramm geplant. Insbesondere soll bis Ende 2023 die Produktion von Elektrobussen für den Personentransport auf Flughäfen mit Antriebskomponenten aus belarussischer Produktion beherrscht werden. Das Vereinigte Institut für Maschinenbau wird zusammen mit dem Minsker Automobilwerk ein Modell eines Elektro-Lkw mit einer Ladekapazität von etwa viereinhalb Tonnen entwickeln, mit Belkommunmash sogar bis zu zehn Tonnen. Die belarussische Elektroflotte soll außerdem um einen Elektro-Müllwagen für den Hausgebrauch erweitert werden. Schließlich beabsichtigt das Belarussische Automobilwerk "im Rahmen des Programms die Herstellung eines Musters eines batteriebetriebenen Kipplasters. Das Bruttogewicht eines solchen Fahrzeugs wird 176 Tonnen betragen, mit einer Nutzlast von 90 Tonnen"³⁴³.

Wie wir sehen, dürfte die verstärkte Nutzung von Elektrofahrzeugen in Belarus in den kommenden Jahren zu einem der vielversprechendsten Entwicklungsbereiche werden, der nicht nur zur Verringerung des Einsatzes importierter Energieträger beitragen, sondern auch die Umweltsituation verbessern und die Auslastung des belarussischen Energiesystems sicherstellen wird.

³⁴² Umfassendes Programm zur Entwicklung des Elektroverkehrs für 2021-2025. - Minsk, 2021. - C. 20.

³⁴³ Elektro-Kipper, Elektro-Müllwagen und Elektro-Auto aus belarussischer Produktion sollen bis 2025 entstehen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://doingbusiness.by/elektrosamosval-elektromusorovoz-i-elektromobil-belorusskogo-proizvodstva-planiruetsya-sozdat-do-2025-goda>

Belarus-China: Der Motor der Entwicklung ist die regionale Zusammenarbeit

Im Jahr 2019 haben sich die belarussisch-chinesischen Beziehungen im Rahmen einer vertrauensvollen umfassenden strategischen Partnerschaft und einer für beide Seiten vorteilhaften Zusammenarbeit weiter intensiv entwickelt und eine beeindruckende Dynamik gezeigt. Es genügt zu sagen, dass "das Handelsvolumen zwischen China und Weißrussland von Januar bis Juni dieses Jahres [2019] 2,053 Milliarden US-Dollar erreichte, was einem Anstieg von 22,3 % im Vergleich zum Vorjahr entspricht, und die Exporte weißrussischer Waren nach China um 81,9 % zunahmen"³⁴⁴.

Zu den belarussischen Regionen, die einen erheblichen Beitrag zum Erreichen solcher Indikatoren geleistet haben, gehört die **Region Minsk**, deren Exporte "nach China sich in den ersten neun Monaten dieses [2019] Jahres mehr als verdoppelt haben - von 178 Mio. \$ auf 367 Mio. \$ (Wachstumsrate - 206%"³⁴⁵. Die Grundlage dieser Lieferungen waren Kalidünger sowie Fleisch- und Milchprodukte von Unternehmen der Hauptstadtregion wie OJSC Agrokombinat Dzerzhinsky, LLC Velez-Mit, OJSC Smolevichi Broiler, KUP Minoblmyasomolprom, OJSC Minsk Dairy Plant No. 1, OJSC Slutsk Cheese Factory. Diese positive Exportdynamik ist weitgehend darauf zurückzuführen, dass fast alle milchverarbeitenden und eine Reihe von fleischverarbeitenden Unternehmen der Region Minsk bereits die Erlaubnis haben, ihre Produkte auf den chinesischen Markt zu liefern. So wurden in den ersten acht Monaten des Jahres 2019 Fleisch- und Milchprodukte im Wert von mehr als 17 Millionen US-Dollar nach China geliefert. Und allem Anschein nach wird der Umfang dieser Lieferungen nur noch zunehmen.

Das Volumen der chinesischen Direktinvestitionen in die Wirtschaft der Region Minsk nimmt 2019 weiter zu. In den ersten neun Monaten dieses Jahres stiegen sie um fast zehn Prozent und erreichten einen Wert von 115 Millionen US-Dollar. Der größte Teil davon - mehr als 90 Millionen Dollar - wurde durch die Entwicklung der Produktion der PKW-Montage von BELJI angezogen. Aber es gibt noch weitere interessante Beispiele. So wurde im November 2019

³⁴⁴ Grischkewitsch, A. Chinas Entwicklung kann nicht ohne die Unterstützung und Hilfe von Belarus auskommen - Cui Qiming // A. Grischkewitsch [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/razvitie-kitaja-ne-mozhet-obojsit-bez-podderzhki-i-pomoschi-belarusi-tsuj-tsimin-367736-2019/>.

³⁴⁵ Region Minsk steigert Exporte nach China im Januar-September mehr als verdoppelt [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-uvelichila-eksport-produktsii-v-kitaj-za-janvar-sentjabr-bolee-chem-v-dva-raza-369062-2019/>

die erste Stufe des Werks von Belkali-Migao LLC im Bezirk Soligorsk der Region Minsk eröffnet. Dabei handelt es sich nicht nur um das erste gemeinsame Projekt von Belaruskali und dem chinesischen Unternehmen Migao Corporation Limited, sondern auch um das erste Kaliumnitratwerk auf belarussischem Boden, dessen Produkte in die Europäische Union, die Türkei, Russland, China sowie auf die Märkte Nordafrikas und Lateinamerikas verkauft werden sollen. Heute arbeitet das Unternehmen mit insgesamt 150 Mitarbeitern bereits rund um die Uhr. Wichtig ist auch, dass "30 Absolventen - Technologen der Soligorsker Bergbau- und Chemiefachschule - an den neuen Arbeitsplätzen eingestellt wurden. Die Jahreskapazität der ersten Stufe des neuen Werks beträgt 80 Tausend Tonnen Kaliumnitrat und 62 Tausend Tonnen granuliertes Stickstoff-Kalium-Düngemittel"³⁴⁶. Innerhalb des nächsten Jahres soll die zweite Stufe des Werks Belkali-Migao fertiggestellt und in Betrieb genommen werden, wodurch sich die Jahreskapazität des Unternehmens auf 160 000 Tonnen Kaliumnitrat erhöhen wird, das neben der Landwirtschaft auch in der metallurgischen Industrie, bei der Herstellung von Glas, Pyrotechnik und Sprengstoffen erfolgreich eingesetzt wird.

Ein bedeutendes Ereignis für die Entwicklung des chinesischen Vektors der internationalen Zusammenarbeit der Region Minsk war die Teilnahme von fünf Unternehmen aus der belarussischen Hauptstadtregion an der zweiten internationalen Ausstellung für importierte Waren und Dienstleistungen China International Import Expo in **Shanghai, die** im November 2019 stattfand. Einer der Aussteller, die Slutsker Käsefabrik, konnte sogar einen "Liefervertrag über 2 Millionen Dollar mit der Greenland Group Corporation" unterzeichnen. Ein weiteres Dokument wurde mit Shanhai Pujia Food Technology Co. unterzeichnet"³⁴⁷. Und der chinesisch-weißrussische Industriepark Velikiy Kamen in der Region Minsk meldete auf der gleichen Messe in Shanghai zwei Neuansiedlungen: "Satellite Communications of Eurasia LLC (VR China), das im Park ein Forschungszentrum für die Entwicklung von Satellitenkommunikations- und -steuerungssystemen

³⁴⁶ "Belaruskali" und das chinesische Unternehmen Migao haben ein Unternehmen für die Produktion von Kaliumnitrat gegründet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaruskalij-i-kitajskij-migao-zapustili-predprijatje-po-proizvodstvu-nitrata-kalija-368329-2019/>

³⁴⁷ Die Region Minsk und die chinesische Provinz Guangdong haben eine Roadmap für die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-i-kitajskaja-provintsija-guandun-podpisali-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-368717-2019/>

einrichten wird, und Flex-n-Roll Pro LLC (Weißrussland, USA) mit einem Projekt im Bereich des industriellen Drucks"³⁴⁸.

Ein weiterer wichtiger Faktor, der zur erfolgreichen Förderung der Unternehmen der Region Minsk auf dem chinesischen Markt beiträgt, ist die Entwicklung einer effektiven interregionalen Zusammenarbeit mit Partnern in China, zu denen in erster Linie die Provinz **Guangdong gehört**, mit der die belarussische Hauptstadtregion im November 2019 einen Fahrplan für die Zusammenarbeit für die Jahre 2020-2021 unterzeichnet hat. Dieses Dokument, so die Parteien, wird es ermöglichen, einen gemeinsamen Markt zu bilden, der auf den Grundsätzen der Transparenz und des gegenseitigen Nutzens beruht, sowie die Handels- und Wirtschaftsbeziehungen zu stärken. Zu den wichtigsten Zielen gehört dabei die direkte Zusammenarbeit der Regionen. Insbesondere ist bereits die Gründung eines gemeinsamen milchverarbeitenden Unternehmens in der chinesischen Provinz im Gespräch. Und im chinesisch-belarussischen Industriepark "Great Stone" könnte ein Projekt im Bereich der medizinischen Ausrüstung realisiert werden. Das chinesische Unternehmen aus der Provinz Guangdong, das an diesem Projekt interessiert ist, "hat bereits die Zertifizierung für den europäischen Markt bestanden und ist daran interessiert, die Produktion in "Velikiy Kamen" anzusiedeln. <...> Das wird ein großes und bedeutendes Projekt nicht nur für die Region Minsk, sondern auch für das Land sein"³⁴⁹.

Zu den anderen chinesischen Regionen, die ihre Interaktion mit belarussischen Partnern in letzter Zeit spürbar intensiviert haben, gehört die Provinz **Sichuan**. Im November 2019 fand im internationalen Eisenbahnhofen ihres Verwaltungszentrums Chengdu, einer Stadt mit 20 Millionen Einwohnern, die Registrierung des nationalen belarussischen E-Commerce-Pavillons statt, dessen Bau- und Montagearbeiten Anfang 2020 abgeschlossen sein sollen. Hier werden belarussische Unternehmen in sieben Zonen auf einer Fläche von fast 1.500 Quadratmetern ihr Exportpotenzial präsentieren können, darunter Lebensmittel und Getränke, landwirtschaftliche Produkte und Kunsthandwerk, mit Räumen für Verhandlungen und Geschäftsforen. Schon der Standort dieses Pavillons ist sehr vielversprechend - in einer Freihandelszone mit guter Logistik, da es in der Nähe einen Eisenbahnhofen und zwei große Großmärkte gibt, auf denen jeweils mehr als siebentausend

³⁴⁸ In "Velikiy Kamen" wird ein Forschungszentrum für Satellitenkommunikationssysteme eingerichtet [Elektronische Quelle]. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/nauchno-issledovatel'skij-tsentr-sputnikov-yh-sistem-kommunikatsii-sozhdut-v-velikom-kamne-368325-2019/>

³⁴⁹ Region Minsk steigert Exporte nach China im Januar-September mehr als verdoppelt [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-uvelichila-eksport-produktsii-v-kitaj-za-janvar-sentjabr-bolee-chem-v-dva-raza-369062-2019/>

chinesische Großhändler vertreten sind. Interessant ist auch, dass der Pavillon in Form des Schlosses Mir präsentiert wird und mit belarussischen Nationalsymbolen geschmückt ist. Wichtig ist auch, dass "China und Belarus bereit sind, auf der Grundlage des belarussischen Nationalpavillons eine umfassende bilaterale Beziehungsplattform zu schaffen, die Bereiche wie Wirtschaft, Kultur, Bildung, Tourismus, Investitionen und Dienstleistungen umfasst"³⁵⁰.

Die Exporteure aus der **Region Homiel** werden das Potenzial des belarussischen Nationalpavillons in Chengdu aktiv nutzen. Dabei handelt es sich hauptsächlich um Hersteller von Lebensmitteln - "Fleisch- und Milchprodukte <...>, alkoholische Getränke sowie Süßwaren, die sich bereits auf ausländischen Märkten bewährt haben"³⁵¹. Dafür gibt es eine Reihe von Gründen. So haben die Region Homiel und die Provinz Sichuan bereits im Mai 2015 ein Kooperationsabkommen unterzeichnet, das die Organisation der Zusammenarbeit auf der Grundlage von Partnerschaft, Gleichheit, Vertrauen und gegenseitigem Nutzen in Bereichen wie Wirtschaft, Landwirtschaft, Gesundheit und Kultur, Bildung, Sport und Tourismus vorsieht. Darüber hinaus sollen "direkte Kontakte und Partnerschaften zwischen den Städten der beiden Regionen aufgebaut werden, um die Zusammenarbeit in den oben genannten Bereichen zu entwickeln"³⁵².

Und tatsächlich wurde drei Jahre später - im August 2018 - die Vereinbarung über die Aufnahme von Partnerschaftsbeziehungen von den Verwaltungszentren der Region und der Provinz - Homel und Chengdu - unterzeichnet, in der sie ihre Absicht erklären, die Zusammenarbeit in den Bereichen Handel, Bildung, Kultur und Tourismus auszubauen, wobei der Schwerpunkt auf den großen Aussichten für eine fruchtbare Zusammenarbeit im wirtschaftlichen Bereich liegt. Tatsache ist, dass Chengdu als das Fenster bezeichnet wird, das den Weg für die internationale Zusammenarbeit des westlichen Teils Chinas mit den Ländern Europas öffnet. Eine Art Visitenkarte dieser chinesischen Stadt ist bereits ein "Güterzug von internationaler Bedeutung "Chengdu - Europa", der China, Kasachstan, Russland und

³⁵⁰ Im chinesischen Chengdu fand die Zeremonie zur Verleihung der Plakette des belarussischen Nationalpavillons statt [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-kitajskom-chendu-sostojalas-tseremonija-vruchenija-tablichki-belorusskogo-natsionalnogo-paviljona-368575-2019/>

³⁵¹ Homiel-Hersteller werden ihre Produkte im belarussischen Pavillon in Chengdu präsentieren [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskie-proizvoditeli-predstavjat-pischevju-produksiju-v-belorusskom-paviljone-v-chendu-358191-2019>

³⁵² Sidortschik, W. Die Region Gomel und die chinesische Provinz Sichuan werden zusammenarbeiten / W. Sidortschik // [Elektronische Quelle]. - 2015. - URL: <https://news.tut.by/society/447548.html>

Weißrussland verbindet"³⁵³. Neben der Wirtschaft sehen die Parteien Bildung und Gesundheitswesen als vielversprechende Bereiche für die Entwicklung der Partnerschaft an, wie die gleichzeitig im August 2018 unterzeichneten Dokumente - das Memorandum über die strategische Partnerschaft zwischen der Chengdu Health Investment Corporation und dem Gomeler Regionalen Klinischen Krankenhaus für Invaliden des Vaterländischen Krieges und das Abkommen über die Zusammenarbeit zwischen der Wuhou Higher Secondary School und dem Gymnasium Nr. 71 von Gomel - belegen.

Unter den Unternehmen von Homiel, deren Produkte im belarussischen Nationalpavillon in Chengdu präsentiert werden, ist vor allem OJSC Milkavita zu nennen, das in den sieben Monaten des Jahres 2019 siebenmal (!) mehr Produkte auf den chinesischen Markt geliefert hat als im gleichen Zeitraum 2018. "Jeden Monat liefert das Unternehmen etwa 500 Tonnen an Produkten in die VR China - trockene Milchprodukte und flüssige Produkte mit langer Haltbarkeitsdauer. Das Hauptvolumen bei den Exporten nach China ist Molkepulver - etwa 80 %"³⁵⁴. Durch die Ausstellung ihrer Produkte im belarussischen Nationalpavillon in Chengdu hoffen die Exporteure von Homiel, ihre Präsenz in der Provinz Sichuan deutlich auszubauen. Dies würde es der gleichen AG "Milkavita" ermöglichen, die Lieferung ihrer Produkte nach China bis Ende 2019 auf die geplanten drei Millionen Dollar zu erhöhen.

Es ist anzumerken, dass die Region Homiel auch mit anderen chinesischen Regionen Partnerschaften und Partnerschaften eingeht. So unterzeichneten die Region Homiel und die chinesische autonome Region **Innere Mongolei** im Juni 2019 ein Kooperationsprogramm für das Jahr 2020"³⁵⁵. Gomel hat auch Partnerschaften und Partnerschaften mit mehreren chinesischen Städten aufgebaut. So wurde 2015 ein Freundschafts- und Kooperationsabkommen mit Harbin, dem Verwaltungszentrum der Provinz **Heilongjiang**, unterzeichnet. Die Parteien vereinbarten, dass "die Gründung von Joint Ventures in Bereichen wie Maschinenbau, Elektronik, Verarbeitung landwirtschaftlicher Produkte <...> zu einer Priorität der wirtschaftlichen Zusammenarbeit zwischen Homiel und Harbin werden soll"³⁵⁶. Die längsten

³⁵³ Homiel und das chinesische Chengdu wurden Partnerstädte [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomel-i-kitajskij-chendu-stali-gorodami-pobratimami-315608-2018/>

³⁵⁴ Gomeler Unternehmen "Milkavita" steigert Exporte nach China um das 7-fache [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskoe-predpriyatje-milkavita-narastilo-eksport-v-kitaj-v-7-raz-358197-2019/>.

³⁵⁵ Grischkewitsch, A. Die Region Gomel und das chinesische Autonome Gebiet Innere Mongolei haben ein Kooperationsprogramm unterzeichnet / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskaja-oblast-i-kitajskij-avtonomnyj-rajon-vnutrennjaja-mongolija-podpisali-programmu-sotrudnichestva-4-2019/>

³⁵⁶ Sidortschik, W. Die Gründung eines Joint Ventures kann zu einer Priorität der wirtschaftlichen Zusammenarbeit zwischen Homiel und Harbin werden / W. Sidortschik // [Elektronische Quelle]. - 2015. -

Beziehungen zwischen Homiel und der Stadt Huai'an in der Provinz **Jiangsu** **bestehen** jedoch bereits seit 1997. Dank dieser Beziehungen nahm die bereits erwähnte OAO Mlekovita im Mai 2019 an der Internationalen Ausstellung der Lebensmittelindustrie in dieser chinesischen Stadt teil, und im Juni 2019 wurde beim Treffen der Verantwortlichen von Gomel und Huai'an festgestellt, dass die Parteien "ein großes Potenzial für die weitere Entwicklung der Zusammenarbeit in verschiedenen Bereichen haben, <...> wobei die in Gomel hergestellten Lebensmittelprodukte von besonderem Interesse sind"³⁵⁷. Dank dieser vielfältigen Beziehungen zu den chinesischen Partnern konnte Gomel das Volumen des gegenseitigen Handels mit China Ende 2018 auf vierzig Millionen Dollar steigern und in den ersten vier Monaten des Jahres 2019 einen Handelsumsatz von 17 Millionen Dollar erreichen.

Der chinesische Vektor der Außenwirtschaftstätigkeit in der **Region Witebsk** hat auch 2019 eine recht starke Entwicklung erfahren, wie die Zahlen belegen. Es genügt zu sagen, dass in den ersten acht Monaten dieses Jahres der Handelsumsatz dieser belarussischen Region "mit den Provinzen Chinas insgesamt 69,6 Millionen Dollar betrug, die Exporte - 13,5 Millionen Dollar, was 2,1 mal höher ist als im gleichen Zeitraum 2018"³⁵⁸. Einer der effektiven Partner von Vitebskchina in China ist die Provinz **Shandong**, die zu den drei wichtigsten chinesischen Regionen gehört. Es sei daran erinnert, dass das erste Memorandum über die Zusammenarbeit von den Parteien im Jahr 2006 unterzeichnet wurde. Im Rahmen der damals getroffenen Vereinbarungen begannen die in diesen Regionen gelegenen Städte zu kooperieren: Witebsk und Jinan, Nowopolotsk und Weihai, Orscha und Qingdao.

So haben Witebsk und Jinan im April 2009 eine Städtepartnerschaft geschlossen. Damals nannten die beiden Städte Schwer- und Leichtindustrie, Maschinenbau, Logistik, Informationstechnologien sowie die Produktion von medizinischen Geräten und Arzneimitteln als vielversprechende Bereiche der Zusammenarbeit. Tatsache ist, dass in dieser chinesischen Stadt mehr als sieben Millionen Menschen leben. Und es gibt dort eine stetige Nachfrage nach Qualitätsprodukten, was für die Hersteller in Vitebsk sicherlich interessante Möglichkeiten eröffnet. Im September 2017 haben die Parteien ihre

URL: <http://mozyrisp.gov.by/special/ru/obl-news-ru/view/sozdanie-sp-mozhet-stat-prioritetom-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-mezhdu-gomelem-i-xarbinomnn-2135/>

³⁵⁷ Chinesische Partner sind an der Lieferung von Homiel-Lebensmitteln interessiert [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/kitajskie-partnery-zainteresovany-v-postavkah-gomelskoj-pischevoj-produktsii-354606-2019/>.

³⁵⁸ Bogacheva, O. In der Region Witebsk werden zusammen mit China Torfprodukte hergestellt / O. Bogacheva // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-vitebskoj-oblasti-sovmestno-s-kitaem-budut-vypuskat-torfoproduktsiju-366630-2019/>.

Kooperationsabsichten im Protokoll zur Umsetzung des Abkommens über die Entwicklung der Partnerschaftszusammenarbeit für 2017-2020 präzisiert. Insbesondere im Bereich der Bildung schlug die chinesische Seite zwei Projekte vor: "Stipendien für Studenten, die jährlich für die Partnerstädte von Jinan vergeben werden, sowie Sommerschulen für Schüler der Sekundarstufe, in denen die Kinder die chinesische Kultur und Lebensweise kennenlernen"³⁵⁹. Und um das touristische Potenzial der beiden Städte besser zu nutzen, wurde vorgeschlagen, ein gemeinsames Tourismusprodukt zu schaffen, das vor allem bei chinesischen Bürgern gefragt und beliebt ist.

Die Städte Nowopolotsk und Weihai unterhalten seit 2006 eine Städtepartnerschaft, "die aber bisher nicht besonders aktiv war"³⁶⁰. Doch bereits im Oktober 2019, am Rande des Forums der Partnerregionen in der chinesischen Provinz Shandong, konnten sich die Vertreter der beiden Städte davon überzeugen, in welchen Bereichen die Partnerschaftsbeziehungen erfolgreich ausgebaut werden können. Zum einen ging es um Ökologie und Logistik im Rahmen des Projekts "One Belt, One Road". Zweitens sieht Nowopolotsk angesichts der Tatsache, dass die Stadt Weihai für die Herstellung modernster medizinischer Geräte bekannt ist, große Chancen für eine Zusammenarbeit auch in diesem Bereich. Weihai wiederum ist sehr an einer Zusammenarbeit mit der belarussischen Stadt im Bereich der höheren und sekundären Fachausbildung interessiert. Daher können wir hoffen, dass die Entstehung konkreter Partnerschaftsprojekte nicht mehr weit entfernt ist.

Schließlich unterzeichneten die chinesische Stadt Qingdao und der Bezirk Orsha der Region Witebsk im September 2018 ein Abkommen über die Aufnahme freundschaftlicher Beziehungen. Gleichzeitig bekundeten "Vertreter der chinesischen Wirtschaft ihr Interesse an der Eröffnung einer Handelseinrichtung für belarussische Fleisch- und Molkereiprodukte sowie Backwaren in Qingdao"³⁶¹, sowie an einer Zusammenarbeit im Rahmen des

³⁵⁹ Antonov, S. Vitebsk und Jinan haben die wichtigsten Bereiche der Zusammenarbeit für den Zeitraum bis 2020 identifiziert / S. Antonov // [Electronic reshkurs]. - 2017. - URL: <http://vitvesti.by/politics/vitebsk-i-teczinan.html>

³⁶⁰ Demidov, D. Shandong - Novopolotsk: Horizonte der Zusammenarbeit. Welche gegenseitigen Interessen bestimmten das Forum der Partnerregionen in China / D. Demidov // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <http://www.novaya.by/2019/10/22/shandong-novopolock-gorizonty-sotrudnichestva-kakie-vzaimnye-interesy-opredelil-forum-regionov-pobratimov-v-kitae/>.

³⁶¹ Besuch der Delegation aus Qingdao (VR China) im Bezirk Orsha der Region Witebsk [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://cci-vitebsk.by/ru/content/%D0%B2%D0%B8%D0%B7%D0%B8%D1%82-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B3%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8-%D1%86%D0%B8%D0%BD%D0%B4%D0%B0%D0%BE-%D0%BA%D0%BD%D1%80-%D0%B2-%D0%BE%D1%80%D1%88%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD-%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%B1%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8>

Baus eines multimodalen Industrie- und Logistikkomplexes "Bremino-Orsha". Darüber hinaus wurde im Juli 2019 die Absicht der städtischen Bildungsabteilung von Qingdao bekannt, sich am Bau einer Schule in Orsha für 1020 Plätze zu beteiligen. "Eine solche Schule kann eine Versuchsplattform für die Erprobung der gemeinsam entwickelten Programme für den Wahlunterricht in chinesischer Sprache, Literatur, Theater und Kunst im Allgemeinen werden"³⁶².

Um auf die interregionale Interaktion zwischen der Region Witebsk und der Provinz Shandong als Ganzes zurückzukommen, ist anzumerken, dass diese Regionen im Oktober 2019 bereits die Unterzeichnung des Abkommens über Freundschaft und umfassende Zusammenarbeit erreicht haben, in dem sie als Prioritäten für die Entwicklung der partnerschaftlichen Beziehungen "die Entwicklung eines wirksamen Mechanismus für die Zusammenarbeit in Handel und Investitionen, die Entwicklung von Kooperationsbeziehungen in der Industrie, Transportlogistik, die Schaffung von gemeinsamen Unternehmen in der Petrochemie, Wasseraufbereitung, Elektronik"³⁶³ genannt haben. All diese Richtungen werden in der Roadmap der Zusammenarbeit verankert, die in naher Zukunft entwickelt werden soll. Eines der konkreten Projekte, das allem Anschein nach in dieses Programm der Zusammenarbeit zwischen den belarussischen und chinesischen Regionen aufgenommen wird, ist ein Gemeinschaftsunternehmen zur Herstellung von Torfprodukten, das in der Region Vitebsk gegründet werden soll. Beteiligt sind "ein chinesisches Landwirtschaftsunternehmen, das an der Lieferung von Torfprodukten in großen Mengen interessiert ist, und Vitebskoblgaz, zu dem eine Niederlassung für Torfgewinnung und -verarbeitung im Bezirk Dokshitsky gehört"³⁶⁴.

Zusammenfassend ist festzuhalten, dass für das Jahr 2020 das "Jahr der belarussischen Regionen in China" geplant ist³⁶⁵. Diese Pläne bedeuten, dass beide Länder in naher Zukunft beabsichtigen, die interregionale Zusammenarbeit noch aktiver zu entwickeln und den Handel und die wirtschaftlichen, wissenschaftlichen und technologischen, industriellen und

³⁶² In Orsha soll eine neue Schule gebaut werden. Keine einfache, aber mit chinesischen Investitionen [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://gorod216.by/new/2723>

³⁶³ Bogacheva, O. Die Region Witebsk und die Provinz Shandong haben ein Abkommen über Freundschaft und Zusammenarbeit unterzeichnet / O. Bogacheva // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-oblast-i-provintsija-shandong-podpisali-soglashenie-o-druzhbe-i-sotrudnichestve-366479-2019/>

³⁶⁴ Bogacheva, O. In der Region Witebsk werden zusammen mit China Torfprodukte hergestellt / O. Bogacheva // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-vitebskoj-oblasti-sovmestno-s-kitaem-budut-vypuskat-torfoproduktsiju-366630-2019/>

³⁶⁵ Belarus und China sind an einer Intensivierung der interregionalen Zusammenarbeit interessiert [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-zainteresovany-v-aktivizatsii-mezhregionalnogo-sotrudnichestva-369121-2019/>

kooperativen, kulturellen und touristischen Beziehungen zu stärken und die Zahl der Teilnehmer an dieser Interaktion zu erhöhen.

FOR AUTHOR USE ONLY

Belarus-China: Ausbau des bestehenden Kooperationspotenzials

³⁶⁶Im Jahr 2021 hat die Volksrepublik China den 14. Fünfjahresplan für die sozioökonomische Entwicklung des Landes bis 2025 aufgelegt, der neue Schritte in der Reformpolitik vorsieht und eine neue Architektur der für beide Seiten vorteilhaften internationalen Zusammenarbeit bildet, um "die Öffnung des Landes gegenüber der Außenwelt umfassend voranzutreiben, die Liberalisierung und Erleichterung von Handel und Investitionen zu fördern, Innovationen und die Entwicklung des Handels voranzutreiben und die qualitativ hochwertige Entwicklung des gemeinsamen Aufbaus des One Belt One Road-Projekts voranzutreiben". Gleichzeitig will die chinesische Seite neue Vorteile in der internationalen Zusammenarbeit und im Wettbewerb schaffen, da sie der Meinung ist, dass "internationale wirtschaftliche Interaktion und Austausch immer noch objektive Voraussetzungen für die wirtschaftliche Entwicklung der Welt sind. Offenheit gegenüber der Außenwelt ist die grundlegende staatliche Politik des Landes"³⁶⁷. Was Weißrussland anbelangt, so ist die chinesische Seite zuversichtlich, dass die beiden Staaten weiterhin die Vorteile ihrer Volkswirtschaften, die sich weitgehend ergänzen, gegenseitig nutzen, das vorhandene Potenzial für die Zusammenarbeit, auch im Rahmen des Projekts "Ein Gürtel, eine Straße" und des Chinesisch-Weißrussischen Industrieparks "Great Stone", ausbauen und die Zusammenarbeit "in Bereichen wie Seuchenbekämpfung, Handel und Wirtschaft, Bildung, Wissenschaft und Technologie, Kultur und interregionale Beziehungen"³⁶⁸ ausweiten werden.

Es sei daran erinnert, dass die Republik Belarus heute recht starke und offene Beziehungen zur Volksrepublik China aufgebaut hat, die nur noch drei Länder - Russland, Pakistan und das Vereinigte Königreich - aufweisen. Dies wird durch solche Zahlen bestätigt. "Die Volksrepublik China ist nach Russland der zweitwichtigste Außenhandelspartner von Belarus mit einem Jahresumsatz von 5 Milliarden Dollar. <...> Etwa 500 belarussische Exporteure haben sich bereits auf diesem wettbewerbsfähigen Markt etabliert.

³⁶⁶ Kommuniké des Fünften Plenums des 19. Zentralkomitees der KPCh [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://ru.china-embassy.org/rus/gel/t1832267.htm>

³⁶⁷ Qiming, C. China in 2021-2025 beabsichtigt, einen neuen Entwicklungsplan umzusetzen / C. Qiming. Qimin // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/kitai-v-2021-2025-godah-nameren-realizovat-novyi-plan-razvitiya-7479/>

³⁶⁸ Xiaoyun, S. Den Stier bei den Hörnern packen / S. Xiaoyun // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/vzjat-byka-za-roga-sovetv-posla-knr-kak-pravilno-vstretit-kitajskij-novyi-god-7657/>

Mehr als 100 landwirtschaftliche Unternehmen wurden akkreditiert. 24 Projekte im Wert von fast 4,5 Milliarden Dollar wurden in Belarus bereits auf Kosten von Ressourcen aus der VR China durchgeführt"³⁶⁹.

Das Vorzeigeprojekt in diesem Zusammenhang ist zweifellos der chinesisch-weißrussische Industriepark Velikiy Kamen, der in den noch nicht abgeschlossenen sechs Jahren seines Bestehens bereits 650 Millionen Dollar investiert hat und in dem sich bereits 68 Einwohner aus 14 Ländern mit erklärten Investitionen von 1,2 Milliarden Dollar niedergelassen haben, von denen etwa die Hälfte ihren Betrieb aufgenommen hat. So sind "ein Superkondensator, LKW-Kräne, Lasergeräte, Drohnen, Euro-6-Motoren und Schwerlastgetriebe, eine 5G-Kommunikations-Pilotzone und ein multimodales Containerterminal nur einige Beispiele für Projekte, die derzeit im Park laufen"³⁷⁰. Im Jahr 2021 sollen weitere 17 neue Einwohner hier angesiedelt werden. Große Hoffnungen werden in diesem Zusammenhang auf das Projekt zur Schaffung eines multimodalen Eisenbahnterminals mit Beteiligung Deutschlands, Chinas und der Schweiz gesetzt, dessen Bau in naher Zukunft beginnen wird, sowie auf die Ansiedlung des amerikanischen Unternehmens Ivy Global, das die Möglichkeit der Eröffnung einer pharmazeutischen Fabrik in Weliki Kamen "für die Herstellung einer breiten Palette von Medikamenten, einschließlich solcher zur Bekämpfung von COVID-19" prüft³⁷¹. Im selben Jahr, "wenn die zweite Phase der Entwicklung des Parks beginnt, ist auch der Bau eines zweiten Wohnkomplexes mit 173 Wohnungen und eines zweiten Umspannwerks geplant"³⁷².

Um das Thema Bau fortzusetzen, sei darauf hingewiesen, dass im Jahr 2021 der Bau eines nationalen Fußballstadions und eines Schwimmbads von internationalem Standard in Belarus mit Hilfe der unentgeltlichen technischen und wirtschaftlichen Hilfe Chinas in den Vordergrund treten wird, wobei die Fertigstellung dieser Projekte im Jahr 2023 erfolgen wird, ebenso wie der Beginn der dritten Phase des Baus von Sozialwohnungen auf belarussischem

³⁶⁹ Jaroschenko: Belarus hat starke und offene Beziehungen zu China aufgebaut [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/jaroschenko-belarus-vystroila-prochnye-i-otkrytye-otnosheniia-s-kitaem-428410-2021>

³⁷⁰ Die Investitionen in "Great Stone" während der Projektdurchführung beliefen sich auf 650 Millionen Dollar - Jaroschenko [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/investitsii-v-velikii-kamen-za-vremia-realizatsii-proekta-sostavili-650-mln-jaroschenko-428432-2021/>

³⁷¹ Die amerikanische Unternehmung Ivy Global erwägt die Eröffnung einer pharmazeutischen Fabrik in "Velikiy Kamen" [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/amerikanskaja-kompaniia-ivy-global-rassmatrivaet-vozmozhnost-otkrytija-v-velikom-kamne-farmzavoda-426540-2021/>

³⁷² Der Industriepark "Velikiy Kamen" wird im Jahr 2021 voraussichtlich etwa 17 Einwohner anziehen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/industrialnyi-park-velikii-kamen-rasschityvaet-v-2021-godu-privlech-okolo-17-rezidentov-423412-2021/>

Boden in der ersten Hälfte des Jahres 2021 mit Hilfe der unentgeltlichen Hilfe Chinas. Es sei daran erinnert, dass in den ersten beiden Phasen des Projekts 38 Häuser mit 3.286 Wohnungen in sechs Regionen und Minsk gebaut wurden, wodurch sich die Lebensbedingungen von mehr als zehntausend Menschen verbessert haben. Im Rahmen der dritten Phase "ist der Bau von 1.166 Sozialwohnungen in 20 Häusern geplant. Die gesamte Baufläche wird etwa 66 Tausend Quadratmeter betragen. Die Wohnungen werden an Bürgerinnen und Bürger vergeben, die auf der Liste der Bedürftigen stehen und das Recht auf Sozialwohnungen haben"³⁷³.

Was schließlich die Coronavirus-Pandemie anbelangt, so haben die beiden Länder von Anfang an gemeinsam dagegen angekämpft und sich gegenseitig Hilfe und Unterstützung geleistet. So wurden "40 Tonnen humanitäre medizinische Hilfsgüter von Belarus nach China geschickt. Aus China kamen zwei Sendungen mit medizinischer Soforthilfe im Wert von rund 32,6 Millionen Yuan, die von der chinesischen Regierung bereitgestellt wurden, sowie 110 Tonnen von Partnerregionen und Partnerunternehmen"³⁷⁴. In Anbetracht der aktuellen Situation mit wiederholten Ausbrüchen der Epidemie beabsichtigen die Parteien, weiterhin aktiv bei der Bewältigung dieser globalen Herausforderung zusammenzuarbeiten und das bestehende Niveau der vertrauensvollen umfassenden strategischen Partnerschaft und der für beide Seiten vorteilhaften Zusammenarbeit durch konkrete Maßnahmen zu bestätigen.

Was die Interaktion zwischen den Regionen der beiden Länder betrifft, so haben die Parteien bereits im Januar 2021 vorgeschlagen, "zur Förderung der interregionalen Zusammenarbeit das Jahr der Regionen von Belarus und China auszurufen und es innerhalb von drei Jahren, von 2021 bis 2023, abzuhalten"³⁷⁵. Einige belarussische und chinesische Regionen haben bereits aktive Schritte zur Verwirklichung dieser Partnerschaften unternommen. So unterzeichneten die belarussische **Region Grodno** und die chinesische Provinz **Hainan** bereits im Jahr 2020 ein Abkommen über die Aufnahme von Partnerschaftsbeziehungen, das eine deutliche Ausweitung der Interaktion

³⁷³ China wird 20 weitere Sozialwohnungen in Belarus bauen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitaj-sobiraetsia-postroit-v-belarusi-esche-20-sotsialnyh-domov-426882-2021/>

³⁷⁴ Quyan, C. Covid ist kein Hindernis - der Handel zwischen Belarus und China erweist sich als stressresistent / C. Quyan // [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/kovid-ne-pomeha-torgovlja-belarusi-i-knr-okazalas-stressoustojchivoj-7641/>

³⁷⁵ Telefongespräch mit dem Präsidenten der Volksrepublik China Xi Jinping [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://president.gov.by/ru/events/telefonnyy-razgovor-s-predsedatelem-kitayskov-narodnoy-respubliki-si-czinpinom>

zwischen den Regionen in den Bereichen Wirtschaft, Handel und Kultur vorsieht. Für Hrodna ist dies nicht der erste Partner im Himmelsreich.

Bereits 2007 nahmen die Einwohner von Hrodna Partnerschaftsbeziehungen mit der Provinz **Gansu** auf. Im Jahr 2014 "unterzeichneten die Parteien eine Kooperationsvereinbarung zur Stärkung der wirtschaftlichen und handelspolitischen Zusammenarbeit und entwickelten das Kooperationsprogramm zwischen der Region Hrodna und der Provinz Gansu für den Zeitraum 2014-2020, in dem sie versuchten, die wichtigsten Aspekte der Entwicklung der bilateralen Partnerschaft und der Partnerschaftsbeziehungen auf systematischer Basis zu berücksichtigen"³⁷⁶.

Einer der aktiven Teilnehmer an dieser interregionalen Interaktion ist die Staatliche Janka-Kupala-Universität Grodno, die eine vielseitige Zusammenarbeit mit 10 chinesischen Universitäten aufgebaut hat. Heute studieren chinesische Studenten in Grodno "auf allen Ebenen - von der Vorbereitungsabteilung bis zum Postgraduiertenstudium". Es werden auch mehrere gemeinsame wissenschaftliche Projekte im Bereich der Biochemie entwickelt. Bisher wurde ein Projekt im Bereich des Maschinenbaus realisiert, jetzt rechnen wir auch mit einem Projekt im Bereich der Logistik³⁷⁷. Im August 2018 wurde im Gebäude der Yanka Kupala GrSU ein Zentrum für Praktika von Arbeitnehmern aus der Provinz Gansu eröffnet. Im Jahr 2019 wurden in Grodno vier Investitionsprojekte auf der Grundlage chinesischer Investitionen umgesetzt. So wurde insbesondere das ehemalige Hotel Grodno rekonstruiert. Ein Einwohner aus China meldete sich in der freien Wirtschaftszone "Grodnoinvest" an und plante die Umsetzung eines Projekts im Bereich der Logistik. Darüber hinaus wurden in Hrodna³⁷⁸ ein Zentrum für traditionelle chinesische Medizin und ein Handels- und Ausstellungszentrum eröffnet, in dem die Waren der Partner der Region aus China präsentiert werden.

Im Jahr 2018 unterzeichnete die Region Grodno ein Protokoll über die Absicht, freundschaftliche Beziehungen zur Provinz **Fujian** aufzubauen. In der offiziellen Sprache heißt es: "Das Dokument umreißt wichtige Bereiche der interregionalen ergänzenden Zusammenarbeit - Handel, Investitionen,

³⁷⁶ Zalessky, B. Vektor der Partnerschaft - China. Aufsatzsammlung / B. Zalessky. - Palmarium Academic Publishing, 2019. - C. 105.

³⁷⁷ Yanka Kupala GrSU entwickelt gemeinsame wissenschaftliche Projekte mit chinesischen Universitäten [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/ergu-im-janki-kupalv-ravvivaet-s-kitajskimi-vuzami-sovmestnye-nauchnye-proekty-344391-2019/>

³⁷⁸ 4 Investitionsprojekte mit chinesischem Kapital werden in der Region Grodno umgesetzt [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-grodnenskoj-oblasti-realizujutsja-4-investproekta-s-kitajskim-kapitalom-344505-2019/>

Logistik, Kultur"³⁷⁹. Es kann hinzugefügt werden, dass die Tatsache, dass die chinesische Provinz über einen gut entwickelten Industriesektor - Elektronik, Maschinenbau und Landwirtschaft - und die belarussische Region über einen gut entwickelten Agrarsektor verfügt, zur Annäherung der Regionen beigetragen hat. Und dies ist "nur einer der Bereiche, in denen eine komplementäre Zusammenarbeit im Bereich Handel und Wirtschaft möglich ist"³⁸⁰. Darüber hinaus sind belarussische Flachs- und Holzverarbeitungsprodukte auf dem chinesischen Markt gefragt, und die chinesische Seite hat sich bereit erklärt, die Investitionen in der Region Grodno in einer Vielzahl von Bereichen zu erhöhen: von Kernkraftwerken bis hin zu Hochtechnologien. Die Parteien arbeiten nun an der Umsetzung der getroffenen Vereinbarungen.

Kurz gesagt, die Volksrepublik China ist zu einem strategischen Partner für die westliche Region von Belarus geworden, wie die Zahlen belegen. In den ersten 10 Monaten des Jahres 2020 haben die Unternehmen der Region Hrodna Waren im Wert von mehr als 160 Millionen Dollar auf den chinesischen Markt exportiert. Dabei handelt es sich hauptsächlich um Lebensmittel und Ölraffinerieprodukte. Das Auftauchen neuer chinesischer Partner, namentlich der Provinz Hainan, bedeutet für die Grodnoer Seite die Aktualisierung der Zusammenarbeit in anderen Bereichen - im Bereich der Hochtechnologien, der elektrotechnischen Produktion sowie der Umsetzung globaler und ehrgeiziger Projekte. Zu diesen Projekten gehören "der Bau eines Logistikzentrums auf der Basis des Flughafens von Grodno, die Eröffnung von Direktflügen zwischen Grodno und der Provinz Hainan. Dies wird es ermöglichen, erstens den Tourismus und die Zusammenarbeit im humanitären Bereich aktiver zu entwickeln und zweitens die gegenseitigen Lieferungen von Produkten zu fördern"³⁸¹. Gleichzeitig kann das Logistikzentrum zu einem Verkehrsknotenpunkt und einem Tor für die Beförderung chinesischer Waren nicht nur nach Belarus, sondern auch in die nächstgelegenen europäischen Länder werden. Außerdem kann man mit Zuversicht sagen, dass die Einrichtung von Partnerschaftsbeziehungen zwischen der Region Grodno und der Provinz Hainan zur Entwicklung der Zusammenarbeit zwischen den

³⁷⁹ Über die Herstellung regionaler Beziehungen der Region Grodno mit der chinesischen Provinz Fujian [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: http://shanghai.mfa.gov.by/ru/o_generalnom_consulstv/news/b1e61ad9861a3f9c.html

³⁸⁰ Die Region Grodno und die Provinz Fujian der Volksrepublik China werden ihre Zusammenarbeit aktiver gestalten [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-i-provintsija-knr-fuzsijan-budut-aktivnee-razvivat-sotrudnichestvo-313085-2018/>

³⁸¹ Die Region Grodno und die chinesische Provinz Hainan haben ein Abkommen über Partnerschaftsbeziehungen unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-i-kitajskaja-provintsija-hainan-podpisali-soglasenie-o-pobratimskih-svjazjah-421086-2020/>

Städten der belarussischen und chinesischen Regionen beitragen wird. So befinden sich Vereinbarungen zwischen Städten wie **Lida** und **Sanya**, **Astravets** und **Qionghai** bereits in der Ausarbeitungsphase. Auch die Verwaltungszentren von **Hrodna** und **Haikou** werden von diesem Prozess nicht ausgeschlossen sein.

Ein weiteres interessantes Beispiel ist die **Region Homiel, die im April 2021 ein Partnerschaftsabkommen mit der chinesischen Provinz Sichuan** unterzeichnete, das eine Ausweitung der Zusammenarbeit im wirtschaftlichen, sozialen und kulturellen Bereich vorsieht. Die belarussische und die chinesische Region haben bereits vor sechs Jahren freundschaftliche Beziehungen aufgenommen, als sie im Mai 2015 ein Kooperationsabkommen unterzeichneten, das "die Organisation der Zusammenarbeit auf den Grundsätzen der Partnerschaft, der Gleichheit, des Vertrauens und des gegenseitigen Nutzens in Bereichen wie Wirtschaft, Landwirtschaft, Gesundheit und Kultur, Bildung, Sport und Tourismus"³⁸² vorsieht und die Aufnahme direkter Kontakte und Partnerschaften zwischen den Städten der Region und der Provinz vereinbart. Und bereits drei Jahre später - im August 2018 - wurde die Vereinbarung zur Aufnahme von Partnerschaftsbeziehungen von den Verwaltungszentren der Regionen - den Städten **Homel** und **Chengdu** - angenommen.

Zu diesem Zeitpunkt entwickelte sich die interregionale Zusammenarbeit der Region Gomel auf dem chinesischen Vektor in drei weitere Richtungen - mit den autonomen Regionen **Innere Mongolei** (2011) und **Xinjiang Uygur** (2016) sowie der Provinz **Jiangsu** (2016). Dadurch konnten die Unternehmen der Region ihre Warenexporte nach China im Jahr 2018 fast um das Dreieinhalbfache steigern, von 3,9 Millionen Dollar auf 13,5 Millionen Dollar. Die wichtigsten Exportpositionen waren damals Molkereiprodukte, Flachs, Wolle und Schnittholz. Zu diesem Zeitpunkt umfasste die Liste der akkreditierten Unternehmen, die Milchprodukte auf den chinesischen Markt liefern dürfen, bereits "fünf Hersteller aus Homiel: Milkavita, Rogachev Dairy Canning Plant, Turov and Kalinkovich dairy plants, Mozyr Dairy Products"³⁸³.

In den beiden darauffolgenden Jahren war ein noch beeindruckenderes Wachstum der Exportlieferungen aus der Region Gomel nach China zu

³⁸² Zalesky, B. Potenzial der Multisektoralität. Chronik der internationalen Zusammenarbeit / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2020. - C. 63.

³⁸³ Unternehmen der Region Gomel haben 2018 den Export von Waren nach China fast um das 3,5-fache gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/predpriiatija-gomelskoj-oblasti-v-2018-godu-uvelichili-eksport-tovarov-v-kitaj-pochti-v-35-raza-338253-2019/>

verzeichnen, was überzeugend zeigt, wie sehr diese Produkte auf dem chinesischen Markt gefragt sind. Im Jahr 2020 wurden Waren im Wert von 91 Millionen Dollar in dieses Land geliefert, was einer Steigerung von 32 % entspricht"³⁸⁴. Die Grundlage dieser Lieferungen waren bereits Zellstoff, Holz, Fleisch- und Milchprodukte sowie Süßwaren. Und es ist davon auszugehen, dass das derzeitige Niveau der Interaktion mit den chinesischen Regionen noch lange nicht ausgeschöpft ist, denn "die heimischen Produzenten sind bereit, den Bedarf der chinesischen Seite an Flachs, Süßwaren, Schokolade, alkoholischen Getränken, Kohlenstoffäden, Kohlenstoffvlies, Schnittholz und Möbeln zu decken"³⁸⁵. Darüber hinaus besteht erhebliches Interesse an einer Ausweitung der Lieferungen von Gomselmashs Kolbenhäckslern und Feldhäckslern an das Himmlische Reich.

Es ist anzumerken, dass für die Region Homiel große Entwicklungsreserven in der Zusammenarbeit mit fast allen chinesischen Regionen - Partner oder Zwillinge - bestehen, mit denen die früher getroffenen Vereinbarungen heute aktualisiert werden müssen. So wurde beispielsweise in derselben Provinz Sichuan, in der mehr als 90 Millionen Menschen leben, in ihrem Verwaltungszentrum - Chengdu - im November 2019 der belarussische Nationalpavillon eröffnet, der in sieben Zonen unterteilt ist, in denen belarussische Waren, darunter Lebensmittel und Getränke, landwirtschaftliche Produkte und Kunsthandwerk, verkauft werden. Gleichzeitig erklärten die belarussische und die chinesische Seite ihre Bereitschaft, den Pavillon zu nutzen, um "eine umfassende bilaterale Plattform der Beziehungen zu schaffen, die Bereiche wie Wirtschaft, Kultur, Bildung, Tourismus, Investitionen und Dienstleistungen abdeckt"³⁸⁶. Es bleibt zu hoffen, dass die im April 2021 unterzeichnete Vereinbarung über die Aufnahme von Partnerschaftsbeziehungen zwischen dem Gebiet Homiel und der Provinz Sichuan ein weiteres Instrument zur Erfüllung dieser Aufgabe sein wird.

Interessante Möglichkeiten könnten sich 2021 in der Interaktion zwischen der Region Gomel und dem chinesischen Autonomen Gebiet **Innere Mongolei eröffnen**. Immerhin haben die Regionen bereits 2019 ein Kooperationsprogramm für 2020 verabschiedet. Und sie bekräftigten dieses

³⁸⁴ Die Unternehmen der Region Gomel haben den Export von Produkten in die VR China um ein Drittel gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/predpriiatija-gomelskoj-oblasti-na-tret-uvelichili-eksport-produktsii-v-knr-434841-2021/>

³⁸⁵ Die Region Gomel und die chinesische Provinz Sichuan haben ein Abkommen über Städtepartnerschaften unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskaja-oblast-i-kitajskaja-provintsija-svchuan-podpisali-soglasenie-o-pobratimskih-svzjazhah-436511-2021/>

³⁸⁶ Mozgov, E. Der belarussische Nationalpavillon wurde im chinesischen Chengdu eröffnet / E. Mozgov // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.sb.by/articles/v-kitavskom-chendu-otkrivsa-belorusskij-natsionalnyj-pavilon.html>

Dokument gleichzeitig mit der Absichtserklärung über den Aufbau von Partnerschaftsbeziehungen zwischen den Verwaltungszentren der Region und der autonomen Region - den Städten **Gomel** und **Huh-Hoto** -, die die Entwicklung der Zusammenarbeit in den Bereichen Wirtschaft, Handel, Wissenschaft, Technologie, Ökologie, Kultur, Bildung, Sport, Tourismus und Gesundheitswesen vorsieht. Die Tatsache, dass die Innere Mongolei ein Gebiet ist, das reich an natürlichen Ressourcen ist: Wälder im Osten, Eisenerz im Westen, Viehzucht im Norden, Getreide im Süden"³⁸⁷. Gleichzeitig nannte Hukh-Hoto den "Maschinenbau, insbesondere die Produktion von Landmaschinen"³⁸⁸, sowie die Nahrungsmittelindustrie und das Bauwesen als vorrangige Bereiche der Zusammenarbeit. Von der Ernsthaftigkeit der Absichten der Gomeler Unternehmen, mit ihren Produkten in den Markt der Inneren Mongolei einzutreten, zeugt die Tatsache ihrer Teilnahme am belarussisch-chinesischen Regionalforum, das im Juni 2019 in Huh-Hoto stattfand, wo "gesonderte Präsentationen über das Investitionspotenzial der Region Gomel, <...> Gomeler Fleisch- und Molkereunternehmen, JSC "Spartak"³⁸⁹ stattfanden. Es ist davon auszugehen, dass alle diese Absichten der Parteien zur Zusammenarbeit nun in die Phase der Umsetzung konkreter gemeinsamer Projekte eintreten.

Abschließend möchten wir betonen, dass alle oben genannten Fakten einmal mehr die Richtigkeit des in Belarus eingeschlagenen Weges für den Aufbau und die Entwicklung verschiedener Partnerschaftsbeziehungen zwischen belarussischen Regionen und ihren Kollegen aus anderen Ländern bestätigen. Die bisherigen Erfahrungen mit deren Umsetzung zeigen, dass es sich hierbei um "einen wichtigen und effektiven Sektor der internationalen Zusammenarbeit handelt, dessen Besonderheit Offenheit, gegenseitiges Vertrauen, Toleranz und Gutherzigkeit sind"³⁹⁰, mit dessen konsequenter und stetiger Entwicklung die Partner zur Förderung der internationalen Zusammenarbeit beitragen.

³⁸⁷ Es wurde eine Absichtserklärung unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://gomel.gov.by/ru/news/podpisano-soglasenie-o-namereniyakh/NEWS_FILTER_TYPE=sotrudnichestvo

³⁸⁸ Die Behörden der chinesischen Stadt Huh-Hoto beabsichtigen, die Beziehungen zu Gomel im Bereich der Industrie auszubauen [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/vlasti-kitajskogo-goroda-huh-hoto-namereny-razvivat-otnosheniya-s-gomelem-v-promyshlennosti-366222-2019/>

³⁸⁹ Grishkewitsch, A. Das belarussisch-chinesische Regionalforum fand in der Stadt Huh-Hoto statt / A. Grishkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: https://www.belarus.by/ru/business/business-news/belorusko-kitajskij-regionalnyj-forum-proshel-v-gorode-xux-xoto_i_99900.html

³⁹⁰ Batura, B. Twinning - kleine Glieder einer großen Freundschaft / B. Batura // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/pobratimskoe-dvizhenie-malenkie-zvenija-bolshoi-druzhby-7603>

Industriepark Velikiy Kamen: ein Projekt, das die Zukunft gestalten wird

Im Mai 2020 sind fünf Jahre seit dem Besuch der Staatsoberhäupter beider Länder - A. Lukaschenka und S. Jinping - im chinesisch-weißrussischen Industriepark "Großer Stein" vergangen. Jinping. Dieses Ereignis wurde zu einer Art Startpunkt in der Geschichte des Parks für seine rasche Entwicklung. Und in der Tat wurden hier in so kurzer Zeit Straßen verlegt, Wasser, Strom, Heizung und Gas geliefert, mehr als 60 Tausend Quadratmeter Standardproduktionsgebäude errichtet, das erste Bürogebäude, Wohngebäude und Forschungszentrum gebaut, etwa 60 Investitionsprojekte hierher gezogen, wobei das erklärte Investitionsvolumen eine Milliarde Dollar übersteigt. All dies lässt uns der Schlussfolgerung zustimmen, dass "der chinesisch-weißrussische Industriepark in fünf Jahren zu einem guten Testfeld für die bilaterale Zusammenarbeit geworden ist, das gegenseitige Verständnis zwischen China und Weißrussland und die Beziehungen zwischen ihren Unternehmen gefördert und den kulturellen Austausch erleichtert hat. Aus diesem Grund hat der Große Stein als umfassende strategische Plattform für die Handels- und Wirtschaftskooperation zwischen China und Belarus die Aufmerksamkeit potenzieller Partner aus unseren beiden Ländern und aus anderen Ländern auf sich gezogen und ist zu einem Modell für die Zusammenarbeit auf dem Gürtel und der Straße geworden"³⁹¹.

Es sei darauf hingewiesen, dass der Große Stein nicht nur in Belarus oder China in den höchsten Tönen gelobt wird. Im November 2019 hielt der Weltverband der Freihandels- und Sonderwirtschaftszonen (FFEZA) in Monaco ein Gipfeltreffen ab, dessen Hauptthema die Stärkung der Zusammenarbeit und die Umsetzung der erfolgreichen Erfahrungen der Freihandelszonen (FEZ) in Arbeitsinstrumente war. Mehr als 400 Vertreter von FEZ aus dem Vereinigten Königreich, der Schweiz, Belgien, den Niederlanden, Finnland, Lettland, Polen, Italien, Spanien, Griechenland, der Türkei, Asien und Afrika sowie von Industrie- und Handelskammern, öffentlichen Behörden und potenziellen ausländischen Investoren nahmen an dieser groß angelegten Veranstaltung teil. Es sei daran erinnert, dass die FEMOZA eine von den Vereinten Nationen unterstützte Nichtregierungs- und gemeinnützige Organisation ist, die 1999 in Genf gegründet wurde, um

³⁹¹ Zheng, H. "Der Große Stein" symbolisiert die feste Freundschaft zwischen Belarus und China / H. Zheng // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/velikiy-kamen-simvoliziruet-verduiu-druzhbu-belarusi-i-knr-hu-chzhen-7289/>

Freihandels- und Sonderwirtschaftszonen in der ganzen Welt zu unterstützen und zu fördern, insbesondere in Entwicklungs- und Schwellenländern, und um dabei zu helfen, Projekte von FEZ-Anwohnern auf den internationalen Markt zu bringen und ausländische Investitionen anzuziehen. Zu den Aufgaben der FEMOZA gehören die Ausarbeitung von Normen, Regeln und Richtungen für die Entwicklung von FEZ, die Bereitstellung von technischer, rechtlicher und wirtschaftlicher Unterstützung sowie die Ausbildung von Spezialisten. Statistiken besagen, dass es heute 3.500 Freizonen in 130 Ländern gibt, die mehr als 70 Millionen Arbeitsplätze bieten"³⁹² . Aber "trotz der Vorteile und Präferenzen, die ihnen in allen Ländern gewährt werden, <...> sind nur 300-400 effektiv. All dies ist auf den technologischen Rückstand zurückzuführen, der die FEZ daran hindert, Teil der globalen Wirtschaft zu werden"³⁹³ .

Die Republik Belarus beteiligt sich seit einigen Jahren sehr aktiv an den Aktivitäten der FEMOZA. Das Gipfeltreffen in Monaco war für die belarussische Seite von großer Bedeutung, denn dort wurde der China-Belarus Great Stone Industrial Park mit den FEMOZA Awards 2019 ausgezeichnet und gewann in der Kategorie "Der am schnellsten wachsende Industriepark". Die Besonderheit dieser Nominierung besteht darin, dass "die wichtigsten Faktoren bei der Ermittlung des Gewinners die Aussichten von Welikiy Kamen auf globale Investitionen und das schnelle Tempo seiner Entwicklung waren"³⁹⁴ . In der Tat hat die belarussische Seite in Welikiy Kamen solide Privilegien für die Einwohner geschaffen - sowohl steuerliche als auch grundstücksbezogene Privilegien sowie ein günstiges System, in dem die Registrierung von Unternehmen in kürzester Zeit nach dem "Ein-Fenster-Prinzip" erfolgt. Infolgedessen "verzeichnet dieser Park heute ein enormes Wachstum, und Investoren aus der ganzen Welt kommen zu uns"³⁹⁵ .

Die Fakten zeigen, dass Great Stone bereits zu einer internationalen Plattform für die Gründung von Hightech-Unternehmen geworden ist. Anfang

³⁹² Barcelona wird 2019 zur Hauptstadt der Freizonen [Elektronische Ressource]. - 2017. - URL: https://ru.wikinews.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D1%80%D1%81%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D0%BD%D0%B0_%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B5%D1%82_%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%B5%D0%B9_%D1%81%D0%B2%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85_%D0%B7%D0%BE%D0%BD_%D0%B2_2019_%D0%B3%D0%BE%D0%B4%D1%83

³⁹³ Grigorjeva, V. Präsident der World Federation of Free and Special Economic Zones (Femoza) Juan Torrents Tolosa besuchte Gomel [Elektronische Quelle]. - 2015. - URL: <https://www.sb.by/articles/vse-sezy-v-gosti-k-nam.html>

³⁹⁴ "Great Stone" als der am schnellsten wachsende Industriepark der Welt anerkannt [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-priznan-samym-bystrorastuschim-industrialnym-parkom-v-mire-369159-2019/>

³⁹⁵ Megalgals in "Great Stone" und IT-Rekorde - Rumas sprach über Möglichkeiten, in Belarus zu investieren [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/megalgotv-v-velikom-kamne-i-rekordy-it-rumas-rasskazal-o-vozmozhnostjah-investirovat-v-belarus-370269-2019/>

November 2019 waren hier 57 Einwohner registriert. Und es gibt allen Grund zu der Annahme, dass ihre Zahl bis Ende 2020 auf 80 ansteigen könnte"³⁹⁶. Ein Projekt zur Herstellung von Solarzellen ist hier bereits im Gange. Im Juli 2019 wurde im Industriepark mit dem Bau eines belarussisch-chinesischen Werks für die Herstellung mechanischer Getriebe mit einer Investition von 17 Millionen Dollar begonnen. Im Oktober 2019 wurde hier das Motorenwerk MAZ-Veichai LLC eröffnet, in dem "Kleinserien von Motoren der Euro-5- und Euro-6-Norm für Lkw, Spezialfahrzeuge und Busse" hergestellt werden. Die Produktionskapazität im Einschichtbetrieb wird 10 Tausend Motoren pro Jahr betragen"³⁹⁷. Aber noch beeindruckendere Pläne werden hier für die nahe Zukunft angenommen.

Ende Oktober 2019 fand in Peking die 12. Sitzung der Arbeitsgruppe für den chinesisch-weißrussischen Industriepark "Großer Stein" statt, bei der sich die Teilnehmer auf folgende Bereiche der Entwicklung dieser Sonderwirtschaftszone konzentrierten: Verbesserung des rechtlichen Umfelds des Parks, Schaffung zusätzlicher komfortabler Bedingungen für die Anziehung von Investitionen in die Schaffung wettbewerbsfähiger Industrien, Schaffung einer nachhaltigen Technik- und Verkehrsinfrastruktur, digitaler Aufbau und Entwicklung des Parks als Smart City Als Aufgaben für die Entwicklung des Industrieparks im Jahr 2020 wurden "vorrangige Exportorientierung, Gewinnung von Ankerinvestoren mit High-Tech-Projekten, Ausbau der internationalen Aktivitäten"³⁹⁸ hervorgehoben. Gleichzeitig will man sich weiterhin von vier Hauptprinzipien der Entwicklung leiten lassen: "Erstens: Globalisierung, denn der Industriepark ist nicht chinesisch oder belarussisch, sondern international. Zweitens: Industrialisierung. Die Hauptaufgabe besteht darin, internationale Industriecluster anzuziehen. Drittens ist es die Digitalisierung, die der Entwicklung des Parks große Vorteile bringen dürfte. <...> Viertens, die Ökologisierung. Umweltschutz und die Einhaltung von Umweltauflagen sind der Schlüssel zu einer nachhaltigen Entwicklung"³⁹⁹.

³⁹⁶ Die Zahl der Einwohner von "Great Stone" könnte bis Ende 2020 auf 80 steigen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kolichestvo-rezidentov-velikogo-kamnia-k-konstu-2020-goda-mozhet-uvlichitsja-do-80-365696-2019/>

³⁹⁷ Eröffnung des Werks für die Produktion von Motoren von LLC "Maz-Veichai" im chinesisch-weißrussischen Industriepark "Great Stone" [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9051>.

³⁹⁸ Der Industriepark Great Stone wird auf der internationalen chinesischen Importmesse im November vorgestellt [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/industrialnyi-park-velikij-kamen-v-nojabre-predstavjat-na-kitaiskoi-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-367476-2019/>

³⁹⁹ Zheng, H. "Great Stone" wird zu einer strategischen Plattform für die belarussisch-chinesische Zusammenarbeit / H. Zheng // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL:

Es sei daran erinnert, dass zu Beginn des Jahres 2020 bereits 60 Einwohner aus 15 Ländern in Veliky Kamen registriert waren, darunter: 33 - aus der Volksrepublik China; 15 - mit Unternehmen aus Österreich, Kanada, Zypern, Estland, Deutschland, Israel, Lettland, Litauen, Russland, der Schweiz und den Vereinigten Staaten von Amerika; 12 - gegründet von weißrussischen Unternehmen. In weniger als fünf Jahren wurden hier 32 Kilometer Straßen gebaut, etwa 400 Kilometer Wasser- und Gasleitungen, Stromleitungen, Abwasserleitungen verlegt, 25 Gebäude mit einer Gesamtfläche von etwa 300 Tausend Quadratmetern fertiggestellt. Und das Gesamtvolumen der Verträge und Investitionen überstieg eine Milliarde Dollar aus 11 Ländern der Welt.

Wenn wir über die Trends sprechen, die heute im Industriepark zu beobachten sind, so gibt es mehrere Haupttrends. Einer von ihnen ist die Entwicklung von Veliky Kamen zu einer intelligenten Stadt mit innovativer Industrie und hoher Lebensqualität. Um dieses Ziel zu erreichen, unterzeichneten das Ministerium für Kommunikation und Informatisierung der Republik Belarus, die Entwicklungsgesellschaft des Industrieparks und die Verwaltung von Veliky Kamen im Februar 2020 eine Vereinbarung über die Entwicklung der 5G-Technologie im Industriepark. Es wurde festgestellt, dass einer der vielversprechendsten Bereiche für die Entwicklung der 5G-Technologie hier der unbemannte Verkehr ist. Infolgedessen soll der chinesisch-weißrussische Industriepark "die erste Modellbasis in Weißrussland für die Einführung von 5G-Technologien" werden⁴⁰⁰.

Die vorrangigen Bereiche der Entwicklung von Veliky Kamen sind nach wie vor Maschinenbau, Elektronik und Telekommunikation, Biotechnologie, Pharmazeutik, neue Materialien und Logistik. Gleichzeitig wird der Schwerpunkt auf die innovative Tätigkeit der Einwohner gelegt. Etwa 20 Projekte haben bereits zu Ergebnissen geführt. Darunter ist das Handels- und Logistikunternehmen China Merchants, das ein Zertifikat für den Betrieb des einzigen allgemeinen Zolllagers in Belarus erhalten hat. Im November 2019 wurde in Veliky Stone das Produktionsgebäude von Hess Great Stone LLC, einer Tochtergesellschaft der Schweizer Garroserie Hess AG, zur Herstellung von elektrischen Personentransportmitteln eröffnet. "Diese Art von Transportmitteln wird sich durch Null-Kohlenstoff-Emissionen und einen leisen Betrieb auszeichnen. Die Dachbatterien werden in Minutenschnelle an

<https://www.belta.by/interview/view/velikiy-kamen-stanovitsia-strategicheskoi-platformoi-dlia-belorussko-kitajskogo-sotrudnichestva-7152/>

⁴⁰⁰ Nemankova, Y. Pilotprojekt für die Entwicklung von 5G wird in Velikiy Kamen umgesetzt / Y. Nemankova // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pilotnyi-proekt-po-razvitiyu-5g-realizuiut-v-velikom-kamne-381000-2020/>

der Endhaltestelle aufgeladen."⁴⁰¹ . Dieser Bewohner des Industrieparks plant, den vollen Produktionszyklus im Jahr 2021 zu erreichen, wenn hier bereits bis zu fünfzig Buskarosserien hergestellt werden.

Auch die folgende Tatsache spricht Bände in Bezug auf die Innovationstätigkeit der Parkbewohner: Im März 2020 hat der Hersteller von Medizinprodukten einer breiten Produktpalette Assomedica LLC, der 2017 in Veliky Kamen als Einwohner registriert wurde, "eine neue Produktion von Atemschutzmasken und Bakterien-Viren-Filtern zum einmaligen Gebrauch für Erwachsene, Kinder und Neugeborene gemeistert"⁴⁰² - Produkte, die einen maximalen Schutz der Atemwege vor dem Eindringen von Keimen und Viren bieten, die 12-24 Stunden lang verwendet werden können.

Der Industriepark denkt auch an die Zukunft. Davon zeugt die Tatsache, dass sich das chinesische Unternehmen Sinomach im März 2020 als Einwohner von Veliky Kamen mit einem Projekt zur Schaffung einer Zone für wissenschaftliche und technische Zusammenarbeit und innovative Entwicklungen angemeldet hat, in deren Rahmen der Bau eines Komplexes von Verwaltungsgebäuden für wissenschaftliche Forschung und Hilfsinfrastruktur geplant ist. In der ersten Phase will das Unternehmen "vier Forschungs- und Entwicklungsprojekte in den Bereichen optische Geräte, Automobilsensoren, Halbleiter und neue Materialien" durchführen. Das Unternehmen plant auch die Realisierung der zweiten Phase des Projekts"⁴⁰³ .

Im Hinblick auf die Ausweitung der internationalen Aktivitäten des Industrieparks Veliky Kamen kann eines der wirksamsten Instrumente eine solche Form der Anwerbung neuer Bewohner sein, wie die Schaffung von Teilparks, was bedeutet, "dass nicht ein einziger Investor kommt, sondern ein Pool bedeutender Unternehmen unter der Leitung einer separaten Managementgesellschaft. Damit eröffnen sich breite Perspektiven für große Unternehmen"⁴⁰⁴ . Hinzuzufügen ist, dass sich die Parkverwaltung mit diesem Vorschlag nicht nur an chinesische Provinzen wendet, "sondern auch an

⁴⁰¹ Alexander Turchin: Die weißrussisch-schweizerische Zusammenarbeit hat ein großes Potenzial [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9136>

⁴⁰² Die Produktion von Atemschutzmasken wird im Industriepark "Veliky Kamen" eröffnet [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-dyhatelnyh-masok-otkryto-v-industrialnom-parke-velikij-kamen-383799-2020/>

⁴⁰³ Neuer Einwohner mit chinesischem Kapital, der im "Großen Stein" registriert ist [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-s-kitaiskim-kapitalom-zaregistrirovann-v-velikom-kamne-384192-2020>

⁴⁰⁴ Konoga, P. Alexander Jaroschenko berichtet über die neuen Bewohner des Industrieparks "Veliky Kamen", die Satellitenstadt und die Pläne für 2019 / P. Konoga // [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://www.sb.by/articles/vyseh-pribyl-iz-kamnya.html>

Investoren aus Europa, insbesondere der Schweiz, und Japan"⁴⁰⁵. Die wichtigste Bedingung für künftige Bewohner, die erfüllt werden muss, ist die Gründung von High-Tech-Unternehmen im Industriepark. Und es gibt genügend Platz und Möglichkeiten für den Aufbau von technologischen Clustern und Subparks auf nationaler Basis für alle.

Es sei darauf hingewiesen, dass das Subpark-Format in Veliky Kamen bereits in der Praxis angewendet wird. Im Mai 2017 wurde hier die erste Etappe des Subparks für Handel und Logistik eröffnet, der sich über 29 Hektar erstreckt. Das sind hunderttausend Quadratmeter Grundstücksfläche, die zur Hälfte von Lagerhallen und zu fast einem Viertel von einem Ausstellungszentrum eingenommen wurden. "Rund 120 Millionen Dollar wurden in den Bau des Subparks investiert, und in naher Zukunft soll mit dem Bau der zweiten Etappe begonnen werden. Insgesamt wird der Subpark eine Fläche von mehr als 90 Hektar einnehmen, das Investitionsvolumen beträgt 500 Millionen Dollar"⁴⁰⁶.

Auf der 11. Sitzung der Arbeitsgruppe zum Industriepark China-Belarus, die im November 2018 in Peking stattfand, wurde festgestellt, dass in naher Zukunft die notwendige Unterstützung für die praktische Umsetzung der Teilparks der Stadt Harbin, die in der Provinz Heilongjiang liegt, und der Provinz Guangdong im Großen Stein bereitgestellt wird. Außerdem sei geplant, "die Einrichtung von Unterparks im Industriepark mit den Provinzen Sichuan und Shaanxi sowie der Stadt Hangzhou bis Ende 2019 konkret auszuarbeiten"⁴⁰⁷. Was die Provinz Guangdong anbelangt, so fand im Januar 2017 in ihrem Verwaltungszentrum - der Stadt Guangzhou - "die feierliche Unterzeichnung des Abkommens über die Einrichtung des Unterparks China (Guangdong) für LED-Produkte im Industriepark Großer Stein"⁴⁰⁸ sowie fünf weitere Dokumente über die Absicht bestimmter Unternehmen, sich diesem Unterpark anzuschließen.

Ein weiteres Dokument, das im Zusammenhang mit diesem Thema von Bedeutung ist, wurde im November 2018 auf der ersten chinesischen

⁴⁰⁵ "Veliky Kamen" bietet ausländischen Partnern an, Subparks zu schaffen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-predlagaet-zarubezhnym-partneram-sozdat-subparki-365694-2019/>.

⁴⁰⁶ Anatoli Kalinin nahm an der Eröffnung der ersten Etappe des Handels- und Logistik-Teilparks im chinesisch-weißrussischen Industriepark "Great Stone" teil [Elektronische Ressource]. - 2017. - URL: <http://www.government.by/ru/content/7228>

⁴⁰⁷ Protokoll der 11. Sitzung der Arbeitsgruppe zum Industriepark China-Belarus [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: http://belaruschina.by/data/fck/file/minekonomiki/protocol_11.pdf

⁴⁰⁸ Im Industriepark "Veliky Kamen" wird ein Unterpark für LED-Produkte eingerichtet [Elektronische Quelle]. - 2017. - URL: <https://industrialpark.by/novosti/2017/v-industrialnom-parke-velikij-kamen-budet-sozdan-subpark-svetodiodnoj-produkcii.html>

Ausstellung für importierte Waren und Dienstleistungen in Shanghai unterzeichnet. Es handelt sich um ein Abkommen über die Einrichtung des Chengdu-European Industrial Subpark auf dem Gebiet des Großen Steins. Tatsache ist, dass Chengdu - das Verwaltungszentrum der Provinz Sichuan - über ein bedeutendes industrielles Potenzial verfügt, darunter eine entwickelte Automobil- und Luftfahrtindustrie, was den Prioritäten des chinesisch-belarussischen Industrieparks entspricht. Darüber hinaus ist Chengdu die Stadt in China, die wirtschaftlich am nächsten an Europa liegt⁴⁰⁹.

Ein wichtiges Detail: In letzter Zeit fanden mehrere wichtige Treffen und Verhandlungen statt, um die Einrichtung nationaler Unterparks europäischer Länder in Veliky Kamen zu prüfen. Insbesondere wurde dieses Thema im August 2019 in der Regierung der Republik Belarus mit Vertretern der Schweizer Geschäftskreise besprochen, darunter die Leitung der Ceres Group Holding AG und des Schweizer Industrieparks BUSS, die den belarussischen Vorschlag positiv bewerteten, nicht nur einen Schweizer Subpark in Veliky Kamen zu schaffen, sondern auch "als Entwickler darin zu agieren und sich sowohl in der Entwicklung zu engagieren als auch Schweizer Unternehmen für die Zusammenarbeit mit Belarus zu gewinnen"⁴¹⁰. Es ist bemerkenswert, dass bereits im Dezember 2019 der 60. Einwohner im Industriepark registriert wurde - die bereits oben erwähnte "Schweizer Firma Hess Great Stone für die Produktion von elektrischen Personentransporten"⁴¹¹. Und im Januar 2020 wurde bei einem Treffen in Rom mit Eigentümern und Managern italienischer Unternehmen, die an Investitionen in die Projekte des Industrieparks interessiert sind, die Frage der "möglichen künftigen Schaffung eines italienisch-weißrussischen Teilparks in Welikiy Kamen"⁴¹² konkret erörtert.

Zweifellos unterstreichen all diese Fakten die hohe Entwicklungsdynamik des Industrieparks Großer Stein - ein Projekt, dessen Rolle in der belarussischen Wirtschaft sowohl in Bezug auf Innovation als auch auf Investitionen und Technologie sehr bald bedeutend werden wird.

⁴⁰⁹ Das chinesische Chengdu erwägt die Möglichkeit der Schaffung von Hightech-Industrien im "Großen Stein" [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: https://interfax.by/news/politv/ekonomicheskaya_politika/1251824/.

⁴¹⁰ Kryzhevich, I. Auf dem Gebiet des "Großen Steins" kann ein Schweizer Subpark entstehen / I. Kryzhevich // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.sb.by/articles/na-territorii-velikogo-kamnva-mogut-sozdat-shveytsarskiv-subpark-.html>.

⁴¹¹ Der 60. Einwohner erschien im chinesisch-weißrussischen Industriepark "Great Stone" [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://interfax.by/news/biznes/businesses/1268182/>.

⁴¹² Weißrussland und Italien erwägen die Schaffung eines gemeinsamen Unterparks im "Großen Stein" [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-italija-rassmotriat-vopros-sozdaniya-sovmestnogo-subparka-v-velikom-kamne-376060-2020/>

Velikiy Kamen Industrial Park: Ziel ist die Einführung von Innovationen

Der Vektor Wissenschaft und Innovation nimmt einen wichtigen Platz unter den Hauptbereichen der vertrauensvollen umfassenden strategischen Partnerschaft und der für beide Seiten vorteilhaften Zusammenarbeit zwischen der Republik Belarus und der Volksrepublik China ein. In diesem Segment der bilateralen Interaktion lassen sich drei vorrangige Komponenten ausmachen. "Die erste ist im Bereich der wissenschaftlichen Forschung, wo die Parteien an der Umsetzung großer gemeinsamer Projekte beteiligt sind. Die zweite ist im Bereich der Innovationstätigkeiten, wo ein Netz gemeinsamer Innovationszentren und wissenschaftlicher Labors gebildet und entwickelt wird. Der dritte Bereich ist die Bildung, wo gemeinsame Schulungen und gegenseitige Praktika von Spezialisten, Lehrern und Studenten stattfinden"⁴¹³. Die Entwicklung des chinesisch-weißrussischen Industrieparks Velikiy Kamen ist besonders innovationsorientiert, was die Schaffung wettbewerbsfähiger Produktionsanlagen, nachhaltiger technischer und verkehrstechnischer Infrastrukturen und digitaler Konstruktionen ermöglicht, um den Park zu einer "Smart City" zu machen. Gleichzeitig hat sich das Tempo des innovativen Fortschritts im Jahr 2020 spürbar beschleunigt. Hier sind nur einige Beispiele, die diese Beobachtung bestätigen.

Im Mai 2020 wurde in Velikiy Kamen der Grundstein für den künftigen Bau der wissenschaftlich-technischen Kooperations- und Entwicklungszone oder des Fakel-Projekts durch die chinesische Sinomach Corporation gelegt. Es sei daran erinnert, dass die belarussische Regierung im Juni 2014 ein Abkommen über eine strategische Partnerschaft mit diesem Unternehmen unterzeichnet hat, auf dessen Grundlage nun große Investitionsprojekte in Belarus durchgeführt werden. Was das Fakel-Projekt betrifft, so soll diese Zone "Bedingungen schaffen, um chinesische und europäische Technologien anzuziehen, sie im Park einzuführen und zu testen und sie anschließend nach Europa und China zu exportieren"⁴¹⁴. Hier sollen Bürogebäude und Räumlichkeiten für wissenschaftliche Entwicklungen entstehen, in denen "vier Forschungs- und Entwicklungsprojekte realisiert werden sollen - im Bereich der optischen Technologien, der Mechanik, der Elektronik und der neuen

⁴¹³ Zaleskii, B. Über die Bedingungen der Reziprozität. Chronik der internationalen Zusammenarbeit / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2017. - C. 63.

⁴¹⁴ Über die Entwicklung der SINOMACH-Zoneder wissenschaftlich-technischen Zusammenarbeit und Entwicklung im Park "Großer Stein" [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://china.mfa.gov.by/ru/embassy/news/cf39e9ad1f75824a.html>

Materialien. Darüber hinaus ist die Errichtung von Labors, büroähnlichen Co-Working-Spaces, der integrierte Bau von Bildungseinrichtungen und kommerziellen High-Tech-Pilotanlagen vorgesehen"⁴¹⁵. An diesem Projekt werden nicht nur Forschungsinstitute und Unternehmen der Sinomach Corporation beteiligt sein, sondern auch Unternehmen des chinesischen Zhongguancun Technopark und Strukturen der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus.

Die Erwähnung des Zhongguancun Technoparks in diesem Zusammenhang zeigt die sehr ernste Haltung der chinesischen Seite gegenüber dem Torch-Projekt in Great Stone. Dieser 1988 im nordwestlichen Teil Pekings gegründete Technopark gilt nämlich als das chinesische Pendant zum Silicon Valley, ist der erste in China, einer der größten in der Hauptstadt und besteht aus 16 wissenschaftlichen Zonen. Hier entstanden der erste chinesische Vakuumzylinder, der erste Computer, die erste Schalttafel usw. auf einmal". Insgesamt wurden über 5.000 Produkte entwickelt, die eine Lücke in der Geschichte der chinesischen Hochtechnologie füllten"⁴¹⁶. Heute sind hier die wissenschaftlichen Forschungs- und Entwicklungsbüros vieler multinationaler Konzerne angesiedelt. China setzt große Hoffnungen in diesen Technologiepark, um die ehrgeizige Strategie "Made in China 2025" zu verwirklichen, die das Land technologisch unabhängig und in vielen Bereichen führend machen soll. Die chinesischen Behörden werden etwa 300 Milliarden Dollar ausgeben, um das Programm umzusetzen"⁴¹⁷. Wenn man über diesen Technopark spricht, kommt man nicht umhin, eine solche Zahl zu nennen: von Januar bis November 2019 verzeichnete er einen Anstieg der Einnahmen um fast 14 Prozent. Gleichzeitig "erreichten die Umsätze der führenden Hightech-Unternehmen im Technologiepark in diesem Zeitraum 5,43 Billionen Yuan (rund 779 Milliarden Dollar)"⁴¹⁸.

Um auf die innovativen Aktivitäten in Veliky Kamen zurückzukommen, stellen wir fest, dass hier im Mai 2020 ein weiterer Meilenstein stattfand, der zeigt, dass eine der vielversprechenden Facetten der Entwicklung des chinesisch-weißrussischen Industrieparks die Digitalisierung ist. Ein

⁴¹⁵ Sinomach "Torch " Park wird in "Great Stone" gebaut werden [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-postrojat-park-sinomach-fakel-390613-2020/>

⁴¹⁶ Wei, W. Chinas Silicon Valley / W. Wei // Models, Systems, Networks in Economics, Technology, Nature and Society. - 2013. - C. 19.

⁴¹⁷ Krasnikova, Y. Beijing startet ein Programm zur Anwerbung ausländischer IT-Fachkräfte / Y. Krasnikova // [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: https://hightech.fm/2018/02/28/beijing_lures_talent.

⁴¹⁸ Pekings Zhongguancun Technopark verzeichnete in den ersten 11 Monaten des Jahres 2019 ein Umsatzwachstum von 13,8 Prozent [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: http://russian.news.cn/2020-01/07/c_138685700.htm?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.by%2Fnews.

unbemannter, elektrisch angetriebener Bus, der mit der Technologie von Wissenschaftlern aus Singapur entwickelt wurde, wurde hier zum ersten Mal getestet. "Die Höchstgeschwindigkeit, die der Prototyp erreichen kann, beträgt 40 Kilometer pro Stunde. <...> Die Reichweite beträgt etwa 180 Kilometer. Eine vollständige Aufladung dauert nicht länger als 4 Stunden"⁴¹⁹. Auf dem Territorium von Velikiy Kamen plant man, die Technologie für den Betrieb der Neuheit auszuarbeiten, wonach offenbar in nicht allzu ferner Zukunft der kommerzielle Betrieb dieses unbemannten Transportmittels möglich sein wird.

Ebenfalls im Mai 2020 hat der chinesisch-weißrussische Industriepark einen neuen Bewohner registriert - Crownhomes Scientific and Technical Company for Wooden Structures LLC, die in Velikiy Kamen "ein Zentrum für die Herstellung von Produktionslinien für die Holzverarbeitende Industrie auf der Grundlage der Prinzipien von Industrie 4.0"⁴²⁰ schaffen wird. Dieses Produktionszentrum, das auf innovativen Technologien basiert, soll 2022 in Betrieb genommen werden.

Darüber hinaus verzeichnete der chinesisch-weißrussische Industriepark Velikiy Kamen im Jahr 2020 trotz der alarmierenden Seuchensituation weiterhin recht hohe Entwicklungsraten und blieb ein Vorzeigeprojekt der chinesischen Initiative "One Belt, One Road" in Osteuropa. Es genügt zu sagen, dass "bis Ende Oktober 66 Unternehmen aus 14 Ländern zu seinen Bewohnern gehörten und das Volumen der vereinbarten Investitionen etwa 1,2 Milliarden Dollar betrug"⁴²¹. Auch diese Tatsache spricht Bände: In den ersten neun Monaten des Jahres 2020 stiegen die Einnahmen der Bewohner des Industrieparks im Vergleich zum gleichen Zeitraum des Jahres 2019 fast um das Dreieinhalbfache. "Gleichzeitig beliefen sich die Einnahmen aus dem Verkauf von Waren, Produkten, Arbeiten, Dienstleistungen außerhalb von Belarus auf 36,8 Millionen Br (8,7-faches Wachstum)"⁴²². Und die Zahl der Beschäftigten in Velikiy Kamen näherte sich der Tausendgrenze - 970 Personen. Und allem Anschein nach wird sich der Industriepark nicht auf

⁴¹⁹ Der erste unbemannte Elektrobus in "Great Stone" getestet [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyj-besplotnyj-elektrobus-protestirovali-v-velikom-kamne-390612-2020>

⁴²⁰ Der neue Bewohner von "Great Stone" wird Holzbearbeitungsprodukte herstellen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyy-rezident-velikogo-kamnja-budet-vypuskat-produktsiju-dlja-derevoobrabotki-390684-2020>

⁴²¹ Xiaoyun, S. China lehnt die Einmischung von außen in die inneren Angelegenheiten von Belarus ab / S. Xiaoyun // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/kitaj-vystupaet-protiv-vmeshatelstva-izvne-v-vnutrennie-dela-belarusi-7572/>

⁴²² Die Einnahmen der Einwohner von Velikiy Kamen stiegen im Zeitraum Januar-September um das 3,4-fache auf 126,2 Mio. Br [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vyruchka-rezidentov-velikogo-kamnja-v-ianvare-sentjabre-vyrosla-v-34-raza-do-br1262-mln-416031-2020/>

seinen Lorbeeren ausruhen, wie eine Reihe von Fakten aus der zweiten Hälfte des Jahres 2020 belegen, die zeigen, dass diese Sonderwirtschaftszone jetzt aktiv nach neuen Entwicklungswegen in vielen Bereichen sucht, einschließlich der Optimierung der Logistik und der Einführung von Innovationen.

So wurde im September 2020 CJSC Eurasian Railway Gateway, ein Unternehmen, das "ein Investitionsprojekt zum Bau eines bimodalen Eisenbahnterminals im Park umsetzen wird", als Einwohner von Veliky Kamen⁴²³ registriert. Die Liste der Teilnehmer an diesem Projekt, dessen Bauarbeiten im Jahr 2021 beginnen sollen, ist sehr lang. Dazu gehören der weltgrößte Binnenhafen Duisburger Hafen aus Deutschland, der führende Betreiber intermodaler Transportnetzwerke in Europa Hupak Intermodal SA aus der Schweiz, die Brester Niederlassung der Belarussischen Eisenbahn und die im Park ansässige China Merchants China Commercial and Logistics Company. Es wird erwartet, dass das Terminal bei Erreichen seiner Auslegungskapazität den Bewohnern von Veliky Kamen eine qualitativ neue Ebene der Realisierung ihrer logistischen Möglichkeiten bieten wird.

Was die innovative Perspektive der Entwicklung des Industrieparks betrifft, so sei daran erinnert, dass im September 2020 das chinesisch-weißrussische Innovationszentrum für industrielle Technologien, das von der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Weißrussland, der Akademie der Wissenschaften von Guangdong und dem Forschungsinstitut für industrielle Technologien von Foshan gegründet wurde, ein neuer Bewohner von Veliky Kamen wurde. Die Gründer dieses Zentrums sehen es als Plattform für "die Umsetzung wissenschaftlicher und technologischer Errungenschaften zwischen den beiden Ländern". Die Aufgabe dieser Plattform ist es, wissenschaftliche Ideen zu entwickeln und sie in die industrielle Umsetzung zu bringen"⁴²⁴. Es wird erwartet, dass die heute hier begonnenen Forschungs- und Entwicklungsarbeiten in Bereichen wie neue Materialien, moderne industrielle Technologien, Digitalisierung in der Produktion, Bio- und Ökotechnologien in zwei bis drei Jahren zu konkreten Technologien und Produktionen führen werden. Das Zentrum dient nicht nur als Bindeglied für die wissenschaftliche und technologische Zusammenarbeit zwischen den Instituten der Akademie der Wissenschaften der Provinz Guangdong und der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus, sondern wird auch

⁴²³ Der neue Bewohner von "Velikiy Kamen" wird ein Eisenbahnterminal bauen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnia-postroit-zhd-terminal-407959-2020/>

⁴²⁴ Das chinesisch-weißrussische Innovationszentrum für industrielle Technologien ist in "Veliky Kamen" erschienen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitsisko-belorusskii-innovatsionnyi-tsentr-promyshlennyy-tehnologii-pojavilsja-v-velikom-kamne-408221-2020/>

Unternehmensberatung und andere Unterstützungsdienste für ausgewählte Gründerunternehmen anbieten, einschließlich Beratung und Schulung zu Geschäftsplänen. Gewisse Hoffnungen auf eine erfolgreiche Entwicklung dieser Struktur sind auch mit der Tatsache verbunden, dass "zur Gewährleistung der Kommerzialisierung der Ergebnisse der Forschungs- und Entwicklungsarbeit des Industrietechnologiezentrums die Einrichtung eines Sonderfonds der Gürtel- und Straßeninitiative in Höhe von 1,5 Mio. USD geplant ist"⁴²⁵, dessen Mittel zur Unterstützung der Kommerzialisierung ausgewählter Forschungsprojekte und gegründeter Unternehmen verwendet werden sollen.

Ein weiteres Innovationszentrum für die Kommerzialisierung wissenschaftlicher und technologischer Errungenschaften sollte bis Ende 2020 in Veliky Kamen eröffnet werden. In diesem Sinne wurde dieses Thema im September 2020 auf einer Sitzung des belarussischen Teils der Kommission für wissenschaftliche und technische Zusammenarbeit des zwischenstaatlichen belarussisch-chinesischen Kooperationsausschusses erörtert, auf der die Umsetzung des Programms für wissenschaftliche und technische Zusammenarbeit zwischen Belarus und China für 2019-2020 erörtert wurde. Das Zentrum soll zu einer umfassenden Plattform für die Förderung von Start-ups werden.

Schließlich fand im November 2020 ein weiteres Ereignis statt, das ernsthaft zur Einführung von Innovationen in dieser Sonderwirtschaftszone beitragen kann. Es handelt sich um die Vereinbarung zwischen dem Nationalen Zentrum für geistiges Eigentum und der Verwaltung des Chinesisch-Belarussischen Industrieparks Veliky Kamen über die Einrichtung eines Zentrums zur Unterstützung von Technologie und Innovation auf dem Gebiet des Parks. Diese neue Struktur soll "die Suche von Forschern nach Informationen über bestehende wissenschaftliche Errungenschaften erleichtern und die wissenschaftliche Arbeit von jungen Wissenschaftlern und Start-up-Unternehmen aktivieren"⁴²⁶. Insbesondere wird dieses Zentrum allen Mitarbeitern der Parkbewohner kostenlosen Zugang zu den Patent- und Nichtpatentdatenbanken der Weltorganisation für geistiges Eigentum bieten. Die Möglichkeiten für Innovationen sind hier also beträchtlich.

⁴²⁵ Das Innovationszentrum in "Velikiy Kamen" soll bis Ende des Jahres eröffnet werden [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/innovatsionnyi-tsentr-v-velikom-kamne-planiruiut-otkryt-do-kontsa-goda-408059-2020/>

⁴²⁶ Technologie- und Innovationsförderzentrum im "Großen Stein" [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tsentr-podderzhki-tehnologii-i-innovatsij-sozdali-v-velikom-kamne-415194-2020/>

Es ist anzumerken, dass Veliky Kamen heute auch versucht, die Erfahrungen anderer innovativer Strukturen, die in verschiedenen Teilen der Welt tätig sind, zu nutzen. Ein Beleg dafür ist die Tatsache, dass der chinesisch-weißrussische Industriepark der im Herbst 2020 in der chinesischen Stadt Shenzhen gegründeten Innovationsallianz der Sonderfreihandelszonen beigetreten ist. Die Initiative, zu deren Teilnehmern auch 47 Kreise und Regionen der Innovationsallianz der Freihandelszonen der Volksrepublik China gehören, will "aktiv auf globale und regionale Pläne wie die UN-Agenda 2030 für nachhaltige Entwicklung, die Belt and Road Initiative, den EU-Investitionsplan und die afrikanische Agenda 2063 reagieren"⁴²⁷. Neben dem Großen Stein umfasst die neue Allianz eine Reihe weiterer ausländischer Teilnehmer, deren Zusammenarbeit in Zukunft interessante Ergebnisse zeitigen könnte, da jeder von ihnen eine innovative Plattform mit einer eigenen, kreativen Erfahrung darstellt. Dazu gehören die Lekki Free Trade Zone in Nigeria, die Sihanoukville Special Economic Zone in Kambodscha, die Djibouti International Free Trade Zone in Ostafrika, der Hambantota Industrial Park in Sri Lanka, der Eastern Industrial Park in Äthiopien, der Thailand-China Industrial Park in Rayong und die Suez Canal Economic Zone. Wir wollen sie näher kennenlernen.

Die Freihandelszone Lekki im nigerianischen Bundesstaat Lagos ist beispielsweise eine der vielversprechendsten in diesem afrikanischen Land. Bei dem Projekt handelt es sich um einen universellen Komplex, der "in separate Sektoren für die Öl- und Gasindustrie, die industrielle Produktion, den Finanz- und Handelsbereich, den Tourismus, die Verbesserung des Gesundheitswesens und den privaten Wohnungsbau unterteilt ist"⁴²⁸. Die Freihandelszone erstreckt sich über fünf Kilometer Küstenlinie. Der Hafen von Apapa, der größte in Westafrika, ist fünfzig Kilometer und der internationale Flughafen Murtala Mohammad 70 Kilometer entfernt.

Die Sonderwirtschaftszone Sihanoukville ist ein Gebiet für die wirtschaftliche und handelspolitische Zusammenarbeit mit Übersee in Kambodscha, das von chinesischen Unternehmen zusammen mit der Cambodia International Investment and Development Group zur Förderung günstiger Marktbedingungen eingerichtet wurde und in dem 2010 neben einem Hafen auch ein großes Industriezentrum gebaut wurde. Bis Anfang 2019 waren

⁴²⁷ "Great Stone" ist der Innovationsallianz der Sonderwirtschaftszonen des Freihandels beigetreten [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-voshel-v-innovatsionnyj-alijanz-osobyh-ekonomicheskikh-zon-svobodnoj-torgovli-405052-2020/>

⁴²⁸ Rendeavour erweitert das Entwicklungsprojekt der Freihandelszone Lekki [Elektronische Ressource]. - 2016. - URL: <https://www.prnewswire.com/ru/press-releases/ru-584836431.html>

153 Unternehmen aus China, Europa, Amerika, Südostasien und anderen Ländern und Regionen hier "registriert". Darunter sind 139 Industrieunternehmen, die hauptsächlich in Branchen wie Textilien und Bekleidung, Koffer, Taschen und andere Lederwaren, Maschinen und Mechanismen, Elektronik und Holzverarbeitung tätig sind"⁴²⁹. In fünf Jahren wurden hier mehr als 22.000 Arbeitsplätze geschaffen.

Die **Internationale Freihandelszone Dschibuti** in Ostafrika wurde im Juli 2018 unter aktiver Beteiligung von China State Construction eröffnet. Sie soll "die größte Freihandelszone in Afrika und <...> ein neuer Motor für die wirtschaftliche Entwicklung Dschibutis werden und Dschibuti dabei helfen, ein Finanz-, Schifffahrts- und Handelszentrum in Nordostafrika aufzubauen", sobald alle Bauphasen abgeschlossen sind⁴³⁰. Die Initiatoren dieser Freihandelszone sehen sie als Testgelände für die so genannte "Silk Road Station", um die erfolgreichen Erfahrungen Chinas bei der Entwicklung globaler Unternehmen hier zu wiederholen.

Die Schaffung eines maritimen Transitknotens für die gesamte südasiatische Region ist das Ziel eines **chinesisch-lankischen** Projekts zur **Modernisierung des Hafens von Hambantota in Sri Lanka**, der in unmittelbarer Nähe zu den wichtigsten internationalen Schifffahrtsrouten liegt. "In der Vergangenheit liefen kaum Schiffe in das kleine Fischerdorf ein. Doch das hat sich geändert, nachdem ein gemeinsames chinesisch-lankisches Projekt zur Wiederbelebung des Hafens ins Leben gerufen wurde.⁴³¹ Im Rahmen des chinesischen Modells "Hafen-Industriepark-Stadt" wurden hier bereits Tausende von neuen Arbeitsplätzen geschaffen, denn sobald der Hafen ausgebaut ist, wird ein Industriepark geschaffen, der zur Entwicklung der Stadt beiträgt. Dies wiederum wird den Hafen von Hambantota zu einem der Schlüsselemente der maritimen Seidenstraße des 21.

Der östliche Industriepark Äthiopiens ist eine weitere "chinesische Zone für Überseehandel und wirtschaftliche Zusammenarbeit auf nationaler Ebene, in der bereits mehr als 80 Unternehmen, die meisten von ihnen

⁴²⁹ Yifeng, H. In der Provinz Sihanoukville entsteht ein neues Industriegebiet / H. Yifeng, S. Mengkhon // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <http://www.mofcom.gov.cn/article/beltandroad/khm/ruindex.shtml>.

⁴³⁰ Staatsoberhäupter von fünf Ländern nahmen an der Eröffnungsfeier der Internationalen Freihandelszone in Dschibuti teil [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: https://ru.cscec.com/xwzx_ru/gsxw_ru/201810/2891561.html

⁴³¹ Ein chinesisch-lankisches Kooperationsprojekt wird im Hafen von Hambantota in Sri Lanka umgesetzt [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://newsru.cgtn.com/news/3d3d414e6646444d77597a6333566d54/p.html>

Chinesen"⁴³², angesiedelt sind, die in der pharmazeutischen, textilen, metallurgischen und einer Reihe anderer Branchen tätig sind. Es sei darauf hingewiesen, dass dies nicht das einzige Projekt ist, das von chinesischer Seite in diesem afrikanischen Land durchgeführt wird. "Auf der Grundlage der Erfahrungen mit Chinas Wirtschaftswachstum werden in den kommenden Jahren in Äthiopien 15 Industrieparks mit chinesischen Technologien errichtet"⁴³³, die es dem ostafrikanischen Land nach Angaben von Adis Abeba ermöglichen werden, in den nächsten zehn Jahren zur Gruppe der Länder mit mittlerem Einkommen aufzuschließen.

Der thailändisch-chinesische Industriepark in der Provinz Rayong wurde im Jahr 2005 errichtet. Dieser Cluster ist der einzige in Thailand, der von der chinesischen Regierung als Gebiet für Überseehandel und wirtschaftliche Zusammenarbeit zertifiziert wurde. Im Jahr 2017 waren hier bereits mehr als 90 Unternehmen tätig, die "Investitionen im Wert von mehr als 2,5 Milliarden Dollar nach Thailand brachten, das Beschäftigungsproblem für mehr als 20.000 Anwohner lösten und zu einem Industriezentrum und einer Exportbasis für vorrangige traditionelle chinesische Industrien in Thailand wurden"⁴³⁴. Ein interessantes Detail: Auf der Grundlage der Erfahrungen mit dem Industriepark in der thailändischen Provinz Rayong eröffnete die chinesische Huali Corporation im Oktober 2015 den Industriecluster Beimei Huafushan in Mexiko, um anderen chinesischen Unternehmen beim Eintritt in den US-Markt und dessen Erschließung zu helfen.

Die Suezkanal-Wirtschaftszone in Ägypten wurde 2015 eingerichtet, als ein neuer, 72 Kilometer langer Kanal des Kanals in Betrieb genommen wurde, um ausländische Investitionen für die Umsetzung eines internationalen Industrie- und Logistikzentrums anzuziehen. Es wird erwartet, dass "mit der Entwicklung des Suezkanals die dort untergebrachten Produktions- und Dienstleistungsbetriebe bis zu einem Drittel der gesamten Wirtschaft des Landes ausmachen werden"⁴³⁵. Im Frühjahr 2019 waren im chinesisch-ägyptischen Teil dieser sieben Quadratkilometer großen Zone bereits 77 Unternehmen ansässig. Im Mai 2018 wurde ein Abkommen zur Einrichtung

⁴³² Die Zusammenarbeit zwischen Äthiopien und China ist ein klassisches Modell für die Kooperation zwischen China und Afrika - Äthiopischer Präsident [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: http://russian.news.cn/2018-08/14/c_137387915.htm.

⁴³³ Stärker der Gürtel der Zusammenarbeit, kürzer der Weg aus der "Rückständigkeitsfalle" [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://finance.rambler.ru/markets/43964485-zhenmin-zhibao-kitay-obedinnye-obshchey-tselyu-chast-2/>

⁴³⁴ Unternehmen "Huali": Schaffen wir ein "chinesisches Industrieviertel" auf "One Belt, One Road". [Elektronische Ressource]. - 2017. - URL: http://russian.china.org.cn/exclusive/txt/2017-04/13/content_40612178.htm.

⁴³⁵ Der ägyptische Präsident hat ein Dekret über die Einrichtung der Sonderwirtschaftszone am Suezkanal erlassen [Elektronische Ressource]. - 2015. - URL: <https://tass.ru/ekonomika/2181686>

einer russischen Industriezone in dieser Region unterzeichnet. Im Februar 2020 kündigte auch die belarussische Seite ihre Absicht an, sich an der Einrichtung der Sonderwirtschaftszone Suezkanal zu beteiligen.

Zweifellos werden die innovativen Erfahrungen bei der Entwicklung all dieser speziellen Freihandelszonen für den chinesisch-belarussischen Industriepark Velikiy Kamen sehr nützlich sein, der seinerseits etwas mit seinen Partnern in der neuen Allianz zu teilen hat.

FOR AUTHOR USE ONLY

Region Vitebsk: Wachstumspunkte - in der freien Wirtschaftszone

Die Region Witebsk gehört zu den Regionen Weißrusslands, in denen es nach Ansicht des belarussischen Staatschefs "notwendig ist, technologische und organisatorische Maßnahmen zu ergreifen, um die dort bestehenden Probleme zu bewältigen"⁴³⁶ und die Entwicklung der Region in eine innovative Richtung zu lenken. Eines der Instrumente, die in der Region zur Lösung der anstehenden Aufgabe eingesetzt werden, ist die freie Wirtschaftszone (FEZ) "Vitebsk", die vor zwanzig Jahren - 1999 - gegründet wurde. Bis August 2018 umfasste sie 13 Sektoren, darunter 7 in Witebsk, 4 in Orsha und je einen in den Bezirken Witebsk und Postawy.

Im August 2018 wurde in der Republik Belarus der Erlass Nr. 346 zur Weiterentwicklung der freien Wirtschaftszonen und zur Steigerung der Attraktivität für in- und ausländische Investitionen verabschiedet, in dem die Notwendigkeit der Erweiterung des Territoriums und der Optimierung der bestehenden FEZ im Land - Minsk, Witebsk, Grodnoinvest, Mogilev und Gomel-Raton - festgestellt wurde. Es wurde davon ausgegangen, dass die im Dekret beschlossenen Maßnahmen "die Ansiedlung von Einwohnern unter Berücksichtigung der Aussichten für ihr weiteres Wachstum, die Organisation von Arbeitsplätzen, die optimale Nutzung freier Grundstücke mit vorhandener technischer und verkehrstechnischer Infrastruktur sowie die Förderung von Investitionen in die Schaffung exportorientierter und importsubstituierender Industrien ermöglichen werden"⁴³⁷.

Es sei darauf hingewiesen, dass allein in der FWZ "Witebsk" durch diesen Erlass 16 Sektoren festgelegt wurden, die sich nicht nur im Gebiet Witebsk, sondern auch in anderen Städten und städtischen Siedlungen der Region befinden - Postawy, Orscha, Baran, Bolbasowo, Nowopolotsk, Bezirk Polotsk sowie in der Nähe der Dörfer Kosatschi und Kopti des Bezirks Witebsk, von denen jeder einzelne starke Entwicklungsimpulse erhalten kann und soll. Und diese Pläne wurden bereits in die Praxis umgesetzt. Auf ihrem Gebiet haben sich 48 Unternehmen unter Beteiligung von Investoren aus 14

⁴³⁶ Tagung über die Entwicklung des agroindustriellen Komplexes der Region Witebsk [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/soveschanie-po-voprosam-razvitiia-agropromyshlennogo-kompleksa-vitebskoi-oblasti-22434/.

⁴³⁷ Belarus wird die Möglichkeit prüfen, ein Darlehen für den Bau von Energieinfrastruktur in der FEZ zu erhalten [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rassmatrivaet-vozmozhnost-privlechenija-zajma-dlia-stroitelstva-energeticheskoi-infrastruktury-330424-2018/>

Ländern, darunter Deutschland, Tschechien, Russland, Polen, Großbritannien, USA, Israel, Zypern und Estland, angesiedelt, darunter die deutsche "Vitella", die polnische "Decorah East", die britische "LINPAK Pekedging East", estnisches "Soyuz-Kabel", amerikanisches "CHESS-Bel" und eine Reihe anderer, die in 25 Produktionsbereichen tätig sind, darunter Maschinenbau, Elektronik, Veterinärmedizin, Chemie, Kraftstoff, Lebensmittel und Leichtindustrie. Die Gesamtzahl der Beschäftigten in den ansässigen Unternehmen beläuft sich auf etwa 11.000 Personen.

Im Dezember 2018 begrüßte die FWZ Witebsk ihren ersten Bewohner mit litauischem Kapital - VMG WoodArt LLC, dessen Produktionsstätte sich im ersten Sektor der FWZ auf dem Gebiet des ehemaligen Militärflugplatzes am Stadtrand von Witebsk befindet, der den Namen Zhurzhevo trägt. Der neue Bewohner gehört zu einem der größten Hersteller und Exporteure von Möbeln und Spanplatten in den baltischen Staaten - der internationalen Holding "VMG", deren Hauptsitz sich in Klaipeda befindet und die eine Reihe von Unternehmen in Litauen, der Ukraine und Weißrussland vereint. Das für die FEZ Vitebsk vorgeschlagene Projekt umfasst die Errichtung eines Sägewerks und von Fabriken für die Herstellung von Spanplatten und Möbeln. Es soll in zwei Phasen realisiert werden. "Zunächst ist für den Zeitraum bis 2023 geplant, mehr als 50 Millionen Euro in die Entwicklung der Produktionsaktivitäten zu investieren und etwa 200 Arbeitsplätze zu schaffen. Das Gesamtvolumen der Holzverarbeitung in den Unternehmen der Holding wird etwa 700 Tausend Kubikmeter pro Jahr betragen. Insgesamt sollen mindestens 500 Arbeitsplätze geschaffen werden"⁴³⁸.

Zu den Staaten, mit denen die Bewohner der Witebsker FWZ erfolgreich zusammenarbeiten, gehört Lettland. In den ersten drei Quartalen des Jahres 2018 belief sich ihr Handelsumsatz mit lettischen Unternehmen auf fast 25 Millionen US-Dollar, was mehr als ein Drittel des Volumens des gegenseitigen Handels der gesamten Witebsker Region mit diesem baltischen Land ausmacht. "Die folgenden Unternehmen sind an Export-Import-Geschäften mit Lettland beteiligt: LLC BelGigaSint, LLC PO Energokomplekt, OJSC Vityaz, LLC Modern-Expo, LLC Alliansplast, RUPTP Orsha Flax Factory"⁴³⁹.

⁴³⁸ Wohnsitz mit litauischem Kapital, registriert in der FEZ "Vitebsk" [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-s-litovskim-kapitalom-zaregistrirovann-v-sez-vitebsk-330553-2018/>.

⁴³⁹ Teilnahme der Verwaltung der FWZ "Witebsk" am Belarussisch-Lettischen Wirtschaftsforum [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>

Noch bedeutendere Ergebnisse sind charakteristisch für die Interaktion der in der FWZ "Witebsk" ansässigen Unternehmen mit russischen Partnern, insbesondere aus Moskau und der Region Moskau. So überstieg allein in der ersten Hälfte des Jahres 2018 der Handelsumsatz mit ihnen 60 Mio. USD, und zu den Führern der geschäftlichen Zusammenarbeit mit den Moskauern gehören nicht nur die AG "Witebsker Teppiche", sondern auch das ausländische Unternehmen "VIK Animal Health", die IOOO "Prodexim", die SOOO "TransExpedition", die GAG "Pozhtekhnika"⁴⁴⁰ und eine Reihe anderer.

Interessant sind auch andere konkrete Pläne der FEZ Witebsk, die Geografie der internationalen Zusammenarbeit zu erweitern. So plante das chinesische Unternehmen "Blue Lotus" für 2019 ein Projekt mit einem Investitionsvolumen von mindestens 300 Mio. USD zu starten. Es geht darum, dass der chinesische Investor auf dem Territorium der FEZ "bis zu zehn Produktionsbetriebe für Holzprodukte - von Brennstoff-Biomaterialien bis zu Möbeln"⁴⁴¹ gründet. Die AL Maya Group, eine Unternehmensgruppe aus den Vereinigten Arabischen Emiraten, deren Vertreter im Juli 2018 Witebsk besuchten, sah einen der vielversprechenden Bereiche der Investitionszusammenarbeit in der Pharmazie, "da die Partner aus dem Nahen Osten über umfangreiche Erfahrungen in diesem Bereich verfügen"⁴⁴². Schließlich unterzeichnete die Verwaltung der FWZ "Witebsk" im September 2018 ein Kooperationsabkommen mit dem indischen Unternehmen India Advisory, das nach Angaben der Parteien "als Impuls für eine weitere fruchtbare Zusammenarbeit und die Anziehung indischer Investitionen in der Region Witebsk dienen wird"⁴⁴³.

Die Bewohner der FWZ "Witebsk" zeigten 2019 eine hohe Wachstumsdynamik bei der Anziehung ausländischer Direktinvestitionen - gleich dreieinhalb Mal und erreichten die Marke von 16,5 Millionen Dollar. Infolgedessen "betrug das spezifische Gewicht der FWZ "Witebsk" im Investitionsportfolio der Region Witebsk im Jahr 2019 fast 39% und stieg um 10 Prozentpunkte im Vergleich zu 2018"⁴⁴⁴. Zu den FEZ-Bewohnern, die die

⁴⁴⁰ Teilnahme der Verwaltung der FWZ "Witebsk" an der komplexen Präsentation der Region Witebsk in Moskau [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>

⁴⁴¹ Absichtserklärung zwischen der Verwaltung der FWZ "Witebsk" und einem chinesischen Unternehmen [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>

⁴⁴² Die Verwaltung der FEZ "Witebsk" wurde von Geschäftsleuten aus den Vereinigten Arabischen Emiraten besucht [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>

⁴⁴³ Teilnahme der Verwaltung der FWZ "Witebsk" am Belarussisch-Indischen Wirtschaftsforum [Elektronische Quelle]. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>

⁴⁴⁴ Die Bewohner der FEZ "Witebsk" haben das Volumen der ausländischen Direktinvestitionen um das 3,5-fache erhöht [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/special/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-uvlechili-objem-priamnyh-inostrannyh-investitsij-v-35-raza-379775-2020/>

größte Investitionstätigkeit gezeigt haben, gehören Natrix JLLC, Chess-Bell LLC, Akitama LLC und VIC Animal Health. Insgesamt haben 50 Gebietsansässige mit der Umsetzung ihrer Projekte in der FEZ begonnen, von denen fast die Hälfte über ausländisches Kapital verfügt. Es sei darauf hingewiesen, dass 2019 acht Organisationen, die unter Beteiligung von Investoren aus Litauen, Schweden, Spanien, Russland und Weißrussland gegründet wurden, den "FEZ-Residentenstatus" erhielten. Das Gesamtvolumen der Investitionen in neue Projekte übersteigt 52 Millionen Dollar, es ist geplant, mindestens 270 Arbeitsplätze zu schaffen"⁴⁴⁵. Allem Anschein nach werden diese Indikatoren in naher Zukunft nur noch zunehmen.

Im November 2019 kam ein neuer Bewohner hinzu - Rubovsky Dolomite Quarry LLC mit der Beteiligung eines Investors aus Litauen und einem Projekt zur Herstellung von Baumaterialien auf Dolomitbasis. In diesem Fall handelt es sich um die Organisation der Produktion von hypergepressten Steinen des Typs "Lego" und anderen dekorativen Baumaterialien aus umweltfreundlichen Rohstoffen. Die Produktion wird auf dem Gelände des ehemaligen Flugplatzes am Stadtrand von Witebsk angesiedelt sein. Das Projekt ist offenbar langfristig angelegt, da die Gesamtreserven an Dolomiten in der Region Witebsk "auf mehr als 5 Milliarden Tonnen in Tiefen von 2,5 bis 38 Metern geschätzt werden, wovon das Volumen der genehmigten Reserven 878 Millionen Tonnen beträgt. Die Ruba-Dolomitlagerstätte ist eine der größten unter den erkundeten Lagerstätten in Belarus"⁴⁴⁶. Aus diesem Grund ist die Produktion von Baumaterialien auf der Basis natürlicher Rohstoffe einer der vorrangigen Bereiche der wirtschaftlichen Entwicklung in der Region Vitebsk.

Ein weiterer vielversprechender Entwicklungsbereich der FEZ "Vitebsk" ist die Holzverarbeitende Produktion. Es gibt bereits fünf ansässige Unternehmen, die sich auf diesen Sektor spezialisiert haben. Insbesondere VMG Wood Art LLC ist dabei, einen vertikal integrierten Holzverarbeitungskomplex zu schaffen. Ein anderes Unternehmen - "Akitama" - baut eine Anlage zur Verarbeitung von minderwertigem Holz und zur Herstellung von Holzpellets. Und das Unternehmen Karelia Venirs organisiert die Produktion von Furnier. Darüber hinaus wurden zwei weitere

⁴⁴⁵ Investoren aus 4 Ländern wollen noch in diesem Jahr mit der Umsetzung von Projekten in der FEZ "Witebsk" beginnen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investory-iz-4-stran-planirujut-v-etom-godu-nachat-realizatsiju-proektov-v-sez-vitebsk-379788-2020/>

⁴⁴⁶ Ein neuer Bewohner der FEZ "Vitebsk" wird die Produktion von Baumaterialien aus Dolomit schaffen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-stroitelnyh-materialov-iz-dolomita-371163-2019/>

Projekte in der FEZ angemeldet, darunter die Organisation der Produktion von Werkzeugmaschinen und Ausrüstungen für die Holzverarbeitende Industrie.

Angesichts des offensichtlich wachsenden Interesses von Investoren an Holzverarbeitungsprojekten hat die FEZ "Vitebsk" die Initiative zur Schaffung eines Holzverarbeitungsclusters in der Region ergriffen, d.h. eines Zusammenschlusses von Herstellern, Forschungszentren und Bildungseinrichtungen, der günstige Bedingungen für die Einführung von Innovationen bieten soll. Schließlich "wird diese Form der Zusammenarbeit wissenschaftliche Entwicklungen und deren praktische Anwendung fördern. Im Ergebnis wird sie die Verarbeitungstiefe von Holzrohstoffen erhöhen und Produkte mit höherem Mehrwert schaffen"⁴⁴⁷. Teilnehmer dieses Clusters können Unternehmen, Weiterbildungseinrichtungen und Bildungseinrichtungen sein, die Fachkräfte für diese Branche ausbilden, darunter die Staatliche Technische Hochschule Witebsk. Die Vereinbarung über die Schaffung des Holzbearbeitungsclusters sollte im Frühjahr 2020 im Rahmen des Internationalen Wirtschaftsforums in Witebsk unterzeichnet werden. Es ist davon auszugehen, dass diese Form der Koordination, die am Ende einen Synergieeffekt mit sich bringt, tatsächlich dazu beitragen wird, Innovationen nicht nur in der freien Wirtschaftszone, sondern auch außerhalb einzuführen.

Es sei darauf hingewiesen, dass die Entstehung dieses Clusters in der Region Vitebsk die innovative Entwicklungsrichtung der nördlichen belarussischen Region fortsetzen und ergänzen kann. Es sei daran erinnert, dass im Oktober 2017 hier bereits der Innovations-Industrie-Petrochemie-Cluster Nowopolotsk gegründet wurde, an dem das Exekutivkomitee der Stadt Nowopolotsk, die Staatliche Universität Polotsk, die OAO Naftan, das Bau- und Montagezentrum Nr. 16, Nowopolotsk, die Interservice GmbH und das Nowopolotsker Zentrum für Unternehmertum und Immobilien beteiligt sind. Bereits im Jahr 2020 soll sich die Zahl der Teilnehmer fast verdoppeln, darunter auch ausländische Teilnehmer. Dabei könnte es sich insbesondere um chinesische Partner aus Weihai in der Provinz Shandong, der Partnerstadt von Nowopolotsk, handeln, die an den innovativen Entwicklungen der Wissenschaftler von Nowopolotsk interessiert sind, um neue Arten von petrochemischen Produkten zu schaffen und die Eigenschaften des erzeugten Kraftstoffs zu verbessern. Auch ein Unternehmen aus der Tschechischen

⁴⁴⁷ FEZ "Vitebsk" bietet an, ein Holzbearbeitungscluster zu schaffen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-predlagaet-sozdat-derevoobrabatvujuschij-klastier-371147-2019/>.

Republik, das am Eintritt in den belarussischen Markt interessiert ist, scheint zu den potenziellen Partnern des Clusters zu gehören.

Das wachsende Interesse ausländischer Partner am Petrochemie-Cluster veranlasst seine Organisatoren, die Mechanismen der Interaktion zwischen seinen Teilnehmern zu optimieren. Aus diesem Grund ist für 2020 die Gründung einer Vereinigung geplant, die als Koordinierungsstelle fungieren und Vorschläge zur Verbesserung der regulatorischen Anforderungen an die Aktivitäten der Akteure dieser Innovationsinfrastruktur formulieren soll. Darüber hinaus "wird der Verband auch die Organisation von Aktivitäten zur Entwicklung einer effektiven Interaktion zwischen den Teilnehmern, die Bildung eines Portfolios gemeinsamer Aufträge, die Förderung des Images des Clusters und die Verbesserung der personellen Unterstützung für seine Aktivitäten übernehmen"⁴⁴⁸. Es gibt allen Grund zu der Annahme, dass diese Form der Zusammenarbeit auch die innovativste Entwicklung der Wirtschaft in der Region Witebsk fördern kann.

Die erste Ansiedlung in der FWZ im Jahr 2020 war die BelBanka LLC, die unter Beteiligung eines russischen Investors gegründet wurde. Das Investitionsprojekt dieses Unternehmens umfasst den Umbau und die Modernisierung von Produktionsanlagen am Stadtrand von Witebsk und auf dem Gelände der OAO Vityaz sowie die Installation von zwei Linien für die Herstellung von Blechdosen für die industrielle Konservierung von Lebensmitteln. Die Aufnahme der Produktionstätigkeit ist bereits für 2021 geplant. Die Versorgung mit Rohstoffen - Weißblech - erfolgt durch das Metallwalzwerk Miorsky in der Region Vitebsk, das im zweiten Quartal 2021 in Betrieb genommen werden soll. Infolgedessen wird BelBanka LLC "zunächst massive Dosen herstellen, bei denen der Boden und die Seitenfläche eine Einheit bilden und nur der Deckel aufgewalzt wird. In einer zweiten Phase wird das Unternehmen vorgefertigte Produkte herstellen, die aus drei Teilen bestehen (Boden, Körper und Deckel)"⁴⁴⁹. Ein wichtiges Detail: Wenn das neue Unternehmen seine volle Kapazität erreicht, wird sich das Volumen der hier hergestellten Produkte verdoppeln. Und alles davon wird auf ausländische Märkte geliefert werden.

⁴⁴⁸ Die Zahl der Teilnehmer des Nowopolotsker Petrochemie-Clusters soll sich fast verdoppeln [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/chislo-uchastnikov-novopolotskogo-neftehimicheskogo-klastera-planiruetsja-uvelicit-pochti-v-dva-raza-371161-2019/>

⁴⁴⁹ In der FEZ "Vitebsk" wird unter Beteiligung eines russischen Investors die Produktion von Blechdosen aufgebaut [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-sez-vitebsk-s-uchastiem-rossijskogo-investora-sozdatut-proizvodstvo-zhestianyh-banok-377712-2020/>

Das Investitionsbild für das Jahr 2020 in der FWZ "Witebsk" wird durch die Tatsache, dass mindestens sechs Unternehmen, die unter Beteiligung von Investoren aus Kanada, China, Aserbaidschan und Russland gegründet wurden, bereits geplant sind, hier als Einwohner registriert zu werden, erheblich ergänzt. Das Gesamtvolumen der Investitionen in diese Projekte wird 100 Millionen Dollar übersteigen, und die Zahl der zu schaffenden Arbeitsplätze wird mindestens 300 betragen. Insbesondere wird die in der Polotsker FWZ ansässige LLC "International Corporation "Belsun" on high technologies" eine High-Tech-Produktion von chemischen Produkten mit niedrigem Tonnagegehalt aufbauen, die im postsowjetischen Raum keine Entsprechung hat. Der aserbaidshanische Investor wird innovative Produkte herstellen, die "für die Instandhaltung verschiedener Arten von Maschinen, auch unter schwierigen Betriebsbedingungen" bestimmt sind. Die Produktion soll bis Ende 2020 anlaufen, und die Produkte werden vollständig auf ausländische Märkte geliefert"⁴⁵⁰.

Ein belarussischer Investor beabsichtigt, im selben Polotsk eine Produktion von Edelstahlbehältern aufzubauen und etwa 20 Arbeitsplätze zu schaffen. Die belarussisch-russische Aktiengesellschaft "Novopolotsk Plant of Technological Metal Structures" prüft die Möglichkeit, ein Projekt mit einer Investitionssumme von rund 10 Mio. \$ in der Produktion von Feuerverzinkung im Dorf Farinovo, Bezirk Polotsk, zu realisieren. Ein chinesisches Unternehmen beabsichtigt, rund 28 Mio. \$ in einen Holzverarbeitungskomplex am Rande von Vitsebsk zu investieren. In Postawy wird sich das Unternehmen Belmatch LLC, das unter Beteiligung eines kanadischen Investors gegründet wird, auf die Herstellung von Streichholzstroh spezialisieren. In Orsha wird ein belarussisches Unternehmen versuchen, die Produktion von Brennstoffpellets aufzubauen, während die OAO Zavod PAK ein Projekt zur Herstellung von Komponenten für Muldenkipper in Angriff nehmen wird.

Im Jahr 2020 wird ein weiteres bedeutendes Investitionsereignis in der FWZ "Vitebsk" stattfinden, da die litauische Holdinggesellschaft "VMG Group" beschlossen hat, die Finanzierung des bereits in der FWZ laufenden Investitionsprojekts von 100 auf 200 Millionen Euro zu erweitern. Zu diesem Zweck ist der Investor bereit, zusätzlich zu dem entstehenden vertikal integrierten Holzverarbeitungskomplex die Produktion von Massivholzmöbeln zu organisieren. Infolgedessen wird die Zahl der im

⁴⁵⁰ Investor aus Aserbaidschan wird in der FEZ "Witebsk" eine Hightech-Produktion von Chemie mit niedrigem Tonnagegehalt aufbauen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/investor-iz-azerbajdzhana-sozdast-vysokotekhnologichnoe-proizvodstvo-malotonnazhnoj-himii-v-sez-vitebsk-381432-2020>

Rahmen der Projekte der Holding geschaffenen Arbeitsplätze auf 1 Tausend steigen"⁴⁵¹. Dies geschieht, um im Jahr 2021 in der neuen Möbelproduktionsstätte mit der Herstellung neuer Produkte - Tische und Stühle - zu beginnen, deren Hauptabnehmer der IKEA-Konzern sein wird, der sich derzeit an der Finanzierung dieses Projekts beteiligt.

Es sei darauf hingewiesen, dass die Wirtschaft der Region Witebsk im Jahr 2019 mehr als eine Milliarde Dollar an Investitionen angezogen hat. Dank der aktiven Investitionspolitik wurde hier das erste weißrussische Werk für die Herstellung nahtloser Stahlzylinder in Betrieb genommen. Neue Unternehmen und Holzverarbeitungsanlagen wurden in den Bezirken Rossonsky, Sharkovshchinsky, Beshenkovichi, Gorodoksky und Polotsk eröffnet. "Ein Getreidetrocknungskomplex der Vitebsker Mastgeflügelfarm in der städtischen Siedlung Surazh, eine Sojaverarbeitungshalle des Unternehmens "Ekomol-Agro" wurden in Betrieb genommen"⁴⁵². Darüber hinaus wird der Bau des größten Molkereikomplexes in Weißrussland, Kupalinka, für mehr als zweitausend Tiere im Agrarunternehmen Yubileiny abgeschlossen. In der ersten Hälfte des Jahres 2020 werden zwei weitere innovative Objekte des Agrarunternehmens "Ustye" in Betrieb genommen - ein Getreidetrocknungskomplex für die Vorbereitung von Saatgut landwirtschaftlicher Kulturen für 10.000 Tonnen und ein Molkereikomplex mit einem Melksystem "Roboterkarussell". Und dies ist keine vollständige Liste. Das ist das Tempo, das die angezogenen Investitionen heute für die Entwicklung einer einzigen belarussischen Region vorgeben und die Schaffung neuer Wachstumspunkte in ihrem Gebiet anregen.

⁴⁵¹ Die litauische Holding "VMG Group" wird das Investitionsvolumen für Projekte in der FEZ "Vitebsk" auf bis zu 200 Millionen Euro erhöhen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/litovskij-holding-vmg-grupp-uvlechit-objem-investitsij-po-proektam-v-sez-vitebsk-do-200-mln-evro-379950-2020/>

⁴⁵² Bogacheva, O. Mehr als 1 Milliarde Dollar an Investitionen in die Wirtschaft der Region Witebsk im Jahr 2019 / O. Bogacheva // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/bolee-1-mlrd-investitsij-privlecheno-v-ekonomiku-vitebskoj-oblasti-za-2019-god-378810-2020/>

Belarussische Universal-Rohstoffbörse: Ziel ist die maximale Ausschöpfung des Potenzials

Das Jahr 2020 markiert 15 Jahre seit dem ersten Handel an der belarussischen Universal Commodity Exchange (BUTB), als das belarussische Unternehmen Bellesexport und das polnische Unternehmen International Paper Kwidzyn S.A. das erste Börsengeschäft über den Verkauf von Restholz im Wert von 189.000 Dollar abschlossen. Insgesamt wurden hier in den letzten anderthalb Jahrzehnten "3,2 Millionen Transaktionen im Gesamtwert von 21 Milliarden Dollar getätigt, und die Exporte beliefen sich auf 5,8 Milliarden Dollar"⁴⁵³. Diese Zahlen zeigen, dass sich die BUTB bereits zu einer der größten Warenbörsen in Osteuropa entwickelt hat, deren Hauptaufgabe darin besteht, belarussische Unternehmen beim Export von Produkten zu unterstützen und ausländischen Unternehmen den Zugang zum belarussischen Markt zu erleichtern.

Auch diese Tatsache spricht Bände. Der marktorientierte Preisbildungsmechanismus und die hohe Konzentration von Angebot und Nachfrage auf dieser Börsenplattform ermöglichten den belarussischen Händlern seit 2005 zusätzliche Einnahmen und Einsparungen in Höhe von fast 1,5 Milliarden US-Dollar. Es sei daran erinnert, dass die am BUTB akkreditierten Unternehmen am elektronischen Handel mit fünf Warenpositionen teilnehmen: 1) Metallprodukte; 2) Holzprodukte; 3) landwirtschaftliche Produkte; 4) Industrie- und Konsumgüter; 5) vielversprechende Börsengüter. Dabei sind auf dem belarussischen Inlandsmarkt vor allem Rundholz, Eisenmetallprodukte und Ölsaatschrot gefragt, während die Teilnehmer im Außenhandel Schnittholz und Milchprodukte bevorzugen. Diese Trends sind charakteristisch für die Entwicklung des BUTB im Jahr 2020.

Anfang Dezember 2020 waren hier 24815 Unternehmen akkreditiert, darunter 4904 aus 63 Ländern. Im Zeitraum von Januar bis November wuchs der Handelsumsatz um 12 Prozent und belief sich auf fast fünf Milliarden belarussische Rubel. Man schätzt, dass hier täglich eineinhalb- bis dreitausend Geschäfte abgeschlossen werden. Auch der Export von Waren über die Börse zeigt eine positive Dynamik. "Mit einem Gesamtvolumen der Exportgeschäfte von 1 Mrd. Rubel wurde das Vorjahresergebnis um 5 % übertroffen. Die

⁴⁵³ In 15 Jahren beim BUTB abgeschlossene Geschäfte im Wert von 21 Mrd. \$ [Elektronische Quelle]. - 2020.
- URL: <https://www.belta.by/economics/view/sdelki-na-21-mlrd-zakljucheny-na-butb-za-15-let-393174-2020>

Spitzenreiter bei den Verkäufen auf dem ausländischen Markt waren Schnittholz, Hackschnitzel und landwirtschaftliche Erzeugnisse⁴⁵⁴. Interessanterweise verzeichnete das BUTB im Oktober 2020 eine Rekordsumme an Exportgeschäften in diesem Jahr - 46,5 Millionen Dollar, wovon mehr als die Hälfte auf Holzprodukte entfiel - Schnittholz und Holzspäne. Die größten Käufer von Schnittholz waren Unternehmen aus Deutschland, Lettland und Litauen, während Hackschnitzel hauptsächlich von Unternehmen aus Litauen, Polen und Estland gekauft wurden. Ein weiteres charakteristisches Detail ist, dass "im Oktober auch die ausländischen Käufer von Zement aktiver wurden. Der Betrag der Transaktionen mit dieser Ware stieg um das 4,3-fache auf 2,6 Mio. \$. Der Hauptmarkt war Russland"⁴⁵⁵.

Es ist anzumerken, dass Zement nicht das einzige Produkt ist, das russische Geschäftsleute nach BUTB lockt. Insbesondere sind sie sehr an belarussischen Milchprodukten interessiert, deren Export über die Börse in den zehn Monaten des Jahres 2020 etwa dreißig Millionen Dollar betrug. Dabei "entfielen etwa 80 % dieses Betrags auf Geschäfte mit Unternehmen aus Russland. Überwiegend wurden Milchpulver, Butter und Molkenpulver gekauft. Butter dominierte die Verkaufsstruktur mit einem Umsatz von 14,9 Millionen Dollar"⁴⁵⁶.

Diese Tatsachen zeigen sehr deutlich das Potenzial des russischen Vektors in den Aktivitäten des BUTB, wo zum 1. Dezember 2020 2.482 Einwohner aus Russland akkreditiert waren. Und diese Zahl scheint nicht endgültig zu sein, da das BUTB im Jahr 2020 energische Maßnahmen ergriffen hat, um neue Geschäftskontakte in die östliche Richtung der Interaktion zu entwickeln, die Ergebnisse bringen. Es genügt zu sagen, dass seit Anfang 2020 183 neue russische Unternehmen an der Börse akkreditiert worden sind, von denen die meisten aktive Handelsteilnehmer sind, was sich natürlich positiv auf die Dynamik des Börsenumsatzes auswirkt. Insbesondere "stiegen die Lieferungen von Eisenwalzprodukten für den Bedarf der belarussischen Industrieunternehmen innerhalb von 11 Monaten um 68 Prozent, während die Exporte von Trockenmilch nach Russland um 53 Prozent zunahmen <...>. Eine

⁴⁵⁴ BUTB-Umsatz von Januar bis November um 12 % gestiegen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-butb-v-janvare-nojabre-vyros-na-12-420279-2020/>

⁴⁵⁵ Warenausfuhren über den BUTB im Oktober um 22% gestiegen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-tovarov-cherez-butb-v-oktjabre-vyros-na-22-415863-2020/>

⁴⁵⁶ Etwa 80 % der Milchexporte über BUTB gehen nach Russland [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-80-eksporta-molochnoj-produktsii-cherez-butb-prihoditsja-na-rossiju-414442-2020/>

positive Dynamik ist auch für Rapsöl, Mehl und Baumaterialien charakteristisch"⁴⁵⁷.

Der russische Vektor zeichnet sich durch folgendes Detail aus: Das Interesse an BUTB wächst besonders schnell in den Geschäftskreisen derjenigen Regionen Russlands, die an Weißrussland grenzen. Ein Beispiel dafür ist die Region Smolensk. Heute sind etwa vierhundert Smolensker Unternehmen an der Börse akkreditiert - mehr als in jeder anderen Region Russlands. Gleichzeitig nehmen viele von ihnen regelmäßig am Handel sowohl mit Importen als auch mit Exporten teil. Doch wie sich während des Pilot-Webinars herausstellte, das das BUTB gemeinsam mit dem Smolensker Exportförderungszentrum im Dezember 2020 veranstaltete, haben selbst die Unternehmen dieser russischen Region das Potenzial des Börsenmechanismus noch nicht vollständig erkannt. Tatsächlich "gehören zu den vielversprechenden Bereichen der Verkauf von russischen Holzrohstoffen, Getreidepflanzen, Futtermittelzusätzen, Eisenwalzprodukten sowie der Kauf von belarussischen Fleisch- und Milchprodukten und Baumaterialien. Diese Waren können die Grundlage für eine langfristige, für beide Seiten vorteilhafte Zusammenarbeit bilden"⁴⁵⁸. Die im Dezember 2020 im Online-Konferenzmodus durchgeführte digitale Kontaktbörse hat gezeigt, dass das BUTB eine ähnliche, für beide Seiten vorteilhafte Zusammenarbeit mit entlegeneren Regionen Russlands entwickeln kann. Insbesondere mit Unternehmen in der Region Omsk, für die die Börse ein effektives Instrument für den Verkauf und die Beschaffung von Materialien auf kurze Sicht werden kann.

Dass bei BUTB die Entfernung zwischen Verkäufer und Käufer keine entscheidende Rolle mehr spielt, zeigen die Erfahrungen aus den Kontakten der Börse mit Ägypten. Im Dezember 2020 hat das BUTB mit dem ägyptischen Unternehmen Sama Al-Jazeera for Import and Export eine Vereinbarung getroffen, den Export von Schnittholz in dieses nordafrikanische Land über die Börse zu organisieren. Der Clou dabei ist, dass bisher "fast alle Importe von Schnittholzprodukten nach Ägypten über Zwischenhändler organisiert werden und die Preise teilweise sehr hoch sind"⁴⁵⁹. Die Nutzung der Börsenplattform

⁴⁵⁷ BUTB will Zusammenarbeit mit der Region Omsk in Russland ausbauen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-s-omskoj-oblastju-rossii-420606-2020/>

⁴⁵⁸ . Der BUTB setzt auf die Entwicklung der Zusammenarbeit mit der Region Smolensk [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-razvitiye-sotrudnichestva-so-smolenskoj-oblastju-421404-2020>

⁴⁵⁹ Über das BUTB ist geplant, Schnittholzlieferungen nach Ägypten zu organisieren [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/cherez-butb-planiruetsja-organizovat-postavki-pilomaterialov-v-egipet-419296-2020/>

wird es ägyptischen Unternehmen ermöglichen, holzverarbeitende Produkte direkt von belarussischen Produzenten in fast unbegrenzten Mengen und ohne Zwischenhändler zu kaufen, und belarussische Exporteure werden in der Lage sein, in den sehr verlockenden ägyptischen Markt einzutreten, wo der jährliche Verbrauch an Schnittholz bei etwa fünf Millionen Kubikmetern liegt. Für die ägyptische Seite ist dies eine optimale Lösung, da sie durch die Teilnahme an der Ausschreibung Zugang zu einer großen Anzahl spezialisierter Unternehmen erhält, die bereit sind, die benötigten Waren zu akzeptablen Bedingungen zu liefern. Die Vorteile für die belarussische Seite sind nicht weniger offensichtlich. So entwickelt sich die Geografie der für beide Seiten vorteilhaften Kontakte des BUTB heute auf sehr vielfältige und effektive Weise. Und dies unter den Bedingungen der Coronavirus-Pandemie, die auf die Wirtschaft der meisten Länder der Erde nicht die besten Auswirkungen hatte und die alle Marktteilnehmer dazu zwingt, nach neuen Formen der Zusammenarbeit mit Geschäftspartnern zu suchen, um letztlich erfolgreich zu sein.

Das BUTB ist in dieser Hinsicht keine Ausnahme. Bereits im Mai 2020 fand hier das erste belarussisch-kanadisch-britische Webinar bzw. Online-Seminar Timber: Doing Business in Belarus statt, an dem mehr als vierzig Vertreter kanadischer und britischer Geschäftskreise teilnahmen. Es ist anzumerken, dass bereits 63 Unternehmen aus dem Vereinigten Königreich und 6 aus Kanada beim BUTB akkreditiert worden sind. Die Videokonferenz, in der die Besonderheiten des Börsenhandels mit Holzprodukten und die Hauptvorteile der belarussischen Börsenplattform erörtert wurden, darunter die Kontrolle über die Ausführung von Geschäften, die transparente Preisgestaltung, das Fehlen von Zwischenhändlern und die Möglichkeit der Nutzung von Handelsfinanzierungsinstrumenten, führte dazu, dass "eine Reihe britischer und kanadischer Unternehmen ihr Interesse an einer Akkreditierung beim BUTB bekundeten, um am Börsenhandel mit Schnittholz und Holzspänen teilzunehmen"⁴⁶⁰.

Es ist anzumerken, dass das BUTB das Format der Online-Seminare auch für die Schulung seiner künftigen Geschäftspartner nutzt. Zu diesem Zweck wurde im Mai 2020 das erste Schulungs-Webinar für die Fachleute der usbekischen republikanischen Rohstoffbörse abgehalten, mit der das BUTB bereits im September 2018 eine strategische Kooperationsvereinbarung unterzeichnet hatte. Dank dieses modernen Formats der Interaktion konnten

⁴⁶⁰ Britische und kanadische Unternehmen sind am Kauf von belarussischem Schnittholz an der Börse interessiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskij-i-kanadskij-biznes-zainteresovan-v-zakupke-belorusskih-pilomaterialov-na-birzhevnyh-torgah-391809-2020>

sich die usbekischen Partner nicht nur mit der Struktur und den Besonderheiten des belarussischen öffentlichen Beschaffungssystems vertraut machen, sondern auch mit den Möglichkeiten ausländischer Anbieter von Waren, Bau- und Dienstleistungen, sich an Beschaffungsverfahren zu beteiligen. Es ist davon auszugehen, dass die von usbekischer Seite gewonnenen Informationen nicht nur zur Intensivierung der Interaktion zwischen Belarus und Usbekistan im Bereich der elektronischen Beschaffung beitragen, sondern auch "als Handlungsleitfaden für usbekische Unternehmen, die auf dem belarussischen Markt tätig werden wollen"⁴⁶¹ dienen werden.

Das Thema der Zusammenarbeit des BUTB mit chinesischen Partnern verdient in diesem Zusammenhang eine gesonderte Erörterung. Im Dezember 2020 fand eine Sitzung des zwischenstaatlichen belarussisch-chinesischen Komitees für Zusammenarbeit statt, auf der positive Veränderungen in der Handelsinteraktion zwischen den beiden Ländern aufgrund von Veränderungen in der Struktur der belarussischen Exporte hervorgehoben wurden. Erstens wird der Produktmix der Lieferungen aus Belarus nach China erweitert. Zweitens nimmt die Abhängigkeit des bilateralen Handelsumsatzes von den Ausfuhren belarussischer Kalidungemittel an chinesische Verbraucher ab. Zu den Hauptprioritäten, die zur Intensivierung gemeinsamer Aktionen zur Ausweitung der Zusammenarbeit genutzt werden sollen, gehören "die Aufnahme belarussischer Produkte in die staatlichen Reserven Chinas, die Einrichtung gemeinsamer Produktionsstätten in China zur Verarbeitung belarussischer Rohstoffe, die Vereinfachung der Handelsverfahren und die Beseitigung von Handelshemmnissen sowie die Optimierung der Finanzabwicklung"⁴⁶², sowie die Nutzung elektronischer Handelsplattformen als vielversprechender Mechanismus für den bilateralen Handel, wobei der Nutzung des elektronischen Handels wahrscheinlich eine Schlüsselrolle zukommt.

Es genügt zu sagen, dass in den drei Quartalen des Jahres 2020 der Betrag der von Unternehmen aus China an der Börse getätigten Käufe um mehr als das Zehnfache (!) gestiegen ist und sich auf zwei Millionen Dollar belief. Gleichzeitig wurde die Warenstruktur von Holzknüppeln und besäumtem Schnittholz dominiert. Es sei darauf hingewiesen, dass bis vor kurzem die meisten belarussischen Schnittholzprodukte hauptsächlich über die baltischen

⁴⁶¹ Belarus und Usbekistan entwickeln ihre Zusammenarbeit im Bereich der elektronischen Beschaffung [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-razvivajut-vzaimodejstvie-v-oblasti-elektronnyh-zakupok-390898-2020/>

⁴⁶² Nikolai Snopkov: Weißrussland betrachtet Agrarprodukte als neuen Motor für Exporte nach China [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9682>

Staaten ins Reich der Mitte gelangten, was sie für die Endverbraucher teurer machte und die Deviseneinnahmen der belarussischen Exporteure schmälerte. "Dank des gemeinsamen Projekts mit Bellesexport und Beltamozhservice konnten Dutzende von belarussischen Forstbetrieben ihre Produkte ohne Zwischenhändler auf dem margenstarken chinesischen Markt verkaufen"⁴⁶³.

Der BUTB ist der Ansicht, dass dieses stark gestiegene Interesse chinesischer Unternehmen am Börsenhandel nicht nur auf das günstige Preisumfeld zurückzuführen ist, sondern auch auf die "bequeme Logistik, die belarussische Exporteure anbieten konnten. Insbesondere ist es seit diesem [2020] Jahr möglich, Schnittholzprodukte auf verschiedenen Lieferbasen (Multi-Base-Lots) zu kaufen, was es den chinesischen Unternehmen ermöglicht, die am besten geeignete Warenannahmestelle zu wählen. Darüber hinaus wurden die Lieferzeiten durch die Nutzung des Schienenverkehrs im Rahmen der Initiative "One Belt, One Road" der chinesischen Regierung erheblich verkürzt. .⁴⁶⁴

Nach Erhalt dieser Statistiken begann das BUTB, die Möglichkeit der Einführung einer separaten Handelssitzung für den Verkauf von Holzprodukten an den chinesischen Markt zu erwägen, bei der alle für diese Auktion angebotenen Lose maximal an die chinesischen Verbraucher angepasst wären und das erforderliche Wettbewerbsniveau aufgrund der dichten Konzentration von Käufern gewährleistet wäre. Darüber hinaus ist die verstärkte Aktivität von Unternehmen aus China besonders seit Oktober 2020 sichtbar geworden, als sie über die Börse Holz im Wert von mehr als einer Million Dollar kauften. Dies war auch eine Folge der Vereinfachung des Akkreditierungsverfahrens beim BUTB, das nun nicht mehr als drei Tage für das Ausfüllen aller Dokumente benötigt. Und "von Januar bis November wurden über die Börsenplattform Holzprodukte im Wert von über 9 Millionen Dollar in Richtung China verkauft"⁴⁶⁵. Ein Jahr zuvor lag diese Zahl bei nur etwa zweihunderttausend Dollar. Aufbauend auf diesen erfolgreichen Erfahrungen veranstaltete das BUTB Mitte Dezember 2020 die erste spezialisierte Handelssitzung für den Verkauf von Schnittholz nach China. Es

⁴⁶³ Weißrussisches Schnittholz im Wert von 5,1 Millionen Dollar, das seit Anfang des Jahres über das BUTB nach China verkauft wurde [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-pilomaterialy-na-51-mln-prodali-v-kitaj-cherez-butb-s-nachala-goda-400531-2020/>

⁴⁶⁴ Mehr als 10-facher Anstieg der Transaktionen von Unternehmen aus China auf dem BUTB im Zeitraum Januar - September [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/boleecem-v-10-raz-vyrosla-summa-sdelok-kompanijami-iz-kitaja-na-butb-v-janvare-sentjabre-413129-2020/>

⁴⁶⁵ BUTB veranstaltet am 15. Dezember die erste spezialisierte Exportauktion für den chinesischen Markt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-provedet-pervye-spetsializirovannye-eksportnye-torgi-dlja-kitajskogo-rynka-15-dekabria-420090-2020>

bleibt zu hoffen, dass diese neue Form der Arbeit auch neue Horizonte der Interaktion mit chinesischen Partnern eröffnet, denn es gibt allen Grund zu der Annahme, dass sich die Exportnomenklatur hier in naher Zukunft deutlich erweitern wird, insbesondere durch die Produkte des agroindustriellen Komplexes. Denn "neben den Produkten des Holzindustriekomplexes gehören auch Rapsöl, Rübenschnitzel, Fleisch, Zucker und Milchprodukte zu den vielversprechenden Austauschgütern, die auf dem chinesischen Markt nachgefragt werden. Die Zahl der Anfragen chinesischer Unternehmen, die am Kauf dieser Produkte interessiert sind, hat in letzter Zeit deutlich zugenommen"⁴⁶⁶.

Interessante Perspektiven eröffnen sich in diesem "chinesischen" Kontext vor allem für Rapsöl, dessen Ausfuhren über das BUTB in den ersten acht Monaten des Jahres 2020 wertmäßig verdreifacht wurden. Denn Rapsprodukte finden sowohl in der Lebensmittelindustrie als auch bei der Herstellung von Biodiesel breite Verwendung. Vielleicht auch deshalb ist der größte Abnehmer dieser Produkte am BUTB die Schweiz mit einem Transaktionsvolumen von Januar bis August 2020 in Höhe von fast sechs Millionen Dollar. "Zu den drei wichtigsten Märkten für weißrussisches Rapsöl gehören auch Litauen mit einem Transaktionswert von 3,5 Millionen Dollar und Estland mit 3,3 Millionen Dollar."⁴⁶⁷.

Was China betrifft, wo Rapsöl ebenfalls stark nachgefragt wird, so war sein traditioneller Partner für diesen Importartikel Kanada. "Aufgrund des langwierigen Handelskonflikts ist das Angebot an diesem Produkt jedoch spürbar zurückgegangen. Die daraus resultierende Verknappung hat zu einem Rekordpreisanstieg geführt. Daher sucht China jetzt aktiv nach alternativen Beschaffungskanälen, und Weißrussland könnte einer davon werden"⁴⁶⁸. Das chinesische Handelsunternehmen Shandong Liuling beschloss bereits im September 2020, sich diese Situation zunutze zu machen. Es erklärte seine Absicht, das Akkreditierungsverfahren zu durchlaufen und seine Arbeit bei BUTB aufzunehmen. Gleichzeitig bekundete das Unternehmen seine Bereitschaft, in die belarussische Forstwirtschaft zu investieren. Es ist auch an der Entwicklung der belarussischen Transport- und Logistikinfrastruktur

⁴⁶⁶ Chinesische Unternehmen kauften im Oktober auf dem BUTB Holz für mehr als 1 Million Dollar [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitaiskie-kompanii-v-oktiabre-zakupili-pilomaterialy-cherez-butb-na-summu-bolee-1-mln-417473-2020/>

⁴⁶⁷ Export von Rapsöl durch BUTB erhöht 3 mal, der größte Käufer - die Schweiz [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-v-vros-v-3-raza-krupnejshij-pokupatel-shveitsarija-406915-2020/>

⁴⁶⁸ Weißrussischer Palettenkarton und Rapsöl werden über BUTB nach China exportiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskiju-palletnuju-dosku-i-rapsovoe-maslo-budut-eksportirovat-v-kitaj-cherez-butb-408061-2020/>

interessiert. Dies ist das Ergebnis eines Mehrzweckkonzepts, dessen Anfang durch die Zusammenarbeit mit dem BUTB gelegt wurde.

Ein weiterer wichtiger Trend in der Entwicklung des BUTB im Jahr 2020 ist der Anstieg der Exporte von Metallprodukten um ein Drittel auf einmal - bis zu 27 Mio. Br, wobei der Großteil der Transaktionen auf Eisen- und Nichteisenmetalle sowie deren Schrott und Abfälle entfiel. Es genügt zu sagen, dass "in der ersten Jahreshälfte Unternehmen aus Deutschland, Kanada, Lettland, Litauen, Polen, Russland und der Ukraine diese Produkte im Wert von 24 Mio. Br gekauft haben, was den Wert von 2019 um 20 % übersteigt"⁴⁶⁹. Im gleichen Zeitraum wurde im BUTB ein gemeinsames Projekt mit dem weißrussischen Hüttenwerk aktiv entwickelt, in dessen Rahmen Bewehrungsstahl für 3 Mio. Britische Pfund auf dem polnischen Markt verkauft wurde. Für die Zukunft plant die Börse, die Warennomenklatur für den Export von Stahlerzeugnissen durch die Erschließung neuer vielversprechender Märkte zu erweitern, um den Anteil dieses Bereichs an den Exportgeschäften in den nächsten fünf Jahren von fünf auf zwanzig Prozent zu erhöhen.

In diesem Zusammenhang sind die Pläne des BUTB, andere belarussische Unternehmen auf ausländische Märkte zu bringen, von großem Interesse. Insbesondere plant die Börse eine Zusammenarbeit mit dem Metallwalzwerk Miorsk, einem innovativen Industrieunternehmen in der Region Vitebsk, in das ein erheblicher Anteil ausländischer Investitionen geflossen ist und das nach Erreichen seiner Auslegungskapazität in der Lage sein wird, jährlich etwa 240 000 Tonnen Weißblech zu produzieren. Es sei darauf hingewiesen, dass im postsowjetischen Raum nur die Magnitogorsk Iron and Steel Works in Russland und ArcelorMittal Temirtau in Kasachstan ähnliche Produkte herstellen. Für das exportorientierte weißrussische Unternehmen ist "Skandinavien als vielversprechender Absatzmarkt <...> von größtem Interesse. Vor allem wegen des günstigen Preisumfelds und der gleichbleibend hohen Nachfrage nach weißem Weißblech"⁴⁷⁰. Es sei daran erinnert, dass Weißblech in großem Umfang für die Herstellung von Behältern für Lebensmittel und chemische Produkte verwendet wird. Gleichzeitig plant Miori die Herstellung von ultradünnem Weißblech mit einer Dicke von 0,1 mm. Das Unternehmen hofft, mit Hilfe des BUTB nicht nur neue Abnehmer

⁴⁶⁹ Export von Stahlerzeugnissen über BUTB in der ersten Jahreshälfte um 33 % gestiegen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-metalloproduktov-cherez-butb-v-i-polugodii-vyros-na-33-399873-2020/>

⁴⁷⁰ BUTB und Miora Metal Rolling Plant planen, den Export von Weißblech gemeinsam zu entwickeln [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-miorskii-metalloprokatnyi-zavod-planiruiut-sovmestno-razvivat-eksport-beloi-zhesti-400676-2020/>

zu finden und mit der Zeit regelmäßige Lieferungen von Weißblech nach Europa zu etablieren, sondern auch Partner für Rohstoffe zu finden, da der Mechanismus des Tauschhandels in beide Richtungen wirksam ist - sowohl bei der Ausfuhr von Fertigprodukten als auch beim Kauf von Rohstoffen.

All diese Tatsachen zeugen davon, dass das Entwicklungstempo der BUTB heute so hoch ist, dass sie schon bald zu einem Motor des elektronischen Handels in der Republik Belarus werden kann und sollte, die der Meinung ist, dass es zur Gewährleistung einer nachhaltigen Entwicklung und der Wettbewerbsfähigkeit des belarussischen Staates in der globalen Arena "notwendig ist, eigene digitale Plattformen in Schlüsselbereichen der Wirtschaft zu schaffen, damit ausländische Unternehmen, die auf den belarussischen Markt kommen, ihre technologischen Lösungen nicht aufdrängen, sondern sich in die digitale Infrastruktur des Landes integrieren"⁴⁷¹. Diesbezüglich können wir getrost sagen: Die ersten fünfzehn Jahre der Tätigkeit der Belarussischen Universellen Warenbörse sind ein Beweis dafür, dass hier die Grundlage für die Lösung der gestellten Aufgaben gelegt wurde.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁴⁷¹ BUTB sollte ein Motor des elektronischen Handels im Land werden - Koltovich [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-dolzha-stat-draiverom-elektronnoj-torgovli-v-strane-koltovich-401009-2020>

Belarussische Universal Commodity Exchange: Merkmale einer multidirektionalen Partnerschaft

Die Vertiefung der Integration mit der Russischen Föderation wird auch in den nächsten fünf Jahren die wichtigste Aufgabe der belarussischen Regierung im Bereich der Außenwirtschaft und der internationalen Zusammenarbeit sein. Zu diesem Zweck ist die Umsetzung von Plänen für gemeinsame Maßnahmen der einzelnen Wirtschaftssektoren sowie für die "handelspolitische, wirtschaftliche, wissenschaftliche und technische sowie soziokulturelle Zusammenarbeit mit den Regionen der Russischen Föderation"⁴⁷² vorgesehen. Und heute ergreifen in unserem Land viele Marktteilnehmer aktive Maßnahmen, um Aktivitäten in dieser Richtung zu verwirklichen. Zu ihnen gehört die Belarussische Universelle Warenbörse (BUTB), für die der russische Vektor der Interaktion ein großes Potenzial hat.

Es sei daran erinnert, dass am 1. Dezember 2020 2.482 Einwohner aus Russland die Dienste des BUTB in Anspruch nahmen. Und das, obwohl zum gleichen Zeitpunkt "24815 Unternehmen hier akkreditiert waren, darunter 4904 aus 63 Ländern"⁴⁷³. Die Erfahrungen aus der Interaktion mit russischen Partnern im Jahr 2020 haben jedoch gezeigt, dass selbst in den an Belarus angrenzenden Regionen Smolensk, Brjansk und Pskow die Möglichkeiten, die dieser E-Commerce-Mechanismus bietet, noch nicht voll erkannt werden. Wenn sich diese Wahrnehmung zum Besseren wandelt, lässt das Ergebnis nicht lange auf sich warten. Ein gutes Beispiel in diesem Zusammenhang sind die Rekord-Exportverkäufe von Zement im Januar 2021 bei BUTB, die sich auf 5,3 Millionen Dollar verzehnfacht haben. Dieser Zuwachs sei "auf die verstärkte Aufmerksamkeit russischer Handels- und Bauunternehmen auf die Börsenplattform zurückzuführen <...>. Nachdem die Ukraine einen Antidumpingzoll eingeführt und ihren Markt für weißrussischen Zement faktisch geschlossen hatte, wurde Russland zur Priorität"⁴⁷⁴. Und nun nehmen mindestens acht russische Unternehmen regelmäßig an diesen Exportauktionen für Zement auf BUTB teil.

⁴⁷² Programm der Aktivitäten der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025. - Minsk, 2020. - C. 44.

⁴⁷³ Zaleskii, B.L. Perspektivischer Mechanismus des elektronischen Handels auf dem Weg zur maximalen Realisierung des Potentials / B.L. Zaleskii // Sozial-humanitäre Forschungen. - 2020. - №5. - C. 20.

⁴⁷⁴ Zementexporte über das BUTB im Januar um das 10-fache gestiegen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-tsementa-cherez-butb-v-ianvare-vyros-v-10-raz-428027-2021/>

Wahrscheinlich aus diesem Grund hat das BUTB seine Aktivitäten in Richtung Russland mit der Ankunft des Jahres 2021 stark intensiviert. So wurde im Februar mit der Handelsvertretung der Russischen Föderation in Belarus eine Vereinbarung über gemeinsame Aktionen zur Steigerung des Handelsumsatzes zwischen belarussischen und russischen Regionen getroffen. Zu diesem Zweck ist geplant, die Geschäftskontakte der Handelsvertretung umfassend zu nutzen, um die russische Wirtschaft über die Möglichkeiten des BUTB als effektive Plattform für Handels- und Beschaffungsaktivitäten zu informieren. Darüber hinaus werden die Parteien gemeinsam Veranstaltungen organisieren und durchführen, die darauf abzielen, die Interaktion zwischen belarussischen und russischen Geschäftsleuten zu intensivieren, so dass BUTB schließlich für alle Vertreter der russischen Wirtschaft zum wichtigsten Zugang zum belarussischen Markt wird. Schließlich eröffnet die Registrierung auf dieser Handelsplattform "automatisch den Zugang zu 25 Tausend Unternehmen aus 64 Ländern, die übrigens auch von ausländischen Teilnehmern aktiv genutzt wird. Ein aktuelles Beispiel ist ein Unternehmen aus dem Kaliningrader Gebiet, das über unsere Handelsplattform Rapsöl im Wert von über 1 Million Euro verkauft hat. Der Käufer war ein litauisches Unternehmen"⁴⁷⁵. Die Bemühungen um den Ausbau von Geschäftskontakten mit russischen Regionen zeigen bereits erste Ergebnisse. Allein in einer Woche im Februar 2021 wurden acht Unternehmen aus Russland beim BUTB akkreditiert. Dies zeigt, dass die Stärkung der Zusammenarbeit mit den russischen Regionen tatsächlich zu einer der Prioritäten des BUTB für das laufende Jahr geworden ist, wobei eine breite Palette von Kooperationsinstrumenten zum Einsatz kommt.

So wurden in der ersten Februardekade 2021 auf einer Online-Konferenz unter Beteiligung von Vertretern der Regierung dieser russischen Region die Möglichkeiten zur Steigerung des gegenseitigen Handelsumsatzes zwischen Belarus und Udmurtien diskutiert. Es sei darauf hingewiesen, dass im Jahr 2020 "der Handelsumsatz zwischen Belarus und Udmurtien insgesamt 184,5 Mio. \$ betrug, was 112,5% des Niveaus von 2019 entspricht"⁴⁷⁶. Im Laufe des Gesprächs waren sich die Parteien einig, dass selbst diese relativ guten Indikatoren durch die Umsetzung des Handelsaustauschs erheblich

⁴⁷⁵ BUTB und die Handelsvertretung der Russischen Föderation beabsichtigen, eine Steigerung des Handelsumsatzes zu fördern [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-torgovoe-predstavitelstvo-rf-namereny-sodejstvovat-uvlicheniju-tovarooborota-428409-2021/>

⁴⁷⁶ Belarus und Udmurtien beabsichtigen, den Handelsumsatz durch eine aktivere Nutzung des Devisenhandels zu steigern [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-udmurtija-namereny-uvlichit-tovarooborot-za-schet-bolee-aktivnogo-ispolzovanija-birzhevoi-427781-2021/>

verbessert werden können, der ein wirksames Instrument zur Steigerung des Volumens und zur Erweiterung der Palette der auf dem belarussischen und udmurtischen Markt nachgefragten Waren werden kann. Wenn man bedenkt, dass sich Udmurtien in den letzten Jahren zu einer der exportorientiertesten Regionen Russlands entwickelt hat und heute bei den Wachstumsraten der Nicht-Energie-Exporte den ersten Platz im Nachbarland einnimmt, kann man sicher sein, dass die Vertreter der Udmurtischen Wirtschaft in naher Zukunft zu ständigen Teilnehmern des Handels an der BUTB werden.

In der zweiten Februardekade 2021 fand eine Online-Konferenz über den Ausbau der Zusammenarbeit des BUTB mit der Wirtschaft der Region Wolgograd statt. Die Teilnehmer dieser Diskussion stellten einen stetigen Trend zur Zunahme der Zahl der Austauschresidenten aus Russland fest, der seit Ende 2020 zu beobachten ist. Dabei handelt es sich nicht nur um den Export belarussischer Waren auf den russischen Markt und den Kauf russischer Produkte durch belarussische Unternehmen, sondern auch um die zunehmende Häufigkeit von "Transitgeschäften zwischen Unternehmen aus Russland und Drittländern". Das heißt, die Börse wird als Instrument zur Absicherung von Außenhandelsrisiken genutzt⁴⁷⁷. Und das erweitert natürlich die Möglichkeiten, Geschäftspartner zu gewinnen, zu denen, so ist zu vermuten, bald noch viel mehr Wirtschaftsvertreter der Wolgograder Region gehören werden.

Neben der Entwicklung von Partnerschaften mit den Regionen der Russischen Föderation plant das BUTB auch eine ernsthafte Ausweitung der Zusammenarbeit mit der Geschäftswelt der europäischen Länder im Jahr 2021, da in diesem Partnerschaftssektor ein enormes, noch nicht ausgeschöpftes Potenzial steckt. Dies lässt sich anhand der Daten zum Börsenhandel im Januar 2021 beurteilen, wonach der Export von Schnittholz über das BUTB um 27 Prozent gestiegen ist und 30 Millionen Dollar überschritten hat. Gleichzeitig "waren die wichtigsten Märkte Deutschland, Lettland und Litauen. Unternehmen aus diesen Ländern kauften belarussische Schnittholzprodukte für insgesamt 24,4 Millionen Dollar"⁴⁷⁸. Zu den größten Abnehmern dieser Art von Produkten gehörten auch Vertreter europäischer Länder wie Großbritannien, die Niederlande, Polen, die Slowakei und Estland, wo Holzknüppel für den Export am meisten gefragt waren. Es genügt zu sagen,

⁴⁷⁷ BUTB erwartet eine Ausweitung der Zusammenarbeit mit der Geschäftswelt der Region Wolgograd [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-s-delovymi-krugami-volgogradskoj-oblasti-429055-2021/>

⁴⁷⁸ Im Januar stiegen die Schnittholzexporte über das BUTB um 27 % [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-ianvare-eksport-pilomaterialov-cherez-butb-vyros-na-27-429846-2021/>

dass bei den ersten Exportgeschäften auf der BUTB im Jahr 2021 mehr als anderthalb Millionen Haushaltsknüppel aus Holz allein nach Großbritannien verkauft wurden, im Wert von mehr als einer Million Euro, was die Ausfuhren in dieses Land im Jahr 2020 sofort überstieg. Ein wichtiges Detail: Zuvor wurden diese Produkte in viel kleineren Mengen und hauptsächlich über Zwischenhändler in den baltischen Staaten an den britischen Markt geliefert. Die Ergebnisse dieser Handelssitzung im Januar bestätigten eindeutig das hohe Exportpotenzial der in unserem Land hergestellten Holzprodukte sowie den im letzten Jahr beobachteten Trend, als "sich der Betrag der Börsengeschäfte für den Export von Produkten aus zylindrischem und entrindetem Holz im Jahr 2020 auf 4,2 Millionen Euro belief. Die wichtigsten Märkte waren Deutschland, Lettland, Litauen und Polen"⁴⁷⁹.

Das BUTB plant für 2021 eine Ausweitung des Absatzgebietes für dieselben Holzprodukte auf dem europäischen Markt und arbeitet bereits an der Möglichkeit, weißrussisches Schnittholz beispielsweise nach Frankreich zu exportieren. So wurden im Februar 2021 die Aussichten für die Nutzung des Mechanismus des Tauschhandels mit dem französischen Holzimporteur Bois Import SA skizziert. Dieses Unternehmen kauft nämlich seit langem Schnittholz, darunter auch belarussisches Holz, in den baltischen Ländern. Die Coronavirus-Pandemie hat jedoch zu einer Anpassung dieser Vereinbarung geführt und das Unternehmen gezwungen, sich nach alternativen Märkten umzusehen. So geriet Weißrussland, wo etwa die Hälfte der gesamten Schnittholzproduktion - etwa zwei Millionen Kubikmeter - bereits über den Börsenhandel für den Export verkauft wird, ins Blickfeld der französischen Käufer. Es liegt auf der Hand, dass die Möglichkeiten für Importeure aus Frankreich in diesem Zusammenhang beträchtlich sind. Außerdem wurde dem französischen Unternehmen angeboten, "sich nicht nur auf Schnittholz zu beschränken, sondern auch die Möglichkeit zu prüfen, andere Holzprodukte, einschließlich Holzpellets, zu kaufen. Im Jahr 2020 wurden in Weißrussland sechs neue Pelletanlagen gebaut und in Betrieb genommen. Weitere sechs sollen im laufenden Jahr [2021] gebaut werden"⁴⁸⁰. Infolgedessen könnten die jährlichen Ausfuhren aus Belarus etwa 250 Tausend Tonnen Pellets erreichen.

Das Interesse europäischer Geschäftsleute an der Nordischen Pelletskonferenz 2021, einer vom schwedischen Bioenergieverband Svebio

⁴⁷⁹ Britisches Unternehmen kauft Holzbearbeitungsprodukte für mehr als 1 Million Euro über BUTB [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskaja-kompaniia-kupila-cherez-butb-produktsiju-derevoobrabotki-bolee-chem-na-1-mln-evro-424714-2021/>

⁴⁸⁰ Das BUTB prüft die Möglichkeit, belarussisches Schnittholz nach Frankreich zu exportieren [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prorabatvayet-vozmozhnost-eksporta-belorusskih-pilomaterialov-vo-frantsiju-430040-2021>

Ende Januar 2021 organisierten Online-Konferenz. Zu den Teilnehmern dieser Veranstaltung gehörten führende Bioenergieexperten und Biokraftstoffhersteller aus dem Vereinigten Königreich, Dänemark, Frankreich, Deutschland, Litauen, Polen und Schweden. Der Grund für die Teilnahme an dieser Konferenz war die Tatsache, dass die Nachfrage nach Pellets in den Ländern der Europäischen Union derzeit stetig steigt. Dies wiederum begünstigt nicht nur die Erhöhung der eigenen Produktionskapazitäten der europäischen Hersteller, sondern auch den Import solcher Produkte aus anderen Ländern, einschließlich Belarus. Der BUTB ist der Ansicht, dass "angesichts der geringen Kapazität des heimischen Marktes fast die gesamte in Weißrussland produzierte Pelletmenge ins Ausland geliefert werden kann, was unser Land zu einem der größten Exporteure in der Region machen wird"⁴⁸¹. Die Nutzung der BUTB-Plattform durch europäische Unternehmen wird es ihnen ermöglichen, jede benötigte Menge an Produkten direkt von belarussischen Produzenten zu kaufen, sowohl im Rahmen von einmaligen als auch von jährlichen Verträgen. Die Nachfrage nach dieser Art von E-Commerce wird durch die Statistik von 2020 belegt, als allein Schnittholz für 260 Millionen Dollar verkauft wurde und Unternehmen aus 30 Ländern als Käufer auftraten.

Eine andere Art von Produkten, die in den europäischen Ländern nachgefragt werden, sind Pflanzenöle und Futtermittelzusatzstoffe, deren Export in den ersten zehn Monaten des Jahres 2020 um das 2,3-fache gestiegen ist und 26 Millionen Dollar erreicht hat, was mehr als 40 Prozent der Agrarexporte über das BUTB ausmacht. "Das Wachstum der Exportlieferungen wurde durch die gestiegene Nachfrage nach belarussischen Pflanzenölen in den baltischen Staaten begünstigt: dort wurden Ölsaatenverarbeitungsprodukte im Wert von 14,7 Millionen Dollar verkauft. Gleichzeitig wurde Litauen mit einem Transaktionsvolumen von 6,2 Millionen Dollar zum Spitzenreiter bei den Käufen"⁴⁸². Gleichzeitig wurden in nur anderthalb Monaten Rübenschnitzel und Melasse im Wert von fast zwei Millionen Dollar über das BUTB verkauft, wobei die Hauptabnehmer wiederum die Länder der Europäischen Union waren. Im Januar 2021 schließlich stiegen die Ausfuhren von Rapsöl über das BUTB fast um das

⁴⁸¹ BUTB ist bereit, den Export von Brennstoffpellets nach Nordeuropa zu erleichtern [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-gotova-sodeistvovat-eksportu-toplivnyh-granul-v-severnuiu-evropu-426052-2021/>

⁴⁸² Pflanzenöle und Futtermittelzusatzstoffe machen mehr als 40 % der Agrarexporte über das BUTB aus [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rastitelnnye-masla-i-kormovye-dobavki-obespechili-bolee-40-eksporta-selhozproduktov-cherez-butb-415013-2020/>

Zehnfache und erreichten 8,4 Millionen Dollar⁴⁸³. Dabei liegen Lettland, Estland und die Schweiz an der Spitze, was die Höhe der Transaktionen angeht. Allein die Dynamik des Umsatzwachstums in Richtung Europa deutet darauf hin, dass die Möglichkeiten zur Ausweitung der belarussischen Exporte auf diesem externen Weg noch lange nicht ausgeschöpft sind.

Eine weitere Priorität für das BUTB im Jahr 2021 ist schließlich die Erhöhung des Anteils von Unternehmen aus den Ländern des "weiten Bogens" - Asien, Afrika, Naher Osten und Lateinamerika - am Börsenumsatz. Dies erklärt sich aus dem bedeutenden Potenzial, das in der Interaktion mit diesen Partnern besteht und dessen erfolgreiche Realisierung sowohl für belarussische Exporteure als auch für ausländische Importeure erhebliche Vorteile verspricht. Unter den Ländern des "weiten Bogens" gehört die Volksrepublik China zu den Ländern, die am intensivsten Geschäftskontakte mit ihren Vertretern entwickeln. Es genügt zu sagen, dass "China in den ersten beiden Monaten des Jahres [2021] in Bezug auf die Wachstumsraten der Devisentransaktionen fast alle wichtigen Märkte, mit denen Belarus derzeit an der Börse handelt, übertroffen hat"⁴⁸⁴.

In diesem Zusammenhang ist es bezeichnend, dass das 5.000ste ausländische Unternehmen, das Anfang März 2021 zum Handel an der BUTB zugelassen wurde, das chinesische Handels- und Produktionsunternehmen Wenzhou Ruijun Steel Co. Ltd, das auch das 36. Unternehmen aus China an der Börse wurde. Das Unternehmen wird diese Börsenplattform nutzen, um Walzstahl und andere Eisenmetallprodukte nach Belarus zu liefern. In der Anfangsphase wird es sich um den Verkauf von Rohrprodukten auf der Auktion handeln, und dann wird die Produktpalette in Abhängigkeit von der Verkaufsdynamik und den Marktbedingungen schrittweise erweitert werden. Wahrscheinlich in etwa so, wie es beim BUTB mit Holzverarbeitenden Produkten geschieht.

Es sei daran erinnert, dass im BUTB seit Dezember 2020 spezielle Handelssitzungen für den Verkauf von Schnittholz für den Export mit Lieferung in Containern an den Bestimmungsort auf dem chinesischen Markt abgehalten werden. "Infolgedessen hat sich das Volumen der Lieferungen von inländischen Schnittholzprodukten nach China erheblich erhöht und belief sich

⁴⁸³ Ausfuhr von Rapsöl über BUTB im Januar fast verzehnfacht [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogogo-masla-cherez-butb-v-ianvare-vvros-pochti-v-10-raz-426697-2021/>

⁴⁸⁴ Das 5.000ste gebietsfremde Unternehmen wurde beim BUTB akkreditiert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-5-tysjachnaja-kompanija-nerezident-431246-2021/>

Ende Januar/Februar auf fast 5 Millionen Dollar⁴⁸⁵. Dies ist vor allem darauf zurückzuführen, dass fast jeden Monat zwei oder drei neue chinesische Unternehmen in die BUTB-Auktion für Holzprodukte aufgenommen werden. Dies wirkt sich positiv auf die Bildung eines wettbewerbsintensiven Umfelds aus und ermöglicht es den Holzverarbeitern aus Belarus, Schnittholz zu günstigeren Bedingungen zu verkaufen. So wurden beim ersten Exporthandel von Holzprodukten für den chinesischen Markt im Januar 2021 mehr als 11 Tausend Kubikmeter Schnittholz für fast zweieinhalb Millionen Dollar verkauft. Die Exporteure aus Weißrussland erzielten aufgrund der steigenden Preise während des Handels zusätzliche Einnahmen von mehr als 90 Tausend Dollar. Und "die gesamte zum Verkauf angebotene Schnittholzmenge wurde mit Lieferung nach Qingdao - dem größten Seehafen der Provinz Shandong - gekauft. Auf diese Weise steigt die Attraktivität belarussischer Waren für chinesische Käufer, und die einheimischen Exporteure erhalten die Möglichkeit, ihr Absatzgebiet zu erweitern und ihre Einnahmen zu steigern"⁴⁸⁶.

Wichtig für die Entwicklung des chinesischen Vektors auf dem BUTB ist auch, dass hier im Jahr 2021 Exportgeschäfte für so vielversprechende Artikel wie Rapsöl, Milchpulver und Zucker für chinesische Käufer eingeleitet wurden. Was das Rapsöl betrifft, so wurden unmittelbar nach dem Beginn seiner Lieferung an den chinesischen Markt über die Börsenplattform nach den Ergebnissen der ersten beiden Handelssitzungen Transaktionen in einem Gesamtwert von etwa eineinhalb Millionen Dollar getätigt. Damit hat China den zweiten Platz in Bezug auf die Anzahl der Transaktionen mit diesem Produkt eingenommen und die Spitzenreiter des Jahres 2020 - Lettland, Estland und die Schweiz - verdrängt. Gleichzeitig sind die Voraussetzungen für weitere deutliche Steigerungen bei anderen Exportindikatoren gegeben. "In erster Linie ist es die wachsende Zahl der an der Börse akkreditierten Unternehmen aus China"⁴⁸⁷, die zu einer Erhöhung des Wettbewerbsniveaus beim Handel beiträgt.

Im Januar 2021 wurde die erste Partie Milchpulver über den BUTB auch auf dem chinesischen Markt verkauft. "Es wurden zwei Partien von 300 und

⁴⁸⁵ Weißrussisches Schnittholz für 2,6 Millionen Dollar über BUTB nach China verkauft [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-pilomaterialy-na-26-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-431434-2021/>

⁴⁸⁶ Weißrussisches Schnittholz für 2,4 Millionen Dollar an der Börse nach China verkauft [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-pilomaterialy-na-24-mln-prodany-v-kitaj-na-birzhevyh-torgah-425850-2021/>

⁴⁸⁷ Ausfuhr von Rapsöl über BUTB im Januar fast verzehnfacht [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-v-ianvare-vyros-pochtj-v-10-raz-426697-2021/>

100 Tonnen zum Börsenhandel angeboten. Der Gesamtbetrag der getätigten Transaktionen belief sich am Ende der Handelssitzung auf 940 Tausend Dollar.⁴⁸⁸ Dies geschah, nachdem die weltweiten Lebensmittelpreise in der zweiten Hälfte des Jahres 2020 zu steigen begannen, was die Attraktivität der belarussischen Milchprodukte nicht nur in China, sondern auch in anderen Ländern des "weiten Bogens" deutlich erhöhte. Dies wird insbesondere durch die Rückkehr eines der größten Agrarhändler der Welt, Olam International mit Sitz in Singapur, nach BUTB Ende 2020 belegt. Und es zeigt, dass die Aussichten für den Export von Milcherzeugnissen aus Weißrussland auf den asiatischen Kontinent durch den Mechanismus des Börsenhandels jetzt sehr bedeutend sind.

Ägypten ist ein weiteres Land im "weiten Bogen", dessen Vertreter beginnen, sich aktiv am BUTB zu beteiligen. Anfang März 2021 schloss das ägyptische Unternehmen Sama Al-Jazeera for Import and Export sein erstes Geschäft für den Export belarussischer Waren in das nordafrikanische Land ab und kaufte eine Probepartie belarussischen Schnittholzes. Das strategische Ziel des Unternehmens ist es, "der größte Importeur von belarussischen Holzprodukten nach Ägypten und in Zukunft auch in andere nordafrikanische Länder zu werden. Der erste Schritt in diese Richtung ist bereits getan"⁴⁸⁹. Der nächste Schritt in der Zusammenarbeit mit BUTB könnte die Rolle eines Börsenmaklers auf dieser elektronischen Handelsplattform sein. Und dann kann der Markt praktisch des gesamten afrikanischen Kontinents für belarussische Exporteure in neuen Farben erstrahlen. Mit Hilfe eines solchen Exportmechanismus wie der Belarussischen Universellen Warenbörse.

⁴⁸⁸ Eine Partie Milchpulver wurde zum ersten Mal über die Börse nach China verkauft [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/partiiu-suhogo-moloka-vpervve-prodali-v-kitaj-cherez-birzhu-424904-2021/>

⁴⁸⁹ Das erste Geschäft mit einem Unternehmen aus Ägypten wurde auf dem BUTB abgeschlossen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervuiu-sdelku-s-kompaniej-iz-egipta-sovershili-na-butb-431073-2021>

Literatur

1. Tagung des Rates der Staatschefs der GUS [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/zasedanie-soveta-glav-gosudarstv-sng-25085/
2. Moldawien schlägt vor, einen Plan zur Förderung der Information in der GUS zu überdenken [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/moldova-predlagaet-produmat-plan-informatsionnogo-prodvizhenija-sng-420785-2020>
3. über das Treffen des Außenministers V. Makei mit dem Vorsitzenden des GUS-Exekutivausschusses - Exekutivsekretär [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/b824e89c5996ccf3.html
4. Die nächste Tagung des Rates der Regierungschefs der GUS findet am 28. Mai 2021 in Minsk statt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/sledujuschee-zasedanie-soveta-glav-pravitelstv-sng-projdet-v-minske-28-maja-2021-goda-414460-2020/>
5. Roman Golovchenko nahm an der Sitzung des GUS-Rates der Regierungschefs teil [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://government.by/ru/content/9638>
6. Nasarbajew: Es ist notwendig, das Volumen und die Nachhaltigkeit der Handelsströme innerhalb und außerhalb der EAWU zu erhöhen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/nazarbaev-neobhodimo-naraschivat-objemy-i-ustojchivost-torgovyh-potokov-vnutri-i-za-predelami-eaes-419719-2020/>
7. Die Strategie der Entwicklung der eurasischen Integration wird es ermöglichen, viele Fragen auf eine neue Art und Weise zu lösen - Mjasnikowitsch [Elektronische Ressource]. 2020. URL: <https://www.belta.by/economics/view/strategija-razvitija-evrazijskoj-integratsii-pozvolit-po-novomu-reshat-mnogie-voprosy-mjasnikovich-419794-2020/>
8. Die EAEU-Strategie bis 2025 enthält 330 Maßnahmen und Mechanismen für die Entwicklung der Integration - Malkina [Elektronische Ressource]. 2020. URL: <https://www.belta.by/economics/view/strategija-eaes-do-2025-goda-soderzhit-330-mer-i-mehanizmov-po-razvitiju-integratsii-malkina-419802-2020/>

9. Pivovar, E. Karten der Industrialisierung und der Agroindustrie werden zur Importsubstitution in der EAEU beitragen - Malkina / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/karty-industrializatsii-i-agroindustrii-budut-sposobstvovat-importozamescheniju-v-eaes-malkina-419027-2020/>

10. Eurasische Technologieplattformen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-zarasshirenie-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-v-eaes-shumilin-397579-2020/>

Belarus befürwortet den Ausbau der wissenschaftlich-technischen Zusammenarbeit in der EAWU - Schumilin [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-zarasshirenie-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-v-eaes-shumilin-397579-2020/>

12. Pivovar, E. Technologische Plattform im Energiesektor wird in der EAEU geschaffen / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/tehnologicheskaja-platforma-v-sfere-energetiki-sozdana-v-eaes-333240-2019/>.

13. Die EAEU hat eine neue eurasische Technologieplattform für Technologien zur Wartung und Reparatur von Industrieanlagen gegründet [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/13-08-2019-1.aspx>.

14. Nikitina, Yu.F. Perspectives of technological platforms: Synergetic effects / Yu.F. Nikitina // Designing the Future. Probleme der digitalen Realität: Proceedings of the 2nd International Conference (7-8 Februar 2019, Moskau). - Moskau: IPM named after M.V. Keldysh, 2019. - C. 83-90.

15. Die EAEU-Länder beabsichtigen, eine eurasische Weltraumkonstellation zu schaffen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: https://www.tvr.by/news/obshchestvo/strany_eaes_namereny_sozdat_evraziyskuyu_kosmicheskuyu_gruppirovku/

16. Überwindung der wirtschaftlichen Rezession, Steigerung des gegenseitigen und des Außenhandels - Igor Petraschenko nennt die wichtigsten Aufgaben, vor denen die GUS in der gegenwärtigen Phase steht [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9678>

17. Stand der interregionalen und grenzüberschreitenden Zusammenarbeit in den GUS-Mitgliedstaaten (Informations- und Analysebericht). - M.: CIS, 2017. - 61 c.

18. Übereinkommen über die interregionale Zusammenarbeit der Mitgliedstaaten der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: https://pravo.by/upload/docs/op/N01600091_1585774800.pdf

19. Übereinkommen über die grenzüberschreitende Zusammenarbeit der Mitgliedstaaten der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten [Elektronische Ressource]. - 2008. - URL: <http://docs.cntd.ru/document/902196976>

20. Reden der Teilnehmer der IX. Sitzung des Rates für interregionale und grenzüberschreitende Zusammenarbeit der GUS-Mitgliedstaaten über den Stand der interregionalen und grenzüberschreitenden Zusammenarbeit in den GUS-Mitgliedstaaten [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://e-cis.info/cooperation/3763/89102/>

21. Teilnahme an der Sitzung des Obersten Eurasischen Wirtschaftsrates [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/uchastie-v-zasedanii-vysshego-evrazijskogo-ekonomicheskogo-soveta-22132/

22. EAEU-Freihandelszone Vietnam [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.economy.gov.by/ru/zst-vietnam-ru/>

23. EAEU und Vietnam erörtern Möglichkeiten zur Ausweitung des Handels und der wirtschaftlichen Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/13-06-2019-4.aspx>

24. Nguyen, C.T. Vorteile der Freihandelszone zwischen Vietnam und der EAEU / C.T. Nguyen // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <http://eurasian-studies.org/archives/11237>

25. Pivovar, E. Die EWG erklärte die Einzelheiten des Abkommens über die Freihandelszone mit Singapur / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-eek-rasskazali-podrobnosti-soglashenija-o-zone-svobodnoj-torgovli-s-singapuruom-364247-2019/>

26. Premierminister von Singapur sieht großes Wachstumspotenzial in der Eurasischen Wirtschaftsunion [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/premier-ministr-singapura->

[otmechaet-bolshoj-potentsial-rosta-v-evrazijskom-ekonomicheskom-sojuze-364128-2019/](#)

27. Die EAEU und Singapur haben ein Abkommen über die Schaffung einer Freihandelszone unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: [https://www.belta.by/special/economics/view/eaes-i-singapur-podpisali-soglashenie-o-sozdanii-zony-svobodnoj-torgovli-364131-2019/](#)

28. Sitzung des Eurasischen Zwischenstaatlichen Rates [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: [http://www.government.by/ru/content/9076](#)

29. Die EAEU und Serbien haben ein Freihandelsabkommen unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/eaes-i-serbija-podpisali-soglashenie-o-svobodnoj-torgovle-367118-2019/](#)

30. Pivovar, E. Das vorläufige Abkommen über eine Freihandelszone zwischen der EAEU und dem Iran ist in Kraft getreten / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/vremennoe-soglashenie-o-zone-svobodnoj-torgovli-mezhdu-eaes-i-iranom-vstupilo-v-silu-367284-2019/](#)

31. Teheran schlägt die Einrichtung einer Arbeitsgruppe für Wirtschaftsprojepte zwischen Iran und der EAEU vor [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: [https://www.belta.by/politics/view/tegeran-predlagaet-sozdat-rabochuju-gruppu-po-ekonomicheskim-proektam-irana-i-eaes-364137-2019/](#)

32. Die Regierungschefs der EAEU-Länder haben eine gemeinsame Erklärung mit China anlässlich des Inkrafttretens des Abkommens über Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit zwischen der EAEU und der VR China angenommen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: [http://www.government.by/ru/content/9074](#)

33. Abkommen über Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit zwischen der EAWU und China in Kraft getreten [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/soglashenie-o-torgovo-ekonomicheskom-sotrudnichestve-eaes-i-kitaja-vstupilo-v-silu-367082-2019/](#)

34 . Pivovar, E. EEC has identified three main areas of industrial cooperation between the EAEU and China / E. Pivovar // [Electronic resource]. - 2019. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/eeek-opredelila-tri](#)

[osnovnyh-napravleniya-promyshlennogo-sotrudnichestva-eaes-s-kitaem-365900-2019/](https://www.belta.by/economics/view/belarus-kak-predsdatel-v-eaes-budet-dobivatsja-sozdaniya-polnoformatnogo-ekonomicheskogo-sojuza-mid-366038-2019/).

35. Grischkewitsch, A. Weißrussland wird als Vorsitzender in der EAEU die Schaffung einer vollwertigen Wirtschaftsunion anstreben - Außenministerium / A. Grischkewitsch // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-kak-predsdatel-v-eaes-budet-dobivatsja-sozdaniya-polnoformatnogo-ekonomicheskogo-sojuza-mid-366038-2019/>.

36. Pivovar, E. EWG schlägt vor, die Unterzeichnung eines Abkommens über das Verfahren zur Beseitigung technischer Hindernisse mit Drittländern zu beschleunigen / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eeek-predlagaet-uskorit-podpisanie-soglasheniya-o-porjadke-ustraneniya-tehbarjerov-s-tretjimi-stranami-364105-2019/>.

37. Belarus erwartet ein Exportwachstum aufgrund der EAEU-Abkommen und des Freihandelsabkommens mit Drittländern [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-na-rost-eksporta-blagodarja-soglashenijam-eaes-o-zst-s-tretjimi-stranami-365828-2019/>.

38. Pivovar, E. EWG und Indonesien unterzeichnen ein Memorandum über die Zusammenarbeit / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/eeek-i-indonezija-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-366253-2019/>.

39. Pivovar, E. Chile zeigt Interesse an der Schaffung einer Freihandelszone mit der EAEU / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/chili-projavljaet-interes-k-sozdaniyu-zony-svobodnoj-torgovli-s-eaes-365298-2019/>.

40. Grischkewitsch, A. Chile ist an einer langfristigen Zusammenarbeit mit Belarus interessiert - Benitez / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/politics/view/chili-zainteresovana-v-dolgosrochnom-sotrudnichestve-s-belarusiju-benitez-365275-2019/>.

41. Pivovar, E. EAEU-Länder beabsichtigen, eine gemeinsame industrielle Infrastruktur in Ägypten zu schaffen / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/strany-eaes-namereny-sozdat-sovmestnuju-promyshlennuju-infrastrukturu-v-egipte-364924-2019/>.

42. ECE und die Kommission der Afrikanischen Union unterzeichnen eine Absichtserklärung [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/24-10-2019-5.aspx>.

43. Ansprache des Präsidenten der Republik Kasachstan Kassym-Jomart Kemelevich Tokayev an die Staatsoberhäupter der Mitgliedstaaten der Eurasischen Wirtschaftsunion [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/18-01-2021-1.aspx>

44. Pivovar, E. Die Strategie für die Entwicklung der eurasischen Wirtschaftsintegration bis 2025 wurde veröffentlicht / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/opublikovana-strategija-razvitiia-evrazijskoj-ekonomicheskoi-integratsii-do-2025-goda-423997-2021/>

45. Pivovar, E. Mjasnikowitsch hält es für notwendig, die industrielle Zusammenarbeit in den Hochtechnologiebranchen der EAEU auszubauen / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mjasnikovich-schitaet-neobhodimym-razvivat-v-eaes-promkooperatsiju-v-vysokotekhnologichnyh-otrasljah-427278-2021>

46. HTP-Exporte im Jahr 2020 übersteigen 2,5 Mrd. \$ - Golowtschenko [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-pvt-v-2020-godu-prevysil-25-mlrd-golovchenko-427222-2021>

47. Belarus befürwortet die Beschleunigung der Umsetzung digitaler Projekte in der EAEU - Golowtschenko [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vvstupat-za-uskorenije-realizatsii-tsifrovyyh-proektov-v-eaes-golovchenko>

48. Strategische Richtungen für die Entwicklung der eurasischen Wirtschaftsintegration bis 2025. - M., 2020. - 61 c.

49. Kortunov, A. Acht Prinzipien der Großen Eurasischen Partnerschaft / A. Kortunov // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/vosem-printsipov-bolshogo-evraziyskogo-partnerstva/>

50. Die größte Freihandelszone der Welt entsteht in Asien [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://interaffairs.ru/news/show/28129>

51. Erokhin, V.L. Umfassende regionale Wirtschaftspartnerschaft : ein Überblick über die wichtigsten Indikatoren des Handelsbündnisses / V.L. Erokhin // Marketing und Logistik. - 2020. - №6. - C. 23-34.

52. Pivovar, E. ECE und das Sekretariat für wirtschaftliche Integration in Zentralamerika unterzeichnen ein Memorandum / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eeek-i-sekretariat-po-ekonomicheskoi-integratsii-v-tsentralnoj-amerike-podpisali-memorandum-430366-2021>

53. Pivovar, E. Kuba hat einen Vertreter in der Eurasischen Wirtschaftskommission ernannt / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/kuba-naznachila-predstavitelja-v-evrazijskoj-ekonomicheskoi-komissii-427078-2021/>

54. Treffen des Vorsitzenden des EWG-Kollegiums Michail Mjasnikowitsch mit dem Vorsitzenden des Majlis des Islamischen Rates des Iran Mohammad Beger Ghalifab [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/09-02-2021-01.aspx>

55. Möglichkeiten der Intensivierung des Handels und der wirtschaftlichen Zusammenarbeit zwischen Bangladesch und der EAEU, erörtert in der EWG [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/29-01-2021-3.aspx>

56. Pivovar, E. EAEU beabsichtigt, Freihandelszonen mit Ägypten, Indien, Indonesien und der Mongolei zu schaffen / E. Pivovar // [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-nameren-sozdat-zony-svobodnoj-torgovli-s-egiptom-indiej-indoneziej-i-mongoliej-426578-2021/>

57. Der Exekutivausschuss der EWG und der GUS unterzeichneten einen Plan der Zusammenarbeit für 2021-2022 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/05-02-2021-07.aspx>

58. Pivovar, E. EAEU wird die Initiative Usbekistans zum Bau der transafghanischen Eisenbahn prüfen / E. Pivovar // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-rassmotrit-initsiativu-uzbekistana-o-stroitelstve-transafganskoi-zheleznoj-dorogi-431104-2021/>

59. Roman Golovchenko: Weißrussland und Russland müssen ihre Zusammenarbeit in Politik und Wirtschaft intensivieren [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9593>

60. Belarus ist bereit, sich aktiver an den Programmen zur Entwicklung der Landwirtschaft im Gebiet Pskow zu beteiligen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-aktivnee-uchastvovat-v-programmah-razvitiya-selskogo-hozjajstva-v-pskovskoj-oblasti-418071-2020>

61. Vorrangige Richtungen der Entwicklung der regionalen Zusammenarbeit als Schlüsselfaktor des Aufbaus der Union: Projekt der Informationsintegration / zusammengestellt von, befragt von: K. Gusev, B. Zalessky. Gusev, B. Zalessky. - Minsk: Biznesofset, 2018. - 392 c. : 62 il.

62. Roman Golowtschenko schlug dem Gouverneur der Region Pskow vor, die Zusammenarbeit in verschiedenen Bereichen zu intensivieren [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9588>

63. Treffen mit dem Gouverneur der Region Pskow in Russland Michail Vedernikov [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-gubernatorom-pskovskoj-oblasti-rossii-mixailom-vedernikovym-24596/

64. In der Region Pskow ist der Bau von Sozialobjekten unter Beteiligung von belarussischen Unternehmen geplant [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-pskovskoj-oblasti-planirujut-stroit-sotsobjekty-s-uchastiem-belorusskih-kompanij-418082-2020>

65. Die Region Pskow ist an belarussischen Agrarstädten, Maschinen und Baudienstleistungen interessiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/pskovskaja-oblast-zainteresovalas-belorusskimi-agrogorodkami-tehnikoj-i-stroitelnyimi-uslugami-408508-2020/>

66. Igor Petrishenko: Belarus ist bereit, sich aktiver an den Programmen zur Entwicklung der Landwirtschaft im Gebiet Pskow zu beteiligen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9668>

67. Die Investitionsagenturen von Belarus und der Region Pskow haben ein Abkommen über die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/agentstva-po->

[investitsijam-belarusi-i-pskovskoj-oblasti-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-408584-2020/](#)

68. Belarus wird medizinisches Personal für die Region Pskow ausbilden [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: [https://www.belta.by/society/view/belarus-budet-gotovit-meditsinskie-kadry-dlja-pskovskoj-oblasti-408501-2020/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent](#)

69. Regionen Russlands - in der Republik Belarus: Informationsintegrationsprojekt / zusammengestellt von B. Zaleskii, A. Kiselev, E. Korovkin. B. Zaleskii, A. Kiselev, E. Korovkin. - Minsk: Theseus, 2009. - 226 c.

70. Roman Golovchenko: Das Leningrader Gebiet kann unter den russischen Regionen zu den 5 wichtigsten Handelspartnern Weißrusslands gehören [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: [http://www.government.by/ru/content/9586](#)

71. Treffen mit dem Gouverneur der Leningrader Region Russlands Alexander Drozdenko [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: [https://president.gov.by/ru/events/vstrecha-s-gubernatorom-leningradskoy-oblasti-rossii-aleksandrom-drozdenko](#)

72. Ökologie - im Fokus der Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: [http://www.government.by/ru/content/9787](#)

73. Weißrussland und das Leningrader Gebiet haben ein Abkommen über die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-leningradskaja-oblast-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-434519-2021/](#)

74. Weißrussland ist bereit, mit dem Gebiet Tomsk im wirtschaftlichen, humanitären und wissenschaftlichen Bereich zusammenzuarbeiten - Chudyk [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-k-sotrudnichestvu-s-tomskoj-oblastiju-v-ekonomicheskoi-gumanitarnoj-i-nauchnoj-sferah-421752-2020/](#)

75. Die Region Tomsk hat gute Möglichkeiten für den Ausbau der Wirtschaftsbeziehungen mit der Republik Belarus [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: [https://tomsk.er.ru/activity/news/u-tomskoj-oblasti-est-horoshie-vozmozhnosti-dlya-rasshireniya-ekonomicheskikh-svyazej-s-respublikoj-belarus](#)

76. Technologien und Innovationen in der Zusammenarbeit zwischen den Regionen des Unionsstaates als Impuls für die Entwicklung der eurasischen Integration: inform.-integration project / Co-Autor, Interview: B. Zaleskii, M. Valkovski, A. Greshnikov. - Minsk: Biznesofset, 2017. - 274 S.: 41 Abb.

77. Die Region Tomsk und Weißrussland haben vereinbart, ihre Zusammenarbeit auszubauen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://tomsk.sm.news/tomskaya-oblast-i-belarus-dogovorilis-rasshirit-sotrudnichestvo-42561-u3t5/>

78. Verhandlungen mit dem Gouverneur der Region Irkutsk Sergej Lewtschenko [Elektronische Quelle]. - 2016. - Zugriffsmodus: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/peregovory-s-gubernatorom-irkutskoj-oblasti-sergeem-levchenko-15007/. - Datum des Zugriffs: 12.12.2016.

79. Gemeinsamer Wirtschaftsraum: Integration der Regionen : informations-integ. Projekt / zusammengestellt von, befragt von: B. Zalesky, M. Valkovsky, A. Mostovoy. - Minsk : Biznesofset, 2013. - 244 c. : 46 ill.

80. Andrej Kobjakow traf sich mit dem Gouverneur der Region Irkutsk [Elektronische Quelle]. - 2016. - Zugriffsmodus: <http://www.government.by/ru/content/6866>. - Datum des Zugriffs: 12.12.2016.

81. Montageproduktion von BELARUS-Traktoren kann in der Region Irkutsk entstehen [Elektronische Quelle]. - 2016. - Zugriffsmodus: <http://www.belta.by/economics/view/sborochnoe-proizvodstvo-traktorov-belarus-mozhet-pojavitsja-v-irkutskoj-oblasti-222392-2016/>. - Datum des Zugriffs: 12.12.2016.

82. Die Region Irkutsk wird mehr als 160 Traktoren von BELARUS kaufen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/irkutskaja-oblast-priobretet-bolee-160-traktorov-belarus-433486-2021/>

83. MTZ und die Region Irkutsk schlossen ein Kooperationsabkommen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-i-irkutskaja-oblast-zakljuchili-soglashenie-o-sotrudnichestve-408690-2020/>

84. Matveev, V. Belarus und das Gebiet Irkutsk haben sich auf die Gründung und Entwicklung von Joint Ventures in verschiedenen Bereichen

geeinigt / V. Matveev // [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-irkutskaja-oblast-dogovorilis-o-sozdanii-i-razvitii-sp-v-raznyh-sferah-325641-2018/>.

85. Roman Golowtschenko: Weißrussland ist bereit, sich an Ausschreibungen für die Lieferung von Ausrüstung in die Region Irkutsk zu beteiligen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9587>

86. Das Volumen des Handelsumsatzes zwischen Belarus und dem Gebiet Irkutsk hat sich in fünf Jahren verdoppelt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/objem-tovarooborotamezhdu-belarusiju-i-irkutskoj-oblastiju-za-pjat-let-udvoilsia-420587-2020/>

87. Treffen mit dem Gouverneur der Region Irkutsk, Russland, Igor Kobzev [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://president.gov.by/ru/events/vstrecha-s-gubernatorom-irkutskoy-oblasti-rossii-igorem-kobzevym>

88. Weißrussland strebt weitere Entwicklung der bilateralen Beziehungen mit Usbekistan an [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9736>

89. Die Metrologieinstitute von Belarus und Usbekistan haben ein Abkommen über die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/instituty-metrologii-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-431178-2021/>

90. Gosstandart von Weißrussland und die Agentur "Uzstandart" unterzeichneten ein Programm der Zusammenarbeit für 2021-2023 [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gosstandart-belarusi-i-agentstvo-uzstandart-podpisali-programmu-sotrudnichestva-na-2021-2023-gody-431298-2021/>

91. Die Universitäten von Belarus und Usbekistan haben 10 Dokumente über die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/vuzy-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-10-dokumentov-o-sotrudnichestve-431140-2021>

92. BSU und die Nationale Universität Usbekistans erreichen eine neue Stufe der Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-natsionalnyj-universitet-uzbekistana-vyhodjat-na-novyj-uroven-sotrudnichestva-436206-2021/>

93. BSU will gemeinsame Bildungsprogramme mit Usbekistan ausbauen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-planiruet-rasshirit-s-uzbekistanom-sovmestnye-obrazovatelnye-programmy-435893-2021/>

94. Das Kabinett für usbekische Sprache und Kultur wird in der BSU eröffnet [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/kabinet-uzbekskogo-jazyka-i-kultury-otkrojut-v-bgu-435914-2021/>

95. Die BSU wird die Zusammenarbeit mit Usbekistan im Bereich der Bildung ausbauen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-rasshirit-sotrudnichestvo-s-uzbekistanom-v-oblasti-obrazovanija-436565-2021/>

96. Mehr als 170 Wirtschaftsvertreter aus Belarus und Usbekistan nahmen an der Sitzung des Wirtschaftsrates teil [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-170-predstavitelej-biznesa-belarusi-i-uzbekistana-prinjali-uchastie-v-zasedanii-delovogo-soveta-431374-2021>

97. MMZ während der Regierungskommission in Usbekistan plant die Unterzeichnung von Verträgen im Wert von mehr als 4 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mmz-vo-vremja-mezhpravkomissii-v-uzbekistane-planiruet-podpisat-kontrakty-bolee-chem-na-4-mln-431277-2021/>

98. Mehr als 20 belarussische Unternehmen nahmen an einer großen Industrieausstellung in Usbekistan teil [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-20-belorusskih-predpriyatij-prinjali-uchastie-v-krupnoj-promyshlennoj-vystavke-v-uzbekistane-436286-2021/>

99. Vladimir Dvornik führte Gespräche mit dem stellvertretenden Premierminister der Republik Usbekistan Sardor Umurzakov [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9423>

100. Zaleskii, B. Vektor der postsowjetischen Integration. View from Belarus / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing, 2019. - 268 c.

101. Weißrussische Lebensmittelexporte nach Usbekistan haben sich 2020 mehr als verdoppelt [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskogo-prodovolstvija-v-uzbekistan-v-2020-godu-vyros-bolee-chem-v-dva-raza-431838-2021/>

102. Über die Ergebnisse des Besuchs von Vladimir Dvornik in Usbekistan [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9301>

103. "Gomselmash" wird sein Potenzial auf dem Agrarforum in Usbekistan präsentieren [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-predstavit-svoj-potentsial-na-agrarnom-forume-v-uzbekistane-380486-2020>

104. Mehr als 30 Abkommen und Verträge, die als Ergebnis des belarussisch-usbekischen Agrarforums unterzeichnet wurden [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-30-soglashenij-i-kontraktov-podpisano-po-itogam-belorussko-uzbekskogo-agrarnogo-foruma-381350-2020/>

105. Die NAS von Belarus präsentierte in Usbekistan mehr als 60 innovative Entwicklungen für die Landwirtschaft [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/nan-belarusi-predstavila-v-uzbekistane-bolee-60-innovatsionnyh-razrabotok-dlja-selskogo-hozjajstva-381057-2020/>

106. Weißrussland und Ungarn werden einen gemeinsamen Wirtschaftsrat gründen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-sozdadut-sovmestnyi-delovoi-sovet-439230-2021/>

107. Ponomarev, A. Der Besuch von Viktor Orban - eine neue Etappe der belarussisch-ungarischen Zusammenarbeit / A. Ponomarev // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/vizit-viktora-orbana-novyj-etap-belorussko-vengerskogo-sotrudnichestva-7346/>

108. Roman Golovchenko: Weißrussland ist bereit, seine Erfahrungen bei der Entwicklung des Elektroverkehrs mit Ungarn zu teilen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9444>

109. Verhandlungen mit dem ungarischen Premierminister Viktor Orban [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://president.gov.by/ru/media/details/peregovory-s-premer-ministrom-vengrii-viktorom-orbanom-1591375023>

110. Weißrussland und Ungarn haben ein Memorandum über die Zusammenarbeit im Bereich der Elektrizitätswirtschaft unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-v-oblasti-elektroenergetiki-393689-2020/>

111. Hajnowski, A. Die belarussisch-ungarische Zusammenarbeit ist pragmatisch und effektiv / A. Hajnowski // [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/special/interview/view/belorusko-vengerskoe-sotrudnichestvo-javljaetsja-pragmatichnym-i-effektivnym-6383/>

112. Abkommen über den gegenseitigen Schutz von Investitionen zwischen Belarus und Ungarn gibt Impulse für die Umsetzung von Projekten - Szijjártó [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/soglashenie-o-vzaimnoj-zaschite-investitsij-mezhdu-belarusju-i-vengrije-daet-impuls-dlja-realizatsii-333401-2019/>.

113. Treffen mit dem ungarischen Minister für auswärtige Angelegenheiten und Außenhandel Péter Szijjártó [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-ministrom-inostrannyx-del-i-vneshnej-torgovli-vengrii-peterom-sijarto-20273/.

114. Treffen mit dem ungarischen Minister für auswärtige Angelegenheiten und Außenhandel Péter Szijjártó [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/8529>.

115. Mitschrift der Ansprache des belarussischen Außenministers V. Makei an die Presse im Anschluss an die Gespräche mit dem ungarischen Minister für auswärtige Angelegenheiten und Außenhandel (14. Januar 2019) [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://mfa.gov.by/press/news_mfa/c74a125b79ae2a47.html.

116. Grischkewitsch, A. Das erste weißrussisch-ungarische landwirtschaftliche Unternehmen wird in der Region Mogiljow gegründet / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/pervoe-belorusko-vengerskoe-selhozpredpriятие-sozhdut-v-mogilevskoj-oblasti-332570-2019/>.

117. Weißrussland und Ungarn werden Doppelstockwagen für Züge produzieren [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-budut-proizvodit-dvuhetazhnye-vagony-dlja-poezdov-332532-2019/>.

118. Die Verwaltung der FWZ "Grodnoinvest" nahm am ungarisch-weißrussischen Wirtschaftsforum teil [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/administraciya-sez-grodnoinvest-prinyala-uchastie-v-rabote-vengersko-belorusskogo-biznes-foruma/>

119. Parukova, E. Tage von Minsk in Budapest : was die beiden Hauptstädte verbindet und wie sich ihre Zusammenarbeit entwickeln wird / E. Parukova // [Electronic resource]. - 2018. - URL: <https://minsknews.by/dni-minska-v-budapeshte-cto-svyazivaet-dve-stolitsyi-i-kak-budet-razvivatsya-ih-sotrudnichestvo/>.

120. Die Leiter des Partizansky-Bezirks von Minsk und des Csepel-Bezirks von Budapest unterzeichneten ein Abkommen über die Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <http://part.gov.by/3744-rukovoditeli-partizanskogo-raiona-minska-i-raiona-chepele-budapeshta-podpisali-soglasenie-o-sotrudnichestve>

121. Grischkewitsch, A. Die Region Gomel knüpft Beziehungen zur ungarischen Region / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskaja-oblast-nalazhivaet-svjazi-s-vengerskim-regionom-396832-2020/>

122. Markovich, E. Weißrussland hat 2019 die Ausfuhren von Agrarprodukten nach Ungarn mehr als verdreifacht / E. Markovich // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-2019-godu-uvlechila-eksport-produktsii-apk-v-vengriju-bolee-chem-v-tri-raza-393476-2020/>

123. Weißrussland und Ungarn planen den Ausbau der Zusammenarbeit im agroindustriellen Komplex [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-planirujut-rasshirjat-sotrudnichestvo-v-sfere-apk-381906-2020/>

124. Markovich, E. Belarus und Ungarn werden in der Geflügelzucht zusammenarbeiten / E. Markovich // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-budut-sotrudnichestvo-v-sfere-ptitsevodstva-393454-2020/>

125. Markovich, E. Weißrussland ist an der Durchführung eines gemeinsamen Projekts mit Ungarn zur Gänsezucht interessiert / E. Markovich // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-realizatsii-sovmestnogo-s-vengrijei-proekta-po-vyrashchivaniju-gusej-393464-2020/>

126. Belarus und Ungarn werden ein Abkommen über die Zusammenarbeit bei der Ausbildung für den agroindustriellen Komplex ausarbeiten [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vengrija-razrabotajut-soglashenie-o-sotrudnichestve-v-podgotovke-kadrov-dlja-apk-398804-2020/>

127. Grischkewitsch, A. Weißrussische Arzneimittel auf dem ungarischen Arzneimittelmarkt / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-lekarstva-vyhodiat-na-farmatsevticheskij-rynok-vengrii-399319-2020/>

128. Belarus und Ungarn erörtern die Zusammenarbeit in der pharmazeutischen Industrie [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-vengrija-obsudili-sotrudnichestvo-v-farmatsevticheskoi-otrasli-420817-2020/>

129. MART und die ungarische Wettbewerbsbehörde planen die Unterzeichnung einer Kooperationsvereinbarung [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mart-i-vengerskoe-konkurentnoe-vedomstvo-planirujut-podpisat-memorandum-o-sotrudnichestve-400521-2020/>

130. Bilaterale Beziehungen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: https://hungary.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/HUN/pol/

131. Shchetkina, M. Nachhaltige Entwicklung hängt von jedem von uns ab / M. Shchetkina // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/ustojchivoe-razvitie-zavisit-ot-kazhdogo-iz-nas-6646/>

132. Weißrussland auf Platz 23 von 156 Ländern bei der Erreichung der SDGs für 2018 [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/politics/view/belarus-zanjala-23-e-mesto-sredi-156-stran-v-dostizhenii-tsur-za-2018-god-333890-2019/>

133. Belarus betrachtet die Agenda 2030 als Grundlage für eine neue globale Politik - Myasnikovich [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/belarus-rassmatrivaet-povestku-2030-kak-osnovu-dlja-novoi-globalnoj-politiki-mjasnikovich-333892-2019/>

134. Sitzung des Präsidiums des Ministerrates der Republik Belarus [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/8943>

135. Es wird vorgeschlagen, 280 Projekte in den Entwicklungsplan der rückständigen Regionen von Belarus aufzunehmen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-plan-razvitija-otstajuschih-regionov-belarusi-predlagaetsja-vkliuchit-280-proektov-359816-2019/>

136. Shchetkina: Die Arbeit der regionalen Gruppen zur Erreichung der SDGs in Belarus sollte synchronisiert werden [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/schetkina-rabotu-regionalnyh-grupp-po-dostizheniju-tsur-v-belarusi-nuzhno-sinhronizirovat-333887-2019/>

137. Medien werden eine eigene Gruppe bei der Arbeit zur Erreichung der SDGs in Belarus bilden - Shchetkina [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/smi-sostavjat-otdelnuju-gruppu-v-rabote-nad-dostizheniem-tsur-v-belarusi-schetkina-333874-2019/>

138. Der republikanische Wettbewerb für Massenmedien "From Global Goals to Local Actions" ist ausgeschrieben. [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/objavlen-respublikanskij-konkurs-dlja-smi-ot-globalnyh-tselej-k-lokalnym-dejstvijam-359398-2019/>

139. Die Redaktionen von "7 Days" und "Belaruskaya Dumki" haben den Wettbewerb für die Berichterstattung über die SDGs gewonnen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/society/view/kollektivny-redaktsij-7-dnej-i-belaruskaj-dumki-pobedili-v-konkurse-po-osvescheniju-tsur-373180-2019/>

140. In Belarus wird 2020 die Arbeit zur Erreichung der SDGs auf regionaler Ebene verstärkt [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-v-2020-godu-usiljat-rabotu-po-dostizheniju-tsur-na-regionalnom-urovne-373167-2019/>

141. Sergei Rumas: Belarus entwickelt einen Aktionsplan zur Schaffung von Bedingungen für die wirtschaftliche Entwicklung [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9175>

142. Serhiy Rumas vorgestellt vor dem Stab des Ersten Stellvertretenden Ministerpräsidenten [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9155>

143. Sergey Rumas: 22 von 34 besonders bedeutenden Investitionsobjekten sind in Betrieb genommen worden. [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9174>

144. Scherbitsky, A. Das Volumen der lettischen Investitionen in der Region Witebsk ist in 9 Monaten um das 3,5-fache gestiegen / A. Scherbitsky // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/objem-latvijskih-investitsij-v-vitebskuju-oblast-za-9-mesjatsev-vyros-v-35-raza-371103-2019/>.

145. Die ausländischen Direktinvestitionen in die Wirtschaft der Region Brest werden im Jahr 2020 mindestens 90 Millionen Dollar betragen [- Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/prjamye-inostrannye-investitsii-v-ekonomiku-brestskoj-oblasti-v-2020-godu-sostavjat-ne-menee-90-mln-374236-2019/>

146. Polnischer Investor investiert 1,6 Mio. Br in die Produktion von Goryn agrocompany [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/polskij-investor-vlozhit-v-proizvodstvo-gorynskogo-agrokombinata-br16-mln-373083-2019/>.

147. Kuntsevich, A. Die Verantwortung gegenüber der Gesellschaft unterscheidet den Journalisten von anderen Subjekten der Informationserstellung / A. Kuntsevich // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/opinions/view/otvetstvennost-pered-obschestvom-otlichayet-zhurnalista-ot-drugih-subjektov-sozdaniya-informatsii-7110/>.

148. Karlyukevich, A. Die Hauptaufgabe der Medien ist es, die Realität mit allen Problemen und Schwierigkeiten wiederzugeben / A. Karlyukevich // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://news.21.by/other-news/2019/12/11/1940593.html>.

149. In einigen Staaten hat sich bereits ein Offensivpotenzial im Informationsbereich gebildet - Makarov [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/nastupatelnyj-potentsial-v-informatsionnoj-sfere-uzhe-sformirovan-v-nekotoryh-gosudarstvakh-makarov-371838-2019/>

150. Konzept der Informationssicherheit der Republik Belarus [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://president.gov.by/uploads/documents/2019/1post.pdf>.

151. Teilnahme an einer internationalen Konferenz zur Terrorismusbekämpfung [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/uchastie-v-mezhdunarodnoj-konferentsii-po-borbe-s-terrorizmom-21910/.

152. Erklärung des Außenministers von Belarus V. Makei in der allgemeinen Diskussion auf der 74. Tagung der UN-Generalversammlung (26. September 2019, New York) [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://mfa.gov.by/press/news_mfa/b698116bea64ee66.html.

153. Teilnahme an der Sitzung des Rates der Staatschefs der GUS [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/rabochij-vizit-v-turkmenistan-22184/.

154. Lawrow: Moskau begrüßt den Vorschlag von Minsk zur Gewährleistung der digitalen Sicherheit [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://tass.ru/politika/7145127>.

155. Gipfeltreffen der Organisation des Vertrags über kollektive Sicherheit [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/sammit-organizatsii-dogovora-o-kollektivnoj-bezopasnosti-22481/.

156. Erklärung des Außenministers von Belarus V. Makei auf dem 26. OSZE-Ministerrattreffen (Bratislava, 5. Dezember 2019) [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://mfa.gov.by/press/statements/e8f7cc1b86026dad.html>

157. Der Aufbau eines zuverlässigen Sicherheitssystems durch den Staat allein ist unmöglich - Vakulchik [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/postroenie-nadezhnoj-sistemy-bezopasnosti-tolko-silami-gosudarstva-nevozmozhno-vakulchik-371768-2019/>.

158. Matveev, V. Das Konzept der Informationssicherheit von Belarus soll in naher Zukunft verabschiedet werden / V. Matveev // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://belta.by/society/view/kontseptsiju-informatsionnoj-bezopasnosti-belarusi-planiruetsja-utverdit-v-blizhajsheevremja-339646-2019/>

159. Sitzung des Sicherheitsrates von Belarus [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/zasedanie-soveta-bezopasnosti-belarusi-20668/.

160. Treffen mit Vertretern der Öffentlichkeit und der Fachwelt, belarussischer und ausländischer Massenmedien "Big Talk mit dem Präsidenten". [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL:

http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-predstaviteljami-obschestvennosti-i-ekspertnogo-soobschestva-belorusskix-i-zarubezhnyx-smi-20590/.

161. Medien müssen sich im Kampf gegen Fehlinformationen und Unprofessionalität zusammenschließen - Entschließung des Medienforums [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/society/view/smi-nuzhno-objednitsja-v-borbe-s-fejkovoj-informatsiej-i-neprofessionalizmom-rezoljutsija-mediaforuma-317622-2018/>.

162. Pavel Legky: Das wichtigste Instrument im Kampf gegen irreführende Informationen im Internet - das Vertrauen der Menschen [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/society/view/pavel-legkij-glavnyi-instrument-v-borbe-s-nedostovernoj-informatsiej-v-internete-doverie-ljudej-317648-2018/>.

163. Mininform und BelCCI unterzeichneten einen Plan für gemeinsame Aktionen zur Medienberichterstattung über belarussische Exporte [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/society/view/mininform-i-beltpc-podpisali-plan-sovmestnyh-dejstvij-po-osvescheniju-v-smi-belorusskogo-eksporta-339703-2019/>.

164. Digitalisierung beflügelt regionale Medien - Lung [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/society/view/tsifrovizatsija-sposobstvuet-povysheniju-urovnja-regionalnyh-smi-legkij-317725-2018/>.

165. Das Vertrauen des Publikums in die Bezirksausgaben kann durch außergewöhnliche Wahrhaftigkeit erhalten werden - Melnikova [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://belta.by/regions/view/doverie-auditorii-raionnye-izdaniya-mogut-podderzhivat-iskljuchitelnoj-pravdivostiju-melnikova-338797-2019/>.

166. Die Rolle der lokalen Medien bei der sozioökonomischen Entwicklung der Regionen wird auf dem Treffen der Republik diskutiert [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/rol-mestnyh-smi-v-sotsialno-ekonomicheskom-razvitii-regionov-obsudjat-na-respublikanskom-soveschanii-337842-2019/>.

167. Rede Kochanovas bei der Eröffnung der zweiten Sitzung des Rates der Republik der Nationalversammlung von Belarus der siebten Einberufung [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL:

<https://www.belta.by/politics/view/vystuplenie-kochanovoj-na-otkrytii-vtoroj-sessii-soveta-respubliki-natsionalnogo-sobranija-belarusi-385692-2020/>

168. Zaleskii, B.L. Export Culture and Mass Consciousness / B.L. Zaleskii // Journalism-2016: status, problems and prospects : proceedings of the 18th International Scientific and Practical Conference, celebrating the 95th anniversary of the BDU, 10-11 October 2016, Minsk / edited by: S.V. Dubovik (ed.) [and others]. 2016, Minsk / hrsg. von: S.V. Dubovik (Hrsg.) [u.a.]. - Vyp. 18. - Minsk : AAT "Paligrafkambinat imen Ya. Kolas", 2016. - C. 233-236.

169. BELAZ lieferte die nächste Serie von Muldenkippern an die russische "Apatit" [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-postavil-ocherednuju-partiju-samosvalov-rossijskomu-apatitu-386828-2020/>

170. Nemankova, Y. BELAZ-Muldenkipper nahmen ihre Arbeit in der Region Krasnojarsk auf / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kariernye-samosvaly-belaz-pristupili-k-rabote-v-krasnojarskom-krae-386202-2020/>

171. Nemankova, Y. Ein weiterer 130-Tonnen-Muldenkipper von BELAZ wird bei der russischen "Uralasbest" in Betrieb genommen / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/ocherednoj-130-tonnyj-samosval-belaz-nachnet-rabotu-na-rossijskom-uralasbeste-385689-2020/>

172. Nemankova, Y. BELAZ hat Muldenkipper nach Armenien geschickt / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaz-otpravil-v-armeniju-kariernye-samosvaly-385547-2020/>

173. Acht Muldenkipper von BELAZ nehmen ihre Arbeit in Indonesien auf [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vosem-kariernyh-samosvalov-belaz-pristupili-k-rabote-v-indonezii-387074-2020/>

174. Nemankova, Y. Ein Los von BELAZ-Ladern, die nach Algerien geliefert wurden / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/partija-pogruzchikov-belaz-otgruzhena-v-alzhir-385911-2020/>

175. "Gomselmash" lieferte im ersten Quartal mehr als 270 Mähdrescher und Maschinensätze ins Ausland [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-v-i-kvartale-postavil-na-vneshnie-rynki-bolee-270-kombainov-i-mashinokomplektov-388443-2020>

176. MTZ hat seit Anfang des Jahres mehr als 250 Traktoren nach Pakistan geliefert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-s-nachala-goda-postavil-v-pakistan-bolee-250-traktorov-388294-2020/>

177. Nemankova, Y. Export von MTZ-Produkten in afrikanische Länder um 70% gestiegen / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktsii-mtz-v-strany-afriki-vyros-na-70-386540-2020/>

178. Nemankova, Y. MTZ wird das zweite Los von Maschinen in den Sudan liefern / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-postavit-vtoruju-partiju-tehniki-v-sudan-386164-2020/>

179. MTZ hat gute Exportindikatoren: 20 % Anstieg der Lieferungen nach Russland, 70 % - nach Afrika [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://ont.by/news/u-mtz-horoshie-pokazateli-na-eksportu-na-20-vyrosli-postavki-v-rossivu-na-70-v-afriku>

180. MTZ steigerte den Export von Produkten nach Tadschikistan um das 2-fache [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-uvelichil-eksport-produktsii-v-tadzhikistan-v-2-raza-387386-2020/>

181. Nemankova, Yu. MAZ in der I Quartal erhöht Exporte ins Ausland fast 2,4 mal / Yu. Nemankova // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-v-i-kvartale-uvelichil-eksport-v-dalnee-zarubezhje-pochti-v-24-raza-387079-2020/>

182. "Amkodor-Onego" in Karelien erhielt das erste Los von Brückenkränen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/amkodor-onego-v-karelii-poluchil-pervuju-partiju-mostovykh-kranov-388008-2020/>

183. Nemankova, Y. "BELJI" im ersten Quartal erhöhte die Ausfuhren nach Russland um 2,5 mal / Y. Nemankova // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beldzhi-v-i-kvartale-uvelichil-eksport-v-rossiju-v-25-raza-386430-2020/>

184. Der Export von belarussischen Agrarprodukten ist im ersten Quartal um 9,8% gestiegen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduksii-v-i-kvartale-vvros-na-98-389760-2020/>

185. Die Exporte von belarussischen Agrarprodukten im Jahr 2019 überstiegen 5,5 Milliarden Dollar [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduksii-v-2019-godu-prevysil-55-mlrd-378531-2020.>

186. Nemankova, Y. Belarus will 2020 mehr als 3 Millionen Tonnen Milchprodukte und 316 Tausend Tonnen Fleisch nach Russland liefern / Y. Nemankova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postavit-bolee-3-mln-t-molochki-i-316-tvs-t-mjasa-v-rossiju-v-2020-godu-378543-2020>

187. Der erste Containerzug mit Fleischprodukten soll noch in diesem Jahr nach China gehen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyj-kontejnernyj-poezd-s-mjasnoj-produktsiej-planirujut-otpravit-v-kitaj-v-etom-godu-378553-2020>

188. Weißrussland plant, die Lebensmittelexporte bis 2020 um 4,2 % zu steigern [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-uvelicit-eksport-prodovolstvija-na-42-v-2020-godu-378535-2020>

189. Weitere 14 Produzenten sind akkreditiert, belarussische Fleischprodukte nach China zu liefern [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/dlja-postavok-belorusskoj-mjasnoj-produktsii-v-kitaj-akkreditovany-esche-14-proizvoditelej-375197-2020/>

190. Programm der Aktivitäten der Regierung der Republik Belarus für den Zeitraum bis 2025. - Minsk, 2020. - 56 c.

191. MTZ steigerte 2020 den Export von Produkten ins Ausland um 18,5% [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-v-2020-godu-uvelicil-eksport-produktsii-v-dalnee-zarubezhje-na-185-427593-2021/>

192. Das BMZ hat den Export von Metallerzeugnissen in 13 Länder der Europäischen Union gesteigert [Electronic resu3rs]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/bmz-narastil-eksport-metalloproduksii-v-13-stran-evrosojuza-426139-2021/>

193. MMZ steigerte 2020 das Volumen der Lieferungen nach Russland um mehr als 12 % [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/mmz-v-2020-godu-narastil-objemy-postavok-v-rossiju-bolee-chem-na-12-425977-2021/>

194. "Bellegprom" lieferte 2020 Produkte in 52 Länder der Welt [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bellegprom-v-2020-godu-postavil-produktsiju-v-52-strany-mira-427383-2021/>.

195. Die Unternehmen von "Bellesbumprom" haben im Jahr 2020 den Export von Produkten um 5% gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriatija-bellesbumproma-v-2020-godu-uvelichili-eksport-produktsii-na-5-427809-2021/>

196. Weißrussland steigerte seine Ausfuhren von Waren und Dienstleistungen im Januar um 13,3% auf 3,057 Milliarden Dollar [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-janvare-uvelichila-eksport-tovarov-i-uslug-na-135-do-3057-mlrd-432023-2021/>

197. Die Unternehmen von "Bellesbumprom" haben im Januar den Export von Produkten um 18% gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriatija-bellesbumproma-v-janvare-uvelichili-eksport-produktsii-na-18-432143-2021/>

198. Die Unternehmen von "Bellesbumprom" planen für 2021 eine Steigerung der Exporte um mindestens 6,5 % [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriatija-bellesbumproma-v-2021-godu-planirujut-uvelichit-eksport-ne-menee-chem-na-65-429310-2021/>

199. Weißrussland erwartet, das Volumen der Exporte von Hochtechnologieprodukten in diesem Jahr auf dem Niveau von 15 Milliarden Dollar zu halten [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-etom-godu-sohranit-objem-eksporta-vysokotehnologichnoj-produktsii-na-urovne-15-421250-2020/>

200. Ausstellung belarussischer Hersteller Made in Belarus wird auf der internationalen Ausstellung in Kairo präsentiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/ekspozitsija-belorusskih-proizvoditelej-made-in-belarus-predstavlena-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-kaire-417549-2020/>

201. Mehr als 100 wissenschaftliche und technische Entwicklungen werden von Belarus auf der China Import Expo präsentiert [Elektronische

Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-100-nauchno-tehnicheskikh-razrabotok-predstavit-belarus-na-kitajskoj-vystavke-importa-414174-2020/>

202. Innovative Entwicklungen der BSTU werden auf der Ausstellung von Waren und Dienstleistungen in Shanghai präsentiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/innovatsionnye-razrabotki-bgtu-predstavjat-na-vystavke-tovarov-i-uslug-v-shanhae-414078-2020/>

203. Kharitonchik: der wichtigste Faktor in der Entwicklung des industriellen Komplexes von Belarus ist das Wachstum der innovativen Produkte [Elektronische Ressource]. 2020. - URL: https://www.belta.by/economics/view/kharitonchik-glavnym-faktorom-razvitiya-promkompleksa-belarusi-javljaetsja-rost-innovatsionnoj-410940-2020/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent

204. Wachstum der Produktionsmengen und Diversifizierung des Exports - Alexander Subbotin skizziert die Aufgaben für die Fleischindustrie [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9783>

205. Prodbezopasnost' und die Erhöhung des Exports - es werden die Richtungen der Entwicklung des landwirtschaftlichen Unternehmertums bestimmt [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/prodbezopasnost-i-naraschivanie-eksporta-opredeleny-napravleniya-razvitiya-agrarnogo-biznesa-427294-2021/>

206. Staatliches Programm "Agrarwirtschaft" für die Jahre 2021-2025 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100059&p1=1&p5=0>

207. Weißrussland erwartet eine Steigerung der Ausfuhren landwirtschaftlicher Erzeugnisse auf 7 Milliarden Dollar im Jahr 2025 [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-2025-godu-narastit-eksport-selhozproduktov-dozh-7-mlrd-427628-2021/>

208. Mehr als 70% der belarussischen Lebensmittelexporte nach Russland im Jahr 2020 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-70-belorusskogo-eksporta-produktov-v-2020-godu-prihodilos-na-rossiju-432008-2021/>

209. Weißrussische Lebensmittelexporte nach Usbekistan haben sich 2020 mehr als verdoppelt [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskogo-prodovolstvija-v-uzbekistan-v-2020-godu-vyros-bolee-chem-v-dva-raza-431838-2021/>

210. Export belarussischer Produkte nach Aserbaidzhan im Jahr 2020 um 10,7% gestiegen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduktsii-v-azerbajdzhan-v-2020-godu-vyros-na-107-433105-2021/>

211. Weißrussland hat 2020 mit der Lieferung von Agrarprodukten auf 20 neue Märkte begonnen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-2020-godu-nachala-postavki-selhozproduktsii-na-20-novvh-rynkov-427631-2021/>

212. 2020 stiegen die Exporte belarussischer Agrarprodukte um 4,3 % [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduktsii-v-2020-godu-vyros-na-43-427620-2021>

213. Rogachev MCC hat 2020 seine Exporte durch die Belieferung neuer Märkte in vier Ländern erweitert [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogachevskij-mkk-v-2020-godu-rasshiril-eksport-za-schet-postavok-na-novve-rvni-chetvreh-stran-427607-2021>

214. Die Molkerei Turovsky produzierte 2020 ein Drittel mehr Käse und verdiente 110 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/turovskij-molochnyj-kombinat-v-2020-godu-proizvel-na-tret-bolshe-syrov-i-vyruchil-110-mln-427862-2021/>

215. Gesetz der Republik Belarus über freie Wirtschaftszonen [Elektronische Quelle]. - 1998. - URL: <http://pravo.by/document/?guid=3871&p0=H19800213>

216. Produktion von Frachtcontainern wird in Molodetschno eingerichtet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-gruzovyh-kontejnerov-naladjat-v-molodechno-372673-2019/>

217. Investitionsprojekt zur Herstellung von Wasserzählern wird in Zhodino realisiert [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/investitsionnyj-proekt-po-proizvodstvu-schetchikov-vody-budet-realizovan-v-zhodino-374581-2019/>

218. Der erste Einwohner im Jahr 2020 wird in der FEZ "Minsk" registriert [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/pervyj-v-2020-godu-rezident-zaregistrirovann-v-sez-minsk-376013-2020/>

219. Ein neuer Bewohner der FEZ "Minsk" wird in Fanipol ein Werk für die Herstellung von Spezialausrüstungen bauen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-postroit-v-fanipole-zavod-po-proizvodstvu-spetstehniki-376899-2020/>

220. Der neue Bewohner der FEZ "Minsk" wird Nicht-Standard-Ausrüstung für die Luftreinigung produzieren [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-vypuskat-nestandardnoe-oborudovanie-dlja-ochistki-vozduha-378734-2020>

221. Das Werk für die Herstellung von Farben und Lacken wird auf dem Gelände der FEZ "Minsk" in Zhodino gebaut [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/zavod-po-proizvodstvu-lakokrasochnyh-materialov-postrojat-na-territorii-sez-minsk-v-zhodino-390518-2020>

222. Bewohner der FEZ "Brest" verdoppeln die Abzüge zum Budget [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-brest-vdvoe-uvlechili-otchislenija-v-bjudzhet-367876-2019/3>

223. Geschichte [Elektronische Ressource]. -2020. - URL: <https://fezbrest.com/history>

224. Eröffnung der neuen Produktion "Discom" [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/otkrytie-novogo-proizvodstva-%C2%ABdiskom%C2%BB>

225. Fortsetzung der Diskussion des belarussisch-italienischen Wirtschaftsforums in Brest [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/obsuzhdenie-voprosov-belorusko-italyanskogo-biznes-foruma-prodolzhilos-v-breste>

226. Zaleskii, B. Internationale Beziehungen und Medien. View from Belarus / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing, 2014. - 675 c.

227. Stärkung der Partnerschaften [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/2-ukreplvaya-partnerskie-svvyazi>

228. Ein neuer Bewohner der FEZ "Brest" wird registriert [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/zaregistrovan-novvij-rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB>.

229. Die Verwaltung der FEZ "Brest" hielt ein Treffen mit einer Delegation aus Israel ab [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://fezbrest.com/v-administraczii-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-proshla-vstrecha-s-delegaciej-iz-izrailja>.

230. In der Verwaltung der FEZ "Brest" wurden die Vorschläge der Schweizer Wirtschaft diskutiert [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://fezbrest.com/v-administraczii-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-obsudili-predlozheniya-delovix-krugov-shvejczarii>.

231. Exporte der Bewohner der FWZ "Grodnoinvest" im Jahr 2019 näherten sich 1 Milliarde Dollar [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rezidentov-sez-grodnoinvest-v-2019-godu-priblizilsja-k-1mlrd-379958-2020/>

232. Bewohner der FEZ "Grodnoinvest" im Jahr 2019 wurden 4 Unternehmen mit Investitionsprojekten für 190 Millionen Dollar [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidentami-sez-grodnoinvest-v-2019-godu-stali-4-kompanii-s-investproektami-na-190-mln-375887-2020/>

233. Die Produktion von Papierverpackungen wird durch einen neuen Bewohner der FEZ "Grodnoinvest" geschaffen. [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/proizvodstvo-bumazhnoj-upakovki-sozdast-novij-rezident-sez-grodnoinvest-379035-2020/>

234. ZOV-MARKET" Ltd. ist als Einwohner der FEZ "Grodnoinvest" registriert. [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/ooo-zov-market-zaregistrovano-v-kachestve-rezidenta-sez-grodnoinvest/>

235. Das französische Unternehmen prüft die Möglichkeit der Errichtung eines Terminals in der FWZ "Grodnoinvest". [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/kompanija-iz-frantsii-rassmatrivaet-vozmozhnost-sozdaniya-terminala-v-sez-grodnoinvest-379266-2020/>

236. Resident der FEZ "Grodnoinvest" LLC "Terrazit Plus" präsentiert neue innovative Produkte [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL:

<https://grodnoinvest.by/press-center/rezident-sez-grodnoinvest-ooo-terrazit-plus-predstavil-novuyu-innovacionnuyu-produkciju/>

237. Der Bewohner der FEZ "Grodnoinvest" IOOO "Belabedding" startete die Produktion neuer Produkte [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://grodnoinvest.by/press-center/rezident-sez-grodnoinvest-iooo-belabedding-zapustila-vypusk-novoj-produkcii/>.

238. Die Sonderwirtschaftszone "Bremino-Orsha" hat in Bolbasowo ihre Arbeit aufgenommen [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://news.21.by/other-news/2019/06/27/1827049.html>.

239. Sonderwirtschaftszone (SWZ) [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: https://www.audit-it.ru/terms/taxation/osobaya_ekonomicheskaya_zona.html.

240. Die Sonderwirtschaftszone "Bremino-Orsha" hat in Bolbasowo ihre Arbeit aufgenommen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/osobaja-ekonomicheskaja-zona-bremino-orsha-nachala-rabotat-v-bolbasovo-352502-2019/>.

241. In Belarus wurde die zweite steuerbegünstigte Sonderwirtschaftszone in Betrieb genommen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: https://interfax.by/news/biznes/novosti_kompanij/1260614/.

242. Zakrzewski, G. "Bremino-Orsha" : am Scheideweg / G. Zakrzewski // Transport Bulletin. - 2019. - 14. Februar - S. 9.

243. Die internationale Handelsstadt wird in der Sonderwirtschaftszone "Bremino-Orsha" entstehen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/mezhdunarodnyi-torgovyi-gorodok-pojavitsja-v-osoboj-ekonomicheskoi-zone-bremino-orsha-371406-2019/>.

244. Mehr als 60 Einwohner in der FEZ von Belarus in der ersten Jahreshälfte registriert [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-60-rezidentov-zaregistrirovano-v-sez-belarusi-v-i-polugodii-405375-2020/>.

245. Die FEZ sollten zur Hauptinvestitionslokomotive werden - Nikitina // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-dolzhen-stat-osnovnym-investitsionnym-lokomotivom-nikitina-405379-2020/>.

246. Ausländische Investoren investierten im ersten Quartal 2,8 Milliarden Dollar in die belarussische Wirtschaft [Elektronische Quelle]. -

2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/inostrannye-investory-vlozhili-v-i-kvartale-v-ekonomiku-belarusi-28-mlrd-390601-2020/>

247. In der ersten Jahreshälfte kamen über 118 Millionen Dollar an Investitionen aus dem Ausland in die FWZ "Minsk" [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/svyshe-118-mln-investitsij-postupilo-v-i-polugodii-v-sez-minsk-iz-za-rubezha-406018-2020/>

248. Ein neuer Bewohner der FEZ "Minsk" wird ein Werk für die Herstellung von Aluminiumprodukten bauen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-minsk-postroit-zavod-po-proizvodstvu-izdelij-iz-aljuminija-411877-2020/>

249. Der neue Bewohner der FEZ "Minsk" wird Dach- und Fassadenmaterialien produzieren [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-krovelnye-i-fasadnye-materialy-415998-2020/>

250. Auf dem Gebiet der FEZ "Minsk" wird ein wissenschaftlich-technischer Park zur Unterstützung von Start-ups errichtet. [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/nauchno-tehnologicheskij-park-v-pomosch-startapam-postrojat-na-territorii-sez-minsk-411305-2020/>

251. Belarus will 14,11 Millionen Euro von der EBWE für den Bau eines Umspannwerks für die FEZ "Minsk" erhalten. [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-hochet-privlech-ot-ebr-1411-mln-evro-na-stroitelstvo-podstantsii-dlja-sez-minsk-394602-2020/>

252. Der neue Bewohner der FEZ "Brest" beabsichtigt, mehr als 25 Millionen Euro in die Möbelproduktion zu investieren [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-sez-brest-nameren-investirovat-v-proizvodstvo-mebeli-bolee-25-mln-evro-394124-2020/>

253. Ein neuer Bewohner der FEZ "Brest" wird in der Holzverarbeitung tätig sein [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-brest-zajmetsja-derevoobrabotkoi-392514-2020/>

254. Der neue Bewohner der FEZ "Brest" wird Sammlerstücke produzieren [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-sez-brest-budet-vypuskat-kollektsionnuju-odezhdu-392737-2020/>

255. In der FEZ "Brest" sollen 1 Tausend Arbeitsplätze geschaffen werden [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-sez-brest-planirujut-sozdat-1-tys-rabochih-mest-380116-2020/>

256. Die FEZ "Brest" schließt die Entwicklung des italienischen Industriegebiets ab [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-brest-zavershaet-obustroistvo-italijanskogo-promyshlennogo-okruga-418092-2020/>

257. Zalessky, B. Belarus - Europa: das Potenzial der Partnerschaft. Multivektorale Politik im Kontext der globalen Herausforderungen / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016. - 168 c.

258. Die FEZ "Brest" schließt in diesem Jahr die Schaffung von Infrastrukturen im italienischen Industriegebiet ab [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/special/regions/view/sez-brest-zavershaet-v-etom-godu-sozdanie-infrastruktury-v-italijanskom-promyshlennom-okruge-380751-2020/>

259. Die Bewohner der FWZ "Grodnoinvest" zogen im ersten Quartal ein Rekordvolumen an ausländischen Direktinvestitionen auf Nettobasis an [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-i-kvartale-privlekli-rekordnyj-objem-pii-na-chistoj-osnove-389251-2020/>

260. Die FEZ "Grodnoinvest" investierte in den letzten fünf Jahren rund 9 Mio. Br in die Entwicklung der Infrastruktur [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-za-pjat-let-investirovala-v-razvitie-infrastruktury-okolo-br9-mln-387801-2020/>

261. Die Einwohner der FEZ "Grodnoinvest" zogen 2019 Investitionen in Höhe von 436 Millionen Dollar an [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2019-godu-privlekli-436-mln-investitsij-385388-2020/>

262. Seit Anfang des Jahres haben die Bewohner des SMEZ "Grodnoinvest" mehr als 157 Millionen Br an Steuern gezahlt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/s-nachala-goda-rezidenty-sez-grodnoinvest-uplatili-bolee-br157-mln-nalogov-415012-2020/>

263. Die in der FEZ ansässige "Grodnoinvest" wird ein Netz von Photovoltaik-Kraftwerken errichten [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL:

<https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-set-fotoelektricheskikh-stantsij-410108-2020/>

264. Österreichischer Investor baut einen holzverarbeitenden Betrieb im Bezirk Svisloch [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/avstrijskij-investor-postroit-derevoobrabatvyvajuschee-predpriyatje-v-svislochskom-rajone-420771-2020/>

265. Investor aus Deutschland erwägt den Bau eines Containerterminals bei Grodno [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investor-iz-germanii-rassmatrivaet-vozmozhnost-stroitelstva-pod-grodno-kontejnernogo-terminala-417507-2020/>

266. Investoren wird das Projekt eines multimodalen Logistikzentrums an der weißrussisch-polnischen Grenze angeboten [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investoram-predlagajut-proekt-multimodalnogo-tsentra-logistiki-na-belorusko-polskoj-granitse-396558-2020/>

267. In Smorgon ist die Rekonstruktion des Hauptteils der Industrialallee abgeschlossen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-smorgoni-zavershili-rekonstruktsiju-osnovnoj-chasti-industrialnogo-prospekta-405149-2020/>

268. Die Bewohner der FWZ "Grodnoinvest" investierten 144 Millionen Br in Anlagekapital [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-vlozhili-br144-mln-investitsij-v-osnovnoj-kapital-417225-2020/>

269. Der Export der Bewohner der FWZ "Grodnoinvest" in die USA hat sich im Zeitraum Januar-September verdreifacht [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-grodnoinvest-v-ssha-za-janvar-sentjabr-voztros-v-tri-raza-416050-2020/>

270. Weißrussland für fünf Jahre erhöhte die Produktion von innovativen Produkten in 1,5 mal [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-za-pjat-let-uvelichila-proizvodstvo-innovatsionnoj-produktsii-v-15-raza-415135-2020/>

271. In "Velikiy Kamen" präsentiert das Unternehmen "Luftfahrttechnologien und -komplexe" [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-prezentovali-kompaniju-aviatsionnye-tehnologii-i-kompleksy-421952-2020/>

272. Der Bewohner des "Großen Steins" verwirklicht das Projekt im Bereich der neuen Materialien [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-novyh-materialov-420268-2020/>

273. Eröffnung des chinesisch-weißrussischen Zentrums für die Zusammenarbeit im Bereich der wissenschaftlichen und technischen Errungenschaften im "Großen Stein" [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-belorusskij-tsentr-sotrudnichestva-v-oblasti-nauchno-tehnicheskikh-dostizhenij-otkryt-v-421475-2020/>

274. Baubeginn des internationalen Ausstellungszentrums in "Welikiy Kamen" [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/stroitelstvo-mezhdunarodnogo-vystavochnogo-tsentra-nachalos-v-velikom-kamne-421518-2020/>

275. Yan, G. Werden chinesische Unternehmen weiterhin in Belarus investieren / G. Yan // [Elektronische Quelle]. - 2020. - <https://www.belta.by/interview/view/prodolzhit-li-kitajskij-biznes-investirovat-v-belarus-jan-gan-o-novyh-tsentrakh-pritjazhenija-7602/>

276. Die erklärten Investitionen der Einwohner von "Great Stone" werden auf mehr als 1,2 Milliarden Dollar geschätzt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavlenye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnja-otsenivajutsja-v-bolee-chem-12-mlrd-421491-2020/>

277. Die wichtigsten Bestimmungen des Entwurfs des Programms der sozioökonomischen Entwicklung der Republik Belarus für die Jahre 2021-2025 [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.sb.by/articles/osnovnye-polozheniya-proekta-programmy-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-respubliki-belarus-na-202.html>

278. BIP-Wachstum und Entwicklung der Regionen - Wirtschaftsminister zu den Plänen für den Fünfjahreszeitraum [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rost-vvp-i-razvitiye-regionov-ministr-ekonomiki-o-planah-na-pjatiletku-428671-2021/>

279. Zaleskii, B. Mit dem Fokus auf Kooperation. Chronik der internationalen Zusammenarbeit im postsowjetischen Raum / B. Zaleskii. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - 192 c.

280. Die Bewohner der freien Wirtschaftszonen machten im Jahr 2020 fast 5 % des BIP von Belarus aus [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-svobodnyh-ekonomicheskikh-zon-v-2020-godu-sformirovali-pochti-5-vvp-belarusi-428975-2021>

281. Die Bewohner der FEZ "Gomel-Raton" steigerten das Produktionsvolumen im Jahr 2020 um 13,1% [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-gomel-raton-uvelichili-objem-proizvodstva-produktsii-na-131-v-2020-godu-429328-2021/>

282. Die Einwohner der FEZ "Grodnoinvest" exportierten im Jahr 2020 Produkte in 65 Länder [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2020-godu-eksportirovali-produktsiju-v-65-stran-429156-2021>.

283. Die Exporte der Bewohner der FEZ "Minsk" beliefen sich im Jahr 2020 auf fast 1,5 Milliarden Dollar [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-minsk-v-2020-godu-sostavil-pochti-15-mlrd-429290-2021/>

284. FEZ "Vitebsk" Einwohner im Jahr 2020 erhöhte die Produktion um 17% [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-2020-godu-uvelichili-objem-proizvodstva-produktsii-na-17-429730-2021>

285. JSC "Vityaz" wird als der beste Bewohner der FEZ "Vitebsk" nach den Ergebnissen des Jahres 2020 anerkannt [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/oao-vitjaz-priznanoluchshim-rezidentom-sez-vitebsk-po-itogam-2020-goda-429541-2021/>

286. Der neue Bewohner der FEZ "Vitebsk" wird die Produktion von Baumaterialien entwickeln [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyy-rezident-sez-vitebsk-budetrazvivat-proizvodstvo-stroitelnyh-materialov-422919-2021/>

287. Der neue Bewohner der FEZ "Vitebsk" wird die Produktion von speziellen Hydropressen entwickeln [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyy-rezident-sez-vitebsk-budetrazvivat-proizvodstvo-spetsialnogo-gidropressovogo-oborudovaniya-424231-2021/>

288. Der neue Bewohner der FEZ "Vitebsk" wird die Produktion von Komponenten für Landmaschinen entwickeln [Elektronische Quelle]. - 2021.

- URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-komplektujuschih-dlja-selhoz mashin-429288-2021/>

289. Für den Bau von Infrastruktureinrichtungen der FEZ "Witebsk" sind Investitionen in Höhe von ca. 40 Mio. Br vorgesehen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-br40-mln-planiruetsja-investirovat-v-stroitelstvo-objektov-infrastruktury-sez-vitebsk-429858-2021>

290. Xiaojuan, L. Entstehung des belarussischen Modells der Entwicklung von Technoparks / L. Xiaojuan // Wirtschaft und Banken. - 2018. - №2. - C. 53-64.

291. Pinyagin, Y. Technoparks as an element of the country's innovation infrastructure / Y. Pinyagin, L. Xiaojuan // Banking Bulletin. - 2016. - №12. - C. 48-55.

292. Die Bewohner der belarussischen Technoparks haben im Laufe von 5 Jahren die Produktion von Produkten um das 6-fache erhöht [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskih-tehnoparkov-za-5-let-uvelichili-vypusk-produktsii-v-6-raz-428037-2021/>

293. Themen der Innovationsinfrastruktur der Republik Belarus / hrsg. von A.G. Shumilin. - Minsk: GU "BelISA", 2018. - 98 c.

294. Die Technoparks der belarussischen Hochschulen haben im Jahr 2020 Produkte im Wert von 17 Millionen Br produziert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/tehnoparki-vuzov-belarusi-za-2020-god-proizveli-produktsii-na-br17-mln-425772-2021/>

295. Bericht des Premierministers der Republik Belarus Roman Golowtschenko auf der VI. gesamtbelarussischen Volksversammlung "Über die Politik des Wirtschaftswachstums". [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9740>

296. Stellungnahme: Die Schaffung von Technoparks auf ungenutzten Flächen - ein Beispiel für die fortschrittliche Entwicklung von Regionen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/mnenie-sozdanie-tehnoparkov-na-neispolzuemyh-ploschadjah-primer-operezhajuschego-razvitiia-regionov-428389-2021>

297. Die Unterstützung für Regionen mit Entwicklungsrückstand wird auf ihrem Potenzial basieren - Chebotar [Elektronische Ressource]. - 2020. -

URL: <https://www.belta.by/economics/view/podderzhka-otstajuschi-regionov-budet-bazirovatsja-na-ih-potentsiale-chebotar-421034-2020/>

298. Pushnyakova, A. Das Werk für die Produktion von Spezialelektronik in Braslav wird 2021 in Betrieb genommen / A. Pushnyakova // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/zavod-po-proizvodstvu-spetsialnoj-elektroniki-v-braslave-nachnet-rabotu-v-2021-godu-422488-2020>

299. Die neue Halle des Werks "Vetraz" in Begoml wird eine Steigerung des Produktionsvolumens ermöglichen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-tseh-zavoda-vetraz-v-begomle-pozvolit-narastit-objem-proizvodstva-422131-2020/>

300. MAZ eröffnete die Montageproduktion von Elektrofahrzeugen in Zhodino [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/maz-otkryl-sborochnoe-proizvodstvo-elektrotransporta-v-zhodino-422142-2020/>

301. Smarhon experimentelle Forstwirtschaft wurde ein neuer Bewohner der FEZ "Grodnoinvest". [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/smorgonskij-opytnyj-leshoz-stal-novym-rezidentom-sez-grodnoinvest-422374-2020/>

302. Programm [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/pages/135>

303. Neue Kreisverkehre in Byala Podlaska [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1961>

304. Ergebnisse von 2020 [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1952>

305. Programm der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit Polen - Belarus - Ukraine für 2014-2020. [Elektronische Ressource]. - 2014. - URL: <https://www.customs.gov.by/ru/2014-2020-ru/>

306. Brest und Biala Podlaska arbeiten gemeinsame Projekte im Bereich der grünen Wirtschaft aus [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-biala-podlaska-prorabatvajat-sovmestnye-proekty-v-zelenoj-ekonomike-424871-2021>

307. Arikas, D. European cities' initiatives on energy and climate / D. Arikas, M. Gratz, E. Ferrer, A. Chumakova, N. Andreenko. - Baltisches Umweltforum Deutschland, 2019. - 34 c.

308. Mehr als 50 belarussische Städte sind bereit, Verpflichtungen zur Reduzierung der Treibhausgasemissionen zu übernehmen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-50-belorusskih-gorodov-gotov-vzjat-na-sebja-objazatelstva-po-snizheniju-vybrosov-parnikov-424013-2021/>

309. Auf dem Dach der Sporthalle in Kostjukowitschi wird eine Fotovoltaikanlage errichtet [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

310. In Belarus hat ein neues Solarkraftwerk seine Arbeit aufgenommen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

311. Mstislavl für eine ökologische Lebensweise! Und die Tage der Energie sind eine Bestätigung dafür [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/616>

312. Europäische Mobilitätswoche [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://rosavtotransport.ru/ru/activities/european-mobility-week/>

313. Eine neue Öko-Route, ein Fahrradrennen und kostenloser Transport - das wird die Europäische Mobilitätswoche in Minsk [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-ekomarshrut-veloprobeg-i-besplatnyi-proezd-kakoi-budet-evropejskaja-nedelja-mobilnosti-v-minske-406811-2020/>

314. Zaleskii, B. Der Bezugspunkt - Multivektoralität. Teil I / B. Zaleskii. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - 692 c.

315. Schumilin, A. Wie Belarus den Hochtechnologiesektor entwickeln will / A. Schumilin // [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/kak-belarus-planiruet-razvivat-vysokotekhnologichnyi-sektor-7711/>

316. Zaleskii, B. Punkte des Wachstums. Merkmale einer nachhaltigen Entwicklung im Kontext globaler Herausforderungen / B. Zaleskii. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - 132 c.

317. Die ergriffenen Maßnahmen werden zur Schaffung der Produktion von Elektroautos in Belarus beitragen - Wirtschaftsministerium [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/prinimaemye-mery-budut-sposobstvovat-sozdaniju-v-belarusi-proizvodstva-elektromobilej-minekonomiki-383056-2020/>

318. Ökologie und kompetenter Stromverbrauch - was bringt das Wachstum von Elektroautos in Belarus [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekologija-i-gramotnoe-potreblenie-elektroenergii-chem-vygoden-rost-chisla-elektromobilej-v-belarusi-383046-2020>

319. Lukaschenko unterzeichnet ein Dekret zur Förderung des Kaufs von Elektroautos [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/president/view/lukashenko-podpisal-ukaz-o-stimulirovanii-zakupok-elektromobilej-383041-2020>

320. "Belorusneft" plant die Eröffnung von 180 elektrischen Ladestationen in diesem Jahr [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusneft-planiruet-otkryt-180-elektrozarjadnyh-stantsij-v-etom-godu-383042-2020>

321. Gavrilova, V. Ökologisch, modern und wendig: Wissenschaftler präsentierten das erste belarussische Elektroauto / V. Gavrilova // [Elektronische Quelle]. - 2017. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/reportazh-ekologichnyi-sovremennyi-i-manevrennyi-uchenye-prezentovali-pervyi-belorusskij-elektromobil-262688-2017>

322. Treffen mit der Führung des Ministerrats [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/soveschanie-s-rukovodstvom-soveta-ministrov-23197/

323. "BELJI" ist bereit, die Einführung von Elektroautos in Betracht zu ziehen, wenn 5-10 Tausend Autos pro Jahr verkauft werden [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beldzhi-gotov-rassmatrivat-vypusk-elektromobilej-pri-prodazhe-5-10-tys-avto-v-god-382660-2020/>

324. Der Anteil des öffentlichen Elektroverkehrs in Belarus soll bis 2025 auf 30 % steigen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9713>

325. Staatliches Programm "Engergosberezhenie" für 2021-2025. - Minsk, 2021. - 62 c.

326. Die NAS plant eine Versuchsproduktion von belarussischen Elektroautos [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/society/view/nan-rasschityvaet-sozdat-eksperimentalnoe-proizvodstvo-belorusskih-elektromobilej-425463-2021/>

327. Neue Drohne und Elektroauto - NAS präsentiert rund 200 Entwicklungen auf der Ausstellung zum Tag der Wissenschaft [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/novyj-bespilotnik-i-elektromobil-nan-predstavit-okolo-200-razrabotok-na-vystavke-ko-dniu-nauki-425608-2021/>

328. Elektro-Lkw, Elektro-Mähdrescher und Elektro-Autos - woran belarussische Wissenschaftler arbeiten [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektrogruzoviki-elektrokombainy-i-legkovye-elektromobili-nad-chem-rabotajut-belorusskie-uchenye-426333-2021/>

329. "BELJI untersucht die Nachfrage nach Elektrofahrzeugen und bereitet sich auf die Produktion vor - Parhomchik [Elektronische Quelle]." - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beldzhi-izuchit-spros-na-elektromobili-i-budet-gotovitsja-k-proizvodstvu-parhomchik-423890-2021/>

330. Über das umfassende Programm für die Entwicklung des Elektroverkehrs bis 2025 [Elektronische Ressource]. - 2025. - URL: <http://government.by/ru/content/9804>

331. MNS: Elektroautos sind bis Ende 2025 von der Kfz-Steuer befreit [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/mns-elektromobili-osvobozhdeny-ot-transportnogo-naloga-do-kontsa-2025-goda-434965-2021/>

332. Der Stromverbrauch von Ladestationen für Elektrofahrzeuge in Belarus hat sich 2020 fast verdoppelt [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: https://atom.belta.by/ru/news_ru/view/elektropotreblenie-zaryadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-v-2020-godu-vyroslo-pochti-vdvoe-11190/

333. Die Zahl der Elektroautos in Weißrussland hat 2,5 Tausend überschritten. [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/chislo-elektromobilej-v-belarusi-prevysilo-25-tys-431822-2021/>

334. Umfassendes Programm für die Entwicklung des elektrischen Verkehrs für 2021-2025. - Minsk, 2021. - 69 c.

335. Elektro-Kipper, Elektro-Müllwagen und Elektro-Auto aus belarussischer Produktion sollen bis 2025 entstehen [Elektronische Quelle]. -

2021. - URL: <http://doingbusiness.by/elektrosamosval-elektromusorovoz-i-elektromobil-belorusskogo-proizvodstva-planiruetsya-sozdat-do-2025-goda>

336. Grishkewitsch, A. Chinas Entwicklung kann nicht ohne die Unterstützung und Hilfe von Belarus auskommen - Cui Qiming // A. Grishkewitsch [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/razvitie-kitaja-ne-mozhet-oboitis-bez-podderzhki-i-pomoschi-belarusi-tsuj-tsimin-367736-2019/>.

337. Region Minsk steigert Exporte nach China im Zeitraum Januar-September um mehr als das Doppelte [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-uvelichila-eksport-produktsii-v-kitaj-za-janvar-sentjabr-bolee-chem-v-dva-raza-369062-2019/>.

338. "Belaruskali" und das chinesische Unternehmen Migao gründen ein Unternehmen für die Herstellung von Kaliumnitrat [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belaruskalij-i-kitajskij-migao-zapustili-predpriatie-po-proizvodstvu-nitrata-kalija-368329-2019/>

339. Die Region Minsk und die chinesische Provinz Guangdong haben einen Fahrplan für die Zusammenarbeit unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-i-kitajskaja-provintsija-guandun-podpisali-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-368717-2019/>.

340. Forschungszentrum für Satellitenkommunikationssysteme wird in "Velikiy Kamen" eingerichtet [Elektronische Quelle]. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/nauchno-issledovatel'skij-tsentr-sputnikovyh-sistem-kommunikatsii-sozdadut-v-velikom-kamne-368325-2019/>

341. Im chinesischen Chengdu fand die Zeremonie zur Verleihung der Plakette des belarussischen Nationalpavillons statt [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-kitajskom-chendusostojalas-tseremonija-vruchenija-tablichki-belorusskogo-natsionalnogo-paviljona-368575-2019/>.

342. Heimische Hersteller präsentieren ihre Produkte im belarussischen Pavillon in Chengdu [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskie-proizvoditeli-predstavjatscheviju-produktsiju-v-belorusskom-paviljone-v-chendu-358191-2019/>.

343. Sidortschik, W. Die Region Homiel und die chinesische Provinz Sichuan werden zusammenarbeiten / W. Sidortschik // [Elektronische Quelle]. - 2015. - URL: <https://news.tut.by/society/447548.html>.

344. Gomel und das chinesische Chengdu sind Partnerstädte geworden [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomel-i-kitajskij-chendu-stali-gorodami-pobratimami-315608-2018/>.

345. Gomeler Unternehmen "Milkavita" steigert Exporte nach China um das 7-fache [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskoe-predpriatie-milkavita-narastilo-eksport-v-kitaj-v-7-raz-358197-2019/>.

346. Grischkewitsch, A. Die Region Gomel und das chinesische Autonome Gebiet Innere Mongolei haben ein Kooperationsprogramm unterzeichnet / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskaja-oblast-i-kitajskij-avtonomnyj-rajon-vnutrennjaja-mongolija-podpisali-programmu-sotrudnichestva-4-2019/>.

347. Sidortschik, W. Die Gründung von Joint Ventures kann zu einer Priorität der wirtschaftlichen Zusammenarbeit zwischen Homiel und Harbin werden / W. Sidortschik // [Elektronische Quelle]. - 2015. - URL: <http://mozyrisp.gov.by/special/ru/obl-news-ru/view/sozdanie-sp-mozhet-stat-prioritetom-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-mezhdu-gomelem-i-xarbinomnn-2135/>.

348. Chinesische Partner sind an der Lieferung von Homiel-Lebensmitteln interessiert [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/kitajskie-partnery-zainteresovany-v-postavkah-gomelskoj-pischevoj-produktsii-354606-2019/>.

349. Bogacheva, O. In Vitebsk Region zusammen mit China wird Torf Produkte produzieren / O. Bogacheva // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-vitebskoj-oblasti-sovmestno-s-kitaem-budut-vypuskat-torfoproduktsiju-366630-2019/>.

350. Antonov, S. Witebsk und Jinan haben die Hauptbereiche der Zusammenarbeit für den Zeitraum bis 2020 festgelegt / S. Antonov // [Electronic reshkurs]. - 2017. - URL: <http://vitvesti.by/politics/vitebsk-itczinan.html>

352. Demidov, D. Shandong - Novopolotsk: Horizonte der Zusammenarbeit. Welche gegenseitigen Interessen bestimmten das Forum der

Partnerregionen in China / D. Demidov // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <http://www.novaya.by/2019/10/22/shandun-novopolock-gorizonty-sotrudnichestva-kakie-vzaimnye-interesy-opredelil-forum-regionov-pobratimov-v-kitae/>.

353. Besuch der Delegation aus Qingdao (VR China) im Bezirk Orsha der Region Witebsk [Elektronische Quelle]. - 2018. – URL: <https://ccivitebsk.by/ru/content/%D0%B2%D0%B8%D0%B7%D0%B8%D1%82-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B3%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8-%D1%86%D0%B8%D0%BD%D0%B4%D0%B0%D0%BE-%D0%BA%D0%BD%D1%80-%D0%B2-%D0%BE%D1%80%D1%88%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD-%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%B1%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8>

354. In Orsha soll eine neue Schule gebaut werden. Keine einfache, aber mit chinesischen Investitionen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://gorod216.by/new/2723>.

355. Bogacheva, O. Das Gebiet Witebsk und die Provinz Shandong haben ein Abkommen über Freundschaft und Zusammenarbeit unterzeichnet / O. Bogacheva // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-oblast-i-provintsija-shandun-podpisali-soglashenie-o-druzhbe-i-sotrudnichestve-366479-2019/>.

356. Belarus und China sind an einer Intensivierung der interregionalen Zusammenarbeit interessiert [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-zainteresovany-v-aktivizatsii-mezhregionalnogo-sotrudnichestva-369121-2019/>

357. Communiqué des Fünftens Plenums des 19. Zentralkomitees der KPCh [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <http://ru.china-embassy.org/rus/ggl/t1832267.htm>

358. Qiming, C. China in 2021-2025 beabsichtigt, einen neuen Entwicklungsplan umzusetzen / C. Qiming. Qimin // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/kitaj-v-2021-2025-godah-nameren-realizovat-novyi-plan-razvitiya-7479/>

359. Xiaoyun, S. Den Stier bei den Hörnern packen / S. Xiaoyun // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/interview/view/vzjat-byka-za-roga-sovety-posla-kr-kak-pravilno-vstretit-kitajskij-novyj-god-7657//>

360. Jaroschenko: Belarus hat starke und offene Beziehungen zu China aufgebaut [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/jaroshenko-belarus-vystroila-prochnye-i-otkrytye-otnoshenija-s-kitaem-428410-2021>

361. Die Investitionen in "Great Stone" während der Projektdurchführung beliefen sich auf 650 Millionen Dollar - Jaroschenko [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/investitsii-v-velikij-kamen-za-vremja-realizatsii-proekta-sostavili-650-mln-jaroshenko-428432-2021/>

362. Das amerikanische Unternehmen Ivy Global erwägt die Eröffnung einer pharmazeutischen Fabrik in "Velikij Kamen" [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/amerikanskaja-kompanija-ivy-global-rassmatrivaet-vozmozhnost-otkrytija-v-velikom-kamne-farmzavoda-426540-2021/>

363. Industriepark "Velikij Kamen" erwartet 2021 etwa 17 Einwohner [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/industrialnyj-park-velikij-kamen-rasschityvaet-v-2021-godu-privlech-okolo-17-rezidentov-423412-2021/>

364. China wird 20 weitere Sozialwohnungen in Belarus bauen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitaj-sobiraetsja-postroit-v-belarusi-esche-20-sotsialnyh-domov-426882-2021/>

365. Quyan, C. Covid ist kein Hindernis - der Handel zwischen Belarus und China erweist sich als stressresistent / C. Quyan // [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/kovid-nepomeha-torgovlja-belarusi-i-kr-okazalas-stressoustojchivoj-7641/>

366. Telefongespräch mit dem Präsidenten der Volksrepublik China Xi Jinping [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://president.gov.by/ru/events/telefonnyj-razgovor-s-predsedatelem-kitavskoy-narodnoj-respubliki-si-czinpinom>

367. Zaleskii, B. Vektor der Partnerschaft - China. Aufsatzsammlung / B. Zaleskii. - Palmarium Academic Publishing, 2019. - 188 c.

368. Yanka Kupala GrSU entwickelt gemeinsame wissenschaftliche Projekte mit chinesischen Universitäten [Elektronische Ressource]. - 2019. -

URL: <https://www.belta.by/regions/view/grgu-im-janki-kupaly-razvivaet-s-kitajskimi-vuzami-sovmestnye-nauchnye-proekty-344391-2019/>.

369. In der Region Grodno werden 4 Investitionsprojekte mit chinesischem Kapital durchgeführt [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-grodnenskoj-oblasti-realizujutsja-4-investproekta-s-kitajskim-kapitalom-344505-2019/>.

340. Über die Herstellung regionaler Bindungen der Region Grodno mit der chinesischen Provinz Fujian [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: http://shanghai.mfa.gov.by/ru/o_generalnom_consulstv/news/ble61ad9861a3f9c.html.

341. Die Region Grodno und die Provinz Fujian der Volksrepublik China werden ihre Zusammenarbeit aktiver entwickeln [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-i-provintsija-kr-futszjan-budut-aktivnee-razvivat-sotrudnichestvo-313085-2018/>.

342. Die Region Grodno und die chinesische Provinz Hainan haben ein Abkommen über Partnerschaftsbeziehungen unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-i-kitajskaja-provintsija-hajnan-podpysali-soglasenie-o-pobratimskih-svjazjah-421086-2020/>.

343. Zaleskii, B. Potenzial der Multisektoralität. Chronik der internationalen Zusammenarbeit / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2020. - 114 c.

344. Unternehmen der Region Gomel haben 2018 den Export von Waren nach China fast um das 3,5-fache gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-gomelskoj-oblasti-v-2018-godu-uvelichili-eksport-tovarov-v-kitaj-pochti-v-35-raza-338253-2019/>.

345. Die Unternehmen der Region Gomel haben den Export von Produkten in die VR China um ein Drittel gesteigert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-gomelskoj-oblasti-na-tret-uvelichili-eksport-produktsii-v-kr-434841-2021/>.

346. die Region Gomel und die chinesische Provinz Sichuan haben ein Abkommen über Partnerschaftsbeziehungen unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskaja-oblast>

[i-kitajskaja-provintsija-sychuan-podpisali-soglashenie-o-pobratimskih-sviazjah-436511-2021/](#)

347. Mozgov, E. Der belarussische Nationalpavillon eröffnet im chinesischen Chengdu / E. Mozgov // [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: [https://www.sb.by/articles/v-kitavskom-chendu-otkrvsva-belorusskiv-natsionalnyy-pavilon.html](#)

348. Es wurde eine Absichtserklärung unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: [http://gomel.gov.by/ru/news/podpisano-soglashenie-o-namereniyakh/?NEWS_FILTER_TYPE=sotrudnichestvo](#).

349. Die Behörden der chinesischen Stadt Huh-Hoto beabsichtigen, die Beziehungen zu Gomel im Bereich der Industrie auszubauen [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: [https://www.belta.by/regions/view/vlasti-kitajskogo-goroda-huh-hoto-namereny-razvivat-otnosheniya-s-gomelem-v-promyshlennosti-366222-2019/](#).

350. Grischkewitsch, A. Das belarussisch-chinesische Regionalforum fand in der Stadt Huh-Hoto statt / A. Grischkewitsch // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: [https://www.belarus.by/ru/business/business-news/belorusko-kitajskij-regionalnyj-forum-proshel-v-gorode-xux-xoto_i_99900.html](#)

351. Batura, B. Twinning - kleine Glieder einer großen Freundschaft / B. Batura // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: [https://www.belta.by/interview/view/pobratimskoe-dvizhenie-malenkie-zvenijja-bolshoj-druzhby-7603](#).

352. Zheng, H. "Der Große Stein" symbolisiert die feste Freundschaft zwischen Belarus und China / H. Zheng // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: [https://www.belta.by/comments/view/velikij-kamen-simvoliziruet-tverduju-druzhbu-belarusi-i-kr-hu-chzhen-7289/](#)

353. Barcelona wird 2019 die Hauptstadt der Freizonen [Elektronische Ressource]. - 2017. - URL: [https://ru.wikinews.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D1%80%D1%81%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D0%BD%D0%B0_%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B5%D1%82_%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%B5%D0%B9_%D1%81%D0%B2%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85_%D0%B7%D0%BE%D0%BD_%D0%B2_2019_%D0%B3%D0%BE%D0%B4%D1%83](#)

354. Grigorieva, V. Präsident der World Federation of Free and Special Economic Zones (Femoza) Juan Torrents Tolosa besuchte Gomel

[Elektronische Quelle]. - 2015. - URL: <https://www.sb.by/articles/vse-sezy-v-gosti-k-nam.html>.

355. "Great Stone" als der am schnellsten wachsende Industriepark der Welt anerkannt [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-priznan-samym-bystrorastuschim-industrialnym-parkom-v-mire-369159-2019/>.

356. Megalgals im "Großen Stein" und IT-Rekorde - Rumas erzählt über Möglichkeiten, in Belarus zu investieren [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/megalgoty-v-velikom-kamne-i-rekordy-it-rumas-rasskazal-o-vozmozhnostjah-investirovat-v-belarus-370269-2019/>.

357. Die Zahl der Einwohner von "Great Stone" könnte bis Ende 2020 auf 80 steigen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kolichestvo-rezidentov-velikogo-kamnja-k-kontsu-2020-goda-mozhet-uvelichitsja-do-80-365696-2019/>.

358. Eröffnung des Werks für die Herstellung von Motoren von LLC "Maz-Veichai" im chinesisch-weißrussischen Industriepark "Great Stone". [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9051>.

359. Der Industriepark "Great Stone" wird im November auf der internationalen chinesischen Importmesse vorgestellt [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/industrialnyj-park-velikij-kamen-v-nojabre-predstavjat-na-kitajskoj-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-367476-2019/>.

360. Zheng, H. "Great Stone" wird zu einer strategischen Plattform für die belarussisch-chinesische Zusammenarbeit / H. Zheng // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/velikij-kamen-stanovitsja-strategicheskoi-platformoj-dlja-belorussko-kitajskogo-sotrudnichestva-7152/>

361. Nemankova, Y. Pilotprojekt für die Entwicklung von 5G wird in "Velikiy Kamen" umgesetzt werden / Y. Nemankova // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pilotnyj-proekt-po-razvitiyu-5g-realizujut-v-velikom-kamne-381000-2020/>

362. Alexander Turchin: Die weißrussisch-schweizerische Zusammenarbeit hat ein großes Potenzial [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9136>.

363. Die Produktion von Atemschutzmasken wird im Industriepark "Velikiy Kamen" eröffnet [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-dyhatelnyh-masok-otkryto-v-industrialnom-parke-velikij-kamen-383799-2020/>

364. Neuer Einwohner mit chinesischem Kapital, der im "Großen Stein" registriert ist [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-s-kitajskim-kapitalom-zaregistrirovann-v-velikom-kamne-384192-2020>

365. Konoga, P. Alexander Jaroschenko berichtet über die neuen Bewohner des Industrieparks "Velikiy Kamen", die Satellitenstadt und die Pläne für 2019 / P. Konoga // [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.sb.by/articles/vysech-pribyl-iz-kamnva.html>.

366. "Velikiy Kamen" bietet ausländischen Partnern an, Subparks zu schaffen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-predlagaet-zarubezhnym-partneram-sozdavat-subparki-365694-2019/>.

367. Anatoli Kalinin nahm an der Eröffnung der ersten Etappe des Handels- und Logistik-Teilparks im chinesisch-weißrussischen Industriepark "Great Stone" teil. [Elektronische Ressource]. - 2017. - URL: <http://www.government.by/ru/content/7228>.

368. Protokoll der 11. Sitzung der Arbeitsgruppe zum Industriepark China-Belarus [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: http://belaruschina.by/data/fck/file/minekonomiki/protocol_11.pdf.

369. Im Industriepark "Velikiy Kamen" wird ein Unterpark für LED-Produkte eingerichtet [Elektronische Quelle]. - 2017. - URL: <https://industrialpark.by/novosti/2017/v-industrialnom-parke-velikij-kamen-budet-sozdan-subpark-svetodiodnoj-produkcii.html>

370. Das chinesische Chengdu erwägt die Möglichkeit der Schaffung von High-Tech-Industrien im "Großen Stein" [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: https://interfax.by/news/policy/ekonomicheskaya_politika/1251824/.

371. Kryzhevich, I. Auf dem Gebiet des "Großen Steins" kann ein Schweizer Subpark entstehen / I. Kryzhevich // [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.sb.by/articles/na-territorii-velikogo-kamnva-mogut-sozdat-shveytsarskiy-subpark-.html>.

372. Der 60. Einwohner erschien im chinesisch-weißrussischen Industriepark "Großer Stein" [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://interfax.by/news/biznes/businesses/1268182/>.

373. Weißrussland und Italien erwägen die Schaffung eines gemeinsamen Unterparks im "Großen Stein" [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-italija-rassmotriat-vopros-sozdaniya-sovmestnogo-subparka-v-velikom-kamne-376060-2020/>

374. Zaleskii, B. Über die Bedingungen der Reziprozität. Chronik der internationalen Zusammenarbeit / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2017. - 108 c.

375. Über die Entwicklung im Park "Great Stone" Zone der wissenschaftlichen und technischen Zusammenarbeit und Entwicklung SINOMACH [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://china.mfa.gov.by/ru/embassy/news/cf39e9ad1f75824a.html>

376. Sinomach "Torch" Park wird in "Great Stone" gebaut werden [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-postrojat-park-sinomach-fakel-390613-2020/>

377. Wei, W. Chinas Silicon Valley / W. Wei // Models, Systems, Networks in Economics, Technology, Nature and Society. - 2013. - C. 18-21.

378. Krasilnikova, Y. Beijing startet ein Programm zur Anwerbung ausländischer IT-Fachkräfte / Y. Krasilnikova // [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: https://hightech.fm/2018/02/28/beijing_lures_talent.

379. Pekings Zhongguancun Technopark verzeichnete in den ersten 11 Monaten des Jahres 2019 ein Umsatzwachstum von 13,8 Prozent [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: http://russian.news.cn/2020-01/07/c_138685700.htm?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.by%2Fnews.

380. Der erste unbemannte Elektrobuss, der in "Velikiy Kamen" getestet wurde [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyj-bespilotnyj-elektrobuss-protestirovali-v-velikom-kamne-390612-2020>

381. Der neue Bewohner von "Great Stone" wird Holzbearbeitungsprodukte herstellen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnya-budet-vypuskat-produktsiju-dlja-derevoobrabotki-390684-2020>

382. Xiaoyun, S. China lehnt ausländische Einmischung in die inneren Angelegenheiten von Belarus ab / S. Xiaoyun // [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/kitaj-vystupaet-protiv-vmeshatelstva-izvne-vo-vnutrennie-dela-belarusi-7572/>

383. Die Einnahmen der Einwohner von Velikiy Kamen stiegen im Zeitraum Januar-September um das 3,4-fache auf 126,2 Mio. Br [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vyruchka-rezidentov-velikogo-kamnja-v-ianvare-sentjabre-vyroslo-v-34-raza-do-br1262-mln-416031-2020/>

384. Der neue Bewohner von "Velikiy Kamen" wird ein Eisenbahnterminal bauen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-postroit-zhd-terminal-407959-2020/>

385. Chinesisch-belarussisches Innovationszentrum für industrielle Technologien, erschienen im "Großen Stein" [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-belorusskij-innovatsionnyj-tsentr-promyshlennyh-tehnologii-pojavilsja-v-velikom-kamne-408221-2020/>

386. Das Innovationszentrum in "Velikiy Kamen" soll bis Ende des Jahres eröffnet werden [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/innovatsionnyj-tsentr-v-velikom-kamne-planirujut-otkryt-do-kontsa-goda-408059-2020/>

387. Das Zentrum für die Unterstützung von Technologien und Innovationen in "Great Stone" [Elektronische Ressource] geschaffen. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tsentr-podderzhki-tehnologii-i-innovatsii-sozdali-v-velikom-kamne-415194-2020/>

388. "Great Stone" trat der Innovationsallianz der Sonderwirtschaftszonen des Freihandels bei [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-voshel-v-innovatsionnyj-alijans-osobyh-ekonomicheskikh-zon-svobodnoj-torgovli-405052-2020/>

389. Rendeavour erweitert das Entwicklungsprojekt für die Freihandelszone Lekki [Elektronische Quelle]. - 2016. - URL: <https://www.prnewswire.com/ru/press-releases/ru-584836431.html>

390. Yifeng, H. Ein neues Industriegebiet entsteht in der Provinz Sihanoukville / H. Yifeng, S. Mengkhon // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <http://www.mofcom.gov.cn/article/beltandroad/khm/ruindex.shtml>.

391. Staatsoberhäupter von fünf Ländern nahmen an der Eröffnungsfeier der Internationalen Freihandelszone in Dschibuti teil [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: https://ru.cscec.com/xwzx_ru/gsxw_ru/201810/2891561.html

392. Im Hafen von Hambantota in Sri Lanka wird das Projekt der chinesisch-lankischen Zusammenarbeit umgesetzt [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <https://newsru.cgtn.com/news/3d3d414e6646444d77597a6333566d54/p.html>

393. Die Zusammenarbeit zwischen Äthiopien und China ist ein klassisches Beispiel für Chinas Kooperation mit Afrika - Äthiopischer Präsident [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: http://russian.news.cn/2018-08/14/c_137387915.htm.

394. Stärker der Gürtel der Zusammenarbeit, kürzer der Weg aus der "Rückständigkeitsfalle" [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://finance.rambler.ru/markets/43964485-zhenmin-zhibao-kitay-obedinennye-obschey-tselyu-chast-2/>

395. Unternehmen "Huali": Schaffen wir eine "industrielle chinesische Nachbarschaft" auf "One Belt, One Road". [Electronic resource]. - 2017. - URL: http://russian.china.org.cn/exclusive/txt/2017-04/13/content_40612178.htm.

396. Der ägyptische Präsident hat ein Dekret über die Einrichtung der Sonderwirtschaftszone am Suezkanal erlassen [Elektronische Quelle]. - 2015. - URL: <https://tass.ru/ekonomika/2181686>

397. Tagung über die Entwicklung des agroindustriellen Komplexes der Region Witebsk [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/soveschaniye-po-voprosam-razvitiya-agropromyshlennogo-kompleksa-vitebskoj-oblasti-22434/.

398. Weißrussland wird die Möglichkeit prüfen, ein Darlehen für den Bau von Energieinfrastruktur in der FEZ zu erhalten [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rassmatrivaet-vozmozhnost-privlecheniya-zajma-dlja-stroitelstva-energeticheskoy-infrastruktury-330424-2018/>

399. In der FEZ "Vitebsk" registrierter Einwohner mit litauischem Kapital [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-s-litovskim-kapitalom-zaregistrirovann-v-sez-vitebsk-330553-2018/>.

400. Teilnahme der Verwaltung der FWZ "Witebsk" am Belarussisch-Lettischen Wirtschaftsforum [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>

401. Teilnahme der Verwaltung der FEZ "Witebsk" an der komplexen Präsentation der Region Witebsk in Moskau [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>

402. Absichtserklärung zwischen der Verwaltung der FWZ "Witebsk" und dem chinesischen Unternehmen [Elektronische Quelle]. - 2018. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>.

403. Die Verwaltung der FEZ "Vitebsk" wurde von Geschäftsleuten aus den VAE besucht [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>

404. Teilnahme der Verwaltung der FWZ "Witebsk" am Belarussisch-Indischen Wirtschaftsforum [Elektronische Quelle]. - URL: <http://www.fez-vitebsk.com/ru/news>

405. Die Bewohner der FWZ "Witebsk" haben das Volumen der ausländischen Direktinvestitionen um das 3,5-fache erhöht [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/special/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-uvlechili-objem-prjamyh-inostrannyh-investitsij-v-35-raza-379775-2020/>

406. Investoren aus 4 Ländern planen, in diesem Jahr mit der Realisierung von Projekten in der FWZ "Witebsk" zu beginnen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investory-iz-4-stran-planirujut-v-etom-godu-nachat-realizatsiju-proektov-v-sez-vitebsk-379788-2020/>

407. Neuer Bewohner der FEZ "Vitebsk" wird die Produktion von Baumaterialien aus Dolomit schaffen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyi-rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-stroitelnyh-materialov-iz-dolomita-371163-2019/>.

408. FEZ "Vitebsk" bietet an, einen Holzbearbeitungscluster zu schaffen [Elektronische Ressource]. - 2019. - URL:

<https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-predlagaet-sozdat-derevoobratatvvajuschij-klaster-371147-2019/>.

409. Die Zahl der Teilnehmer des Nowopolotsker Petrochemie-Clusters soll sich fast verdoppeln [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/chislo-uchastnikov-novopolotskogo-neftehimicheskogo-klastera-planiruetsja-udelichit-pochti-v-dva-raza-371161-2019/>

410. In der FWZ "Witebsk" wird unter Beteiligung des russischen Investors die Produktion von Blechdosen geschaffen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-sez-vitebsk-s-uchastiem-rossijskogo-investora-sozdadut-proizvodstvo-zhestianyh-banok-377712-2020/>

411. Investor aus Aserbaidshan wird Hightech-Produktion von Chemie mit niedrigem Tonnagegehalt in der FEZ "Witebsk" aufbauen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/investor-iz-azerbajdzhana-sozdast-vysokotekhnologichnoe-proizvodstvo-malotonnazhnoj-himii-v-sez-vitebsk-381432-2020>

412. Die litauische Holding "VMG Group" wird das Volumen der Investitionen in Projekte in der FEZ "Vitebsk" auf bis zu 200 Millionen Euro erhöhen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/litovskij-holding-vmg-grupp-udelichit-objem-investitsij-po-proektam-v-sez-vitebsk-do-200-mln-evro-379950-2020/>

413. Bogacheva, O. Mehr als 1 Milliarde Dollar an Investitionen in die Wirtschaft der Region Witebsk im Jahr 2019 / O. Bogacheva // [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/bole-1-mlrd-investitsij-privlecheno-v-ekonomiku-vitebskoi-oblasti-za-2019-god-378810-2020/>

414. Über BUTB in 15 Jahren abgeschlossene Geschäfte im Wert von 21 Mrd. \$ [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sdelki-na-21-mlrd-zakljucheny-na-butb-za-15-let-393174-2020>

415. BUTB-Umsatz von Januar bis November um 12 % gestiegen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovaroobrot-butb-v-janvare-nojabrevyros-na-12-420279-2020/>

416. Warenausfuhren über BUTB im Oktober um 22 % gestiegen [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-tovarov-cherez-butb-v-oktjabre-vyros-na-22-415863-2020/>

417. Etwa 80 % der Milchexporte über BUTB entfallen auf Russland [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-80-eksporta-molochnoj-produktsii-cherez-butb-prihoditsja-na-rossiju-414442-2020/>

418. BUTB erwartet eine Ausweitung der Zusammenarbeit mit der Region Omsk in Russland [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-s-omskoj-oblastiju-rossii-420606-2020/>

419. BUTB zählt auf die Entwicklung der Zusammenarbeit mit der Region Smolensk [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-razvitie-sotrudnichestva-so-smolenskoj-oblastiju-421404-2020/>

420. Über das BUTB ist geplant, Schnittholzlieferungen nach Ägypten zu organisieren [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/cherez-butb-planiruetsja-organizovat-postavki-pilomaterialov-v-egipet-419296-2020/>

421. Britische und kanadische Unternehmen sind am Kauf von weißrussischem Schnittholz an der Börse interessiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskij-i-kanadskij-biznes-zainteresovan-v-zakupke-belorusskih-pilomaterialov-na-birzhevyyh-torgah-391809-2020/>

422. Belarus und Usbekistan entwickeln die Zusammenarbeit im Bereich der elektronischen Beschaffung [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-razvivajut-vzaimodejstvie-v-oblasti-elektronnyh-zakupok-390898-2020/>

423. Nikolai Snopkov: Weißrussland betrachtet landwirtschaftliche Produkte als neuen Motor für Exporte nach China [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9682>

424. Weißrussisches Schnittholz im Wert von 5,1 Millionen Dollar, das seit Anfang des Jahres über das BUTB nach China verkauft wird [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/belorussskie-pilomaterialy-na-51-mln-prodali-v-kitaj-cherez-butb-s-nachala-goda-400531-2020/>

425. Mehr als 10-facher Anstieg der Transaktionen von Unternehmen aus China auf dem BUTB im Zeitraum Januar - September [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-chem-v-10-raz-vyrosla-summa-sdelok-kompanijami-iz-kitaja-na-butb-v-ianvare-sentjabre-413129-2020/>

426. BUTB veranstaltet am 15. Dezember die erste spezialisierte Exportauktion für den chinesischen Markt [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-provedet-pervye-spetsializirovannye-eksportnye-torgi-dlja-kitajskogo-rvna-15-dekabrya-420090-2020>

427. Chinesische Unternehmen kauften im Oktober für mehr als 1 Million Dollar Schnittholz beim BUTB [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskie-kompanii-v-oktjabre-zakupili-pilomaterialy-cherez-butb-na-summu-bolee-1-mln-417473-2020/>

428. Export von Rapsöl durch BUTB erhöht 3 mal, der größte Käufer - die Schweiz [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogogo-masla-cherez-butb-vyros-v-3-raza-krupnejshij-pokupatel-shveitsarija-406915-2020/>

429. Weißrussischer Palettenkarton und Rapsöl werden über BUTB nach China exportiert [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorussskuju-palletnuju-dosku-i-rapsovoe-maslo-budut-eksportirovat-v-kitaj-cherez-butb-408061-2020/>

430. Die Ausfuhr von Stahlerzeugnissen über das BUTB ist in der ersten Jahreshälfte um 33 % gestiegen [Elektronische Quelle]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-metalloproduktov-cherez-butb-v-i-polugodii-vyros-na-33-399873-2020/>

431. BUTB und Miora Metal Rolling Plant planen, den Export von Weißblech gemeinsam zu entwickeln [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-miorskij-metalloprokatnyi-zavod-planirujut-sovmestno-razvivat-eksport-beloi-zhesti-400676-2020/>

432. BUTB sollte ein Motor des elektronischen Handels im Land werden - Koltovich [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-dolzha-stat-drajverom-elektronnoj-torgovli-v-strane-koltovich-401009-2020>

433. Zaleskii, B.L. Perspektivischer Mechanismus des elektronischen Handels auf dem Weg zur maximalen Verwirklichung des Potentials / B.L. Zaleskii // Sozio-humanitäre Forschungen. - 2020. - №5. - С. 19-31.

434. Zementexporte über das BUTB im Januar um das 10-fache gestiegen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-tsementa-cherez-butb-v-ianvare-vvros-v-10-raz-428027-2021/>

435. BUTB und die Handelsvertretung der Russischen Föderation beabsichtigen, die Steigerung des Handelsumsatzes zu fördern [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-torgovoe-predstavitelstvo-rf-namereny-sodejstvovat-uvlicheniju-tovarooborota-428409-2021/>

436. Belarus und Udmurtien beabsichtigen, den Handelsumsatz durch eine aktivere Nutzung des Devisenhandels zu steigern [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-udmurtija-namereny-uvelichit-tovarooborot-za-schet-bolee-aktivnogo-ispolzovanija-birzhevoj-427781-2021/>

437. Das BUTB erwartet eine Ausweitung der Zusammenarbeit mit der Geschäftswelt der Region Wolgograd [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-s-delovymi-krugami-volgogradskoi-oblasti-429055-2021/>

438. Im Januar stiegen die Schnittholzausfuhren über das BUTB um 27 % [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-ianvare-eksport-pilomaterialov-cherez-butb-vvros-na-27-429846-2021/>

439. Das britische Unternehmen kaufte über BUTB Holzbearbeitungsprodukte für mehr als 1 Million Euro [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskaja-kompanija-kupila-cherez-butb-produktsiju-derevoobrabotki-bolee-chem-na-1-mln-evro-424714-2021/>

440. BUTB prüft die Möglichkeit des Exports von weißrussischem Schnittholz nach Frankreich [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-prorabatyvaet-vozmozhnost-eksporta-belorusskikh-pilomaterialov-vo-frantsiju-430040-2021>

441. BUTB ist bereit, den Export von Brennstoffpellets nach Nordeuropa zu erleichtern [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-gotova-sodejstvovat-eksportu-toplivnyh-granul-v-severnuju-evropu-426052-2021/>

442. Pflanzenöle und Futtermittelzusatzstoffe machten mehr als 40 Prozent der Agrarexporte über BUTB aus [Elektronische Ressource]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rastitelnye-masla-i-kormovye-dobavki-obespechili-bolee-40-eksporta-selhozproduktsii-cherez-butb-415013-2020/>

443. Export von Rapsöl über BUTB im Januar fast verzehnfacht [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-v-janvare-vyros-pochti-v-10-raz-426697-2021/>

444. Das 5.000ste gebietsfremde Unternehmen wurde beim BUTB akkreditiert [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-5-tysjachnaja-kompanija-nerezident-431246-2021/>

445. Weißrussisches Schnittholz für 2,6 Millionen Dollar über BUTB nach China verkauft [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-pilomaterialy-na-26-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-431434-2021/>

446. Weißrussisches Schnittholz für 2,4 Millionen Dollar an der Börse nach China verkauft [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-pilomaterialy-na-24-mln-prodany-v-kitaj-na-birzhevyh-torgah-425850-2021/>

447. Eine Partie Milchpulver wurde zum ersten Mal über die Börse nach China verkauft [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/partiju-suhogo-moloka-vpervye-prodali-v-kitaj-cherez-birzhu-424904-2021/>

448. Das erste Geschäft mit dem Unternehmen aus Ägypten wurde am BUTB [Elektronische Quelle] abgeschlossen. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervuiu-sdelku-s-kompaniej-iz-egipta-sovershili-na-butb-431073-2021>

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

Kaufen Sie Ihre Bücher schnell und unkompliziert online – auf einer der am schnellsten wachsenden Buchhandelsplattformen weltweit! Dank Print-On-Demand umwelt- und ressourcenschonend produziert.

Bücher schneller online kaufen
www.morebooks.shop



info@omniscryptum.com
www.omniscryptum.com

OMNIScriptum



FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY