

4. В сфере услуг влияние и роль цифровой экономики связаны с электронной торговлей, интернет-финансами, онлайн-образованием, телемедициной, интернет-автомобилями, онлайн-развлечениями и т.д. Онлайн обучение, бронирование мобильного телефона и услуги телемедицины вышли на первый план.

5. Цифровая экономика породила большое количество новых интернет-компаний, которые стали движущей силой для стимулирования инноваций и предпринимательства и породили такие новые экономические модели, как краудфандинг, краудсорсинг, государственная поддержка и краудфандинг.

Программа «Сделано в Китае-2025» является примером национальной программы цифровизации и представляет комплекс мер, ориентированных на повышение ресурсоэффективности страны, в контексте рационального использования трудовых, природных (сырье и экология), финансовых, интеллектуальных ресурсов. Финансирование Программы осуществляется как за счет государственных средств, так и из частных источников. При этом основной акцент сделан на мобилизацию частных ресурсов. Опыт Китая по созданию цифровой экономики и цифровой трансформации в целом представляет для Беларуси как и для многих других стран огромную практическую ценность. Прежде всего, с определением целей цифровой трансформации и организацией государством работ по их реализации, государственному регулированию цифровизации в экономике и обществе, созданию многофункциональных цифровых платформ для взаимодействия государства, бизнеса и населения.

Литература

1. Цифровая экономика – шанс для Беларуси : монография / М. М. Ковалев, Г. Г. Головенчик. – Минск : Изд. центр БГУ, 2018. – 327 с.
2. Панышин, Б. Н. Цифровая экономика: понятия и направления развития / Б. Н. Панышин // Наука и инновации. – 2019. – № 3. – С. 48–55.
3. Белая книга о развитии цифровой экономики Китая / Китайский институт информации и коммуникаций. Министерство промышленности и информационных технологий. – 2017. – 19 с.

«Утечка мозгов»: факторы и направления регулирования

*Власенко А. А., студ. II к. БГУ,
науч. рук. Кирвель О. Ч., канд. эк. наук, доц.*

В современной экономике инновационного типа значимость науки как производительной силы существенно возрастает. Высокий уровень ее развития дает странам значительные преимущества и характеризуется такими

показателями, как: уровень производительности труда, доля наукоемкой продукции, количество работников, занятых в сфере научных исследований и др. Имеющиеся в стране ученые способны внести существенный вклад в развитие государства, потому что, благодаря их идеям, возрастает вероятность внедрения инноваций и высокотехнологичных производств, обуславливающих конкурентоспособность экономики [1]. В связи с этим актуальной становится проблема «утечки мозгов», интеллектуальной миграции.

«Утечка мозгов» – это односторонняя миграция научно-технических кадров в рамках мирового хозяйства преимущественно в промышленно развитые страны, ведущая к утрате квалифицированных специалистов стран-доноров. Страна-донор в данном случае определяется как государство, обеспечивающее другие государства трудовыми ресурсами [2]. Причины «утечки мозгов» различны, в их числе: отсутствие перспектив профессионального роста, проблема финансирования, а также социальная, политическая, экономическая нестабильность в стране и др. С появлением открытого доступа к информации о других государствах многие специалисты принимают решение эмигрировать, поэтому усилия многих стран сосредоточены на том, чтобы предотвратить процесс оттока специалистов, избегая этим возможных негативных последствий на экономику и др. [3]. Методов борьбы с проблемой «утечки мозгов» достаточно много, каждое государство выбирает свои собственные направления миграционной политики.

По словам Президента РАН А. Сергеева, «утечка мозгов» в данный момент приобретает другие формы: взаимодействия и сотрудничества. Большинство проектов осуществляется на международном уровне. В связи с этим граждане реже покидают страну навсегда, потому что получают возможность взаимодействовать с иностранными коллективами, оставаясь на разных площадках, лишь временно покидая свое государство для проведения общих экспериментальных кампаний [4]. Для решения проблемы увеличивается финансирование науки, реализуются стратегии научно-технологического развития и программа по возврату специалистов в рамках проекта «Сколково», законодательная база которого стала основой для развития в России прикладного научного бизнеса. Для участников инновационных проектов существует ряд льгот и преференций, специальный порядок уплаты налогов, также регулирование миграции осуществляется посредством академических обменов и возможности получения двойных дипломов [5].

Немного иначе расставляет свои приоритеты в регулировании интеллектуальной миграции Китайская Народная Республика. Внимание правительства направлено на проведение эффективной диаспоральной политики и поддержание «циркуляции мозгов», т.е. возвращение специалистов после получения за рубежом необходимых знаний и опыта. Создаются свободные экономические зоны для привлечения в Китай иностранных специалистов,

повышаются зарплаты занятым в научной сфере. Существует ряд государственных органов, ведущих работу с представителями интеллектуальных диаспор: Министерство внешней торговли и экономической кооперации, Министерство образования, Китайская академия социальных наук и др. С их помощью ведется контроль над отношениями с зарубежными трудовыми ресурсами, действуют стажировки для молодых исследователей и студентов, а также регулярно проводится анализ диаспоральной политики и ее эффективность [6]. В 2016 г. введена система балльной выдачи рабочих виз, позволяющая оценить уровень квалификации специалистов, чтобы привлечь более квалифицированных рабочих и сократить приток низкоквалифицированных [7].

В Республике Беларусь актуальность проблемы возрастает, так как количество людей, имеющих высшее образование и покидающих страну, возрастает: в 2016 г. – 4 431, в 2017 г. – 5 310, а в 2018-м – 5 389 человек [8]. В настоящее время разрабатывается Концепция государственной миграционной политики 2020–2025 гг. и Национальная миграционная стратегия, реализуются программы международных обменов и стажировок, расширяется взаимодействие между инновационными центрами с другими государствами. Благодаря Белорусско-Китайскому индустриальному парку «Великий камень» и Парку высоких технологий, многие специалисты, покинувшие страну, стали возвращаться, а выпускники IT-специальностей в основном стали оставаться в Республике. Это обусловлено и тем, что данные центры имеют ряд преимуществ в налогообложении и ограждены от вмешательства надзорных органов [9].

Таким образом, решение проблемы «утечки мозгов» имеет свои направления в каждой из стран: реализация международных обменов и стажировок, финансирование, создание свободных экономических зон и инновационных центров и др. Каждый из способов действует на интеллектуальную миграцию с разных сторон: удержание, возвращение, а также привлечение специалистов в страну. Так или иначе, в условиях глобализации взаимодействие между странами возрастает с каждым днем, так как оно необходимо для обмена опытом, знаниями для достижения необходимых обществу результатов.

Литература

1. Сергеев, И. В. Экономика организации (предприятия) : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / И. В. Сергеев, И. И. Веретенникова. – 6-е изд., перераб. и доп. – М. : Юрайт, 2017.
2. Фролова, Т. А. Мировая экономика : конспект лекций / Т. А. Фролова. – Таганрог : Издательство ТТИ ЮФУ, 2010.
3. Семенова, Е. Б. «Утечка умов» как процесс социальной мобильности: причины и социальные последствия / Е. Б. Семенова // Вестник Тамбовского университета. – Тамбов, 2016. – С. 62–65.

4. Президент РАН рассказал о борьбе с «утечкой мозгов» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ria.ru/20191108/1560713596.html>. – Дата доступа: 10.11.2019.

5. Воронина, Н. А. Интеллектуальная миграция: зарубежный и российский опыт регулирования / Н. А. Воронина // Труды Института государства и права РАН. – 2018. – С. 158–183.

6. Соколов, Д. В. Интеллектуальная миграция в Китае, Индии и России: некоторые международные сопоставления / Д. В. Соколов // Наука. Инновации. Образование. – 2016. – С. 45–62.

7. Китай начал выдавать специальные визы «зарубежным талантам» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.bbc.com/russian/news-42578344/>. – Дата доступа: 10.11.2019.

8. Демографический ежегодник Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by/upload/iblock/145/145cac172f7bfla9801c64e20888661f.pdf>. – Дата доступа: 10.11.2019.

9. Сергей Румас принял участие в международном форуме «Открытые инновации» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.government.by/ru/content/9064>. – Дата доступа: 10.11.2019.

Перспективы развития рынка ценных бумаг в Республике Беларусь

*Володько Р. А., студ. II к. БГУ,
науч. рук. Нестерова А. А., канд. эк. наук, доц.*

В Республике Беларусь долгое время развитие фондового рынка не стимулировалось государством по причине высоких рисков потерять контроль над ключевыми отраслями экономики и опасности попасть в зависимость от внешних факторов. Однако данная политика в долгосрочной перспективе не принесла должного результата, в отличие от стран, которые стимулировали развитие фондового рынка.

В этой связи 1 августа 2019 г. принято Постановление Совета Министров и Национального банка № 551/13. В данном документе обновлялась стратегия развития финансового рынка Беларуси до 2020 г. Основными целями развития финансового сектора являются [1]:

1. стимулирование активности субъектов хозяйствования и граждан в операциях на финансовом рынке;
2. унификация подходов в регулировании с учетом мировой практики;
3. повышение уровня открытости рынка и увеличения финансовой грамотности его участников.

Также в стратегии намечено отменить Указ Президента Республики Беларусь от 16 ноября 2006 г. № 677 «О некоторых вопросах распоряжения