

В 2024 году белорусская экономика сохраняет устойчивую положительную динамику. По итогам первого квартала прирост внутреннего валового продукта превысил четыре процента. В Беларуси существенно нарастили выпуск грузовиков и легковых автомобилей, автобусов, телевизоров, азотных удобрений, цемента, кондитерских изделий, красок, лаков. Более чем в полтора раза увеличилось производство овощей, молока и других сельскохозяйственных продуктов. А предприятия страны продолжают вкладываться в модернизацию, в том числе с помощью свободных экономических зон, импортозамещения, технопарков, программы инновационного развития. Поддержку национальной экономике оказывает и увеличение продаж на внешних рынках. За два месяца текущего года экспорт Беларуси превысил шесть миллиардов долларов. И в дальнейшем белорусская сторона делает ставку на рынки Китая, стран Центральной Азии, Африки и Латинской Америки. Тем более, что за последнее время на нетрадиционных рынках было открыто несколько новых посольств Беларуси. Как эти связи действуют сегодня? Какой интересный опыт в этом контексте накоплен в целом ряде белорусских регионов и ведомств? Об этих и других вопросах данной темы речь – в данном исследовании.



Борис Залесский

Иновационные перспективы

Эволюционная динамика экономических связей Беларуси в русле создания новых партнерств



Борис Залесский

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



9 7 8 6 2 0 7 4 8 7 3 9 4

Борис Залесский

Инновационные перспективы

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Борис Залесский

Инновационные перспективы

**Эволюционная динамика экономических
связей Беларуси в русле создания новых
партнерств**

LAP LAMBERT Academic Publishing RU

Imprint

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

Cover image: www.ingimage.com

Publisher:

LAP LAMBERT Academic Publishing

is a trademark of

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

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

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

Printed at: see last page

ISBN: 978-620-7-48739-4

Copyright © Борис Залесский

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

FOR AUTHOR USE ONLY

Оглавление

Тенденции развития транспорта будущего	3
Свободные экономические зоны: способствовать реализации новых проектов.....	13
Эффективный драйвер промышленного производства	25
Технопарки как инструмент инновационных перспектив.....	37
Чтобы обеспечить высокую динамику роста объемов и количества сделок	49
Беларусь – Узбекистан: точки роста – промышленность, сельское хозяйство, здравоохранение, регионы	65
Беларусь – Узбекистан: форум надежд и перспектив.....	83
Беларусь – Таджикистан: в фокусе – интенсификация партнерских связей	97
Беларусь – Китай: содействовать отечественным экспортерам и помогать иностранным импортерам.....	103
Беларусь – Вьетнам: динамика определяет новые резервы.....	115
Беларусь – Монголия: чтобы отношения приобрели стратегический характер	121
Беларусь – Монголия: начинается новый этап взаимодействия	135
Беларусь – Латинская Америка: важная платформа интеграции	139
Беларусь – Куба: форум ректоров ориентирует на результат ..	159
Беларусь – Экваториальная Гвинея: дорожная карта носит комплексный характер.....	163
Беларусь – Зимбабве: новый шаг к реализации потенциала партнерства	169
Белорусская универсальная товарная биржа: высокие темпы диктуют результаты	175
Литература	181

FOR AUTHOR USE ONLY

Тенденции развития транспорта будущего

В июне 2023 года в Минске состоялась четвертая выставка “День электротранспорта”, участие в которой приняли более 30 организаций – промышленные предприятия, научные организации и компании-импортеры электромобилей. На данном выставочном форуме были представлены легковой и грузовой электротранспорт, последние модели белорусских электробусов, компоненты элементной базы для электромобилей. «Среди новинок – перронный электробус МАЗ, первый электробус Volat Минского завода колесных тягачей, многофункциональный городской электрогрузовик Национальной академии наук, новая модель электропогрузчика “АМКОДОР”»¹.

Заметим, что эта выставка очень органично накладывается на мировые тренды и тенденции развития белорусского рынка. Ведь, по данным Международного энергетического агентства, в 2022 году в мире было продано более десяти миллионов электромобилей, что на 55 процентов больше, чем в 2021 году. «Этому содействовала общемировая тенденция к декарбонизации, отказ крупных автоконцернов от производства автомобилей с двигателями внутреннего сгорания. <...> В результате общее количество электромобилей в мире превысило 26 млн единиц»². В 2023 году положительная динамика сохранилась. При этом доля новых электромобилей на рынке достигла 18 процентов (в 2020 году их было только 4 процента).

¹ Более 30 организаций примут участие в выставке “День электротранспорта” в Минске 9 июня [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-30-organizatsij-primut-uchastie-v-vystavke-den-elektrotransporta-v-minske-9-ijunya-569850-2023/>

² Электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси выросло более чем на треть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zarjadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

Что касается Республики Беларусь, то в нашей стране также есть все условия для развития рынка электромобилей. И в 2023 году данная тенденция уже гораздо сильнее ощущалась на белорусских дорогах. «В первую очередь наиболее заметно это по коммерческому транспорту. Появляется очень много электроавто в такси, каршеринге и коммерческих перевозках. <...> Один из трендов – рост поставок из страны-лидера технологий электромобилестроения – Китая»³. Напомним, что первые китайские электромобили Geely Geometry C в СЗАО “БЕЛДЖИ” завезли три года назад, чтобы получить опыт использования в Беларуси и показать покупателям новые машины. «Что касается отечественного электромобиля, сейчас работа ведется совместно с Академией наук. В НАН мы [СЗАО “БЕЛДЖИ”] передали образец одной из самых популярных моделей Coolray для проработки вопроса о возможности создания на базе другого авто – электромобиля»⁴.

К слову, емкость рынка легковых автомобилей в Беларуси оценивается в 50 тысяч машин в год. В этом объеме электромобили могли бы занимать четвертую часть, если бы их цена была бы ниже десяти тысяч долларов. Пока же модель Geometry C стоит более 90 тысяч белорусских рублей. Так что для предприятия “БЕЛДЖИ” ключевыми направлениями в части электротранспорта, судя по всему, будет обеспечение рынка более бюджетными моделями и развитие сервиса. В частности, в 2023 году в продаже появилась новая модель Geely – Geometry E – это автомобиль более бюджетного сегмента. По теме отечественного электромобиля в июне 2023 года высказалось и Министерство промышленности Беларуси, подчеркнув, что очень

³ До конца года около 200 ЭЗС “Белоруснефти” модифицируют для зарядки китайских электромобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/do-kontsa-goda-okolo-200-ezs-belorusnefti-modifitsirujut-dlja-zarjadki-kitajskih-elektromobilej-569935-2023/>

⁴ Свидерский: в Беларуси есть все условия для развития рынка электромобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sviderskij-v-belarusi-est-vse-uslovija-dlja-razvitiya-rynka-elektromobilej-569868-2023/>

скоро будет готово представить и показать собственную разработку, так что «модель отечественного электромобиля будет готова в этом году»⁵.

Продолжая тему электромобилей китайских производителей в Беларуси, заметим еще один интересный факт: к концу 2023 года планировалось модифицировать около 200 зарядных станций ПО «Белоруснефть» для этих авто или почти 30 процентов от всех емкостей зарядных станций в республике. Если говорить в целом, то электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси в 2022 году выросло более чем на треть. Уже «сформирована сеть зарядных станций, всего их около 700. По этому показателю Беларусь занимает лидирующие позиции на пространстве СНГ»⁶.

Кстати, в мае 2023 года зарядная инфраструктура нашей страны была признана лидером на международном экологическом конкурсе «Зеленая Евразия» среди стран Евразийского экономического союза, где отмечалось, что на белорусском супербыстром зарядном комплексе реализованы «все современные тренды в технологии электромобилей. Это и система накопления электрической энергии, и пантограф для рейсового электробуса, также есть возможность электрокару зарядиться за 10 минут на 300 км»⁷. До 2025 года эти супербыстрые комплексы появятся в белорусских областных городах и на трассе М1 – Брест–граница России, а до конца 2030 года их

⁵ Минпром: скоро представим опытный образец отечественного электромобиля [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-skoro-predstavim-opytnyj-obrazets-otechestvennogo-elektromobilja-571013-2023/>

⁶ Электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси выросло более чем на треть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zarjadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

⁷ В Беларуси до конца 2030 года установят 85 супербыстрых зарядных комплексов для электрокаров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-do-kontsa-2030-goda-ustanovjat-85-superbystryh-zarjadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-569933-2023/>

установят 86 по всей Беларуси. Пока же в 2024 году «будет построено 15 современных супербыстрых зарядных комплексов»⁸.

Еще один интересный вопрос в контексте данной темы касается создание компонентов для электротранспорта. Ведь в Беларуси уже готовы к локализации этих компонентов. Это – силовые двигатели, которые производит в достаточном количестве по мере потребности «Могилевлифтмаш». Это – и управляющая электроника, которой занимается витебский завод «Измеритель». Что касается аккумуляторов, то «в Академии наук есть три предприятия, которые компонуют аккумуляторные системы. <...> Сейчас мы видим более перспективное направление – натрийонные батареи»⁹. В Беларуси уже делались опытные образцы в лабораторных условиях. А в Китае ожидали выпуск электромобиля с натрийонными накопителями еще до конца 2023 года. Все эти факты говорят о том, что реализация комплексной программы развития электротранспорта в минувшем году уже способствовала созданию в Беларуси нового сектора машиностроения – электромобилестроения, а также формированию в этой связи системы научного обеспечения всего комплекса экономических, экологических и социальных вопросов в данной инновационной области.

А в марте 2024 года белорусское правительство обновило комплексную программу развития электротранспорта. В частности, в данный документ введена глава «Создание производства легковых электромобилей». Напомним, что в январе 2023 года на совещании по реализации комплексной программы развития электротранспорта до

⁸ В Беларуси к концу года будет более 700 электрозарядных станций, в 2024-м добавятся еще 105 [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-k-kontsu-goda-budet-bolee-700-elektrozarjadnyh-stantsij-v-2024-m-dobavitsja-esche-105-571025-2023/>

⁹ Чижик: в Беларуси создают компоненты для электротранспорта и готовы к их локализации [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chizhik-v-belarusi-sozdajut-komponenty-dlja-elektrotransporta-i-gotovy-k-ih-lokalizatsii-569937-2023/>

2025 года на уровне правительства была поставлена задача – определить реальные сроки создания отечественного легкового электромобиля. Тогда отмечалось, что «проведена большая научно-исследовательская работа, создано значительное количество элементов силовой установки, электрооборудования, тяговых устройств»¹⁰. А в мартовском (2024) постановлении Совета Министров уже сказано, что за 2017-2022 годы Объединенный институт машиностроения Национальной академии наук (НАН) Беларуси сформировал научно-инженерную школу, освоил методы проектирования электрических силовых установок транспортных средств и их базовых компонентов с учетом технологических возможностей отечественных предприятий, а также разработал конструкторскую документацию, изготовил и испытал компоненты данных установок. И теперь для серийного производства белорусских электромобилей «целесообразно оценить два потенциальных направления развития автомобилестроения – электромобиль и последовательный гибрид. Наиболее перспективным из них названа организация производства на базе серийно выпускаемых легковых авто»¹¹. И во второй половине 2023 года был изготовлен экспериментальный образец легкового электромобиля BELGEE eX50 с компонентой базой электрической силовой установки. А в конце января текущего года в НАН Беларуси «начата работа по сертификационным испытаниям экспериментального образца белорусского электрокара и доработка конструкторской документации для условий серийного производства. Также утверждена дорожная карта по организации выпуска опытно-

¹⁰ Головченко: необходимо определить реальные сроки создания отечественного легкового электромобиля [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-neobhodimo-opredelit-realnye-sroki-sozdaniya-otechestvennogo-legkovogo-elektromobilja-546358-2023/>

¹¹ Правительство обновило комплексную программу развития электротранспорта [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/pravitelstvo-obnovilo-kompleksnuju-programmu-razvitija-elektrotransporta-621197-2024/>

промышленной партии легковых электромобилей BELGEE eX50 в нынешнем году»¹². Планируется, что в августе-сентябре должны завершить производство пяти легковых электромобилей. Далее – пробная эксплуатация и испытания, чтобы к концу текущего года подойти к серийному производству этих машин. Также в планах – «производство всей компонентной базы для отечественных электромобилей на предприятиях Министерства промышленности. Определены конкретные заводы, которые готовятся к выпуску необходимых компонентов»¹³. Так что есть основания полагать, что в 2025 году белорусский легковой электромобиль может быть запущен в серийное производство.

Что касается белорусских электробусов, то в конце марта 2024 года в двух регионах Беларуси – в Могилевской и Минской областях – уже реализованы два пилотных проекта по обеспечению электротранспорта с участием двух отечественных производителей пассажирского электротранспорта. Во-первых, в Шкловском районе началась эксплуатация 15 современных электробусов, которые произведены на предприятии ВКМ Holding (ранее “Белкоммунмаш”). Они будут работать на трех городских и 19 пригородных маршрутах. «Электробусы рассчитаны на 31 пассажирское место, еще 36 человек смогут проезжать в них стоя. Есть место для инвалидной коляски и детской коляски. Также в салоне можно найти разъемы для зарядки гаджетов, “теплую” кнопку для требования остановки, установленную

¹² Горбунов, А. “Запас хода 400 км, запчасти – дешевле”. Чем белорусский электромобиль будет выгоднее иностранных / А. Горбунов // [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/zapas-hoda-400-km-zapchasti-deshevle-chem-belorusskij-elektromobil-budet-vygodnee-inostrannyh-624192-2024>

¹³ В Беларуси готовятся к серийному производству отечественных легковых электромобилей [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-gotovjatsja-k-serijnomu-proizvodstvu-otechestvennyh-legkovyh-elektromobilej-624868-2024>

как внутри, так и снаружи»¹⁴. Кроме того, для обслуживания нового общественного транспорта в Шклове обустроили восемь зарядных станций. Во-вторых, в Жодино вышли 14 новых пассажирских электробусов, произведенных на Минском автомобильном заводе. Этот пилотный проект предполагает полную замену дизельных автобусов на городских маршрутах. «У электробусов аккумуляторные батареи емкостью 285 кВт/ч расположены на крыше, что обеспечивает максимальное количество мест для сидения. Запас автономного хода – 250 км, общая пассажироместимость – 66 человек»¹⁵. Кроме того, машины оснащены кондиционером и системой микроклимата кабины водителя. В салоне предусмотрены видеорекамеры, информационная система с табло и USB-порты для зарядки различных типов устройств. А в целом, судя по всему, пилотный проект по обеспечению электротранспортом будет продолжаться на территории всей страны – «на очереди стоит Витебская область, скорее всего – промышленный город Новополоцк»¹⁶.

Теперь посмотрим, как развиваются работы по созданию на ряде белорусских предприятий электрогрузовиков. Еще в начале 2022 года ВКМ Holding (ранее “Белкоммунмаш”) представил свой первый электрический грузовик Vitovt Truck Electro Prime, который с февраля минувшего года начал развозить грузы одной из торговых сетей Минска. Новинка способна «перевезти груз до 7,8 т на скорости 90 км/ч без подзарядки. Запас хода до 200 км. <...> Полная зарядка в

¹⁴ Удобство и экологичность. Новые электробусы выйдут на маршруты в Шкловском районе [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/udobstvo-i-ekologichnost-novye-elektrobusy-vyjut-na-marshruty-v-shklovskom-rajone-623982-2024>

¹⁵ Пархомчик: Жодино обеспечен необходимой инфраструктурой для работы городского электротранспорта [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/parhomchik-zhodino-obespechen-neobhodimoye-infrastrukturoj-dlja-raboty-gorodskogo-elektrotransporta-624337-2024/>

¹⁶ Пархомчик: пилотный проект по обеспечению городов электротранспортом будет продолжаться [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/parhomchik-pilotnyj-proekt-po-obespecheniju-gorodov-elektrotransportom-budet-prodolzhatsja-623973-2024>

таком режиме составляет 90 минут»¹⁷. За несколько месяцев электрогрузовик, доставляя товары от логистического центра до гипермаркетов, “накатал” более 12 тысяч километров. И в целом испытания прошли успешно. Но создатели новинки должны еще решить несколько сопутствующих вопросов. Например, «электрогрузовик необходимо переделывать, так как часть комплектующих была из европейских стран, а сейчас они для белорусского предприятия недоступны. Их надо заменить»¹⁸. Второй вопрос – пока электрический грузовик дороже обычного, так что пока брать такую технику весьма накладно. Сейчас создатели новинки находятся в процессе ее доработки. Но еще в текущем году полученные результаты могут быть очень интересны.

Данной темой занимается и Минский автомобильный завод, где есть отдельное подразделение, которое разрабатывает электрическую трансмиссию и адаптивные системы управления, телематику и мехатронику. Этот вариант электрогрузовика «предназначен для перевозки грузов до 4,5 т на расстояние до 200 км без подзарядки (городские и пригородные маршруты). При этом достигнут практически стопроцентный уровень локализации разработки и производства, что обеспечивает импортнезависимость использованных в нем компонентной базы и интеллектуальной составляющей»¹⁹. Разработка перспективной новинки показывает, что у нее есть будущее и даже планы по увеличению мощностей для такого производства.

¹⁷ Первый белорусский электрический грузовик “БКМ Холдинга” проходит опытную эксплуатацию [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyj-belorusskij-elektricheskij-gruzovik-bkm-holdinga-prohodit-opytnuju-ekspluatatsiju-555820-2023/>

¹⁸ “Рынок пока не готов, но интерес имеется”. Есть ли будущее у белорусских электрогрузовиков? [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rynok-poka-ne-gotov-no-interes-imeetsja-est-li-budushee-u-belorusskih-elektrogruzovikov-599641-2023/>

¹⁹ На МАЗе рассказали, как продвигается работа над отечественным электрогрузовиком [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/na-maze-rasskazali-kak-prodvigaetsja-rabota-nad-otechestvennym-elektrogruzovikom-602395-2023/>

Еще одним важнейшим элементом Комплексной программы развития электротранспорта на 2021-2025 годы является обеспечение электрическими зарядными станциями (ЭЗС). Для справки отметим, что «в Беларуси сформирована развернутая сеть зарядных станций для электротранспорта, общее число которых превышает 1 тыс.»²⁰. В их числе на 1 января 2024 года сеть ЭЗС РУП «Производственное объединение “Белорусьнефть” состояла из 690 станций. Из них в Минской области и столице расположены 432, в Брестской – 55, Витебской – 48, Гомельской – 62, Гродненской – 62, Могилевской – 35. И “Белорусьнефть” планирует развивать эту сеть. К тому же «активно проектируются новые супербыстрые зарядные комплексы, которые объединяют в себе самое современное, что есть в зарядной инфраструктуре. К 2030 году количество таких комплексов в стране достигнет 86 единиц, а скорость зарядки электромобиля будет сопоставима со скоростью заправки машины бензином на традиционной АЗС»²¹.

Еще один участник этого рынка – это ОАО “Витязь”, который освоил производства станций в 2018 году. А «сегодня в активе предприятия – более 20 моделей электрозарядных станций различных модификаций. Производство ЭЗС развивается в четырех направлениях: так называемые станции наземного и настенного монтажа, быстрые и супербыстрые зарядные комплексы»²². Годовой объем выпуска такого оборудования в 2023 году составил порядка 300 единиц, что практически в полтора раза больше по сравнению с 2022

²⁰ Каранкевич: в Беларуси сформирована развернутая сеть зарядных станций, их число превышает тысячу [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/karankevich-v-belarusi-sformirovana-razvernutaia-set-zarjadnyh-stantsij-ih-chislo-prevyshaet-tysjachu-624347-2024>

²¹ В Беларуси к 2030 году сеть супербыстрых зарядных комплексов для электрокаров достигнет 86 единиц [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-k-2030-godu-set-superbystryh-zarjadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-dostignet-86-edinit-579668-2023/>

²² “Витязь” по итогам года планирует в 1,5 раза увеличить выпуск электрозарядных станций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vitjaz-po-itogam-goda-planiruet-v-15-raza-uvelichit-vypusk-elektrozarjadnyh-stantsij-594575-2023/>

годом. Но приоритетным направлением для ОАО “Витязь” остается выпуск супербыстрых зарядных комплексов для зарядки как легковых автомобилей и электробусов, так и электрогрузовиков.

А новым участником данного рынка в Беларуси в октябре 2023 года стала сеть электрозарядных станций SKAT, которая создается предприятием “Белсельэлектросетьстрой”. «Новые зарядные станции оснащены разъемами для китайских автомобилей GB/T. Они будут обеспечивать как быструю зарядку электрокаров – за 15-40 минут, так и медленную – в течение 6-8 часов, в зависимости от мощности и комплектации станций»²³. В минувшем году было выпущено 15 таких станций, а в дальнейшем ежегодно будет производиться около 100.

Наконец, в Беларуси до конца 2024 года планируют начать испытания отечественной батареи для электротранспорта. «В августе Национальная академия наук должна отчитаться по первой белорусской батарее, которую к концу года <...> должны начать испытывать»²⁴. И это будет очень важным фактором развития Комплексной программы развития электротранспорта на 2021-2025 годы.

²³ В Беларуси появится новая сеть электрозарядных станций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-pojavitsja-novaja-set-elektrozarjadnyh-stantsij-593411-2023/>

²⁴ Испытания белорусской батареи для электротранспорта планируют начать до конца года [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ispytanija-belorusskoj-batarei-dlja-elektrotransporta-planirujut-nachat-do-konsa-goda-624870-2024/>

Свободные экономические зоны: способствовать реализации новых проектов

Свободные экономические зоны (СЭЗ) в Беларуси являются эффективным инструментом увеличения белорусского экспорта, привлечения иностранных инвестиций и роста прибыли. При этом в успешной работе СЭЗ привлекают не только налоговые преференции и льготы, но и «снижение времени оформления документов, упрощение административных процедур по приходу инвесторов, упрощение порядка выделения земельных участков в рамках СЭЗ и сноса неиспользуемых зданий»²⁵. В 2023 году СЭЗ уверенно подтвердили статус ключевых центров притяжения инвестиций, которые обеспечивают не только уникальные условия функционирования предприятий-резидентов, но и эффективное развитие регионов, а также формируют пятую часть основных республиканских показателей – инвестиций, экспорта и производства.

Достаточно сказать, что на 1 января 2024 года в качестве резидентов СЭЗ зарегистрировано 425 организаций, которыми «в реализацию заявленных проектов уже вложено суммарно около \$12,5 млрд»²⁶. При этом в минувшем году в СЭЗ пришли 30 новых компаний, которые планировали реализацию проектов в логистике, пищевой промышленности, производстве мебели, электрооборудования, металлообработке и которые создадут более чем 1300 рабочих мест. Кроме того, в 2023 году был упрощен порядок регистрации субъектов хозяйствования в качестве резидентов СЭЗ. Администрации этих формирований получили полномочия по

²⁵ Головченко: для инвесторов в СЭЗ создается оазис наиболее востребованной бизнес-среды [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-dlja-investorov-v-sez-sozdaetsja-oazis-naibolee-vostrebovannoj-biznes-sredy-588296-2023/>

²⁶ Чеботарь: с начала года СЭЗ привлекали 26 резидентов с общим объемом инвестиций \$157 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chebotar-s-nachala-goda-sez-privlekali-26-rezidentov-s-obschim-objemom-investitsij-157-mln-606717-2023/>

разработке детальных планов развития территорий. «Также было построено 7 крупных объектов инженерной и транспортной инфраструктуры на общую сумму более Brl30 млн»²⁷.

Для справки отметим, что в 2022 году в СЭЗ было введено в эксплуатацию 13 новых инфраструктурных объектов. Наличие готовой инфраструктуры позволило в 2023 году резидентам СЭЗ завершить строительство современных предприятий и в последующем наладить выпуск новой экспортно-ориентированной продукции. В частности, в Свислочском районе введен в эксплуатацию деревообрабатывающий завод, а также позволило «в Гродно – открыть производство стеклянной тары с использованием инновационных энергоэффективных и ресурсосберегающих технологий, в Минском районе – построить завод уникального рентгеновского оборудования, в Минске – завершить строительство авиаремонтного завода, в Гомеле – наладить производство изделий медицинского назначения»²⁸.

Одной из самых мощных зон в Беларуси является СЭЗ “Минск”, доля которой в промышленном производстве всех белорусских СЭЗ достигает почти 20 процентов. В 2023 году в числе основных задач, которые должны были реализовываться в этой зоне, отметим: «1) привлечение новых инвесторов; 2) активизация внешнеэкономической деятельности; 3) использование новых инновационных технологий; 4) стимулирование деловой активности; 5) эффективное использование ресурсов; 6) расширение импортозамещающих производственных

²⁷ В 2023 году статус резидента СЭЗ получили 30 новых компаний [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-2023-godu-status-rezidenta-sez-poluchili-30-novyh-kompanij-616460-2024/>

²⁸ В 2022 году в свободных экономических зонах успешно завершено 25 проектов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-2022-godu-v-svobodnyh-ekonomicheskikh-zonah-uspeshno-zaversheno-25-proektov-556389-2023>

мощностей»²⁹. На середину декабря 2023 года здесь уже работало 105 предприятий с белорусскими и иностранными инвестициями. За четверть века резиденты зоны построили «43 современных завода, 16 заводов находятся на стадии строительства (с учетом этапов и очередей), 10 – на стадии проектирования»³⁰. В минувшем году в СЭЗ пришли новые резиденты с интересными инвестиционными проектами в разнообразных отраслях промышленности.

Например, в феврале 2023 года в СЭЗ “Минск” была зарегистрирована компания ООО “Карвалио”, которая взялась за реализацию инвестиционного проекта по созданию производства мебели и ее элементов, деревянных, металлических строительных конструкций и столярных изделий. «Современное мебельное производство обеспечит комплексное и рациональное использование древесины и производство востребованной продукции на территории СЭЗ "Минск". Реализация проекта предусматривает строительство объекта на земельном участке площадью 1,5 га в районе Фаниполя (Минская область)»³¹. На новом предприятии будет создано более 50 рабочих мест, а удельный вес экспортных поставок составит не менее 80 процентов.

В марте 2023 года в СЭЗ зарегистрировали еще одного – 100-го резидента – ООО “Модуль-Онлайн”, который планировал «реализовать инвестиционный проект по производству мебельных деталей на основе ламинированного ДСП. Инвестиционные затраты будут направлены на приобретение нового производственного оборудования и модернизацию собственных производственных

²⁹ Залесский, Б. Стратегия экспортного роста. Возможности и вызовы открытой экономики в современных условиях / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 51.

³⁰ Предприятия СЭЗ “Минск” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezminsk.by/residenty/predpriyatiya-sez-minsk/>

³¹ Новый резидент СЭЗ “Минск” будет производить мебель и строительные конструкции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-mebel-i-stroitelnye-konstruktsii-550914-2023>

площадей на территории свободной экономической зоны»³². На предприятии будет создано около ста рабочих мест. Судя по всему, производство станет синтезом высокотехнологичного производственного процесса, большого потенциала квалифицированных рабочих, технологов, дизайнеров и специалистов в области управления. При этом более 60 процентов продукции планируется экспортировать в страны Евразийского экономического союза, а также дальнего зарубежья.

Во втором полугодии 2023 года за пять месяцев в СЭЗ появились еще пять новых резидентов. В июле – две компании. Первая – ООО “Гуалапак БиУай”, учредителем которой стала ведущая многонациональная группа по производству гибкой упаковки для продовольственных и непродовольственных товаров с штаб-квартирой в Италии, работающая на четырех континентах через 11 производственных предприятий и реализующая свою продукцию по всему миру. Реализация инвестиционного проекта нового резидента СЭЗ «будет способствовать достижению задачи, установленной программой социально-экономического развития Республики Беларусь по обеспечению экологически безопасной жизнедеятельности населения, улучшению охраны окружающей среды, эффективному использованию природных ресурсов»³³. Планируется, что на экспорт будет уходить не менее двух третей объема продукции. Второй резидент – ООО “Альбус Групп” с инвестиционным проектом по созданию производства химических добавок для различных отраслей промышленности. Основная идея проекта – создание на территории СЭЗ нового производственного

³² Новый резидент СЭЗ “Минск” будет производить мебельные детали на основе ламинированного ДСП [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-mebelnye-detali-na-osnove-laminirovannogo-dsp-558219-2023/>

³³ Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством гибкой упаковки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-gibkoj-upakovki-577745-2023/>

комплекса по выпуску эмульсионной добавки и другой химической продукции. «Первый импортозамещающий продукт, который планируется запустить в производство, – клей АКБ, используемый для переработки бумажной продукции»³⁴. Дело в том, что пока в Беларуси нет производителей этого клея, по этой причине существующая потребность белорусского рынка полностью покрывается импортными поставками. Так что новый резидент, будем надеяться, сумеет существенно укрепить позиции на рынке, расширить ассортиментный ряд, уменьшить себестоимость продукции и увеличить объемы продаж.

Следующим новым резидентом СЭЗ – в октябре 2023 года – стала компания с турецким капиталом “Дилigent компани”, которая планирует инвестиционный проект по «организации производства изделий из пластика ABS и полипропилена (дорожные чемоданы). Проектом предусматривается создание 60 новых рабочих мест»³⁵. А в начале декабря в СЭЗ пришла компания “Хольц Инк”, одним из учредителей которой стала группа компаний ТМС, занимающаяся строительством складов, ангаров и производственных зданий, а также разработкой предпроектной документации. Новый резидент будет реализовывать проект по производству мебели и заготовок, «займется строительством производственно-складского комплекса площадью 10 тыс. кв. м со всеми необходимыми сооружениями и его оснащением технологическим оборудованием»³⁶. Это будет высокотехнологичное

³⁴ Новый резидент СЭЗ “Минск” создаст производство химических добавок для отраслей промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-sozdast-proizvodstvo-himicheskikh-dobavok-dlja-otraslej-promyshlennosti-577985-2023/>

³⁵ Новым резидентом СЭЗ “Минск” стала компания с турецким капиталом “Дилigent компани” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novym-rezidentom-sez-minsk-stala-kompanija-s-turetskim-kapitalom-dilient-kompani-594996-2023/>

³⁶ Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством мебели [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-mebeli-602938-2023/>

и высокорентабельное производство, имеющее значительный экспортный потенциал.

В середине декабря 105-м резидентом СЭЗ “Минск” стала компания ООО “Манрости”, которая планирует реализовать инвестпроект по организации высокотехнологичного производства кофейных продуктов с собственной научно-исследовательской базой. Это обеспечит «потребности отечественных и зарубежных предприятий в качественной продукции, увеличить рост экспортного потенциала, создать высокотехнологичные рабочие места»³⁷. Важный факт: на предприятии третью часть рабочих мест уже отвели для работников с ограниченными возможностями, которые принимают непосредственное участие в производстве продукции. В последние дни 2023 года резидентом стало КУП “Управление дорожно-мостового строительства и благоустройства Мингорисполкома” с инвестиционным проектом по строительству завода горячего цинкования. Предполагается, что данное предприятие станет одним из крупнейших в Беларуси в данной сфере и будет оказывать услуги по горячему цинкованию металлоконструкций различных форм и размеров как белорусским, так и зарубежным компаниям. Здесь будет создано 60 новых рабочих мест. «Производственная мощность завода – обработка изделий суммарной массой 24 тыс. т в год. Начало производственной деятельности по проекту запланировано на 2026 год»³⁸. В результате импорт услуг по цинкованию ежегодно сократиться в республике более чем на шесть миллионов долларов.

³⁷ Новый резидент СЭЗ “Минск” реализует инвестпроект по производству кофейных продуктов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-realizuet-investproekt-po-proizvodstvu-kofejnyh-produktov-605440-2023/>

³⁸ Новый резидент СЭЗ “Минск” займется инвестпроектом по строительству завода горячего цинкования [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-investproektom-po-stroitelstvu-zavoda-gorjachego-tsinkovanija-607216-2023/>

Важным событием в развитии данной СЭЗ в декабре 2023 года стало открытие значимого для региона объекта энергетической инфраструктуры – подстанции “Черкассы”. Дело в том, что сегодня на этой территории «в районе Фаниполя работают 12 резидентов с общим объемом привлеченных инвестиций в основной капитал \$183,9 млн, создано 1725 новых рабочих мест. Предприятия СЭЗ на этой территории произвели продукции на \$1,93 млрд»³⁹. В 2022 году здесь был принят в эксплуатацию подводящий газопровод, в минувшем году построена внутримплощадочная нитка газопровода протяженностью более двух километров. Запуск этого инфраструктурного объекта повышает привлекательность этой территории, обеспечивает газоснабжением новые, современные, основанные на высоких технологиях предприятия резидентов СЭЗ, а также позволит привлечь значительный объем инвестиций и создать более 500 новых рабочих мест.

В январе 2024 года в СЭЗ появились еще три компании с интересными проектами. Во-первых, ООО “БАЗтыюб”, которое в Жодино изготавливает трубную холоднодеформированную продукцию, является уникальным предприятием. Таких в Беларуси больше нет. Новый резидент «построит завод по производству металлических труб и механической обработке изделий из металла с мощностью 4 тыс. т в год»⁴⁰. Этот проект, где будет создано не менее 100 рабочих мест, позволит увеличить объем производства и удовлетворить устойчивый спрос на данную продукцию, так как изготовление труб из листового металла находит широкое применение в различных областях – от строительства до транспорта и

³⁹ Газопровод ввели в эксплуатацию в СЭЗ “Минск” в районе Фаниполя [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gazoprovod-vveli-v-ekspluatatsiju-sez-minsk-v-rajone-fanipolja-607767-2023/>

⁴⁰ Новые резиденты СЭЗ “Минск” займются производством импортозамещающей продукции [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/novye-rezidenty-sez-minsk-zajmutsja-proizvodstvom-importozameschajuschej-produktsii-609600-2024/>

промышленности. Во-вторых, ООО “МеталлБелМаш”, которое займется организацией производства листа из горячекатаного рулона, что позволит выпускать качественную импортозамещающую продукцию для белорусских субъектов хозяйствования. Ведь горячекатаный металлопрокат занимает большую нишу среди всей прокатной продукции и применяется в самых разных областях строительства, машиностроения, а также в автомобилестроении, судостроении, строительстве мостов, ограждениях.

В-третьих, ООО “Дэнсибел”, которое реализует инвестиционный проект по организации производства средств санитарно-гигиенического назначения, рассчитанный на семь лет. Будут модернизированы производственные площади, установлено необходимое оборудование – несколько линий, которые отличаются высокой производительностью и позволяют изготавливать широкий спектр продукции. Эти «производственные мощности позволят выпускать более 1,5 млн упаковок продукции в год. Заявленный объем инвестиций в основной капитал по проекту составит порядка 1 млн евро»⁴¹. Надо полагать, новый резидент сумеет быстро освоить новые рынки сбыта, чтобы увеличить ассортимент выпускаемой продукции высокого качества.

Наконец, уже в феврале текущего года в СЭЗ “Минск” зарегистрирован еще один резидент – ООО “Ампера Групп”, который начнет выпускать зарядные станции для электромобилей еще в 2024 году и станет новым участником данного сегмента рынка. «Технологическая новизна инвестиционного проекта заключается в возможности производства зарядных станций мощностью до 750 кВт, бессварной конструкции, жидкостном охлаждении зарядных кабелей.

⁴¹ Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством средств санитарно-гигиенического назначения [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-sredstv-sanitarno-gigienicheskogo-naznachenija-611393-2024/>

Производственные мощности компании позволяют производить до 1200 зарядных станций в год»⁴². Будет создано более 15 рабочих мест.

В целом за 2023 год предприятиями СЭЗ «Минск» было привлечено инвестиций в основной капитал около 250 миллионов белорусских рублей, что в 1,2 раза больше, чем в 2022-м. «Несмотря на ряд ограничительных мер, иностранный бизнес заинтересован инвестировать в развитие предприятий. Поступление прямых иностранных инвестиций составило примерно 207 миллионов долларов, что на 7 процентов больше по сравнению с 2022 годом»⁴³.

В 2024 году в СЭЗ «Минск» планируют вовлекать еще больше организаций и использовать все имеющиеся территории. Ведь эта СЭЗ «и была задумана для того, чтобы дать бизнесу толчок к развитию в ключевых отраслях промышленности»⁴⁴. И в ряде стран уже заинтересованы в инвестиционном сотрудничестве с данной СЭЗ. Например, в августе 2023 года турецкая Ассоциация независимых промышленников и предпринимателей MUSIAD, в которую входят более 60 тысяч турецких компаний, заявила, что «заинтересована запустить в Беларуси производство в сфере химической промышленности, а также готова рассмотреть другие направления ведения бизнеса»⁴⁵ в партнерстве с СЭЗ «Минск». В сентябре 2023 года столичная СЭЗ расширила взаимодействие с партнерами из Таджикистана, когда на полях белорусско-таджикского бизнес-

⁴² Новый резидент СЭЗ «Минск» займется производством зарядных станций для электромобилей [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyy-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-zarjadnyh-stantsij-dlja-elektromobilej-618320-2024/>

⁴³ Иностранный бизнес заинтересован инвестировать в развитие предприятий [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezminsk.by/news/inostrannyj-biznes-zainteresovan-investirovat-v-razvitie-predpriyatiy/>

⁴⁴ Картун: в СЭЗ «Минск» необходимо вовлекать больше организаций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kartun-v-sez-minsk-neobhodimo-yovlekat-bolshe-organizatsij-562537-2023/>

⁴⁵ Турецкие инвесторы намерены запустить в Беларуси производство в сфере химической промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/turetskie-investory-namereny-zapustit-v-belarusi-proizvodstvo-v-sfere-himicheskoy-promyshlennosti-583837-2023/>

форума были подписаны сразу три соглашения о сотрудничестве с СЭЗ – “Сугд”, “Куляб”, “Дангара”. «Документы направлены на развитие двусторонних отношений, а также сотрудничество в области исследования и внедрения международных практик реализации инвестиционных проектов»⁴⁶. А в октябре 2023 года в ходе бизнес-форума “Иран – Беларусь” СЭЗ “Минск” подписала меморандум о сотрудничестве с иранской СЭЗ “Маку”, в котором стороны сделали акцент «на расширение двустороннего торгового и инвестиционного сотрудничества, в том числе участие в совместных проектах, деловых мероприятиях, торговых и инвестиционных миссиях»⁴⁷. Наконец, в декабре 2023 года в столичной СЭЗ побывали делегации из Китая и Индии и рассмотрели перспективы расширения контактов и реализации инвестиционных проектов.

Так что в 2024 году СЭЗ “Минск” и ее резиденты покажут еще немало новых проектов и творческих идей, чтобы создавать инновационные производства и увеличивать экспортный потенциал столичного региона и всей республики. Основные мероприятия, которые позволят повысить эффективность работы компаний в развитии экспорта, – это модернизация и техническое переоснащение действующих производств, внедрение современных технологий, снижение себестоимости выпускаемой продукции, в том числе за счет применения в полном объеме льгот на предприятиях свободной экономической зоны, наращивание объемов производства высокотехнологичной, инновационной и экспортно-ориентированной продукции, разработка и освоение новых рентабельных видов продукции, а также сохранение позиций предприятий-экспортеров с

⁴⁶ СЭЗ “Минск” расширит сотрудничество с Таджикистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-minsk-rasshirit-sotrudnichestvo-s-tadzhikistanom-590824-2023/>

⁴⁷ СЭЗ “Минск” и иранская СЭЗ “Маку” подписали меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-minsk-i-iranskaja-sez-maku-podpisali-memorandum-o-sotrudnicestve-594179-2023/>

переориентацией внешнеторговой стратегии и экспортных потоков с западных рынков на направление Восточно-Азиатского региона.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Эффективный драйвер промышленного производства

Импортозамещение – это один из ключевых приоритетов развития Республики Беларусь на ближайшую перспективу. Еще в декабре 2021 года белорусским правительством были определены стратегические направления работы и выработаны конкретные задачи в этом направлении. Это – использование возможностей таких интеграционных образований, как Евразийский экономический союз, «повышение локализации в увязке с мерами поддержки, реализация отраслевых программ импортозамещения, развитие кооперации как внутри республики, так и с дружественными странами, использование местного сырья, активное вовлечение научных разработок в реальный сектор экономики»⁴⁸. В 2022 году импортозамещение стало важнейшей задачей каждого предприятия, имеющего отношение к импорту, чтобы работать на опережение. В этой связи до всех регионов Беларуси были доведены напряженные задания. Мерами, стимулирующими белорусские предприятия к замещению импорта, являются «увеличение локализации, развитие технологических цепочек, переработка местных сырьевых ресурсов, привлечение малого и среднего бизнеса»⁴⁹. Интересный опыт в этом контексте уже накоплен в целом ряде белорусских регионов и ведомств.

Тема импортозамещения весьма актуальна в **Минской области**. Производители Минщины «только в этом [2022] году планируют освоить выпуск импортозамещающей продукции по 154 номенклатурным позициям. Это свыше \$1,5 млрд. При этом на экспорт планируется поставить импортозамещающую продукцию на

⁴⁸ Головченко: импортозамещение – один из двигателей экономики, призванный противостоять санкционному давлению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-importozameschenie-odin-iz-dvigatelej-ekonomiki-prizvannyj-protivostojat-sanktsionnomu-542135-2022/>

⁴⁹ Залесский, Б. Ориентация – на результат. Реализация возможностей международных экономических связей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – С. 6.

\$1 млрд»⁵⁰. Так, "Слуцкий сыродельный комбинат" реализовал проект по выпуску сухого быстрорастворимого молока. Это продукт, из которого в домашних условиях с использованием питьевой воды можно получить цельное молоко. Учитывая ситуацию с нехваткой продуктов питания в некоторых странах, быстрорастворимое молоко может быть востребовано и в Азии, и в Африке. В Копыльском районе агрокомбинат "Дзержинский" реализовал масштабный проект по производству мяса индейки. Предприятие будет производить в год более 6 тысяч тонн мяса индейки. В Минской области уже освоен выпуск сыров с голубой плесенью. Через несколько лет будет освоено производство сыров с белой плесенью.

Вопросам импортозамещения уделяется особое внимание и в ОАО "Белэкотехника", которое находится в поселке Свислочь Пуховичского района. На предприятии производится более 100 наименований ветеринарных препаратов и более 60 кормов и кормовых добавок по уникальным рецептам. При этом "Белэкотехника" постоянно расширяет ассортимент. Собственный отдел развития ежегодно регистрирует от шести до восьми новых наименований продукции. «В 2022 году в эксплуатацию ввели новую производственную площадку, специализирующуюся исключительно на ветеринарных препаратах. Она включает в себя четыре производственных участка: физико-химическую лабораторию, лабораторию отдела развития, склады сырья и склады готовой продукции»⁵¹. С вводом в эксплуатацию новой производственной площадки объемы производства и реализации продукции выросли на

⁵⁰ Курленко: в этом году Минская область планирует экспортировать импортозамещающей продукции на \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kurlenko-v-etom-godu-minskaja-oblast-planiruet-eksportirovat-importozameschajuschuju-produksiju-na-1-514181-2022>

⁵¹ Воропай, А. Как "Белэкотехника" обеспечивает импортозамещение ветеринарных препаратов и кормов / А. Воропай // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/amp/regions/view/reportazh-kak-belekotekhnika-obespechivaet-importozameschenie-veterinarnyh-preparatov-i-kormov-514311-2022>

30 процентов. Продукция предприятия дешевле европейских аналогов, при этом в качестве она им не уступает.

Достаточно активно включились в работу по импортозамещению и предприятия **Брестской области**. В частности, Жабинковский комбикормовый завод в скором времени должен запустить новую линию по производству кормов для рыб и животных, которые раньше закупали за границей. Кобринский маслодельно-сыродельный завод совместно с Республиканским научно-практическим центром онкологии и медицинской радиологии завершает освоение производства питания для онкобольных. В Пинском районе прорабатывают вопрос добычи и переработки базальта – сырья для стекольной промышленности, которое в основном импортировалось. В ОАО "Березастройматериалы" задумались над разработкой месторождения глины в Столинском районе, чтобы заместить ту часть сырья, которую закупали за границей. Важная деталь: «За январь – май [2022 года] в области зарегистрировано 267 новых коммерческих организаций и 1334 индивидуальных предпринимателя. Частные структуры тоже переориентировались на то, чтобы производить импортозамещающую продукцию, перепрофилируют производства. И работа над тем, чтобы обеспечить импортозамещение, продолжается»⁵².

В 2022 году в юго-западном регионе было произведено такой продукции на почти 900 миллионов долларов, при этом освоен был выпуск новых видов товаров. Например, увеличено производство аккумуляторных батарей и комплектующих. В Кобринском районе введены в эксплуатацию мощности по производству грибного компоста. На Брестском радиотехническом заводе под потребности

⁵² Вакульчик: предприятия Брестской области активно включились в работу по импортозамещению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vakulchik-predprijatija-brejskoj-oblasti-aktivno-vkljuchilis-v-rabotu-po-importozamescheniju-514809-2022>

"Брестгазоаппарата" освоили производство индикаторов температуры. В эту работу включились также предприятия, которые производят технику для перерабатывающей промышленности. Так, на "КОМПО" освоили производство линии для изготовления сосисок, на "АгроПищеПроме" – оборудования по переработке мяса.

В 2023 году Брестская область нацелена произвести импортозамещающей продукции более чем на 900 миллионов долларов, из которой на экспорт будет отправлено товаров на сумму более 530 миллионов долларов. В данный момент работа ведется по 146 позициям, в том числе по 14 новым. «В частности, предприятия региона взялись за изготовление радиохирургического инструмента, строительных деталей из пластмасс, сажалок и рассадно-посадочных машин, упаковки zip lock. Фермерское хозяйство в Ивановском районе выращивает луковицы голландских сортов тюльпанов. Одно из предприятий области освоило производство низкobelковых хлебобулочных и кондитерских изделий»⁵³. Кроме того, на пинском "Кузлитмаше" работают над созданием новой линейки механических прессов точной штамповки. На "Зубр Энерджи" взялись за производство аккумуляторных батарей по технологии AGM. "Силикон Материалз" будет производить слитки монокристаллического кремния. Производство гидрораспределителей и расширение модельного ряда гидроцилиндров будет организовано на "САЛЕО-Кобрин", а на Кобринском инструментальном заводе "СИТОМО" создадут производство хромированных штоков гидроцилиндров.

В Могилевской области интересный опыт по импортозамещению есть в ООО "БелЭмса", которое находится на

⁵³ Предприятия Брестской области планируют произвести импортозамещающей продукции более чем на \$900 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/predpriyatija-brestskoj-oblasti-planirujut-proizvesti-importozameshajuschej-produktsii-bolee-chem-na-561252-2023>

территории Могилевского района и является предприятием-резидентом свободной экономической зоны с турецко-белорусским частным капиталом. С начала 2022 года доля импортозамещения на "БелЭмса" возросла до 80 процентов. «Здесь производят более 150 наименований продукции, в том числе подгузники для детей и взрослых, влажную туалетную бумагу, влажные салфетки и салфетки с антибактериальным эффектом. Выпуск медицинских масок доходит на предприятии до рекордного количества – более 100 млн штук в месяц, а трусиков-подгузников для детей – свыше 20 млн штук в месяц. Этих объемов хватает, чтобы полностью покрыть потребность внутреннего рынка и территории ближнего зарубежья»⁵⁴. Скоро на предприятии будет запущена новая линия, которая позволит увеличить выпуск подгузников для взрослых в 3 раза – до 18 миллионов штук в месяц, в то время как мощности существующей линии составляют более шести миллионов. Уже в ближайшее время наряду с детскими подгузниками эконом- и среднего класса на прилавках появится premium-продукция производства "БелЭмса", качество которой не уступает японским и европейским аналогам. Таким образом, предприятие полностью закрывает всю ценовую линейку.

В целом на Могилевщине в 2022 году было произведено импортозамещающей продукции на сумму, превышающую 820 миллионов долларов, а «на экспорт отгружено более 60% изготовленной продукции на сумму свыше \$500 млн. На долю малого и среднего бизнеса приходится больше половины в объемах импортозамещающей продукции области»⁵⁵. Для справки отметим,

⁵⁴ Доля импортозамещения на "БелЭмса" возросла с начала года до 80% [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dolja-importozameschenija-na-belemsa-vozroslo-s-nachala-goda-do-80-514471-2022/>

⁵⁵ Предприятия Могилевской области в этом году намерены произвести импортозамещающей продукции на \$870 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

что импортозамещающую продукцию в Могилевской области производили в минувшем году 113 субъектов хозяйствования по 191 товарной позиции. В их числе – филиал "Елизово" ОАО "Гродненский стеклозавод", где завершена модернизация цеха стеклотары. Сейчас там прорабатывается проект по установке линии сортировки и обработки отходов стекла. ПТУП "Красный пищевик-Славгород" организовало инновационное производство кондитерских изделий, на котором уже создано более 80 новых рабочих мест. ОАО "Бабушкина крынка" – управляющая компания холдинга "Молочная компания "Бабушкина крынка" реализует проект по созданию новых безлактозных молочных продуктов с применением инновационного метода мембранных технологий. Проект включен в государственную программу инновационного развития Республики Беларусь на 2021-2025 годы. УЧНПП "Технолит" реализует проект по организации производства комплектующих для мясокомбинатов, льнозаводов, нефтехимических предприятий, в рамках которого уже произведено более 300 единиц запчастей для льнозаводов и мясокомбинатов. И еще: предприятия Могилевской области в 2023 году планируют выпустить импортозамещающей продукции на 870 миллионов долларов.

Что касается предприятий **Гомельской области**, которые активно работают над замещением импортной продукции, то за 2022 год в регионе было произведено импортозамещающей продукции более чем на 860 миллионов долларов. При этом более 70 процентов такой продукции ушло на экспорт. В числе наиболее эффективных импортозамещающих проектов следует отметить предприятие "Медпласт", где еще в декабре 2021 года было запущено инновационное производство вакуумных пробирок для забора

венозной крови. Теперь здесь выпускают 55 видов пробирок разного размера, объема и наполнения. Эта продукция полностью соответствует уровню мировых стандартов. «За прошлый [2022] год было произведено более 14,4 млн пробирок, в планах на 2023-й – 20 млн пробирок. В перспективе это производство позволит полностью удовлетворить потребности медучреждений страны с возможностью отказаться от импортных аналогов»⁵⁶. Суммарная потребность по Беларуси – 20-25 миллионов пробирок в год. Еще одним из примеров работы по импортозамещению на Гомельщине является предприятие “СветлогорскХимволокно”, где в минувшем году было «запущено импортозамещающее производство нитриловых и латексных перчаток для медицинской и пищевой сфер. Проектная мощность производства – 200 млн штук перчаток в год – полностью закрывает потребность республики, в том числе и для хирургических целей»⁵⁷. При этом создано более 180 новых рабочих мест. Еще один интересный факт – это предприятие “Салео-Гомель”, которое обеспечило значительный рост поставок новых импортозамещающих гидроблоков и гидроаппаратуры для головных конвейеров машиностроительных холдингов “МТЗ” и “Гомсельмаш”.

Системную работу в этом плане показывает и **Витебская область**, где «объем импортозамещения за полугодие [2023 года] – более \$500 млн, до конца года ожидается удвоение этой суммы»⁵⁸. В регионе организованы производство и поставки рукавов высокого

⁵⁶ От пробирок до гидроблоков: в Гомельской области активизировали импортозамещение [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/ot-probirok-do-gidroblokov-v-gomelskoj-oblasti-aktivirovali-importozameschenie-558557-2023/>

⁵⁷ Крупко: предприятия Гомельской области активно работают над замещением импортной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/krupko-predprijatija-gomelskoj-oblasti-aktivno-rabotajut-nad-zamescheniem-importnoj-produksii-557802-2023/>

⁵⁸ Субботин: объем импортозамещения в Витебске области за полугодие составил более \$500 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/subbotin-objem-importozameschenija-v-vitebskoj-oblasti-za-polugodie-sostavil-bolee-500-mln-589817-2023/>

давления, фильтровальных рукавов и салфеток, крепежных изделий предприятиям машиностроения, а также ленты герметизирующей термоплавкой. Также в области запланировано 147 производственных проектов и 124 инфраструктурных. Модернизацию с расширением производства вел Оршанский льнокомбинат. В Полоцком районе освоили технологию изготовления металлоконструкций с мультисистемной интеграцией процессов на основе концепции Индустрии 4.0. В Витебске строился завод автомобильных кранов грузоподъемностью до 100 тонн, в Ушачском районе – цех по переработке сырья и производству белково-витаминных добавок. Завершается строительство ветрогенераторных установок мощностью 6 МВт в Сенненском районе, а проект по выпуску перекрестно-клееных панелей реализуется в Толочинском районе. Кроме того, Верхнедвинский маслосырзавод планирует выпуск моцареллы, в Шарковщине продолжается создание многопрофильной плодовоовощной переработки, а также завершено строительство установки замедленного коксования нефтяных остатков на ОАО "Нафтан". И, наконец, надо упомянуть еще несколько импортозамещающих проектов на Витебщине: завод вакцин с реконструкцией действующего производства в деревне Должа – ОАО "БелВитунифарм"; завод инновационных ветеринарных препаратов – ООО "Белкаролин"; производство универсального кабеля для прокладки в земле, воде и воздухе – в ООО "ПО "Энергокомплект"; выпуск металлорежущего и вспомогательного инструмента с внедрением инновационных технологических процессов – в ОАО "Оршанский инструментальный завод". Так что в 2024 году Витебская область, судя по всему, должна существенно обновить показатели по объему продукции, которая будет замещать импортные поставки.

Если говорить об отраслевых задачах в плане импортозамещения, то на фоне сокращения импорта потребительских

товаров неплохо выглядят предприятия концерна “Белгоспищепром”, которые обеспечивают замещение аналогичной продукции собственным производством. В частности, в рамках государственной программы инновационного развития Беларуси на 2021-2025 годы завершена реализация проекта “Организация инновационного производства кондитерских изделий с установкой линии на предприятии “Красный пищевик – Славгород”. «Компания специализируется на выпуске различных видов жевательного мармелада, подсолнечного, рапсового, цветочного и взбитого крем-меда, а также инновационных видах полезных конфет. Такой большой ассортимент продукции обеспечит белорусов вкусными и полезными кондитерскими изделиями»⁵⁹. На предприятии создано около 100 новых рабочих мест. А в целом «за девять месяцев 2023 года концерн произвел импортозамещающий ассортимент продукции на сумму \$425 млн. Все эти товары сегодня легли на полки белорусских магазинов»⁶⁰. Основная часть в производстве данной продукции легла на предприятия кондитерской и консервной отрасли, в частности те, которые занимаются выпуском плодоовощных консервов, в том числе для детей раннего возраста и школьного питания.

Еще один факт, касающийся данной темы. За 2023 год организации системы **Министерства промышленности** выпускают импортозамещающей продукции на сумму без малого шесть миллиардов долларов, а в 2024 году этот объем должен вырасти еще на 200 миллионов долларов. «Увеличение произойдет по таким группам, как автомобили грузовые, автобусы, микроавтобусы, прицепы для грузовой техники, зерноуборочная и кормоуборочная

⁵⁹ Предприятия “Белгоспищепрома” поставляют продукция в 36 стран мира [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predprijatija-belgospischeproma-postavljajut-produktsiju-v-36-stran-mira-513896-2022/>

⁶⁰ Глава “Белгоспищепрома”: за девять месяцев концерн произвел импортозамещающей продукции на \$425 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/glava-belgospischeproma-za-devjat-mesjatsev-kontsern-proizvel-importozameshajuschej-produktsii-na-425-599446-2023/>

техника, дизельные двигатели, металлопрокат, телевизоры»⁶¹. Кроме того, положительная динамика объемов выпуска импортозамещающей продукции будет во многом обеспечена за счет разработки и организации производства инновационной продукции. В этом плане интересен опыт Белорусского автомобильного завода, который на своей холдинговой площадке в Орше создает высокотехнологичное производство для выпуска карьерных самосвалов большой грузоподъемности и осваивает новые виды продукции. «Внедряемая технология раскатки позволит получать высококачественные заготовки цельнокатаных и профильных колец из сталей различных марок с наружным диаметром до 3 м и массой до 3 т с высоким качеством и минимальным припуском под последующую обработку. Из них будут изготавливаться подшипники, коронные шестерни планетарных передач, фланцы и другие виды продукции. В настоящее время в Беларуси такие заготовки не производятся»⁶². Данная высокотехнологичная продукция используется в машиностроении, авиа- и двигателестроении, атомной энергетике, судостроении. По этой причине реализация этого инвестиционного проекта с высоким экспортным потенциалом приведет не только к созданию собственного высокотехнологичного производства раскатных колец, но и обеспечит их полное импортозамещение как для нужд Белорусского автомобильного завода, так и для других предприятий нашей страны.

В энергетике большой опыт по выпуску импортозамещающей продукции накоплен в ОАО «Белэнергоремналадка». Это –

⁶¹ Предприятия Минпрома в 2024 году планируют увеличить объем выпуска импортозамещающей продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predprijatija-minprom-a-v-2024-godu-planirujut-uvelichit-objem-vypuska-importozameschajuschej-produktsii-606535-2023/>

⁶² Инвестиции БЕЛАЗа в создание современного комплекса кольцераскатки составит почти Br200 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/investitsii-belaza-v-sozdanie-sovremennogo-kompleksa-koltseraskatki-sostavjat-pochti-br200-mln-605545-2023/>

крупнейшая в Беларуси организация, специализирующаяся на ремонте, монтаже, наладке, диагностике и обслуживании энергетического оборудования – от небольших ТЭЦ до Белорусской АЭС, – производстве запасных частей и узлов, в том числе по уникальным технологиям. В 2022 году это предприятие выпустило «импортозамещающей продукции на \$2 млн, или на 53% больше, чем в 2021-м, в нынешнем – уже на \$3,5 млн при годовом плане \$2,8 млн»⁶³. Кроме того, в ОАО "Белэнергоремналадка" введена в эксплуатацию мобильная рабочая станция на базе высокоточного 3D-сканера с компьютерным оборудованием и лицензионным программным обеспечением. Собственное проектно-конструкторское бюро и аккредитованная лаборатория контроля металлов и сварки позволяют оказывать услуги разработки полного комплекта конструкторской документации для выпуска изделия по образцу. А в 2024 году предприятие будет осуществлять на Белорусской АЭС техническое обслуживание и ремонт оборудования обоих энергоблоков, включая зоны контролируемого доступа. В перспективе здесь будет открыт филиал, чтобы работы выполнялись с наименьшим привлечением сторонних организаций.

Напомним, что в конце декабря 2022 года на заседании Президиума Совета Министров Республики Беларусь отмечалось, в 2023 году импортозамещение станет еще более эффективным драйвером белорусского промышленного производства, где особое внимание будет уделено увеличению локализации. Для справки отметим, что еще два года назад количество этой продукции в Беларуси составляло около 27 миллиардов долларов, а уже «в текущем [2023] году объем выпуска импортозамещающей продукции

⁶³ ОАО "Белэнергоремналадка" выпустило импортозамещающей продукции на \$3,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/oaobelenenergoremnaladka-vypustilo-importozameschajuschej-produktsii-na-35-mln-606481-2023/>

составит порядка \$29 млрд»⁶⁴. Это говорит о том, что во всей республике уже большое количество предприятий – в отраслях и регионах – вовлечены в реализацию импортозамещающих программ по всем направлениям, начиная от грузовых автомобилей, автобусов и заканчивая телевизорами, мебелью и самыми простыми товарами народного потребления. И в 2024 году именно импортозамещение, кооперационное взаимодействие предприятий и увеличение уровня локализации производств станут эффективными способами наращивания объемов промышленного производства, усиления кооперационных связей предпринимательского сектора и крупных государственных холдингов.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁶⁴ Головченко: ожидаем, что в этом году объем выпуска импортозамещающей продукции составит \$29 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-ozhidaem-cto-v-etom-godu-objem-vypuska-importozameschajuschej-produktsii-sostavit-29-mlrd-605441-2023/>

Технопарки как инструмент инновационных перспектив

Одним из важных механизмов осуществления стратегии инновационного развития в Беларуси является система промышленных парков на неиспользованных и неэффективно использованных производственных площадях государственных предприятий. «Основными направлениями деятельности резидентов белорусских технопарков сегодня являются такие, как приборостроение и машиностроение, электроника, информационные технологии и разработка программного обеспечения, медицина, фармацевтика и производство медицинского оборудования...»⁶⁵. В Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2021-2025 годы для ускоренного развития инфраструктуры в сферах научной, научно-технической и инновационной деятельности в числе приоритетных задач предусматривается поддержка малого инновационного предпринимательства на базе научно-технологических парков или технопарков. При этом механизмами решения этой задачи являются: создание и организация деятельности технопарков в крупных районных центрах; формирование и развитие в технопарках технологической инфраструктуры для оказания соответствующих услуг резидентам – центров прототипирования и промышленного дизайна, центров коллективного пользования оборудованием, инжиниринговых центров, лабораторных комплексов, коворкинг-центров; «организация реализации в технопарках образовательных программ дополнительного образования взрослых по вопросам инновационной деятельности; создание и организация эффективного использования целевых фондов инновационного развития

⁶⁵ Залесский, Б. С прицелом на перспективу. Особенности многовекторного партнерства в современных условиях / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – С. 117.

технопарков»⁶⁶; формирование технопарками спектра услуг, оказываемых на основе широкого применения информационно-коммуникационных технологий и передовых производственных технологий и обеспечивающих реализацию инновационного цикла в полном объеме – от идеи до выхода продукции на рынки.

Отметим, что в 2023 году в Беларуси работали «более 20 субъектов инновационной инфраструктуры – это 16 технопарков, 6 центров трансфера технологий, Белорусский инновационный фонд и Национальный центр интеллектуальной собственности»⁶⁷, где насчитывается свыше 250 резидентов технопарков и работают более 5300 человек. «Объем выпуска продукции (товаров и услуг) резидентами технопарков вырос почти в два раза по сравнению с 2022 годом и составил около Br830 млн. На экспорт резидентами технопарков отгружено продукции (товаров и услуг) на сумму свыше Br350 млн, что составляет 43% от общего объема выпущенной продукции, по сравнению с 2022 годом этот показатель вырос в 2,5 раза»⁶⁸.

В числе активно развивающихся белорусских инновационных структур следует назвать ООО **“Минский городской технопарк”**, созданный в ноябре 2011 года и объединяющий сегодня 54 предприятия-резидента, которые размещаются на трех площадках белорусской столицы. Наибольшее количество – 43 – расположены на улице Солтыса. На площадке на улице Центральной – один резидент. Еще десять резидентов располагаются на Партизанском проспекте – на территории мотовелозавода, где идет комплексная реконструкция.

⁶⁶ Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2021-2025 годы / под ред. С.В. Шлычкова. – Минск: ГУ “БелИСА”, 2022. – С. 13.

⁶⁷ Инновации и наука. ГКНТ поставил технопаркам задачи на 2024 год [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/innovatsii-i-nauka-gknt-postavil-tehnoparkam-zadachi-na-2024-god-617472-2024/>

⁶⁸ Резиденты белорусских технопарков в 2023 году увеличили объемы выпуска продукции почти вдвое [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorussskih-tehnoparkov-v-2023-godu-uvelichili-objemy-vypuska-produktsii-pochti-vdvoe-619889-2024/>

К тому же «на новой площадке на Партизанском проспекте определен особый порядок хозяйствования: в течение 5 лет с момента регистрации как резидента технопарка предприятия освобождены от налога на прибыль и в течение этого же срока могут бесплатно ввозить оборудование»⁶⁹. В целом же в технопарке помогают резидентам искать зарубежных партнеров, финансовые, технологические, людские ресурсы. А налог на прибыль составляет всего 10 процентов. Так что и по этой причине здесь и сегодня развивают самые актуальные и разнообразные направления деятельности – «создание компонентов для аэрокосмических систем, электротранспорта и транспортных средств с электроприводом, производство программно-аппаратных средств и комплексов для управления электронной очередью, кормовых добавок, изделий медицинского назначения для офтальмологии, оториноларингологии, экзопротезирования, торгового и складского оборудования»⁷⁰. Важная деталь: примерно 60 процентов продукции резидентов технопарка идет на экспорт – в страны Евразийского экономического союза, Центральной Азии, Европы. А в планах технопарка – дальнейшее расширение и развитие, а также увеличение числа резидентов.

Говоря о других инновационных структурах белорусской столицы, которые активно развивают деятельность и показывают высокие результаты, можно назвать научно-технологический парк **“УП “Унитехпром БГУ”**, созданный в 1999 году и занимается лекарственными средствами и фармацевтическими субстанциями, химико-аналитическими и специальными технологиями, измерительным оборудованием, приборами медицинского

⁶⁹ Новые технологии для разных отраслей. Головченко посетил Минский городской технопарк [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/novye-tehnologii-dlja-raznyh-otraslej-golovchenko-poseschaet-minskij-gorodskoj-tehnopark-598916-2023/>

⁷⁰ Головченко: нужно увеличивать эффект от вложенных в научные разработки средств [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-nuzhno-velichivat-effekt-ot-vlozhennyh-v-nauchnye-razrabotki-sredstv-598984-2023/>

назначения, ингредиентами пищевой промышленности. В 2023 году здесь была выпущена первая серия средства “Темодекс” для локальной химиотерапии злокачественных опухолей головного мозга, на которое получены патенты Соединенных Штатов Америки, Индии и Европейского союза. Также в минувшем году «начат выпуск новых уникальных лекарственных средств. Например, препарат “Проспиделонг” не имеет аналогов в мире, предназначен для больных раком желудка, “Антиспайк” – используется для заживления различных ран после хирургических вмешательств, “Фосцеллант” – для усиления регенерации тканей при лечении трофических язв и абсцессов различного рода»⁷¹. Для этого в марте 2023 года в “Унитехпроме” Белорусского государственного университета открыли модернизированный цех по производству уникальных лекарств, который оснащен современным оборудованием и полностью соответствует международным стандартам. Ведь «этот проект реализует все стадии инновационного цикла, начиная от стадии фундаментальных исследований, через прикладные разработки и внедрение коммерциализации. Проект пятого технологического уклада, значит, относится к высокотехнологичной сфере»⁷². Остается добавить, что модернизация этого участка проводилась в рамках проекта “Организация производства оригинальных биорезорбируемых полифункциональных лекарственных препаратов”, который входит в государственную программу инновационного развития и рассчитан до 2025 года.

⁷¹ Шлычков: в Беларуси ежегодно разрабатываются десятки видов инновационной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/shlychkov-v-belarusi-ezhegodno-razrabatyvajutsja-desjatk-vidov-innovatsionnoj-produksii-568140-2023/>

⁷² Уникальные антибактериальные и противоопухолевые препараты начнет производить “Унитехпром БГУ” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/unikalnye-antibakterialnye-i-protivoopuholevyje-preparaty-nachnet-proizvodit-unitehprom-bgu-558361-2023/>

А в 2024 году в научно-технологическом парке “УП “Унитехпром БГУ” планируют запустить производство гемостатических салфеток для больниц и личного применения, которые предназначены для использования в качестве дополнительного средства в ходе хирургических вмешательств для остановки капиллярных, венозных и малых артериальных кровотечений, а также при бытовых кровотечениях. Дело в том, что эти салфетки «сделаны из стерильной абсорбируемой ткани белого или желтовато-белого цвета, изготовленной путем контролируемого окисления целлюлозы. При контакте с кровью салфетка ее впитывает и набухает, постепенно преобразуясь в гелеподобное вещество, и надежно закупоривает капилляры, активируется многоступенчатый процесс свертывания крови, который останавливает кровотечение»⁷³. Разработка является белорусским аналогом дорогостоящих импортных гемостатических салфеток, которые широко применяются по всему миру. Планируется, что в 2024 году будет запущено их производство, а сами изделия поступят в пользование в учреждения здравоохранения нашей страны, а также появятся и в аптеках. Кроме того, в перспективе будет налажен экспорт на рынок Евразийского экономического союза, где в настоящий момент есть нехватка гемостатических материалов.

Еще один интересный пример белорусского инновационного предпринимательства – это **Брестский научно-технологический парк**, созданный в июне 2012 года, где на конец 2022 года было зарегистрированы 55 резидентов, а сегодня уже – более 70. Они заняты в сферах ИТ, проектирования, машиностроения, мусоропереработки, образования, медицины. В середине декабря 2022

⁷³ В Беларуси планируют запустить производство гемостатических салфеток для больниц и личного применения [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-planirujut-zapustit-proizvodstvo-gemostaticheskikh-salfetok-dlja-bolnits-i-lichnogo-610519-2024/>

года в парк приняли четырех новых участников. Один из них специализируется на производстве спортивных лодок из композитов, второй – на проектировании и производстве ортопедических изделий. Третий резидент занимается производством пневмоагрегатов, четвертый – разработкой программы нейрокоррекции в логопедии. В начале 2023 года парк увеличил площади на семь тысяч квадратных метров. «Под свои нужды технопарк получил бывший цех Брестского электромеханического завода. Его реконструкцию начали в ноябре 2020 года. Благодаря реализации проекта, полезные площади здания увеличатся вдвое – до 22,5 тыс. кв. м. Все дело в том, что высота потолков в бывших производственных помещениях достигает 7,2 м. Каждый из четырех этажей будет разделен надвое и расстояние от пола до потолка сократится до 3,6 м. Первая очередь реконструкции подходит к своему завершению»⁷⁴. И в 2023 году здесь уже завершили первый этап реконструкции. А срок всей реконструкции – 2025-2026 годы. С начала 2023 года сдали пять этажей: два технических, полтора производственных и полтора – офисных. Для второго этапа определен небольшой объем работ: будет обустроена парковка. Во время третьей очереди строители возведут в здании еще пять этажей. Их будут сдавать в эксплуатацию постепенно в течение трех лет. На новых площадях технопарка будут размещаться производственные и сервисные помещения, офисы, коворкинг, конференц-залы, места общего пользования. В технопарке уже создали центр коллективного пользования, который формируется на базе технологии индустрии 4.0. Его оснастили передовым оборудованием для выпуска полного цикла изделий из металла и полимеров для мелкосерийного и опытного производства. В частности, это – «станок лазерной резки, гидравлический листогибочный станок, робот-манипулятор,

⁷⁴ Брестский технопарк к началу 2023 года увеличит свои площади [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/tech/view/brestskij-tehnopark-k-nachalu-2023-goda-uvlechit-svoi-ploschadi-540149-2022>

аддитивная установка для печати разовых песчаных форм для изготовления фасонных отливок, профилегибочный гидравлический станок, термопластавтомат, инструментальный заточный станок. Оборудование смонтировано, выполнены пусконаладочные работы»⁷⁵. Для резидентов и их партнеров также созданы условия для организации совместной работы и оказания услуг. Кроме того, Брестский технопарк является участником программы “Один регион – один проект”, в рамках которой выступает по трем направлениям. Первое – производство сложных 3D-литьевых форм для машиностроения. Второе – производство робототехнических комплексов для предприятий перерабатывающей промышленности и предприятий с серийным производством. «Третье направление – производство насосов из композитных материалов для использования в ЖКХ, пищевом производстве, нефтехимии»⁷⁶.

Заметим, что в Брестской области создают еще несколько технопарков. В 2023 году начали строительство филиала парка в **Барановичах**. В частности, «рядом с заводом автоматических линий зарезервирован участок площадью 13,7 га. На этой территории планируется построить индустриальный парк, чьи производственные помещения будут передавать в пользование резидентам. Проект предусматривает возведение трех цехов по типу промышленной гостиницы. Площадь одного цеха – 6,9 тыс. кв.м.»⁷⁷. Здесь же будут построены логистический центр, небольшой административно-бытовой корпус с лабораториями и офисами. Сейчас уже идут подготовительные работы по строительству производственного корпуса и инженерных сетей. «В настоящее время на площадях

⁷⁵ Хохлов, А. Брестский технопарк: важная площадка для союзных проектов / А. Хохлов // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://посткомсг.рф/science/235728/>

⁷⁶ Реконструкцию Брестского технопарка планируют завершить в 2025-2026 годах [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rekonstruktsiju-brestskogo-tehnoparka-planirujut-zavershit-v-2025-2026-godah-575770-2023/>

⁷⁷ Индустриальный парк построят в Барановичах [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/industrialnyj-park-postrojat-v-baranovichah-540068-2022/>

первого производственного корпуса пять субъектов заинтересованы в организации производства универсальных тракторных полуприцепов, промышленных пленочных теплиц, полимерных композитов, переработки вторичных материальных ресурсов»⁷⁸. Интерес к этой инновационной площадке проявляют и другие субъекты хозяйствования. А первый корпус технопарка планируется сдать в эксплуатацию в 2025 году.

Что касается **Пинска**, то решение о создании там аналогичной площадки было принято в конце 2022 года, так как индустриальный парк должен стать точкой роста в развитии города. При его создании будет использован опыт Брестского научно-технологического парка. Местные власти уже занимаются поиском резидентов. В частности, интерес проявляют предприятия по изготовлению кровельных материалов, удобрений. В начале марта 2024 года на совещании по реализации программы ускоренного социально-экономического развития Пинска на уровне правительства Беларуси была поставлена конкретная задача: работу по созданию индустриального парка необходимо ускорить. Ведь «вопрос эффективного функционирования индустриального парка зависит не только от стен, общих строительных и других работ, а от оснащенности и тех, кто будет резидентами»⁷⁹, чтобы создать для бизнеса комфортную среду и выпускать востребованную продукцию с инновационной составляющей. За реализацию данного проекта приступили на базе ООО «Технопарк «Полесье». Речь идет о предоставлении готовых индустриальных площадей для организаций, заинтересованных производить выпуск инновационных изделий. Предлагаемая

⁷⁸ Пять компаний заинтересованы в работе на территории строящегося в Барановичах индустриального парка [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pjat-kompanij-zainteresovany-v-rabote-na-territorii-strojaschegosja-v-baranovichah-industrialnogo-parka-614591-2024/>

⁷⁹ Нужно создать для бизнеса комфортную среду. Игорь Петришенко о строительстве индустриального парка в Пинске [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.government.by/ru/content/10798>

специализация индустриального парка – машиностроение, металлообработка, услуги логистики, химическая промышленность. Для строительства подобраны три земельных участка в промышленно-складской зоне по улице Козубовского общей площадью 50 гектаров. Два из них включены в свободную экономическую зону (СЭЗ) "Брест". Заметим, что «индустриальный парк будет состоять из четырех производственных корпусов площадью около 6 тыс. кв.м каждый и инженерной инфраструктуры. Стартовой площадкой парка станет участок площадью 11,5 га, который находится в границах СЭЗ "Брест". По соседству расположены ОАО "Кузлитмаш", ЗАО "Пинскдрев", ЗАО "Амкор-Пинск", ОАО "ПИНЕМА", Пинский завод средств малой механизации»⁸⁰. Промышленный потенциал этих предприятий может быть использован для привлечения резидентов парка и создания с ними производственных кооперационных цепочек. Данный проект осуществляется в несколько этапов: начало строительства первой очереди – в сентябре 2023 года; завершение и запуск первых производств – в начале 2025 года.

Еще один интересный пример – **Жабинка**. В этом городе-спутнике Бреста нацелены повышать инвестиционную привлекательность и создавать комфортные условия для бизнеса. Особое внимание в Жабинке будут уделять производителям инновационной продукции. «В первую очередь речь идет о научно-технологических парках и их резидентах, центрах трансфера технологий. Есть потребность в модернизации существующих производств и создании новых, высокотехнологичных»⁸¹. Пока в

⁸⁰ Индустриальный парк начнут строить осенью в Пинске [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/industrialnyj-park-nachnut-stroit-osenju-v-pinske-545904-2023/>

⁸¹ Резидентам технопарков предоставят преференции в городе-спутнике Бреста [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidentam-tehnoparkov-predostavjat-preferentsii-v-gorode-sputnike-bresta-544234-2023/>

Жабинке зарегистрирован один резидент Брестского технопарка. Это – частное предприятие, которое занимается цифровыми технологиями и робототехникой в сельском хозяйстве. Став резидентом Брестского научно-технологического парка, фирма сохранила свой бизнес в Жабинском районе, получила возможность приобрести комплекс капитальных строений для создания производства инновационной и высокотехнологической продукции и даже заключила договор на изготовление линии по производству топливных пеллет для торфобрикетного завода. Все это говорит о том, что Жабинка как город-спутник обладает высоким потенциалом для привлечения инвестиций и открыт для плодотворного сотрудничества. Принимаемые меры позволяют обеспечить поступательное развитие малого и среднего бизнеса, увеличат его долю в экономике региона и поспособствуют созданию новых предприятий и рабочих мест. Для справки отметим: в Жабинковском районе зарегистрированы более 500 индивидуальных предпринимателей, около 150 микро- и малых предприятий, а также 13 субъектов среднего предпринимательства. В регионе в 2022 году создано 8 новых коммерческих организаций, из них 5 – в городе-спутнике. Малый и средний бизнес обеспечивает более 35 процентов от общих поступлений в консолидированный бюджет Жабинковского района. Так что инновационные перспективы и в этом регионе открываются неплохие.

И еще один интересный момент в контексте данной темы можно посмотреть в **Гомельской области**, где функционирует **технопарк «Коралл»**. На конец 2023 года здесь уже действовало около 20 резидентов. В 2024-2025 годах намечено расширение этой инновационной площадки. «Планируется строительство производственных помещений для того, чтобы резиденты могли более эффективно развивать именно инновационное производство,

производство инновационной продукции»⁸². То, что такие креативные участники технопарка будут определять будущее, это уже не вызывает вопросов. Например, как компания “ИдэйРоботикс”, которая разработала автоматизированную аптеку в Гомеле. Этот резидент технопарка “Коралл” специализируется на программном обеспечении для роботизации производственно-технологических процессов и создании искусственных систем интеллекта для производства. «Гомельские программисты и инженеры стали первооткрывателями в данном сегменте не только в Беларуси, но за рубежом. Среди безусловных бонусов автоматизированной аптеки – круглосуточная доступность лекарств, онлайн-консультация с фармацевтом, снижение отпускной цены медикаментов»⁸³. И такие разработки, надо полагать, будут внедряться в массовом порядке в реальный сектор экономики и социальную сферу уже в ближайшее время.

Подведем итоги. Технопарки в Беларуси, в том числе Минский городской технопарк, научно-технологический парк “УП “Унитехпром”, Брестский научно-технологический парк, технопарк “Коралл”, являются весьма эффективными инструментами по развитию малого и среднего предпринимательства, которые играют значительную роль в развитии регионов страны. И в дальнейшем в нашей республике планируют создавать новые технопарки и их филиалы, чтобы «развивать технологическую инфраструктуру для оказания услуг резидентам, привлекать внебюджетные источники финансирования для субъектов инновационной инфраструктуры и для

⁸² Для инновационного производства: в Гомельском облисполкоме анонсировали расширение технопарка “Коралл” [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dlja-innovatsionnogo-proizvodstva-v-gomelskom-oblispolkome-anonsirovali-rasshirenie-tehnoparka-korall-611043-2024/>

⁸³ Резиденты гомельского технопарка разработали автоматизированную аптеку [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-gomelskogo-tehnoparka-razrabotali-avtomatizirovannuju-apteku-584974-2023/>

обеспечения своей работы»⁸⁴. Все это говорит о том, что технопарки становятся перспективной площадкой для развития инновационной экономики Беларуси.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁸⁴ Шлычков, С. Как в Беларуси поддерживают инновации / С. Шлычков // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/kak-v-belarusi-podderzhivajut-innovatsii-8554/>

Чтобы обеспечить высокую динамику роста объемов и количества сделок

В 2023 году Белорусская универсальная товарная биржа (БУТБ) весьма результативно взаимодействовала с иностранными компаниями, как из стран “дальней дуги”, так и ближнего зарубежья. В частности, на белорусской биржевой площадке в минувшем году действовало уже 660 экспортеров и импортеров из стран **Азии**. Лидером по количеству участников торгов и объемам сделок на этом континенте являлся **Китай**. Достаточно сказать, что за этот период на БУТБ пришли 46 новых китайских резидентов, а сумма биржевых сделок выросла в 2,7 раза и составила более 80 миллионов долларов. В 2024 году на БУТБ ожидается новая волна активности участников из стран Азии, в том числе из **Южной Кореи, Сингапура, Монголии, Турции, Пакистана, Объединенных Арабских Эмиратов**.

Например, в конце 2023 года на БУТБ была заключена первая сделка по реализации пиломатериала в **Республику Корея**, когда компания-импортер из этой азиатской страны приобрела у одного из белорусских лесхозов пробную партию обрезных пиломатериалов лиственных пород объемом 400 кубических метров. А география биржевого экспорта данной продукции отечественной деревообрабатывающей промышленности расширилась до 17 стран. В этой связи выход Республики Корея на торги БУТБ открывает новые возможности для белорусских производителей. «При этом речь идет не только о пиломатериалах, но и о молочной продукции, которая пользуется высоким спросом в этой стране. В частности, импорт сухого молока и сливочного масла исчисляется сотнями миллионов долларов»⁸⁵. Так что пилотная сделка по закупке пиломатериалов

⁸⁵ Через БУТБ начались поставки пиломатериалов в Республику Корея [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/cherez-butb-nachalis-postavki-pilomaterialov-v-respubliku-koreja-602882-2023/>

может стать отправной точкой для регулярных сделок корейских бизнесменов на БУТБ по широкой товарной номенклатуре.

Еще один участник взаимодействия с белорусской биржей площадкой – **Сингапур**. На начало 2023 года на БУТБ были аккредитованы девять компаний из этой страны Юго-Восточной Азии. Ранее сингапурские фирмы участвовали в биржевых торгах исключительно в качестве покупателей. В основном, компании из Сингапура покупали белорусское сухое обезжиренное молоко, в последнее время наблюдался также повышенный спрос на продукцию деревообработки. В частности, «в 2022 году биржей экспорт пиломатериалов в Сингапур составил \$9,3 млн, что на порядок больше показателя 2021 года»⁸⁶. В 2023 году развитию сингапурского направления стали уделять особое внимание. В конце января товары сингапурских производителей были впервые представлены на торгах БУТБ. Речь шла о реализации высокотехнологичного промышленного оборудования на площадке импортозамещения БУТБ. Под заявку на покупку, размещенную одним из белорусских промышленных флагманов, были привлечены заинтересованные в работе на отечественном рынке производители лазерного оборудования из Сингапура. С этой целью на бирже аккредитовали две новые сингапурские компании. И потом были выставлены первые заявки на продажу. Уже тогда ожидалось, что размещение в торговой системе БУТБ заявок на продажу импортозамещающих товаров производства Сингапура будет способствовать формированию благоприятной конкурентной среды и снижению затрат белорусских предприятий, осуществляющих закупки на биржевых торгах. В дальнейшем это позволило еще активнее развивать биржевую торговлю с этим государством, входящем в Ассоциацию стран Юго-Восточной Азии.

⁸⁶ Товары сингапурских производителей будут впервые представлены на торгах БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovary-singapurskih-proizvoditelej-budut-vpervye-predstavleny-na-torgah-butb-547522-2023/>

И уже по итогам 2023 года Сингапур вошел в перечень из восьми стран, которые начали применять механизм биржевых адресных сделок, ставшими доступными на БУТБ с 22 июня 2023 года. «Главная особенность таких сделок в том, что их можно заключать напрямую с иностранными покупателями, однако цена продажи товаров должна быть не ниже актуальной биржевой котировки на этот товар, сформированный по итогам биржевых торгов. Кроме того, поскольку адресные сделки регистрируются на бирже, их участники вправе использовать все имеющиеся на БУТБ инструменты страхования рисков»⁸⁷. Остается добавить, что Сингапур, наряду с Китаем, Азербайджаном, Узбекистаном и Россией, вошел в пятерку крупнейших покупателей белорусской пилопродукции в 2023 году на БУТБ, увеличив закупку этой продукции почти в два с половиною раза и смог выйти на отметку 120 тысяч кубометров. А уже в феврале 2024 года на белорусской биржевой площадке была аккредитована первая сингапурская брокерская компания – Vooking Pro Pte. Ltd., которая до этого уже более двух лет работала на БУТБ в качестве посетителя торгов. В статусе профессионального участника новый брокер «планирует привлекать на биржевую площадку покупателей лесопроductии из Азиатского региона, способствуя дальнейшему расширению географии биржевого экспорта»⁸⁸. Ведь аккредитация брокера в Сингапуре – это следующий этап развития биржевой торговли с этой страной, чтобы содействовать увеличению пула покупателей из стран Азии, в том числе из Китайской Народной Республики и Республики Корея, куда уже организованы биржевые поставки белорусских

⁸⁷ Адресные сделки на БУТБ заключают компании из восьми стран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/adresnye-sdelki-na-butb-zakljuchajut-kompanii-iz-vosmi-stran-599332-2023/>

⁸⁸ БУТБ аккредитовала первого брокера в Сингапуре [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/economics/view/butb-akkreditovala-pervogo-brokera-v-singapore-613819-2024>

пиломатериалов. Кроме того, брокер обычно берет на себя решение транспортно-логистических вопросов, что, безусловно, способствует повышению привлекательности биржевого механизма для зарубежных компаний. Особенно это касается стран “дальней дуги”.

Если говорить о **Монголии**, то первый брокер из этой страны – компания “Юнайтед Мерес Машинери” – был аккредитован на БУТБ в сентябре 2023 года и планировал начать свою деятельность с товарами повышенного спроса – черными металлами и углем, а также с продукцией нефтехимической отрасли и агропромышленного комплекса. И в январе 2024 года с помощью первого монгольского брокера была оформлена первая сделка по поставке белого сахара-песка – 312 тонн. «Учитывая высокий спрос на сахар в Монголии, можно предположить, что это продуктивное направление может стать одним из перспективных для рынков Азии. Тем более, что после успешного исполнения первого контракта монгольские партнеры уже ожидают увеличение объемов экспорта из Беларуси»⁸⁹.

Высокую положительную динамику товарооборота в 2023 году продемонстрировала БУТБ и с **Турцией**. В частности, «сумма сделок, заключенных турецкими участниками торгов в январе – августе, оказалась на 31% больше, чем за весь 2022 год. Ключевыми драйверами роста стали активные закупки белорусских пиломатериалов, в том числе с применением адресного механизма, а также экспорт в Турцию лома черных и цветных металлов»⁹⁰. В минувшем году на БУТБ пришли 18 новых турецких резидентов. И на середину сентября 2023 года на торгах уже были представлены 50 компаний из этой страны, включая одного биржевого брокера. И в том же сентябре крупный турецкий производитель синтетической и

⁸⁹ Залесский, Б. По курсу сотрудничества. Специфика взаимодействия Беларуси со странами Азии / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – С. 38.

⁹⁰ Поставки текстильного сырья из Турции начали реализовываться через площадку БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/postavki-tekstilnogo-syrja-iz-turtsii-nachali-realizovyvatsja-cherez-ploschadku-butb-588124-2023/>

натуральной пряжи, нитей и волокна впервые реализовал свою продукцию – 40 тонн вискозной пряжи – в адрес белорусского предприятия текстильной промышленности на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ. Этот факт позволил расширить географию зарубежных поставщиков текстильного сырья, использующих данную торговую платформу для работы на белорусском рынке, до четырех стран. Первые три – это Молдова, Таджикистан и Узбекистан.

Приоритетные направления сотрудничества БУТБ с **Пакистаном** в 2024 году – это: с пакистанской стороны – импорт пиломатериалов, сухого молока, сахара, растительных масел; с белорусской стороны – закупка риса, зерновых, пряжи и цветных металлов. Кроме того, это – логистика, которая «позволит оптимизировать транспортные издержки и сделать продукцию, реализуемую белорусскими участниками биржевых торгов, более привлекательной по цене для пакистанских покупателей»⁹¹. А также БУТБ планирует расширить географию производителей импортозамещающей продукции, представленной на биржевой площадке, за счет пакистанских компаний, заинтересованных в создании торгового или производственного бизнеса в Беларуси. В частности, пакистанский холдинг Afil Industries «изучает возможность реализации в Беларуси инвестиционного проекта по производству продуктов питания, также намерен наладить регулярные оптовые поставки востребованной на белорусском рынке пакистанской продукции»⁹². Речь идет, прежде всего, о конкретных товарах –

⁹¹ БУТБ намерена увеличить количество аккредитованных компаний из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-namerena-uvlechit-kolichestvo-akkreditovannyh-kompanij-iz-pakistana-578951-2023/>

⁹² БУТБ рассчитывает привлечь на площадку импортозамещения поставщиков из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-privlech-na-ploschadku-importozameshenija-postavschikov-iz-pakistana-571569-2023/>

различные виды риса, футбольные мячи, перчатки, ремни, а также о таком специфическом продукте, как гималайская соль.

Наконец, в текущем году БУТБ планирует активизировать сотрудничество с **Объединенными Арабскими Эмиратами (ОАЭ)** – международным торговым хабом с мощной транспортно-логистической и финансовой инфраструктурой. Для справки отметим, что «на 1 апреля 2023 года на БУТБ были аккредитованы 14 компаний из ОАЭ. Основной объем сделок в 2022-2023 годах пришелся на продукцию деревообработки и нефтехимии»⁹³. Эмиратская сторона полагает, что взаимодействие БУТБ с компаниями из ОАЭ откроет широкие возможности для продвижения белорусских товаров в Северную Африку и Азию, так как для участников торгов из Беларуси это экспортное направление является весьма перспективным. И уже в ближайшее время стороны намерены сделать новые конкретные шаги по привлечению на белорусскую биржевую площадку представителей эмиратского бизнеса для установления долгосрочных торговых отношений.

Теперь остановимся на развитии сотрудничества белорусской биржевой площадки со странами **Африки**. Сначала отметим, что в целом наша республика планирует в 2024 года нарастить экспорт на данный континент не менее чем в 2,5 раза. При этом необходимо «делать акцент на продуктах, менее зависящих от конъюнктуры мировых рынков. <...> И сосредоточиться на продвижении, активно задействовать эффективные инструменты мерчандайзинга, качественного обслуживания, а также возможности электронной

⁹³ Посольство ОАЭ окажет содействие БУТБ в развитии биржевой торговли со странами Ближнего Востока [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posolstvo-oe-okazhet-sodejstvie-butb-v-razvitii-birzhevoj-torgovli-so-stranami-blizhnego-vostoka-559908-2023/>

коммерции»⁹⁴. Так что для БУТБ уже сформулированы четкие задачи использования биржевого механизма для активизации взаимной торговли и увеличения товарооборота в текущем году с африканскими партнерами, в том числе из **Египта, Нигерии, Эфиопии**.

В частности, еще в августе 2021 года БУТБ подписала меморандум о взаимопонимании с Египетской товарной биржей (EMX), которая была образована Министерством снабжения и внутренней торговли **Египта** в 2020 году. В ноябре минувшего года стороны рассмотрели вопросы совершенствования технологий электронной торговли, обмена аналитическими данными, организации торговли новыми товарными позициями и обеспечения благоприятных условий для эффективного торгового партнерства между субъектами хозяйствования Беларуси и Египта. «Основные усилия планируется сосредоточить на мероприятиях, которые будут способствовать росту объемов двусторонней торговли и расширению применения биржевого механизма в экспортно-импортной деятельности. В связи с этим БУТБ и EMX намерены проработать возможность взаимного участия белорусских и египетских компаний в биржевых торгах на обеих площадках»⁹⁵. Все это не только придаст импульс развитию биржевой торговли между двумя странами, но и повысит эффективность реализации совместных проектов в других сферах. В частности, выход египетских предприятий на площадку промышленных и потребительских товаров БУТБ будет содействовать промышленной кооперации двух стран, а также решению вопросов импортозамещения.

⁹⁴ Беларусь планирует в 2024 году нарастить экспорт в страны Африки не менее чем в 2,5 раза [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-v-2024-godu-narastit-eksport-v-strany-afriki-ne-menee-chem-v-25-raza-602900-2023/>

⁹⁵ Товарные биржи Беларуси и Египта договорились развивать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarnye-birzhi-belarusi-i-egipta-dogovorilis-razvivat-sotrudnichestvo-599879-2023/>

Что касается **Нигерии**, то в феврале 2024 года в Минске состоялся бизнес-форум “Беларусь–Нигерия: прямой диалог”, на котором были рассмотрены перспективные направления сотрудничества БУТБ с деловыми кругами этой страны, заинтересованными закупать белорусские продукты, в том числе рапсовое масло и сухое молоко. Для справки: продукция масложировой и молочной отраслей входит в число самых востребованных товарных позиций у иностранных участников белорусской биржевой площадки, «а рынок Нигерии с учетом его емкости и покупательной способности представляет значительный интерес для белорусских экспортеров»⁹⁶. Так что аккредитация нигерийских компаний на БУТБ, судя по всему, позволит уже в ближайшее время производителям из Беларуси без дополнительных затрат расширить географию экспорта и наладить регулярные поставки на этот перспективный рынок.

Говоря о партнерских связях БУТБ с **Эфиопией**, напомним, что стороны еще в 2023 году обозначили перспективные товарные позиции, которые могли бы в 2024 году торговаться на бирже в рамках экспортно-импортных операций между белорусскими и эфиопскими компаниями. «Если говорить об импорте из Эфиопии, то в первую очередь это, конечно же, продукция сельского хозяйства – кофе, соевые бобы и зерновые культуры. <...> С точки зрения экспорта белорусских товаров в Эфиопию целесообразно сделать акцент на молокопродуктах – сухом молоке и сыворотке»⁹⁷. Остается только добавить, что пока эфиопские резиденты в биржевых торгах на БУТБ еще не участвуют, но деловой интерес по данной теме у

⁹⁶ БУТБ планирует наладить поставки белорусской сельхозпродукции в Нигерию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-naladit-postavki-belorusskoj-selhozproduksii-v-nigeriju-615084-2024/>

⁹⁷ БУТБ представила возможности биржевой торговли деловым кругам Эфиопии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavila-vozmozhnosti-birzhevoj-torgovli-delovym-krugam-efiopii-575836-2023/>

африканских партнеров есть. И в текущем году он обязательно проявится.

В 2023 году в числе зарубежных участников БУТБ из стран **Содружества Независимых Государств (СНГ)**, которые значительно повысили интерес к белорусской биржевой торговле и показали высокую динамику роста объемов и количества сделок, необходимо отметить предприятия **Узбекистана**. Если в 2022 году в биржевых торговых сессиях регулярно участвовали всего лишь шесть узбекских компаний, то в 2023 году их уже стало 29. А сумма сделок по итогам минувшего года выросла в 17 раз – «с чуть более \$1 млн в 2022 году до почти \$18 млн в 2023-м»⁹⁸. При этом расширилась товарная номенклатура взаимной торговли. В частности, теперь, помимо пиломатериалов, резиденты Узбекистана также начали покупать на бирже белорусский сахар. Это произошло в мае 2023 года, когда на БУТБ была зарегистрирована первая подобная сделка. «Продавцом выступил один из отечественных сахарных заводов, а покупателем – брокерская компания, аккредитованная на БУТБ и на Узбекской республиканской товарно-сырьевой бирже (УзРТСБ). Объем пилотной закупки составил 134 т»⁹⁹. Данный факт интересен и по другой причине. Ведь таким образом был получен первый практический результат совместного проекта БУТБ и УзРТСБ по взаимной аккредитации брокеров. Дело в том, что еще в апреле 2023 года в рамках соглашения о стратегическом партнерстве между двумя биржами после соответствующей аттестации семь брокерских организаций с каждой стороны получили взаимный допуск к биржевым торговым платформам Беларуси и Узбекистана. С

⁹⁸ Биржевой товарооборот Беларуси и Узбекистана в 2023 году вырос в 17 раз Корея [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/birzhevoj-tovarooborot-belarusi-i-uzbekistana-v-2023-godu-vyros-v-17-raz-611161-2024/>

⁹⁹ БУТБ зарегистрировала первую сделку по реализации сахара в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-zaregistrovala-pervuju-sdelku-po-realizatsii-sahara-v-uzbekistan-566927-2023/>

белорусской стороны в качестве биржевых брокеров стали «ОАО "Белресурсы" – управляющая компания холдинга "Белресурсы", ЧТУП "Белресурсброк", РУП "Белтаможсервис", ЗАО "БирЖэк", ИП Сокол Любовь Леонтьевна, ООО "СтатусБрок", а также ООО "Центр брокерских услуг"»¹⁰⁰, которые вместе с узбекскими партнерами позволяют гораздо быстрее расширять круг участников торгов.

Что касается планов развития биржевой торговли Беларуси и Узбекистана в 2024 году, то в числе основных направлений определены деревообработка, сельское хозяйство, металлургия и легкая промышленность, которые смогут вывести партнерство двух стран на качественно новый уровень. Для этого будет активнее применяться механизм биржи для поставок товаров узбекского производства в Беларусь. В этой связи будут задействованы возможности площадки промышленных и потребительных товаров БУТБ. Напомним, что в 2023 году узбекские производители впервые воспользовались белорусской платформой импортозамещения для реализации хлопчатобумажной пряжи. В августе минувшего года были «совершены две пробные сделки общим объемом 140 т. В обоих случаях покупателем выступило одно из ведущих отечественных предприятий текстильной промышленности»¹⁰¹. Таким образом, биржевая площадка предоставила белорусскому предприятию прямой доступ к непосредственным производителям необходимого ему сырья и обеспечила полное сопровождение процедуры закупки. Общая сумма сделок составила более одного миллиона долларов. В рамках развития биржевого импорта в 2024 году планируется не только увеличить объемы продаж по данной товарной позиции, но и вывести

¹⁰⁰ Семь брокеров БУТБ аккредитовались на Узбекской республиканской товарно-сырьевой бирже [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sem-brokerov-butb-akkreditovalis-na-uzbekskoj-respublikanskoj-tovarno-syrjevoj-birzhe-561922-2023/>

¹⁰¹ Узбекские производители пряжи заключили первые сделки на площадке БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekskie-proizvoditeli-prjazhi-zakljuchili-pervye-sdelki-na-ploschadke-butb-585558-2023/>

на торги другие виды импортозамещающей продукции, выпускаемой в этой стране. К сказанному добавим, что «по состоянию на 1 февраля 2024 года на БУТБ аккредитована 101 компания из Узбекистана <...>. За январь сумма сделок узбекских участников составила \$5,2 млн. В январе 2023 года данный показатель был равен \$60 тыс.»¹⁰².

В 2024 году белорусская биржевая площадка планирует заметно активизировать совместные мероприятия по торговой тематике для представителей бизнеса **Кыргызстана**. Дело в том, что по итогам 2023 года «сумма сделок участников биржевых торгов из Кыргызстана выросла почти в полтора раза, в основном благодаря существенному увеличению закупок белорусского сахара и пиломатериалов»¹⁰³. При этом кыргызские компании почти не использовали экспортные возможности биржи, хотя в этой стране Центральной Азии хорошо развит аграрный сектор и может расширить географию экспорта сельхозпродукции, в том числе в Беларуси. В январе текущего года БУТБ договорилась о сотрудничестве с Национальным агентством по инвестициям при Президенте Кыргызской Республики. Стороны конкретно обозначили приоритетные товарные позиции для развития взаимной биржевой торговли. Для этого в Беларусь будут привлекаться поставщики сырья и хлопковой пряжи из Кыргызстана. Ведь данная продукция востребована у белорусских участников торгов, а рост объемов ее реализации положительно скажется на динамике белорусско-кыргызского биржевого товарооборота. Что касается белорусских поставок, то «основное внимание будет уделено продукции сахарной отрасли и лесопромышленного комплекса. В 2023 году на эти группы

¹⁰² Металлургия, сельское хозяйство и легпром. БУТБ обозначила направления сотрудничества с узбекским бизнесом [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/metallurgija-selskoe-hozjajstvo-i-legprom-butb-oboznachila-napравlenija-sotrudnichestva-s-uzbekskim-614003-2024>

¹⁰³ БУТБ и посольства Кыргызстана договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-posolstvo-kyrgyzstana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-609545-2024/>

товаров пришелся практически весь объем белорусского экспорта в Кыргызстан через БУТБ. Кроме того, Национальное агентство по инвестициям выразило готовность помочь в аккредитации на БУТБ первого брокера из Кыргызстана»¹⁰⁴, что позволит расширить пул кыргызских клиентов биржи, число которых к началу текущего года достигло 25.

Что касается сотрудничества БУТБ с **Азербайджаном**, то, напомним, в 2023 году эта страна Южного Кавказа вошла в топ-3 сбыта белорусских товаров, а по закупке лесоматериалов она занимала второе место, уступая лишь Китаю. К тому же сделки носили регулярный характер, а их сумма постепенно росла. «В результате по сравнению с январем-сентябрем прошлого [2022] года поставки изделий из древесины в Азербайджан увеличились в натуральном выражении в 4,3 раза до 218 тыс. куб. м»¹⁰⁵. Таким образом, азербайджанские компании обеспечили около четверти от общего объема экспорта пилопродукции через БУТБ. На международной выставке BakuBuild, состоявшейся в октябре 2023 года в азербайджанской столице, белорусская биржевая площадка привлекла потенциальных покупателей из Азербайджана, заинтересованных в импорте продукции для строительной отрасли. И есть все основания полагать, что в 2024 году появятся новые интересные возможности для продолжения взаимодействия с бизнесом этой страны постсоветского пространства.

Говоря о партнерских связях БУТБ с **Молдовой**, отметим, что в 2023 году были совершены первые биржевые сделки реализации

¹⁰⁴ БУТБ и Национальное агентство по инвестициям Кыргызстана договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-natsionalnoe-agentstvo-po-investitsijam-kyrgyzstana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-612497-2024/>

¹⁰⁵ Экспортные возможности БУТБ представлены на международной строительной выставке в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksportnye-vozmozhnosti-butb-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-stroitelnoj-vystavke-v-azerbajdzhane-594979-2023/>

белого сахара-песка и материала для текстильной сферы. В первом случае объем пробной закупки составил 210 тонн, которую приобрела компания, являющаяся крупнейшим импортером сахара в Молдову. И есть вероятность того, что «пилотная сделка станет отправной точкой для регулярных поставок белорусского сахара в эту страну, поскольку по такому же алгоритму ранее выстраивалась работа с Казахстаном и Кыргызстаном, которые являются основными покупателями белорусского сахара на биржевых торгах»¹⁰⁶. Тем более, что молдавский рынок перспективен для экспорта сахарных заводов из Беларуси, так как данная страна ежегодно потребляет более 80 тысяч тонн этого продукта, а биржевая площадка предоставляет прямой доступ к предприятиям-производителям вместе с низкими рисками и прозрачным рыночным ценообразованием. Во втором случае сделка между субъектами хозяйствования Беларуси и Молдовы была зарегистрирована на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ, в рамках которой действует сервис импортозамещения. «Предметом закупки, совершенной одним из отечественных предприятий текстильной промышленности, стала мембрана для ламинации ткани стоимостью Br845 тыс.»¹⁰⁷. Это говорит о том, что круг стран, резиденты которых используют данную биржевую платформу для реализации товаров на белорусском рынке, пополнился Молдовой. И надо полагать, что эта сделка с молдавскими партнерами станет началом нового интересного опыта в белорусско-молдавской электронной торговле.

В том же 2023 году на площадке импортозамещения БУТБ была зарегистрирована первая сделка по закупке продукции и у компании-

¹⁰⁶ Белорусский сахар впервые продан в Молдову через биржу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskij-sahar-vperve-prodan-v-moldovu-cherez-birzhu-573850-2023/>

¹⁰⁷ Компания из Молдовы впервые заключила сделку на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kompanija-iz-moldovy-vperve-zakljuchila-sdelku-na-ploschadke-promyshlennyh-i-potrebitelskih-tovarov-578041-2023/>

резидента **Таджикистана**, когда «в ходе биржевых торгов отечественное предприятие легкой промышленности приобрело у таджикской торговой организации 40 т кардной пряжи – одного из самых востребованных видов сырья в трикотажной отрасли»¹⁰⁸. И в этом случае биржа также помогла белорусскому предприятию удовлетворить потребность в иностранном сырье. Любопытно, что последний раз компании из этой центрально-азиатской страны использовали биржевой механизм для работы на белорусском рынке 16 лет назад – в 2008 году. Будем надеяться, что новые сделки с бизнесменами Таджикистана на БУТБ – уже не “за горами”.

И еще один интересный факт сотрудничества белорусской биржевой площадки с партнерами из СНГ. В ноябре минувшего года БУТБ договорилась развивать сотрудничество в 2024 году с одной из ведущих электронных торговых площадок **Казахстана** – ETS-Тендер – в сфере корпоративных закупок. Планируется, что «взаимодействие между сторонами будет носить сугубо практический характер и способствовать активизации участия производителей и поставщиков из Казахстана в закупочных процедурах белорусских предприятий, а также обеспечивать увеличение доли продукции белорусского производства в закупках казахстанских компаний государственного и частного сектора»¹⁰⁹. У партнеров из Казахстана вызвал большой интерес опыт БУТБ по организации биржевых торгов промышленными и потребительскими товарами. В частности, речь идет об отдельной цифровой платформе, позволяющей в круглосуточном режиме осуществлять закупки широкого ассортимента продукции, востребованной в различных отраслях

¹⁰⁸ Закупку импортозамещающей продукции в Таджикистане впервые провели через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zakupku-importozameschajushej-produktsii-v-tadzhikistane-vpervye-proveli-cherez-butb-560416-2023/>

¹⁰⁹ БУТБ и казахстанская площадка ETS-Тендер намерены сотрудничать в сфере электронных закупок [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kazahstanskaja-ploschadka-ets-tender-namereny-sotrudnicat-v-sfere-elektronnyh-zakupok-602493-2023/>

экономики: от легкой промышленности и сельского хозяйства до энергетики и машиностроения. Кроме того, в 2022 году на БУТБ был внедрен сервис импортозамещения, благодаря которому белорусские предприятия получили возможность оперативно приобретать аналоги импортных товаров и наращивать сбыт собственной продукции. Так что при содействии ETS-Тендер в 2024 году планируется привлечь на торги БУТБ гораздо больше производителей из Казахстана.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

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

В декабре 2023 года в Самарканде состоялось 10-е заседание совместной белорусско-узбекской межправительственной комиссии (МПК) по двустороннему сотрудничеству, в рамках которого стороны обсудили состояние и перспективы торгово-экономического взаимодействия, уделив особое внимание сферам промышленности, сельского хозяйства и здравоохранения, чтобы наполнить экономическую составляющую партнерства Беларуси и Узбекистана новым практическим содержанием, обеспечить своевременную реализацию инвестиционных проектов и торговых контрактов. Отметим, что в двусторонней торговле Минска и Ташкента сегодня наблюдается хорошая динамика. «За первые 10 месяцев этого [2023] года взаимный товарооборот вырос более чем на 20% и уже превысил \$500 млн»¹¹⁰. И тем не менее на заседании МПК отмечалось, что у сторон имеется еще значительный незадействованный потенциал для кратного увеличения объемов торговли за счет расширения взаимных поставок продукции, востребованной на рынках двух стран.

Возьмем развитие **промышленной кооперации**. С 2019 года в Узбекистане количество предприятий из Беларуси выросло в четыре раза. И сегодня «в стране работает 186 предприятий с участием белорусского капитала, однако есть все предпосылки для увеличения этой цифры»¹¹¹. Достаточно сказать, что за семь месяцев 2023 года на территории центрально-азиатской республики создано 33 предприятия из Беларуси. А в нашей стране всего созданы 84

¹¹⁰ Арипов: узбекско-белорусское сотрудничество вышло на новый уровень [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/aripov-uzbeksko-belorusskoe-sotrudnichestvo-vyshlo-na-novyj-uroven-603582-2023/>

¹¹¹ Председатель ТПП Узбекистана: мы заинтересованы в увеличении количества совместных предприятий [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predsedatel-tpp-uzbekistana-my-zainteresovany-v-uvlichenii-kolichestva-sovmestnyh-predpriyatij-603524-2023/>

организации с узбекским капиталом. Кроме того, в Узбекистане уже «открыто представительство компаний в сфере международных перевозок, разработки программного обеспечения, производства лекарственных средств и ветпрепаратов. В 2022 году в Ташкенте открылось совместное предприятие по производству молочной продукции»¹¹².

В этой связи участники 10-го заседания МПК предложили еще более усилить содержательную часть проекта совместной дорожной карты по развитию двустороннего сотрудничества на 2024-2025 годы, чтобы переходить к взаимному инвестированию и созданию совместных производств. И в этом плане белорусская сторона уже реализует проекты по сборке специальной техники, производству сельскохозяйственных машин для обработки почвы и хлопка. В 2023 году «дан старт первому белорусско-узбекскому предприятию по производству сухих молочных смесей, которое реализует изготовленную на основе белорусского сырья продукцию как производителям и переработчикам в Узбекистане, так и поставляет ее в соседние страны. В городе Карши функционирует созданное с белорусским производителем “Марко” совместное предприятие по выпуску обуви»¹¹³. А также имеются весомые перспективы по организации производств на узбекской земле тракторов “Беларус”, дизель-генераторных и компрессорных установок, лекарственных средств, в деревообрабатывающей промышленности и производстве мебели.

¹¹² Червяков: среди наших стран-партнеров Узбекистан входит в десятку по объему товарооборота [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-sredi-nashih-stran-partnerov-uzbekistan-vhodit-v-desjatku-po-objemu-tovarooborota-586551-2023/>

¹¹³ Головченко: Узбекистан для нас является одним из основных торговых партнеров в регионе Центральной Азии и СНГ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-uzbekistan-dlja-nas-javljaetsja-odnim-iz-osnovnyh-torgovyh-partnerov-v-regione-tsentralnoj-603540-2023/>

А в целом Беларусь может предложить узбекским партнерам многое: продукцию машиностроения, продовольственные товары, услуги, новейшие научно-технические разработки. Достаточно сказать, что экспорт предприятий белорусского Министерства промышленности за три квартала 2023 года в эту страну Центральной Азии вырос практически вдвое, «товарооборот за этот период увеличился более чем на 90% <...>. Основу экспорта в Узбекистан составили поставки тракторов, холодильников и морозильников, автомобильной техники, металлопродукции, двигателей, метизной продукции, электрических трансформаторов, а также косилок, стартеров, картофелекопателей, насосов масляных...»¹¹⁴. В частности, ОАО «Управляющая компания холдинга «Бобруйскагромаш» уже в ближайшей перспективе планирует увеличение объемов поставок сельскохозяйственной техники в Узбекистан, так как «в среднеазиатских республиках самыми востребованными моделями сельхозтехники являются тракторные прицепы для перевозки хлопка, почвообрабатывающее оборудование, машины для внесения органических удобрений и кормозаготовительная техника»¹¹⁵. Кроме тракторной тематики, взаимодействие двух стран в области промышленности будет существенно расширяться, так как «достаточно широко обсуждается и развивается сотрудничество по грузовой и пассажирской технике, бытовой технике, лифтовому оборудованию»¹¹⁶. Еще один пример: предприятия концерна «Беллесбумпром», которые хорошо знакомы узбекскому рынку. За

¹¹⁴ Минпром: экспорт нашей продукции в Узбекистан за январь-сентябрь вырос вдвое [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-eksport-nashej-produktsii-v-uzbekistan-za-janvar-sentjabr-vyros-vdvoe-603475-2023/>

¹¹⁵ «Бобруйскагромаш» планирует нарастить поставки сельхозтехники в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-planiruet-narastit-postavki-selhoztehniki-v-uzbekistan-582084-2023/>

¹¹⁶ Тракторы, лифты, грузовая техника. Как Беларусь и Узбекистан будут сотрудничать в промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/traktory-lifty-gruzovaja-tehnika-kak-belarus-i-uzbekistan-budut-sotrudnicat-v-promyshlennosti-596490-2023/>

девять месяцев 2023 года «экспорт продукции деревообработки, в том числе мебели и целлюлозы, увеличился почти на 24% к январю – сентябрю прошлого года <...>. Сейчас концерн ведет работу по созданию в Узбекистане субъекта товаропроводящей сети, что откроет новые возможности поставок в эту страну»¹¹⁷.

Все эти факты говорят о том, что Беларусь и Узбекистан успешно способствуют формированию развитой структуры кооперационных связей, чтобы в полной мере использовать имеющийся производственный, научно-технический, инновационный потенциал для выполнения актуальной и амбициозной задачи по увеличению товарооборота до одного миллиарда долларов. Для более системной работы в целом белорусская стороны в рамках 10-го заседания МПК предложила разработать программу двустороннего экономического сотрудничества, а в отдельных отраслях экономики – расширить форматы взаимодействия для поиска новых направлений партнерства и уделить внимание функционированию отраслевых рабочих групп. Для справки напомним, что «на регулярной основе проводятся заседания рабочей группы в области сельского хозяйства, а также смешанной комиссии в транспортной сфере. Целесообразно организовать работу групп в области промышленности, медицины и фармацевтики, строительства, легкой промышленности, деревообработки, лесного и водного хозяйства, которые будут рабочими органами межправительственной комиссии»¹¹⁸. Кроме того, успешно реализуются и другие новые форматы взаимодействия.

В их числе – **женский бизнес-форум**, который впервые состоялся в Минске в сентябре 2023 года и где собрались участницы

¹¹⁷ Экспорт предприятий “Беллесбумпром” в Узбекистан за 9 месяцев вырос почти на четверть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-predpriyatij-bellesbumproma-v-uzbekistan-za-9-mesjatev-vyros-pochti-na-chetvert-603583-2023/>

¹¹⁸ Леонид Заяц об итогах заседания в Самарканде: Принятые решения будут способствовать укреплению двусторонних связей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10747>

из двух стран по различным направлениям: легкая и тяжелая промышленность, наука и образование, машиностроение. Сразу скажем, что к завершению пленарного заседания участники данной встречи подписали «14 меморандумов и соглашений о сотрудничестве, включая соглашение о создании совместного кожевенно-обувного производства. Заключено 15 контрактов на Br93,5 млн, или на 350 млрд узбекских сумов»¹¹⁹. В частности, предприятия легкой промышленности Беларуси и Узбекистана приняли контракты более чем на два с половиною миллиона долларов. Так, подписано соглашение о намерении создания совместного предприятия по выделке овчинно-мехового, каракулево-смушкового, пушно-мехового сырья между Furskins Company и “Марко”. «Достигнуты соглашения о сотрудничестве ассоциации “Узтекстильпром” с дизайн-центром ОАО “Камволь”. Подписан меморандум о намерениях на закупку камвольных тканей для школьного ассортимента ООО “Charog`on Tekstil”. Также подписан контракт на поставку джинсовой одежды между ЗАО “Калинка” и ООО “Chichiq Mega Biznes”»¹²⁰.

Заметим, что предприятия концерна “Беллегрпром» уже с 2018 года успешно сотрудничает с узбекскими партнерами. Холдинг “Марко” работает в рамках совместного предприятия по перешиву обуви. Уже выпущено порядка 250 тысяч пар, но и это не предел. Задача – нарастить выпуск до миллионов пар обуви. «А так как овчина в Беларуси востребована для изготовления подкладки и стельки на зимнюю обувь, но у нас [в Беларуси] данного вида сырья

¹¹⁹ Во время Первого белорусско-узбекского женского бизнес-форума заключено контрактов на Br93,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vo-vremja-pervogo-belorussko-uzbekskogo-zhenskogo-biznes-foruma-zakljucheno-kontraktov-na-br935-mln-586641-2023/>

¹²⁰ Предприятия легпрома Беларуси и Узбекистана подписали контракты более чем на \$2,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-legproma-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-kontrakty-bolee-chem-na-25-mln-586396-2023/>

нет, очень важно вступить в промышленную кооперацию для того, чтобы замотивировать одну и вторую сторону в части качества, технической составляющей и бизнеса»¹²¹. Еще один пример: “Милавица” с января 2023 года работает по перешиву белья с компанией в Ташкенте. А в Сморгони вместе с узбекской стороной реализуется бизнес-проект по созданию вертикально интегрированного комплекса по производству хлопковой пряжи и изделий из нее. «Это первое предприятие, которое из сырья, полученного в Узбекистане, будет делать готовый продукт в Беларуси»¹²².

В рамках работы секции “Расширение сотрудничества Беларуси и Узбекистана в области промышленности” женского бизнес-форума белорусская сторона представила возможности в расширении промышленной кооперации. В частности, «столичные предприятия [Минска] заинтересованы в поиске новых партнеров для реализации своей продукции на рынке региона [Узбекистана]»¹²³. И уже эффективно взаимодействуют с узбекскими коллегами. Например, Минский автомобильный завод выступает на рынке этой страны Центральной Азии как самостоятельный экспортер на базе действующего совместного производства. В частности, в сентябре 2023 года «Минский автозавод и ИП ООО “MAZ-TASHKENT” подписали договор на поставку техники МАЗ на сумму \$1 млн»¹²⁴ и

¹²¹ Лугина рассказала о перспективах сотрудничества предприятий “Беллепром” и компаний из Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/lugina-rasskazala-o-perspektivah-sotrudnichestva-predpriyatij-bellegroma-i-kompanij-iz-uzbekistana-586553-2023/>

¹²² Беларусь и Узбекистан реализуют совместные проекты в области фармацевтики и легпрома [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-realizujut-sovmestnye-proekty-v-oblasti-farmatsevtiki-i-legproma-592648-2023/>

¹²³ Лазаревич: столичные предприятия эффективно взаимодействуют с Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/lazarevich-stolichnye-predpriyatija-effektivno-vzaimodejstvujut-s-uzbekistanom-586603-2023/>

¹²⁴ МАЗ заключил договор на поставку техники в Узбекистан на \$1 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-zakljuchil-dogovor-na-postavku-tehniki-v-uzbekistan-na-1-mln-586570-2023/>

договорились о расширении кооперационных связей. Что касается Минского тракторного завода, то он поставит около 500 машин BELARUS в адрес узбекского ООО “TEXAGRO-KLASTER”. «Сумма сделки превышает \$8 млн»¹²⁵.

Что касается области фармацевтики, то на женском бизнес-форуме отмечалось: белорусская сторона строит на узбекской земле предприятие по производству пробиотиков, которые в этой стране вообще пока не выпускаются. А ведь «на импорт лекарственных средств в Узбекистане приходится около \$1,5млрд. Беларусь готова поставлять свою фармацевтическую продукцию, а также предложить органам здравоохранения наших стран проработать возможность создания производств в Узбекистане нерасфасованных лекарственных средств, антибиотиков, противоопухолевых препаратов...»¹²⁶. Так что, будем надеяться, нынешний форум действительно установил полезные контакты и позволил создать дополнительные условия для привлечения инвестиционных ресурсов к перспективным проектам, которые были выработаны на этой белорусско-узбекской встрече.

А в ноябре 2023 года в Минске состоялся трехдневный **медицинский форум** “Дни здравоохранения и медицинского образования “Узбекистан – Беларусь”, который затрагивал практически все сферы медицинской деятельности: высокие технологии, проблемы первичного звена, подготовка кадров, работа фармацевтической отрасли, производство медицинского оборудования. За эти дни были подписаны почти 120 соглашений, а также «дорожная карта, в которой согласно всем принципам программы целевого планирования будут определены задачи, сроки

¹²⁵ МТЗ поставит около 500 тракторов в Узбекистан на более чем на \$8 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-postavit-okolo-500-traktorov-v-uzbekistan-na-bolee-chem-8-mln-586567-2023/>

¹²⁶ Червяков: Беларусь и Узбекистан создали внушительный задел на дальнейшее развитие сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-belarus-i-uzbekistan-sozdali-vnushitelnyj-zadel-na-dalnejsee-razvitie-sotrudnichestva-586639-2023>

их исполнения, ресурсы и ответственный исполнитель»¹²⁷. Накануне белорусские кардиохирурги, онкологи, детские хирурги в составе врачебных бригад выезжали в Узбекистан, где «провели более 100 операций и предоставили более 250 консультаций в различных регионах страны»¹²⁸. А в Минском научно-практическом центре (МНПЦ) хирургии, трансплантологии и гематологии уже прошли стажировки около 30 специалистов из различных больниц Узбекистана, а также предложили инициативу по организации минского центра в Ташкенте. И еще отметим, что «высокотехнологичную медицинскую помощь в МНПЦ хирургии, трансплантологии и гематологии получили 46 пациентов из Узбекистана. В том числе проведено 3 трансплантации печени и 10 трансплантаций почки. Потенциал для дальнейшей совместной работы в данном направлении достаточно большой»¹²⁹.

Отдельная тема медицинского форума – это подготовка медицинских кадров. Беларусь и Узбекистан сегодня видят перспективу активизации двустороннего сотрудничества по таким ключевым направлениям, как кардиология, онкология, трансплантация, детская хирургия, охрана материнства и детства, а также в сфере фармацевтической промышленности и поставок изделий медицинского назначения. С января 2024 года по договоренности сторон будут организованы совместные образовательные программы сетевого обучения по восьми

¹²⁷ Министры здравоохранения Беларуси и Узбекистана подписали договоры о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministry-zdravoohranenija-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-dogovory-o-sotrudnichestve-602477-2023/>

¹²⁸ Министр здравоохранения Узбекистана: белорусские специалисты провели в Узбекистане более 100 операций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministr-zdravoohranenija-uzbekistana-belorusskie-spetsialisty-proveli-v-uzbekistane-bolee-60-operatsij-602505-2023/>

¹²⁹ Петришенко: важнейшая задача – сделать все для повышения благополучия народов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/petrishenko-vazhnejshaja-zadacha-sdelat-vse-dlja-povyshenija-blagopoluchija-narodov-belarusi-i-602449-2023/>

специальностям высшего образования и всем направлениям узких специальностей клинической ординатуры, а также планируется внедрение системы подготовки 150 узких специалистов по программе интернатуры. И еще: впервые с января текущего года начнется подготовка медицинских сестер по шести направлениям совместной образовательной программы по международным стандартам. Дело в том, что в сфере здравоохранения Узбекистана особое внимание уделяется подготовке медсестер. И хорошо знают белорусский опыт в этой теме. Ведь в Беларуси уже функционируют 74 медицинских колледжей и обучается около 100 тысяч медицинских сестер по семи направлениям. В частности, в данном вопросе узбекским партнерам помогут Витебский государственный медицинский университет (ВГМУ) и колледж, которые планируют принимать студентов, интернов и врачей из данной страны Центральной Азии. «Пока в ВГМУ обучаются не более десятка студентов из Узбекистана, которые самостоятельно приезжают в Витебск и поступают на привлекательные для себя специальности»¹³⁰. Но уже сделаны первые шаги по сотрудничеству ВГМУ, например, с Самаркандским государственным медицинским университетом и Бухарским государственным медицинским институтом. А в рамках медицинского форума были подписаны еще четыре соглашения ВГМУ с узбекскими вузами.

Новой формой взаимодействия Беларуси и Узбекистана в области образования стал **форум ректоров высших учебных заведений**, который впервые собрался в октябре 2023 года в Минске – в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники. Эта структура объединила «более 30 руководителей белорусских и узбекских вузов, которые активно

¹³⁰ Пушнякова, А. В чем узбекские вузы и колледжи видят сотрудничество с ВГМУ / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-chem-uzbekskie-vuzy-i-kolledzhi-vidjat-sotrudnichestvo-s-vgmu-602248-2023/>

включились в диалог, обсуждая актуальные вопросы развития систем высшего образования двух стран»¹³¹ и подписали дорожную карту сотрудничества, где с учетом тенденций на образовательном рынке Узбекистана ряд белорусских вузов будет прорабатывать вопрос об открытии филиалов или совместных факультетов. А в числе лидеров в данном контексте является Белорусский национальный технический университет (БНТУ), который на сегодняшний день реализует 75 совместных образовательных программ с университетами-партнерами из Узбекистана. Одним из ярких примеров сотрудничества – взаимодействие БНТУ с Ташкентским государственным техническим транспортным университетом. «Речь идет о первой совместной образовательной программе “2+2”. С 2019 по 2023 год подобного рода программы были также подготовлены и созданы с Ташкентским государственным техническим университетом имени Ислама Каримова, Каршинским инженерно-экономическим институтом, Ташкентским архитектурно-строительным университетом, Самаркандским государственным архитектурно-строительным университетом»¹³². Идея программы заключается в том, что первые два года обучения узбекские студенты проходят у себя дома, а следующие два – в БНТУ, чтобы выпускники получили сразу два диплома – в Узбекистане и в Беларуси. И вот в июне 2023 года состоялся первый выпуск дипломированных специалистов программы “2+2”.

И еще один интересный формат сотрудничества Беларуси и Узбекистана был упомянут в рамках 10-го заседания МПК – это

¹³¹ Дорожную карту сотрудничества подписали руководители Советов ректоров Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/dorozhnyu-kartu-sotrudnichestva-podpisali-rukovoditeli-sovetov-rektorov-belarusi-i-uzbekistana-595530-2023/>

¹³² В БНТУ вручили дипломы первым выпускникам совместных образовательных программ Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-bntu-vruchili-diplomy-pervym-vypusknikam-sovmestnyh-obrazovatelnyh-programm-belarusi-i-uzbekistana-574797-2023/>

форум регионов, которому надо придавать важное значение и «который планируется провести в Беларуси»¹³³. Напомним, что в 2019 году в Минске уже состоялся Первый Форум регионов двух стран. На апрель 2023 года «сторонами уже было подписано 15 межрегиональных соглашений. <...> Доказала эффективность практики разработки дорожных карт по реализации межрегиональных соглашений»¹³⁴. По этой причине надо и дальше находить в регионах партнеров для долгосрочного сотрудничества.

Интересный пример в этом плане показывает **Ферганская область и концерн “Беллесбумпром”**. Дело в том, что в настоящее время белорусско-узбекское взаимодействие в сфере мебельной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности активно развивается. «Результатом работы с узбекскими коллегами стало открытие дома мебели “Беларусь” в Фергане. Сейчас здесь представлена продукция трех отечественных фабрик – ОФО “ФандОК”, Ельской мебельной фабрики (филиал ОАО “Мозырский ДОК”) и РУП “Завод газетной бумаги” (филиал домостроения)»¹³⁵. В планах сторон – расширение ассортимента, а также увеличение количества белорусских брендов, представленных в доме мебели. Еще одна интересная идея – в строящемся жилом комплексе “Эко Сити” в Фергане создать шоурум, где будет представлена продукция из Беларуси, востребованная при строительстве и обустройстве жилых помещений: термоизолирующие панели, обои, межкомнатные двери, мебель. А в санаторно-курортной зоне в Бувайдинском районе

¹³³ Арипов: узбекско-белорусское сотрудничество вышло на новый уровень [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/aripov-uzbeksko-belorusskoe-sotrudnichestvo-vyshlo-na-novyj-uroven-603582-2023/>

¹³⁴ Залесский, Б. С акцентом на результат. Перспективы комплексного подхода к новым возможностям партнерских связей / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 16.

¹³⁵ Новые шоурумы и поставки мебели. “Беллесбумпром” о развитии сотрудничестве с Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novye-shourumy-i-postavki-mebeli-bellesbumprom-o-razviti-sotrudnichestva-s-uzbekistanom-561977-2023/>

Ферганской области оговорены поставки сюда деревянных домов, саун, беседок, произведенных филиалом домостроения РУП “Завод газетной бумаги”.

В числе активных участников межрегионального сотрудничества Беларуси и Узбекистана уверенные позиции занимает и **Гродненская область**, которая имеет договоренности с тремя узбекскими областями. И сейчас эта центрально-азиатская страна занимает третье место в товарообороте Гродненщины с зарубежными государствами. При этом в 2022 году был зарегистрирован существенный рост взаимной торговли – в 1,7 раза. В 2023 году товарооборот увеличился еще на 11 процентов. «Гродненская область поставляет в Узбекистан продукты питания, продукцию деревообработки, нефтехимии, закупает в Узбекистане продукты питания, пряжу, ткани, текстиль, что очень востребовано местными предприятиями легкой промышленности»¹³⁶. Развивается взаимодействие и в образовательной сфере: в 2023 году 160 узбекских студентов получали высшее образование на базе гродненских университетов. И стороны уже наметили перспективы дальнейшего развития, в том числе в области инвестиций на базе свободной экономической зоны “Гродноинвест”.

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

¹³⁶ Товарооборот Гродненской области с Узбекистаном в 2023 году увеличился на 11% [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/tovarooborot-grodnenskoj-oblasti-s-uzbekistanom-v-2023-godu-uvelichilsja-na-11-594414-2023/>

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

Например, в апреле 2023 года на форуме “Иннопром. Центральная Азия”, где участие приняли около 300 компаний, от Беларуси были представлены «ведущие предприятия из различных отраслевых направлений промышленности и научно-образовательные учреждения, каждое из которых представляет на выставке свои уникальные продукты и технологии, демонстрируя потенциал и возможности для сотрудничества и продвижения производимой продукции, научно-технических разработок и услуг»¹³⁷. Так, ОАО “БЕЛАЗ” – управляющая компания холдинга “БЕЛАЗ-ХОЛДИНГ” представило на выставке свои перспективные направления развития. В частности, карьерный самосвал БЕЛАЗ-7558Н грузоподъемностью 90 тонн. Минский тракторный завод в числе прочего демонстрировал специализированный трактор BELARUS-80X, разработанный с учетом особенностей возделывания сельскохозяйственных культур. А ОАО “БМЗ – управляющая компания холдинга “БМК” показало продукты из горячекатаного металла для автомобильной и других отраслей. На стенде Министерства образования Беларуси было представлено более 50 научно-технических разработок шести

¹³⁷ Беларусь представляет экспозицию на выставке “Иннопром. Центральная Азия” в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavljaet-ekspozitsiju-na-vystavke-innoprom-tsentralnaja-azija-v-tashkente-563204-2023/>

университетов и организаций ведомства, в числе которых – новые технологии и программные комплексы, предназначенные для использования в промышленных и научных разработках, а также технологии, оборудование и материалы для химической и нефтеперерабатывающей промышленности, машиностроения, литейного производства.

В том же апреле 2023 года в Ташкенте состоялась Международная выставка “Здравоохранение / ТИНЕ 2023”, где приняли участие более 250 компаний из 13 стран и где был представлен широкий спектр материалов и технологий для лабораторной и функциональной диагностики, терапии и хирургии, реабилитационного оборудования, средств автоматизации медицины, оснащения медицинских учреждений. Посетители также ознакомились с представленными лечебными и оздоровительными препаратами, ортопедическими средствами, отвечающими на все современные запросы отрасли. Нашу страну на данном выставочном форуме представил Белорусский протезно-ортопедический восстановительный центр, который показал «технические средства реабилитации собственного производства: изделия для детей (с ДЦП, с дисплазией) и женщин после мастэктомии (лифы, купальники), инвалидное кресло-коляску активного типа, ортопедические стельки, стол для механотерапии и другое, всего – более 20 позиций»¹³⁸.

Беларусь – это традиционный участник и международной выставки UzTextileExpo Autumn, которая в 7-й раз проходила в октябре 2023 года в узбекской столице и где участвовали 183 компаний из восьми стран, в том числе из Индии, Китая, Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана. «Белорусскую экспозицию на этот раз представляли крупные экспортеры

¹³⁸ Белорусские технические средства реабилитации представят на выставке в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/beloruskie-technicheskie-sredstva-reabilitatsii-predstavjat-na-vystavke-v-tashkente-560954-2023>

нефтехимической отрасли, включая такие предприятия, как "Нафтан", "Могилевхимволокно" и "Светлогорскхимволокно". Компании привезли с собой богатый ассортимент продукции, пользующейся спросом у узбекских и региональных потребителей»¹³⁹. "Нафтан" ознакомил посетителей с акриловыми волокнами собственного производства – прочным материалом, широко применяемом в текстильной промышленности. "Могилевхимволокно" представило полиэфирное волокно для изготовления тканей, утеплителей, синтепона, нетканых полотен. Среди презентуемой продукции предприятия также значился полиэтилентерефталат – высокопрочный пластик, который используется в производстве тары. "Светлогорскхимволокно" продемонстрировало нетканые материалы повышенной прочности, полиэфирные текстильные нити, трикотажные полотна в различных исполнениях – окрашенные, с эффектом лаке, отбеленные, ворсованные, тисненые и многие другие.

Наконец, в ноябре 2023 года белорусская экспозиция Belarus – the Taste of Nature была представлена на ведущих выставках в области сельского хозяйства и продуктов питания UzProdExpo/UzAgroExpo, где участвовали «более 120 компаний из Узбекистана, Австрии, Армении, Беларуси, Болгарии, Ирана, Италии, Казахстана, Кипра, Китая, Кыргызстана, Нидерландов, Южной Кореи, России, США, Туркменистана, Турции и Чехии...»¹⁴⁰. В частности, белорусское предприятие – Поставский молочный завод – представило свои известные продукты, в том числе сыры Cheddar Red, "Пармезан гранд" и "Маасдам", которые уже стали своего рода классикой. Эти продукты

¹³⁹ Белорусская экспозиция представлена на текстильной выставке в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskaja-ekspozitsija-predstavlena-na-tekstilnoj-vystavke-v-tashkente-594563-2023/>

¹⁴⁰ Беларусь представляет свою продовольственную продукцию на выставках в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavljaet-svoju-prodovolstvennuju-produktsiju-na-vystavkah-v-tashkente-601144-2023/>

вызывают наибольший интерес среди потенциальных партнеров из Узбекистана. Еще один белорусский участник – предприятие Bretta – впервые принимало участие в выставке и рассчитывало на успешные контакты и плодотворные результаты. Компания показала ассортимент сухих молочных продуктов производства Лунинецкого молочного завода, где среди продукции выделялось сухое молоко под торговой маркой "Молочная капля", которое производится из обезжиренного пастеризованного молока. Этот продукт может быть использован для приготовления некалорийных йогуртов, мороженого, коктейлей, детских смесей. Что касается Слуцкого сыродельного комбината, то он продемонстрировал в Ташкенте расширенную линейку своей безлактозной продукции, включая новинку – безлактозное сладкосливочное масло "#Можно" и молоко "#Можно А2". Кроме того, в ассортименте были представлены глазированные сырки, творог, молоко с увеличенным сроком хранения, сладкосливочное масло, масло шоколадное, плавленый сыр. И, наконец, Гомельский мясокомбинат привез на узбекский рынок продукцию, соответствующую стандартам халяль, которая включала колбасу "Говяжья", сырокопченый продукт из говядины "Санторини престиж", чипсы из мяса птицы, продукт куриный сырокопченый "Филеешка", а также варено-копченые продукты из говядины, включая "Филей фирменный". Кроме того, мясокомбинат представил свои последние инновации, включая такие продукты, как вырезка "Изысканная" и говядина "Гурман". Новинкой для узбекского рынка также стала низкокалорийная колбаса "Черная жемчужина", изготовленная из говядины и мяса птицы. Разумеется, экспозиция Belarus – the Taste of Nature вызвала высокий интерес со стороны посетителей, включая представителей узбекского бизнеса, государственных органов и средств массовой информации.

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

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Узбекистан: форум надежд и перспектив

В феврале 2024 года в Ташкенте состоялся II Форум регионов Беларуси и Узбекистана, участие в котором приняли более 150 представителей белорусских областей и бизнес-сообщества. И в течении двух дней они с узбекскими партнерами обсудили широкий спектр вопросов двустороннего межрегионального взаимодействия – от инвестиционной и промышленной кооперации до укрепления культурно-гуманитарных связей. В итоге стороны «вышли на пакет двусторонних документов (45 документов), который включает межведомственные, межрегиональные соглашения, целый ряд контрактов, суммарная стоимость которых около \$150 млн»¹⁴¹. В частности, были заключены: межправительственное соглашение о применении электронных систем сертификации происхождения товаров; соглашение между Министерством антимонопольного регулирования и торговли Беларуси и Комитетом по развитию конкуренции и защите прав потребителей Узбекистана о сотрудничестве в сфере развития конкуренции, защиты прав потребителей и регулирования рынка рекламы; протокол о сотрудничестве в сфере интеллектуальной собственности. Стороны также «подписали соглашение о научно-производственном сотрудничестве, дорожную карту по развитию сотрудничества в области агропромышленного комплекса на 2024-2026 годы, план совместных мероприятий по развитию сотрудничества в области интеграции информационных систем в сфере карантина растений»¹⁴². Приняты программы сотрудничества в сферах культуры и искусства,

¹⁴¹ Белорусская делегация в Ташкенте достигла договоренностей на \$150 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorususkaja-delegatsija-v-tashkente-dostigla-dogovorennostej-na-150-mln-614453-2024>

¹⁴² Беларусь и Узбекистан подписали дорожную карту сотрудничества на 2024-2025 годы [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-podpisali-dorozhnyju-kartu-sotrudnichestva-na-2024-2025-gody-614308-2024>

спорта и туризма, образования. Между Минском и Ташкентом подписано соглашение об установлении побратимских связей и развитии многопланового сотрудничества. Кроме того, для организации системных взаимных поставок будут: создана совместная внешнеторговая компания в Минске и Ташкенте; внедрены механизмы поддержки экспорта и электронная система сертификации товаров; созданы благоприятные условия для грузоперевозок и использоваться мультимодальные коридоры в направлении рынков Южной Азии. Стороны также «намерены реализовать проекты в агропромышленном комплексе, электротехнической и текстильной сфере, здравоохранении и фармацевтики, градостроении, коммунальном хозяйстве. Будут приняты дорожные карты и созданы рабочие группы по каждому направлению»¹⁴³.

Заметим, что за 30 лет белорусско-узбекского взаимодействия сторонами были подписаны 70 документов, а объем февральских договоренностей подтверждает стратегический характер отношений двух бывших республик постсоветского пространства. Тем более, что этот пакет двусторонних документов венчает Дорожная карта по развитию сотрудничества на 2024-2025 годы, которая предусматривает реализацию экспортных и инвестиционных проектов на один миллиард долларов. Для справки уточним: за 2018-2022 годы товарооборот между Беларусью и Узбекистаном увеличился в 3,2 раза. В 2023 году объем взаимной торговли вырос еще на 12 процентов и превысил 565 миллионов долларов. В дорожной карте на 2024-2025 годы речь идет о таких направлениях взаимодействия, как «промышленная кооперация, сельское хозяйство, перерабатывающая промышленность, гуманитарные вопросы, вопросы образования, сотрудничество в спорте и туризме, подготовка кадров для

¹⁴³ Мирзиеев: Беларусь и Узбекистан создадут совместную внешнеторговую компанию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mirzиеev-belarus-i-uzbekistan-sozdatut-sovmestnuju-vneshnetorgovuju-kompaniju-614250-2024/>

лесотехнической отрасли, градостроительство, ЖКХ – большой спектр вопросов. Они скрепляются 99 документами на общую сумму \$1,054 млрд»¹⁴⁴.

В совместном заявлении в феврале 2024 года лидерами Беларуси и Узбекистана было подчеркнуто, что приоритетным направлением белорусско-узбекских отношений станет дальнейшее расширение взаимовыгодного торгово-экономического взаимодействия и наращивание объемов взаимной торговли и расширения ее номенклатуры, в том числе в **промышленной сфере**. Напомним, что экспорт предприятий Министерства промышленности Беларуси в эту центрально-азиатскую страну в 2023 году возрос почти на 45 процентов. При этом «сотрудничество в сфере промышленности не ограничивается взаимными поставками продукции. Промышленная кооперация традиционно является одним из приоритетных направлений взаимодействия»¹⁴⁵.

Так, ПО "Энергокомплект" совместно с компанией ООО "YES" ведут работу по локализации в Узбекистане производства кабельно-проводниковой продукции. Минский автомобильный завод с 2018 года взаимодействует с ООО "Krantas Group" по производству в Узбекистане специальной техники. За период сотрудничества совместно произведено и реализовано узбекским потребителям более 200 единиц специальной техники – автоцистерны, в частности, бензовозы и водовозы, мусоровозы, крановая техника. В свою очередь, узбекская компания осуществляет в рамках кооперации поставку в Беларусь автокрановых стрел в адрес завода "Могилевтрансмаш" для последующего производства

¹⁴⁴ Беларусь и Узбекистан в 2024-2025 годах реализуют проекты более чем на \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-v-2024-2025-godah-realizujut-proekty-bolee-chem-na-1-mlrd-613960-2024/>

¹⁴⁵ Экспорт предприятий Минпрома в Узбекистан в 2023 году возрос почти на 45% [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-predpriyatij-minprom-a-v-uzbekistan-v-2023-godu-vozros-pochti-na-45-614029-2024/>

грузоподъемных кранов. И ведется работа по заключению новых контрактов на 2024 год. В конце 2023 года начата реализация нового кооперационного проекта по организации в Узбекистане сборочного производства дизель-генераторных установок и компрессорных станций. В проекте участвуют Минский моторный завод и узбекская компания ООО "PLANETA SERVIS".

В 2024 году предусматривается начало практической реализации с этим партнером проекта и в сфере тракторостроения. Дело в том, что «в этом году будет запущен пилотный проект – Беларусь и Узбекистан создают сборочное производство хлопководческого трактора. На первом этапе будет поставлено 500 тракторокомплектов. Узбекистан идет в направлении развития своей производственной базы»¹⁴⁶. С Минским тракторным заводом (МТЗ) уже подписаны лицензионные договоры на организацию сборочного производства техники «Беларус». Ведется работа по решению вопросов локализации. «Актуальность проекта подтверждается неснижаемым спросом на белорусские тракторы со стороны узбекских аграриев. Только в 2023 году МТЗ увеличил экспорт тракторов в Узбекистан в 1,6 раза по сравнению с 2022 годом»¹⁴⁷. Если говорить более точно, то в минувшем году было поставлено из Беларуси более четырех тысяч тракторов. За последние годы – это рекорд.

Большой потенциал для развития взаимовыгодного сотрудничества у сторон имеется в создании совместного производства самосвалов. Ведь «Узбекистан – лидер среди стран в СНГ по производству меди, добычи золота. Именно

¹⁴⁶ Беларусь и Узбекистан создают сборочное производство хлопководческих тракторов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-sozdajut-sborochnoe-proizvodstvo-hlopkovodcheskih-traktorov-613951-2024/>

¹⁴⁷ Министры промышленности Беларуси и Узбекистана ознакомились с производственными площадками компаний-партнеров [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ministry-promyshlennosti-belarusi-i-uzbekistana-oznakomilis-s-proizvodstvennymi-ploschadkami-kompanij-614578-2024/>

горнодобывающая промышленность имеет приоритет и это локомотив экономики Узбекистана»¹⁴⁸. По этой причине узбекская сторона готова не просто организовать крупноузловую сборку белорусских самосвалов, но и сама готова изготавливать необходимые узлы и детали, чтобы перевозить руду на перерабатывающие предприятия, где будут получать редкоземельные металлы. Заметим также для справки, что по итогам II Форума регионов Беларуси и Узбекистана более десяти предприятий белорусского Министерства промышленности подписали контракты на сумму около 45 миллионов долларов.

Весьма динамично в последние годы между странами развивается и сотрудничество в сфере лесной, **деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отрасли**. Статистика показывает, что «в последние три года наблюдается ежегодный прирост поставок в Узбекистан – в среднем в два раза, что свидетельствует о постоянно растущем спросе <...>. В 2023 году темп роста экспорта продукции деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отраслей составил свыше 150%. В Узбекистан предприятия отрасли поставляют практически весь спектр производимой в Беларуси продукции»¹⁴⁹. А в организациях Министерства лесного хозяйства смогли нарастить экспорт в Узбекистан в 2023 году даже в пять раз. И в текущем году «планируем увеличить отгрузки еще в два раза»¹⁵⁰, в том числе за счет домокомплектов, производимых лесхозами. И это еще не все. В настоящее время на рынок

¹⁴⁸ Беларусь и Узбекистан проработают создание совместного производства самосвалов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-prorabotajut-sozdanie-sovmestnogo-proizvodstva-samosvalov-614810-2024/>

¹⁴⁹ Предприятия деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отрасли заключили контракты по поставке продукции в Узбекистан на \$17 млн [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-zakljuchili-kontrakty-po-postavke-produksii-v-uzbekistan-na-17-mln-614132-2024/>

¹⁵⁰ Организации Минлесхоза по итогам 2023 года нарастили экспорт в Узбекистан в пять раз [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/organizatsii-minleshoza-po-itogam-2023-goda-narastili-eksport-v-uzbekistan-v-pjat-raz-614577-2024/>

Узбекистана с помощью Белорусской универсальной товарной биржи (БУТБ) очень активно торгуются белорусские продукты деревообработки. Есть, конечно, контракты и по другим товарным позициям, но пока в лидерах – пиломатериалы из Беларуси. В целом «за полтора месяца текущего [2024] года на бирже [БУТБ] продано и закуплено продукции с участием узбекского бизнеса уже на \$7 млн. На бирже зарегистрировано более 100 узбекских компаний»¹⁵¹.

На II Форуме регионов несколько предприятий деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отрасли также заключили контракты на поставку в Узбекистан производимой продукции. Так, ОАО "Светлогорский ЦКК" подписал соглашения с двумя узбекскими компаниями на поставку целлюлозы хвойной беленой. РУП "Завод газетной бумаги" заключил договор на поставку офсетной и мешочной бумаги. Общая сумма заключенных контрактов составляет 17 миллионов долларов. Заводом газетной бумаги также подписано соглашение о намерениях по реализации в Узбекистан пиломатериалов. А деревообрабатывающее предприятие "ФанДОК" займется производством мебели в Узбекистане. В Ташкентской области планируется открыть совместную компанию по производству мебели. Для этого уже подготовлена дорожная карта. Узбекские партнеры берут на себя обязательства построить здание по требованиям "ФанДОКа", по требованиям белорусской компании покупают оборудование, а "ФанДОК" заходит со своей сырьевой базой. «Таким образом, Беларусь будет не просто продавать сырье Узбекистану, а производить и реализовывать на местном рынке продукт с высокой добавленной стоимостью. Владеть предприятием

¹⁵¹ БУТБ предлагает выстраивать прямые продажи узбекских предприятий для покупателей в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-predlagaet-vystraivat-prjamye-prodazhi-uzbekskih-predpriyatij-dlja-pokupatelej-v-belarusi-616373-2024/>

стороны будут 50 на 50»¹⁵². Кроме того, на полях форума подписана дорожная карта по дальнейшему расширению сотрудничества между Беларусью и Узбекистаном в сфере деревообрабатывающей промышленности.

Что касается взаимодействия двух стран в **области сельского хозяйства**, то в ближайшее время в Узбекистане будут созданы совместные производства. Беларусь построит в Ташкенте птицефабрику, а в Самарканде – молочный комбинат. Для этого «проработан проект по строительству птицефабрики, по выращиванию бройлера объемом около 70-75 тыс. т в год. Уже началась реализация этого проекта: приобретен комбикормовый завод, получена земля. Даже бренд уже есть – “Жожа” (“Цыпленок”)»¹⁵³. В Самарканде партнером выступит “Савушкин продукт”, где будут перерабатывать не только белорусское, но и местное сырье, а потом выходить с готовой продукцией на рынки третьих стран, например, в Афганистан. Еще одно направление в этой связи – это экспорт ветеринарных препаратов. В феврале 2024 года подписан контракт, по которому «поставки вырастут практически в 2,5 раза. Это говорит о востребованности наших [белорусских] ветеринарных препаратов на узбекском рынке»¹⁵⁴. Кроме того, Узбекистан планирует испытать белорусский картофель и уже заказал первую партию – 20 тонн. Дело в том, что узбекский картофель выращивается на полях данной страны Центральной Азии с урожайностью ниже в несколько раз, чем в Беларуси. «Дальнейшее сотрудничество в этой области будет зависеть от результата. Но в

¹⁵² “ФанДОК” займется производством мебели в Узбекистане [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/fandok-zajmetsja-proizvodstvom-mebeli-v-uzbekistane-614380-2024/>

¹⁵³ Беларусь построит в Ташкенте птицефабрику, а в Самарканде – молочный комбинат [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-postroit-v-tashkente-ptitsefabriku-a-v-samarkande-molochnyj-kombinat-614367-2024/>

¹⁵⁴ Беларусь в 2,5 раза нарастит поставки ветпрепаратов в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-v-25-raza-narastit-postavki-vetpreparatov-v-uzbekistan-616324-2024>

целом потребность в картофеле в Узбекистане не закрыта примерно наполовину»¹⁵⁵.

Еще одна важная тенденция белорусско-узбекских отношений: в 2024 году две страны постсоветского пространства заметно укрепят взаимодействие в **текстильной и швейной отраслях**. В рамках промышленной кооперации планируется осуществление взаимных поставок хлопчатобумажной пряжи, полотна, тканей для работы белорусских предприятий, а также химических волокон, льняного сырья, смесовых готовых тканей для работы узбекских предприятий. Будут прорабатываться проекты по пошиву на территории Узбекистана готовых изделий по заказам белорусских брендов, так как в Беларуси не хватает своих швей. По этой причине ряд предприятий из Беларуси – «и “Світанак”, и “Славянка”, и “Калинка”, и Оршанский льнокомбинат – уже имеют опыт размещения своих заказов на узбекских предприятиях»¹⁵⁶. Стратегически белорусская сторона решила так: трудоемкие изделия – костюмно-плательная, пальтовая группы, какие-то сложные элементы – будут изготавливаться в Беларуси; другие ассортиментные позиции – в Узбекистане – под белорусскими торговыми марками, с тканями и полотнами из нашей республики. К тому же «ключевым аспектом сотрудничества станет область образования и повышения квалификации. Узбекские специалисты, включая швей, технологов и дизайнеров, будут направляться на стажировку в белорусские предприятия, а белорусские технологи будут привлекаться для

¹⁵⁵ Узбекистан хочет испытать белорусский картофель, урожайность своего – в несколько раз ниже [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-hochet-ispytat-belorusskij-kartofel-urozhajnost-svoego-v-neskolko-raz-nizhe-614368-2024/>

¹⁵⁶ Беларусь будет активнее привлекать к производству одежды узбекские предприятия [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-budet-aktivnee-privlekat-k-proizvodstvu-odezhdy-uzbekskie-predpriyatija-613968-2024/>

управленческой работы на узбекских предприятиях»¹⁵⁷. К слову, отметим, что за последние пять лет количество студентов из Узбекистана, которые учатся в Беларуси, значительно выросло. Если пять лет назад в Беларуси получали образование 14 граждан Узбекистана, то сейчас – около 1200. «А всего по совместным образовательным программам учатся около 4 тыс. студентов. Есть большая заинтересованность готовить специалистов в Беларуси по тем специальностям, что будут востребованы в реальном секторе экономики»¹⁵⁸.

В 2024 году Беларусь и Узбекистан намерены опережающими темпами развивать сотрудничество и в **сфере здравоохранения** и наметили в этой связи более десяти направлений взаимодействия. Например, в области охраны детского здоровья в РНПЦ “Мать и дитя” Минздрава Беларуси будет организовано повышение квалификации врачей Республиканского специализированного научно-практического медицинского центра здоровья матери и ребенка Узбекистана по вопросам неонатологии, а также разработка совместных образовательных программ магистратуры и клинической ординатуры, сотрудничество по вопросам реанимации новорожденных. Будут также организованы стажировки и повышение квалификации узбекских медицинских, преподавательских и научных кадров по кардиохирургии, кардиоанестезиологии, функциональной диагностики больных с врожденными пороками сердца, по проведению онлайн-консультаций по проблемным больным, обмену специалистами в области радиологии, таргетной, молекулярной генетической терапии. Отдельный блок партнерских связей –

¹⁵⁷ Беларусь и Узбекистан укрепят сотрудничество в текстильной и швейной отраслях [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-uzbekistan-ukrepjat-sotrudnichestvo-v-tekstilnoj-i-shvejnoj-otrasljah-614106-2024/>

¹⁵⁸ Посол Узбекистана: есть большая заинтересованность в обучении студентов в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/society/view/posol-uzbekistana-est-bolshaja-zainteresovannost-v-obuchenii-studentov-v-belarusi-616364-2024>

подготовка в Беларуси медицинских физиков и инженеров-онкологов, специалистов для трансплантологической службы Узбекистана, взаимодействие в ортопедии и артроскопии посредством обмена опыта, обучения и проведения совместных операций. Говоря о сотрудничестве между санитарно-эпидемиологическими службами Беларуси и Узбекистана, стороны договорились «о проведении совместных работ и исследований в области профилактики и лечения инфекционных и неинфекционных заболеваний, в том числе по программам иммунизации и борьбы с пандемиями»¹⁵⁹.

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

¹⁵⁹ Подготовка кадров и совместные операции. Каким видится сотрудничество минздравов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/podgotovka-kadrov-i-sovmestnye-operatsii-kakim-viditsja-sotrudnichestvo-minzdravov-belarusi-i-614005-2024/>

Ташкенте, и Несвижским заводом медпрепаратов прорабатывается возможность начала изготовления инфузионных растворов для нужд Министерства здравоохранения Узбекистана. Белорусский завод выступает как технический партнер, что подразумевает готовность передать технологии, обучить специалистов»¹⁶⁰. Все это говорит о том, что Беларусь рассматривает Узбекистан как одну из самых перспективных площадок по совместной работе для выхода совместной продукции на рынки третьих стран. И еще один факт: белорусская сторона подала документы для регистрации в этой центрально-азиатской стране порядка 20 новых лекарственных препаратов, на перерегистрацию – 27. При этом рассматривается возможность выхода на узбекский рынок онкологической линейки белорусских средств, которые в два-три раза дешевле импортных аналогов.

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

¹⁶⁰ Беларусь планирует организовать поставки в Узбекистан лекарств для лечения онкологии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/society/view/belarus-planiruet-organizovat-postavki-v-uzbekistan-lekarstv-dlja-lechenija-onkologii-616347-2024>

не только поставками готовой продукции, но и организовать совместные предприятия и производить продукцию там»¹⁶¹. В эти же дни февраля Гродненский государственный университет (ГрГУ) «заключил договоры о сотрудничестве с Ургенчским инновационным университетом и Ташкентским государственным техническим университетом»¹⁶², а также с Ташкентским государственным педагогическим университетом имени Низами. Кроме того, представители ГрГУ в Ташкентском химико-технологическом институте наметили планы дальнейшего развития совместной образовательной программы для магистрантов, а в Ташкентском государственном транспортном университете обсудили перспективы развития взаимовыгодных связей.

Что касается **Брестской области**, которая по итогам 2023 года увеличила рост товарооборота и объемы экспорта на узбекском рынке, то она на форуме определила четкие приоритеты для сотрудничества с узбекскими партнерами – производство текстильной продукции, дорожное хозяйство, производство кирпича, керамических камней и блоков, а также взаимодействие в сельском хозяйстве и в организации взаимных поставок продуктов питания – арахиса, изюма, кураги, чернослива, специй. Ведь предприятия Брестчины «не только поставляют свою продукцию в Узбекистан и импортируют узбекские товары, но и являются инвесторами. Так, кобринское “Полесье”, специализирующееся на производстве детских игрушек, инвестировало в строительство аналогичного завода в Ташкенте»¹⁶³.

¹⁶¹ Караник: в сотрудничестве с Узбекистаном упор делается на создание совместных производств и взаимные инвестиции [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/karanik-v-sotrudnichestve-s-uzbekistanom-upor-delaetsja-na-sozdanie-sovmestnyh-proizvodstv-i-vzaimnye-614485-2024/>

¹⁶² Три договора с вузами Узбекистана дополнят портфель международного сотрудничества ГрГУ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/tri-dogovora-s-vuzami-uzbekistana-dopolnjat-portfel-mezhdunarodnogo-sotrudnichestva-grgu-614135-2024/>

¹⁶³ Новые договоры о сотрудничестве заключит Брестская область на Форуме регионов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2024. – URL:

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

На полях II Форума регионов **Витебская область** подписала дорожные карты на 2024-2025 годы с Наманганской и Кашкадарьинской областями. Во втором случае представители Витебщины и Кашкадарьинского региона также договорились «о сотрудничестве в сферах онкологии, детской хирургии, трансплантологии и эндокринологии...»¹⁶⁴, а также обсудили вопросы, касающиеся взаимодействия в экономике, туризме, информационных технологий и спорта. Наконец, как уже упоминалось выше, на втором форуме между **Минском** и Ташкентом подписаны соглашение об установлении побратимских связей и план мероприятий по реализации соглашения между Минским городским исполнительным комитетом и хокимиятом Ташкента о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве на

<https://www.belta.by/economics/view/novye-dogovory-o-sotrudnichestve-zakljuchit-brejskaja-oblast-na-forume-regionov-belarusi-i-uzbekistana-613850-2024/>

¹⁶⁴ Витебская и Кашкадарьинская области планируют сотрудничество в сферах онкологии и детской хирургии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-i-kashkadarjinskaja-oblasti-planirujut-sotrudnichestvo-v-sferah-onkologii-i-detskoj-hirurgii-613865-2024/>

2024-2025 годы. Стороны определили главную задачу в этом вопросе – «реализовать все планы в самые кратчайшие сроки»¹⁶⁵.

Подводя итоги, заметим, что сегодня взаимодействие двух бывших постсоветских республик «переживает период своеобразного расцвета, которое выходит на качественно новый уровень и стремится к поиску и расширению новых совместных форм для реализации задач стратегического сотрудничества»¹⁶⁶. В этом контексте II Форум регионов Беларуси и Узбекистана показал уверенный курс сторон на дальнейшее эффективное партнерство, а приоритетным направлением белорусско-узбекских отношений остается расширение и углубление взаимовыгодного торгово-экономического сотрудничества: от промышленной кооперации и сельского хозяйства до научно-технологического, культурно-гуманитарного и регионального взаимодействия.

¹⁶⁵ Делегация из Минска участвует в II Форуме регионов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/delegatsija-iz-minska-uchastvuet-v-ii-forume-regionov-belarusi-i-uzbekistana-613836-2024/>

¹⁶⁶ Залесский, Б. Адрес партнерства – Узбекистан. Хроника кооперационного взаимодействия / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – С. 61.

Беларусь – Таджикистан: в фокусе – интенсификация партнерских связей

Беларусь и Таджикистан планируют интенсифицировать торгово-экономическое сотрудничество, чтобы увеличить товарооборот и выйти на уровень не менее 100 миллионов долларов объема двусторонней торговли в 2024 году. Минск и Душанбе видят позитивную динамику и неиспользуемый потенциал, чтобы сделать акцент не только «на простую поставку продукции, а на расширение кооперационных связей, создание долгосрочных совместных проектов, сборочных производств в области сельскохозяйственного машиностроения и навесного оборудования, лифтов, молочной продукции, электрических трансформаторов и других перспективных направлений»¹⁶⁷.

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

¹⁶⁷ Кооперационные связи и совместные проекты. Посол Беларуси о сотрудничестве с Таджикистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/koopratsionnyye-svjazi-i-sovmestnye-proekty-posol-belarusi-o-sotrudnichestve-s-tadzhikistanom-607001-2023/>

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

В сентябре 2023 года в Душанбе состоялось 16-е заседание белорусско-таджикской межправительственной комиссии (МПК) по вопросам торгово-экономического сотрудничества, на котором были рассмотрены тенденции взаимодействия в сфере промышленной кооперации, легкой промышленности, поставок продукции деревообработки, продуктов питания, фармацевтической продукции. Стороны также обсудили вопросы сотрудничества в области сельского хозяйства, продовольствия и подготовки кадров для агропромышленного комплекса, транспорта, образования и науки, здравоохранения и социальной защиты, культуры и спорта, туризма и межрегионального взаимодействия. В этот же день прошло и заседание белорусско-таджикского делового совета, участие в котором приняли руководители и представители 24 белорусских предприятий и организаций, а также малого и среднего бизнеса. По итогам этого мероприятия его участники подписали «13 двусторонних

документов – соглашений о сотрудничестве и контрактов на поставку продукции на общую сумму более \$16 млн»¹⁶⁸.

В частности, в рамках 16-го заседания МПК ОАО «Гомсельмаш» подписал меморандум о двустороннем сотрудничестве с ЗАО «Агротехсервис». В этом документе предусматривается поставка пяти зерноуборочных комбайнов GS5A на таджикский рынок в 2024 году. Дело в том, что «Гомсельмаш» уже не первый год тесно сотрудничает с компанией «Агротехсервис» для обеспечения аграриев Таджикистана зерно- и кормоуборочной техникой, а также проведения своевременного сервисного обслуживания»¹⁶⁹. Дополним, что сейчас в этой центрально-азиатской стране наибольшей популярностью пользуются экономичные и простые комбайны и самоходные косилки GOMSELMASH. Запланирована также поставка машинокомплектов и другой техники таджикским партнерам. Кроме того, «Беларусь будет поставлять в Таджикистан семена, скот, мясные консервы, молочную и рыбную продукцию»¹⁷⁰.

В 2023 году новыми красками заиграло белорусско-таджикское сотрудничество и в области деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности, где за семь месяцев поставки из Беларуси выросли в 1,7 раза. А если говорить о цифрах последних пяти лет, то экспорт предприятий концерна «Беллесбумпром» вырос в 2,2 раза. «Сейчас в Таджикистан реализуется практически весь спектр продукции лесопромышленного комплекса республики: пиломатериалы, древесные плиты, бумага, картон и изделия из них,

¹⁶⁸ Предприятия Беларуси и Таджикистана во время делового совета подписали контракты на \$16 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-belarusi-i-tadzhikistana-vo-vremja-delovogo-soveta-podpisali-kontrakty-na-16-mln-590816-2023/>

¹⁶⁹ «Гомсельмаш» поставит партию зерноуборочных комбайнов в Таджикистан в 2024 году [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-postavit-partiju-zernouborochnyh-kombajnov-v-tadzhikistan-v-2024-godu-591373-2023/>

¹⁷⁰ Беларусь и Таджикистан договорились о сотрудничестве в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-dogovorilis-o-sotrudnichestve-v-selskom-hozjajstve-592218-2023/>

обои, мебель, фанера»¹⁷¹. И у белорусского концерна уже есть четкие перспективы развития дальнейшего сотрудничества с таджикскими партнерами.

В решениях 16-го заседания МПК значимое место было отведено и инвестиционному сотрудничеству двух стран. Ранее, в феврале 2023 года, на первом заседании рабочей группы по этим вопросам между Министерством экономики Беларуси и Государственным комитетом по инвестициям и управлению государственным имуществом Таджикистана стороны обозначили ключевую цель в этой теме – «придать импульс инвестиционному взаимодействию, определить точки соприкосновения вплоть до перечня конкретных проектов для привлечения бизнеса»¹⁷². И сейчас уже обсуждаются наиболее перспективные направления и формирование перечня инвестиционных проектов, в том числе импортозамещающих. Это – горнодобывающая промышленность, машиностроение, IT-сфера, сельское хозяйство, фармацевтика и туризм. А в планах – проработка вопроса о возможности создания белорусско-таджикского инвестиционного фонда. Кроме того, в числе новых инвестиционных проектов Таджикистан хочет создать в Минске «многофункциональный торговый комплекс, чтобы он служил координационным центром для представителей обеих стран»¹⁷³.

Одним из приоритетов белорусско-таджикского сотрудничества является также сфера образования, которая в 2024 году выйдет на

¹⁷¹ Предприятия “Беллесбумпрома” за последние 5 лет нарастили экспорт в Таджикистан в 2,2 раза [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-za-poslednie-5-let-narastili-eksport-v-tadzhikistan-v-22-raza-590869-2023/>

¹⁷² Червяков: нужно определить приоритетные направления инвестсотрудничества Беларуси и Таджикистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-nuzhno-opredelit-prioritetnye-napravlenija-investsotrudnichestva-belarusi-i-tadzhikistana-552755-2023/>

¹⁷³ Таджикистан хочет создать в Минске свой торговый дом [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tadzhikistan-hochet-sozdat-v-minske-svoj-torgovyj-dom-609906-2024>

новый уровень. Ведь сегодня между учебными заведениями двух стран уже реализуются различные образовательные проекты, «в рамках которых созданы совместные факультеты и приняты единые образовательные программы. Прорабатывается вопрос открытия филиалов вузов Беларуси в Таджикистане»¹⁷⁴. Для справки отметим: в высших учебных заведениях в Душанбе функционируют четыре совместных белорусско-таджикских факультета, выпускники которых получают дипломы государственного образца Республики Беларусь. А в белорусских университетах обучаются более 500 таджикских студентов.

В октябре 2023 года в Минске между Министерством образования Беларуси и Министерством образования и науки Таджикистана подписан план совместных действий на 2023-2026 годы. И тогда же в белорусской столице состоялся уже второй форум ректоров двух стран, где участвовали представители более 50 вузов Беларуси и Таджикистана и где были подписаны более 10 двусторонних соглашений на уровне университетов. В частности, в рамках данного взаимодействия «Белорусский государственный педагогический университет осуществляет тесное взаимодействие с педагогическим университетом Таджикистана именно по обмену профессорско-преподавательским составом и передовым опытом обучения будущих педагогов»¹⁷⁵. А Барановичский государственный университет и Таджикский государственный университет права, бизнеса и политики подписали договор о сотрудничестве, в котором «определены ключевые направления совместной образовательной и научно-исследовательской деятельности, а также в сфере реализации

¹⁷⁴ Сафарзода, Б Вода для жизни, таяние ледников, Навруз и Купалье / Б. Сафарзода // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/interview/view/voda-dlja-zhizni-tajanie-lednikov-navruz-i-kupalje-posol-o-tadzhikistane-i-druzhe-s-belarusju-8874/>

¹⁷⁵ Министерства образования Беларуси и Таджикистана подписали план совместных действий на 2023-2026 годы [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministerstva-obrazovanija-belarusi-i-tadzhikistana-podpisali-plan-sovmestnyh-dejstvij-2023-2026-gody-592165-2023/>

совместных молодежных инициатив»¹⁷⁶. И сейчас вузы готовят дорожную карту международного сотрудничества, чтобы способствовать реализации образовательных модулей, участию в научно-образовательном трекинге, академическому обмену.

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

FOR AUTHOR USE ONLY

¹⁷⁶ БарГУ разрабатывает дорожную карту сотрудничества с новым вузом-партнером из Таджикистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/bargu-razrabatyvaet-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-s-novym-vuzom-partnerom-iz-tadzhikistana-592689-2023/>

Беларусь – Китай: содействовать отечественным экспортерам и помогать иностранным импортерам

Еще в начале марта 2023 года Китайская Народная Республика (КНР) и Республика Беларусь приняли Совместное заявление о дальнейшем развитии отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства в новую эпоху, в котором стороны договорились содействовать развитию двустороннего торгово-экономического сотрудничества и неуклонно увеличивать объемы двусторонней торговли. Одним из инструментов наращивания и диверсификации белорусско-китайской торговли сегодня является применение биржевого механизма, который активно начал развиваться с 2019 года.

По итогам 2022 года сумма сделок, совершенных китайскими компаниями на торгах Белорусской универсальной товарной биржи (БУТБ), возросла почти на 15 процентов и составила около 53 миллионов долларов. На начало 2023 года существенно увеличилось и количество участников торговых сессий из Китая – с 67 до 113, два из которых имели статус биржевых брокеров. «В прошлом году через биржевую площадку в Китай поставлялись пиломатериалы, рапсовое масло, сухое молоко, кожа вет-блю и синтетические волокна. В свою очередь белорусские предприятия приобретали на БУТБ изделия из черных металлов китайского производства и соевый шрот»¹⁷⁷.

Положительная динамика объемов белорусско-китайской биржевой торговли была достигнута благодаря активной работе по привлечению на биржевые торги резидентов КНР, а также за счет создания благоприятных условий для представителей китайского бизнеса. В частности, была упрощена процедура аккредитации на

¹⁷⁷ Сумма сделок китайских компаний на БУТБ возросла на 14% [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitajskih-kompanij-na-butb-vozroslo-na-14-551264-2023/>

бирже, предоставлена возможность расчетов по сделкам в китайских юанях, организована консультационная поддержка на китайском языке. Кроме того, в течение 2022 года регулярно проводились специальные экспортные торговые сессии, ориентированные на рынок Китая, что позволило китайским импортерам покупать белорусскую пилопродукцию с доставкой в удобные для них пункты на территории Поднебесной. В 2023 году БУТБ рассчитывала еще более активно нарастить поставки в эту страну целый ряд отечественной продукции. В частности, пиломатериалов, растительных масел и мясо-молочных продуктов.

Например, в марте 2023 года о заинтересованности в сотрудничестве с БУТБ выразила китайская компания **SUMEC International Trading**, обеспечивающая около трех процентов от всего объема импорта древесины и пиломатериалов в эту страну. Стороны рассматривали «две формы взаимодействия: участие компании в биржевых торгах в качестве посетителя с заключением сделок от своего имени и за свой счет или получение статуса биржевого брокера, позволяющего привлекать на белорусскую торговую площадку новых покупателей из Китая»¹⁷⁸. Сейчас география закупок SUMEC International Trading достаточно диверсифицирована. Импорт лесопроductии осуществляется из Бразилии, Канады, Конго, России, Финляндии и других стран, включая Беларусь, где у компании недавно открылось дочернее предприятие. При этом китайская сторона готова приобретать белорусские пиломатериалы через БУТБ на регулярной основе при условии конкурентоспособности ценовых предложений отечественных деревообработчиков и гарантированной ритмичности

¹⁷⁸ БУТБ договорилась о сотрудничестве с одним из крупнейших китайских импортеров лесопроductии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-dogovorilas-o-sotrudnichestve-s-odnim-iz-krupnejshih-kitajskih-importerov-lesoproduktov-553935-2023/>

поставок. Напомним, что в марте 2023 года на специальной сессии в БУТБ, ориентированной на китайский рынок, белорусские участники торгов разместили заявки на продажу пиломатериалов объемом более 100 тысяч кубических метров.

Готовность увеличивать объемы закупок продукции деревообработки на торгах БУТБ, а также развивать сотрудничество по другим перспективным товарным направлениям, в апреле 2023 года подтвердила китайская корпорация **Xiamen Xiangyu Group Corporation (XMXYG)**, которая входит в список 500 крупнейших компаний мира по версии журнала Fortune, а с марта 2022 года ее дочернее предприятие – **Xiamen Xiangyu Superchain Supply Chain Development Co., Ltd.** – регулярно участвует в торгах пиломатериалами на белорусской биржевой площадке. «За это время XMXYG приобрела через БУТБ почти 10 тыс. куб. м пилопродукции на сумму около \$2 млн»¹⁷⁹. Благодаря бирже компания уже приобрела четыре поезда пиломатериалов и твердо намерена продолжить сотрудничество в таком же ключе, поступательно наращивая объемы закупок. XMXYG также заинтересована в расширении перечня товаров, которые корпорация закупает на БУТБ, причем не только в сегменте лесной промышленности. Речь идет о возможности участия в торгах продукцией сельского хозяйства и, в первую очередь, рапсовым маслом, которое пользуется стабильным спросом в Китае и в 2022 году уже поставлялось на рынок КНР через БУТБ. Тогда его было реализовано более чем на 42 миллиона долларов, в том числе в рамках импортных сделок, совершенных китайскими участниками. Поэтому с учетом значительных производственных мощностей белорусских маслоэкстракционных заводов данное направление

¹⁷⁹ Китайская корпорация готова наращивать закупки белорусских пиломатериалов через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-korporatsija-gotova-narashivat-zakupki-belorusskih-pilomaterialov-cherez-butb-560768-2023>

может стать новой точкой роста для китайской корпорации в Беларуси.

Еще одним партнером БУТБ, который заинтересован во взаимодействии с белорусской биржевой площадкой, в мае 2023 года стала китайская компания **Beijing Huibaocheng Techbology**. Этот импортер закупает молокопродукты и растительные масла, которые широко используются в пищевой промышленности Китая. Компания планирует «ежемесячно покупать на бирже около 10 тыс. т рапсового масла с возможностью наращивания поставок в будущем»¹⁸⁰. Китайскому импортеру интересно белорусское сухое молоко, поэтому он будет активно участвовать в торгах.

В июне 2023 года еще одна крупная китайская компания-импортер заявила о намерении наращивать закупки пилопродукции на БУТБ – это **Taomu (Suzhou) Information Technology**. Дело в том, что по результатам пяти месяцев 2023 года компания уже приобрела через биржу около 53 тысяч кубических метров этой продукции, что почти в два раза больше прошлогоднего показателя за тот же период. Но это еще далеко не предел. И до конца 2023 года «планируется закупить как минимум еще около 20 тыс. куб. м. Таким образом, Беларусь может войти в тройку основных рынков, откуда Taomu (Suzhou) Information Technology импортирует продукцию деревообработки»¹⁸¹. Интересно, что в 2022 году стратегическими партнерами данной компании по поставкам пиломатериалам были Россия, Канада и Швеция, а Беларусь занимала лишь четвертое место.

Еще раз напомним, что на начало 2023 года количество участников торговых сессий БУТБ из Китая уже составляло 113. А по

¹⁸⁰ БУТБ рассчитывает нарастить поставки в Китай пиломатериалов, растительных масел, мяса и молочки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-narastit-postavki-v-kitaj-pilomaterialov-rastitelnyh-masel-mjasa-i-molochki-567273-2023/>

¹⁸¹ Крупный китайский импортер намерен наращивать закупки пилопродукции на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnyj-kitajskij-importer-nameren-naraschivat-zakupki-piloproduktsii-na-butb-571701-2023/>

состоянию на 27 ноября того же года на белорусской биржевой площадке их уже было аккредитовано 152. «По итогам 10 месяцев [2023 года] Китай стал крупнейшим экспортным направлением для белорусских участников биржевых торгов. <...> В результате по сравнению с январем – октябрём прошлого года объём экспортных сделок вырос в два с половиной раза»¹⁸² и составил без малого 60 миллионов долларов.

Одной из первостепенных задач, которую БУТБ будет решать в 2024 году с китайскими партнерами, это – расширение ассортимента товаров из Беларуси и Китая, вовлеченных во взаимную биржевую торговлю. Заметим, что «через биржу в Китай экспортируются белорусские пиломатериалы, рапсовое масло, мясные изделия и сухое молоко. При этом биржевой механизм становится все более востребованным у китайского бизнеса, обеспечивая высокую положительную динамику по сумме сделок»¹⁸³. Для дальнейшего развития этих процессов в Беларуси и Китае планируется акцентировать внимание на субъектах малого и среднего предпринимательства, прежде всего производителей импортозамещающих товаров. Кроме того, обеспечивать дальнейшую диверсификацию товарной номенклатуры предполагается путем целенаправленной работы БУТБ с отраслевыми бизнес-объединениями и торгово-промышленными палатами в различных регионах Китая, что «позволит наладить взаимодействие как с

¹⁸² Осмоловский: БУТБ окажет комплексную поддержку белорусским экспортерам [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/osmolovskij-butb-okazhet-kompleksnuju-podderzhku-belorusskim-eksporteram-599485-2023/>

¹⁸³ БУТБ и посольство Китая определили приоритеты взаимодействия в торгово-экономической сфере [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-posolstvo-kitaja-opredelili-prioritety-vzaimodejstvija-v-torgovo-ekonomicheskoi-sfere-594539-2023/>

производителями продукции, востребованной в Беларуси, так и с потенциальными потребителями белорусских товаров»¹⁸⁴.

В частности, в июле 2023 года о наращивании экспорта в Китай договорились БУТБ и **Синьцзянский азиатско-европейский международный торговый центр (АЕЕХ)** – оператор электронной торговой площадки **Asia Europa Exchange**, который будет непосредственно привлекать на белорусские биржевые торги китайских импортеров. При этом будет сосредоточено внимание «на регионах, через которые проходит Новый шелковый путь. В первую очередь, это Шанхай, Тайцан и Синьцзян»¹⁸⁵, где есть офисы АЕЕХ, которые уже налаживают взаимодействие с представителями китайского бизнеса, заинтересованными в работе через БУТБ.

А в августе 2023 года о намерении расширить сотрудничество с БУТБ заявила **Китайская национальная корпорация лесной промышленности**, которая планирует не только увеличение закупок белорусских пиломатериалов, но и реализацию товаров китайского производства через белорусскую площадку импортозамещения. Стороны также достигли договоренности о проработке возможности импорта в Китай белорусского рапсового масла и сухого молока как наиболее ликвидных товарных позиций. «В этом контексте также рассматривается вопрос аккредитации корпорации в качестве биржевого брокера, что позволит ей привлекать на БУТБ субъектов хозяйствования из других отраслей экономики»¹⁸⁶.

¹⁸⁴ Перспективы развития биржевой торговли Беларуси и Китая обсудили на бизнес-форуме в Шанхае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/perspektivy-razvitiya-birzhevoj-torgovli-belarusi-i-kitaja-obsudili-na-biznes-forume-v-shanhae-597700-2023/>

¹⁸⁵ Синьцзянский азиатско-европейский торговый центр поможет нарастить экспорт в Китай через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sintzjanskij-aziatsko-evropejskij-torgovij-tsentr-pomozhet-narastit-eksport-v-kitaj-cherez-butb-576501-2023/>

¹⁸⁶ Китайская лесопромышленная корпорация намерена расширить сотрудничество с БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-lesopromyshlennaja-korporatsija-namerena-rasshirit-sotrudnichestvo-s-butb-581070-2023/>

Еще один факт: в сентябре 2023 года о своей заинтересованности в развитии взаимодействия с БУТБ выразил **автономный район Внутренняя Монголия**, у которого «есть четыре главные особенности: обширная территория, огромные запасы природных ресурсов, высокоразвитое сельское хозяйство и мощная энергетическая отрасль»¹⁸⁷. Китайская сторона уверена, что биржевая торговля может сыграть ключевую роль в создании благоприятных условий для ведения бизнеса компаний из этого региона Китая в Беларуси. И в этой связи БУТБ с ее широкими импортно-экспортными возможностями способна упростить деятельность компаний из Внутренней Монголии на белорусском рынке.

Наконец, в ноябре 2023 года в рамках 13-й Китайской международной конференции по торговле древесиной, которая прошла в административном центре Гуанси-Чжуанского автономного района – Наньнин, меморандум о сотрудничестве в области электронной биржевой торговли подписали БУТБ и **Китайская ассоциация торговли лесом и лесопродукции (CTWPDA)**, чтобы оказывать содействие китайским предприятиям по выходу на белорусский рынок. Напомним, что за неполные 11 месяцев 2023 года на рынке Китая было «реализовано свыше 467 тыс. кубометров белорусской пилопродукции. Это почти в пять раз больше, чем январе-ноябре прошлого года. При этом, работая с отечественными поставщиками, китайские импортеры активно применяют механизм биржевых адресных сделок, объем которых всего за несколько месяцев уже достиг 237 тыс. кубометров»¹⁸⁸. В этой связи установление партнерских отношений БУТБ с CTWPDA не только

¹⁸⁷ Беларусь и Китай обсудили перспективы развития биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-obsudili-perspektivy-razvitija-birzhevoj-torgovli-590151-2023/>

¹⁸⁸ БУТБ и Китайская ассоциация торговли лесом подписали меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskaja-assotsiatsija-torgovli-lesom-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-602012-2023/>

поможет найти новых покупателей для выпускаемых в Беларуси пиломатериалов, но и обеспечит дополнительный стимул развитию белорусско-китайского сотрудничества в биржевой сфере.

В целом же в январе 2024 года на БУТБ уже были аккредитованы 162 резидента Китая, что на 51 больше, чем в январе 2023 года. «При этом сумма сделок, совершенных китайскими участниками торгов, увеличилась в 2,7 раза – с \$30,4 млн в 2022-м до \$80,6 млн в 2023 году»¹⁸⁹. Это случилось, главным образом, за счет экспорта белорусской продукции. В основном это были поставки пиломатериалов, рапсового масла, сухого молока и продукции нефтехимического комплекса. Если говорить об импорте из Китая, «то белорусские участники торгов преимущественно приобретали через БУТБ изделия из черных и цветных металлов»¹⁹⁰. По этой причине в планах БУТБ на 2024 год планируется не только дальнейшее наращивание объемов экспортных продаж, но и расширение номенклатуры товаров китайского производства. Тем более, что в 2023 году на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ около четверти сделок пришлось на продукцию китайского происхождения.

Развивая тему импортозамещения, заметим, что в январе 2024 года компания **Shanghai Duxia Industry and Trade Co., Ltd** стала первым биржевым брокером из Китая, который будет специализироваться на поставках импортозамещающей продукции на БУТБ и привлекать на биржевую площадку производителей востребованных в Беларуси товаров – промышленных и потребительских. Заметим, что данная компания из Шанхая и сегодня

¹⁸⁹ Новый брокер БУТБ займется поставками импортозамещающих товаров из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-broker-butb-zajmetsja-postavkami-importozameschajuschih-tovarov-iz-kitaja-611688-2024/>

¹⁹⁰ БУТБ и администрация китайского Шэньяна договорились о сотрудничестве в сфере биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-administratsija-kitajskogo-shenjjana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-v-sfere-birzhevoj-torgovli-606169-2023/>

традиционно выпускает печатные станки и оборудование для производства и переработки пластиковой упаковки, которые реализуются не только в Поднебесной, но и экспортируются за рубеж, преимущественно в страны Содружества Независимых Государств и Европы. В качестве брокера китайский партнер БУТБ намерен привлекать на биржевые торги производителей импортозамещающих товаров, которые пользуются повышенным спросом на белорусском рынке. Речь идет, прежде всего, об электрооборудовании, бытовой технике, видео- и звукозаписывающей аппаратуре, измерительных приборах, промышленном инструменте, а также комплектующих и запчастях для машин и механизмов. В итоге существенно расширятся закупочные возможности белорусских участников торгов, а появление на белорусской электронной платформе китайских заводов-изготовителей позволит обеспечивать более выгодные условия для заключения сделок. И еще один факт в этой связи: новый брокер был аккредитован на БУТБ при содействии представительства биржи в Шанхае, которое открылось в 2023 году для расширения пула китайских пользователей биржевой площадки, продвижения белорусских товаров на рынке Китая и организации поставок востребованной на белорусском рынке импортозамещающей продукции. И при участии представительства на БУТБ уже были аккредитованы 19 новых китайских резидентов.

Кстати, уже в новом, 2024, году у БУТБ установились партнерские отношения с китайским холдингом **Osell Group**, который объединяет ряд электронных торговых площадок для производителей из Китая и содействует их выходу на внешние рынки. Дело в том, что «цифровой экосистемой Osell Group пользуются тысячи компаний из различных отраслей промышленности и сельского хозяйства, а целью сотрудничества с БУТБ является вовлечение представителей бизнеса КНР в трансграничную торговлю на белорусской биржевой

платформе»¹⁹¹. И уже в январе текущего года БУТБ и Osell Group организовали в городе Уси, что в провинции Цзянсу, круглый стол для деловых кругов этого региона, учитывая высокий уровень экономического развития и значительный экспортный потенциал данной провинции. Надо полагать, что результаты этого мероприятия появятся уже в ближайшее время.

Возвращаясь к теме белорусского экспорта в Китай через БУТБ, надо отметить, что эта тенденция будет доминировать и в 2024 году. Особенно в плане успешных поставок белорусской деревообрабатывающей продукции на рынке Поднебесной. Об этом свидетельствуют цифры, которые показывают, что «в 2023 году китайские компании приобрели на биржевой площадке 501 тыс. куб. м пиломатериалов, что в 4 раза больше, чем в 2022 году. Свыше 53% от всего объема продаж обеспечили биржевые адресные сделки. При этом регулярно участвовали в торгах около 30 покупателей из КНР»¹⁹². В текущем году БУТБ еще более расширит круг покупателей этих поставок в Китае.

Например, накануне 2024 года в рамках работы по диверсификации рынков сбыта и наращиванию экспорта белорусского лесопромышленного комплекса БУТБ договорилась об аккредитации с компанией **BNBM Group Forest Products**, которая является дочерним предприятием одного из крупнейших строительных холдингов в этой стране – **Китайской национальной группы строительных материалов**, которая входит в число ведущих импортеров круглого леса и пиломатериалов. В ближайшее время после первой пробной закупки BNBM Group Forest Products планирует

¹⁹¹ БУТБ начала сотрудничать с крупной китайской торговой платформой [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-nachala-sotrudnicat-s-krupnoj-kitajskoj-torgovoj-platformoj-612305-2024/>

¹⁹² БУТБ расширяет круг покупателей пиломатериалов из Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasshirjaet-krug-pokupatelej-pilomaterialov-iz-kitaja-607633-2023/>

постепенно наращивать объемы с учетом динамики спроса в Китае и поставлять на склады в городах Чансине (провинция Чжэцзян) и Чэнду (провинция Сычуань), а потом отправлять конечным потребителям.

Уже упоминавшаяся выше компания **Taomu (Suzhou) Information Technology**, ставшая по итогам 2023 года крупнейшим иностранным покупателем пиломатериалов на БУТБ, планирует масштабировать свой бизнес в Беларуси. В прошлом году фирма приобрела на бирже более 140 тысяч кубометров пиломатериалов, что почти в четыре раза больше, чем в 2022 году. В 2024 году компания продолжит увеличивать объемы закупок. «При этом речь идет не только о наращивании импорта пилопродукции через БУТБ, но и о закупках других популярных в Китае белорусских товаров»¹⁹³. Это – сухое молоко, рапсовое масло, сахар. С целью дальнейшего углубления сотрудничества в сфере биржевой торговли стороны также договорились проработать вопрос интеграции площадки БУТБ и электронного маркетплейса Taomu (Suzhou) Information Technology, в котором уже подключены банковские и логистические сервисы, что позволит белорусским экспортерам, аккредитованным на БУТБ, лучше и эффективнее продвигать свою продукцию на китайском рынке, взаимодействуя с ее конечными потребителями.

Все это факты свидетельствуют о том, что в 2024 году применение биржевого механизма выйдет на качественно новый уровень наращивания и диверсификации белорусско-китайской торговли и придаст мощный импульс отношениям всепогодного и всестороннего партнерства двух стран в новую эпоху.

¹⁹³ Крупнейший иностранный покупатель пиломатериалов на БУТБ готов масштабировать бизнес в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnejshij-inostrannyj-pokupatel-pilomaterialov-na-butb-gotov-masshtabirovat-biznes-v-belarusi-610932-2024/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Вьетнам: динамика определяет новые резервы

Республика Беларуси в декабре 2023 года на крупнейшей международной многоотраслевой выставке в Юго-Восточной Азии – Vietnam Expo – в городе Хошимине представила свою продукцию. В рамках пяти страновых экспозиций, которые были организованы на данном форуме вместе с Индией, Китаем, Республикой Корея, Вьетнамом, «белорусский коллективный стенд объединил 36 белорусских предприятий и организаций из сфер машиностроения, нефтехимии, электротехники, сельского хозяйства, производства продуктов питания и напитков, проведения научно-технических исследований и разработок, а также оказания образовательных и маркетинговых услуг»¹⁹⁴. Заметим, что эта выставка проводится во Вьетнаме дважды в год: в апреле – в Ханое, в декабре – в Хошимине. Всего в 2023 году в качестве экспонентов здесь зарегистрировались более 1200 компаний из 20 стран мира. На 21-й выставке Vietnam Expo в Хошимине представили широкий спектр продуктов и услуг, что сделало ее комплексной и многогранной выставкой. Основные разделы выставки: пищевая промышленность; сельское хозяйство; машиностроение; электроника; металлургия; нефтехимия; строительство; научно-технические разработки; медицина и фармацевтика.

На белорусском стенде, в частности, свои возможности, продукцию и потенциал продемонстрировали предприятия нефтехимической отрасли, в том числе и ОАО «Белшина». Посетителям и участникам презентовали образцы шин для легковой, грузовой и сельскохозяйственной техники, полиамид-6 и материалы на его основе, кордные ткани, акриловое волокно, полиэтилен

¹⁹⁴Беларусь представила свою продукцию на крупнейшей выставке в Юго-Восточной Азии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-svoju-produktsiju-na-krupnejshej-vystavke-v-jugo-vostochnoj-azii-603968-2023/>

высокого давления, моторные масла, азотно-фосфорно-калийные удобрения. А на стенде объединения “Белтопгаз”, при участии торфозаводов “Витебскторф” предприятия “Витебскоблгаз”, ОАО “Торфопредприятие Глинка” и ОАО “Туршовка”, были широко представлены образцы профессиональных торфяных субстратов белорусского производства. После проведения переговоров представители объединения “Белтопгаз” в рамках выставки подписали меморандум о сотрудничестве с Вьетнамской кокосовой ассоциацией в производстве биоудобрений. Вьетнамский партнер «будет координировать исследования по биоорганическим удобрениям на основе белорусского торфа для кокосовых пальм с целью повышения урожайности и качества кокосов на всей территории Вьетнама, а также поддерживать развитие рынка потребления таких биоудобрений»¹⁹⁵. Кроме того, Вьетнамская ассоциация производителей кокосов будет координировать свои действия с ГПО “Белтопгаз” в организации семинаров по внедрению биоорганических удобрений на белорусской торфяной основе для кокосов во Вьетнаме для поиска рынка потребителей. Белорусской стороной будет подобрана оптимальная рецептура торфяного субстрата для выращивания кокоса. Стороны также достигли договоренностей по опытным поставкам белорусских торфяных субстратов во Вьетнам для выращивания 500 деревьев с проведением научных исследований по контролю скорости роста и качества плодов и в осуществлении встречной поставки посадочного материала кокосовых деревьев в Беларусь для подбора оптимальной рецептуры субстрата.

Министерство образования Республики Беларусь представило на данном форуме около 30 инновационных разработок, в том числе

¹⁹⁵ “Белтопгаз” будет сотрудничать с Вьетнамской кокосовой ассоциацией в производстве удобрений [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beltopgaz-budet-sotrudnicat-s-vjetnamskoj-kokosovoj-assotsiatsiej-v-proizvodstve-udobrenij-605045-2023>

новинки Белорусского национального технического университета, Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники и Белорусского государственного университета (БГУ). В частности, БГУ показал в Хошимине более 20 экспонатов, за которые удостоен дипломов Международной выставки VIETNAM EXPO. Среди них – пищевые добавки, фармацевтические препараты, технологическое оборудование. Например, «была представлена инновационная серия биопрепаратов “Ципропиг”, “Биферон – МРС” и “Циркол”. Они предназначены для лечения и профилактики болезней сельскохозяйственных животных»¹⁹⁶. Также в числе экспонатов – термостойкие теплоизолирующие композиционные материалы на основе фосфатных и силикатных связующих, светопоглощающие композиционные материалы, технологии нанесения градиентного антикоррозионного термостойкого покрытия, ингибиторы коррозии металлов, пищевые комплексы для нормализации нервной системы. В итоге на выставке «подписаны 15 документов, три рамочных соглашения о партнерских отношениях и 12 контрактов на общую сумму 26 миллионов долларов»¹⁹⁷.

Кроме проведения национальной экспозиции Беларуси в рамках международной выставки VIETNAM EXPO в Хошимине, в Сайгонском конгрессно-выставочном центре состоялся белорусско-вьетнамский бизнес-форум, на котором «приняли участие более 30 белорусских предприятий и организаций, включая машиностроительных гигантов Беларуси, крупнейшие белорусские учебные заведения и научные центры, а также производителей

¹⁹⁶ Дипломов Международной выставки «Vietnam Expo» удостоены БГУ и «УНИТЕХПРОМ БГУ» [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://bsu.by/news/diplomov-mezhdunarodnoy-vystavki-vietnam-expo-udostoeny-bgu-i-unitekhprom-bgu-d/>

¹⁹⁷ Ануфриева, О. Белорусские компании на выставке «Вьетнам Экспо – 2023» заключили контракты на 26 миллионов долларов / О. Ануфриева // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.sb.by/articles/beloruskie-kompanii-na-vystavke-vetnam-ekspo-2023-zaklyuchili-kontrakty-na-26-millionov-dollarov.html>

пищевой и молочной продукции»¹⁹⁸ и где участники обсудили перспективы кооперации с вьетнамскими партнерами. Дело в том, что сегодня Беларусь стремится выйти на новый уровень кооперации с Вьетнамом, который характеризовался бы наличием прочных производственных и технологических связей. В частности, речь идет о создании «совместных предприятий по выпуску высокотехнологичной и конкурентоспособной продукции для удовлетворения внутреннего спроса и с последующим выходом на рынки третьих стран»¹⁹⁹.

В этом контексте следует упомянуть интересные факты. С 2019 года в провинции Хынгйен действует производство специальной техники на базе машин Минского автомобильного завода. «На основе машинокомплектов белорусского производства собирается техника, а также модернизируется ранее поставленные автомобили. Предприятие может выпускать около 500 полноприводных автомобилей вьетнамского производства в год»²⁰⁰. И этот сборочный завод “МАЗ Азия” открывает хорошие перспективы, чтобы работать на рынках других стран региона – Индонезии, Малайзии, Камбоджи, Лаоса. А в той же вьетнамской провинции уже рассматривается проект строительства завода по производству молочных продуктов с использованием белорусских технологий и белорусского сухого молока, где будут производиться йогурты, мороженое, масло, сыры. Кроме того, белорусская сторона предложила вьетнамским партнерам сотрудничать в сфере экологии, так как в этой стране Юго-Восточной

¹⁹⁸ Беларусь и Вьетнам на совместном бизнес-форуме обсудили развитие производственных связей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vjetnam-na-sovmestnom-biznes-forume-obsudili-razvitie-proizvodstvennyh-svjazej-603969-2023/>

¹⁹⁹ МИД: Беларусь стремится выйти на новый уровень кооперации с Вьетнамом [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mid-belarus-stremitsja-vyjti-na-novyj-uroven-kooperatsii-s-vjetnamom-603996-2023/>

²⁰⁰ Ставка на развитие промкооперации. О чем Головченко говорил с премьером Вьетнама [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/stavka-na-razvitie-promkooperatsii-o-chem-golovchenko-govoril-s-premjerom-vjetnama-604054-2023/>

Азии стремительно растет количество автомобилей и мотоциклов и есть большая потребность в переработке использованных шин. Чтобы эти шины превращать в новую продукцию, можно поставить из Беларуси высокотехнологичные и эффективные комплексы по использованию твердых бытовых отходов с получением из них вторичных ресурсов для производства уже новой продукции. В итоге «Вьетнам может сделать уверенные шаги на пути построения так называемой циркулярной экономики, основанной на максимальном использовании всех видов вторичных ресурсов»²⁰¹.

Все эти факты говорят о том, что в белорусско-вьетнамском торгово-экономическом сотрудничестве сегодня отмечаются устойчивые позитивные тенденции. Достаточно сказать, что «по итогам прошлого [2022] года товарооборот между двумя странами составил \$180 млн. За январь-сентябрь этого года он уже превысил \$200 млн, причем растет как белорусский экспорт, так и экспорт Вьетнама»²⁰². И есть все основания полагать, что данная динамика будет только возрастать. Но для этого, конечно, в 2024 году стороны должны будут не только развивать имеющиеся возможности, но и найти новые резервы для двустороннего экономического взаимодействия.

²⁰¹ Головченко: Беларусь вносит вклад в укрепление продовольственной безопасности Вьетнама [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarus-vnosit-vklad-v-ukreplenie-prodovolstvennoj-bezopasnosti-vjetnama-604073-2023/>

²⁰² МАЗы, молочная продукция и вопросы экологии. О чем договаривается Роман Головченко во Вьетнаме [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10746>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Монголия: чтобы отношения приобрели стратегический характер

Монголия – это государство, расположенное в Восточной Азии, с которым Беларусь развивает эффективное взаимодействие по широкому спектру направлений. Между странами активно развивается торгово-экономическое сотрудничество, выстраиваются партнерские связи между белорусскими и монгольскими регионами, укрепляются межпарламентские контакты, продолжается реализация совместных проектов в сфере образования. При этом отметим, что с момента установления белорусско-монгольских дипломатических отношений в январе 1992 года основу двусторонней торговли традиционно составляет белорусский экспорт. В данном контексте перспективными направлениями сотрудничества являются «горнорудная сфера (поставки карьерной и спецтехники), транспорт (транзит, поставки пассажирской техники, железнодорожных вагонов, оборудования), дорожное хозяйство (поставки спецтехники, оборудования и технологий), сельское хозяйство (поставки техники, оборудования, технологий, взаимодействие в растениеводстве, животноводстве, ветеринарии), предотвращение чрезвычайных ситуаций (поставки пожарной техники)»²⁰³.

По итогам 2018 года при общем объеме товарооборота в 19,5 миллионов долларов величина экспорта из Беларуси превысила 19 миллионов долларов с положительным сальдо для белорусской стороны – 18,8 миллионов долларов. Основу поставок товаров из Беларуси в Монголию составили молоко, сгущенные и сухие сливки, грузовые автомобили, пластмассовая тара, дорожная и строительная техника, сливочное масло, лекарственные средства, хлеб и мучные кондитерские изделия, синтетические нечесаные волокна, обувь,

²⁰³ Монголия [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://export.by/mongolia>

сахар, двигатели и силовые установки. В том же 2018 году почти в 1,8 раза увеличился и оборот услуг между двумя странами, превысив показатель в шесть миллионов долларов. Факты показывают, что двусторонние связи Беларуси и Монголии заметно активизировались в последние годы после:

1) создания в 2013 году Совместной Белорусско-Монгольской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству;

2) открытия в июне 2014 года в Улан-Баторе белорусского посольства;

3) появления в 2015 году Совместной Белорусско-Монгольской комиссии по сотрудничеству в области науки и технологий и двусторонней межведомственной Рабочей группы по сотрудничеству в сфере сельского хозяйства.

В июне 2018 года на полях саммита Шанхайской организации сотрудничества в китайском городе Циндао руководители двух стран в рамках двусторонней встречи констатировали, что «Беларусь и Монголия располагаются между крупными государствами или блоками, поэтому важно суметь воспользоваться этим положением и найти преимущества с точки зрения экономики»²⁰⁴. Белорусская сторона озвучила тогда свою готовность создавать на монгольской земле высокопроизводительные предприятия и производства техники, а с монгольской – была выражена заинтересованность, прежде всего, в создании молочного производства по белорусским технологиям. В целом же за последние годы в отношениях Беларуси и Монголии «расширена договорно-правовая база, укрепляется торгово-экономическое сотрудничество. Начато взаимодействие в сельскохозяйственной и научно-технической сферах. Восстановлены

²⁰⁴ Переговоры с Президентом Монголии Халтмагийн Баттулгой [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-prezidentom-mongolii-xaltmagijn-battulgoj-18894/

двусторонние связи в области образования и спорта»²⁰⁵. А в перспективе монгольская сторона не только заинтересована в более активном сотрудничестве с Беларусью в области сельского хозяйства, машиностроения, пищевой промышленности, науки, образования, но и видит большие возможности в широком взаимном использовании транзитного потенциала друг друга. По мнению сторон, «Беларусь может стать для Монголии и ее товаров выходом в Европу, а Монголия – проводником в Азию для белорусской продукции»²⁰⁶.

В апреле 2019 года было принято **межправительственное генеральное соглашение о предоставлении экспортного кредита**, которое позволило обеспечить поставки в Монголию белорусской техники. В соответствии с этим документом «в ближайшие годы стороны будут прорабатывать вопросы поставок пожарной, сельскохозяйственной, коммунальной, дорожно-строительной и дорожно-уборочной техники, пассажирских лифтов и железнодорожных вагонов»²⁰⁷. Речь также шла о том, что в Монголии с использованием белорусских технологий будет создаваться молочный кластер в составе молокоперерабатывающего завода и молочно-товарных ферм, прорабатывались «возможности развития сотрудничества в строительной и горнорудной отраслях, сфере образования, а также по расширению двусторонней договорно-правовой базы»²⁰⁸. А в июне 2019 в Улан-Баторе состоялось **пятое**

²⁰⁵ Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел Беларуси В. Макея по итогам переговоров с Министром иностранных дел Монголии (4 июня, 2018 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: http://mfa.gov.by/press/news_mfa/d211839fb93936d7.html

²⁰⁶ Цогтбаатар, Д. Беларусь может стать для Монголии и ее товаров выходом в Европу / Д. Цогтбаатар // [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: <https://www.belta.by/opinions/view/belarus-mozhet-stat-dlja-mongolii-i-ee-tovarov-vyhomom-v-evropu-6281/>

²⁰⁷ Беларусь предоставит экспортный кредит Монголии на покупку своей техники [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predostavit-eksportnyj-kredit-mongolii-na-pokupku-svoej-tehniki-345020-2019/>

²⁰⁸ В Улан-Баторе проведено очередное заседание Белорусско-Монгольской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <http://mongolia.mfa.gov.by/ru/embassy/news/db45d27a11bdef0.html>

заседание совместной белорусско-монгольской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, на котором были рассмотрены вопросы практической реализации межправительственного генерального соглашения о предоставлении экспортного кредита, а также подписана Дорожная карта по развитию сотрудничества между Республикой Беларусь и Монголией на 2019-2021 годы.

И уже в рамках этого кредита за 2021 год было реализовано несколько крупных проектов. «Поставлено более 70 единиц пожарной техники на шасси МАЗ для нужд Государственного агентства по чрезвычайным ситуациям Монголии. <...> Весьма востребованной стала поставка дорожно-уборочной и ремонтной техники на шасси МАЗ для нужд Министерства развития дорог и транспорта Монголии. Поставлено 42 единицы для всех аймаков Монголии»²⁰⁹. Также белорусская сторона передала технологию по ремонту дорожного покрытия и оказала содействие в создании в этой стране производства необходимых компонентов для обеспечения работы дорожно-ремонтных машин. Что касается других итогов 2021 года, то «товарооборот продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья с Монголией составил \$14,1 млн (по сравнению с 2020-м вырос в 2,5 раза). Основными экспортными позициями стали молоко и молокопродукты – 85,9%»²¹⁰. В том же году монгольская сторона приняла решение о закупке в Беларуси около девяти тысяч голов высокопродуктивного племенного крупного рогатого скота белорусской селекции.

²⁰⁹ Интервью Чрезвычайного и Полномочного Посла Республики Беларусь в Монголии Д. Горелика информационному portalу “GOGO” (5 января 2022 г.) [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://mfa.gov.by/press/smi/bf44fc21553530dd.html>

²¹⁰ Беларусь и Монголия намерены наращивать сотрудничество в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-mongolija-namereny-naraschivat-sotrudnichestvo-v-selskom-hozjajstve-498561-2022/>

Интересные перспективы открылись и в **белорусско-монгольском взаимодействии в области образования**, базовым элементом которого является подписанное в 2013 году межправительственное соглашение о сотрудничестве в данной сфере, предусматривающее возможность ежегодного обмена студентами для прохождения обучения в вузах сторон. Выполняя положения данного документа и в рамках реализации Меморандума о взаимодействии и сотрудничестве между сомоном Даланзадгад аймака Умнуговь и городом Жодино, подписанного в 2016 году, «в 2017/2018 учебном году шесть граждан Монголии зачислены для обучения в Филиал БНТУ “Жодинский государственный колледж”»²¹¹. А в 2021 году в Беларуси уже обучались более 30 монгольских студентов. Наиболее востребованными специальностями у них были: лечебное дело, программное обеспечение информационных технологий, информационные системы и технологии, горные машины и оборудование, агрономия, ветеринария, юриспруденция, транспортная логистика.

Шестое заседание совместной белорусско-монгольской комиссии, в рамках которого обсуждались актуальные вопросы расширения взаимовыгодного партнерства, состоялось уже в феврале 2022 года в формате видеоконференции, на котором отмечалось, что «среди основных экспортируемых из Беларуси в Монголию товаров – пищевые продукты и карьерная техника»²¹². Стороны тогда договорились активизировать проекты, которые будут реализованы в рамках Генерального соглашения об экспортном кредите (2019), включая замену или реконструкцию лифтов в жилых зданиях в Улан-

²¹¹ Гуманитарное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: http://mongolia.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/cultural/e6d8f5ae8191d258.html

²¹² Беларусь и Монголия провели заседание комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-mongolija-proveli-zasedanie-komissii-po-torgovo-ekonomicheskomu-sotrudnichestvu-487044-2022/>

Баторе и поставку сельскохозяйственной техники и оборудования. И тогда же была «достигнута договоренность о сотрудничестве с Беларусью в рамках национального движения “Миллиард деревьев”»²¹³, инициированного Президентом Монголии У. Хурэлсухом в 2021 году. В том же 2022 году стало активнее развиваться и **межрегиональное сотрудничество**.

В числе белорусских регионов, которые серьезно заинтересованы в развитии торгово-экономического взаимодействия с монгольскими партнерами, можно назвать **Брестскую область**. Достаточно сказать, что внешнеторговый товарооборот с Монголией за 2021 год увеличился более чем в 2,5 раза и составил более 1,2 миллиона долларов. Положительная динамика сохраняется и в последующие годы, в основе которой лежат поставки из Брестчины мебели, промышленного оборудования, продуктов питания. И для расширения партнерских связей у сторон есть неплохое основание. Ведь Монголия – это страна с развитой горнодобывающей промышленностью, сельским хозяйством, где поголовье скота составляет более 70 миллионов. Да и «больше половины мирового кашемира монгольского происхождения»²¹⁴.

Высокий интерес к сотрудничеству с этой восточноазиатской страной есть и у **Могилевской области**. Ведь за 2020 год товарооборот белорусского региона с Монголией составлял всего лишь 179 тысяч долларов, в 2021 году – более полутора миллионов долларов, а «по итогам 9 месяцев текущего [2022] года этот показатель составит порядка \$2,7 млн»²¹⁵. В октябре 2022 года в

²¹³ Батцэцэг, Г. Монголия и Беларусь провели онлайн-заседание комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству / Г. Батцэцэг // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://montsame.mn/ru/read/291038>

²¹⁴ Брестская область и Монголия заинтересованы в развитии сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brestskaja-oblast-i-mongolija-zainteresovany-v-razvitii-sotrudnichestva-497468-2022/>

²¹⁵ Исаченко о сотрудничестве с Монголией: успех зависит от желания совместно работать [Электронный ресурс]. – 2022. – URL:

Могилеве состоялись переговоры с делегацией **аймака Булган**. Основная отрасль монгольского региона – сельское хозяйство, в том числе животноводство и земледелие. Среди вопросов, которые обсуждались во время встречи, – это опыт Могилевщины по подготовке высокопрофессиональных специалистов в этих областях, а также развитие культурного, образовательного, спортивного и туристического сотрудничества. И стороны уже договорились работать в этих направлениях.

Наконец, в январе 2024 года в Минске состоялось **седьмое заседание совместной белорусско-монгольской межправительственной комиссии (МПК)** по вопросам торгово-экономического сотрудничества, где обсуждались состояние и перспективы взаимодействия в области промышленности, сельского хозяйства, транспорта и логистики, финансов, а также в образовании, культуре и науке. Стороны согласились в том, что «сегодняшний взаимный товарооборот не отражает потенциал двух стран, в прошлые периоды объем товарооборота был значительно выше. <...> Но мы должны сделать все, чтобы взаимоотношения двух стран приобрели стратегический характер»²¹⁶.

В числе приоритетных направлений сотрудничества Беларуси и Монголии опять-таки следует отметить темы, связанные с сельским хозяйством. Это – поставки оборудования для оснащения молочных и животноводческих ферм, семян картофеля и других сельскохозяйственных культур, ветеринарных препаратов белорусского производства, а также вопросы обучения и переподготовки монгольских специалистов в белорусских аграрных вузах. В рамках МПК на третьем заседании белорусско-монгольской

<https://www.belta.by/regions/view/isachenko-o-sotrudnichestve-s-mongoliej-uspeh-zavisit-ot-zhelanija-sovmestno-rabotat-532389-2022/>

²¹⁶ Мультибрендовый центр белорусской техники планируют открыть в Монголии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/multibrendovyy-tsentr-belorusskoj-tehniki-planirujut-otkryt-v-mongolii-611362-2024/>

рабочей группы по сельскому хозяйству было подписано соглашение о сотрудничестве в области племенного животноводства между **Белорусским государственным объединением “Белплежживобъединение”** и **Государственной сельскохозяйственной корпорацией Монголии**, которое «предусматривает поставки в Монголию племенного крупного рогатого скота белорусской селекции»²¹⁷.

Кроме того, сторонами обсужден вопрос строительства и функционирования мультибрендового центра в данной стране Восточной Азии, где будет представлена вся белорусская техника – тракторы, комбайны, грузовики, карьерные самосвалы. И уже **ОАО “Гомсельмаш”** подписал контракт с Государственной сельскохозяйственной корпорацией Монголии на поставку 10 самоходных косилок. Заметим, что «этот [монгольский] рынок потребляет до 300 единиц зерноуборочной самоходной техники ежегодно»²¹⁸. Гомельские косилки поставлялись на монгольский рынок до 2015 года. И сегодня эти поставки уже возобновляются. Для справки: “Гомсельмаш” еще осенью 2023 года принял участие в **48-й международной выставке Ulaanbaatar Partnership-2023 в Улан-Баторе**, где показал широкую линейку производимой продукции, которая может быть доработана с учетом требований монгольской специфики и пожеланий покупателей исходя из целей ее применения. В рамках этого делового форума специалисты гомельского предприятия провели переговоры с представителями **Министерства сельского хозяйства Монголии и КООГС “Сельскохозяйственная корпорация”**, где «основной темой стало продвижение белорусских

²¹⁷ Беларусь планирует расширить ассортимент поставок продовольствия в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-rasshirit-assortiment-postavok-prodovolstvija-v-mongoliju-611355-2024/>

²¹⁸ “Гомсельмаш” возобновляет поставки в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-vozobnovljaet-postavki-v-mongoliju-611342-2024/>

комбайнов на монгольский рынок»²¹⁹. И вот уже в 2024 году начинаются поставки техники из Гомеля, которая пользуется спросом. Заинтересован в увеличении объема поставок техники BELARUS в данную страну и **Минский тракторный завод**. Тем более, что «темпы роста экспорта МТЗ в Монголию в 2023 году составил 163,3% по сравнению с 2022 годом»²²⁰.

Возвращаясь к 48-й международной выставке в Улан-Баторе, напомним, что Ulaanbaatar Partnership-2023 – это крупнейшее многоотраслевое выставочное мероприятие в Монголии, где ежегодно собираются сотни компаний из таких сфер, как сельское хозяйство, машиностроение, нефтепереработка, строительство и легкая промышленность. В 2023 году на этом форуме была представлена и коллективная экспозиция Made in Belarus, где участвовали «шесть предприятий, охватывая такие секторы, как пищевая промышленность, машиностроение, техника двойного назначения и потребительские товары»²²¹. В их числе – **ОАО "Витебские ковры"**, которое показало новинки образцов ковровых изделий из полипропилена и классические коллекции ковров. Широкий спектр своей продукции, включая стерилизованное молоко, сыр, сухое обезжиренное молоко, молочную сыворотку, сладкосливочное масло, глазированные сырки, молочные коктейли и продукты без лактозы, представил **Минский молочный завод №1**. Оптико-электронные приборы и системы наблюдения, включая приборы ночного видения, лазерные дальномеры и дальномерные модули, а также тепловизионные приборы наблюдения, продемонстрировал **Научно-**

²¹⁹ “Гомсельмаш” налаживает деловые связи с Монголией [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-nalazhivaet-delovye-svjazi-s-mongoliej-591381-2023/>

²²⁰ МТЗ заинтересован в расширении поставок тракторов в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-zainteresovan-v-rasshirenii-postavok-traktorov-v-mongoliju-612157-2024/>

²²¹ Экспозицию Made in Belarus представили на выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekspozitsiju-made-in-belarus-predstavili-na-vystavke-v-mongolii-590845-2023/>

технический центр "ЛЭМТ" БелОМО. Еще один участник выставки – **ОАО "Зенит"** – показал на своем стенде широкий ассортимент продукции и перспективных разработок, включая светодиодные фары и фонари для тяжелых условий эксплуатации, электротехническую продукцию для комплектации лифтов, уличное и промышленное светодиодное освещение, систему дезинфекции помещений и кабины лифта. Компания заинтересована в установлении деловых связей с монгольскими предприятиями в сфере горнодобычи, коммунальных услуг и строительства.

Наконец, в Улан-Баторе посетители выставки смогли ознакомиться с возможностями **Белорусской универсальной товарной биржи (БУТБ)**, которая наладила контакты с представителями монгольского бизнеса, чтобы привлечь их на торги в качестве продавцов или покупателей. А в числе перспективных товарных позиций, которые рассматривались БУТБ в рамках выставки, основное внимание было уделено экспорту в Монголию белорусской сельскохозяйственной продукции и нефтехимии. В будущем «БУТБ рассчитывает задействовать потенциал площадки промышленных и потребительских товаров, на которой уже заключаются сделки по реализации монгольской продукции...»²²². К сказанному можно добавить, что в сентябре 2023 года на БУТБ был аккредитован первый монгольский биржевой брокер – **компания "Юнайтед Мерес Машинери"**, которая уже достаточно давно работает на белорусском рынке, имеет неплохой опыт поставок сырья для металлургической отрасли и занимается реализацией карьерной и специальной техники Белорусского автомобильного завода горнодобывающим предприятиям Монголии. В статусе брокера БУТБ

²²² Возможности белорусской биржевой площадки представлены на международной выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vozmozhnosti-belorusskoj-birzhevoj-ploschadki-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-mongolii-590839-2023/>

компания намерена диверсифицировать свой товарный портфель и задействовать все группы товаров, представленных на белорусской биржевой площадке. Ведь «Монголия – перспективный рынок для белорусских предприятий, причем как с точки зрения закупок сырья и материалов, так и сбыта готовой продукции. Использование биржевой площадки в качестве связующего звена между белорусскими и монгольскими субъектами хозяйствования не только упростит поиск деловых партнеров, но снимет основные риски, связанные с оплатой и поставкой товаров»²²³. Новый брокер планирует начать с товаров повышенного спроса – черные металлы и уголь. Кроме того, прорабатывается возможность поставок в Монголию продукции нефтехимической отрасли и агропромышленного комплекса. А в январе 2024 года с помощью первого монгольского брокера на БУТБ была зарегистрирована первая сделка по поставке белого сахара-песка в эту восточноазиатскую страну. «Объем пилотной закупки составил 312 т»²²⁴. Учитывая высокий спрос на сахар в Монголии, можно предположить, что это продуктовое направление может стать одним из перспективных для рынков Азии. Тем более, что после успешного исполнения первого контракта монгольские партнеры уже ожидают увеличение объемов биржевого экспорта из Беларуси.

Что касается 7-го заседания МПК, то на нем стороны также обсудили актуальные **вопросы научно-технического сотрудничества** и отметили значительный потенциал для укрепления взаимодействия Беларуси и Монголии в области науки и образования. В частности, в рамках МПК, на четвертом заседании Совместной белорусско-монгольской комиссии по сотрудничеству в области

²²³ БУТБ аккредитовала первого брокера в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-pervogo-brokera-v-mongolii-586995-2023/>

²²⁴ Белорусский сахар впервые продан в Монголию через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskij-sahar-vperve-prodan-v-mongoliju-cherez-butb-611445-2024/>

науки и технологий, стороны договорились объявить в ближайшее время **конкурс научно-технических проектов на 2024-2025 годы**. «Точки взаимного интереса – сельское хозяйство, сельскохозяйственная и лесообрабатывающая техника и оборудование, интенсивное животноводство, лесовосстановление и селекция, растениеводство, а также история и археология»²²⁵. И в том же январе 2024 года была достигнута договоренность о подписании обновленного соглашения **Национальной академии наук (НАН) Беларуси с Академией наук Монголии** с дополнением его **дорожной картой сотрудничества на 2024-2025 годы**, а также «о проработке вопроса подписания соглашения о сотрудничестве между НАН Беларуси и Министерством образования и науки Монголии»²²⁶. Кроме того, стороны рассмотрят возможность организации **форума молодых ученых** в первой половине 2024 года и проработают вопрос обучения монгольских специалистов в магистратуре, аспирантуре и докторантуре **ГУО “Университет НАН Беларуси”**.

И еще одна интересная тема оказалась в фокусе белорусско-монгольского взаимодействия на 7-м заседании МПК – это **экология**. Дело в том, что в монгольском правительстве нет отдельного министерства лесного хозяйства. По этой причине экологические вопросы распределены между несколькими ведомствами. Мы уже упоминали, что в 2021 году монгольский президент У. Хурэлсух озвучил амбициозную инициативу – высадить не менее одного миллиарда деревьев к 2030 году. В этой связи в Монголии приоритетным вопросом становится повышение технологичности

²²⁵ Белорусско-монгольский конкурс научно-технических проектов объявят в ближайшее время [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belorusisko-mongolskij-konkurs-nauchno-tehnicheskikh-proektov-objjavjat-v-blizhajshee-vremja-611318-2024/>

²²⁶ Беларусь и Монголия рассматривают возможность проведения форума молодых ученых в этом году [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-mongolija-rassmatrivajut-vozmozhnost-provedenija-foruma-molodyh-uchenyh-v-etom-godu-612262-2024>

ведения лесного хозяйства. В частности, в этой стране Восточной Азии заинтересовались белорусским опытом ведения лесного хозяйства и обратили внимание на несколько перспективных направлений для расширения партнерских связей, в том числе – на деревянное домостроение. И белорусская сторона предложила «Монголии рассмотреть качественное экологическое жилье от белорусских лесхозов»²²⁷. Кроме того, монгольские партнеры инициировали проведение совместных научных изысканий по теме лесовосстановления в условиях изменения климата и опустынивания, выращивания посадочного материала и обучения специалистов с возможностью открытия отраслевого учебного центра.

Подводя итоги 7-го заседания межправительственной комиссии по вопросам торгово-экономического сотрудничества, заметим, что сегодня традиционно дружественные отношения и сотрудничество Беларуси и Монголии активно развиваются в сферах торговли, экономики, сельского хозяйства, легкой промышленности и других областях. Что касается дальнейшего двустороннего взаимодействия, то оно будет только насыщаться новыми инновационными идеями и проектами для того, чтобы эти партнерские связи приобрели подлинно стратегический характер. Ведь у Беларуси и Монголии еще много неиспользованных возможностей для сотрудничества. И задача правительств обоих государств – не упустить эти возможности и создать условия для их воплощения.

²²⁷ Монголия заинтересована в изучении белорусского опыта ведения лесного хозяйства [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mongolija-zainteresovana-v-izuchenii-belorusskogo-opyta-vedenija-lesnogo-hozjajstva-611197-2024/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Беларусь – Монголия: начинается новый этап взаимодействия

В марте 2024 года состоялся официальный визит министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в Монголию, в рамках которого достигнута договоренность вывести отношения Минска и Улан-Батора на более высокий уровень, чтобы предметно интенсифицировать весь спектр контактов сторон на уровне отраслей и субъектов хозяйствования, деловых кругов. Фактически речь идет о том, что «в отношениях Беларуси и Монголии начинается новый этап»²²⁸. В этой связи две страны разработают и в ближайшее время подпишут дорожную карту сотрудничества до 2026 года, где в числе проектов будут прописаны поставки белорусской сельскохозяйственной техники и оборудования, коммунальных и дорожно-ремонтных машин, техники для ликвидации чрезвычайных ситуаций, лифтового оборудования, карьерной техники, полный цикл создания высококласных и высокоэффективных сельскохозяйственных производственных комплексов, специально адаптированных под нужды и потребности монгольских заказчиков. Дело в том, что «Монголия активно развивается, поэтому растет заинтересованность монгольских потребителей в товарах, включая высокоэффективную технику и продовольствие»²²⁹. В этом контексте стороны уже обсудили возможность открытия специализированных торговых площадок как в Минске, так и в Улан-Баторе.

Но самым актуальным вопросом для этой страны Восточной Азии является развитие агропромышленного сектора, так как там намерены многое модернизировать в сельском хозяйстве, особенно в

²²⁸ Алейник: в отношениях Беларуси и Монголии начинается новый этап [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/politics/view/alejnik-v-otnoshenijah-belarusi-i-mongolii-nachinaetsja-novyj-etap-621446-2024/>

²²⁹ Беларусь и Монголия разработают дорожную карту сотрудничества до 2026 года [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/politics/view/belarus-i-mongolija-razrabotajut-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-do-2026-goda-621451-2024>

животноводческой отрасли, чтобы она из экстенсивно-кочевого переходила в интенсивное состояние, а также создавать совместные производства сельскохозяйственной техники для последующего оснащения монгольских хозяйств. В рамках данного визита отмечалось, что отраслевые министерства сторон «подготовили дорожную карту по развитию сотрудничества в сельском хозяйстве, там прописаны проекты и шаги по их реализации. Это строительство новых и модернизация имеющихся молочно-товарных ферм полного цикла, поставки крупного рогатого скота белорусской селекции, ветеринарных препаратов, семян, специализированного оборудования, обучение и повышение квалификации монгольских специалистов и, конечно, поставки сельскохозяйственной техники»²³⁰.

Напомним, что в Монголии есть уже несколько производственных объектов, которые сотрудничают с белорусской стороной. Например, завод по производству молочных, газированных и алкогольных напитков компании АРУ, где используют сухое молоко из Беларуси для выпуска молочной продукции и белорусский солод для производства пива. А Минский тракторный завод в марте текущего года подписал дорожную карту с Министерством сельского хозяйства и легкой промышленности Монголии для организации поставок тракторов мощностью 80-350 лошадиных сил и плугов, где отражен план поставок на 2024-2025 годы с перспективой развития сотрудничества до 2027 года. В том же марте белорусская сторона провела переговоры с монгольской государственной «Сельскохозяйственной корпорацией» для поставок племенного скота, доильного оборудования, а также строительства молочно-товарных производств для нужд монгольских фермеров.

²³⁰ Что Беларусь и Монголия готовы предложить друг другу? Подробности переговоров Алейника в правительстве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/chto-belarus-i-mongolija-gotovy-predlozhit-drug-dругu-podrobnosti-peregovorov-alejnika-v-pravitelstve-621640-2024/>

Кроме того, в рамках данной темы по итогам встреч в марте текущего года в Улан-Баторе Белорусская универсальная товарная биржа (БУТБ) планирует диверсифицировать товарную структуру и увеличить объемы биржевых поставок продукции агропромышленного комплекса Беларуси на монгольский рынок. Для справки отметим, что «в сентябре 2023 года на БУТБ был аккредитован первый монгольский биржевой брокер – компания “Юнайтед Мерес Машинери”, которая уже достаточно давно работает на белорусском рынке...»²³¹. А первая сделка с участием резидента из Монголии была заключена в январе 2024 года. Пока на монгольский рынок поставляется только продукция белорусских сахарных заводов. Уже реализовано почти полторы тысячи тонн этого продукта на общую сумму более 770 тысяч долларов. В ближайшее время работа по данному направлению будет продолжена. К тому же «Монголия заинтересована в импорте белорусского сухого молока и сливочного масла. Договоренность о сотрудничестве по этим товарным позициям уже достигнута с четырьмя потенциальными покупателями – крупными предприятиями пищевой промышленности»²³².

Отдельная тема – это взаимодействие Беларуси и Монголии в сфере реагирования на чрезвычайные ситуации. Известно, что «благодаря работе белорусской техники уже спасено более 13 тыс. человек и предотвращено имущественного ущерба на сумму свыше \$20 млн»²³³. И сейчас стороны обсуждают несколько направлений перспективного сотрудничества в этой области. Во-первых,

²³¹ Залесский, Б. Идеология прагматизма. Особенности партнерских связей в экономике Беларуси: внутренний и внешний сегменты / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – С. 146.

²³² БУТБ планирует увеличить экспорт сельхозпродукции в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-uvelichit-eksport-belorusskoj-selhozproduktsii-v-mongoliju-622030-2024/>

²³³ Как белорусская техника помогает спасать людей в Монголии и где используют наше сухое молоко. Новые подробности о визите Алейника [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/kak-belorusskaja-tehnika-pomogaet-spasat-ljudej-v-mongolii-i-gde-ispolzujut-nashe-suhoe-moloko-novye-621781-2024/>

монгольские партнеры заинтересованы в приобретении специальной пожарной техники ООО “Пожснаб” на базе шасси ОАО “МАЗ”, а также иного оборудования и спецодежды. Стороны готовят к подписанию новый контракт. Речь идет о поставке более 100 единиц белорусской пожарной техники. Во-вторых, есть большой интерес к продолжению программ обучения специалистов из Монголии на базе профильных учреждений Беларуси.

В числе других перспективных направлений белорусско-монгольского взаимодействия в Улан-Баторе обсуждались: сотрудничество в горнорудной промышленности; модернизация лифтовой инфраструктуры в жилых домах. Кроме того, «сделан акцент на вопросах поставки для нужд города Улан-Батор коммунальной и пассажирской техники. Также монгольской стороне были предложены возможности белорусской стороны по поставкам подвижного состава для метро»²³⁴. В гуманитарной области Минск и Улан-Батор наметили проекты «в свете тех масштабных государственных программ, которые на сегодняшний день осуществляются в Монголии. Включая программу “Миллиард деревьев”, которая требует специальной подготовки работников в области лесного хозяйства»²³⁵. Словом, стороны договорились, расширяя правовую базу отношений Беларуси и Монголии, ускорить работу к подписанию порядка десяти двусторонних документов – в области сельского хозяйства, образования, межвузовского сотрудничества, реагирования на чрезвычайные ситуации, между правоохранительными органами и научными учреждениями двух стран.

²³⁴ Беларусь планирует поставлять в Монголию коммунальную и пассажирскую технику [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postavljat-v-mongoliju-kommunalnuju-i-passazhirskuju-tehniku-621673-2024/>

²³⁵ Стенограмма подхода к прессе Министра С. Алейника в рамках официального визита в Монголию (15 марта 2024 г., г. Улан-Батор) [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/b1f3b3594a37a807.html

Беларусь – Латинская Америка: важная платформа интеграции

Республика Беларусь сегодня поддерживает дипломатические отношения со всеми 33 государствами Латинской Америки и Карибского бассейна. Этот регион земного шара представляет интерес для нашей страны как важная платформа интеграции в мировые торгово-экономические связи. И это способствует сближению белорусской стороны с целым рядом латиноамериканских государств. Например, «с одними странами региона отношения уже достигли уровня стратегического партнерства, в то время как с другими расширение взаимодействия в политической, торгово-экономической, образовательной, научно-технической и иных сферах принимает все более поступательный характер»²³⁶. Напомним, что посольства Беларуси действуют в Аргентине, Бразилии, Венесуэле, Колумбии и на Кубе. В 2023 году в отношениях нашей республики с целым рядом стран региона прошло немало интересных и значительных событий.

Начнем с **Республики Никарагуа**. В октябре 2023 года в Минске состоялось третье заседание Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, в рамках которой было обсуждено актуальное состояние взаимодействия между Минском и Манагуа и намечены дальнейшие шаги по расширению двусторонних партнерских связей. В частности, рассмотрены возможности и перспективы «в области жилищного и промышленного строительства, наращивания двусторонней торговли, сотрудничества в сферах инвестиций, продовольствия, легкой промышленности, фармацевтики, культуры, укрепления деловых

²³⁶ Беларусь и страны Латинской Америки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://www.mfa.gov.by/bilateral/america/latin_america/

контактов между двумя странами, установления связей между столичными властями Беларуси и Никарагуа»²³⁷.

Напомним, что два первых заседания комиссии состоялись: в сентябре 2014 года – в Минске; в сентябре 2015 года – в Манагуа. За это время белорусский экспорт в своей основе составлял сельскохозяйственную технику и комплектующие, «оборудование садоводства и лесоводства, части к двигателям внутреннего сгорания, подшипники. В товарной структуре импорта наибольший удельный вес занимали поставки бананов, кофе и крепких спиртных напитков»²³⁸. А в мае 2023 года стороны заявили, что нацелены на серьезную активизацию торгово-экономических и гуманитарных связей, чтобы постоянно наполнять их новыми проектами и программами сотрудничества. Тогда же в Минске был подписан ряд важных двусторонних документов: Генеральное соглашение между правительствами Беларуси и Никарагуа о предоставлении экспортных кредитов; базовое соглашение о поставке белорусской техники на никарагуанский рынок; «соглашение о сотрудничестве в сфере образования, которое обеспечит правовую основу для взаимодействия сторон и установления рабочих контактов между учреждениями образования двух стран»²³⁹. В июне 2023 года стороны обсудили возможности взаимодействия в сельском хозяйстве и договорились проработать перспективы организации кооперации по таким направлениям, как «обмен генетическим материалом сельскохозяйственных культур, животноводство, стажировки ученых

²³⁷ О заседании Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/b2665dfb1e8ad9b4.html

²³⁸ Торгово-экономические отношения между Республикой Беларусь и Республикой Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://cuba.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/N/trade/

²³⁹ Залесский, Б.Л. Когда у партнеров есть уважение, доверие и дружба / Б.Л. Залесский // Materiały XX Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji, “Aktualne problemy nowoczesnych nauk – 2023”. Volume 1. Przemysł: Nauka i studia. – С. 41.

и специалистов, обучение никарагуанских специалистов в магистратуре и аспирантуре НАН Беларуси»²⁴⁰.

А в июле 2023 года уже состоялся визит белорусской делегации во главе с министром иностранных дел С. Алейником в Никарагуа, где на высшем и высоком уровнях были обсуждены «инвестиционные проекты, контракты на поставку белорусской техники, перспективы участия Беларуси в крупных инфраструктурных проектах Никарагуа, сотрудничество в сфере сельского хозяйства, логистика и возможности использования портовой инфраструктуры, кредитно-финансовая сфера и варианты совместной работы на рынках стран Латинской Америки»²⁴¹. По итогам данного визита Беларусь и Никарагуа приняли еще один пакет двусторонних соглашений и контрактов. В частности, подписаны межправительственные соглашения – о взаимной отмене виз и о возобновлении работы совместной Комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, а также утверждена Дорожная карта сотрудничества в сфере сельского хозяйства. Кроме того, «ОАО “МТЗ” подписан рамочный контракт на поставку продукции белорусского завода в Никарагуа на двухлетний период. <...> ОАО “МАЗ” с мэрией столичной Манагуа также заключили контракт на поставку белорусской техники. Достигнута договоренность о поставках 236 единиц техники ОАО “АМКОДОР” для строительной отрасли и коммунального хозяйства Никарагуа»²⁴². А в сфере культуры Большим театром Беларуси, Национальным

²⁴⁰ Беларусь и Никарагуа обсудили направления сотрудничества в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-v-selskom-hozjajstve-573073-2023/>

²⁴¹ Белорусская делегация провела расширенные переговоры с экономическим блоком правительства Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskaja-delegatsija-provela-rasshirennye-peregovory-s-ekonomicheskim-blokom-pravitelstva-nikaragua-577785-2023/>

²⁴² . О визите Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/a423b01505b9ac36.html

театром имени Рубена Дарио и никарагуанским культурным фондом “Инканто” подписан меморандум о сотрудничестве.

В рамках 3-го заседания совместной комиссии белорусская сторона подчеркнула, что рассматривает Никарагуа в качестве важного политического и торгово-экономического партнера в латиноамериканском регионе, надежного союзника на международной арене. А в части поставок белорусской техники на никарагуанский рынок, то уже намечены дальнейшие шаги. Продукция Минского автомобильного завода, Амкодора, Минского тракторного завода и других гигантов отечественной промышленности будет востребована в латиноамериканской стране «при реализации амбициозных инфраструктурных проектов, которые запланированы действующей властью. Есть серьезные наработки в сфере сельского хозяйства, в частности касательно применения белорусских аграрных технологий в Никарагуа»²⁴³.

Заметим, что никарагуанская земля очень плодородная. Но только меньше половины ее обрабатывается. «То есть 50% плодородных земель не обрабатывается, потому что не хватает техники и не хватает людей. Правительство страны <...> движется в верном направлении. Построили 4 тыс. км дорог»²⁴⁴. В этой связи никарагуанская сторона выразила заинтересованность в организации поставок большой партии техники предприятий Министерства промышленности Беларуси различного назначения – дорожно-строительной, сельскохозяйственной, пассажирской – «для муниципальных нужд, а также для реализации крупных

²⁴³ Стенограмма подхода к прессе заместителя Министра Е. Шестакова по итогам заседания Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии (4 октября 2023 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ab8c63a09ebb1fec.html

²⁴⁴ Сухое молоко на Кубу и техника в Никарагуа. Посол рассказал о направлениях белорусского экспорта [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/suhoe-moloko-na-kubu-i-tehnika-v-nikaragua-posol-rasskazal-o-napravlenijah-belorusskogo-eksporta-579482-2023/>

инфраструктурных, транспортно-логистических проектов»²⁴⁵. По итогам переговоров стороны условились сформировать перечень необходимых видов техники для подготовки коммерческих предложений и сроков поставок. А в целом успешная реализация договоренностей позволит вывести отношения Беларуси и Никарагуа на новый, более высокий уровень развития.

Еще одним стратегическим и очень важным партнером Беларуси в Латинской Америке является **Боливарианская Республика Венесуэла**. Напомним, что дипломатические отношения две страны установили еще в феврале 1997 года. Шесть лет назад, в октябре 2017 года, в Минске прошли официальные переговоры президентов Беларуси и Венесуэлы, в ходе которых стороны заявили о своем стремлении нарастить в ближайшие годы сотрудничество по всем направлениям, несмотря на то, что в последнее время эта страна переживала достаточно тяжелый период. А что касается взаимодействия с белорусской стороной, то еще «из-за сложной ситуации в мире темпы реализации совместных проектов снизились»²⁴⁶.

Заметим, что долгосрочные торгово-экономические и кооперационные связи стороны наладили еще в 2007 году. С той поры Беларусь построила в Венесуэле четыре завода – по производству керамических блоков, тракторов, коммунальной и дорожно-строительной техники. И в этой стране действовали «СП «МАЗВЕН» по сборке грузовой техники марки «МАЗ», СП «ВенеМинск Тракторес» по сборке тракторов «Беларус», завод по сборке тяжелой

²⁴⁵ Рогожник с делегацией Никарагуа обсудил вопросы интенсификации поставок белорусской техники [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-s-delegatsiej-nikaragua-obsudil-voprosy-intensifikatsii-postavok-belorusskoj-tehniki-591732-2023/>

²⁴⁶ Переговоры с Президентом Венесуэлы Николасом Мадуро [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/peregovory-c-prezidentom-bolivarianskoj-respubliki-venesuela-nikolasom-maduro-17221/

дорожно-строительной техники “Макинарњяс Баринас”»²⁴⁷. С того же 2007 года в Венесуэле функционировало совместное предприятие по добыче нефти и газа “Петролера БелоВенесолана”, в фокусе внимания которого находились семь нефтяных и шесть газовых месторождений, четыре из которых расположены на западе страны – на озере Маракайбо, остальные – на венесуэльском востоке. За время работы этого СП финансовый эффект для белорусской стороны составил около 70 миллионов долларов. «За 2008-2016 годы добыто более 8,4 млн т нефти и 6,4 млрд куб. м газа»²⁴⁸.

Что касается сферы строительства, то, помимо открытия здесь крупнейшего в Латинской Америке кирпичного завода, белорусское ЗАО “Белзарубежстрой” участвовала с того же 2007 года в возведении жилья на венесуэльской земле, где реализовали сразу три контракта на строительство 19968 квартир. Наконец, в области сельского хозяйства при сооружении первого в Венесуэле агроиндустриального городка белорусские специалисты «возвели 176 жилых домов и склад минеральных удобрений, проложили более 20 км дорог и расчистили 2,5 тыс. га территории кустарников. Было поставлено более 400 единиц специализированной техники из Беларуси, засеяно 1,2 тыс. га территории»²⁴⁹. Считалось, что все это составит только пятую часть того, что еще надо сделать в сельском хозяйстве Венесуэлы представителям белорусской стороны.

Как видим, двум странам, действительно, не надо было начинать с нуля, возобновляя уже достигнутые договоренности как в

²⁴⁷ Матвеев, В. Беларусь и Венесуэла договариваются об активизации работы сборочных производств за счет поставок сырья / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-i-venesuela-dogovarivajutsja-ob-aktivizatsii-raboty-sborocnyh-proizvodstv-za-schet-postavok-269845-2017/>

²⁴⁸ Матвеев, В. Для развития СП “Петролера БелоВенесолана” нужны дополнительные инвестиции – гендиректор “Белоруснефти” / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/dlja-razvitija-sp-petrolera-belovenesolana-nuzhny-dopolnitelnye-investitsii-gendirektor-belorusnefti-269858-2017/>

²⁴⁹ Венесуэла просит построить еще пять агрогородков по белорусской модели [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/venesuela-prosit-postroit-esche-pjat-agrogorodkov-po-belorusskoj-modeli-269901-2017/>

области промышленности и строительства, так и в сфере сельского хозяйства и добычи углеводородного сырья. Тем более, что в Венесуэле тогда приняли национальную программу боливарианского развития экономики постнефтяного периода, которая включала 15 направлений, начиная от производства продуктов питания и заканчивая самой современной техникой, «в том числе проекты в промышленности и сельском хозяйстве. Беларусь может оказать помощь в их реализации»²⁵⁰. Вот почему на встрече двух президентов в Минске было принято решение значительно активизировать деятельность совместной межправительственной комиссии и провести ее 7-е заседание уже в самое ближайшее время, чтобы наметить конкретный план действий по выполнению как перспективных, так и реализуемых в данный момент совместных проектов.

В сфере производственной кооперации речь шла о выводе действующих совместных предприятий на полную мощность с таким расчетом, чтобы не менее половины производимой на них продукции продавать на внутреннем рынке Венесуэлы, а вторую половину – экспортировать. Что касается нефтегазовой промышленности, то «Беларусь заинтересована в увеличении добычи нефти в Венесуэле до 2-3 млн т в год»²⁵¹. Для этого надо было бы значительно активизировать сотрудничество СП «Петролера БелоВенесолана» с белорусским отраслевым научно-исследовательским и проектным институтом БелНИПИнефть, стратегическая задача которого в этой латиноамериканской стране звучала так – «повышение эффективности разработки залежей нефти и газа за счет внедрения новых технологий добычи и рационального подбора геолого-технических

²⁵⁰ Беларусь планирует построить в Венесуэле новые заводы и увеличить объемы производства действующих [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postroit-v-venesuele-novye-zavody-i-uvlechit-objemy-proizvodstva-dejstvujuschih-270308-2017/>

²⁵¹ Беларусь заинтересована в увеличении добычи нефти в Венесуэле до 2-3 млн т в год [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-uvelichenii-dobychi-nefti-v-venesuele-do-2-3-mlnt-v-god-270309-2017/>

мероприятий»²⁵². В сельском хозяйстве, а Венесуэла ежегодно импортирует продовольствия на 10 миллиардов долларов, предполагалось возведение с помощью белорусских специалистов молочно-товарных комплексов, птицефабрик, убойного цеха, мясоперерабатывающего завода, молокоперерабатывающих предприятий. Наконец, в области строительства были достигнуты «договоренности по отводу новых микрорайонов для строительства белорусскими специалистами жилья в Венесуэле»²⁵³. Все эти факты говорили о том, что Минск и Каракас и тогда, и сейчас намерены акцентировать внимание в развитии партнерства, прежде всего, на самых главных вопросах, чтобы в полной мере реализовать имеющийся потенциал сотрудничества.

Теперь вернемся в сегодняшний день. В ноябре 2023 года в Минске состоялось уже 8-е заседание Белорусско-Венесуэльской совместной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, на котором стороны обсудили наиболее важные аспекты развития перспективных направлений взаимодействия, нашли компромиссные решения имеющихся проблемных вопросов и наметили конкретные шаги по дальнейшей реализации проектов в сфере промышленности, строительства, сельского хозяйства, продовольствия, транспорта, нефтехимии, в здравоохранении, фармацевтике, науке и технологиях, образования и туризма. Уточним, что в ноябре 2017 года на 7-м заседании совместной комиссии стороны приняли дорожную карту двустороннего сотрудничества на среднесрочную и долгосрочную перспективу, которая, к сожалению, не была выполнена из-за событий глобального порядка. Тем не менее, на середину октября 2023 года

²⁵² Венесуэла планирует расширить сотрудничество с Беларусью в нефтяной сфере [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/venesuela-planiruet-rasshirit-sotrudnichestvo-s-belarusju-v-neftjanoj-sfere-269908-2017/>

²⁵³ Матвеев, В. Черный: есть договоренности по отводу новых микрорайонов для строительства жилья в Венесуэле / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/chernyj-est-dogovorennosti-po-otvodu-novyh-mikrorajonov-dlja-stroitelstva-zhilja-v-venesuele-269871-2017/>

между Беларусью и Венесуэлой было подписано 32 межгосударственных, межправительственных и межведомственных соглашений. А на 8-м заседании совместной комиссии стороны обозначили задачу текущего момента, «чтобы совместными усилиями вернуться на главную магистраль стратегического взаимодействия между нашими братскими государствами, несмотря на все препятствия и трудности, и реализовывать тот огромный потенциал, который имеется в отношениях Республики Беларусь и Венесуэлы»²⁵⁴. И по этой причине в Минске были подписаны еще 13 документов по реализации проектов в различных областях.

В частности, стороны приняли важный документ о создании группы высокого уровня для стратегического планирования деятельности совместной комиссии, чтобы отслеживать реализацию «новых структурных механизмов в двухсторонних отношениях, которые позволят увеличить товарооборот между нашими странами, организовать эффективные логистические и производственные цепочки»²⁵⁵. Кроме того, подписаны соглашение в научной сфере, которое предусматривает обмен опытом между Национальной академией наук Беларуси и Венесуэльским институтом географии в сфере географии, герметики, геоданных, а также документы в области туризма и здравоохранения, в промышленной сфере.

Все эти факты говорят о том, что 8-е заседание совместной комиссии может стать новой отправной точкой для подготовки обновленного проекта дорожной карты на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективы. Тем более, что стороны

²⁵⁴ Пархомчик: Беларусь и Венесуэла – политические и экономические партнеры, а также близкие друзья и союзники [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-belarus-i-venesuela-politicheskie-i-ekonomicheskie-partnery-a-takzhe-blizkie-druzjja-i-602138-2023/>

²⁵⁵ Вице-президент Венесуэлы: наши страны связывают узы дружбы, нам и дальше нужно держаться друг друга [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/vitse-prezident-venesuely-nashi-strany-svjazyvajut-uzy-druzjby-nam-i-dalshe-nuzhno-derzhatsja-drug-602296-2023/>

уже обозначили восемь наиболее актуальных вопросов, которые максимально оперативно должны быть решены: 1) возобновление работы сборочных производств белорусской техники в Венесуэле; 2) активизация проектов в сфере строительства; 3) обсуждение вариантов сотрудничества в сфере лесного хозяйства, деревообрабатывающей промышленности; 4) рассмотрение возможностей реализации совместных проектов в горнорудной промышленности; 5) взаимодействие сторон по линии сельского хозяйства и поставок продовольственных товаров; 6) сотрудничество в области нефтехимии и поставок удобрений; 7) взаимодействие в сфере авиаперевозок и транспортировки грузов морским путем; 8) укрепление сотрудничества в сферах образования, здравоохранения, науки и технологий, а также взаимодействие в области туризма.

Конечно, одной из наиболее важных тем в этом перечне является возобновление работы на территории Венесуэлы заводов по сборке тракторов и грузовой техники. Заметим, что венесуэльская сторона за минувшие годы приобрела более 1300 машинокомплектов в Беларуси, «которые были собраны в Венесуэле и используются в народном хозяйстве. Более 3 тыс. белорусских тракторов работают на полях нашей страны [в Венесуэле], а грузовые автомобили ездят по дорогам»²⁵⁶. Актуальная задача этих заводов – выйти на проектную мощность – 10 тысяч тракторов и 5 тысяч грузовых автомобилей, а также продавать их на рынках сопредельных стран Латинской Америки. На базе этих предприятий предстоит создать мультибрендовый центр по сопровождению техники, которая будет производиться там. И «в данном центре будут работать специалисты МТЗ и МАЗа. Они будут выполнять задачи, связанные с обучением,

²⁵⁶ Вице-резидент Венесуэлы: участие Беларуси в жизни нашей страны имеет большое значение и вес [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/vitse-prezident-venesuely-uchastie-belarusi-v-zhizni-nashej-strany-imeet-bolshoe-znachenie-i-ves-602178-2023/>

подготовкой, сопровождением, сервисом. На базе этого центра также будут образованы склады запасных частей для производства и ремонта выпускаемой техники»²⁵⁷. Кроме того, очень важный вопрос – в области горнодобывающей промышленности, так как Беларусь заинтересована в поставках карьерной техники в Венесуэлу, тем более, что эта техника уже поставлялась в данную страну. По этой причине стороны договорились «дополнительно создать узкую рабочую группу, которая бы выработала план взаимодействия в данном направлении»²⁵⁸.

Что касается темы агропромышленного комплекса, то в рамках совместной комиссии в Минске состоялось первое заседание белорусско-венесуэльской рабочей группы по сельскому хозяйству и продовольствию, на котором были обсуждены перспективы сотрудничества в области растениеводства, животноводства, ветеринарии и аграрного образования. Для справки отметим, что «за 9 месяцев текущего года товарооборот Беларуси с Венесуэлой вырос на 27,9% к уровню аналогичного периода прошлого [2022] года. Основная позиция экспорта – сухая молочная сыворотка, а главные поставщики – ОАО "Слуцкий сыродельный комбинат" и ОАО "Молочный мир". Основная импортная позиция – этиловый спирт»²⁵⁹. В итоге стороны договорились об обмене опытом в сфере аграрного образования, обмене визитами технических специалистов с целью стажировки, повышения квалификации и переподготовки в области сельского хозяйства, животноводства и рыбоводства.

²⁵⁷ На базе белорусско-венесуэльских предприятий планируется создать мультибрендовый центр [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-baze-belorussko-venesuelskih-predpriyatij-planiruetsja-sozdat-multibrendovyj-tsentr-602259-2023/>

²⁵⁸ Беларусь заинтересована в поставках карьерной техники в Венесуэлу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-karjernoj-tehniki-v-venesuelu-602262-2023/>

²⁵⁹ Беларусь заинтересована в поставках широкого ассортимента продовольственной продукции в Венесуэлу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-shirokogo-assortimenta-prodovolstvennoj-produksii-v-venesuelu-602273-2023/>

Говоря о намерении расширить сотрудничество в области образования и науки, венесуэльская сторона обозначила основные направления и в этом взаимодействии. «В их числе искусственный интеллект, био- и информационные технологии, а также область общественных наук»²⁶⁰. С белорусской стороны в этих партнерских связях уже активно участвует Белорусский государственный университет, который еще в 2007 году подписал договор о сотрудничестве с Национальным экспериментальным университетом имени Симона Родригеса.

Во время пленарного заседания совместной белорусско-венесуэльской комиссии в ноябре 2023 года стороны подчеркнули, что первостепенную важность для двух стран имеет также организация эффективного транспортного сообщения. В этой связи прозвучало предложение о «возможности прямого авиационного сообщения между нашими странами и совместные шаги по организации транспортировки грузов морским путем»²⁶¹. А в целом две страны видят большие возможности развития сотрудничества и по другим направлениям – в строительстве, лесном хозяйстве, деревообработке, здравоохранении, фармацевтике, туризме. И это дает повод Беларуси и Венесуэле планировать взаимодействие не только на ближайшие три-пять лет, но и на долгосрочную перспективу.

Федеративная Республика Бразилия является основным партнером Республики Беларусь во внешней торговле со странами Латинской Америки и входит в первую десятку партнеров белорусского государства в мире. Опять-таки сделаем небольшой

²⁶⁰ Беларусь и Венесуэла намерены расширить сотрудничество в области образования и науки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-venesuela-namereny-rasshirit-sotrudnichestvo-v-oblasti-obrazovanija-i-nauki-594268-2023/>

²⁶¹ Беларусь предлагает наладить прямое авиасообщение с Венесуэлой [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-predlagaet-naladit-prjamoe-aviasoobschenie-s-venesueloj-602159-2023/>

экскурс в прошлое, когда в ноябре 2017 года состоялось первое заседание Белорусско-Бразильской совместной комиссии по экономическому сотрудничеству. Этот факт весьма красноречиво иллюстрировал состояние отношений между двумя странами, суть которых сводилась к тому, что, «несмотря на географическую удаленность, Бразилия была и остается для Беларуси наиважнейшим торгово-экономическим партнером в Латинской Америке»²⁶², поэтому белорусская сторона была весьма заинтересована в значительной интенсификации контактов с бразильскими партнерами в экономической, политической, научно-технической и культурной сферах. Ведь Беларусь, с одной стороны, является крупным импортером бразильского сахара, железа, табака, кожи и фруктов, а, с другой, – немало экспортирует в эту латиноамериканскую страну удобрений, текстиля и техники. Достаточно сказать, что в 2016 году белорусско-бразильский товарооборот превысил полмиллиарда долларов. Но, по мнению сторон, «экономический потенциал наших стран свидетельствует о том, что мы можем в разы нарастить взаимовыгодное сотрудничество в торговле, научно-технической, образовательной и иных сферах»²⁶³. Вот почему в июле 2017 года внешнеполитическими ведомствами двух государств был подписан меморандум о создании Совместной белорусско-бразильской комиссии по экономическому сотрудничеству, которая должна была стать одним из важнейших инструментов реализации взаимовыгодных проектов экономического характера, нацеленным на активизацию и дальнейшее расширение торгово-экономического взаимодействия, более полную реализацию имеющегося в

²⁶² Поздравление Президенту Федеративной Республики Бразилия Мишелу Темеру [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/pozdravlenie-prezidentu-federativnoj-respubliki-brazilija-mishelu-temeru-17019/

²⁶³ Интервью заместителя Министра иностранных дел Республики Беларусь Е. Шестакова изданию “Brasilia in Foco” (8 июля 2017 г., Бразилия) [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://mfa.gov.by/press/smi/c98f377693514952.html>

двусторонних отношениях потенциала, который позволил бы нарастить и диверсифицировать взаимный торговый оборот товаров и услуг.

Можно выделить три основных направления, которые тогда смотрелись наиболее перспективно в белорусско-бразильском взаимодействии: во-первых, наращивание взаимного торгового оборота товарами и услугами; во-вторых, применение более сложных форм кооперации белорусских и бразильских субъектов хозяйствования; в-третьих, переход к созданию совместных предприятий в отраслях взаимного интереса – машиностроении и сельском хозяйстве, нефтяной и газовой сферах, а также в высокотехнологическом секторе. В этом отношении первое заседание Белорусско-Бразильской совместной комиссии по экономическому сотрудничеству можно считать достаточно результативным.

Во-первых, стороны договорились разместить сборочное производство белорусских тракторов на одной из площадок в агропромышленном районе Анаполис штата Гояс. Для этого Минский тракторный завод, Министерство промышленности Беларуси и Секретариат по экономическому развитию штата Гояс подписали соответствующий меморандум о намерениях. Во-вторых, был «заключен ряд коммерческих контрактов на сумму более 40 млн. долларов США»²⁶⁴. В частности, только Оршанский льнокомбинат и Барановичское хлопчатобумажное объединение поставят в Бразилию тканей почти на полтора миллиона долларов. Кроме того, интересным и взаимовыгодным ожидалось взаимодействие белорусских экспортеров с бразильскими партнерами по таким направлениям, как «поставки на бразильский рынок смесовых тканей с вложением вискозы; возобновление сотрудничества с белорусскими

²⁶⁴ Анатолий Калинин совершил рабочий визит в Федеративную Республику Бразилия [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.government.by/ru/content/7680>

производителями в области производства и поставок мужских сорочек; расширение поставляемого в Бразилию ассортимента льняных тканей. Также планируется поставлять на бразильский рынок ткани типа “блэкаут”, постельное белье и полотенца»²⁶⁵. В частности, пробную партию своего товара бразильской компании Viner Brasil Tecnologia Ltd должно было поставить ОАО “Могилевхимволокно”. А из Бразилии предполагались наладить поставки в Беларусь кожевенного полуфабриката “вет-блю” для обеспечения загрузки мощностей белорусских кожевенных предприятий.

Что касается других перспективных направлений взаимодействия, то здесь весьма многообещающими выглядели: во-первых, стремление одной из крупнейших в мире бразильской самолетостроительной компании Embraer открыть в Беларуси свой сервисный центр; во-вторых, подписанное соглашение о технической кооперации между ПО “Белоруснефть” и компанией Viner Brasil Tecnologia Ltd; в-третьих, принятый контракт на поставку калийных удобрений между “Белорусской калийной компанией” и фирмой Camproico; в-четвертых, заключенный «трехсторонний меморандум о намерениях между “МТЗ”, компаниями “Бобруйскагроماش” и Geoterra в отношении проработки вопроса вхождения на рынок Бразилии белорусской тракторной техники, навесного и прицепного оборудования»²⁶⁶; в-пятых, согласованный меморандум о сотрудничестве между Белорусской торгово-промышленной палатой и Торгово-промышленной палатой “Беларусь – Бразилия”. Все эти конкретные шаги по укреплению белорусско-бразильского

²⁶⁵ Оршанский льнокомбинат и БПХО поставят в Бразилию тканей на \$1,4 млн [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/orshanskij-lnokombinat-i-bpho-postavjat-v-braziliju-tkanej-na-14-mln-279290-2017/>

²⁶⁶ Контракты на сумму более \$40 млн заключены во время визита белорусской делегации в Бразилию [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/kontrakty-na-summu-bolee-40-mln-zakljucheny-vo-vremja-vizita-belorusskoj-delegatsii-v-braziliju-278631-2017/>

сотрудничества уже в ближайшее время должны были дать свой положительный результат.

Теперь посмотрим на сегодняшний день. Заметим, что «в 2021 году объем двухсторонней торговли составил 782,9 млн долл. США (темп роста 108,9%). Экспорт составил 585,1 млн долл. США (108,3%)»²⁶⁷. Основу белорусских поставок тогда составляли товары нефтехимического комплекса и продукции Белорусского металлургического завода. В 2022 году в силу ряда ограничивающих факторов цифры белорусско-бразильского товарооборота несколько снизились. Но с 1 января 2023 года в Бразилии произошли знаковые изменения: приступил к работе новый президент страны и уже функционирует новое правительство. Эти изменения в какой-то мере отразились и на отношениях Беларуси и Бразилии, которые были установлены более 30 лет назад – в феврале 1992 года. Можно сказать, что сегодня у двух государств, разделяющих 14 тысяч километров, «есть все основания для поступательного развития двустороннего сотрудничества как в политической, так и в экономической сфере»²⁶⁸. Динамика 2022-2023 годов демонстрирует восстановление объемов внешней торговли. В частности, «товарооборот за девять месяцев текущего [2023] года составил почти \$700 млн. Это в два раза больше показателей прошлого года»²⁶⁹. Судя по имеющимся фактам, во взаимодействии двух стран сегодня выделяются две сферы сотрудничества – сельское хозяйство и образование.

Что касается первого направления, то напомним, что «в Бразилии около 5 млн сельскохозяйственных предприятий, из них

²⁶⁷ Торгово-экономические отношения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://brazil.mfa.gov.by/ru/exportby/tev/>

²⁶⁸ Лукашевич: объем торговли Беларуси с Бразилией в сотни раз выше, чем с некоторыми соседними странами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/luksashevich-objem-torgovli-belarusi-s-braziliej-v-sotni-raz-vyshe-chem-s-nekotorymi-sosednimi-stranami-555506-2023/>

²⁶⁹ Товарооборот Беларуси и Бразилии за девять месяцев составил почти \$700 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-brazilii-za-devjat-mesjatsev-sostavil-pochti-700-mln-600698-2023/>

70% – представители малого бизнеса. Им нужно оборудование, тракторы <...>. Например, модели BELARUS-152 и BELARUS-622, которые как раз подходят для таких хозяйств»²⁷⁰. Бразильская сторона считает, что машины Минского тракторного завода (МТЗ) имеют высокое качество, легки в управлении, способствуют повышению производительности. Об этом можно судить, например, по итогам Международной сельскохозяйственной выставки-ярмарки AgriShow, которая состоялась в мае 2023 года в бразильском городе Рибейран-Прету. Этот деловой форум – «самое масштабное событие в сфере сельского хозяйства в Южной Америке, которое посещают все без исключения представители агробизнеса стран континента. По своим характеристикам выставка больше напоминает районный или даже областной центр: число участников и посетителей превышает 200 тыс. человек, а выставочные площади и павильоны занимают территорию в 520 тыс. кв. м»²⁷¹.

В 2023 году на AgriShow было зафиксировано рекордное количество участников – из более чем 90 стран. И вот на этом агропромышленном саммите впервые Беларусь представила тракторы МТЗ: не только небольшие и маневренные модели для индивидуальных фермеров, но и крупные многофункциональные машины для больших хозяйств. На выставке работали специалисты Минского тракторного и Сморгонского агрегатного заводов, Бобруйского завода тракторных деталей и агрегатов, Борисовского завода “Металлист”. И тогда же была определена «ниша для белорусской сельхозтехники: маломощные базовые тракторы мощностью до 20-25 лошадиных сил, которые могут стать

²⁷⁰ Посол: в Бразилии есть высокий интерес к белорусской технике [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posol-brazilii-v-nashej-strane-est-vysokij-interes-k-belorusskoj-tehnike-582274-2023/>

²⁷¹ Беларусь представила свои тракторы на крупнейшей агровыставке в Южной Америке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-svoi-traktory-na-krupnejšej-agrovystavke-v-juzhnoj-amerike-564485-2023/>

незаменимым помощником именно для семейного фермерства, являющегося основой сельского хозяйства Бразилии»²⁷².

Еще в марте 2023 года Беларусь и Бразилия договорились о строительстве двух заводов для производства тракторов МТЗ на территории этой страны. Уже получено согласие от губернаторов двух бразильских штатов – Сеара и Гояс, «ведется проектная деятельность. <...> специалисты уже приступили к обсуждению этих нюансов, есть позитивные сигналы»²⁷³. А в июле текущего года уже подписана дорожная карта проекта по созданию совместных белорусско-бразильских сборочных производств, в том числе малой тракторной техники, ориентированной на семейные фермерские хозяйства. И эта интересная инициатива в области промышленной кооперации может получить впечатляющий результат.

Говоря о развитии взаимодействия Беларуси и Бразилии в сфере образования, напомним, что Соглашение о сотрудничестве в данной области было подписано в августе 2015 года. Но еще раньше белорусские вузы начали развивать связи с бразильскими партнерами. Например, Белорусский государственный университет (БГУ) принял соответствующие документы о взаимодействии с университетами Бразилиа (2012) и Уберландии (2014). В 2015 году Соглашение о сотрудничестве подписала Белорусская государственная сельскохозяйственная академия с тем же университетом Уберландии. А в 2020 году Меморандум о взаимодействии приняли Витебский государственный университет имени П.М. Машерова и Федеральный университет штата Парана.

²⁷² Беларусь планирует помочь Бразилии создать свой новый трактор [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-pomoch-brazilii-sozdat-svoj-narodnyj-traktor-564487-2023/>

²⁷³ Беларусь и Бразилия договорились о строительстве двух заводов по сборке тракторов МТЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-brazilija-dogovorilis-o-stroitelstve-dvuh-zavodov-po-sborke-traktorov-mtz-555498-2023/>

В 2023 году к партнерским связям с белорусскими вузами подключился и Федеральный университет Минас-Жерайс (ФУМЖ), который был основан в 1927 году и сегодня занимает 10-е место в рейтинге лучших университетов Латинской Америки. Там обучается более 40 тысяч студентов и работают свыше трех тысяч преподавателей. В структуру вуза входят 20 академических подразделений и 25 библиотек. В сентябре текущего года БГУ и ФУМЖ подписали меморандум, который предполагает образовательное и научное взаимодействие, развитие академической мобильности, а также «стороны планируют сотрудничать в области подготовки совместных образовательных программ, публикаций, реализации научно-исследовательских проектов, проводить конференции, семинары, практикумы, <...> осуществлять обмен студентами и преподавателями, учебными и научными материалами»²⁷⁴.

В число партнеров бразильского вуза в сентябре 2023 года вошли также Белорусский государственный экономический университет (БГЭУ) и Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники (БГУИР), принявшие соответствующие меморандумы с ФУМЖ, которые стали первым шагом к плодотворному белорусско-бразильскому сотрудничеству в данной области. В частности, БГЭУ и ФУМЖ уже определили конкретные направления партнерских связей. Во-первых, «фокус – на преподавании португальского языка для белорусских студентов и русского – для бразильских»²⁷⁵. Во-вторых, это создание совместных

²⁷⁴ Меморандум о взаимопонимании подписан между БГУ и Федеральным университетом Минас-Жерайс в Бразилии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgu-i-federalnym-universitetom-minas-zherajs-v-brazilii-588360-2023/>

²⁷⁵ Меморандум о взаимопонимании подписан между БГЭУ и бразильским Федеральным университетом Минас-Жерайс [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgeu-i-brazilskim-federalnym-universitetom-minas-zherajs-588101-2023/>

программ на английском языке по специальности “Мировая экономика”. Кроме того, на факультете международных бизнес-коммуникаций БГЭУ уже «создан и успешно функционирует Центр латиноамериканских исследований, где совместные проекты ведут ученые обоих университетов. Получит развитие и центр изучения португальского языка»²⁷⁶. Все эти совместные проекты, которые интересны обеим сторонам и уже реализуется в ближайшее время, конечно, послужат сближению двух народов – белорусского и бразильского. Сближению, которое будет только углубляться.

FOR AUTHOR USE ONLY

²⁷⁶ Ректор бразильского университета: сотрудничество в образовании послужит сближению наших стран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/rektor-brazilskogo-universiteta-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-posluzhit-sblizheniju-nashih-stran-588136-2023/>

Беларусь – Куба: форум ректоров ориентирует на результат

В сентябре 2023 года в Минске состоялся первый Форум белорусских и кубинских ректоров высших учебных заведений, в рамках которого были обсуждены пути углубления двустороннего сотрудничества в сфере образования, расширения партнерских связей между образовательным сообществом Беларуси и Кубы, межвузовских контактов в интересах подготовки профессорского-преподавательского состава, студенческих обменов, а также в реализации конкретных научных проектов и совместных исследований. «Особую заинтересованность кубинской стороны вызывает потенциал белорусских вузов в сфере высоких технологий, обеспечения кибербезопасности и защиты персональных данных, а также развития в области искусственного интеллекта»²⁷⁷. Участники этого мероприятия подчеркнули, что сегодня надо ориентироваться на конкретный результат, который должен давать экономическую отдачу. А итогом первого Форума белорусских и кубинских ректоров стало подписание договоров двустороннего сотрудничества между университетами двух стран.

В числе активных участников данного форума является **Белорусский государственный университет (БГУ)**. Напомним, что еще в апреле 2023 года БГУ активизировал взаимодействие с кубинскими партнерами в области образования, науки и инновационной деятельности. В частности, с ведущим и старейшим вузом страны – **Гаванским университетом** – была подписана программа сотрудничества, регламентирована совместная работа «в области биологии, географии, химии, математики, туризма, изучения

²⁷⁷ Замминистра образования Кубы заявил о заинтересованности в реализации научных проектов с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/zamministra-obrazovanija-kuby-zajavil-o-zainteresovannosti-v-realizatsii-nauchnyh-proektov-s-belarusju-589322-2023/>

испанского и русского языков»²⁷⁸, а также меморандум о разработке совместной магистерской образовательной программы. В ближайших планах – академическая мобильность, организация стажировок, гостевых лекций, проведение научных исследований, а также совместная подготовка специалистов. А с **Педагогическим университетом Энрике Хосе Варона** БГУ намерен развивать взаимодействие в области педагогики с внедрением инновационных методик в учебный процесс. В подписанном соглашении о сотрудничестве стороны закрепили обмен студентами, магистрантами, приглашение преподавателей и исследователей для совместной работы над научно-исследовательскими и образовательными проектами, а также обмен информацией, учебными материалами, совместное проведение научно-образовательных мероприятий. Кроме того, «вузы планируют разработать совместные образовательные программы в области гуманитарных наук с выдачей двух дипломов»²⁷⁹.

А в сентябре 2023 года у БГУ появилось еще несколько партнеров: **Университет Гуантанамо, Технологический университет Гаваны имени Хосе Антонио Эчеверриа, Университет Камагуэй**. Заметим, что «БГУ с учетом подписанных соглашений развивает образовательные и научные контакты с восьмью учреждениями Кубы»²⁸⁰, с которыми перспективно сотрудничать в сферах фармацевтики и биотехнологий, разрабатывать совместные образовательные проекты. Например, после апрельских

²⁷⁸ Математика, испанский язык и туризм. БГУ активизирует сотрудничество с вузами Кубы [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/matematika-ispanskij-jazyk-i-turizm-bgu-aktiviziruetsotrudnichestvo-s-vuzami-kuby-562131-2023/>

²⁷⁹ БГУ и педуниверситет Кубы будут развивать сотрудничество в области педагогики [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-peduniversitet-kuby-budut-razvivat-sotrudnichestvo-v-oblasti-pedagogiki-562339-2023/>

²⁸⁰ Обмен студентами и совместные исследования. Соглашения о сотрудничестве подписали БГУ и вузы Кубы [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/obmen-studentami-i-sovmestnye-issledovaniya-soglasheniya-o-sotrudnichestve-podpisali-bgu-i-vuzy-kuby-589103-2023/>

переговоров БГУ и **Высший институт международных отношений имени Рауля Роа Гарсии** составили детальную программу сотрудничества и уже проработали проект виртуальной платформы “Русский язык для кубинцев / Испанский язык для белорусов”.

В рамках первого Форума белорусских и кубинских ректоров высших учебных заведений соглашения о сотрудничестве с партнерами из Кубы – **Университетом Гуантанамо и Университетом Мао имени Антонио Ньес Хименес** – подписал и **Белорусский национальный технический университет (БНТУ)**. В этих документах «предусмотрен обмен опытом в учебно-методической работе вузов, обмен учебниками и учебными материалами (учебными программами, учебно-методическими пособиями), совместное проведение научных исследований по различным направлениям науки и техники, а также обмен научно-технической информацией, опытом научной работы, поиск разнообразных форм научного сотрудничества»²⁸¹. Заметим, что подписание соглашения стало итогом встречи руководителей вузов, которая прошла в Научно-технологическом парке БНТУ "Политехник". В мероприятии также приняли участие представители Барановичского государственного университета, Белорусского государственного аграрного технического университета, Брестского государственного технического университета, Белорусского государственного университета пищевых и химических технологий, Белорусско-Российского университета, Гомельского государственного технического университета имени П. О. Сухого и Полоцкого государственного университета имени Евфросинии Полоцкой. Кубинская сторона при этом выразила заинтересованность в сотрудничестве по таким направлениям, как геология, экология,

²⁸¹ БНТУ подписал соглашение о сотрудничестве с двумя кубинскими университетами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bntu-podpisal-soglashenie-o-sotrudnichestve-s-dvumja-kubinskimi-universitetami-589060-2023/>

добыча полезных ископаемых и электромеханика. Коллеги из других белорусских университетов также подписали ряд соглашений о сотрудничестве с университетами Кубы.

И еще: в сентябре 2023 года Меморандум о взаимодействии в сфере высшего медицинского образования и науки заключили **Гомельский государственный медицинский университет (ГомГМУ)** и **Университет медицинских наук Гаваны**. Напомним, что для гомельского вуза – это не первый опыт сотрудничества с кубинской стороной. Ведь «по итогам белорусско-кубинского взаимодействия и при активном участии специалистов ГомГМУ в области вакцинологии вакцина “Соберана плюс” в 2022 году была одобрена и разрешена Минздравом Беларуси для проведения бустерной вакцинации в нашей стране»²⁸². Сегодня на базе научно-исследовательской лаборатории ГомГМУ уже ведутся клинические испытания кубинской вакцины. Так что вузы-партнеры еще многое сделают по данной исследовательской тематике.

Говоря об итогах первого Форума белорусских и кубинских ректоров, подчеркнем, что еще в «ноябре 2022 года договорно-правовую базу белорусско-кубинских отношений пополнило межправительственное соглашение о взаимном признании документов об образовании...»²⁸³. А сегодня участники данного форума уже начинают практическую реализацию этого документа, чтобы вузы Беларуси и Кубы выходили на конкретные результаты и получали экономическую отдачу по многим направлениям сотрудничества.

²⁸² Гомельский ГМУ заключил договор о сотрудничестве с Университетом медицинских наук Гаваны [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskij-gmu-zakljuchil-dogovor-o-sotrudnichestve-s-universitetom-meditsinskih-nauk-gavany-589137-2023/>

²⁸³ Залесский, Б. С акцентом на результат. Перспективы комплексного подхода к новым возможностям партнерских связей / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – С. 9.

Беларусь – Экваториальная Гвинея: дорожная карта носит комплексный характер

В декабре 2023 года Республика Беларусь и Республика Экваториальная Гвинея в столице этого африканского государства – Малабо – подписали Дорожную карту по развитию сотрудничества на 2024-2026 годы, которая разрабатывалась с учетом экваториальной гвинейской стороны и носит комплексный характер. «Документ охватывает 15 ключевых направлений взаимодействия, включая кооперационные проекты, поставки белорусской техники и организацию ее обслуживания, сельскохозяйственную сферу, здравоохранение, фармацевтику и реализацию медицинского оборудования, лесное хозяйство»²⁸⁴. Всего за ближайшие три года стороны договорились реализовать 74 конкретных перспективных проекта, в числе которых: строительство агрогородка с необходимой инфраструктурой; возведение ста социальных жилых домов; создание завода по производству керамического кирпича мощностью до сорока миллионов штук в год; поставка пожарных машин, строительной и другой техники, в том числе для реализации совместного проекта по лесозаготовке и созданию новых сельхозугодий; проведение работ по электрификации удаленных районов. В дополнение к дорожной карте были приняты более пятнадцати двусторонних соглашений, в том числе: о поощрении и взаимной защите инвестиций, об избежании двойного налогообложения и предотвращении уклонений от уплаты налогов на прибыль и имущество, о сотрудничестве и взаимной помощи в таможенных делах; о сотрудничестве в сфере туризма; о взаимном признании документов об образовании; о сотрудничестве в сфере науки и технологий. Кроме того, на межведомственном уровне

²⁸⁴ Президенты Беларуси и Экваториальной Гвинеи подписали дорожную карту по развитию сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.belta.by/president/view/prezidenty-belarusi-i-ekvatorialnoj-gvinei-podpisali-dorozhnyu-kartu-po-razvitiyu-sotrudnichestva-604377-2023/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent

заключен ряд документов, включая меморандумы о сотрудничестве и взаимопонимании.

Напомним, что в октябре 2023 года в Минске состоялось первое заседание Совместной постоянной белорусско-эквадорской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству, на котором стороны «договорились обеспечить постоянный рост товарооборота, чтобы привести его в соответствие с потенциалом двух стран, а также продвигать конкретные проекты в области промышленности, технологического развития, сельского хозяйства, здравоохранения, науки, технологий, образования, культуры, строительства»²⁸⁵. Кроме того, создали двусторонние отраслевые рабочие группы для скорейшего достижения результатов по основным секторам двустороннего взаимодействия. «В фокусе внимания – промышленная кооперация, механизация сельского хозяйства, опыт Беларуси в обеспечении продовольственной безопасности, развитие сотрудничества в энергетическом секторе, в области здравоохранения, фармацевтики, нефтехимии, образования»²⁸⁶. И уже в ноябре 2023 года на первых заседаниях этих рабочих групп были обсуждены перспективы реализации проектов по совместному строительству птицефабрик, объектов энергетической инфраструктуры, социального жилья, предприятий по производству стройматериалов, возможности совместной деятельности по переработке рыбы, по созданию аграрных кластеров и производственно-логистического хаба белорусской продукции.

В частности, на заседании рабочей группы в области промышленности белорусская сторона озвучила предложения в части

²⁸⁵ Залесский, Б.Л. Цель – продвижение конкретных проектов / Б.Л. Залесский // Materials of the XX International scientific and practical conference “Fundamental and applied science – 2023”, October 30 – November 7, 2023: Sheffield. Science and education LTD. – С. 11.

²⁸⁶ О визите Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в Экваториальную Гвинею [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/ddb586f041dd247f.html

механизации сельского хозяйства, по строительству зерносушильных комплексов хранения и сушки зерна, поставок различной автомобильной и дорожно-строительной техники, белорусских карьерных самосвалов, дизель-генераторных и компрессорных станций, промышленных дизельных двигателей. При этом белорусские производители предлагают не только комплексные проекты, а также «придерживаются комплексного подхода, который предусматривает не только поставку техники, но и обеспечение запасными частями, сервисное и гарантийное обслуживание, обучение для местных специалистов эксплуатации и ремонту техники, при необходимости, направление своих технических специалистов для ввода техники в эксплуатацию и обучения правилам пользования ею»²⁸⁷. Кроме того, речь также идет о строительстве мусороперерабатывающего завода, последующей переработке этих отходов в уже готовую продукцию и выработке электрической энергии. Данный контракт предварительно оценивается в 100 миллионов долларов. И еще: «Экваториальная Гвинея в перспективе станет своего рода хабом для поставки белорусской техники в соседние страны Африки. В будущем может идти речь и о создании здесь производств»²⁸⁸.

Что касается рабочей группы по сельскому хозяйству, то на первом заседании в ноябре стороны договорились по поставке сельскохозяйственной техники и продуктов питания, белорусских семян кукурузы, картофеля и других культур, исходя из заинтересованности, а также по реализации совместных проектов в

²⁸⁷ Минпром Беларуси обсудил направления двустороннего сотрудничества с Экваториальной Гвинеей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-belarusi-obsudil-napraavljenija-dvustoronnego-sotrudnichestva-s-ekvatorialnoj-gvineej-599714-2023/>

²⁸⁸ Рогожник: Экваториальная Гвинея может стать хабом для поставки белорусской техники в соседние страны [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-ekvatorialnaja-gvineja-mozhet-stat-habom-dlja-postavki-belorusskoj-tehniki-v-sosednie-strany-604414-2023/>

области птицеводства и выращивания овощей, средств защиты растений из нашей страны. Дело в том, что белорусская сторона намерена серьезно подключиться к фактически созданию и развитию современного аграрного сектора в Экваториальной Гвинее, которая «в настоящее время импортирует практически весь объем потребляемого в стране продовольствия, за исключением буквально нескольких традиционно произрастающих в стране позиций»²⁸⁹. Так что Беларусь предложила комплексные решения на этот счет. В частности, белорусские специалисты уже приступили к изучению почв в данной африканской стране как на островах, так и на материковой части. В первой половине 2024 года здесь будет создана лаборатория, где после обучения местные специалисты будут определять почвенный состав. После этого начнется реализация первоочередных планов. Во-первых, привести в порядок территорию, где есть пригодные почвы. Во-вторых, научить местных работников выращивать сельскохозяйственные культуры с внесением минеральных удобрений. В-третьих, помочь в строительстве птицефабрик – на поголовье в 20 тысяч и для производства яиц. В-четвертых, оказать содействие по возведению агрогородка. В-пятых, создать центр для обучения экваториальных специалистов. В-шестых, «будет налаживаться сотрудничество в сфере рыболовства (поставка из Беларуси и переработка рыбы), а также обучение специалистов из Экваториальной Гвинеи в сферах механизации, переработки и рыбного хозяйства в аграрных вузах Беларуси»²⁹⁰. Так что программа

²⁸⁹ Беларусь поможет накормить людей в Экваториальной Гвинее. Бартош поделился амбициозными планами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-pomozhet-nakormit-ljudej-v-ekvatorialnoj-gvinee-bartosh-podelilsja-ambitsioznymi-planami-604413-2023>

²⁹⁰ Беларусь планирует поставлять в Экваториальную Гвинею сельхозтехнику, семена и продовольствие [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postavljat-v-ekvatorialnuju-gvineju-selhoztehniku-semena-i-prodovolstvie-599940-2023/>

рабочей группы по сельскому хозяйству получается весьма насыщенной.

Свой план построения национальной системы здравоохранения в этом африканском государстве есть и у рабочей группы по вопросам сотрудничества в сфере здравоохранения и фармацевтики. Этот план комплексный и охватывает практически все мероприятия, чтобы быстро решить поставленные задачи за три-пять лет. Но для этого, прежде всего, надо решить в Экваториальной Гвинее проблему медицинских кадров, так как «есть ряд медицинских зданий, которые были построены и относительно введены в эксплуатацию. Но они не функционируют, <...> нет профессиональных кадров, в том числе специалистов, которые могут обслуживать данный медицинский комплекс»²⁹¹. По этой причине белорусская сторона поможет организовать подготовку в медицинских школах и на факультетах в самой Экваториальной Гвинее, но на первом этапе – в Беларуси. Что касается лечебного процесса, то он будет организован с использованием белорусских лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения. Логистика новых проектов уже определена. Например, экваторигвинейская сторона предложила специалистам из Беларуси открыть в клинике Ла Паз в городе Бата отделение онкологии. А также решить «вопрос работы логистического центра для поставки в страны Африки медоборудования, лекарственных средств»²⁹².

Наконец, на первом заседании рабочих групп по сотрудничеству в научно-технической сфере и в области образования стороны

²⁹¹ Систему здравоохранения в Экваториальной Гвинее предлагают построить по белорусским лекалам [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sistemu-zdravoohranenija-v-ekvatorialnoj-gvinee-predlagajut-postroit-po-belorusskim-lekalam-604422-2023>

²⁹² Экваториальная Гвинея заинтересована в совместных проектах с Беларусью в сфере здравоохранения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ekvatorialnaja-gvineja-zainteresovana-v-sovmestnyh-proektah-s-belarusju-v-sfere-zdravoohranenija-604276-2023>

выявили наиболее приоритетные направления взаимодействия. В первом случае – это вопросы «поставок высокотехнологической наукоемкой продукции и сотрудничества между научными организациями, возможности участия в научно-технических мероприятиях и проведения совместного белорусско-экваториальной гвинейского конкурса научно-технических проектов»²⁹³. Во втором случае – это вопросы «подготовки кадров по инженерным, инженерно-техническим, инженерно-педагогическим, технологическим, сельскохозяйственным специальностям высшего образования, по специальностям профессионально-технического и среднего специального образования, а также в сфере обучения экваториальных граждан русскому языку»²⁹⁴.

Все эти факты говорят о том, что уже в 2024 году Беларусь и Экваториальная Гвинея собираются реализовать очень большой объем работы по реализации основных положений Дорожной карты по развитию сотрудничества, которая должна будет на многоуровневой основе максимально эффективно продвигать партнерские связи для воплощения в реальность намеченных двусторонних договоренностей.

²⁹³ Беларусь и Экваториальная Гвинея будут развивать сотрудничество в научно-технической сфере [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-ekvatorialnaja-gvineja-budut-razvivat-sotrudnichestvo-v-nauchno-tehnicheskoi-sfere-599740-2023/>

²⁹⁴ Беларусь и Экваториальная Гвинея наладят сотрудничество в подготовке кадров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-ekvatorialnaja-gvineja-naladzat-sotrudnichestvo-v-podgotovke-kadrov-599731-2023/>

Беларусь – Зимбабве: новый шаг к реализации потенциала партнерства

В феврале 2024 года в Хараре состоялось первое заседание Совместной постоянной комиссии по сотрудничеству Беларуси и Зимбабве, на котором рассмотрены практические шаги по развитию взаимодействия двух стран в политической, экономической, социальной сферах и в области безопасности, а также определены перспективные направления и кооперационные проекты для реализации в среднесрочной и долгосрочной перспективе и наращивания двустороннего товарооборота. В частности, «подтверждено намерение продолжить третью фазу комплексного проекта механизации сельского хозяйства Зимбабве, достигнуты договоренности по поставкам пассажирской и специальной техники»²⁹⁵.

Напомним, что первое заседание комиссии состоялось на фоне существенного движения вперед двух стран по многим направлениям. Например, увеличение экспорта белорусской продукции по итогам 2023 года составило 103 процента. Стороны успешно реализуют задачи, в первую очередь, в области механизации сельского хозяйства. Уже реализованы две фазы данного проекта, «который позволил Зимбабве выйти на самодостаточность в производстве пшеницы. По итогам 2023 года Зимбабве впервые в своей истории начала экспорт пшеницы в третьи страны»²⁹⁶. И намечены новые перспективные проекты по разнообразным направлениям, которые будут реализовываться в ближайшее время.

²⁹⁵ О первом заседании Совместной постоянной комиссии по сотрудничеству Беларуси и Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/c39b1509985063cc.html

²⁹⁶ Стенограмма подхода к прессе Министерства иностранных дел С. Алеиника по итогам визита в Зимбабве (23 февраля 2024 г., г. Хараре) [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://mfa.gov.by/press/smi/b0f6472abc0e46d5.html>

В частности, Беларусь и Зимбабве в 2024 году выйдут на новый уровень сотрудничества в сфере промышленности. Об этом говорится в меморандуме о взаимодействии, подписанном в конце января текущего года двумя министерствами – промышленности Беларуси и промышленности и торговли Зимбабве, чтобы поднять двусторонние отношения на более высокий уровень и «осуществлять мероприятия по развитию международной специализации и кооперации производства, определению приоритетов в отраслях промышленности, а также по содействию разработке и реализации совместных проектов и программ»²⁹⁷.

Ранее, в рамках начатой в 2020 году программы по механизации, в фермерские хозяйства Зимбабве белорусская сторона поставила более 1800 тракторов и около 80 зерноуборочных комбайнов. «Помимо сельхозтехники, в эту страну поставляются, в частности, отечественные пожарные машины (более сотни за 2023 год) и БЕЛАЗы (на карьерах Зимбабве работают более полусотни таких машин)»²⁹⁸. А в январе 2024 года в зимбабвийской столице – Хараре – были введены в эксплуатацию более 30 тракторов, закупленных в Беларуси, которые направлены во все районы города для помощи в сборе мусора и выполнения любых других задач, в которых они могут быть задействованы. Тем более, что «в Зимбабве есть люди, обученные обслуживанию данных тракторов, а также есть мастерские, если технике потребуется ремонт»²⁹⁹. В рамках первого заседания совместной комиссии стороны договорились привлекать необходимые ресурсы для реализации в полном объеме третьей фазы программы

²⁹⁷ Минпром Беларуси и Зимбабве подписали Меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://minprom.gov.by/18605-2/>

²⁹⁸ Беларусь начинает поставлять тракторную технику и комбайны в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-nachinaet-postavljat-traktornuju-tehniku-i-kombajny-v-zimbabve-616746-2024/>

²⁹⁹ В столице Зимбабве ввели в эксплуатацию 31 трактор, закупленный в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-stolitse-zimbabve-vveli-v-ekspluatatsiju-31-traktor-zakuplennyj-v-belarusi-612817-2024/>

механизации, «которой предусмотрены поставки в Зимбабве более 3 тыс. тракторов МТЗ и 80 комбайнов “Гомсельмаш”»³⁰⁰.

На полях заседания комиссии в Хараре прошел также зимбабвийско-белорусский бизнес-форум “Построение прочного партнерства: использование общего видения устойчивого будущего”, в рамках которого, например, состоялись переговоры по широкому спектру вопросов экономического и инвестиционного сотрудничества в медицине и фармацевтики, а их итогом «стало подписание меморандума между управляющей компанией холдинга “Белфармпром” и зимбабвийской компанией Graniteside Chemicals (PVT) Ltd. Документ предусматривает развитие сотрудничества в части регистрации и поставок белорусских лекарственных средств»³⁰¹. Кроме того, Беларусь и Зимбабве хотят вместе выходить на рынки южных стран Африки – Мозамбика и Ботсваны. Для этого Минск и Хараре, двигаясь по восходящей траектории, наметили новые проекты. «Это совместная сборка белорусских автобусов, сотрудничество в области газодобывающей промышленности, поставка белорусской молочной продукции и детского питания в Зимбабве»³⁰².

Также на данном форуме прозвучала информация о том, что в апреле 2024 года Беларусь намерена организовать национальный стенд на многоотраслевой международной выставке Zimbabwe International Trade Fair 2024, которая пройдет в городе Булавайо и на которой будет показан промышленный потенциал белорусских

³⁰⁰ Алейник: Беларусь готова организовать в Минске совместный с Зимбабве бизнес-форум [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: https://www.belarus.by/ru/business/business-news/alejnik-belarus-gotova-organizovat-v-minske-sovmestnyj-s-zimbabve-biznes-forum_i_167916.html

³⁰¹ Минздравы Беларуси и Зимбабве определили пути сотрудничества в медицине [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/minzdravy-belarusi-i-zimbabve-opredelili-puti-sotrudnichestva-v-meditsine-617370-2024/>

³⁰² Беларусь и Зимбабве хотят вместе выходить на рынки южных стран Африки [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/politics/view/belarus-i-zimbabve-hotjat-vmeste-vyhodit-na-rynki-juzhnyh-stran-afriki-617255-2024/>

экспортеров. В минувшем году экспозиция Made in Belarus была представлена ассортиментной продукцией 11 белорусских компаний. На этот раз будет продемонстрирована продукция Минского тракторного завода, “Гомсельмаш”, Минского автомобильного завода, ОАО “АМКОДОР”, предприятий “Бобруйскагромаш”, “Лидсельмаш”, ОАО “Пожснаб”. «Также на выставке ОАО “БЕЛАЗ” представит линейку карьерных самосвалов и предложит ряд услуг по дальнейшему сопровождению и техническому обслуживанию своей продукции»³⁰³.

Новым элементом взаимодействия Минска и Хараре в торгово-экономической сфере в 2024 году станет интеграция биржевого механизма во взаимную торговлю двух стран, которая откроет новые возможности для белорусских и зимбабвийских субъектов хозяйствования. В феврале текущего года в Белорусской универсальной товарной бирже (БУТБ) состоялись переговоры с представителями африканской страны, на которых стороны подчеркнули, что сотрудничество компаний Беларуси и Зимбабве через площадку БУТБ позволит не только обеспечить рост взаимного товарооборота, но и упростит доступ белорусских производителей на рынки третьих стран. А в числе перспективных товарных направлений определена продукция сельского хозяйства и металлургии. Например, «рассматривается возможность применения биржевых торгов для экспорта в Зимбабве белорусских молокопродуктов, рапсового масла и сахара. Что касается импортных сделок, то с этой целью на БУТБ будут привлечены зимбабвийские поставщики цветных металлов, хлопка и плодоовощной продукции»³⁰⁴.

³⁰³ Беларусь представит масштабную экспозицию на многоотраслевой выставке в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-predstavit-masshtabnuju-ekspozitsiju-na-mnogootraslevoj-vystavke-v-zimbabve-616800-2024/>

³⁰⁴ Зимбабве заинтересовано в развитии биржевой торговли с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/zimbabve-zainteresovano-v-razvitii-birzhevoj-torgovli-s-belarusju-617283-2024/>

И еще один пример в контексте взаимодействия Беларуси и Зимбабве. Интересное продолжение сотрудничества двух стран в области реагирования на чрезвычайные ситуации получилось в конце 2023 года. В ноябре в Хараре около 60 специалистов из 22 зимбабвийских регионов участвовали в обучающих курсах по двум основным программам – “Подготовка операторов пожарной аварийно-спасательной техники, оборудования и инструмента при тушении пожаров” и “Подготовка командиров отделений по организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ” – на базе белорусского технического центра Bison Agra Machinery и пожарной части Fire Brigade City of Harare. Участники этих курсов «отработали навыки работы с пожарной техникой и освоили технологии проведения аварийно-спасательных работ, включая тушение пожаров в зданиях и сооружениях, извлечение пострадавших, эвакуацию из верхних этажей зданий, ликвидацию последствий дорожно-транспортных происшествий и оказание первой помощи»³⁰⁵. И эти занятия стали ценным опытом для повышения квалификации и готовности зимбабвийских специалистов к реагированию на чрезвычайные ситуации.

Все эти примеры показывают, что Беларусь и Зимбабве готовы и дальше взаимодействовать по широкому спектру направлений и распространять возможности белорусско-зимбабвийского сотрудничества на другие страны Южно-Африканского региона.

³⁰⁵ Спецкурс за 35 дней. Преподаватели Университета гражданской защиты МЧС обучили специалистов в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/spetskurs-za-35-dnej-prepodavateli-universiteta-grazhdanskoj-zaschity-mchs-obuchili-spetsialistov-v-600251-2023/>

FOR AUTHOR USE ONLY

Белорусская универсальная товарная биржа: высокие темпы диктуют результаты

Белорусская универсальная товарная биржа (БУТБ) с начала 2024 года показывает впечатляющие темпы продаж отечественных товаров зарубежным компаниям. В числе причин успешной деятельности биржевой площадки можно отметить увеличение количества покупателей-нерезидентов, открытие новых рынков, введение дополнительных товарных позиций, а также открытие представительства биржи в Шанхае, расширение сети биржевых брокеров в странах Центральной Азии, внедрение механизма биржевых адресных сделок и активизация сотрудничества с белорусскими дипломатическими миссиями за рубежом. В итоге «за январь-февраль 2024 года иностранные участники биржевых торгов заключили более 1,5 тыс. сделок по покупке белорусских товаров на общую сумму \$170 млн. За тот же период прошлого года количество сделок составило 155, а их сумма – \$14 млн»³⁰⁶. Для справки: на 1 марта 2024 года на БУТБ были аккредитованы 6995 компаний-нерезидентов из 70 стран. За два месяца белорусские товары на БУТБ покупали компании из 23 стран.

Сегодня у зарубежных клиентов белорусской биржевой площадки в числе лидеров является продукция отечественного сельского хозяйства и деревообрабатывающей промышленности. Например, пиломатериалы активно импортируют Китай, Азербайджан, Узбекистан, а Казахстан – на первом месте по закупкам сахара. При этом на 1 марта 2024 года на БУТБ уже аккредитованы 167 компаний из Китая, 116 – из Казахстана, 108 – из Узбекистана. 100 – из Азербайджана. А в **Европе** – в странах Балтии и Швейцарии – традиционно востребованы рапсовое масло, свекловичный жом и

³⁰⁶ Компании из 23 стран покупают белорусские товары на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kompanii-iz-23-stran-pokupajut-belorusskie-tovary-na-butb-620798-2024>

меласса. И в 2024 году ряд европейских стран планирует активизировать взаимодействие с БУТБ.

В частности, в январе текущего года БУТБ договорилась о сотрудничестве с Торговой палатой Беларусь-Италия в сфере электронной биржевой торговли, чтобы содействовать экспорту белорусской продукции сельского хозяйства на рынок **Италии**, а также наладить поставки востребованных в Беларуси товаров итальянского производства, в том числе промышленного оборудования, специальной техники, запасных частей и комплектующих, так как «итальянский бизнес заинтересован в работе с белорусскими предприятиями, а площадка БУТБ – это именно тот инструмент, который позволит активизировать деловые контакты и реализовать потенциал взаимной торговли»³⁰⁷. Заметим, что на 1 января 2024 года на белорусской биржевой площадке были уже аккредитованы 22 итальянские компании. В минувшем году их биржевые сделки пришлось фактически только на закупки кожи “вет-блю” у белорусских кожевенных предприятий. В нынешнем году у партнеров из Италии, судя по всему, также будут востребованы белорусское рапсовое масло, свекловичный жом и меласса.

Свекловичная меласса, которую производят белорусские сахарные заводы, также пользуется высоким спросом и на венгерском рынке. По этой причине организация ее поставок через БУТБ может существенно увеличить биржевой товарооборот между двумя странами. Так что компании из **Венгрии** уже готовы аккредитоваться на белорусской биржевой площадке и участвовать в торгах в качестве продавцов и покупателей продукции сельского хозяйства. «Что касается экспорта из Венгрии, то это могут быть семена

³⁰⁷ БУТБ будет сотрудничать с Торговой палатой Беларусь-Италия [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-budet-sotrudnichat-s-torgovoj-palatoj-belarus-italija-611942-2024/>

сельскохозяйственных культур, которые <...> очень востребованы у белорусских участников биржевых торгов»³⁰⁸.

Еще один интересный партнер БУТБ в Европе – это **Сербия**. На 1 декабря 2023 года на белорусской биржевой площадке были аккредитованы три компании из этой страны, которые на торгах, как правило, ограничивались лишь закупками пиломатериалов. Но в конце минувшего года на БУТБ была зарегистрирована первая сделка по реализации сливочного масла в Сербию. «Объем пробной партии составил 20 т, а покупателем выступил сербский импортер продуктов питания, аккредитованный в ноябре 2023 года»³⁰⁹. Надо полагать, что после отработки всей схемы приобретения данного продукта поставки сливочного масла на сербский рынок станут регулярными.

Из стран **Азии** в 2024 году традиционно мощно на белорусской биржевой площадке торгуют компании из **Китая**. И БУТБ планирует еще активнее увеличивать, как экспорт белорусской сельскохозяйственной продукции, так и китайский импорт металлов и металлопродукции, с помощью участия в международных выставочных мероприятиях в Поднебесной. В частности, в марте текущего года специалисты БУТБ побывали сразу на двух авторитетных форумах. Во-первых, на одной из крупнейших выставок по продовольственной тематике Китая – **China International Allfood Expo** в Шеньчжэне, что в провинции Гуандун, где участвовали более полутора тысяч производителей со всего мира. По результатам встреч с более 50 китайских компаний «достигнуты договоренности об аккредитации на БУТБ покупателей сухого обезжиренного молока, сухой молочной сыворотки и говядины. Кроме того, интерес к

³⁰⁸ Венгерский бизнес заинтересован в биржевой торговле сельхозпродукцией с Беларусь [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vengerskij-biznes-zainteresovan-v-birzhevoj-torgovle-selhozprodukcij-s-belarusju-615721-2024/>

³⁰⁹ Белорусское сливочное масло впервые реализовано в Сербию через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskoe-slivocnoe-maslo-vpervye-realizovano-v-serbiju-cherez-butb-604633-2023/>

белорусской биржевой платформе проявили китайские производители упаковочных линий, морозильных камер, пастеризаторов и систем розлива напитков»³¹⁰. Во-вторых, на Международной специализированной выставке металлургии и металлообработки **Qingdao International Metal Processing Equipment Expo**, где «о готовности участвовать в биржевых торгах заявили крупные поставщики листовой стали, трубного проката, литейных сплавов и кабельно-проводниковой продукции»³¹¹. А в целом китайские резиденты БУТБ за два месяца 2024 года заключили биржевые сделки на общую сумму более 26 миллионов долларов, что в 3,5 раза больше, чем за январь-февраль 2023 года.

Говоря о планах сотрудничества БУТБ в 2024 году с **Турцией**, то, напомним, что в минувшем году количество турецких компаний, аккредитованных для участия в биржевых торгах, выросло с 32 до 70, которые увеличили сумму сделок за этот период в 2,7 раза. При этом наибольшим спросом у субъектов хозяйствования Турции пользовалась продукция деревообработки и лом металлов, которые обеспечили свыше 90 процентов белорусско-турецкого биржевого товарооборота. А на импорт пришлось только около двух процентов. В основном это были поставки вискозной пряжи для белорусских предприятий текстильной промышленности. В марте 2024 года на бизнес-форуме, организованным Национальным центром маркетинга совместно с **Ассоциацией бизнесменов Турции**, была поставлена первоочередная задача – расширить номенклатуру товаров, задействованных в биржевой торговле с этой страной, чтобы «привлечь на БУТБ турецкие предприятия из таких сфер, как сельское

³¹⁰ БУТБ приняла участие в продовольственной выставке в Китае [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prinjala-uchastie-v-prodovolstvennoj-vystavke-v-kitae-619317-2024/>

³¹¹ БУТБ планирует увеличить поставки металлов и металлоизделий из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-uvlechit-postavki-metallov-i-metalloizdelij-iz-kitaja-620557-2024/>

хозяйство, машиностроение, химическая промышленность, что способствует росту белорусско-турецкого биржевого товарооборота»³¹². В сегменте агропромышленного комплекса уже прорабатываются поставки в Турцию белорусских растительных масел, сухого молока, свекловичного жома и мелассы. А в Беларуси могут быть востребованы турецкие запчасти и комплектующие для автомобилей и техники, промышленное оборудование. В итоге в рамках данного бизнес-форума достигнуты договоренности об аккредитации на БУТБ импортеров мясопродуктов и продукции переработки масличных культур из Турции. Кроме того, участием в этих торгах заинтересовались поставщики запчастей для строительной техники, сантехнического оборудования и полимерных материалов из этой страны.

Наконец, посмотрим на развитие сотрудничества белорусской биржевой платформы со странами **Африки**. БУТБ планирует продвигать эффективные возможности электронной коммерции на данном континенте и уже сформулировала «четкие задачи использования биржевого механизма для активизации взаимной торговли и увеличения товарооборота в текущем году с африканскими партнерами»³¹³, в том числе – из **Египта**. И уже в феврале 2024 года египетская компания **International Co. for Industry & Projects** выразила желание стать брокером БУТБ. Ведь она «имеет широкую сеть деловых контактов на территории Египта и за его пределами, а также собственные складские и офисные помещения в Каире, которые могут быть предоставлены белорусским экспортерам, работающим на

³¹² Сумма сделок турецких компаний на БУТБ в 2023 году выросла почти в три раза [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-turetskih-kompanij-na-butb-v-2023-godu-vyroslo-pochti-v-tri-raza-619661-2024/>

³¹³ Залесский, Б. Реализация экономического потенциала в условиях мировой турбулентности / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – С. 70.

БУТБ»³¹⁴. А наиболее перспективными товарами для реализации через биржу в данный африканский регион являются пиломатериалы, стальная арматура, сахар, рапсовое масло, молокопродукты и изделия из мяса. Еще один субъект хозяйствования из Египта, заинтересованный в аккредитации на БУТБ для осуществления экспортно-импортной деятельности на белорусском рынке, это – холдинг **KATO Investment**, который планирует поставлять в Египет белорусские пиломатериалы, молочную продукцию, сахар, растительные масла и синтетическое волокно, а в Беларусь – египетские полимерные изделия, хлопковую пряжу и плодоовощную продукцию. И «это лишь фундамент, на базе которого будет строиться дальнейшее взаимодействие египетского холдинга с биржей, поскольку круг взаимных интересов Беларуси и Египта значительно шире»³¹⁵. Остается только добавить, что на 1 февраля 2024 года на белорусской биржевой площадке были уже аккредитованы пять резидентов из этой африканской страны, в структуре сделок которых преобладает импорт продукции деревообработки из Беларуси. Но уже в ближайшее время ситуация в этом вопросе, надо полагать, значительно изменится в лучшую сторону. Как по количеству резидентов, так и по разнообразию сделок.

³¹⁴ БУТБ рассматривает возможность аккредитации брокера в Египте [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rassmatrivaet-vozmozhnost-akkreditatsii-brokera-v-egipte-615805-2024/>

³¹⁵ БУТБ упростит доступ египетского бизнеса на рынок Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/butb-uprostit-dostup-egipetskogo-biznesa-na-rynok-belarusi-618011-2024/>

Литература

1. Более 30 организаций примут участие в выставке “День электротранспорта” в Минске 9 июня [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-30-organizatsij-primut-uchastie-v-vystavke-den-elektrotransporta-v-minske-9-ijunja-569850-2023/>
2. Электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси выросло более чем на треть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zarjadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>
3. До конца года около 200 ЭЗС “Белоруснефти” модифицируют для зарядки китайских электромобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/do-kontsa-goda-okolo-200-eks-ze-belorusnefti-modifitsirujut-dlja-zarjadki-kitajskih-elektromobilej-569935-2023/>
4. Свидерский: в Беларуси есть все условия для развития рынка электромобилей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sviderskij-v-belarusi-est-vse-uslovija-dlja-razvitija-rynka-elektromobilej-569868-2023/>
5. Минпром: скоро представим опытный образец отечественного электромобиля [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-skoro-predstavim-opytnyj-obrazets-otechestvennogo-elektromobilja-571013-2023/>
6. Электропотребление зарядными станциями для электротранспорта в Беларуси выросло более чем на треть [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zarjadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>
7. В Беларуси до конца 2030 года установят 85 супербыстрых зарядных комплексов для электрокаров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-do-kontsa-2030-goda-ustanovjat-85-superbystryh-zarjadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-569933-2023/>
8. В Беларуси к концу года будет более 700 электростанций, в 2024-м добавятся еще 105 [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-k-kontsu-goda-budet-bolee-700-elektrozarjadnyh-stantsij-v-2024-m-dobavitsja-esche-105-571025-2023/>
9. Чижик: в Беларуси создают компоненты для электротранспорта и готовы к их локализации [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chizhik-v-belarusi-sozdajut-komponenty-dlja-elektrotransporta-i-gotovy-k-ih-lokalizatsii-569937-2023/>

10. Головченко: необходимо определить реальные сроки создания отечественного легкового электромобиля [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-neobhodimo-opredelit-realnye-sroki-sozdaniya-otechestvennogo-legkovogo-elektromobilja-546358-2023/>

11. Правительство обновило комплексную программу развития электротранспорта [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/pravitelstvo-obnovilo-kompleksnuju-programmu-razvitija-elektrotransporta-621197-2024/>

12. Горбунов, А. “Запас хода 400 км, запчасти – дешевле”. Чем белорусский электромобиль будет выгоднее иностранных / А. Горбунов // [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/zapas-hoda-400-km-zapchasti-deshевle-chem-belorusskij-elektromobil-budet-vygodnee-inostrannyh-624192-2024>

13. В Беларуси готовятся к серийному производству отечественных легковых электромобилей [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-gotovjatsja-k-serijnomu-proizvodstvu-otechestvennyh-legkovyh-elektromobilej-624868-2024>

14. Удобство и экологичность. Новые электробусы выйдут на маршруты в Шкловском районе [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/udobstvo-i-ekologichnost-novye-elektrobussy-vyjdu-na-marshruty-v-shklovskom-rajone-623982-2024>

15. Пархомчик: Жодино обеспечен необходимой инфраструктурой для работы городского электротранспорта [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/parhomchik-zhodino-obespechen-neobhodimoj-infrastrukturoidlja-raboty-gorodskogo-elektrotransporta-624337-2024/>

16. Пархомчик: пилотный проект по обеспечению городов электротранспортом будет продолжаться [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/parhomchik-pilotnyj-proekt-po-obespecheniju-gorodov-elektrotransportom-budet-prodolzhatsja-623973-2024>

17. Первый белорусский электрический грузовик “БКМ Холдинга” проходит опытную эксплуатацию [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyj-belorusskij-elektricheskij-gruzovik-bkm-holdinga-prohodit-opytnuju-ekspluatatsiju-555820-2023/>

18. “Рынок пока не готов, но интерес имеется”. Есть ли будущее у белорусских электрогрузовиков? [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rynok-poka-ne-gotov-no-interes-imeetsja-est-li-budushee-u-belorusskih-elektrogruzovikov-599641-2023/>

19. На МАЗе рассказали, как продвигается работа над отечественным электрогрузовиком [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/na-maze-rasskazali-kak-prodvigaetsja-rabota-nad-otechestvennym-elektrogruzovikom-602395-2023/>

20. Каранкевич: в Беларуси сформирована развернутая сеть зарядных станций, их число превышает тысячу [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/karankevich-v-belarusi-sformirovana-razvernutaja-set-zarjadnyh-stantsij-ih-chislo-prevyshaet-tysjachu-624347-2024>

21. В Беларуси к 2030 году сеть супербыстрых зарядных комплексов для электрокаров достигнет 86 единиц [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-k-2030-godu-set-superbystryh-zarjadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-dostignet-86-edinits-579668-2023/>

22. “Витязь” по итогам года планирует в 1,5 раза увеличить выпуск электроразрядных станций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vitjaz-po-itogam-goda-planiruet-v-15-raza-uvelichit-vypusk-elektrozarjadnyh-stantsij-594575-2023/>

23. В Беларуси появится новая сеть электроразрядных станций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-pojavitsja-novaja-set-elektrozarjadnyh-stantsij-593411-2023/>

24. Испытания белорусской батареи для электротранспорта планируют начать до конца года [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ispytanija-belorusskoj-batarei-dlja-elektrotransporta-planirujut-nachat-do-kontsa-goda-624870-2024/>

25. Головченко: для инвесторов в СЭЗ создается оазис наиболее востребованной бизнес-среды [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-dlja-investorov-v-sez-sozdaetsja-oazis-naibolee-vostrebovannoj-biznes-sredy-588296-2023/>

26. Чеботарь: с начала года СЭЗ привлекали 26 резидентов с общим объемом инвестиций \$157 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/chebotar-s-nachala-goda-sez-privlekali-26-rezidentov-s-obshchim-objemom-investitsij-157-mln-606717-2023/>

27. В 2023 году статус резидента СЭЗ получили 30 новых компаний [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-2023-godu-status-rezidenta-sez-poluchili-30-novyh-kompanij-616460-2024/>

28. В 2022 году в свободных экономических зонах успешно завершено 25 проектов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-2022-godu-v-svobodnyh-ekonomicheskikh-zonah-uspeshno-zaversheno-25-proektov-556389-2023>

29. Залесский, Б. Стратегия экспортного роста. Возможности и вызовы открытой экономики в современных условиях / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 76 с.

30. Предприятия СЭЗ “Минск” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://fezminsk.by/residenty/predpriyatiya-sez-minsk/>

31. Новый резидент СЭЗ “Минск” будет производить мебель и строительные конструкции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-mebel-i-stroitelnye-konstruktsii-550914-2023>

32. Новый резидент СЭЗ “Минск” будет производить мебельные детали на основе ламинированного ДСП [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-mebelnye-detali-na-osnove-laminirovannogo-dsp-558219-2023/>

33. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством гибкой упаковки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-gibkoj-upakovki-577745-2023/>

34. Новый резидент СЭЗ “Минск” создаст производство химических добавок для отраслей промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-sozdast-proizvodstvo-himicheskikh-dobavok-dlja-otraslej-promyshlennosti-577985-2023/>

35. Новым резидентом СЭЗ “Минск” стала компания с турецким капиталом “Дилigent компани” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novym-rezidentom-sez-minsk-stala-kompanija-s-turetskim-kapitalom-diligent-kompani-594996-2023/>

36. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством мебели [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-mebeli-602938-2023/>

37. Новый резидент СЭЗ “Минск” реализует инвестпроект по производству кофейных продуктов [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-realizuet-investproekt-po-proizvodstvu-kofejnyh-produktov-605440-2023/>

38. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется инвестпроектом по строительству завода горячего цинкования [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-investproektom-po-stroitelstvu-zavoda-gorjachego-tsinkovaniya-607216-2023/>

39. Газопровод ввели в эксплуатацию в СЭЗ “Минск” в районе Фаниполя [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gazoprovod-vveli-v-ekspluatatsiju-v-sez-minsk-v-rajone-fanipolja-607767-2023/>

40. Новые резиденты СЭЗ “Минск” займются производством импортозамещающей продукции [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/novye-rezidenty-sez-minsk-zajmutsja-proizvodstvom-importozameschajuschej-produktsii-609600-2024/>

41. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством средств санитарно-гигиенического назначения [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-sredstv-sanitarno-gigienicheskogo-naznachenija-611393-2024/>

42. Новый резидент СЭЗ “Минск” займется производством зарядных станций для электромобилей [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-zarjadnyh-stantsij-dlja-elektromobilej-618320-2024/>

43. Иностранный бизнес заинтересован инвестировать в развитие предприятий [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://fezminsk.by/news/inostrannyj-biznes-zainteresovan-investirovat-v-razvitie-predpriyatij/>

44. Картун: в СЭЗ “Минск” необходимо вовлекать больше организаций [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kartun-v-sez-minsk-neobhodimo-vovlekat-bolshe-organizatsij-562537-2023/>

45. Турецкие инвесторы намерены запустить в Беларуси производство в сфере химической промышленности [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/turetskie-investory-namereny-zapustit-v-belarusi-proizvodstvo-v-sfere-himicheskoy-promyshlennosti-583837-2023/>

46. СЭЗ “Минск” расширит сотрудничество с Таджикистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-minsk-rasshirit-sotrudnichestvo-s-tadzhikistanom-590824-2023/>

47. СЭЗ “Минск” и иранская СЭЗ “Maku” подписали меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-minsk-i-iranskaja-sez-maku-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-594179-2023/>

48. Головченко: импортозамещение – один из двигателей экономики, призванный противостоять санкционному давлению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-importozameschenie-odin-iz-dvigatelej-ekonomiki-prizvannyj-protivostojat-sanktsionnomu-542135-2022/>

49. Залесский, Б. Ориентация – на результат. Реализация возможностей международных экономических связей / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. – 76 с.

50. Курленко: в этом году Минская область планирует экспортировать импортозамещающей продукции на \$1 млрд [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/kurlenko-v-etom-godu-minskaja-oblast-planiruet-eksportirovat-importozameschajuschuju-produktsiju-na-1-514181-2022>

51. Воропай, А. Как “Белэкотехника” обеспечивает импортозамещение ветеринарных препаратов и кормов / А. Воропай // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/amp/regions/view/reportazh-kak-belekotehnika-obespechivaet-importozameschenie-veterinarnyh-preparatov-i-kormov-514311-2022>

52. Вакульчик: предприятия Брестской области активно включились в работу по импортозамещению [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/vakulchik-predprijatija-brestskoj-oblasti-aktivno-vkljuchilis-v-rabotu-po-importozamescheniju-514809-2022>

53. Предприятия Брестской области планируют произвести импортозамещающей продукции более чем на \$900 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-brestskoj-oblasti-planirujut-proizvesti-importozameschajuschej-produktsii-bolee-chem-na-561252-2023>

54. Доля импортозамещения на “БелЭмса” возросла с начала года до 80% [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/dolja-importozameschenija-na-belemsa-vozroslo-s-nachala-goda-do-80-514471-2022/>

55. Предприятия Могилевской области в этом году намерены произвести импортозамещающей продукции на \$870 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-mogilevskoj-oblasti-v-etom-godu-namereny-proizvesti-importozameschajuschej-produktsii-na-560572-2023/>

56. От пробирик до гидроблоков: в Гомельской области активизировали импортозамещение [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/ot-probirok-do-gidroblokov-v-gomelskoj-oblasti-aktivirovali-importozameschenie-558557-2023/>

57. Крупко: предприятия Гомельской области активно работают над замещением импортной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/krupko-predprijatija-gomelskoj-oblasti-aktivno-rabotajut-nad-zamescheniem-importnoj-produktsii-557802-2023/>

58. Субботин: объем импортозамещения в Витебске области за полугодие составил более \$500 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/subbotin-objem->

[importozameschenija-v-vitebskoj-oblasti-za-polugodie-sostavil-bolee-500-mln-589817-2023/](#)

59. Предприятия “Белгоспищепрома” поставляют продукция в 36 стран мира [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/predprijatija-belgospischeproma-postavljajut-produktsiju-v-36-stran-mira-513896-2022/](#)

60. Глава “Белгоспищепрома”: за девять месяцев концерн произвел импортозамещающей продукции на \$425 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/glava-belgospischeproma-za-devjat-mesjatsev-kontsern-proizvel-importozameschajuschej-produktsii-na-425-599446-2023/](#)

61. Предприятия Минпрома в 2024 году планируют увеличить объем выпуска импортозамещающей продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/predprijatija-minproma-v-2024-godu-planirujut-uvelichit-objem-vypuska-importozameschajuschej-produktsii-606535-2023/](#)

62. Инвестиции БЕЛАЗа в создание современного комплекса кольцеракатки составит почти Br200 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/investitsii-belaza-v-sozdanie-sovremennogo-kompleksa-koltseraskatki-sostavjat-pochti-br200-mln-605545-2023/](#)

63. ОАО “Белэнергоремналадка” выпустило импортозамещающей продукции на \$3,5 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/oaobelenergoremnaladka-vypustilo-importozameschajuschej-produktsii-na-35-mln-606481-2023/](#)

64. Головченко: ожидаем, что в этом году объем выпуска импортозамещающей продукции составит \$29 млрд [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-ozhidaem-cto-v-etom-godu-objem-vypuska-importozameschajuschej-produktsii-sostavit-29-mlrd-605441-2023/](#)

65. Залесский, Б. С прицелом на перспективу. Особенности многовекторного партнерства в современных условиях / Б. Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. – 144 с.

66. Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2021-2025 годы / под ред. С.В. Шлычкова. – Минск: ГУ “БелИСА”, 2022. – 190 с.

67. Инновации и наука. ГКНТ поставил технопаркам задачи на 2024 год [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.belta.by/society/view/innovatsii-i-nauka-gknt-postavil-tehnoparkam-zadachi-na-2024-god-617472-2024/](#)

68. Резиденты белорусских технопарков в 2023 году увеличили объемы выпуска продукции почти вдвое [Электронный ресурс]. –

2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskih-tehnoparkov-v-2023-godu-uvlechili-objemy-vypuska-produktsii-pochti-vdvoe-619889-2024/>

69. Новые технологии для разных отраслей. Головченко посетил Минский городской технопарк [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/novye-tehnologii-dlja-raznyh-otraslej-golovchenko-poseschaet-minskij-gorodskoj-tehnopark-598916-2023/>

70. Головченко: нужно увеличивать эффект от вложенных в научные разработки средств [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-nuzhno-uvlechivat-effekt-ot-vlozhennyh-v-nauchnye-razrabotki-sredstv-598984-2023/>

71. Шлычков: в Беларуси ежегодно разрабатываются десятки видов инновационной продукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/shlychkov-v-belarusi-ezhegodno-razrabatyvajutsja-desjatki-vidov-innovatsionnoj-produktsii-568140-2023/>

72. Уникальные антибактериальные и противоопухолевые препараты начнет производить “Унитехпром БГУ” [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/unikalnye-antibakterialnye-i-protivopuholevyje-preparaty-nachnet-proizvodit-unitehprom-bgu-558361-2023/>

73. В Беларуси планируют запустить производство гемостатических салфеток для больниц и личного применения [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-planirujut-zapustit-proizvodstvo-gemostaticheskikh-salfetok-dlja-bolnits-i-lichnogo-610519-2024/>

74. Брестский технопарк к началу 2023 года увеличит свои площади [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/tech/view/brestskij-tehnopark-k-nachalu-2023-goda-uvlechit-svoi-ploschadi-540149-2022/>

75. Хохлов, А. Брестский технопарк: важная площадка для союзных проектов / А. Хохлов // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://postkomrpf/science/235728/>

76. Реконструкцию Брестского технопарка планируют завершить в 2025-2026 годах [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/rekonstruktsiju-brestskogo-tehnoparka-planirujut-zavershit-v-2025-2026-godah-575770-2023/>

77. Индустриальный парк построят в Барановичах [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/industrialnyj-park-postrojat-v-baranovichah-540068-2022/>

78. Пять компаний заинтересованы в работе на территории строящегося в Барановичах индустриального парка [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/pjat->

[kompanij-zainteresovany-v-rabote-na-territorii-strojaschegosja-v-baranovichah-industrialnogo-parka-614591-2024/](#)

79. Нужно создать для бизнеса комфортную среду. Игорь Петришенко о строительстве индустриального парка в Пинске [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.government.by/ru/content/10798](#)

80. Индустриальный парк начнут строить осенью в Пинске [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/industrialnyj-park-nachnut-stroit-oseniju-v-pinske-545904-2023/](#)

81. Резидентам технопарков предоставят преференции в городе-спутнике Бреста [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/rezidentam-tehnoparkov-predostavjat-preferentsii-v-gorode-sputnike-bresta-544234-2023/](#)

82. Для инновационного производства: в Гомельском облисполкоме анонсировали расширение технопарка “Коралл” [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/dlja-innovatsionnogo-proizvodstva-v-gomelskom-oblispolkome-anonsirovali-rasshirenie-tehnoparka-korall-611043-2024/](#)

83. Резиденты гомельского технопарка разработали автоматизированную аптеку [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-gomelskogo-tehnoparka-razrabotali-avtomatizirovannuju-apteku-584974-2023/](#)

84. Шлычков, С. Как в Беларуси поддерживают инновации / С. Шлычков // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/interview/view/kak-v-belarusi-podderzhivajut-innovatsii-8554/](#)

85. Через БУТБ начались поставки пиломатериалов в Республику Корея [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/cherez-butb-nachalis-postavki-pilomaterialov-v-respubliku-koreja-602882-2023/](#)

86. Товары сингапурских производителей будут впервые представлены на торгах БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/ovary-singapurskih-proizvoditelej-budut-vpervye-predstavleny-na-torgah-butb-547522-2023/](#)

87. Адресные сделки на БУТБ заключают компании из восьми стран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/adresnye-sdelki-na-butb-zakljuchajut-kompanii-iz-vosmi-stran-599332-2023/](#)

88. БУТБ аккредитовала первого брокера в Сингапуре [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.belta.by/amp/economics/view/butb-akkreditovala-pervogo-brokera-v-singapore-613819-2024](#)

89. Залесский, Б. По курсу сотрудничества. Специфика взаимодействия Беларуси со странами Азии / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 120 с.

90. Поставки текстильного сырья из Турции начали реализовываться через площадку БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/postavki-tekstilnogo-syrja-iz-turtsii-nachali-realizovyvatsja-cherez-ploschadku-butb-588124-2023/>

91. БУТБ намерена увеличить количество аккредитованных компаний из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-namerena-uvelicit-kolichestvo-akkreditovannyh-kompanij-iz-pakistana-578951-2023/>

92. БУТБ рассчитывает привлечь на площадку импортозамещения поставщиков из Пакистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-privlech-na-ploschadku-importozameshenija-postavschikov-iz-pakistana-571569-2023/>

93. Посольство ОАЭ окажет содействие БУТБ в развитии биржевой торговли со странами Ближнего Востока [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posolstvo-oae-okazhet-sodejstvie-butb-v-razvitii-birzhevoj-torgovli-so-stranami-blizhnego-vostoka-559908-2023/>

94. Беларусь планирует в 2024 году нарастить экспорт в страны Африки не менее чем в 2,5 раза [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-v-2024-godu-narastit-eksport-v-strany-afriki-ne-menee-chem-v-25-raza-602900-2023/>

95. Товарные биржи Беларуси и Египта договорились развивать сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarnye-birzhi-belarusi-i-egipta-dogovorilis-razvivat-sotrudnichestvo-599879-2023/>

96. БУТБ планирует наладить поставки белорусской сельхозпродукции в Нигерию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-naladit-postavki-belorusskoj-selhozproduktsii-v-nigeriju-615084-2024/>

97. БУТБ представила возможности биржевой торговли деловым кругам Эфиопии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavila-vozmozhnosti-birzhevoj-torgovli-delovym-krugam-efiopii-575836-2023/>

98. Биржевой товарооборот Беларуси и Узбекистана в 2023 году вырос в 17 раз [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/birzhevoj-tovarooborot-belarusi-i-uzbekistana-v-2023-godu-vyros-v-17-raz-611161-2024/>

99. БУТБ зарегистрировала первую сделку по реализации сахара в Узбекистан [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-zaregistrirovala-pervuju-sdelku-po-realizatsii-sahara-v-uzbekistan-566927-2023/>

100. Семь брокеров БУТБ аккредитовались на Узбекской республиканской товарно-сырьевой бирже [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/sem-brokerov-butb-akkreditovalis-na-uzbekskoj-respublikanskoj-tovarno-syrjevoj-birzhe-561922-2023/>

101. Узбекские производители пряжи заключили первые сделки на площадке БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekskie-proizvoditeli-prjazhi-zakljuchili-pervye-sdelki-na-ploschadke-butb-585558-2023/>

102. Металлургия, сельское хозяйство и легпром. БУТБ обозначила направления сотрудничества с узбекским бизнесом [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/metallurgija-selskoe-hozjajstvo-i-legprom-butb-oboznachila-napravlenija-sotrudnichestva-s-uzbekskim-614003-2024>

103. БУТБ и посольства Кыргызстана договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-posolstvo-kyrgyzstana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-609545-2024/>

104. БУТБ и Национальное агентство по инвестициям Кыргызстана договорились о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-natsionalnoe-agentstvo-po-investitsijam-kyrgyzstana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-612497-2024/>

105. Экспортные возможности БУТБ представлены на международной строительной выставке в Азербайджане [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksportnye-vozmozhnosti-butb-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-stroitelnoj-vystavke-v-azerbajdzhane-594979-2023/>

106. Белорусский сахар впервые продан в Молдову через биржу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-sahar-vpervye-prodan-v-moldovu-cherez-birzhu-573850-2023/>

107. Компания из Молдовы впервые заключила сделку на площадке промышленных и потребительских товаров БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kompanija-iz-moldovy-vpervye-zakljuchila-sdelku-na-ploschadke-promyshlennyh-i-potrebitelskih-tovarov-578041-2023/>

108. Закупку импортозамещающей продукции в Таджикистане впервые провели через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/zakupku-importozameschajuschej-produksii-v-tadzhikistane-vpervye-proveli-cherez-butb-560416-2023/>

109. БУТБ и казахстанская площадка ETS-Тендер намерены сотрудничать в сфере электронных закупок [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kazahstanskaja-ploschadka-ets-tender-namereny-sotrudnichat-v-sfere-elektronnyh-zakupok-602493-2023/>

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

111. Председатель ТПП Узбекистана: мы заинтересованы в увеличении количества совместных предприятий [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/predsedatel-tpu-uzbekistana-my-zainteresovany-v-uvlichenii-kolichestva-sovmestnyh-predpriyatij-603524-2023/>

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

127. Министры здравоохранения Беларуси и Узбекистана подписали договоры о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ministry-zdravoohraneniya-uzbekistana-i-belarusi-podpisali-dogovory-o-sotrudnichestve-586639-2023/>

[belarusi-i-uzbekistana-podpisali-dogovory-o-sotrudnichestve-602477-2023/](#)

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

129. Петришенко: важнейшая задача – сделать все для повышения благополучия народов Беларуси и Узбекистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/society/view/petrishenko-vazhnejshaja-zadacha-sdelat-vse-dlja-povyshenija-blagopoluchija-narodov-belarusi-i-602449-2023/](#)

130. Пушнякова, А. В чем узбекские вузы и колледжи видят сотрудничество с ВГМУ / А. Пушнякова // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/society/view/v-chem-uzbekskie-вуzy-i-kolledzhi-vidjat-sotrudnichestvo-s-vgmu-602248-2023/](#)

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

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

133. Залесский, Б. С акцентом на результат. Перспективы комплексного подхода к новым возможностям партнерских связей / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. – 80 с.

134. Новые шоурумы и поставки мебели. “Беллесбумпром” о развитии сотрудничества с Узбекистаном [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/novye-shourumy-i-postavki-mebeli-bellesbumprom-o-razvitii-sotrudnichestva-s-uzbekistanom-561977-2023/](#)

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

136. Беларусь представляет экспозицию на выставке “Иннопром. Центральная Азия” в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavljaet-](#)

[ekspozitsiju-na-vystavke-innoprom-tsentralnaja-azija-v-tashkente-563204-2023/](#)

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

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

139. Беларусь представляет свою продовольственную продукцию на выставках в Ташкенте [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavljaet-svoju-prodovolstvennuju-produktsiju-na-vystavkah-v-tashkente-601144-2023/](#)

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

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

142. Мирзиев: Беларусь и Узбекистан создадут совместную внешнеторговую компанию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/mirzиеv-belarus-i-uzbekistan-sozddat-sovmestnuju-vneshnetorgovuju-kompaniju-614250-2024/](#)

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

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

145. Беларусь и Узбекистан создают сборочное производство хлопководческих тракторов [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-sozdajut-sborochnoe-proizvodstvo-hlopkovodcheskih-traktorov-613951-2024/](#)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

165. Залесский, Б. Адрес партнерства – Узбекистан. Хроника кооперационного взаимодействия / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 80 с.

166. Кооперационные связи и совместные проекты. Посол Беларуси о сотрудничестве с Таджикистаном [Электронный ресурс]. –

2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/koopertsionnye-svjazi-i-sovmestnye-proekty-posol-belarusi-o-sotrudnichestve-s-tadzhikistanom-607001-2023/>

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

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

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

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

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

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

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

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

175. БарГУ разрабатывает дорожную карту сотрудничества с новым вузом-партнером из Таджикистана [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/bargu-razrabatyvaet->

[dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-s-novym-vuzom-partnerom-iz-tadzhikistana-592689-2023/](#)

176. Сумма сделок китайских компаний на БУТБ возросла на 14% [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitajskih-kompanij-na-butb-vozrosla-na-14-551264-2023/](#)

177. БУТБ договорилась о сотрудничестве с одним из крупнейших китайских импортеров лесопродукции [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/butb-dogovorilas-o-sotrudnichestve-s-odnim-iz-krupnejshih-kitajskih-importerov-lesoproduktsii-553935-2023/](#)

178. Китайская корпорация готова наращивать закупки белорусских пиломатериалов через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/kitajskaia-korporatsija-gotova-narashivat-zakupki-belorusskih-pilomaterialov-cherez-butb-560768-2023](#)

179. БУТБ рассчитывает нарастить поставки в Китай пиломатериалов, растительных масел, мяса и молочки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-narastit-postavki-v-kitaj-pilomaterialov-rastitelnih-masel-mjasa-i-molochki-567273-2023/](#)

180. Крупный китайский импортер намерен наращивать закупки пилопродукции на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/krupnyj-kitajskij-importer-nameren-narashivat-zakupki-piloproduktsii-na-butb-571701-2023/](#)

181. Осмоловский: БУТБ окажет комплексную поддержку белорусским экспортерам [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/osmolvskij-butb-okazhet-kompleksnuju-podderzhku-belorusskim-eksporteram-599485-2023/](#)

182. БУТБ и посольство Китая определили приоритеты взаимодействия в торгово-экономической сфере [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/butb-i-posolstvo-kitaja-opredelili-prioritety-vzaimodejstija-v-torgovo-ekonomicheskoi-sfere-594539-2023/](#)

183. Перспективы развития биржевой торговли Беларуси и Китая обсудили на бизнес-форуме в Шанхае [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/perspektivy-razvitiya-birzhevoj-torgovli-belarusi-i-kitaja-obsudili-na-biznes-forume-v-shanhae-597700-2023/](#)

184. Синьцзянский азиатско-европейский торговый центр поможет нарастить экспорт в Китай через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: [https://www.belta.by/economics/view/sintsjzjanskij-aziatko-evropejskij-torgovyj-tsentr-pomozhet-narastit-eksport-v-kitaj-cherez-butb-576501-2023/](#)

185. Китайская лесопромышленная корпорация намерена расширить сотрудничество с БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-lesopromyshlennaja-korporatsija-namerena-rasshirit-sotrudnichestvo-s-butb-581070-2023/>

186. Беларусь и Китай обсудили перспективы развития биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-obsudili-perspektivy-razvitija-birzhevoj-torgovli-590151-2023/>

187. БУТБ и Китайская ассоциация торговли лесом подписали меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskaja-assotsiatsija-torgovli-lesom-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-602012-2023/>

188. Новый брокер БУТБ займется поставками импортозамещающих товаров из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-broker-butb-zajmetsja-postavkami-importozameschajuschih-tovarov-iz-kitaja-611688-2024/>

189. БУТБ и администрация китайского Шэньяна договорились о сотрудничестве в сфере биржевой торговли [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-administratsija-kitajskogo-shenjyana-dogovorilis-o-sotrudnichestve-v-sfere-birzhevoj-torgovli-606169-2023/>

190. БУТБ начала сотрудничать с крупной китайской торговой платформой [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-nachala-sotrudnichat-s-krupnoj-kitajskoj-torgovoj-platformoj-612305-2024/>

191. БУТБ расширяет круг покупателей пиломатериалов из Китая [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasshirjaet-krug-pokupatelej-pilomaterialov-iz-kitaja-607633-2023/>

192. Крупнейший иностранный покупатель пиломатериалов на БУТБ готов масштабировать бизнес в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnejshij-inostrannyj-pokupatel-pilomaterialov-na-butb-gotov-masshtabirovat-biznes-v-belarusi-610932-2024/>

193. Беларусь представила свою продукцию на крупнейшей выставке в Юго-Восточной Азии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-svoju-produktsiju-na-krupnejshij-vystavke-v-jugo-vostochnoj-azii-603968-2023/>

194. “Белтопгаз” будет сотрудничать с Вьетнамской кокосовой ассоциацией в производстве удобрений [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beltopgaz-budet->

[sotrudnicat-s-vjetnamskoj-kokosovoj-assotsiatsiej-v-proizvodstve-udobrenij-605045-2023](#)

195. Дипломов Международной выставки «Vietnam Expo» удостоены БГУ и «УНИТЕХПРОМ БГУ» [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://bsu.by/news/diplomov-mezhdunarodnoy-vystavki-vietnam-expo-udostoeny-bgu-i-unitekhprom-bgu-d/>

196. Ануфриева, О. Белорусские компании на выставке «Вьетнам Экспо – 2023» заключили контракты на 26 миллионов долларов / О. Ануфриева // [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.sb.by/articles/beloruskie-kompanii-na-vystavke-vietnam-ekspo-2023-zaklyuchili-kontrakty-na-26-millionov-dollarov.html>

197. Беларусь и Вьетнам на совместном бизнес-форуме обсудили развитие производственных связей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-vjetnam-na-sovmestnom-biznes-forume-obsudili-razvitie-proizvodstvennyh-svjazej-603969-2023/>

198. МИД: Беларусь стремится выйти на новый уровень кооперации с Вьетнамом [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mid-belarus-stremitsja-vyjti-na-novyj-uroven-kooperatsii-s-vjetnamom-603996-2023/>

199. Ставка на развитие промкооперации. О чем Головченко говорил с премьером Вьетнама [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/stavka-na-razvitie-promkooperatsii-o-chem-golovchenko-govoril-s-premjerom-vjetnama-604054-2023/>

200. Головченко: Беларусь вносит вклад в укрепление продовольственной безопасности Вьетнама [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarus-vnosit-vklad-v-ukreplenie-prodovolstvennoj-bezopasnosti-vjetnama-604073-2023/>

201. МАЗы, молочная продукция и вопросы экологии. О чем договаривается Роман Головченко во Вьетнаме [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <http://www.government.by/ru/content/10746>

202. Монголия [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://export.by/mongolia>

203. Переговоры с Президентом Монголии Халтмагийн Баттулгой [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-prezidentom-mongolii-xaltmagijn-battulgoj-18894/

204. Стенограмма подхода к прессе Министра иностранных дел Беларуси В. Макея по итогам переговоров с Министром иностранных дел Монголии (4 июня, 2018 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2018. – URL: http://mfa.gov.by/press/news_mfa/d211839fb93936d7.html

205. Цогтбаатар, Д. Беларусь может стать для Монголии и ее товаров выходом в Европу / Д. Цогтбаатар // [Электронный ресурс]. –

2018. – URL: <https://www.belta.by/opinions/view/belarus-mozhet-stat-dlja-mongolii-i-ee-tovarov-vyhodom-v-evropu-6281/>

206. Беларусь предоставит экспортный кредит Монголии на покупку своей техники [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predostavit-eksportnyj-kredit-mongolii-na-pokupku-svoej-tehniki-345020-2019/>

207. В Улан-Баторе проведено очередное заседание Белорусско-Монгольской комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: <http://mongolia.mfa.gov.by/ru/embassy/news/ddb45d27a11bdef0.html>

208. Интервью Чрезвычайного и Полномочного Посла Республики Беларусь в Монголии Д. Горелика информационному порталу “GOGO” (5 января 2022 г.) [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://mfa.gov.by/press/smi/bf44fc21553530dd.html>

209. Беларусь и Монголия намерены наращивать сотрудничество в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-mongolija-namereny-naraschivat-sotrudnichestvo-v-selskom-hozjajstve-498561-2022/>

210. Гуманитарное сотрудничество [Электронный ресурс]. – 2019. – URL: http://mongolia.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/cultural/e6d8f5ae8191d258.html

211. Беларусь и Монголия провели заседание комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-mongolija-proveli-zasedanie-komissii-po-torgovo-ekonomicheskomu-sotrudnichestvu-487044-2022/>

212. Батцэцэг, Г. Монголия и Беларусь провели онлайн-заседание комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству / Г. Батцэцэг // [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://montsame.mn/ru/read/291038>

213. Брестская область и Монголия заинтересованы в развитии сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/brestskaja-oblast-i-mongolija-zainteresovany-v-razvitii-sotrudnichestva-497468-2022/>

214. Исаченко о сотрудничестве с Монголией: успех зависит от желания совместно работать [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/isachenko-o-sotrudnichestve-s-mongoliej-uspeh-zavisit-ot-zhelanija-sovmestno-rabotat-532389-2022/>

215. Мультибрендовый центр белорусской техники планируют открыть в Монголии [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/multibrendovyj-tsentr-belorusskoj-tehniki-planirujut-otkryt-v-mongolii-611362-2024/>

216. Беларусь планирует расширить ассортимент поставок продовольствия в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-rasshirit-assortiment-postavok-prodovolstvija-v-mongoliju-611355-2024/>

217. “Гомсельмаш” возобновляет поставки в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-vozobnovljaet-postavki-v-mongoliju-611342-2024/>

218. “Гомсельмаш” налаживает деловые связи с Монголией [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-nalazhivaet-delovye-svjazi-s-mongoliej-591381-2023/>

219. МТЗ заинтересован в расширении поставок тракторов в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-zainteresovan-v-rasshirenii-postavok-traktorov-v-mongoliju-612157-2024/>

220. Экспозицию Made in Belarus представили на выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekspozitsiju-made-in-belarus-predstavili-na-vystavke-v-mongolii-590845-2023/>

221. Возможности белорусской биржевой площадки представлены на международной выставке в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vozmozhnosti-belorusskoj-birzhevoj-ploschadki-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-mongolii-590839-2023/>

222. БУТБ аккредитовала первого брокера в Монголии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-pervogo-brokera-v-mongolii-586995-2023/>

223. Белорусский сахар впервые продан в Монголию через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-sahar-vpervye-prodan-v-mongoliju-cherez-butb-611445-2024/>

224. Белорусско-монгольский конкурс научно-технических проектов объявят в ближайшее время [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belorussko-mongolskij-konkurs-nauchno-tehnicheskikh-proektov-objavjat-v-blizhajshee-vremja-611318-2024/>

225. Беларусь и Монголия рассматривают возможность проведения форума молодых ученых в этом году [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-mongolija-rassmatrivajut-vozmozhnost-provedenija-foruma-molodyh-uchenyh-v-etom-godu-612262-2024/>

226. Монголия заинтересована в изучении белорусского опыта ведения лесного хозяйства [Электронный ресурс]. – 2024. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/mongolija-zainteresovana-v-izuchenii-belorusskogo-opyta-vedenija-lesnogo-hozjajstva-611197-2024/>

227. Алейник: в отношениях Беларуси и Монголии начинается новый этап [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/politics/view/alejnik-v-otnoshenijah-belarusi-i-mongolii-nachinaetsja-novyj-etap-621446-2024/>

228. Беларусь и Монголия разработают дорожную карту сотрудничества до 2026 года [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/amp/politics/view/belarus-i-mongolija-razrabotajut-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-do-2026-goda-621451-2024>

229. Что Беларусь и Монголия готовы предложить друг другу? Подробности переговоров Алейника в правительстве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/chto-belarus-i-mongolija-gotovy-predlozhit-drug-drugu-podrobnosti-peregovorov-alejnika-v-pravitelstve-621640-2024/>

230. Залесский, Б. Идеология прагматизма. Особенности партнерских связей в экономике Беларуси: внутренний и внешний сегменты / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 252 с.

231. БУТБ планирует увеличить экспорт сельхозпродукции в Монголию [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-uvelichit-eksport-belorusskoj-selhozproduktsii-v-mongoliju-622030-2024/>

232. Как белорусская техника помогает спасать людей в Монголии и где используют наше сухое молоко. Новые подробности о визите Алейника [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/kak-belorusskaja-tehnika-pomogaet-spasat-ljudej-v-mongolii-i-gde-ispolzujut-nashe-suhoe-moloko-novye-621781-2024/>

233. Беларусь планирует поставлять в Монголию коммунальную и пассажирскую технику [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postavljat-v-mongoliju-kommunalnuju-i-passazhirskuju-tehniku-621673-2024/>

234. Стенограмма подхода к прессе Министра С. Алейника в рамках официального визита в Монголию (15 марта 2024 г., г. Улан-Батор) [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/b1f3b3594a37a807.html

235. Беларусь и страны Латинской Америки [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: https://www.mfa.gov.by/bilateral/america/latin_america/

236. О заседании Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/b2665dfb1e8ad9b4.html

237. Торгово-экономические отношения между Республикой Беларусь и Республикой Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://cuba.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/N/trade/

238. Залесский, Б.Л. Когда у партнеров есть уважение, доверие и дружба / Б.Л. Залесский // Materiały XX Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji, “Aktualne problemy nowoczesnych nauk – 2023”. Volume 1. Przemysł: Nauka i studia. – С. 40–43.

239. Беларусь и Никарагуа обсудили направления сотрудничества в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-v-selskom-hozjajstve-573073-2023/>

240. Белорусская делегация провела расширенные переговоры с экономическим блоком правительства Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskaja-delegatsija-provela-rasshirennye-peregovory-s-ekonomicheskim-blokom-pravitelstva-nikaragua-577785-2023/>

241. О визите Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в Никарагуа [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/a423b01505b9ac36.html

242. Стенограмма подхода к прессе заместителя Министра Е. Шестакова по итогам заседания Белорусско-Никарагуанской совместной комиссии (4 октября 2023 г., г. Минск) [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ab8c63a09ebb1fec.html

243. Сухое молоко на Кубу и техника в Никарагуа. Посол рассказал о направлениях белорусского экспорта [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/suhoe-moloko-na-kubu-i-tehnika-v-nikaragua-posol-rasskazal-o-napravlenijah-beloruskogo-eksporta-579482-2023/>

244. Рогожник с делегацией Никарагуа обсудил вопросы интенсификации поставок белорусской техники [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-s-delegatsiej-nikaragua-obsudil-voprosy-intensifikatsii-postavok-beloruskoj-tehniki-591732-2023/>

245. Переговоры с Президентом Венесуэлы Николасом Мадуро [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/peregovory-s-prezidentom-bolivarijskoj-respubliki-venesuela-nikolasom-maduro-17221/

246. Матвеев, В. Беларусь и Венесуэла договариваются об активизации работы сборочных производств за счет поставок сырья / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-i-venesuela-dogovarivajutsja-ob-aktivizatsii-raboty-sborocnyh-proizvodstv-za-schet-postavok-269845-2017/>

247. Матвеев, В. Для развития СП “Петролера БелоВенесолана” нужны дополнительные инвестиции – гендиректор “Белоруснефти” / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/dlja-razvitija-sp-petrolera-belovenesolana-nuzhny-dopolnitelnye-investitsii-gendirektor-belorusnefti-269858-2017/>

248. Венесуэла просит построить еще пять агрогородков по белорусской модели [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/venesuela-prosit-postroit-esche-pjat-agrogorodkov-po-belorusskoj-modeli-269901-2017/>

249. Беларусь планирует построить в Венесуэле новые заводы и увеличить объемы производства действующих [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postroit-v-venesuele-novye-zavody-i-udelichit-objemy-proizvodstva-dejstvujuschih-270308-2017/>

250. Беларусь заинтересована в увеличении добычи нефти в Венесуэле до 2-3 млн т в год [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-udelichenii-dobychi-nefti-v-venesuele-do-2-3-mlnt-v-god-270309-2017/>

251. Венесуэла планирует расширить сотрудничество с Беларусью в нефтяной сфере [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/venesuela-planiruet-rasshirit-sotrudnichestvo-s-belarusju-v-neftjanoj-sfere-269908-2017/>

252. Матвеев, В. Черный: есть договоренности по отводу новых микрорайонов для строительства жилья в Венесуэле / В. Матвеев // [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/chernyj-est-dogovorennosti-po-otvodu-novyh-mikrorajonov-dlja-stroitelstva-zhilija-v-venesuele-269871-2017/>

253. Пархомчик: Беларусь и Венесуэла – политические и экономические партнеры, а также близкие друзья и союзники [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-belarus-i-venesuela-politicheskie-i-ekonomicheskie-partnery-a-takzhe-blizkie-druzija-i-602138-2023/>

254. Вице-президент Венесуэлы: наши страны связывают узы дружбы, нам и дальше нужно держаться друг друга [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/vitse-prezident-venesuely-nashi-strany-svjazyvajut-uzы-druzhby-nam-i-dalshe-nuzhno-derzhatsja-drug-602296-2023/>

255. Вице-резидент Венесуэлы: участие Беларуси в жизни нашей страны имеет большое значение и вес [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/politics/view/vitse-prezident-venesuely-uchastie-belarusi-v-zhizni-nashej-strany-imeet-bolshoe-znachenie-i-ves-602178-2023/>

256. На базе белорусско-венесуэльских предприятий планируется создать мультибрендовый центр [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-baze-belorussko-venesuelskih-predpriyatij-planiruetsja-sozdat-multibrendovyj-tsentr-602259-2023/>

257. Беларусь заинтересована в поставках карьерной техники в Венесуэлу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-karjernoj-tehniki-v-venesuelu-602262-2023/>

258. Беларусь заинтересована в поставках широкого ассортимента продовольственной продукции в Венесуэлу [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-shirokogo-assortimenta-prodovolstvennoj-produktsii-v-venesuelu-602273-2023/>

259. Беларусь и Венесуэла намерены расширить сотрудничество в области образования и науки [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-venesuela-namereny-rasshirit-sotrudnichestvo-v-oblasti-obrazovaniya-i-nauki-594268-2023/>

260. Беларусь предлагает наладить прямое авиасообщение с Венесуэлой [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-predlagaet-naladit-prjamoe-aviasoobschenie-s-venesueloj-602159-2023/>

261. Поздравление Президенту Федеративной Республики Бразилия Мишелу Темеру [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/pozdravlenie-prezidentu-federativnoj-respubliki-brazilija-mishelu-temeru-17019/

262. Интервью заместителя Министра иностранных дел Республики Беларусь Е. Шестакова изданию “Brasilia in Foco” (8 июля 2017 г., Бразилия) [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://mfa.gov.by/press/smi/c98f377693514952.html>

263. Анатолий Калинин совершил рабочий визит в Федеративную Республику Бразилия [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.government.by/ru/content/7680>

264. Оршанский льнокомбинат и БПХО поставят в Бразилию тканей на \$1,4 млн [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/orshanskij-lnokombinat-i-bpho-postavjat-v-braziliju-tkanej-na-14-mln-279290-2017/>

265. Контракты на сумму более \$40 млн заключены во время визита белорусской делегации в Бразилию [Электронный ресурс]. – 2017. – URL: <http://www.belta.by/economics/view/kontrakty-na-summu-bolee-40-mln-zakljucheny-vo-vremja-vizita-belorusskoj-delegatsii-v-braziliju-278631-2017/>

266. Торгово-экономические отношения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://brazil.mfa.gov.by/ru/exportby/tev/>

267. Лукашевич: объем торговли Беларуси с Бразилией в сотни раз выше, чем с некоторыми соседними странами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL:

<https://www.belta.by/economics/view/lukashevich-objem-torgovli-belarusi-s-braziliej-v-sotni-raz-vyshe-chem-s-nekotorymi-sosednimi-stranami-555506-2023/>

268. Товарооборот Беларуси и Бразилии за девять месяцев составил почти \$700 млн [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-brazilii-za-devyat-mesjatsev-sostavil-pochti-700-mln-600698-2023/>

269. Посол: в Бразилии есть высокий интерес к белорусской технике [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/posol-brazilii-v-nashej-strane-est-vysokij-interes-k-belorusskoj-tehnike-582274-2023/>

270. Беларусь представила свои тракторы на крупнейшей агровыставке в Южной Америке [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-svoi-traktory-na-krupnejshej-agrovystavke-v-juzhnoj-amerike-564485-2023/>

271. Беларусь планирует помочь Бразилии создать свой новый трактор [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-pomoch-brazilii-sozdat-svoj-narodnyj-traktor-564487-2023/>

272. Беларусь и Бразилия договорились о строительстве двух заводов по сборке тракторов МТЗ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-brazilija-dogovorilis-o-stroitelstve-dvuh-zavodov-po-sborke-traktorov-mtz-555498-2023/>

273. Меморандум о взаимопонимании подписан между БГУ и Федеральным университетом Минас-Жерайс в Бразилии [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgu-i-federalnym-universitetom-minas-zherajs-v-brazilii-588360-2023/>

274. Меморандум о взаимопонимании подписан между БГЭУ и бразильским Федеральным университетом Минас-Жерайс [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgeu-i-brazilskim-federalnym-universitetom-minas-zherajs-588101-2023/>

275. Ректор бразильского университета: сотрудничество в образовании послужит сближению наших стран [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/rektor-brazilskogo-universiteta-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-posluzhit-sblizheniju-nashih-stran-588136-2023/>

276. Замминистра образования Кубы заявил о заинтересованности в реализации научных проектов с Беларусью

[Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/zamministra-obrazovanija-kuby-zajavilo-zainteresovannosti-v-realizatsii-nauchnyh-proektov-s-belarusiju-589322-2023/>

277. Математика, испанский язык и туризм. БГУ активизирует сотрудничество с вузами Кубы [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/matematika-ispanskij-jazyk-i-turizm-bgu-aktiviziruet-sotrudnichestvo-s-vuzami-kuby-562131-2023/>

278. БГУ и педуниверситет Кубы будут развивать сотрудничество в области педагогики [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-peduniversitet-kuby-budut-razvivat-sotrudnichestvo-v-oblasti-pedagogiki-562339-2023/>

279. Обмен студентами и совместные исследования. Соглашения о сотрудничестве подписали БГУ и вузы Кубы [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/obmen-studentami-i-sovmestnye-issledovanija-soglashenija-o-sotrudnichestve-podpisali-bgu-i-vuzy-kuby-589103-2023/>

280. БНТУ подписал соглашение о сотрудничестве с двумя кубинскими университетами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/bntu-podpisal-soglashenie-o-sotrudnichestve-s-dvumja-kubinskimi-universitetami-589060-2023/>

281. Гомельский ГМУ заключил договор о сотрудничестве с Университетом медицинских наук Гаваны [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/regions/view/gomelskij-gmu-zakljuchil-dogovor-o-sotrudnichestve-s-universitetom-meditsinskih-nauk-gavany-589137-2023/>

282. Президенты Беларуси и Экваториальной Гвинеи подписали дорожную карту по развитию сотрудничества [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://www.belta.by/president/view/prezidenty-belarusi-i-ekvatorialnoj-gvinei-podpisali-dorozhnuju-kartu-po-razvitiu-sotrudnichestva-604377-2023/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent

283. Залесский, Б.Л. Цель – продвижение конкретных проектов / Б.Л. Залесский // Materials of the XX International scientific and practical conference “Fundamental and applied science – 2023”, October 30 – November 7, 2023: Sheffield. Science and education LTD. – С. 11–14.

284. О визите Министра иностранных дел Беларуси С. Алейника в Экваториальную Гвинею [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/ddb586f041dd247f.html

285. Минпром Беларуси обсудил направления двустороннего сотрудничества с Экваториальной Гвинеей [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-belarusi-obsudil-napravlenija-dvustoronnego-sotrudnichestva-s-ekvatorialnoj-gvineej-599714-2023/>

286. Рогожник: Экваториальная Гвинея может стать хабом для поставки белорусской техники в соседние страны [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-ekvatorialnaja-gvineja-mozhet-stat-habom-dlja-postavki-belorusskoj-tehniki-v-sosednie-strany-604414-2023/>

287. Беларусь поможет накормить людей в Экваториальной Гвинее. Бартош поделился амбициозными планами [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-pomozhet-nakormit-ljudej-v-ekvatorialnoj-gvinee-bartosh-podelilsja-ambitsioznymi-planami-604413-2023>

288. Беларусь планирует поставлять в Экваториальную Гвинею сельхозтехнику, семена и продовольствие [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-postavljat-v-ekvatorialnuju-gvineju-selhoztehniku-semena-i-prodovolstvie-599940-2023/>

289. Систему здравоохранения в Экваториальной Гвинее предлагают построить по белорусским лекалам [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/sistemu-zdravooxranenija-v-ekvatorialnoj-gvinee-predlagajut-postroit-po-belorusskim-lekalam-604422-2023>

290. Экваториальная Гвинея заинтересована в совместных проектах с Беларусью в сфере здравоохранения [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/ekvatorialnaja-gvineja-zainteresovana-v-sovmestnyh-proektah-s-belarusju-v-sfere-zdravooxranenija-604276-2023>

291. Беларусь и Экваториальная Гвинея будут развивать сотрудничество в научно-технической сфере [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-ekvatorialnaja-gvineja-budut-razvivat-sotrudnichestvo-v-nauchno-tehnicheskoy-sfere-599740-2023/>

292. Беларусь и Экваториальная Гвинея наладят сотрудничество в подготовке кадров [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-ekvatorialnaja-gvineja-naladjat-sotrudnichestvo-v-podgotovke-kadrov-599731-2023/>

293. О первом заседании Совместной постоянной комиссии по сотрудничеству Беларуси и Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/c39b1509985063cc.html

294. Стенограмма подхода к прессе Министерства иностранных дел С. Алейника по итогам визита в Зимбабве (23 февраля 2024 г., г. Хараре) [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://mfa.gov.by/press/smi/b0f6472abc0e46d5.html>

295. Минпромы Беларуси и Зимбабве подписали Меморандум о сотрудничестве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://minprom.gov.by/18605-2/>

296. Беларусь начинает поставлять тракторную технику и комбайны в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-nachinaet-postavljat-traktornuju-tehniku-i-kombajny-v-zimbabve-616746-2024/>

297. В столице Зимбабве ввели в эксплуатацию 31 трактор, закупленный в Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-stolitse-zimbabve-vveli-ekspluatatsiju-31-traktor-zakuplennyj-v-belarusi-612817-2024/>

298. Алейник: Беларусь готова организовать в Минске совместный с Зимбабве бизнес-форум [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belarus.by/ru/business/business-news/alejnik-belarus-gotova-organizovat-v-minske-sovmestnyj-s-zimbabve-biznes-forum-i-167916.html>

299. Минздравы Беларуси и Зимбабве определили пути сотрудничества в медицине [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/minzdravy-belarusi-i-zimbabve-opredelili-puti-sotrudnichestva-v-meditsine-617370-2024/>

300. Беларусь и Зимбабве хотят вместе выходить на рынки южных стран Африки [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://belta.by/politics/view/belarus-i-zimbabve-hotjat-vmeste-vyhodit-na-rynki-juznyh-stran-afriki-617255-2024/>

301. Беларусь представит масштабную экспозицию на многоотраслевой выставке в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-predstavit-masshtabnuju-ekspozitsiju-na-mnogootraslevoj-vystavke-v-zimbabve-616800-2024/>

302. Зимбабве заинтересовано в развитии биржевой торговли с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/zimbabve-zainteresovano-v-razvitii-birzhevoj-torgovli-s-belarusju-617283-2024/>

303. Спецкурс за 35 дней. Преподаватели Университета гражданской защиты МЧС обучили специалистов в Зимбабве [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/society/view/spetskurs-za-35-dnej-prepodavateli-universiteta-grazhdanskoj-zaschity-mchs-obuchili-spetsialistov-v-600251-2023/>

304. Компании из 23 стран покупают белорусские товары на БУТБ [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/kompanii-iz-23-stran-pokupajut-belorusskie-tovary-na-butb-620798-2024>

305. БУТБ будет сотрудничать с Торговой палатой Беларусь-Италия [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-budet-sotrudnichat-s-torgovoj-palatoj-belarus-italija-611942-2024/>

306. Венгерский бизнес заинтересован в биржевой торговле сельхозпродукцией с Беларусью [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/vengerskij-biznes-zainteresovan-v-birzhevoj-torgovle-selhozproduksiej-s-belarusiju-615721-2024/>

307. Белорусское сливочное масло впервые реализовано в Сербию через БУТБ [Электронный ресурс]. – 2023. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskoe-slivochnoe-maslo-vpervye-realizovano-v-serbiju-cherez-butb-604633-2023/>

308. БУТБ приняла участие в продовольственной выставке в Китае [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prinjala-uchastie-v-prodovolstvennoj-vystavke-v-kitae-619317-2024/>

309. БУТБ планирует увеличить поставки металлов и металлоизделий из Китая [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-uvulichit-postavki-metallov-i-metalloizdelij-iz-kitaja-620557-2024/>

310. Сумма сделок турецких компаний на БУТБ в 2023 году выросла почти в три раза [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-turetskih-kompanij-na-butb-v-2023-godu-vyroslo-pochti-v-tri-raza-619661-2024/>

311. Залесский, Б. Реализация экономического потенциала в условиях мировой турбулентности / Борис Залесский. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 100 с.

312. БУТБ рассматривает возможность аккредитации брокера в Египте [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rassmatrivaet-vozmozhnost-akkreditatsii-brokera-v-egipte-615805-2024/>

313. БУТБ упростит доступ египетского бизнеса на рынок Беларуси [Электронный ресурс]. – 2024. – URL: <https://www.belta.by/society/view/butb-uprostit-dostup-egipetskogo-biznesa-na-rynok-belarusi-618011-2024/>

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

**More
Books!**



yes
I want morebooks!

Buy your books fast and straightforward online - at one of world's fastest growing online book stores! Environmentally sound due to Print-on-Demand technologies.

Buy your books online at
www.morebooks.shop

Покупайте Ваши книги быстро и без посредников он-лайн – в одном из самых быстрорастущих книжных он-лайн магазинов! окружающей среде благодаря технологии Печати-на-Заказ.

Покупайте Ваши книги на
www.morebooks.shop



info@omniscryptum.com
www.omniscryptum.com

OMNIScriptum



FOR AUTHOR USE ONLY