Auf Leistung setzen

Die asiatische Region hat für die Republik Belarus absolute Priorität, vor allem als großer, vielversprechender und schnell wachsender Markt für belarussische Waren und Dienstleistungen. So ist beispielsweise die Steigerung des Angebots belarussischer Waren in asiatischen Ländern eine der obersten Prioritäten der Belarussischen Universellen Warenbörse (BUCE). Nach den Ergebnissen der ersten 10 Monate des Jahres 2022 ist der Export einheimischer Produkte über die belarussische Börsenplattform in eine Reihe asiatischer Länder erheblich gestiegen. Das chinesische Segment des elektronischen Börsenhandels ist im Jahr 2022 wesentlich aktiver geworden, denn zum 1. November 2022 waren bereits 103 chinesische Unternehmen an der BUCE akkreditiert. Auch mit anderen Ländern des asiatischen Kontinents. darunter Indien, Pakistan, die Türkei und die Mongolei, gibt es große Pläne. So wurden in den ersten drei Quartalen des Jahres 2022 27 türkische Unternehmen an der Börse akkreditiert. Im Januar 2023 wurde das erste Unternehmen aus der Mongolei für den Handel an der BUTB akkreditiert. Das bedeutet, dass sich die Geografie des belarussischen Börsenhandels in Asien weiter ausgedehnt hat. We die belarussische Universal Commodity Exchange mit diesen und anderen Partnern in Asien interagiert, wird in dieser Studie erörtert.



Boris Zalessky

Fünfzig Jahre Berufserfahrung im Journalismus. Zwanzig Jahre lang arbeitete er als außerordentlicher Professor für internationalen Journalismus an der Fakultät für Journalismus der Belarussischen Staatlichen Universität. Forschungsgebiete: zeitgenössische internationale Beziehungen; internationaler Journalismus und Medienzusammenarbeit.









Boris Zalesskij

Auf Leistung setzen

Besonderheiten der wirtschaftlichen Beziehungen von Belarus zu asiatischen Partnern

Boris Zalesskij
Auf Leistung setzen

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHORUSE OMIT

Auf Leistung setzen

Besonderheiten der wirtschaftlichen Beziehungen von Belarus zuasiatischen Partnern

FOR AUTHORUSE ONLY

Imprint

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

Cover image: www.ingimage.com

This book is a translation from the original published under ISBN 978-620-5-64038-8.

Publisher: Sciencia Scripts is a trademark of Dodo Books Indian Ocean Ltd. and OmniScriptum S.R.L publishing group

120 High Road, East Finchley, London, N2 9ED, United Kingdom Str. Armeneasca 28/1, office 1, Chisinau MD-2012, Republic of Moldova, Europe

Printed at: see last page ISBN: 978-620-5-77477-9

Copyright © Boris Zalesskij
Copyright © 2023 Dodo Books Indian Ocean Ltd. and OmniScriptum S.R.L
publishing group

Inhaltsübersicht

Der asiatische Vektor erweitert die Zusammenarbeit	3
Der Weg der Freundschaft und Zusammenarbeit	13
Perspektiven für die Zusammenarbeit ermittelt	22
Prioritäten für die neue Phase der Partnerschaft	35
Ein wirksames Instrument zur Beschleunigung der Entwicklung	45
Literatur	60

FORAUTHORUSEOMY

FOR AUTHORUSE ONLY

Der asiatische Vektor erweitert die Zusammenarbeit

Die Steigerung der Lieferungen belarussischer Waren in die Länder Asiens und des Nahen Ostens ist eine der obersten Prioritäten der Belarussischen Universellen Warenbörse (BUCE). Die Zahlen zeigen, dass die Ausfuhren einheimischer Produkte über die BUCE in eine Reihe asiatischer Länder bis zum Ende der zehn Monate des Jahres 2022 erheblich gestiegen sind: nach Singapur um das 6,6-fache, in die Türkei um das 21-fache und nach Usbekistan um das 30-fache.

In diesem Zusammenhang wurde das chinesische Segment des elektronischen Börsenhandels an der BUBS im Jahr 2022 deutlich aktiver. Aber auch "im Jahr 2021 wuchs der belarussisch-chinesische Börsenumsatz auf einen Schlag um das Dreieinhalbfache"¹. Und im Oktober 2022 arbeiteten bereits 100 Unternehmen aus China an der BUCE, von denen drei den Status von Börsenmaklern hatten. In den neun Monaten des Jahres 2022 beliefen sich ihre Transaktionen auf 27 Millionen Dollar. Gleichzeitig wurden mehr als 24 Millionen Dollar mit Schnittholz - hauptsächlich gesägte Nadelholzbretter umgesetzt. China Township Enterprise Co., Ltd. (CTEC) ist das 100. chinesische Unternehmen, das an der BUTB akkreditiert ist und die Börse zunächst für den Kauf von Holzprodukten nutzen will. Ab Ende Oktober 2022 werden an der BUTB wieder spezielle Handelssitzungen abgehalten, um Holz nach China zu verkaufen und in Containern an den Bestimmungsort zu liefern. "Neben Schnittholz wurden in diesem Jahr auch unraffiniertes Rapsöl und Magermilchpulver über die Börse nach China geliefert. Der Gesamtwert der Transaktionen belief sich auf mehr als 3 Millionen Dollar"². Da einer der Tätigkeitsbereiche der CTEC in China der Handel mit agroindustriellen

¹ Zalessky, B. Systemische Partnerschaften. Spezifik der wirtschaftlichen Interaktion der belarussischen Seite mit den postsowjetischen Republiken / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. - C. 45.

² Das 100. Unternehmen aus China wurde beim BUTB akkreditiert [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-100-ja-kompanija-iz-kitaja-530408-2022/

Produkten ist, ist es möglich, dass das chinesische Unternehmen in Zukunft auch dieses Segment des Warenbörsenmarktes entwickeln wird.

Zum Thema Schnittholzexport nach China ist festzustellen, dass nach den Ergebnissen der speziellen Handelssitzung, die in der ersten Novemberdekade 2022 im BUTB stattfand, mehr als 20 Tausend Kubikmeter Schnittholz aus belarussischer Produktion auf dem chinesischen Markt verkauft wurden. der Sitzung nahmen 11 chinesische Einwohner teil. "Für die Bequemlichkeit der Käufer wurden mehrere Lieferbasen bereitgestellt, nämlich die Städte Taicang, Tianjin, Shanghai und Changsha. Ein wesentliches Merkmal der speziellen Handelssitzungen ist, dass sie sich auf einen bestimmten Absatzmarkt - in diesem Fall China - konzentrieren"³ . Im Dezember 2022 waren die Ergebnisse der Sonderhandelssitzung für den Export rekordverdächtig, sowohl was die Summe der getätigten Transaktionen als auch das Volumen der auf dem chinesischen Markt verkauften Ressourcen betrifft. Es handelt sich um mehr als 60 Tausend Kubikmeter Schnittholz "im Gesamtwert von 85,5 Millionen Yuan oder umgerechnet 12,3 Millionen Dollar <...>. Infolgedessen kauften die Einwohner Chinas und Singapurs 10 Lose Holz mit einem Volumen von 62,2 Tausend Kubikmetern, was der Hälfte des gesamten zur Versteigerung angebotenen Holzes entspricht"4. Es sei darauf hingewiesen, dass im BUTB seit Dezember 2020 mit Unterstützung des belarussischen Forstministeriums spezielle Handelssitzungen für den Verkauf von Schnittholz nach China abgehalten werden, um die Exportlieferungen von Produkten einheimischer holzverarbeitender Unternehmen zu diversifizieren und die Exporteinnahmen durch die Nutzung des Wettbewerbsmechanismus des Börsenhandels zu erhöhen.

³ Unternehmen aus China und Singapur kauften auf der BUTB Holzprodukte im Wert von mehr als 4 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/piloproduktsiju-na-bolee-chem-4-mln-priobreli-na-butb-kompanii-iz-kitaja-i-singapura-533965-2022/

⁴ Über das BUTB nach China verkauftes Holz im Wert von 12,3 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/pilomaterialy-na-123-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-541419-2022/

Zum Vergleich: Am 1. November 2022 waren bereits 103 chinesische Unternehmen auf dem BUTB akkreditiert. Zu den neuen Teilnehmern des belarussischen elektronischen Marktplatzes gehörte ein Unternehmen aus China, das zum ersten Mal gegerbte Halbfabrikate "vet-blue" auf dem BUTB kaufte. Damit hat sich die Geographie des Verkaufs dieses Produkts über diesen Marktplatz auf acht Länder erweitert. "Vet-blue"-Halbfabrikate werden von Lederwarenherstellern in der ganzen Welt ständig nachgefragt. Unternehmen aus Russland, Kasachstan, Großbritannien, Italien, der Schweiz, Litauen und Polen kaufen dieses Produkt regelmäßig über die Börse. Von Januar bis Oktober dieses Jahres belief sich die Gesamtsumme der Geschäfte auf 6,5 Millionen Dollar.⁵ . Bislang wurden keine derartigen Produkte von Belarus nach China geliefert. Offensichtlich sind nach dem Pilotgeschäft neue Lieferungen von gegerbtem Leder nicht mehr weit entfernt.

Eine weitere interessante Tatsache. Im November 2022 bekundete ein großes chinesisches Handelsunternehmen mit Sitz in Chongqing, das auf die Lieferung von Rindern, Hühnern und Meeresfrüchten in die südlichen Provinzen Chinas spezialisiert ist, sein Interesse an einem Angebot für landwirtschaftliche Erzeugnisse auf der BUTB. Das Unternehmen "verfügt über ein umfangreiches Netz von Lieferanten in der ganzen Welt, einschließlich Weißrussland, aber alle Beziehungen wurden während der Pandemie auf Eis gelegt. Mit Hilfe der BUTB-Handelsplattform, auf der führende einheimische Lieferanten von Fleisch und Fleischprodukten vertreten sind, will der chinesische Importeur neue Geschäftskontakte knüpfen und den Einkauf von gefrorenem Rindfleisch in Belarus wieder aufnehmen"⁶. Dies umso mehr, als Produkte aus Weißrussland in den letzten Jahren auf dem chinesischen Markt an Popularität gewonnen

⁵ Jetzt China: die Geographie der Exporte von belarussischen Lederprodukten durch BUTB hat sich erweitert [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/teper-i-kitaj-geografija-eksporta-belorusskoj-kozhevennoj-produktsii-cherez-butb-rasshirilas-533733-2022/

⁶ Ein großer chinesischer Importeur von Fleisch und Meeresfrüchten ist an einer Zusammenarbeit mit dem BUTB interessiert [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/krupnyj-kitajskij-importer-mjasa-i-moreproduktov-zainteresovalsja-sotrudnichestvom-s-butb-536236-2022/

haben und bei den chinesischen Verbrauchern sehr gefragt sind. Daher rechnet das Unternehmen nicht mit Absatzproblemen. Neben dem Büro und den Großhandelsverkaufsstellen in Chongqing verfügt das Unternehmen über Vertretungen in anderen Provinzen Chinas, so dass der Absatz des an der Börse gekauften Fleisches geografisch möglichst breit gestreut wird.

Um den belarussisch-chinesischen elektronischen Handel zu fördern, erweitert das BUTB weiterhin die Liste der Partner aus dem Himmelsreich, um die Handels- und Wirtschaftsbeziehungen zwischen der Republik Belarus und der Volksrepublik China weiter zu stärken. Im September 2022 unterzeichnete das BUTB ein Memorandum über die Zusammenarbeit mit dem chinesischen Zweig des BRICS Institute for the Study of Future Networks (BIFNC), um eine stärkere Beteiligung belarussischer und chinesischer Unternehmen, einschließlich kleiner und mittlerer Unternehmen, am grenzüberschreitenden Börsenhandel zu fördern. "Ein vielversprechender Bereich der Interaktion könnte die Akkreditierung von BIFNC als Broker sein. Dies wird es nicht nur ermöglichen, das breite Netzwerk von Geschäftskontakten des BIFNC voll zu nutzen, um chinesische Verkäufer und Käufer für den Börsenhandel zu gewinnen, sondern auch Transaktionen in ihrem Namen abzuschließen und so ein Wachstum des Börsenhandelsumsatzes zwischen Belarus und China zu gewährleisten.⁷ . Es wird erwartet, dass in der Anfangsphase Hauptaugenmerk auf Lieferungen von belarussischem Schnittholz und Brennstoffpellets nach China gerichtet sein wird, die auf dem chinesischen Markt am meisten nachgefragt werden.

Ein weiterer neuer Partner des BUTB im November 2022 ist die Alliance of Economic and Commercial Advisers of China. Die chinesische Seite ist an hochliquiden Gütern wie Holz, Rapsöl und Rindsleder interessiert, denn "in naher Zukunft wird die Nachfrage steigen, auch nach belarussischen Waren, die

⁷ Das BUTB und der chinesische Zweig des BRICS-Instituts werden den elektronischen Börsenhandel fördern [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskij-filial-instituta-briks-budut-sodejstvovat-razvitiju-elektronnoj-birzhevoj-torgovli-525751-2022/

sich auf dem chinesischen Markt bewährt haben.⁸ . Der belarussisch-chinesische Warenaustausch scheint also ein neues qualitatives Niveau zu erreichen.

BUTB hat auch große Pläne mit anderen Ländern des asiatischen Kontinents, darunter Indien, Pakistan, die Türkei und die Mongolei.

So haben das BUTB und die Iventivepreneur Chamber of Commerce and Industries (ICCI) mit Sitz in Neu-Delhi, Indien, im September 2022 beschlossen, sich gemeinsam darum zu bemühen, indische Unternehmen, die am Eintritt in den belarussischen Markt interessiert sind, für die Austauschplattform zu gewinnen. Schließlich wird die Nutzung des Austauschmechanismus nicht nur zur Stärkung der Handelsbeziehungen zwischen Belarus und Indien beitragen, sondern auch günstige Bedingungen für eine engere Zusammenarbeit in verwandten Bereichen schaffen. Zur Erinnerung: ICCI hat über 10 Tausend Mitglieder in ganz Indien. Dabei handelt es sich in erster Linie um kleine und in verschiedenen mittlere Unternehmen, die Industrie-Landwirtschaftssektoren tätig sind und die Dienstleistungen der Industrie- und Handelskammer in Anspruch nehmen, um ihre Geschäfte effektiv abzuwickeln, einschließlich Marktanalysen Unterstützung bei der Anwerbung von Investitionen, Personalentwicklungskurse und Suche nach Geschäftspartnern in Indien und im Ausland. Das Hauptziel des ICCI ist die Unterstützung bei der Vergrößerung eines Unternehmens, was in der Regel die Erschließung von Märkten in anderen Ländern, einschließlich Belarus, beinhaltet. Angesichts der geringen Risiken, der breiten Produktpalette und des direkten Zugangs zu führenden belarussischen Unternehmen ist das BUTB die optimale Lösung für die Gründung eines ICCI in Belarus. Insbesondere "besteht in Indien eine hohe Nachfrage nach weißrussischen Acrylfasern und anderen petrochemischen Produkten, da regelmäßig Geschäfte in dieser Warengruppe getätigt werden

⁸ Das BUTB und die Alliance of Economic and Commercial Advisers of China haben Bereiche für eine Zusammenarbeit ermittelt [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-i-aljjans-ekonomicheskih-i-kommercheskih-sovetnikov-kitaja-opredelili-napravlenija-sotrudnichestva-535514-2022/

<...>. Ebenso vielversprechend sind Holz, Molkereiprodukte und Produkte der Leichtindustrie"⁹.

Ein weiteres Kuriosum: Im November 2022 wurde ein Pharmaunternehmen aus Indien, Tosco Pharmachem, das Spezialchemikalien und Reagenzien für die indische Pharmaindustrie herstellt und vertreibt, erstmals an der belarussischen Börse für den Kauf von petrochemischen Produkten akkreditiert. "Tosco Pharmachem plant, auf der belarussischen Börsenplattform Acetoncyanohydrin und in Zukunft auch andere benötigte Chemikalien und Präparate zu kaufen"10 . Für das Interesse des Unternehmens an der BUTB-Plattform gibt es mehrere Gründe. Erstens ist Indien einer der drei größten Pharmaproduzenten der Welt. Zweitens wird das indische Unternehmen belarussischen Unternehmen im petrochemischen Sektor durch Börsenhandel neue Exportmöglichkeiten eröffnen. Drittens wird das BUTB nicht nur den belarussisch-indischen Devisenhandelsumsatz steigern, sondern auch Erfahrungen auf dem indischen Markt sammeln, die für den Verkauf anderer gefragter Waren, einschließlich synthetischer Fasern, an dieses südasiatische Land nützlich sein können. Im Dezember 2022 wurde das erste Geschäft auf dem BUOTB registriert: Tosco Pharmachem kaufte nach einer Handelssitzung 23 Tonnen belarussisches Acetoncyanohydrin. Das geringe Volumen des Kaufs war darauf zurückzuführen, dass das indische Unternehmen das gesamte Schema für den Import von Waren aus Belarus ausarbeiten wollte. "Die indische Seite ist an einer langfristigen Zusammenarbeit mit der Börse interessiert, was eine regelmäßige Teilnahme am Börsenhandel und eine Erhöhung des Kaufvolumens voraussetzt. Gleichzeitig zog es das Unternehmen aufgrund mangelnder praktischer Erfahrungen mit der Tätigkeit auf dem

9 Das BUTB und die indische Industrie- und Handelskammer wollen beim Börsenhandel zusammenarbeiten [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-i-indijskaja-torgovo-promyshlennaja-palata-planirujut-sotrudnichat-v-sfere-birzhevoj-torgovli-524659-2022/

¹⁰ BUTB plant den Beginn des Exports von Petrochemikalien in die indische Pharmaindustrie [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-nachat-eksport-neftehimicheskoj-produktsii-dlja-indijskoj-farmotrasli-535977-2022/

belarussischen Markt über die Börsenplattform vor, ein Probegeschäft für einen kleinen Betrag abzuschließen, um mögliche Risiken zu minimieren. In diesem Zusammenhang erwartet das BUTB eine Zunahme der Lieferungen von belarussischen petrochemischen Produkten nach Indien. Zum Vergleich: Der Exporthandel mit chemischen und petrochemischen Produkten wird am BUTB seit Oktober 2021 betrieben. Die gesamte Nomenklatur der von der petrochemischen Industrie Weißrusslands hergestellten Waren wird ins Ausland exportiert. Im Jahr 2022 waren synthetische Fasern, Benzin, Öle und Lösungsmittel bei ausländischen Käufern besonders gefragt. Die wichtigsten Märkte sind eine Reihe von Ländern der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten sowie die Länder des "weiten Bogens" - China, Syrien, Pakistan, die Vereinigten Arabischen Emirate und die Türkei.

Im Jahr 2022 wurden auch einige Schritte zur Intensivierung des Börsenhandels zwischen Belarus und **Pakistan** unternommen. So wurde bereits das erste Maklerunternehmen aus diesem Land beim BUTB akkreditiert, und dank der Bemühungen der pakistanischen Botschaft in Belarus wurde die Zentrale der Börse von 70 Vertretern der pakistanischen Wirtschaft besucht, die am Kauf von Produkten aus Belarus interessiert sind. Und es geht nicht nur um Holz, sondern auch um chemische und petrochemische Produkte. Ein Beispiel: "Belarussische Acrylfasern sind in Pakistan sehr gefragt und werden seit kurzem regelmäßig über unsere Handelsplattform auf diesen Markt geliefert. Das Transaktionsvolumen ist noch nicht sehr groß, daher ist die Erweiterung des pakistanischen Käuferkreises eine Aufgabe von größter Bedeutung" 12, um den Handelsumsatz zwischen Belarus und Pakistan wirklich zu steigern.

¹¹ Ein indisches Unternehmen hat sein erstes Geschäft auf dem BUTB abgeschlossen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/indijskaja-kompanija-vpervye-sovershila-sdelku-na-butb-537935-2022/

¹² BUTB vermittelt Lieferungen von weißrussischem Schnittholz an die pakistanische Industrie [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-organizuet-postavki-belorusskih-pilomaterialov-dlja-promyshlennosti-pakistana-535371-2022/

Ein weiteres vielversprechendes asiatisches Land für die Vermarktung belarussischer Waren über das BUTB ist die **Türkei**. In den drei Quartalen des Jahres 2022 waren 27 türkische Unternehmen an der Börse akkreditiert. "In diesem Jahr haben sie inländisches Schnittholz sowie Schrott und Abfälle von Nichteisenmetallen über die Börse gekauft. Im Vergleich zu Januar-September letzten Jahres hat sich der Umfang der von türkischen Teilnehmern getätigten Transaktionen um fast das 1,5-fache erhöht"¹³. Nicht nur traditionelle Export-Import-Transaktionen, an denen belarussische Unternehmen beteiligt sind, sondern auch Transitgeschäfte zwischen Gebietsfremden werden als mögliche Bereiche für eine Zusammenarbeit angesehen.

Im November 2022 vereinbarte das BUTB, mit der Istanbuler Warenbörse (ISTIB) einen Austauschhandel für Agrar- und Holzprodukte zu entwickeln, um "die Anstrengungen zur Steigerung des gegenseitigen Handels zwischen Belarus und der Türkei zu bündeln, wobei der Schwerpunkt auf Agrar- und Holzprodukten liegt, für die in beiden Ländern eine konstant hohe Nachfrage besteht"¹⁴. Dabei hoffen die belarussischen Partner auf die Unterstützung und Hilfe des ISTIB, dem über zehntausend türkische Unternehmen angehören, und für viele von ihnen könnte das ISTIB ein "Fenster" zum belarussischen Markt und zur Eurasischen Wirtschaftsunion werden. Schließlich ist die Austauschplattform ein wirksames Instrument zur Herstellung direkter Kontakte zwischen Erzeugern und Verbrauchern der beiden Länder, was einen regelmäßigen Handel mit hochliquiden Gütern wie Holz und Milchprodukten ermöglichen würde.

Um den Austauschmechanismus ab Dezember 2022 für ausländische Unternehmen, einschließlich potenzieller Käufer von Brennstoffpellets oder

13 BUTB präsentiert die Vorteile des Börsenhandels auf einer Messe in der Türkei [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavit-preimuschestva-birzhevoj-torgovli-na-vvstavke-v-turtsii-529829-2022/

¹⁴ Der BUTB und die Istanbuler Handelsbörse werden den Handel mit agroindustriellen Produkten und Holzprodukten ausbauen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-i-stambulskaja-tovarnaja-birzha-budut-razvivat-torgovlju-produktsiej-apk-i-derevoobrabotki-533002-2022/

Pellets und anderen Holzprodukten, attraktiver zu machen, hat das BUTB ein vereinfachtes Akkreditierungsverfahren für in der Türkei ansässige Personen eingeführt. Es sei darauf hingewiesen, dass "das vereinfachte Akkreditierungsverfahren bereits für Einwohner von 21 Ländern gilt, was den Austauschmechanismus für ausländische Unternehmen zugänglicher macht und zur Steigerung der Lieferungen belarussischer Waren auf diese Märkte beiträgt"¹⁵. Bei der ersten Exportauktion, die für den türkischen Markt bestimmt war und in der ersten Dekade des Dezembers 2022 stattfand, wurden mehr als 18 Tausend Kubikmeter heller und grauer Pellets angeboten. Mehr als 20 türkische Unternehmen bekundeten ihr Interesse am Kauf von belarussischem Biokraftstoff. Offenbar ist der türkische Markt aufgrund seiner klaren Logistik und seiner großen Kapazität eines der vielversprechendsten Exportziele für belarussische Brennstoffprodukte.

Außerdem. Im Januar 2023 wurde das erste Unternehmen aus der Mongolei zur Teilnahme am Handel an der BUTB akkreditiert. Das bedeutet, dass sich die Geografie des belarussischen Börsenhandels im neuen Jahr auf 71 Länder auf vier Kontinenten ausgeweitet hat. Ein mongolisches Unternehmen plant, über das BUTB Bergbauprodukte, darunter Flussspat und Schlacken, die in der Metallindustrie verwendet werden, nach Weißrussland zu liefern sowie weißrussische Metallprodukte und Waren der landwirtschaftlichen Gruppe zu kaufen. Das Interesse der mongolischen Unternehmen an der belarussischen Börsenplattform ist nicht zufällig. Alle belarussischen Metallurgieunternehmen sind akkreditiert und nehmen am Handel auf der BUCE teil, und das Transaktionsvolumen im Bereich Stahlerzeugnisse überstieg im Jahr 2022 zwei Milliarden belarussische Rubel. Die größten Verbraucher und Produzenten der Waren, mit denen das mongolische Unternehmen handeln will, sind an der

-

¹⁵ BUTB vereinfacht die Akkreditierung für türkische Unternehmen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-uproschaet-akkreditatsiju-dlja-turetskih-kompanij-537787-2022/

¹⁶ Das erste Unternehmen aus der Mongolei wird beim BUTB akkreditiert [Elektronische Quelle]. - 2023. - URL: https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovana-pervaja-kompanija-iz-mongolii-545414-2023/

Börse konzentriert. Ähnlich verhält es sich im Bereich der Agrarwirtschaft: Das BUTB verfügt über eine breite Palette von Produkten belarussischer Agrarunternehmen, darunter Exporteure von Milch, Sahne und Butter, die in der Mongolei besonders gefragt sind. Es wird erwartet, dass der nächste Schritt in der Zusammenarbeit zwischen der belarussischen Börsenplattform und dem mongolischen Unternehmen darin bestehen wird, ihm den Status eines Börsenmaklers zu verleihen, der es ihm ermöglicht, als offizieller Vertreter des BUTB in der Mongolei aufzutreten und neue Importeure und Exporteure für den belarussischen Markt zu gewinnen.

Was die Zusammenarbeit des BUTB mit den asiatischen Ländern betrifft, so verfügt dieser Bereich der Zusammenarbeit über ein enormes Exportpotenzial. Und "schon in naher Zukunft wird diese Kooperation hohe Ergebnisse zeigen" 17 . Und die ersten Schritte in diese Richtung sind bereits getan.

¹⁷ Zalessky, B. Das Potenzial des Austauschmechanismus. Aufsatzsammlung / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. - C. 52.

Der Weg der Freundschaft und Zusammenarbeit

Belarus und Kasachstan haben im November 2017 einen Vertrag über die soziale und wirtschaftliche Zusammenarbeit bis 2026 unterzeichnet. In diesem Dokument skizzierten die Parteien die Umsetzung einer qualitativ neuen Phase in den bilateralen Beziehungen. Ende Juni 2021, während des Besuchs der belarussischen Regierungsdelegation in dem zentralasiatischen Land, wurde ein Ziel genannt, das dieser neuen Etappe entspricht: "neue Indikatoren im gegenseitigen Handel mit Waren und Dienstleistungen zu erreichen - über 1 Mrd. USD jährlich". ¹⁸

Im Februar 2022 stellten beide Seiten bei der Zusammenfassung der Ergebnisse des vergangenen Jahres auf hohem Niveau fest, dass der weißrussisch-kasachische Handelsumsatz zum ersten Mal in der Geschichte eine Milliarde Dollar überstieg. Um genau zu sein, belief er sich auf 1,092,5 Milliarden Dollar und stieg um 31,9% im Vergleich zum gleichen Zeitraum des Vorjahres [2020], die Exporte - 911,8 Millionen Dollar (25% Wachstum). Der Saldo ist positiv - 731,1 Mio. \$"19. Die Lieferungen von Belarus stützten sich auf eine Vielzahl von Lebensmitteln - frisches oder gekühltes Rindfleisch, Kondens- und Trockenmilch und Sahne, Käse und Hüttenkäse, Wurst und ähnliche Fleischprodukte, Zucker sowie Teile von Schienenfahrzeugen, Mähdreschern, Möbeln und Teilen davon. Das Warenvertriebsnetz der belarussischen Unternehmen in Kasachstan umfasst mehr als 40 Unternehmen sowie mehr als 170 Einheiten des Händlernetzes. Darüber hinaus gibt es eine Reihe von gemeinsamen Montageeinrichtungen für belarussische Maschinen und Ausrüstungen.

¹⁸ XVII Miedzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji "Dynamika naukowych badan - 2021", Band 6. Przemysl: Nauka i studia. - C. 21.

¹⁹ Golowtschenko: Handelsumsatz zwischen Weißrussland und Kasachstan übersteigt 2021 zum ersten Mal 1 Milliarde Dollar [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-tovarooborot-belarusi-i-kazahstana-v-2021-godu-vpervye-prevysil-1-mlrd-486829-2022/

Im Oktober 2022 fand in Astana ein hochrangiges Arbeitstreffen von Vertretern der Regierungen von Belarus und Kasachstan statt, bei dem die Parteien ihre Prioritäten in den Bereichen industrielle Zusammenarbeit, Agrarindustrie und Bauwesen darlegten.

Im Bereich der industriellen Zusammenarbeit sind sieben belarussische Unternehmen in Kasachstan tätig, darunter Gomselmash, Minsk Tractor Plant und Bobruiskagromash. Die Lieferungen von Maschinensätzen für die Maschinenproduktion nach Kasachstan werden ständig ausgeweitet. In der Industriezone von Kostanai wurde im Rahmen eines Großprojekts zum Aufbau einer Traktorenproduktion der Bau einer Werkstatt für die Herstellung einheitlicher Kabinen mit einer Kapazität von 10 000 Stück pro Jahr abgeschlossen. "Die Parteien untersuchen die Möglichkeit, die Produktion nicht nur von Elementen und Einheiten von Traktoren, sondern auch von Werkzeugmaschinen, Motoren für Traktoren, Dieselgeneratoren, Pumpenaggregaten und optischen Produkten zu organisieren".

Was neue Perspektiven der Zusammenarbeit angeht, so diskutieren wir über die Produktion von Feuerwehrfahrzeugen auf dem Fahrgestell des Minsker Automobilwerks und des Unternehmens Pozhsnab. Dies ist eine neue vielversprechende Nische, die mit belarussischer Ausrüstung gefüllt werden muss. Insgesamt "können wir die gegenseitigen Lieferungen mit Kasachstan um 200 Millionen Dollar erhöhen.²¹ . Interessant sind in diesem Zusammenhang die Erfahrungen der Minsker Motorenwerke (MMZ), deren Handelshaus Anfang 2022 in Kasachstan eröffnet wurde und die erfolgreich und mit steigenden Zahlen belarussische Motoren, Spezialmaschinen und Ersatzteile verkauft. In diesem Zusammenhang nahm MMZ im Oktober 2022 an der internationalen

²⁰ Golowtschenko: Belarus und Kasachstan müssen die industrielle Zusammenarbeit vorantreiben [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarusi-kazahstanu-nuzhno-dvigatsja-dalshe-v-oblasti-promkooperatsii-531879-2022/

²¹ Snopkov: Die Grundlage für die Zusammenarbeit zwischen Belarus und Kasachstan ist die industrielle Zusammenarbeit [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.bela.by/economics/view/snopkov-bazoj-sotrudnichestva-belarusi-i-kazahstana-javljaetsja-proizvodstvennaja-kooperatsija-506651-2022/

Ausstellung KazAgro-2022 teil, die die größte und meistbesuchte in Zentralasien ist. Das Ziel des belarussischen Unternehmens auf dem Forum ist es, "Geschäfts- und Handelsperspektiven zu erweitern, Möglichkeiten zur Produktförderung zu schaffen und den Bekanntheitsgrad der Marke zu steigern"²². Mit dem gleichen Ziel nahmen mehr als 30 belarussische Unternehmen im September 2022 in Astana an internationalen Fachmessen für Maschinenbau und Metallverarbeitung sowie für die verarbeitende Industrie teil. Die Unternehmen des Industrieministeriums der Republik Belarus und des Bildungsministeriums waren "mit Gemeinschaftsständen vertreten, das Minsker Traktorenwerk und die Unternehmen der Werkzeugmaschinenindustrie mit separaten Ständen"²³. Dies zeigt, dass neue Projekte in der belarussischkasachischen industriellen Zusammenarbeit, wie es heißt, auf dem Weg sind.

Im Agrarsektor hat das kasachische Landwirtschaftsministerium sein Interesse am Bau eines Milchviehbetriebs mit 1.200 Tieren auf kasachischem Boden bekräftigt, in dem "belarussische Technologien, Materialien, Ausrüstungen und Milchkühe zum Einsatz kommen werden. Die Arbeiten werden in diesem Jahr beginnen und bis 2023 andauern"²⁴. Die Arbeiten zum Aufbau einer Produktion von Tierarzneimitteln in Kasachstan werden fortgesetzt, um sowohl den Bedarf des Inlandsmarktes als auch künftige Exporte in Drittländer zu decken. BelVitunifarm wird sich auf belarussischer Seite an diesem Projekt beteiligen. Darüber hinaus bekundete die kasachische Seite Interesse an der Lieferung von belarussischem Mischfutter, Vormischungen und

²² Das Minsker Motorenwerk präsentierte seine Produkte auf einer Ausstellung in Kasachstan [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/minskij-motornyj-zavod-predstavil-produktsiju-na-vystavke-v-kazahstane-528774-2022/

²³ Mehr als 30 belarussische Unternehmen nehmen an Industrieausstellungen in Kasachstan teil [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/bolee-30-belorusskih-predprijatij-uchastvujut-v-vystavkah-promyshlennosti-v-kazahstane-525159-2022/

²⁴ Produktion von Tierarzneimitteln und Bau von MTFs. Wie Belarus und Kasachstan in der Agrarwirtschaft zusammenarbeiten werden [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-vetpreparatov-i-stroitelstvo-mtf-kak-budut-sotrudnichat-belarus-i-kazahstan-v-apk-531987-2022/

Aminosäuren sowie an der Umstellung auf Kartoffelsaatgut belarussischer Selektion.

Die belarussischen und kasachischen Partner planen für die nahe Zukunft auch mehrere Projekte im Bausektor. "Darunter befinden sich symmetrische Projekte - der Bau eines belarussischen Viertels in Astana und eines kasachischen Viertels in Minsk. <...> In diesem Stadium ist geplant, die Grundstücke und das Konzept festzulegen und staatliche Bauträger einzubeziehen"²⁵. Ein weiteres Projekt ist die gemeinsame Produktion von Keramikfliesen. Da es in Kasachstan viele Mineralien gibt, ist geplant, eine Produktion mit weißrussischen Fachleuten und Technologien aufzubauen.

Eine weitere interessante Tatsache: Weißrussland und Kasachstan planen auch den Ausbau des Gütertransports auf der Schiene. Im Oktober 2022 fand in Astana ein belarussisch-kasachischer Runder Tisch statt, bei dem mehr als 80 Teilnehmer, darunter etwa 40 kasachische Unternehmen aus den Bereichen Bergbau, Öl, Chemie, Gas, Metallurgie und Landwirtschaft, Spediteure und Transport- und Logistikunternehmen des Landes sowie Vertreter belarussischer Holz-, Holzverarbeitungs- und Lebensmittelunternehmen, Transport- und Speditionsunternehmen, über die Perspektiven bestehender Projekte und aktuelle Transport- und Logistiklösungen für den Fernverkehr diskutierten. Gleichzeitig wurde "den Fragen des reibungslosen Transits von Gütern aus Belarus nach Kasachstan und auch nach China im Transit durch Kasachstan, einschließlich derjenigen in Containerzügen, große Aufmerksamkeit geschenkt"²⁶.

Die interregionale Zusammenarbeit ist eine weitere wichtige Komponente der bilateralen belarussisch-kasachischen Zusammenarbeit. Es sei daran erinnert, dass "etwa 30 Abkommen zwischen den Regionen von Belarus und

²⁵ Ein belarussisches Viertel in Astana, ein kasachisches Viertel in Minsk. Welche neuen Projekte im Bau diskutiert werden [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-kvartal-v-astane-kazahstanskij-v-minske-kakie-novye-proekty-obsuzhdajut-v-stroitelstve-531980-2022/

²⁶ Weißrussland und Kasachstan planen die Entwicklung des Güterverkehrs auf der Schiene [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-planirujut-razvivat-gruzoperevozki-po-zheleznoj-doroge-530740-2022/

Kasachstan in Kraft sind"²⁷. Zu den belarussischen Teilnehmern an dieser produktiven Interaktion gehört die **Region Minsk**, deren Handelsumsatz mit Kasachstan im Jahr 2021 um 7,5 Prozent stieg und sich auf 190 Millionen US-Dollar belief. Die Exporte machten fast 180 Millionen Dollar aus, die Wachstumsrate betrug 107,2 Prozent. Im Außenhandel gab es einen Überschuss von fast 170 Millionen Dollar. Die ausländischen Direktinvestitionen aus Kasachstan beliefen sich auf mehr als 1,2 Millionen Dollar oder 137,2 Prozent im Vergleich zu 2020."²⁸. Die Regionen Karaganda und Pawlodar gehören zu den aktiven kasachischen Partnern der belarussischen Hauptstadtregion.

So wurde bereits 1996 ein Abkommen über die Zusammenarbeit zwischen der Region Minsk und der Region Karaganda unterzeichnet, das Maßnahmen zur Kooperation in den Bereichen Industrie, Landwirtschaft, Gesundheitswesen und Bildung vorsieht. Im Juni 2013 nahm das Joint Venture KazBelAZ LLP, ein Gemeinschaftsunternehmen für die Überholung von Aggregaten und Baugruppen, die Produktion von Ersatzteilen und die Herstellung von Maschinen des belarussischen Automobilwerks, seine Tätigkeit in dieser kasachischen Region auf. "Die Produktion ist im Karaganda Casting and Mechanical Plant (KLMZ) angesiedelt, einer Niederlassung der Kazakhmys Corporation LLP²⁹ . Dieses Joint Venture wurde zu einem der größten Unternehmen im Rahmen des staatlichen Programms zur Beschleunigung der und innovativen Entwicklung industriellen und wurde Industrialisierungskarte Kasachstans für 2010-2014 aufgenommen. Der erste belarussische Muldenkipper wurde im August 2013 in Karaganda von "Automobilingenieuren aus Karaganda, die im belarussischen Werk ausgebildet

-

²⁷ Zalessky, B. Das Ziel ist nachhaltiges Wachstum. Aufsatzsammlung / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2021. - C. 52.

²⁸ Turchin erörtert mit Beisenbajew die Entwicklung der Zusammenarbeit zwischen der Region Minsk und Kasachstan [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/turchin-obsudil-s-bejsenbaevym-razvitie-sotrudnichestva-mezhdu-minskoj-oblastjju-i-kazahstanom-486296-2022/

²⁹ Potylitsyn, S. Prozess der regulären Evolution / S. Potylitsyn // [Elektronische Ressource]. - 2014. - URL: https://kazpravda.kz/n/protsess-zakonomernoy-evolyutsii/

wurden"³⁰ montiert. Und im Oktober 2021 hatten die Parteien bereits über die Gründung einer gemeinsamen Produktion von Feuerlöschgeräten in der Region Karaganda gesprochen. Zu diesem Zeitpunkt "waren bereits 21 Joint Ventures in der kasachischen Region tätig. Darunter befindet sich auch das Unternehmen für die Montage von Kipplastern sowie die Reparatur und Wartung von BelAZ-Maschinen"³¹. Offensichtlich kann diese Interaktion weiter ausgebaut werden, da die Region an der Ansiedlung belarussischer Unternehmen interessiert ist und bereit ist, für sie günstige Bedingungen zu schaffen, damit sie sich an landwirtschaftlichen Projekten und am Schulbau beteiligen". Auch eine Zusammenarbeit im IT-Sektor ist möglich"³².

Mit der **Region Pawlodar** unterzeichnete die Region Minsk 2009 ein Abkommen über Handel, wirtschaftliche, wissenschaftliche, technische und kulturelle Zusammenarbeit. Im Jahr 2017 vereinbarten die Parteien eine Zusammenarbeit in der Landwirtschaft. Die Kasachen zeigten damals großes Interesse an den belarussischen Erfahrungen beim Bau von Molkereikomplexen. "Bei der Übergabe eines Pakets von Standardprojekten für landwirtschaftliche Einrichtungen an die Pawlodaren erklärten sich Vertreter der belarussischen Hauptstadtregion bereit, sie nicht nur zu beraten, sondern dort auch Milch- und Rinderkomplexe zu für beide Seiten vorteilhaften Bedingungen zu bauen." ³³. Darüber hinaus haben die freien Wirtschaftszonen des Gebiets Pawlodar interessierte Unternehmen aus dem Gebiet Minsk eingeladen, sich an Projekten zur gemeinsamen Nutzung des Untergrunds der Region zu beteiligen. Eines

³⁰ Achmetowa, A. Die Einwohner von Karaganda bauten den ersten belarussischen Kipplaster zusammen / A. Achmetowa // [Elektronische Quelle]. - 2013. - URL: https://www.altyn-orda.kz/karagandincy-sobrali-pervyj-belorusskij-samosval/

³¹ Weißrussland und Kasachstan können in der Region Karaganda eine gemeinsame Produktion von Feuerlöschgeräten aufnehmen [Elektronische Quelle]. - 2021. - https://primepress.by/news/kompanii/belarus i kazakhstan mogut zapustit sovmestnoe proizvodstvo pozharn oy tekhniki na territorii karagan-38483/

³² Zum Besuch des Botschafters von Belarus in der Region Karaganda [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: https://kazakhstan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/c25b80e259079cad.html.

³³ Zalessky, B. Aktuelle Medienthemen der weißrussisch-kasachischen Interaktion / B. Zalessky // Internationaler Journalismus-2018: globale Herausforderungen, regionale Partnerschaft und Medien: Materialien der VII. internationalen wissenschaftlichen und praktischen Konferenz, Minsk, 15. Februar. 2018 / coauth. B.L. Zalessky; ed. by T.N. Dasaeva. - Minsk: Publishing Center BSU, 2018. - C. 98.

dieser Projekte ist ein Aluminium-Cluster, an dem große Unternehmen aus Deutschland, Polen und der Türkei beteiligt sind. Es sei darauf hingewiesen, dass die Technik des belarussischen Automobilwerks in diesem Gebiet Kasachstans bereits recht aktiv genutzt wird. Insbesondere wurde im Februar 2021 auf der Montageplattform des Technologieparks des Tagebaus Vostochny der AG "EEC" der Eurasischen Gruppe (ERG) die Montage von drei Muldenkippern BelAZ mit einer Nutzlast von 130 Tonnen abgeschlossen, die sich diesem Bergbauunternehmen angeschlossen haben. Sie haben sich zu den sieben Brüdern gesellt, die bereits seit zwei Jahren im zyklischen Abraumbetrieb des Tagebaus eingesetzt werden und sich bei den Bergleuten von Ekibastuz den Ruf von zuverlässigen und hochproduktiven Grubenwagen verdient haben"³⁴. Wie wir sehen, könnte die Bandbreite der Verbindungen zwischen den Regionen Minsk und Pawlodar noch sehr groß sein.

Insbesondere die Zusammenarbeit mit Kasachstan gehört zu den vorrangigen Bereichen für die Entwicklung der Außenwirtschaftsbeziehungen der Region Gomel. Die Unternehmen der südöstlichen Region Weißrusslands haben die ernsthaftesten Absichten, Kooperationsbeziehungen mit kasachischen Partnern im Bereich der Importsubstitution und der logistischen Fähigkeiten zu entwickeln. Ein gutes Beispiel ist die gemeinsame Produktion von Gomselmash OJSC und AgromashHolding KZ JSC, die seit 2007 in Kasachstan tätig ist. Heute ist es nicht mehr nur eine Montagehalle, sondern eine echte Produktionsstätte. "Während der Zusammenarbeit hat das Werk den kasachischen Markt mit Produkten im Wert von mehr als 320 Millionen Dollar beliefert und insgesamt mehr als 3,7 Tausend Einheiten der gemeinsam produzierten Maschinen verkauft"35. Auch die Produkte anderer Unternehmen

2.4

³⁴ BELAZ liefert 130-Tonnen-Muldenkipper nach Kasachstan [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: https://www.belta.by/economics/view/belaz-postavil-130-tonnye-samosvaly-v-kazahstan-428544-2021/

³⁵ Unternehmen der Region Gomel beabsichtigen, Kooperationsbeziehungen mit Kasachstan zu entwickeln [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-gomelskoj-oblasti-namereny-razvivat-kooperatsionnye-svjazi-s-kazahstanom-512360-2022

der Region Gomel, darunter die Weißrussischen Stahlwerke und die offene Aktiengesellschaft Milkavita, sind in Kasachstan gefragt.

Die Region Mogiljow arbeitet auch eng mit diesem zentralasiatischen Land zusammen, das damit beginnt, seine Arbeit in der Handels- und Wirtschaftskooperation zu intensivieren. "In den sieben Monaten dieses Jahres [2022] betrug der Außenhandelsumsatz zwischen dem Gebiet Mogiljow und Kasachstan rund 40 Millionen Dollar"36. Aber es gibt noch viel Raum für die Zusammenarbeit zwischen den Parteien. Kasachstan ist einer der wichtigsten Handels- und Wirtschaftspartner für die belarussische Region und belegte 2021 den zweiten Platz unter den Ländern der Eurasischen Wirtschaftsunion in Bezug auf den Außenhandelsumsatz und den ersten Platz in den sieben Monaten des Jahres 2022. Die wichtigsten Exportgüter sind Autos und Autoteile, Molkereiprodukte, Geflügel, Aufzüge und Eisenbahnwaggons. Das Gebiet Mogilew wiederum kauft Ausrüstungen, chemische Produkte und verschiedene Rohstoffe aus Kasachstan. Es sei darauf hingewiesen, dass fast 45 Prozent aller Einfuhren der Region auf Paraxylen entfallen, das von "Mogilevkhimvolokno" verwendet wird. Auch von anderen Unternehmen in der belarussischen Region, einschließlich der Unternehmen der Freien Wirtschaftszone Mogilev, gibt es eine Reihe von Vorschlägen zur Zusammenarbeit mit kasachischen Partnern.

Die Region Grodno intensiviert auch die Zusammenarbeit mit Kasachstan und hat bereits fünf Abkommen mit kasachischen Regionen unterzeichnet. Die Region Grodno liefert aktiv landwirtschaftliche, verarbeitende und holzverarbeitende Produkte an ihre Partner. Aber "es ist an der Zeit, die Arbeit zu intensivieren und diese Abkommen mit echten Projekten

-

³⁶ Isatschenko bei einem Treffen mit dem kasachischen Botschafter: Es ist an der Zeit, die Arbeit im Bereich Handel und Wirtschaft zu verstärken [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/isachenko-na-vstreche-s-poslom-kazahstana-prishlo-vremja-usilit-rabotu-v-torgovo-ekonomicheskoj-sfere-525098-2022/

und Vereinbarungen zu füllen, die die Beziehungen zwischen den beiden Ländern intensivieren werden" . ³⁷

Was die Zusammenarbeit zwischen Weißrussland und Kasachstan im Bildungsbereich anbelangt, so hat das Jahr 2022 der Interaktion zwischen den beiden Seiten neue Farben verliehen. So bot die Staatliche Universität Baranowitschi im Oktober der Shakarim-Universität in der Stadt Semey (Gebiet Abay) eine Zusammenarbeit an. Das Lehr- und Forschungszentrum in der nordöstlichen Region Kasachstans hat mehr als siebentausend Studenten in fünf Fakultäten. Die beiden Einrichtungen sind daran interessiert, "gemeinsame Bildungsprogramme für Studierende und Lehrkräfte, akademischen Austausch sowie Sommer- und Winterschulen durchzuführen. Es gibt Ideen für Forschungs- und Innovationsprojekte" 38

Und noch etwas: Im September 2022 fand in Minsk ein Runder Tisch "Kasachstan und Weißrussland: der Weg der Freundschaft und Zusammenarbeit" statt, bei dem festgestellt wurde, dass "im Jahr 2021 der Handelsumsatz zwischen Kasachstan und Weißrussland eine Milliarde Dollar überschritten hat"³⁹, es aber noch erhebliche Reserven für eine Steigerung des Handelsumsatzes gibt: nicht nur industrielle Zusammenarbeit, agroindustrieller Komplex, Transport, Vertiefung der interregionalen Zusammenarbeit, Joint Ventures, sondern auch Interaktion im kulturellen und humanitären Bereich.

³⁷ Der kasachische Botschafter beim Treffen mit Karanik: Unsere Aufgabe ist es, den Geschäftsleuten beider Länder zu helfen, zueinander zu finden [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/posol-kazahstana-na-vstreche-s-karanikom-nasha-zadacha-pomoch-biznesmenam-dvuh-stran-najti-drug-druga-514826-2022/

³⁸ Die BarGU strebt eine enge Zusammenarbeit mit einer Universität aus Kasachstan an [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/bargu-natselen-tesno-sotrudnichat-s-universitetom-iz-kazahstana-530948-2022/

³⁹ Botschafter von Kasachstan: Belarus ist ein Land, in das man immer wieder zurückkehren möchte [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/society/view/posol-kazahstana-belarus-strana-v-kotoruju-vsegda-hochetsja-vozvraschatsja-526048-2022/

Perspektiven für die Zusammenarbeit ermittelt

weißrussisch-chinesischen Auf der sechsten Sitzung des Regierungsausschusses für Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit im Mai 2022 wurden der Stand und die Perspektiven der bilateralen Handels- und Investitionskooperation, der Transport- und Logistikpartnerschaft sowie die Umsetzung des gemeinsamen Projekts "Chinesisch-belarussischer Industriepark Great Stone" erörtert. Es sei daran erinnert, dass sich das Volumen des gegenseitigen Handels mit Waren und Dienstleistungen zwischen den beiden Ländern Ende 2021 auf fast sechs Milliarden Dollar belief und sich der Anteil der belarussischen Lieferungen an das Reich der Mitte mehr als verdoppelt hat. Gleichzeitig "ermöglichen es die Kapazitäten der belarussischen Hersteller, bis zum Ende dieses Jahres [2022] Waren aus belarussischer Produktion im Wert von fast 2 Milliarden Dollar auf den chinesischen Markt zu liefern. Dies erfordert eine Konsolidierung der Bemühungen der Parteien, um die Öffnung des chinesischen Marktes für neue belarussische Hersteller zu maximieren, gemeinsame Handelsunternehmen zu gründen und die größten elektronischen Handelsplattformen Chinas zu entwickeln"⁴⁰.

Die belarussische Seite schlug eine Vertiefung der Handelszusammenarbeit in fünf vielversprechenden Bereichen vor. Der erste der direkten Kontakte Bereich die Ausweitung zwischen Geschäftskreisen beider Länder. Zweitens soll die Palette der nach China gelieferten Produkte aus Belarus erweitert werden. Drittens sollen neue Mechanismen zur Ausweitung des bilateralen Handels gefördert werden, wobei der Schwerpunkt auf der Gründung gemeinsamer Export-Import-Unternehmen und der Positionierung belarussischer Waren auf chinesischen elektronischen Handelsplattformen liegt. Viertens: Entwicklung der Logistik durch prompte

⁴⁰ Cherviakov: Freundschaftliche und partnerschaftliche Beziehungen zu China sind für Belarus besonders wichtig [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-druzhestvennye-i-partnerskie-otnoshenija-s-kitaem-osobo-znachimy-dlja-belarusi-504062-2022

Zustellung von Gütern per Bahn. Fünftens: Intensivierung der Investitionszusammenarbeit im Rahmen bestehender bilateraler Projekte und Zusammenarbeit bei der Schaffung neuer importsubstituierender Unternehmen "durch die Entwicklung des Industrieparks Great Stone und die Vertiefung der interregionalen Zusammenarbeit". .41

Die Ergebnisse des ersten Quartals 2022 belegen, dass die Arbeit in den oben genannten Bereichen recht aktiv verläuft. Der Handelsumsatz zwischen Weißrussland und China belief sich in diesem Zeitraum auf insgesamt 1,2 Mrd. USD. Eine weitere Tatsache, die für sich spricht: Weißrussland gehört zu den zehn größten Lieferanten von Kalidünger, Molke, Fleischprodukten und Rapsöl nach China. Die während der Arbeit der Kommission getroffenen Vereinbarungen dürften die erfolgreiche Umsetzung der skizzierten Kooperationsmöglichkeiten erleichtern. So beabsichtigt das belarussische Industrieministerium eine enge Zusammenarbeit mit der chinesischen Handelskammer beim Import und Export von technischen und elektronischen Produkten. Das von den Parteien unterzeichnete Memorandum "zielt darauf ab, die belarussisch-chinesische Partnerschaft in der Industrie zu stärken.⁴² . Ein Memorandum über die Zusammenarbeit beim Import und Export von Holzverarbeitungsprodukten wurde auch von Bellesbumprom Concern und der China Wood and Wood Products Circulation Association unterzeichnet. Das Dokument zielt darauf ab, die Effizienz der partnerschaftlichen Beziehungen zu verbessern, "die gegenseitigen Handelsprobleme zu analysieren und für beide Seiten annehmbare Wege zu deren Lösung zu finden "43 durch die Durchführung gemeinsamer Ausstellungen, Messen, Geschäftstreffen, den Austausch

_

⁴¹ Der belarussisch-chinesische Handelsumsatz belief sich im ersten Quartal auf 1,2 Milliarden Dollar [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-kitaja-v-i-kvartale-sostavil-12-mlrd-504056-2022/

⁴² Weißrussland und China verstärken ihre Industriepartnerschaft [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-ukrepljajut-partnerstvo-v-promyshlennosti-504071-2022/

^{43 &}quot;Bellesbumprom wird mit dem chinesischen Exportverband für Holzprodukte zusammenarbeiten [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/bellesbumprom-budet-sotrudnichat-s-kitajskoj-assotsiatsiej-po-eksportu-produktsii-derevoobrabotki-504024-2022

wirtschaftlicher, rechtlicher, wissenschaftlicher und technischer Informationen in allen Bereichen der Interaktion.

Im Maßnahmenpaket zur Entwicklung des nationalen Innovationssystems in Belarus für 2021-2025 wurde der chinesisch-weißrussische Industriepark "Great Stone" als Plattform für die Organisation innovativer Produktionen identifiziert. Eine seiner Hauptaufgaben für die nächsten fünf Jahre besteht darin, "die effektive Tätigkeit seiner Bewohner, die Anziehung neuer Bewohner, die aktive Entwicklung der Innovationstätigkeit, die Gründung von Unternehmen, die Zusammenarbeit von Clustern..."44 sicherzustellen. Eine Rekordzahl von 21 Einwohnern im Jahr 2021 ist ein Beweis dafür, wie diese Aufgabe hier gemeistert wird. Genauer gesagt waren hier Ende 2021 85 Einwohner gemeldet. Bis Anfang 2022 wurden "bereits mehr als 718 Millionen Dollar in den Park investiert. 37 Unternehmen produzieren Produkte, betreiben Forschung und Entwicklung und bieten Dienstleistungen an. Die Unternehmen von Great Stone haben mehr als 1.700 Arbeitsplätze geschaffen <...>. Auch die Exporte sind gestiegen - um fast 17 % im Vergleich zu 2020. Geliefert wird in 20 Länder der Welt."45 . In den letzten Tagen des Jahres 2021 wurde die in Weißrussland ansässige SinRubEnergo LLC mit einem Forschungsprojekt im Bereich der Schaffung digitaler Energieanlagen und einer intelligenten Stadt zum 85. Einwohner. "Das Unternehmen wird integrierte Automatisierungs- und Dispatching-Systeme entwickeln"⁴⁶.

Mit der Ankunft des Jahres 2022 hat der Industriepark weiterhin aktiv daran gearbeitet, sowohl die Zahl der Bewohner als auch das Volumen ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit zu erhöhen. So hatten sich bis Mitte April 2022

⁴⁴ Zalessky, B.L. Industriepark "Großer Stein": neue Projekte bringen die Zukunft / B.L. Zalessky // Materialy XVIII Miedzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji "Kluczowe aspekty naukowej dzialności - 2022", Band 1. Przemysl: Nauka i studia. - C. 3.

⁴⁵ Yaroshenko: Die Unternehmen von Great Stone liefern Produkte in 20 Länder weltweit [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/jaroshenko-predprijatija-velikogo-kamnjapostavljajut-produktsiju-v-20-stran-mira-479114-2022/

⁴⁶ Ein neuer Einwohner von Great Stone wird digitale Energieanlagen bauen [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsia-sozdaniem-tsifrovyhenergoobjektov-477402-2021/

bereits 89 Einwohner aus 15 Ländern "hier angemeldet". Das Volumen der angekündigten Investitionen beläuft sich auf 1,24 Milliarden Dollar, von denen bereits mehr als 750 Millionen Dollar in die Entwicklung des Parks investiert wurden. Die Anwohner haben über 1,8 Tausend neue Arbeitsplätze geschaffen. Darüber hinaus hat fast die Hälfte der Unternehmen ihre Tätigkeit im Park aufgenommen"⁴⁷.

Der 86. Bewohner des Industrieparks im März 2022 war die Bel Samoed Cloud Scientific and Technical Company LLC, die "digitale Finanztechnologien und mobile Zahlungssysteme entwickeln wird. Außerdem ist geplant, ein E-Commerce-Zentrum in Weißrussland einzurichten und Dienstleistungen in diesem Bereich für weißrussische und chinesische Unternehmen anzubieten" Ein wichtiges Detail: Der Initiator dieses Projekts ist einer der größten Anbieter von Cloud-Lösungen in China - Samoyed Cloud Technology Group Holdings Limited.

Der April 2022 war für Great Stone ein besonders fruchtbares Jahr, was die Neuanmeldungen von Gebietsansässigen angeht. Anfang dieses Monats wurde beispielsweise als 87. Gebietsansässiger die in Hongkong ansässige YuZYu Scientific and Technical Company Ltd. registriert, deren Gründer im Bereich Produktausrichtung und Markenbildung tätig ist und Niederlassungen in Peking, Shanghai, Guangzhou, Chongqing, Hangzhou und Wuhan unterhält. Das neue Unternehmen "plant die Gründung eines Zentrums für digitale Werbung, um den elektronischen Handel mit Hilfe von Internet-Marketing-Technologien zu organisieren" 49, wird mit belarussischen Herstellern

⁴⁷ Jakimow, P. Der Große Stein eröffnet breite Möglichkeiten für die Stärkung der Zusammenarbeit zwischen Belarus und China / P. Jakimow // [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/comments/view/velikij-kamen-otkryvaet-shirokie-vozmozhnosti-dlja-ukreplenija-sotrudnichestva-belarusi-i-kitaja-8150/

⁴⁸ Ein neuer Einwohner von Great Stone wird sich um digitale Technologien und mobile Zahlungssysteme kümmern [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-tsifrovymi-tehnologijami-i-sistemami-mobilnyh-platezhej-490657-2022/

⁴⁹ Der neue Bewohner von Great Stone wird die digitale Förderung übernehmen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-tsifrovym-prodvizheniem-tovarov-493650-2022/.

zusammenarbeiten, um deren Waren in China zu vermarkten, und beabsichtigt, Schulungen zur Organisation des elektronischen Handels anzubieten.

Wenig später meldete sich der 88. Bewohner, das weißrussische Unternehmen CUBI RND LLC, mit einem Investitionsprojekt zur Herstellung von Ausrüstungen und Komponenten für den modularen Bau von Smart Houses im Industriepark an. "Die Produktion basiert auf der innovativen Cuby-Technologie, die eine Eigenentwicklung des Unternehmens ist. Sie ermöglicht die Herstellung von Hightech-Konstruktionen mit hohen Umwelteigenschaften" 50. Es wird erwartet, dass 90 Prozent der in Velikiy Kamen von dem neuen Bewohner hergestellten Produkte in den Export gehen werden.

Der 89. Einwohner ist ein weiteres belarussisches Unternehmen, HomeLand Group LLC, das im Industriepark multifunktionale schallgedämmte Kabinen AeroCapsule mit einem automatischen Steuerungssystem auf der Grundlage des Internets der Dinge – einem Datenübertragungskonzept – herstellen will. Interessanterweise hat dieses Projekt den zweiten Platz im nationalen Innovationswettbewerb 2021 gewonnen. Die AeroCapsule, die mit intelligenter Technologie und innovativen integrierten Funktionen ausgestattet sind, "können in Großraumbüros, Flughäfen, Einkaufszentren und Produktionsstätten eingesetzt werden und ermöglichen die Schaffung optimaler Bedingungen für Erholung und Arbeit" 51.

Bis Mitte Mai 2022 war die Zahl der Bewohner auf 90 gestiegen, mit einer gemeldeten Investition von 1,24 Milliarden Dollar. Ein neuer Bewohner des Industrieparks war im Mai 2022 das chinesische Unternehmen Transport Complex - AF LLC, das ein Transportüberwachungszentrum mit IoT-

⁵⁰ Ein neuer Einwohner von Great Stone wird mit der Produktion von Geräten für intelligente Häuser beginnen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-nachnet-vypuskat-oborudovanie-dlja-umnyh-domov-495324-2022/

⁵¹ Ein neuer Einwohner von Great Stone wird innovative Flugzeugkapseln herstellen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-innovatsionnye-aerokapsuly-495913-2022/

Technologie einrichten wird. Gleichzeitig wurde eine Absichtserklärung für den Beitritt der Hongjiu Corporation JSC zum Park unterzeichnet, die "plant, im Großen Stein biotechnologische Aktivitäten zu entfalten"⁵². Nach den Ergebnissen des ersten Quartals 2022 im Industriepark gelungen, "Wachstum der Indikatoren der Erlöse aus dem Verkauf von Waren - 1,8-mal im Vergleich zum ersten Quartal des Vorjahres (Br123,4 Mio.), die Bewohner der industriellen Produktion - 1,7-mal (Br95,4 Mio.), Exporte - 1,4-mal (\$22,6 Mio.), Investitionen in Sachanlagen - 1,1-mal (Br30,4 Mio.)"⁵³.

Ein wichtiger Schwerpunkt von Great Stone ist die Schaffung von Sub-Parks, d. h. die Ansiedlung nicht nur eines Investors, sondern eines Pools ikonischer Unternehmen der Leitung einer unter separaten Managementgesellschaft, was großen Unternehmen eine breite Perspektive eröffnet. Die Zusammenarbeit mit der chinesischen Provinz Guangdong ist in dieser Hinsicht besonders gut. Zur Erinnerung: "Bereits im Januar 2017 wurden in ihrem Verwaltungszentrum Guangzhou die Unterzeichnung zur Gründung des China (Guangdong) LED Sub-Park im Great Stone Industrial Park sowie fünf weitere Dokumente über die Absicht bestimmter Unternehmen, sich diesem Sub-Park anzuschließen, unterzeichnet"54 . Heute sind in diesem Sub-Park bereits 15 Unternehmen ansässig, die sich auf Bereiche wie die Herstellung von LED-Produkten, integrierte Logistik, elektrischen Transport, unbemannte Systeme und Forschung und Entwicklung spezialisiert haben. In Kürze wird ein gemeinsames Innovationszentrum der Akademie der Wissenschaften der Provinz Guangdong und der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Weißrussland hinzukommen, das sich auf Forschung und Entwicklung in den

_

⁵² Neuer Einwohner von Great Stone soll grenzüberschreitendes Verkehrsüberwachungszentrum schaffen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-sozdast-tsentr-monitoringa-transgranichnyh-perevozok-501098-2022/

⁵³ Die Zahl der Einwohner von Great Stone ist auf 90 gestiegen, und es wurden Investitionen in Höhe von 1,24 Mrd. \$ gemeldet [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/chislo-rezidentov-velikogo-kamnja-vozroslo-do-90-s-zajavlennym-objemom-investitsij-v-124-mlrd-502265-2022/

⁵⁴ Zalessky, B.L. "Großer Stein": Entwicklungsperspektive - Teilbereiche / B.L. Zalessky // Materialien der XVI. Internationalen wissenschaftlichen und praktischen Konferenz "Wissenschaft und Zivilisation - 2020", 30. Januar - 07. Februar 2020. Wirtschaftswissenschaften.: Sheffield. Wissenschaft und Bildung LTD. - C. 21.

Bereichen industrielle und digitale Technologien sowie neue Materialien, Biotechnologien und Arzneimittel konzentriert. Auch in dieser Richtung sehen wir also eine erfolgreiche Umsetzung der vor einigen Jahren skizzierten Pläne.

Die weitere Erschließung des Potenzials der innovativen Gebiete des Großen Steins sollte auch durch die geplante Zusammenarbeit des chinesischbelarussischen Industrieparks mit ähnlichen präferenziellen Wirtschaftszonen in anderen Ländern erleichtert werden. Insbesondere mit Kuba und Usbekistan. So wurde bereits im Januar 2021 ein Memorandum of Understanding mit der kubanischen Sonderentwicklungszone Mariel (SDZ) unterzeichnet, das eine Zusammenarbeit "bei der Anwerbung von Investitionen, der Stärkung der Beziehungen zwischen der belarussischen und der kubanischen Geschäftswelt sowie dem Informationsaustausch"55 vorsieht. Die Schwerpunkte der im November 2013 gegründeten kubanischen ZOR, die 45 Kilometer von Havanna entfernt liegt und in der Ende 2021 mehr als 60 Personen aus 21 Ländern ansässig waren, liegen in den Bereichen Elektronik, Logistik, Pharmazie, Energie sowie im Finanz- und Bankensektor. Im Januar 2022 hatten die Parteien bereits damit begonnen, konkrete Bereiche der Zusammenarbeit zu erörtern, "insbesondere im Bereich der Ansiedlung von Residenten und der Entwicklung der Interaktion mit kubanischen Pharmaunternehmen"56 . In Anbetracht der Tatsache, dass der Pharmasektor im Großen Stein derzeit auf dem Vormarsch ist, ist es nicht schwer anzunehmen, dass konkrete Ergebnisse dieser Zusammenarbeit nicht lange auf sich warten lassen werden.

Ein weiteres interessantes Beispiel in diesem Zusammenhang sind die usbekischen freien Wirtschaftszonen (FEZ) Jizzakh und Syrdarya. Anfang April 2022 erörterte die Verwaltung des Großen Steins mit ihren Vertretern Bereiche

-

^{55 &}quot;Great Stone und die kubanische Sonderentwicklungszone Mariel werden bei der Anziehung von Investitionen zusammenarbeiten [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-i-kubinskaja-zona-osobogo-razvitija-mariel-budut-sotrudnichat-v-privlechenii-investitsij-426316-2021/

^{56 &}quot;Great Stone beabsichtigt, die Zusammenarbeit mit kubanischen Pharmaunternehmen auszubauen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-nameren-razvivat-sotrudnichestvo-s-kubinskimi-farmpredprijatijami-487548-2022/

möglicher Zusammenarbeit, einschließlich der "Einrichtung einer Zusammenarbeit zwischen den Bewohnern des Parks. freien Wirtschaftszonen und den Unternehmen im Bereich des Imports und Exports von Bauteilen und Fertigprodukten"⁵⁷ . Die Parteien kamen überein, ein Memorandum über die Zusammenarbeit zu unterzeichnen, in dem sie ihre Bestrebungen zur Durchführung gemeinsamer Projekte darlegen. Dass es solche Projekte durchaus geben kann, zeigt die Spezialisierung der usbekischen FEZ.

So wurde im März 2013 in der Oblast Jizzakh die FEZ Jizzakh gegründet, um Direktinvestitionen in die Schaffung von Hightech- und innovativen Branchen anzuziehen. Und heute gibt es bereits einige interessante Beispiele in dieser Hinsicht. So wurde hier im März 2020 eine Vereinbarung über den Aufbau einer Produktion von leichten Nutzfahrzeugen der Marke Volkswagen auf der Grundlage der Jizzakh Automobile Plant LLC unterzeichnet. Die Umsetzung dieses Projekts ist in zwei Phasen unterteilt. In den Jahren 2020-2021 werden deutsche Autos in fertiger Form für Marktforschung und Marketinganalysen hierher geliefert. Ab 2022 beginnt dann der "volle Produktionszyklus, der Schweiß-, Lackier- und Montageprozesse <...> umfasst. Außerdem wird das Händler- und Servicenetz in allen Regionen Usbekistans ausgebaut" 58.

Ein weiteres interessantes Beispiel ist das usbekische Unternehmen ADM Jizzakh, das in der FEZ Jizzakh angesiedelt ist und dort KIA- und Lada-Modelle herstellt. Im Oktober 2021 kündigte es an, dass es Anfang 2023 mit der Montage dieser Fahrzeuge in kleinem Maßstab beginnen werde. Insgesamt werden "314 Teile und Komponenten hergestellt und eine Schweiß- und Lackiererei

57 "Great Stone und die FEZ Usbekistans wollen ihre Zusammenarbeit ausbauen [Elektronische Quelle]. - 2022.

- URL: https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-i-sez-uzbekistana-namereny-razvivat-

sotrudnichestvo-493658-2022/
58 Die Produktion von Volkswagen-Fahrzeugen in Usbekistan wird 2022 aufgenommen [Elektronische Quelle].

⁵⁸ Die Produktion von Volkswagen-Fahrzeugen in Usbekistan wird 2022 aufgenommen [Elektronische Quelle] - 2020. - URL: https://www.gazeta.uz/ru/2020/06/26/volkswagen/

eingerichtet"⁵⁹. Dies wird es ermöglichen, 100.000 dieser Modelle pro Jahr zu produzieren, 3.000 neue Arbeitsplätze zu schaffen und den Lokalisierungsgrad der Produktion auf 30 % zu erhöhen. Es scheint, dass solche Erfahrungen auch für die belarussische Seite von großem Interesse sein könnten.

Die FEZ Syrdarya wurde im April 2018 auf der Grundlage der FEZ-Niederlassung Djizak in der Region Syrdarya gegründet. Eines ihrer Hauptziele ist die Gewährleistung einer umfassenden und effizienten Nutzung des Produktions- und Ressourcenpotenzials dieser usbekischen Region "auf der Grundlage einer tiefgreifenden Verarbeitung von Bodenschätzen, der Ausweitung der Produktion von importsubstituierenden Produkten mit hoher Wertschöpfung, die auf ausländischen Märkten nachgefragt werden "60". Die folgenden Produktionsbereiche wurden als vorrangig für die Ansiedlung von Investitionen und fortschrittlichen Technologien identifiziert: Tiefverarbeitung, Lagerung und Verpackung von Gartenbauprodukten und anderen landwirtschaftlichen Erzeugnissen, Textil-, Schuh- und Lederwaren, Chemie-, Lebensmittel-, Elektrotechnik-, Landmaschinen- und Baumaterialienindustrie. Mit Hilfe der FEZ wird die Exportkomponente der Region, in der "bereits mehr als 80 exportierende Unternehmen tätig sind, die mehr als 50 Arten von Produkten ins Ausland liefern"61 . Die Bandbreite der gemeinsamen Interessen mit Great Stone könnte also auch hier sehr groß sein. All dies zeigt, dass der Chinesisch-Belarussische Industriepark seine strategische Bedeutung als landesweiter Wachstumspunkt für Belarus beibehält.

Was die interregionale Zusammenarbeit anbelangt, so haben die Republik Belarus und die Volksrepublik China in der im September 2022 verabschiedeten Gemeinsamen Erklärung über den Aufbau allseitiger und umfassender

⁵⁹ KIA und Lada-Werk in Usbekistan wollen Lokalisierung auf 30 % im Jahr 2023 erhöhen [Elektronische Quelle]. - 2021. - URL: https://uz.sputniknews.ru/20211022/zavod-v-uzbekistane-po-vypusku-kia-i-lada-v-2023-godu-povysit-lokalizatsiyu-do-30-21019614.html

⁶⁰ In Syr Darya wird eine neue freie Wirtschaftszone geschaffen [Elektronische Ressource]. - 2018. - URL: https://kun.uz/ru/94899784?q=%2Fru%2F94899784

⁶¹ Mirzaev, G. Syrdarya öffnet die Türen für Investoren / G. Mirzaev // [Elektronische Quelle]. - 2019. - URL: https://rg.ru/amp/2019/08/29/v-syrdarinskoj-oblasti-uzbekistana-gotovy-k-millionnym-investiciiam.html.

strategischer Partnerschaftsbeziehungen die Ausweitung der vertieften Handelsund Wirtschaftszusammenarbeit der belarussischen Regionen mit den Städten und Provinzen des Himmlischen Reiches gelobt. Was den Ausbau der interregionalen Beziehungen betrifft, "die eine der Prioritäten in der Entwicklung der belarussisch-chinesischen Beziehungen sind"⁶², so kann man auf die erfolgreichen Erfahrungen der belarussischen Regionen wie Witebsk, Grodno und Brest im Jahr 2022 verweisen.

So unterzeichneten die Region Witebsk und die chinesische Provinz Jiangxi im Oktober 2022 ein Abkommen über die Zusammenarbeit in den Bereichen Wirtschaft, Bildung, Gesundheit und Sport und werden Kontakte in den Bereichen Handel, Wissenschaft und Technologie aufnehmen. Die Parteien werden auf umfassende Weise zusammenarbeiten. So sind beispielsweise Treffen per Videokonferenz geplant, bei denen führende Unternehmen des Gebiets Witebsk, ihre Entwicklungen und Technologien, die für Unternehmen aus Jiangxi nützlich und interessant sein können, ihren chinesischen Partnern vorgestellt werden. Dabei geht es insbesondere um gemeinsame Projekte zur Landwirtschaft, Entwicklung der des Maschinenbaus Wissenschaftsparks und Hochschulentwicklungen. Es sei darauf hingewiesen, dass die beiden Regionen, Weißrussland und China, bereits zuvor Veranstaltungen abgehalten haben: eine Konferenz über die berufliche Aus- und Weiterbildung von Fachkräften im Bereich Ingenieurwesen und Technologie sowie über die Bekämpfung von COVID-19. Außerdem verkehren regelmäßig "Containerzüge nach Nanchang, dem Stadtbezirk, in dem die Behörden von Jiangxi ihren Sitz haben, und werden unter anderem von einem Logistikunternehmen aus Orsha gebildet. Zwischen Nanchang und Orscha bestehen partnerschaftliche Beziehungen, und eine andere Stadt der Provinz,

⁶² Zalessky, B. Zeit für konkrete Lösungen. Chronik der internationalen Zusammenarbeit / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. - C. !00.

Funzhou, unterhält Beziehungen zu Polotsk⁶³ ". Das unterzeichnete Abkommen scheint der nördlichen Region Weißrusslands und der im Südosten Chinas gelegenen chinesischen Provinz zu helfen, eine neue Ebene der Beziehungen zu erreichen. In diesem Zusammenhang ist es interessant, dass im September 2022 im Rahmen des Jahres der Regionen Weißrusslands und Chinas Tage der Region Witebsk in einer anderen chinesischen Provinz, **Heilongjiang**, stattfanden, wo das "Potenzial für die Zusammenarbeit der Partnerregionen in den Bereichen Handel, Wirtschaft, Produktion, Tourismus und Investitionen" vorgestellt wurde⁶⁴. Übrigens leben in dieser Region Chinas mehr als 30 Millionen Menschen.

Und im Oktober 2022 unterzeichneten die Städte Grodno und Lanzhou, das Verwaltungszentrum der chinesischen Provinz Gansu, ein Abkommen über den Aufbau eines freundschaftlichen Austauschs und einer freundschaftlichen Zusammenarbeit, in dem die Parteien die "Vertiefung der bilateralen Zusammenarbeit, den Ausbau des Austauschs und der Zusammenarbeit zwischen den Regionen in den Bereichen Handel, Wirtschaft, Wissenschaft, Technik, Kultur, Tourismus und anderen Bereichen" anstreben. Das Dokument zielt auch darauf ab, die freundschaftlichen Beziehungen zwischen den Einwohnern der beiden Städte zu stärken. 65 . Es sei daran erinnert, dass 2007 ein Memorandum über Partnerschaftsvereinbarungen zwischen der Provinz Gansu und der Region Grodno unterzeichnet wurde. In den letzten 15 Jahren wurden mehr als 10 verschiedene Abkommen zwischen den Regionen unterzeichnet. Besonders dynamisch ist die Entwicklung der Handels-

⁶³ Pushniakova, A. Handel, Wissenschaft, Sport: Die Region Witebsk unterzeichnete ein Abkommen über die Zusammenarbeit mit dem chinesischen Jiangxi / A. Pushniakova // [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-sport-vitebskaja-oblast-podpisala-soglashenie-osotrudnichestve-s-kitajskoj-tszjansi-532401-2022

⁶⁴ Tage der Region Witebsk finden in der chinesischen Provinz Heilongjiang statt [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/dni-vitebskoj-oblasti-prohodjat-v-kitajskoj-provintsii-hejluntszjan-525147-2022/

⁶⁵ Grodno und das chinesische Lanzhou unterzeichneten ein Abkommen über die Aufnahme eines freundschaftlichen Austauschs [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL:

 $[\]underline{https://www.belta.by/regions/view/grodno-i-kitajskij-lanchzhou-podpisali-soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-obmenov-532444-2022/$

Wirtschaftskooperation. Im April 2022 unterzeichneten Gansu und die Region Grodno das Kooperationsprogramm für die Jahre 2022-2023, das mit konkreten gemeinsamen Projekten gefüllt ist. Darin werden "die Bereiche weiter ausgearbeitet, in denen die Zusammenarbeit noch nicht so aktiv ist <...>. Es handelt sich um Landwirtschaft, Tourismus, Technologieaustausch und traditionelle chinesische Medizin"⁶⁶. Und der Kreis Nowogrudok und die chinesische Stadt Dunhuang aus der Provinz Gansu sind übereingekommen, "ein Abkommen über die Aufnahme der Zusammenarbeit zu schließen"⁶⁷. Es sei darauf hingewiesen, dass die Region Grodno auch ein Abkommen über Partnerschaftsbeziehungen mit der **Provinz Hainan** unterzeichnet hat.

Und ein weiteres interessantes Beispiel: die Region Brest und die Provinz Hubei. Im Mai 2022 unterzeichneten die Parteien einen Aktionsplan zur Entwicklung des Handels und der wirtschaftlichen, wissenschaftlichen, technischen und kulturellen Zusammenarbeit im Zeitraum 2022-2024, der die Entwicklung der internationalen interregionalen Zusammenarbeit in vier Hauptbereichen vorsieht: gegenseitiger Handel, Investitionen, Medizin und Bildung. Insbesondere liefern die Hersteller der Region Brest seit mehreren Jahren Lebensmittel und Holzprodukte in die chinesische Provinz. Es ist jedoch geplant, diese Interaktion auszuweiten, unter anderem durch den Aufbau direkter Geschäftsbeziehungen zwischen Unternehmen. So ist beispielsweise eine Investitionszusammenarbeit zwischen der Freien Wirtschaftszone Brest und Unternehmen der Automobilindustrie der Provinz Hubei sowie zwischen dem Motorenreparaturwerk Beresowsk und Herstellern von Dieselmotoren in dieser Region Chinas geplant. Es wird auch die Möglichkeit der Beteiligung chinesischer Investoren an der Realisierung von Projekten in der Region Brest

⁶⁶ Die Region Grodno beabsichtigt, die Zusammenarbeit mit der chinesischen Provinz Gansu auszubauen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-namerena-rasshirjat-sotrudnichestvo-s-kitajskoj-provintsiej-gansu-498323-2022/

⁶⁷ Der Bezirk Nowogrudok und die chinesische Stadt Dunhuang beabsichtigen, ein Abkommen über die Zusammenarbeit zu schließen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/novogrudskij-rajon-i-kitajskij-gorod-dunhuan-namereny-zakljuchit-soglashenie-ob-ustanovlenii-495725-2022/

geprüft, die die Organisation der Produktion von Ladestationen für Elektroautos, die Produktion von Pulver- und Flüssigwaschmitteln auf der Grundlage der OAO Barkhim, die technische Umrüstung der Baumwollindustrievereinigung Baranowitschi, die Produktion von Klinkerprodukten auf der Grundlage des Werks für Baumaterialien in Goryn, die Entwicklung der Glassandlagerstätte Gorodnoe"68 betreffen. Im medizinischen Bereich sind die Perspektiven der Zusammenarbeit zwischen dem Gebiet Brest und der Provinz Hubei mit der gemeinsamen Produktion von Ultraschalldiagnosegeräten und der Organisation der Produktion von Einweg-Bluttransfusionssystemen und medizinischen Lösungen verbunden. Geplant ist auch die Einrichtung eines Zentrums für traditionelle chinesische Medizin auf der Grundlage des regionalen klinischen Krankenhauses von Brest, wofür das physiotherapeutische Gebäude dort umgebaut werden kann.

All diese Tatsachen sind ein gutes Beispiel dafür, wie die vielschichtige Interaktion zwischen Belarus und China nun das Niveau einer umfassenden strategischen Zusammenarbeit und einer umfassenden Partnerschaft erreicht, wie es in der im Dezember 2021 unterzeichneten Richtlinie Nr. 9 "Über die Entwicklung der bilateralen Beziehungen zwischen der Republik Belarus und der Volksrepublik China" heißt.

⁶⁸ Die Region Brest und die Provinz Hubei haben einen Fahrplan für die Zusammenarbeit im Zeitraum 2022-2024 unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-i-provintsija-hubej-podpisali-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-na-2022-2024-gody-503065-2022/

Prioritäten für die neue Phase der Partnerschaft

Im September 2022 verabschiedeten die Republik Belarus und die Volksrepublik China die Gemeinsame Erklärung über den Aufbau einer allseitigen und umfassenden strategischen Partnerschaft, die belarussischchinesische Vereinbarungen zur Intensivierung der wissenschaftlichen und Zusammenarbeit, zur Ausweitung technologischen der praktischen Zusammenarbeit zwischen Forschungseinrichtungen, Hochschulen und Unternehmen sowie zur Förderung der Einrichtung von Plattformen als gemeinsame Zentren für angewandte Forschung und Laboratorien enthält. Gleichzeitig wird festgestellt, dass die Entwicklung der bilateralen Beziehungen in eine neue Phase eingetreten ist, in der "die Interaktion zwischen Forschungseinrichtungen und Unternehmen der beiden Länder im Bereich der Innovation kontinuierlich verstärkt wird. Die Bereiche, Mechanismen und Methoden der wissenschaftlichen und technologischen Zusammenarbeit werden ständig erweitert"69 . In diesem Zusammenhang können drei vorrangige Komponenten unterschieden werden. "Die erste betrifft den Bereich der wissenschaftlichen Forschung, in dem die Parteien an der Umsetzung großer gemeinsamer Projekte beteiligt sind. Die zweite betrifft den Bereich der Innovationstätigkeiten, wo ein Netz gemeinsamer Innovationszentren und Forschungslabors gebildet und ausgebaut wird. Der dritte Bereich ist der der Bildung, wo eine gemeinsame Ausbildung und gegenseitige Praktika von Fachleuten, Lehrern und Studenten stattfinden". 70

Insbesondere hat allein die Nationale Akademie der Wissenschaften [NAS] von Belarus bereits über 20 internationale Forschungszentren und Laboratorien gemeinsam mit chinesischen Partnern eingerichtet, die sich mit der

⁶⁹ Xie Xiaoyun: Die weißrussisch-chinesische Zusammenarbeit in Wissenschaft und Technologie wird immer stärker [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/society/view/se-sjaojun-sotrudnichestvo-belarusi-i-kitaja-v-sfere-nauki-i-tehnologij-nepreryvno-ukrepljaetsja-534171-2022

⁷⁰ Zalessky, B. Die Grenzen des Multivektorismus. Sammlung von Artikeln / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. - C. 471.

Entwicklung und Anpassung fortschrittlicher Technologien sowie deren Förderung auf den Märkten von Belarus, China und Drittländern befassen. "Die Nationale Akademie der Wissenschaften der Republik Belarus hat bereits Vertragsdokumente mit den führenden wissenschaftlichen Organisationen Chinas - der Chinesischen Akademie der Wissenschaften, den Akademien der Wissenschaften einer Reihe von chinesischen Provinzen, den großen Produktionsunternehmen Chinas - Huawei, AVIC... - unterzeichnet"⁷¹ . Im April 2022 unterzeichnete die Nationale Akademie der Wissenschaften von Belarus ein Abkommen über wissenschaftlich-technische Zusammenarbeit mit dem chinesischen Unternehmen SAMSE. Environmental Technologies", das sich auf Fragen des Umweltschutzes spezialisiert hat. Das unterzeichnete Abkommen, das die wissenschaftliche und technische Zusammenarbeit und die praktische Umsetzung gemeinsamer wissenschaftlicher und technischer Entwicklungen im Bereich des Umweltschutzes fördern soll, betrifft in erster Linie Technologien zur Bodensanierung, die für die chinesischen Partner von besonderem Interesse sind. Das chinesische Unternehmen, in dem Konstrukteure, Wissenschaftler, Ausrüstungshersteller, Investoren und Betreiber im Bereich des Umweltschutzes zusammenarbeiten, konzentriert sich heute auf die Ausweitung der Aktivitäten im Bereich der kommunalen Wasserversorgung und Abwasserentsorgung, der industriellen Abwasserbehandlung, der Bewirtschaftung fester Abfälle, der Energieeinsparung und des Managements der zyklischen Nutzung von Abfällen als Ressource. Gleichzeitig wurde die chinesische Ingenieurgesellschaft CAMS gegründet, die auch ein Kooperationsabkommen mit der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus unterzeichnete. In diesem Dokument werden als vorrangige Bereiche der Zusammenarbeit "Energieeinsparung und Umweltschutz. Energiequellen, Werkstoffe. Optik, neue neue Präzisionsinstrumente, Halbleiter und Biomedizin sowie die Ausweitung der

_

⁷¹ Mehr als 20 gemeinsame Zentren und Laboratorien mit chinesischen Partnern wurden bei der NAS eingerichtet [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/v-nan-sozdano-bolee-20-sovmestnyh-tsentrov-i-laboratorij-s-partnerami-iz-kitaja-494752-2022/

kommerziellen Anwendung der Ergebnisse gemeinsamer wissenschaftlicher Aktivitäten"⁷² genannt.

Was die Zusammenarbeit zwischen den Hochschuleinrichtungen der beiden Länder betrifft, so werden die Parteien die Zusammenarbeit "auf der Grundlage der Entwicklung gemeinsamer Bildungsprogramme mit der anschließenden Einrichtung gemeinsamer Bildungsstrukturen (Fakultäten, Institute) zwischen führenden Hochschuleinrichtungen, einschließlich des Einsatzes von Fernunterrichtstechnologien, entwickeln..."73 . Es genügt zu sagen, dass die belarussischen und chinesischen Partner bereits über 540 direkte Kooperationsvereinbarungen unterzeichnet haben. "Heute studieren fast 500 Bürger der Republik Belarus in der Volksrepublik China, die Zahl der chinesischen Studenten an belarussischen Universitäten hat 8.000 erreicht. Die Parteien haben über 30 gemeinsame Bildungsprogramme entwickelt..."⁷⁴ . Zu den belarussischen Universitäten, die aktiv eine Zusammenarbeit mit der chinesischen Seite in Wissenschaft und Bildung entwickeln, gehören die Belarussische Staatliche Universität, die Belarussische Nationale Technische Universität, die Belarussische Staatliche Technologische Universität, die Staatliche Technische Universität Brest und die Staatliche Polessky Universität.

So wurde das erste Abkommen zwischen der Belarussischen Staatlichen Universität (BSU) und chinesischen Partnern 1990 mit der Chengdu University of Science and Technology unterzeichnet. Heute hat die BSU mehr als 80 Abkommen mit mehr als 50 chinesischen Einrichtungen geschlossen. Zu den Partnern gehören die Harbin University of Science and Technology, die Henan

7

⁷² Biomedizin und neue Energiequellen. Die Nationale Akademie der Wissenschaften von Belarus unterzeichnete ein Abkommen mit einem chinesischen Unternehmen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/society/view/biomeditsina-i-novye-istochniki-energii-nan-belarusi-podpisala-soglashenie-s-kitajskoj-korporatsiej-498676-2022/

⁷³ China und Weißrussland veröffentlichen Gemeinsame Erklärung über den Aufbau einer allwetterfähigen und umfassenden strategischen Partnerschaft [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://rg.ru/2022/09/16/kitaj-i-belarus-opublikovali-sovmestnuiu-deklaraciiu-ob-ustanovlenii-otnoshenij-vsepogodnogo-i-vsestoronnego-strategicheskogo-partnerstva.html

⁷⁴ Weißrussland und China halten eine Videokonferenz über die Zusammenarbeit im Bildungswesen ab [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-proveli-videokonferentsiju-po-sotrudnichestvu-v-sfere-obrazovanija-526453-2022/

University, die East China Pedagogical University und die Foshan University. "Im Jahr 2019 wurden bilaterale Partnerschaftsurkunden mit der Universität Peking und der Shanghai Transport University unterzeichnet" Die BSU erhielt das Ehrenrecht, das Konfuzius-Institut in ihren Mauern aufzunehmen. Der chinesische Partner in dieser Angelegenheit ist auch die Dalian Polytechnic University (DPU), mit der sich seit 2007 eine Zusammenarbeit entwickelt hat. Ein wichtiges Ergebnis dieser Zusammenarbeit ist die Eröffnung zweier gemeinsamer Institute an der BSU und der DPU. Heute besuchen 244 chinesische Studenten das chinesisch-weißrussische Institut. Zwei Abschlüsse haben bereits stattgefunden. "Im Jahr 2021 werden 78 Chinesen und fünf Weißrussen ihr Studium an der BSU und der DPU abschließen. 2022 werden es 74 Chinesen und zwei Weißrussen sein. Insgesamt studieren 142 belarussische Studenten am gemeinsamen belarussisch-chinesischen Institut. Der erste Abschluss wird im Jahr 2023 stattfinden" 166

Im Mai 2021 wurde ein Memorandum of Understanding zwischen der BSU und der Tsinghua-Universität unterzeichnet, die unter den Top-Universitäten der Welt auf Platz 17 rangiert. Die Vereinbarung "sieht den Studierenden, die Einladung von Austausch von Lehrkräften Wissenschaftlern, die Durchführung gemeinsamer Forschungs-Bildungsprojekte, den Austausch von Publikationen, Informationen und Organisation von wissenschaftlichen, Bildungsmaterialien sowie die bildungsbezogenen und kulturellen Veranstaltungen vor"⁷⁷ . Diese Universität wurde im Jahr 1911 gegründet. Sie befindet sich nordwestlich von Peking im Studentenviertel Haidian. Heute hat Tsinghua etwa 53.000 Studenten, von denen

⁷⁵ Kreinina, O. BSU zur Entwicklung der Zusammenarbeit mit führenden Universitäten Chinas / O. Kreinina // [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/comments/view/bgu-o-razvitii-sotrudnichestva-s-veduschimi-universitetami-kitaja-8187/

⁷⁶ Zusammenarbeit zwischen der BSU und der Dalian Polytechnic University, festgehalten in einer bronzenen Tetrapoden-Dyne [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/society/view/sotrudnichestvo-bgu-i-daljanskogo-politehnicheskogo-universiteta-zapechatleli-v-bronzovom-tetrapode-514967-2022/

⁷⁷ Die BSU und die Tsinghua-Universität haben ein Memorandum of Understanding unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2021. - URL: https://www.belta.by/society/view/bgu-i-universitet-tsinhua-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-441298-2021/

mehr als 3.200 internationale Studenten sind. Der Unterricht wird von mehr als 3600 Lehrkräften erteilt. Die Universität verfügt über 21 Institute und 59 Fakultäten.

Und im September 2022 kam ein weiterer BSU-Partner in China hinzudie Huzhou-Universität in der Provinz Zhejiang. Die Absichtserklärung zwischen den beiden Universitäten "sieht die Durchführung gemeinsamer Forschungsprojekte, Bildungsprogramme, den Austausch von Studierenden und andere Bereiche der Zusammenarbeit vor"⁷⁸. Die Universität Huzhou kann auf eine mehr als 100-jährige Geschichte zurückblicken. Die Universität ist heute auf ein breites Spektrum akademischer Disziplinen spezialisiert und hat international anerkannte Spitzenleistungen in Forschung und Lehre in den Bereichen Mathematik, klinische Medizin und Ingenieurwesen erbracht. Im Jahr 2017 gründete die Universität das Interkulturelle Forschungszentrum, das an internationalen Projekten beteiligt ist, unter anderem mit der belarussischen Seite.

Nationale Technische Universität Die Belarussische (BNTU) unterzeichnete im Februar 2022 ein Abkommen mit der Technologischen Shenyang (STU) über die Universität wissenschaftlich-technische Zusammenarbeit zur Gründung des Chinesisch-Belarussischen Forschungs- und Produktionszentrums für die Härtung, die Restaurierung und Korrosionsschutz von Maschinenteilen, in dem neue Technologien und Ausrüstungen an einem Ort konzentriert und Prototypenteile umgehend hergestellt werden sollen. "Das Zentrum wird alle neuen Methoden der Härtung, der Restaurierung und des Korrosionsschutzes von Maschinenteilen bündeln. Es gibt kein anderes Zentrum dieser Art in China"79. Auf Wunsch der STU umfasst

⁷⁸ Die BSU und die chinesische Universität Huzhou haben eine Absichtserklärung unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/society/view/bgu-i-kitajskij-universitet-huchzhou-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-524518-2022/

⁷⁹ Kravchuk, M.A. Eröffnung des Chinesisch-Weißrussischen innovativen Ausbildungs-, Wissenschafts- und Produktionszentrums für Härtung, Restaurierung und Korrosionsschutz von Maschinenteilen / M.A. Kravchuk // [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://times.bntu.by/news/11923-otkrytie-kitajsko-belorusskogo-innovacionnogo-uchebno-nauchno-proizvodstvennogo-centra

das Zentrum solche belarussischen Technologien wie: Flammspritzen von thermoplastischen Polymerpulvern; Hyperschall-Metallisierung; Verformungsplattieren mit flexiblen Werkzeugen; Flammspritzen von Metall-, Keramik-, Polymer- und Kompositpulvern; Laserreinigung von Materialoberflächen von organischen und anorganischen Verunreinigungen, Rost, Zunder und Farbschichten; Auftragen von Plasmabeschichtungen mit Metall-, Keramik- und Kompositpulvern; Wiederherstellung von Arbeitsflächen vor Korrosion. Und bereits im Oktober 2022 wurde das Zentrum an der Technischen Universität Shenyang eingeweiht.

Darüber hinaus fand im Oktober 2022 in Changchun eine Konferenz zum wissenschaftlichen Austausch zwischen der BNTU und dem Institut für angewandte Chemie der Chinesischen Akademie der Wissenschaften statt. Zur Erinnerung: Im Dezember 2019 unterzeichneten die Parteien eine Vereinbarung über die Einrichtung eines gemeinsamen chinesisch-belarussischen Labors für fortschrittliche Materialien und Produktion "One Belt, One Road", das im Februar 2020 seine Tätigkeit aufnahm. Diese Einrichtung "befasst sich mit der Entwicklung von leistungsstarken Natrium-Ionen- und Kalium-Ionen-Batterien, Katalysatoren für die Wasserelektrolyse, der Wasserstoffproduktion, der Forschung im Bereich der Festoxidelektrolyse für die effiziente Produktion von grünem Wasserstoff und grünem Ammoniak"80 . Im Rahmen der Konferenz wiesen die belarussischen Fachleute auf die Erfahrungen der BNTU im Bereich der Modifizierung der Oberflächen von Maschinenteilen durch Methoden des Hochenergieaufpralls und der Untersuchung ihrer Struktur und Eigenschaften hin, die es in Zukunft ermöglichen werden, den Bereich der wissenschaftlichen Forschung und der Anwendung ihrer Ergebnisse in der chinesischen Industrie zu erweitern.

⁸⁰ Sheleg, V.K. Konferenz zum wissenschaftlichen Austausch zwischen der BNTU und dem Institut für Angewandte Chemie der Chinesischen Akademie der Wissenschaften / V.K. Sheleg, M.A. Kravchuk // [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://times.bntu.by/news/11931-konferenciya-po-nauchnomu-obmenu-bntu-i-institut-prikladnoj-himii-an-kitaya

Die Belarussische Staatliche Technologische Universität (BSTU) hat derzeit bereits 17 Kooperationsabkommen mit Universitäten und Organisationen vielen Regionen Chinas, einschließlich der Provinz Guangdong, unterzeichnet. "In Zusammenarbeit mit den chinesischen Partnern wurden gemeinsame Ausbildungsprogramme in Bereichen wie "Maschinen und Apparate der chemischen Produktion und der Baustoffunternehmen", "Automatisierung von technologischen Prozessen und Produktionen", "Mechatronik" geschaffen und funktionieren erfolgreich"⁸¹ . Darüber hinaus unterzeichnete die BSTU im März 2022 Memoranden: mit der Guangzhou Knowledge City - Technology Industrial Service Company - über eine strategische Zusammenarbeit im Bereich der Energieeinsparung und des Umweltschutzes zur Förderung des Aufbaus einer "kohlenstofffreien Gemeinschaft"; mit der JSC Guangzhou Hengyun Group - im Bereich der Wasserstofftechnologie für den gemeinsamen Aufbau eines Industrieparks für Wasserstoffenergie.

Ein weiteres Beispiel in diesem Zusammenhang ist die Staatliche Technische Universität Brest (BrStU), wo 2022 ein gemeinsames weißrussischchinesisches IT-Projekt gestartet wurde, das von der Republikanischen Stiftung für Grundlagenforschung und der Nationalen Stiftung für Naturwissenschaften Chinas finanziert wird. Und im April 2022 wurde der Start eines gemeinsamen Ausbildungsprogramms zwischen der BrStU und der Xinxiang-Universität die im bekannt. das Ausbildung von Studenten Bereich Maschinenbautechnik betrifft. "Die Ausbildung wird im Vollzeitformat auf dem Territorium der Volksrepublik China auf der Grundlage der von der Universität Brest vorgelegten Materialien stattfinden. Ein großer Teil des Programms wird den chinesischen Studenten direkt von Dozenten der Universität Brest

_

⁸¹ BSTU und belarussische Unternehmen unterzeichneten Kooperationsvereinbarungen mit Guangzhou [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/bgtu-i-belorusskie-kompanii-podpisali-memorandumy-o-sotrudnichestve-s-guanchzhou-489362-2022

vermittelt"82 . Im Oktober 2022 hat die Universität Brest auch eine Zusammenarbeit mit dem Guangdong Construction Vocational and Technical College aufgenommen, um langfristige Bedingungen für die Ausbildung von qualifiziertem Personal in Weißrussland im Interesse des Bausektors in China zu schaffen und bei der Organisation eines gemeinsamen Ausbildungsprogramms für Fachleute in Architektur und Bauwesen zusammenzuarbeiten. Der chinesische Partner der BRSTU ist "die einzige staatliche Hochschule in der Provinz Guangdong, die hochqualifizierte Fachkräfte im Bauwesen ausbildet. Die Hochschule wurde 1979 gegründet und hat in 43 Jahren mehr als 200.000 hochqualifizierte Fachkräfte ausgebildet"83 .

Was die Interaktion der Polnischen Staatlichen Universität mit Kollegen aus China betrifft, so veranstaltete die belarussische Universität im September 2022 die erste internationale wissenschaftliche Konferenz mit dem Titel "Pinsk Readings". Die Pinsker Studenten diskutierten gemeinsam mit ihren belarussischen und ausländischen Partnern über aktuelle Fragen der Wirtschaft, des Bankensektors, der Entwicklung von Biotechnologien, des Ingenieurwesens, des gesunden Lebensstils und der Erhaltung des historischen und kulturellen der Konferenz Während unterzeichnete Erbes Kooperationsabkommen mit dem Shanxi Institute of Science and Technology, das "auf Naturmanagement, Ingenieurwesen und Biotechnologie spezialisiert ist. Unser Ziel ist es, ernsthafte Partnerschaften aufzubauen."84 . Neben gemeinsamen Forschungsprojekten sehen die Universitäten auch Perspektiven für eine Zusammenarbeit bei der akademischen Mobilität.

_

⁸² Die BrStU und die Sinyanskiy Universität haben ein gemeinsames Programm gestartet [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/brgtu-i-sinsjanskij-universitet-nachali-realizatsiju-sovmestnoj-programmy-496937-2022/

⁸³ BrStU und Guangdong Construction Vocational College haben eine Zusammenarbeit vereinbart [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/society/view/brgtu-i-guandunskij-stroitelnyj-proftehkolledzh-dogovorilis-naladit-sotrudnichestvo-530263-2022/

⁸⁴ PolesSU wird mit einem Wissenschafts- und Technologieinstitut aus China zusammenarbeiten [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/polesgu-budet-sotrudnichat-s-institutom-nauki-i-tehnologij-iz-kitaja-524605-2022/

Die hohe wissenschaftliche, technologische und innovative Zusammenarbeit zwischen Belarus und China wird auch dadurch bestätigt, dass im November 2022 auf der China International Import Expo (CIIE) in Shanghai, der größten Messeveranstaltung im Himmelsreich, an der fast dreitausend Unternehmen aus 127 Ländern teilnahmen, im belarussischen Länderpavillon "Hightech-Ausrüstung und Informationstechnologien" 126 wissenschaftliche und technologische Entwicklungen von Wissenschaftlern aus 32 Organisationen der Belarussischen Nationalen Akademie der Wissenschaften und Institutionen des Ministeriums für Bildung und Wissenschaft vorgestellt wurden. 85Die Ausstellungssektion des Ministeriums für Bildung und Wissenschaft umfasste insbesondere solche Bereiche der Zusammenarbeit wie "digitale Informationsund Kommunikationstechnologien und darauf basierende interdisziplinäre Produktion; biologische, medizinische, pharmazeutische und chemische Technologien und Industrien; Energie, Bauwesen, Ökologie Umweltmanagement; Maschinenbau, Maschinenbau, Instrumentenbau und innovative Materialien; Agrar- und Lebensmitteltechnologien; Gewährleistung der menschlichen und sozialen Sicherheit" xml-ph-0000@d

Zu den vorgestellten Neuheiten gehörten ultrakleine Raumfahrzeuge, die von der Belarussischen Staatlichen Universität (BSU) entwickelt wurden. Der erste Nanosatellit wurde vor vier Jahren in die Umlaufbahn gebracht. Der zweite wurde bereits im Rahmen des staatlichen Nanosatellit **Programms** "Wissenschaftsintensive Technologien und Technologie" entwickelt; sein Design umfasst eine innovative modulare Anordnung der bordseitigen Subsysteme eines kleinen Raumfahrzeugs. Außerdem führt die BSU die Antitumormittel Temodex, Prospidelong und Cisplacel"86 ein. Eine weitere Elektroroller. interessante Neuheit ist ein der **JSC** von

⁸⁵ Weißrussische Universitäten auf der V China International Import Expo [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://times.bntu.by/news/11970-vuzy-belarusi-na-v-china-international-import-expo

⁸⁶ Mehr als 120 belarussische Entwicklungen werden auf der China International Import Exhibition vorgestellt [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/tech/view/bolee-120-belorusskih-razrabotok-predstavleny-na-kitajskoj-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-533702-2022/

"Instrumentenbauwerk Optron" der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus hergestellt wird. Er hat eine Höchstgeschwindigkeit von 60 Stundenkilometern und eine Nutzlast von 200 Kilogramm. Außerdem wurden in Shanghai so fortschrittliche Entwicklungen vorgestellt wie "das unbemannte Luftfahrzeug Burevestnik (Wissenschafts- und Produktionszentrum für multifunktionale unbemannte Komplexe der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus), ein automatisiertes System für die Registrierung von Schweißprozessen (Belarussisch-Russische Universität), hitzebeständige stoßfeste Beschichtungen (F. Skaryna Staatliche Universität Gomel), Brot mit hohem Nährwert (Belarussische Staatliche Universität für Lebensmittel- und chemische Technologien)..." . 87

Auch. Im November 2022 wurde auf dem IX. belarussisch-chinesischen Jugend-Innovationsforum "Neue Horizonte" 2022" in Minsk darauf hingewiesen, dass das staatliche Komitee für Wissenschaft und Technologie von Belarus zusammen mit dem Ministerium für Wissenschaft und Technologie von China in diesem Jahr einen Wettbewerb für belarussisch-chinesische Wissenschafts- und Technologieprojekte veranstaltet hat. "Auf der Grundlage der Ergebnisse werden 35 Projekte von den beiden Ländern staatlich unterstützt" All diese Fakten zeigen, dass die vielseitige wissenschaftliche, technische und innovative Zusammenarbeit der beiden Länder, wenn die Partner systematisch und zielstrebig an der Entwicklung der Beziehungen arbeiten, zu fruchtbaren Ergebnissen führt.

⁸⁷ Innovationen in der Lebensmittelindustrie und Raumfahrzeuge: Was Belarus auf der China Import Fair präsentieren wird [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/novinki-pischeproma-i-kosmicheskie-apparaty-chto-predstavit-belarus-na-vystavke-importa-v-kitae-533240-2022/

⁸⁸ Junge Wissenschaftler aus Weißrussland und China entwickeln Zusammenarbeit im Bereich Innovation [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/tech/view/molodye-uchenye-belarusi-i-kitaja-razvivajut-sotrudnichestvo-v-sfere-innovatsij-534160-2022/

Ein wirksames Instrument zur Beschleunigung der Entwicklung

Unter den gegenwärtig schwierigen Bedingungen sind die Freien Wirtschaftszonen (FEZ) weiterhin ein wirksames Instrument zur Beschleunigung der Entwicklung der belarussischen Regionen und zur wirksamen Lösung dringender Probleme der belarussischen Wirtschaft. Dies ist die Aufgabe, der sich jede FEZ jetzt stellen muss, um ihre Leistung nicht zu verschlechtern. Denn in den Präferenzzonen findet das Investitions-, Innovations-, Produktions- und Exportpotenzial des Landes "einen konzentrierten Ausdruck in Form von vielversprechenden Geschäftsprojekten, die ihrerseits zur nachhaltigen und dynamischen Entwicklung des belarussischen Staates beitragen". 89

In der ersten Hälfte des Jahres 2022 wurden 15 neue Unternehmen mit Investitionen von mehr als 140 Millionen Dollar und Plänen zur Schaffung von 760 neuen Arbeitsplätzen in die Liste der belarussischen FEZ-Ansässigen aufgenommen. Dies ist ein rekordverdächtiges Volumen an angekündigten Investitionen in neue Projekte in den letzten drei Jahren. "Zu den größten Projekten gehören die Organisation von Produktionen in den Regionen Brest (Errichtung einer Gewächshausanlage und Bau eines Komplexes für die Herstellung von stranggepressten Aluminiumprofilen), Svisloch (Bau eines Containerterminals) und Polotsk (Errichtung einer Produktionsanlage für die Herstellung von Holzbrennstoffpellets und Bau einer Feuerverzinkungsanlage)". 90

Der Zustrom von Einwohnern wird durch die kontinuierlichen Bemühungen der FEZ-Verwaltungen um neue Investoren, die regelmäßige Präsentation ihrer Möglichkeiten auf internationalen Konferenzen und Messen

⁸⁹ Zalessky, B. Orientierung - zum Ergebnis. Die Möglichkeiten der internationalen Wirtschaftsbeziehungen realisieren / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. - C. 22.

⁹⁰ FEZ in Weißrussland verzeichnen ein Dreijahreshoch bei den angekündigten Investitionen in neue Projekte [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/sez-belarusi-otmechajut-rekordnyj-za-tri-goda-objem-zajavlennyh-investitsij-po-novym-proektam-518444-2022

sowie die von der Regierung im April 2022 getroffenen Entscheidungen zur Ausweitung der Grenzen dieser Gebiete zur Umsetzung bedeutender Investitionsprojekte unterstützt. "In der ersten Hälfte des Jahres 2022 entfiel auf die Bewohner der freien Wirtschaftszonen ein Viertel der ausländischen Direktinvestitionen auf Nettobasis und der Warenexporte, ein Fünftel der Industrieproduktion"91 . Je nach FEZ generierten die Bewohner bis zu 80 Prozent der Investitionen, bis zu 54 Prozent der Warenexporte und bis zu 37 Prozent der regionalen Industrieproduktion. In drei Quartalen stieg diese Zahl um das 1,7-fache auf mehr als 415 Millionen Dollar. Außerdem "haben sich in diesem Jahr 22 neue Einwohner mit Projekten in den Bereichen chemische Industrie, Logistik, Landwirtschaft und Holzverarbeitung, Metallverarbeitung angemeldet. Die Gesamtinvestitionen werden sich auf 167 Millionen Dollar belaufen. 1.080 neue Arbeitsplätze werden geschaffen¹⁹². Dies deutet darauf hin, dass die FEZ von Belarus im Jahr 2022 einige interessante neue Einwohner haben wird. Werfen wir einen Blick auf einige von ihnen.

Beginnen wir mit der **FEZ Brest.** Die erste freie Wirtschaftszone in Belarus wurde 1996 gegründet. Im Laufe eines Vierteljahrhunderts beliefen sich die Gesamtinvestitionen auf rund 1,8 Milliarden Dollar. Derzeit umfasst die FEZ 16 Standorte in Brest und dem Bezirk Brest, Kobrin und dem Bezirk Kobrin, Iwatsewitschi und dem Bezirk Iwatsewitschi sowie in Pinsk, Gantsewitschi und Drohicin. "Im Jahr 2021 exportierten die Unternehmen der FEZ Waren im Wert von 950 Millionen Dollar in 80 Länder weltweit. Die Produktion von Industriegütern stieg im Vergleich zu 2020 um 26,4 % auf 3,2 Mrd. Br. Die Anlageinvestitionen beliefen sich auf 135 Mio. Br, die ausländischen

_

⁹¹ Auf die FEZ entfiel im ersten Halbjahr 2022 ein Viertel der ausländischen Direktinvestitionen auf Nettobasis [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/sez-obespechili-chetvert-prjamyhinostrannyh-investitsij-na-chistoj-osnove-v-i-polugodii-2022-goda-519459-2022/

⁹² Abramenko: Netto-Direktinvestitionen in den Freien Exportzonen stiegen im Zeitraum Januar-September um das 1,7-fache [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/abramenko-pii-na-chistoj-osnove-v-sez-za-janvar-sentjabr-vozrosli-v-17-raza-536597-2022

Direktinvestitionen auf Netto-Basis auf 43,4 Mio. Br."⁹³. Der positive Trend in der FEZ wird sich 2022 fortsetzen. Von Januar bis September stiegen die Exporte um fast neun Prozent und erzielten einen Überschuss von über 300 Millionen Dollar. "In den ersten neun Monaten des Jahres 2022 wurden ausländische Investitionen in Höhe von 133,6 Millionen Dollar (Wachstumsrate von 105,7 Prozent) angezogen. Die ausländischen Direktinvestitionen auf Nettobasis beliefen sich auf 59 Millionen Dollar (Wachstumsrate von 135,9 Prozent)"⁹⁴. Im Jahr 2022 haben sich bereits sechs Organisationen mit einem Gesamtinvestitionsvolumen von 92 Millionen Dollar als Residenten der FEZ "Brest" registriert.

Der erste Gebietsansässige, der im Jahr 2022 registriert wurde, war die Teplichny Kombinat Soyuz LLC, ein Unternehmen mit weißrussischpolnischem Kapital..." Andere folgten. Im Juli meldete die Verwaltung der freien Wirtschaftszone Brest den dritten neuen Einwohner in diesem Jahr an. Arlait PRO LLC beabsichtigt, die Produktion von stranggepressten Aluminiumprofilen zu organisieren. Das Projekt zielt darauf ab, das Problem der Importsubstitution zu lösen: Bisher stellt nur ein Unternehmen in Belarus solche Produkte her. Das Unternehmen plant, das Produkt hauptsächlich für die Herstellung von Haushaltsgeräten zu verwenden. "Der neue FEZ-Bewohner erhält einen Investitionsstandort in der Nähe des Flughafens Brest, um die Produktion aufzubauen. Dort wird noch in diesem Jahr mit dem Bau eines Verwaltungs- und Produktions-/Lagerkomplexes mit eigener gasbetriebener Wärmequelle begonnen. Die Aufnahme der Produktion ist für Ende 2023

03

⁹³ Ein Hersteller von Sanitäranlagen ist in der FEZ Brest ansässig geworden [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/proizvoditel-sanitarno-gigienicheskogo-oborudovanija-stal-rezidentom-sez-brest-527300-2022/

⁹⁴ Die Bewohner der FEZ Brest setzen die Neuausrichtung der Exportlieferungen fort [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://fezbrest.com/rezidentyi-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-prodolzhayut-pereorientacziyu-eksportnyix-postavok

⁹⁵ Zalessky, B. Herausforderungen des Multivektorismus. Die Ideologie der internationalen Zusammenarbeit unter globalen Turbulenzen / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. - C. 228.

geplant"⁹⁶. Es ist eine Gesamtinvestition von etwa zehn Millionen Dollar vorgesehen. In der Anlage sollen mehr als 100 Arbeitsplätze geschaffen werden. Eine wichtige Nachricht: Von Januar bis Juni 2022 produzierten die Bewohner der Brester FWZ Industriegüter im Wert von über anderthalb Milliarden belarussischen Rubel, von denen 65% ins Ausland exportiert wurden. Die Wachstumsrate der Exporte betrug in der ersten Jahreshälfte 100,6 Prozent.

Im September 2022 meldeten sich zwei neue Einwohner in der FEZ an. Der erste ist PolesyeCentre LLC, der sich mit der Mikrovermehrung von Setzlingen von Nadel- und Zierpflanzen beschäftigen wird. Zur Umsetzung dieses Investitionsprojekts wird das Unternehmen ein etwa sechs Hektar großes Nähe des Flughafens pachten, auf dem ein Grundstück in der Gewächshauskomplex für die Setzlingsproduktion mit geschlossenem Wurzelsystem errichtet werden soll. Geplant ist, jedes Jahr mehr als zweieinhalb Millionen Setzlinge von Nadelbäumen zu produzieren, die für die Wiederaufforstung verwendet werden. Der Komplex soll 2023 in Betrieb genommen werden und 2024 seine volle Kapazität erreichen. Das Investitionsprojekt sieht Investitionen von über einer Million Euro vor. Für die neu geschaffenen Arbeitsplätze werden zwölf Mitarbeiter erwartet.

Zweitens hat sich auch Zubr Energy LLC, ein Werk in Pinsk, das Starterbatterien herstellt, in die Riege der FEZ-Bewohner eingereiht. Der neue Status soll es dem Unternehmen, das auf eine mehr als zwei Jahrzehnte lange Geschichte zurückblicken kann, ermöglichen, seine Exporte zu steigern und die Produktionseffizienz zu verbessern. Das Investitionsprojekt "sieht eine Modernisierung mit Erweiterung der bestehenden Produktionsanlagen und die Herstellung neuer Batterietypen vor" und zielt darauf ab, die Probleme der Importsubstitution in kurzer Zeit zu lösen. Die Fertigstellung der Anlage ist für

⁹⁶ Ein neuer Bewohner der FEZ Brest wird Aluminiumprofile herstellen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-brest-zajmetsja-proizvodstvom-aljuminievogo-profilja-512121-2022/

⁹⁷ Zwei neue Einwohner in der FEZ Brest registriert [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/dvuh-novyh-rezidentov-zaregistrirovali-v-sez-brest-525763-2022/

2023 geplant. Die Investitionen für das Projekt belaufen sich auf rund zwölf Millionen Euro. Durch die zusätzlich geschaffenen Arbeitsplätze werden mehr als 100 Personen beschäftigt sein.

Im Oktober 2022 wurde ein weiterer neuer Einwohner in der FWZ registriert - die 2009 gegründete AgroPischeProm Limited Liability Company. Das Unternehmen stellt eine breite Palette von spezialisierten Verarbeitungs-, Transportund Tankanlagen für Lebensmittel-. Chemieund Agroindustrieunternehmen her. Die Produktpalette umfasst mehr als 300 Artikel, darunter Maschinen zum Waschen von Behältern, Ausrüstungen für die Betriebshygiene, die Schlachtung und Erstverarbeitung von Vieh, die Verarbeitung von Nebenprodukten, Aufzüge, Förderanlagen und andere Ausrüstungen. Mehr als 150 qualifizierte Fachkräfte sind derzeit in dem Unternehmen tätig. Die Erweiterung der Produktionsbasis ist mit der Schaffung Das Investitionsprojekt neuer Arbeitsplätze verbunden. Produktionskapazität des Unternehmens erhöhen und die Produktpalette durch neue Räumlichkeiten erweitern. Zu diesem Zweck wird das Produktionsgebäude auf dem Territorium der freien Wirtschaftszone rekonstruiert. Der Investor beabsichtigt, rund zweieinhalb Millionen belarussische Rubel in das Projekt zu investieren. Die Produktion am neuen Standort soll im Jahr 2024 aufgenommen werden. Bis Ende des Jahres plant die FEZ "Brest" die Prüfung der Geschäftspläne mehrerer anderer potenzieller Wirtschaftseinheiten.

Eine weitere in der FWZ ansässige Firma plant, ihre Produktpalette erheblich zu erweitern. Brestmash, seit 2015 in der Brester FWZ ansässig, ist ein Hersteller von modernen technologischen Anlagen für lebensmittelverarbeitende Betriebe und Komponenten für Gas- und Elektroherde. "Der Eintritt der OAO Brestmash in die BelavtoMAZ Holding hat neue Möglichkeiten für die

Entwicklung des Unternehmens eröffnet" Die Produktion von Komponenten für die Herstellung von Kraftfahrzeugen, die Montage von Großserien-LKWs und PKWs ist zu einem wichtigen Tätigkeitsbereich für die in der Brester FWZ ansässige Firma geworden. Im September 2022 präsentierte Brestmash Prototypen von Krankenwagen und Sozialtaxis, die auf der Basis von Fahrgestellen des Minsker Automobilwerks hergestellt werden. "Die Einführung der neuen Kleinbusreihe, insbesondere unter den Bedingungen der verstärkten Arbeit im Rahmen des Importsubstitutionsprogramms, ermöglicht den Eintritt in neue Marktsegmente sowie die Stärkung der Position der einheimischen Marke im Ausland" Das weißrussische Gesundheitsministerium hat bereits eine Bestellung für neue Fahrzeuge aufgegeben. Die ersten Fahrzeuge werden bis Ende 2022 in den Dienst der belarussischen Sanitäter gestellt.

Das nächste Beispiel ist die **FEZ Grodnomvest**, die in der ersten Hälfte des Jahres 2022 ausländische Investitionen in Höhe von über 150 Mio. USD angezogen hat. "Im Vergleich zum letzten Jahr ist dieser Betrag 2,5 Mal höher. Die Geographie der Investitionen umfasst 12 Länder. Darunter sind die VAE, Usbekistan, die Slowakei, Deutschland, Russland <...>. Der Hauptanteil der Investitionen kommt aus den Niederlanden, Zypern, Österreich, dem Vereinigten Königreich und Polen. Ihr Anteil am Gesamtvolumen liegt bei über 95%"¹⁰⁰. Zwei Drittel der Investitionen wurden von Einwohnern getätigt, die Projekte im Bezirk Smorgon durchführen. FEZ-Firmen mit Sitz in Grodno haben fast 18 Millionen Dollar angezogen.

0

⁹⁸ Ein Bewohner der FEZ Brest nimmt an einem Projekt zur Herstellung von Krankenwagen teil [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://fezbrest.com/rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-prinimaet-uchastie-v-realizaczii-proekta-po-proizvodstvu-mashin-skoroj-pomoshhi

⁹⁹ Brest FEZ Bewohner Pläne zur Erweiterung der Palette der produzierten Fahrzeuge [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-brest-planiruet-rasshirit-linejku-vypuskaemyh-avtomobilej-526001-2022/

¹⁰⁰ Die Bewohner der FEZ Grodnoinvest haben in diesem Jahr ausländische Investitionen in Höhe von 151 Millionen Dollar angezogen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-etom-godu-privlekli-inostrannyh-investitsij-na-151-mln-518233-2022/

Im Jahr 2022 wird die Verwaltung der FWZ Grodnoinvest die Verbesserung des Investitionsklimas in der Region Grodno fortsetzen und die Verfügbarkeit moderner technischer und verkehrstechnischer Infrastruktur erhöhen. Mehr als 32 Millionen belarussische Rubel werden in diese Ziele innerhalb der Grenzen der freien Wirtschaftszone fließen. "Die Pläne umfassen den Bau einer Autobahnausfahrt zur Industriezone der FWZ (Bezirk Grandichi) und den Bau eines Kreisverkehrs an der Kreuzung der 1. Straße und der Skidel-Autobahn (Bezirk Auls) im regionalen Zentrum, die Rekonstruktion der Industrialny-Allee in Smorgon, den Bau neuer Stromversorgungen an den Standorten der FWZ in Svisloch und Grodno mit einer Gesamtkapazität von bis zu 100 MW"101 . Insbesondere wurde in der Nähe des Dorfes Novaya Gozha eine neue, 1,2 Kilometer lange Passage gebaut, die die Trennung von Schwerund Sonderfahrzeugverkehr ermöglicht. In der Industriezone des Gebiets sind insgesamt neun Unternehmen angesiedelt, die über 30 Millionen Dollar in moderne Holzverarbeitungs-, Chemie- und Textilproduktionsanlagen investiert haben. Bis zum Jahr 2025 planen die Anwohner zusätzliche Investitionen von mehr als 8 Millionen Dollar.

Die Ergebnisse der ersten sechs Monate des Jahres sind in Bezug auf den Export nicht weniger bedeutend: Die Bewohner der freien Wirtschaftszone Grodnoinvest lieferten in sechs Monaten Produkte im Wert von fast 715 Millionen Dollar. "Die Bewohner der freien Wirtschaftszone haben Produkte der Holz- und Möbelproduktion, der chemischen Industrie, des Maschinenbaus und der Metallverarbeitung, der Leichtindustrie, der Produktion von Baumaterialien und des agroindustriellen Komplexes in 54 Länder der Welt exportiert" Der Anteil der Exporte an der Gesamtproduktion der FWZ "Grodnoinvest" stieg im

¹⁰¹ FEZ Grodnoinvest investierte über 1,5 Millionen Br in den Straßenbau im Bezirk Grodno [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-investirovala-svyshe-br15-mln-v-stroitelstvo-dorogi-v-grodnenskom-rajone-520208-2022/

¹⁰² In der ersten Jahreshälfte exportierten die Bewohner der FEZ Grodnoinvest Produkte im Wert von 714 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/za-pervoe-polugodie-rezidenty-sez-grodnoinvest-eksportirovali-produktsii-na-714-mln-520243-2022/

Zeitraum Januar-Juni 2022 auf 69%. Auf die Unternehmen der FWZ entfielen über 46 Prozent aller Warenexporte der Region Grodno.

Im Juli 2022 wurde Vimzovplast LLC ein Unternehmen der FEZ Grodnoinvest, das Produkte aus synthetischen Polymeren und Quarzagglomerat herstellen wird. Der neue Resident beabsichtigt, ein modernes Unternehmen mit Hightech-Ausrüstung für den Spritzguss zu errichten, eine breite Produktpalette herzustellen sowie die Produktion von importsubstituierenden Produkten - synthetischem Polymergranulat - aufzunehmen. Der größte Teil der hergestellten Produkte wird im Rahmen der rechtlichen Sonderregelung der freien Wirtschaftszone durch die Entwicklung von Kooperationsbeziehungen mit den Bewohnern der freien Wirtschaftszone verkauft werden. Der Investor plant, die Produktion im vierten Quartal 2022 aufzunehmen. "Die Gesamtinvestitionskosten des Projekts werden Million Euro übersteigen. Das Gesamtvolumen der Investitionen im Rahmen des Projekts wird die gesamten Steuervorteile um das Sechsfache übersteigen. Es ist geplant, während der gesamten Projektlaufzeit 30 Arbeitsplätze zu schaffen". 103

Im November 2022 wurde Krones-Grodno LLC in der FEZ Grodnoinvest mit einem Investitionsprojekt zur Errichtung einer Mehrzweckproduktion von Möbeln und Holzprodukten registriert. Der neue Bewohner wird einen neuen Komplex mit Produktions-, Lager- und Verwaltungsräumen bauen und moderne technologische Ausrüstung anschaffen. "Die Umsetzung des Projekts wird die Schaffung von etwa 30 neuen Arbeitsplätzen, die Erweiterung der Produktpalette und die Steigerung der Exporte sowie die Erhöhung der Abgaben an den Haushalt und die außerbudgetären Fonds ermöglichen" 104. All dies wird im Rahmen des effektiv arbeitenden Möbelclusters FEZ "Grodnoinvest" in der

¹⁰³ Ein neuer Bewohner der FEZ Grodnoinvest wird synthetische Polymerprodukte herstellen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-budet-proizvodit-izdelija-iz-sinteticheskih-polimerov-511741-2022/

¹⁰⁴ Ein neuer FEZ-Anwohner, Grodnoinvest, wird in Grodno eine Multiprofilproduktion von Polstermöbeln aufbauen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://grodnoinvest-by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-v-grodno-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-myagkoj-mebeli/

Region Grodno umgesetzt, an dem über 20 FEZ-Anwohner verschiedener Produktionsrichtungen beteiligt sind. Die Zusammenarbeit wird es ermöglichen, ein Produkt mit hohem Mehrwert zu schaffen, das Ressourcenpotenzial innerhalb der Region zu konzentrieren und die Rentabilität der hergestellten Produkte zu erhöhen.

Wenig später, im November 2022, wurde in der FWZ Grodnoinvest ein weiterer Gebietsansässiger, Terminal West CJSC, mit einem Investitionsprojekt zur Gründung eines Industrie- und Logistikunternehmens registriert. Das Unternehmen wird verflüssigte Kohlenwasserstoffgase von Eisenbahnkesselwagen auf Schmalspur sowie von Kesselwagen auf den Straßentransport umschlagen. Darüber hinaus werden Reinigungs- und Aufbereitungsdienste für verflüssigte Kohlenwasserstoffgase angeboten. "Das Projekt wird an den Standorten Nr. 4 (Grodno) und Nr. 12 (Bezirk Svisloch) der FEZ Grodnoinvest durchgeführt. Während der Umsetzung wird das Unternehmen neue Prozessausrüstung anschaffen, die technische Aufrüstung der Gastankstellen durchführen und die Infrastruktur verbessern^{"105}. Es sei darauf hingewiesen, dass das Unternehmen "Terminal West" der fünfte in diesem Jahr registrierte Bewohner der FWZ ist. Zu Beginn des Jahres 2022 registrierte Grodnoinvest im Logistiksektor das Unternehmen Unionway LLC, das das Projekt zum Bau eines Containerterminals in der Nähe des Güterbahnhofs Svisloch umsetzt. Mit dem Bau der ersten Etappe wurde dieses Jahr begonnen, und das Unternehmen wird seine Dienstleistungen ab 2025 anbieten. Die Gesamtinvestitionskosten belaufen sich auf mehr als 23 Millionen Dollar. Wir planen, innerhalb des Projektzeitraums 70 neue Arbeitsplätze zu schaffen" 106. Darüber hinaus haben folgende Ansässige bereits erfolgreich Logistikprojekte in

_

¹⁰⁵ In der FEZ Grodnoinvest wird ein neues Produktions- und Logistikunternehmen entstehen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-sozdadut-novoe-proizvodstvenno-logisticheskoe-predprijatie-535377-2022/

¹⁰⁶ Ein neuer FEZ-Anwohner, Grodnoinvest, wird ein Containerterminal in Svisloch bauen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochi-kontejnernyj-terminal/

der FEZ umgesetzt: Portela, das ein Transport- und Logistikzentrum im Distrikt Grodno baut, Vilaris mit Kapital aus den Vereinigten Arabischen Emiraten und Silva Logistic BeeWye mit Investitionen aus den Niederlanden.

Die Möglichkeiten der FWZ "Grodnoinvest" wurden im Jahr 2022 wiederholt auf internationalen Konferenzen und Ausstellungen vorgestellt. So wurden im November auf dem türkisch-belarussischen Investitionsforum im Rahmen der internationalen Messe MUSIAD EXPO in Istanbul die Vorschläge der FWZ in den Bereichen Investitionen, Handel, Wirtschaft und Tourismus vorgestellt. Es wurden neue Investitionsprojekte in der Region Grodno erörtert, "darunter die Schaffung des Industrieparks Grodno mit Beteiligung türkischer Unternehmen, die Ausweitung der Handels- und Wirtschaftsbeziehungen und die Entwicklung der industriellen Zusammenarbeit in den Bereichen Chemie, Holzverarbeitung, Maschinenbau und anderen Bereichen"107. Eines der Gesprächsthemen war ein ehrgeiziges neues Projekt zum Bau eines Industrieparks "Grodno" mit fertiger Infrastruktur und entwickelter Logistik. speziellen Tourismus- und Erholungsparks die Vorteile des "Avgustovsky-Kanal" wurden vorgestellt. Die Verhandlungen führten zur Unterzeichnung eines Memorandums über die Zusammenarbeit zwischen der Verwaltung der FWZ "Grodnoinvest" und dem Verband unabhängiger Industrieller und Unternehmer MUSIAD, das eine breitere Zusammenarbeit zwischen belarussischen und türkischen Unternehmen in den Bereichen Produktion, Investitionen, Finanzen, Handel und Wirtschaft vorsieht. Es sei darauf hingewiesen, dass in der FWZ ein Resident mit türkischem Kapital - LLC Europlasteks Invest - tätig ist, der zwei Projekte im Industriepark in Smorgoni realisiert, um die Produktion von Baumwollgarn und Stahlrohren zu organisieren.

¹⁰⁷ Türkischen Unternehmen werden Investitionsmöglichkeiten auf dem Gebiet der FWZ "Grodnoinvest" vorgestellt. [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://grodnoinvest/by/press-center/tureczkie-kompanii-zainteresovany-v-rasshirenii-sotrudnichestva-v-ramkax-sez-grodnoinvest/

Im November desselben Jahres wurden die Vorschläge der BMS auch in Dubai auf dem Eurasischen Wirtschaftsforum "Focus on Belarus" erörtert, wo auch Gespräche mit der Industrie- und Handelskammer von Sharjah stattfanden und Aussichten für eine "Zusammenarbeit in den Bereichen Handel und Investitionen, Organisation der gegenseitigen Lieferung von Produkten und gemeinsame Arbeit auf den Märkten des Nahen Ostens und Nordafrikas" erörtert wurden 108. Die Parteien kamen überein, zusammenzuarbeiten.

Was die **FEZ Witebsk betrifft**, so überstieg das Volumen der angezogenen ausländischen Investitionen in den sechs Monaten des Jahres 2022 30 Millionen Dollar, was fast die Hälfte der Gesamtinvestitionen des Gebiets Witebsk ausmacht. In diesem Zeitraum wurden fünf Ansiedlungen registriert, darunter zum ersten Mal mit Kapital aus dem Iran. Die neuen Unternehmen beabsichtigen, Projekte im Bereich der Holzverarbeitung umzusetzen sowie die Produktion von biologisch abbaubarem Einweggeschirr und umweltfreundlichen Verpackungen aufzunehmen. Und im Juni wurde die in Novopolotsk ansässige SM LLC registriert. Das Unternehmen plant die Durchführung eines Investitionsprojekts zur Erweiterung der derzeitigen Produktion von modernen medizinischen Bandagen und elektrischen, thermischen Isolier- und Dichtungsbändern aus Textilien, die Komponenten für verschiedene Branchen sind. Dies wird die Kapazität des Unternehmens zur Herstellung von importsubstituierenden Produkten erhöhen und sein Exportpotenzial steigern. Es wird mit der Schaffung von mehr als 20 Arbeitsplätzen gerechnet.

Im September 2022 wurde der sechste Bewohner der FEZ seit Anfang des Jahres - BELTANK CJSC - mit einem Projekt zum Aufbau einer Produktion von Stahltanks in der FEZ registriert. Die importsubstituierende Produktion wird im Bezirk Polotsk an einem der Standorte organisiert, die 2018 in die FEZ aufgenommen werden. Das Projekt wird von einem einheimischen Investor

¹⁰⁸ Die FEZ Grodnoinvest und die Industrie- und Handelskammer Sharjah der Vereinigten Arabischen Emirate haben eine Zusammenarbeit vereinbart [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://grodnoinvest-by/press-center/sez-grodnoinvest-i-tpp-shardzha-obedinennyx-arabskix-emiratov-dogovorilis-o-sotrudnichestve/

initiiert, der mit der Gründung eines Unternehmens in der FWZ Witebsk die Produktion von gefragten Produkten mehr als verdoppeln will. "Die Basis des Produktionsportfolios des neuen Ansässigen werden vertikale und horizontale Tanks und Behälter aus rostfreiem Stahl und Aluminium sein, einschließlich solcher mit Heizung, Kühlung, Isolierung und Rührung. Im Rahmen des Projekts werden auch Metalltanks und -behälter mit einem Fassungsvermögen von 1.000 bis 10 Millionen Litern nach individuellen Kundenbestellungen hergestellt. Die Produkte können im Energiesektor, in der Petrochemie und im Baugewerbe, in der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie sowie von öffentlichen Versorgungsbetrieben verwendet werden. Es wird mit der Schaffung von etwa 20 Arbeitsplätzen gerechnet. Die wichtigsten Märkte für die Produkte von BELTANK sind die Länder der Eurasischen Wirtschaftsunion.

Zwei weitere Projekte, an denen auch ausländische Investoren beteiligt sind, stehen kurz vor der Registrierung in der FEZ Vitebsk. "Sie sehen die Organisation der Produktion von Glasfaserverstärkungen sowie die Einrichtung der Feuerverzinkung von Metallen vor, die als eine der kostengünstigsten und am weitesten verbreiteten Methoden zum Schutz von Metallen vor Korrosion gilt"¹¹⁰. Insgesamt sind bereits 56 ansässige Unternehmen in der FEZ registriert, die Projekte unter Beteiligung von Investoren aus 15 Ländern umsetzen. Ein wichtiges Detail: Im Jahr 2022 hat die FWZ "Witebsk" einen Meilenstein in der Investitionstätigkeit erreicht - seit der Gründung der FWZ hat das Gesamtvolumen der angemeldeten Investitionen der Ansässigen die Marke von einer Milliarde belarussischer Rubel überschritten.

Was die Exporte betrifft, so "exportierten die Bewohner der FWZ Witebsk von Januar bis Juni [2022] Waren im Wert von 425 Millionen Dollar,

¹⁰⁹ Einwohner der FEZ Witebsk wollen in der Nähe von Polotsk eine Produktion von Stahltanks aufbauen, die Importe ersetzen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-importozameschajuschih-stalnyh-emkostej-pod-polotskom-526248-2022/

¹¹⁰ Eine neue FEZ in Witebsk wird die Produktion von importsubstituierenden Textilkomponenten entwickeln [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-vypusk-importozameschajuschih-tekstilnyh-komplektujuschih-510424-2022/

das sind 4,4 % mehr als im gleichen Zeitraum des Jahres 2021"¹¹¹. Das Liefergebiet umfasst 68 Länder, darunter auch die 10 Partnerstaaten von Belarus in der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (GUS). Als Reaktion auf die besonderen Bedingungen des aktuellen internationalen Umfelds bauen die Unternehmen ihre Logistikketten um und erhöhen aktiv ihre Lieferungen in weit entfernte Länder, darunter Israel, Kuwait, die Mongolei, Thailand, die Türkei und Uruguay.

Was die innovative Komponente der FEZ "Vitebsk" Bewohner, gibt es auch interessante Fakten. Insbesondere das Unternehmen "Polymerkonstruktsiya", das 2011 mit einem Projekt zur Ausweitung der Produktion innovativer Wasseraufbereitungs- und Enteisenungssysteme als FEZ-Anwohner registriert wurde, hat eine innovative Technologie zur Reinigung des Sickerwassers von Deponien für feste Siedlungsabfälle entwickelt. Die Spezialisten des Unternehmens sammelten und analysierten Abwasserproben von den meisten Deponien in verschiedenen Regionen von Belarus. Als Ergebnis der Forschung entwickelte das Unternehmen eine Technologie und Ausrüstung, die unter Berücksichtigung des Geländes, der Eigenschaften der Deponie und anderer Aspekte eingesetzt werden kann. Die Methode basiert auf der chemischen Behandlung, einschließlich der Membrantechnologie, sowie auf der biologischen Behandlung als Alternative. Die Vorteile der heimischen Lösung liegen in der energieunabhängigen natürlichen Schadstoffentfernung, der Prozessautomatisierung und der langen Lebensdauer der Anlagen. "Heute realisiert Polymerconstruction ein Projekt zur Sickerwasserbehandlung auf der Deponie Orsha, das auch die Bezirke Orsha, Dubrova und Tolochin versorgen wird"112 . Im Jahr 2021 wurde für

111 Die Bewohner der FWZ "Witebsk" haben in der ersten Jahreshälfte Waren im Wert von 425 Millionen Dollar exportiert [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-1-m-polugodii-eksportirovali-tovarov-na-425-mln-521133-2022/
112 Ein Bewohner der FEZ "Vitebsk" schlägt vor, Abfälle aus Feststoffdeponien auf innovative Weise zu

¹¹² Ein Bewohner der FEZ "Vitebsk" schlägt vor, Abfälle aus Feststoffdeponien auf innovative Weise zu behandeln [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-vitebsk-predlagaet-ochischat-stoki-poligonov-tko-innovatsionnym-sposobom-520105-2022/

Vitebskdreva eine einzigartige Anlage geschaffen, mit der gebrauchte chemische Lösungen wieder in die Produktion zurückgeführt werden können, wodurch die Belastung der Kläranlage verringert wird. Ähnliche Anlagen werden derzeit für eine Reihe anderer holzverarbeitender Unternehmen sowie Zellstoff- und Papierhersteller entwickelt.

Auch im Jahr 2022 wird in der **FEZ "Minsk"** aktiv an der Registrierung neuer Bewohner gearbeitet. Im Januar wurde als erster Gebietsansässiger 2022 in der FEZ 3D Paperco registriert, ein Unternehmen mit chinesischen Investitionen, das ein Projekt zur Herstellung von umweltfreundlichen Kartonverpackungen durchführen wird. Im Juni wurde in der FEZ ein weiterer, fünfter Gebietsansässiger im Jahr 2022 registriert. Es handelt sich um die Produktions- und Handelsgesellschaft mit beschränkter Haftung Agrostroy, die ein Investitionsprojekt zur Herstellung von Bohrwerkzeugen für die Bergbauindustrie auf dem Gebiet der FWZ plant. "Das Projekt sieht den Bau eines Produktions- und Lagerkomplexes, die Schaffung von über 40 Arbeitsplätzen und die Einwerbung von Investitionen in Höhe von über 1 Mio. EUR vor"¹¹³. Die zu errichtende Produktion wird hochtechnologisch und exportorientiert sein.

Zur Stärkung der Zusammenarbeit mit ausländischen Investoren präsentierte die Verwaltung der FWZ "Minsk" das Investitionspotenzial der FWZ auf dem Türkisch-Belarussischen Investitionsforum im November 2022 und unterzeichnete ein Memorandum über die Zusammenarbeit mit dem Verband unabhängiger Industrieller und Unternehmer MUSIAD, das "als Anstoß für die Entwicklung neuer Ideen und die Umsetzung gemeinsamer

¹¹³ Ein neuer Bewohner der FEZ Minsk wird sich mit der Produktion von Bohrwerkzeugen beschäftigen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-burovogo-instrumenta-509471-2022

Projekte dienen wird"¹¹⁴. Es sollte hinzugefügt werden, dass dieser Verband mehr als 60 Tausend türkische Unternehmen umfasst.

Auch. Im Oktober 2022 trat in Minsk der Rat der Leiter der Verwaltungen der belarussischen FWZ zusammen, um die Arbeit an der Entwicklung des Images der belarussischen FWZ zu koordinieren und gemeinsame Aktivitäten zur Verbesserung der Effizienz dieser Strukturen zu planen, Bildungsprogramme, Seminare und Konferenzen zu organisieren, um effektive Wege der Interaktion mit internationalen Geschäftskreisen zu finden und die Förderung des nationalen und regionalen Brandings zu erreichen. "Diese Form der Zusammenarbeit wird dazu beitragen, die Effizienz bei der Umsetzung der anvertrauten Aufgaben der Anziehung von Investitionen in die Wirtschaft des Landes zu erhöhen, neue Möglichkeiten zu nutzen und negative Trends in den aktuellen wirtschaftlichen Bedingungen zu überwinden"¹¹⁵. Es ist klar, dass es heute notwendig ist, die Arbeit mit den Investoren zu intensivieren, um die Bereiche der industriellen Zusammenarbeit, der Maßnahmen zur Förderung der Investitionstätigkeit und des Zugangs zu alternativen Exportmärkten aktiv zu stärken.

¹¹⁴ Die Minsker FWZ präsentiert ihr Investitionspotenzial auf dem türkisch-weißrussischen Forum in Istanbul [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/regions/view/sez-minsk-predstavit-investpotentsial-na-turetsko-belorusskom-forume-v-stambule-533423-2022/

¹¹⁵ Buben: Der Rat der Leiter der FEZ-Verwaltungen wird dazu beitragen, die Effizienz der Anziehung von Investitionen in die Wirtschaft zu verbessern [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/buben-sovet-glav-administratsij-sez-pomozhet-povysit-effektivnost-privlechenija-investitsij-v-ekonomiku-530261-2022/

Literatur

- 1. Zalessky, B. Systemische Partnerschaften. Spezifik der wirtschaftlichen Interaktion der belarussischen Seite mit den postsowjetischen Republiken / B. Zalessky. LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. 72 c.
- 2. Das 100. Unternehmen aus China beim BUTB akkreditiert [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-100-ja-kompanija-iz-kitaja-530408-2022/
- 3. Holzprodukte im Wert von mehr als 4 Millionen Dollar, die von Unternehmen aus China und Singapur auf dem BUTB gekauft wurden [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/piloproduktsiju-na-bolee-chem-4-mln-priobreli-na-butb-kompanii-iz-kitaja-i-singapura-533965-2022/
- 4. Über das BUTB nach China verkauftes Holz im Wert von 12,3 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/pilomaterialy-na-123-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-541419-2022/
- 5. Jetzt China: die Geographie der Exporte von belarussischen Lederprodukten durch das BUTB hat sich erweitert [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/teper-i-kitaj-geografija-eksporta-belorusskoj-kozhevennoj-produktsii-cherez-butb-rasshirilas-533733-2022/
- 6. Ein großer chinesischer Importeur von Fleisch und Meeresfrüchten ist an einer Zusammenarbeit mit BUTB interessiert [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/krupnyj-kitajskij-importer-mjasai-moreproduktov-zainteresovalsja-sotrudnichestvom-s-butb-536236-2022/
- 7. BUTB und das BRICS Institute China Branch zur Förderung des elektronischen Börsenhandels [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kitajskij-filial-instituta-briks-budut-sodejstvovat-razvitiju-elektronnoj-birzhevoj-torgovli-525751-2022/
- 8. Das BUTB und die Alliance of Economic and Commercial Advisers of China haben Bereiche für eine Zusammenarbeit ermittelt [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-i-aljjans-ekonomicheskih-i-kommercheskih-sovetnikov-kitaja-opredelili-napravlenija-sotrudnichestva-535514-2022/

- 9. Das BUTB und die indische Industrie- und Handelskammer wollen beim Börsenhandel zusammenarbeiten [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-i-indijskaja-torgovo-promyshlennaja-palata-planirujut-sotrudnichat-v-sfere-birzhevoj-torgovli-524659-2022/
- 10. BUTB plant die Aufnahme des Exports von Petrochemikalien in die indische Pharmaindustrie [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-nachat-eksport-neftehimicheskoj-produktsii-dlja-indijskoj-farmotrasli-535977-2022/
- 11. Zum ersten Mal hat ein indisches Unternehmen ein Geschäft auf dem BUTB abgeschlossen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/indijskaja-kompanija-vpervye-sovershila-sdelku-na-butb-537935-2022/
- 12. der BUTB arrangiert Lieferungen von weißrussischem Holz an die pakistanische Industrie [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-organizuet-postavki-belorusskih-pilomaterialov-dlja-promyshlennosti-pakistana-535371-2022/
- 13. BUTB präsentiert die Vorteile des Börsenhandels auf einer Messe in der Türkei [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavit-preimuschestva-birzhevoj-torgovli-na-vystavke-v-turtsii-529829-2022/
- 14. BUTB und Istanbul Mercantile Exchange wollen den Handel mit Agrar- und Holzprodukten ausbauen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/butb-i-stambulskaja-tovarnaja-birzha-budut-razvivat-torgovlju-produktsiej-apk-i-derevoobrabotki-533002-2022/
- 16. Das erste Unternehmen aus der Mongolei wird beim BUTB akkreditiert [Elektronische Quelle]. 2023. URL: https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovana-pervaja-kompanija-iz-mongolii-545414-2023/
- 17. Zalessky, B. Das Potenzial des Austauschmechanismus. Aufsatzsammlung / B. Zalessky. LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. 68 c.
- 18. Zalesskii, B.L. Die Zusammenarbeit in Handel und Produktion / B.L. Zalesskii // Materialy XVII Miedzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji "Dynamika naukowych badan 2021", Band 6. Przemysl: Nauka i studia. C. 21-24.

- 19. Golowtschenko: Handelsumsatz zwischen Weißrussland und Kasachstan übersteigt 2021 zum ersten Mal 1 Milliarde Dollar [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-tovarooborot-belarusi-i-kazahstana-v-2021-godu-vpervye-prevysil-1-mlrd-486829-2022/
- 20. Golowtschenko: Belarus und Kasachstan müssen die industrielle Zusammenarbeit vorantreiben [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarusi-i-kazahstanu-nuzhno-dvigatsja-dalshe-v-oblasti-promkooperatsii-531879-2022/
- 21. Snopkov: Die Grundlage für die Zusammenarbeit zwischen Belarus und Kasachstan ist die industrielle Zusammenarbeit [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/snopkov-bazoj-sotrudnichestva-belarusi-i-kazahstana-javljaetsja-proizvodstvennaja-kooperatsija-506651-2022/
- 22. Das Minsker Motorenwerk präsentierte seine Produkte auf einer Ausstellung in Kasachstan [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/minskij-motornyj-zavod-predstavil-produktsiju-na-vystavke-v-kazahstane-528774-2022/
- 23. Mehr als 30 belarussische Unternehmen nehmen an Industrieausstellungen in Kasachstan teil [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/bolee-30-belorusskih-predprijatij-uchastvujut-v-vystavkah-promyshlennosti-v-kazahstane-525159-2022/
- 24. Produktion von Tierarzneimitteln und Bau von MTFs. Wie Belarus und Kasachstan in der Agrarwirtschaft zusammenarbeiten werden [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-vetpreparatov-i-stroitelstvo-mtf-kak-budut-sotrudnichat-belarus-i-kazahstan-v-apk-531987-2022/
- 25. Ein belarussisches Viertel in Astana, ein kasachisches Viertel in Minsk. Welche neuen Projekte im Bau diskutiert werden [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-kvartal-v-astane-kazahstanskij-v-minske-kakie-novye-proekty-obsuzhdajut-v-stroitelstve-531980-2022/
- 26. Weißrussland und Kasachstan planen die Entwicklung des Güterverkehrs auf der Schiene [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-planirujut-razvivat-gruzoperevozki-po-zheleznoj-doroge-530740-2022/

- 27. Zalessky, B. Das Ziel eines nachhaltigen Wachstums. Aufsatzsammlung / B. Zalessky. LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2021. 180 c.
- 28. Turtschin erörtert mit Beisenbajew die Entwicklung der Zusammenarbeit zwischen der Region Minsk und Kasachstan [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/turchin-obsudil-s-bejsenbaevym-razvitie-sotrudnichestva-mezhdu-minskoj-oblastjju-i-kazahstanom-486296-2022/
- 29. Potylitsyn, S. Prozess der regulären Evolution / S. Potylitsyn // [Elektronische Ressource]. 2014. URL: https://kazpravda.kz/n/protsess-zakonomernoy-evolyutsii/.
- 30. Achmetowa, A. Die Einwohner von Karaganda bauten den ersten belarussischen Kipplaster zusammen / A. Achmetowa // [Elektronische Quelle].

 2013. URL: https://www.altyn-orda.kz/karagandincy-sobrali-pervyj-belorusskij-samosval/
- 31. Weißrussland und Kasachstan können die gemeinsame Produktion von Feuerlöschgeräten in der Region Karaganda aufnehmen [Elektronische Quelle].

 2021.
 https://primepress.by/news/kompanii/belarus i kazakhstan mogut zapustit sov mestnoe proizvodstvo pozharnoy tekhniki na territorii karagan-38483/
- 32 Über den Besuch des Botschafters von Belarus in der Region Karaganda [Elektronische Ressource]. 2021. URL: https://kazakhstan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/c25b80e259079cad.html.
- 33. Zalessky, B. Aktuelle Medienthemen der weißrussisch-kasachischen Interaktion / B. Zalessky // Internationaler Journalismus-2018: globale Herausforderungen, regionale Partnerschaft und Medien: Materialien der VII. internationalen wissenschaftlichen und praktischen Konferenz, Minsk, 15. Februar. 2018 / coauth. B.L. Zalessky; ed. by T.N. Dasaeva. Minsk: Publishing Center BSU, 2018. C. 92-102.
- 34. BELAZ liefert 130-Tonnen-Muldenkipper nach Kasachstan [Elektronische Quelle]. 2021. URL: https://www.belta.by/economics/view/belaz-postavil-130-tonnye-samosvaly-v-kazahstan-428544-2021/

- 35. Die Unternehmen des Gebiets Gomel beabsichtigen, die Zusammenarbeit mit Kasachstan auszubauen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-gomelskoj-oblastinamereny-razvivat-kooperatsionnye-svjazi-s-kazahstanom-512360-2022
- 36. Isatschenko bei einem Treffen mit dem kasachischen Botschafter: Es ist an der Zeit, die Arbeit im Bereich Handel und Wirtschaft zu verstärken [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/isachenko-na-vstreche-s-poslom-kazahstana-prishlo-vremja-usilit-rabotu-v-torgovo-ekonomicheskoj-sfere-525098-2022/
- 37. Botschafter von Kasachstan bei einem Treffen mit Karanik: Unsere Aufgabe ist es, den Geschäftsleuten beider Länder zu helfen, zueinander zu finden [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/posol-kazahstana-na-vstreche-s-karanikom-nasha-zadacha-pomoch-biznesmenam-dvuh-stran-najti-drug-druga-514826-2022/
- 38. Die BarGU strebt eine enge Zusammenarbeit mit einer Universität aus Kasachstan an [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/bargu-natselen-tesno-sotrudnichat-s-universitetom-iz-kazahstana-530948-2022/
- 39. Botschafter von Kasachstan: Belarus ist ein Land, in das man immer wieder zurückkehren möchte [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/society/view/posol-kazahstana-belarus-strana-v-kotoruju-vsegda-hochetsja-vozvraschatsja-526048-2022/
- 40. Cherviakov: Freundschaftliche und partnerschaftliche Beziehungen zu China sind für Belarus besonders wichtig [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-druzhestvennye-i-partnerskie-otnoshenija-s-kitaem-osobo-znachimy-dlja-belarusi-504062-2022.
- 41. Der belarussisch-chinesische Handelsumsatz belief sich im ersten Quartal auf 1,2 Milliarden Dollar [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-kitaja-v-i-kvartale-sostavil-12-mlrd-504056-2022/.
- 42. Weißrussland und China verstärken ihre Industriepartnerschaft [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-ukrepljajut-partnerstvo-v-promyshlennosti-504071-2022/

- 43. "Bellesbumprom wird mit dem chinesischen Exportverband für Holzprodukte zusammenarbeiten [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/bellesbumprom-budet-sotrudnichat-s-kitajskoj-assotsiatsiej-po-eksportu-produktsii-derevoobrabotki-504024-2022
- 44. Zalessky, B.L. Industriepark "Großer Stein": neue Projekte bringen die Zukunft / B.L. Zalessky // Materialy XVIII Miedzynarodowej naukowipraktycznej konferencji "Kluczowe aspekty naukowej dzialności 2022", Band 1. Przemysl: Nauka i studia. C. 3-6.
- 45. Yaroshenko: Velikiy Kamen's Unternehmen liefern Produkte in 20 Länder [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/jaroshenko-predprijatija-velikogo-kamnja-postavljajut-produktsiju-v-20-stran-mira-479114-2022/
- 46. Ein neuer Einwohner von Great Stone wird digitale Energieanlagen bauen [Elektronische Ressource]. 2021. URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-sozdaniem-tsifrovyh-energoobjektov-47/402-2021/
- 47. Jakimow, P. Der Große Stein eröffnet breite Möglichkeiten zur Stärkung der Zusammenarbeit zwischen Belarus und China / P. Jakimow // [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/comments/view/velikij-kamen-otkryvaet-shirokie-vozmozhnosti-dlja-ukreplenija-sotrudnichestva-belarusi-i-kitaja-8150/.
- 48. Ein neuer Einwohner von Great Stone wird sich um digitale Technologien und mobile Zahlungssysteme kümmern [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-tsifrovymi-tehnologijami-i-sistemami-mobilnyh-platezhej-490657-2022/
- 49. Der neue Bewohner von Great Stone wird sich um die digitale Förderung kümmern [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-tsifrovym-prodvizheniem-tovarov-493650-2022/.
- 50. Ein neuer Einwohner von Great Stone wird mit der Produktion von Geräten für intelligente Häuser beginnen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-nachnet-vypuskat-oborudovanie-dlja-umnyh-domov-495324-2022/

- 51. Ein neuer Einwohner von Great Stone wird innovative Flugzeugkapseln herstellen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-innovatsionnye-aerokapsuly-495913-2022/
- 52. Neuer Einwohner von Großstein soll grenzüberschreitendes Verkehrsüberwachungszentrum schaffen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-sozdast-tsentr-monitoringa-transgranichnyh-perevozok-501098-2022/
- 53. Die Zahl der Einwohner von Great Stone ist auf 90 gestiegen, und es wurden Investitionen in Höhe von 1,24 Milliarden Dollar gemeldet [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/chislo-rezidentov-velikogo-kamnja-vozroslo-do-90-s-zajavlennym-objemom-investitsij-v-124-mlrd-502265-2022/
- 54. Zalessky, B.L. "Großer Stein": Entwicklungsperspektive Teilbereiche / B.L. Zalessky // Materialien der XVI. Internationalen wissenschaftlichen und praktischen Konferenz "Wissenschaft und Zivilisation 2020", 30. Januar 7. Februar 2020. Wirtschaftswissenschaften. : Sheffield. Wissenschaft und Bildung LTD. C. 20-22.
- 55. "Great Stone und Kubas Sonderentwicklungszone Mariel kooperieren bei der Anziehung von Investitionen [Elektronische Quelle]. 2021. URL: https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-i-kubinskaja-zona-osobogo-razvitija-mariel-budut-sotrudnichat-v-privlechenii-investitsij-426316-2021/
- 56. "Great Stone beabsichtigt, die Zusammenarbeit mit kubanischen Pharmaunternehmen auszubauen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-nameren-razvivat-sotrudnichestvo-s-kubinskimi-farmpredprijatijami-487548-2022/
- 57. "Great Stone und die usbekische FEZ wollen ihre Zusammenarbeit ausbauen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-i-sez-uzbekistana-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-493658-2022/.
- 58. Die Produktion von Volkswagen-Fahrzeugen in Usbekistan wird 2022 aufgenommen [Elektronische Ressource]. 2020. URL: https://www.gazeta.uz/ru/2020/06/26/volkswagen/

- 59. KIA und Lada-Werk in Usbekistan wollen Lokalisierung bis 2023 auf 30 % erhöhen [Elektronische Quelle]. 2021. URL: https://uz.sputniknews.ru/20211022/zavod-v-uzbekistane-po-vypusku-kia-i-lada-v-2023-godu-povysit-lokalizatsiyu-do-30-21019614.html
- 60. In Syr Darya wird eine neue freie Wirtschaftszone geschaffen [Elektronische Ressource]. 2018. URL: https://kun.uz/ru/94899784?q=%2Fru%2F94899784.
- 61. Mirzaev, G. Syrdarya öffnet Türen für Investoren / G. Mirzaev // [Elektronische Ressource]. 2019. URL: https://rg.ru/amp/2019/08/29/v-syrdarinskoj-oblasti-uzbekistana-gotovy-k-millionnym-investiciiam.html.
- 62. Zalessky, B. Zeit für konkrete Lösungen. Chronik der internationalen Zusammenarbeit / B. Zalessky. LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. 244 c.
- 63. Pushniakova, A. Handel, Wissenschaft, Sport : die Region Witebsk unterzeichnete ein Abkommen über die Zusammenarbeit mit dem chinesischen Jiangxi / A. Pushniakova // [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-sport-vitebskaja-oblast-podpisala-soglashenie-o-sotrudnichestve-s-kitajskoj-tszjansi-532401-2022
- 64. Tage der Region Witebsk finden in der chinesischen Provinz Heilongjiang statt [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/dni-vitebskoj-oblasti-prohodjat-v-kitajskoj-provintsii-hejluntszjan-525147-2022/
- 65. Grodno und das chinesische Lanzhou unterzeichneten ein Abkommen über die Aufnahme eines freundschaftlichen Austauschs [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/grodno-i-kitajskij-lanchzhou-podpisali-soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-obmenov-532444-2022/
- 66. Die Region Grodno beabsichtigt, die Zusammenarbeit mit der chinesischen Provinz Gansu auszubauen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-namerena-rasshirjat-sotrudnichestvo-s-kitajskoj-provintsiej-gansu-498323-2022/
- 67. Der Bezirk Nowogrudok und die chinesische Stadt Dunhuang beabsichtigen, ein Abkommen über die Zusammenarbeit zu schließen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/novogrudskij-rajon-i-kitajskij-gorod-dunhuan-namereny-zakljuchit-soglashenie-ob-ustanovlenii-495725-2022/

- 68. Die Region Brest und die Provinz Hubei haben einen Fahrplan für die Zusammenarbeit im Zeitraum 2022-2024 unterzeichnet [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-i-provintsija-hubej-podpisali-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-na-2022-2024-gody-503065-2022/
- 69. Xie Xiaoyun: Die weißrussisch-chinesische Zusammenarbeit in Wissenschaft und Technik wird immer stärker [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/society/view/se-sjaojun-sotrudnichestvo-belarusi-i-kitaja-v-sfere-nauki-i-tehnologij-nepreryvno-ukrepljaetsja-534171-2022.
- 70. Zalessky, B. Die Grenzen des Multivektorismus. Sammlung von Artikeln / B. Zalessky. LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. 696 c.
- 71. Mehr als 20 gemeinsame Zentren und Laboratorien mit chinesischen Partnern wurden bei der NAS eingerichtet [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/v-nan-sozdano-bolee-20-sovmestnyh-tsentrov-i-laboratorij-s-partnerami-iz-kitaja-494752-2022/
- 72. Biomedizin und neue Energiequellen. Die Nationale Akademie der Wissenschaften von Belarus unterzeichnete ein Abkommen mit einem chinesischen Unternehmen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/society/view/biomeditsina-i-novye-istochniki-energii-nan-belarusi-podpisala-soglashenie-s-kitajskoj-korporatsiej-498676-2022/.
- 73. China und Weißrussland veröffentlichen Gemeinsame Erklärung über den Aufbau einer allwetterfähigen und umfassenden strategischen Partnerschaft [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://rg.ru/2022/09/16/kitaj-i-belarus-opublikovali-sovmestnuiu-deklaraciiu-ob-ustanovlenii-otnoshenij-vsepogodnogo-i-vsestoronnego-strategicheskogo-partnerstva.html.
- 74. Weißrussland und China halten eine Videokonferenz über die Zusammenarbeit im Bildungswesen ab [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-proveli-videokonferentsiju-po-sotrudnichestvu-v-sfere-obrazovanija-526453-2022/
- 75. Kreinina, O. BSU on Development of Cooperation with Leading Universities of China / O. Kreinina // [Electronic resource]. 2022. URL: https://www.belta.by/comments/view/bgu-o-razvitii-sotrudnichestva-s-veduschimi-universitetami-kitaja-8187/

- 76. Zusammenarbeit zwischen der BSU und der Dalian Polytechnic University, festgehalten in einem bronzenen Tetrapoden-Din [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/society/view/sotrudnichestvo-bgui-daljanskogo-politehnicheskogo-universiteta-zapechatleli-v-bronzovom-tetrapode-514967-2022/
- 77. Die BSU und die Tsinghua-Universität haben eine Absichtserklärung unterzeichnet [Elektronische Quelle]. 2021. URL: https://www.belta.by/society/view/bgu-i-universitet-tsinhua-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-441298-2021/
- 78. Die BSU und die chinesische Universität Huzhou haben eine Absichtserklärung unterzeichnet [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/society/view/bgu-i-kitajskij-universitet-huchzhou-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-524518-2022/
- 79. Kravchuk, M.A. Eröffnung des Chinesisch-Weißrussischen innovativen Ausbildungs-, Wissenschafts- und Produktionszentrums für Härtung, Restaurierung und Korrosionsschutz von Maschinenteilen / M.A. Kravchuk // [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://times.bntu.by/news/11923-otkrytie-kitajsko-belorusskogo-innovacionnogo-uchebno-nauchno-proizvodstvennogo-centra
- 80. Sheleg, V.K. Konferenz zum wissenschaftlichen Austausch zwischen der BNTU und dem Institut für Angewandte Chemie der Chinesischen Akademie der Wissenschaften / V.K. Sheleg, M.A. Kravchuk // [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://times.bntu.by/news/11931-konferenciya-po-nauchnomu-obmenu-bntu-i-institut-prikladnoj-himii-an-kitaya
- 81. BSTU und belarussische Unternehmen unterzeichneten Kooperationsvereinbarungen mit Guangzhou [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/bgtu-i-belorusskie-kompanii-podpisali-memorandumy-o-sotrudnichestve-s-guanchzhou-489362-2022
- 82. BrStU und Sinyanskiy Universität haben ein gemeinsames Programm gestartet [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/brgtu-i-sinsjanskij-universitet-nachali-realizatsiju-sovmestnoj-programmy-496937-2022/
- 83. BrStU und Guangdong Construction Vocational College haben eine Zusammenarbeit vereinbart [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/society/view/brgtu-i-guandunskij-stroitelnyj-proftehkolledzh-dogovorilis-naladit-sotrudnichestvo-530263-2022/

- 84. PolessU wird mit einem Wissenschafts- und Technologieinstitut aus China zusammenarbeiten [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/polesgu-budet-sotrudnichat-s-institutom-nauki-i-tehnologij-iz-kitaja-524605-2022/
- 85. Universitäten von Belarus auf der V China International Import Expo [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://times.bntu.by/news/11970-vuzy-belarusi-na-v-china-international-import-expo
- 86. Mehr als 120 belarussische Entwicklungen werden auf der China International Import Exhibition vorgestellt [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/tech/view/bolee-120-belorusskih-razrabotok-predstavleny-na-kitajskoj-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-533702-2022/
- 87. Innovationen in der Lebensmittelindustrie und Raumfahrzeuge: Was Belarus auf der China Import Fair präsentieren wird [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/novinki-pischeproma-i-kosmicheskie-apparaty-chto-predstavit-belarus-na-vystavke-importa-v-kitae-533240-2022/
- 88. Junge Wissenschaftler aus Weißrussland und China entwickeln Zusammenarbeit im Bereich Innovation [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/tech/view/molodye-uchenye-belarusi-i-kitaja-razvivajut-sotrudnichestvo-v-sfere-innovatsij-534160-2022
- 89. Zalessky, B. Orientierung zum Ergebnis. Die Möglichkeiten der internationalen Wirtschaftsbeziehungen realisieren / B. Zalessky. LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. 76 c.
- 90. Die FEZ Belarus verzeichnet ein dreijähriges Rekordvolumen an angekündigten Investitionen in neue Projekte [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/sez-belarusi-otmechajut-rekordnyj-za-tri-goda-objem-zajavlennyh-investitsij-po-novym-proektam-

518444-2022

91. Auf die FEZ entfiel im ersten Halbjahr 2022 ein Viertel der ausländischen Direktinvestitionen auf Nettobasis [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/sez-obespechili-chetvert-prjamyh-inostrannyh-investitsij-na-chistoj-osnove-v-i-polugodii-2022-goda-519459-2022/

- 92. Abramenko: Netto-Direktinvestitionen in den Freien Exportzonen stiegen im Zeitraum Januar-September um das 1,7-fache [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/abramenko-pii-na-chistoj-osnove-v-sez-za-janvar-sentjabr-vozrosli-v-17-raza-536597-2022
- 93. Ein Hersteller von Sanitär- und Hygieneartikeln wurde in der FEZ Brest ansässig [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/proizvoditel-sanitarno-gigienicheskogo-oborudovanija-stal-rezidentom-sez-brest-527300-2022/
- 94. Die Bewohner der FEZ Brest setzen die Neuausrichtung der Exportlieferungen fort [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://fezbrest.com/rezidentyi-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-prodolzhayut-pereorientacziyu-eksportnyix-postavok
- 95. Zalessky, B. Herausforderungen des Multivektorismus. Die Ideologie der internationalen Zusammenarbeit unter globalen Turbulenzen / B. Zalessky. LAP LAMBERT Akademischer Verlag, 2022. 320 c.
- 96. Neue FEZ in Brest zur Herstellung von Aluminiumprofilen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-brest-zajmetsja-proizvodstvom-aljuminievogo-profilja-512121-2022/
- 97. Zwei neue Einwohner in der FEZ Brest registriert [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/dvuh-novyh-rezidentov-zaregistrirovali-v-sez-brest-525763-2022/
- 98. Bewohner der FEZ Brest nimmt an einem Projekt zur Herstellung von Krankenwagen teil [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://fezbrest.com/rezident-sez-%C2%ABbrest%C2%BB-prinimaet-uchastie-v-realizaczii-proekta-po-proizvodstvu-mashin-skoroj-pomoshhi
- 99. Brest FEZ Bewohner Pläne zur Erweiterung der Palette der produzierten Fahrzeuge [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-brest-planiruet-rasshirit-linejku-vypuskaemyh-avtomobilej-526001-2022/
- 100. Die Bewohner der FEZ Grodnoinvest haben in diesem Jahr ausländische Investitionen in Höhe von 151 Millionen Dollar angezogen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-etom-godu-privlekli-inostrannyh-investitsij-na-151-mln-518233-2022/

- 101. FEZ Grodnoinvest investierte über 1,5 Millionen Br in den Straßenbau im Bezirk Grodno [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-investirovala-svyshe-br15-mln-v-stroitelstvo-dorogi-v-grodnenskom-rajone-520208-2022/
- 102. In der ersten Jahreshälfte exportierten die Bewohner der FWZ Grodnoinvest Waren im Wert von 714 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/za-pervoe-polugodie-rezidenty-sez-grodnoinvest-eksportirovali-produktsii-na-714-mln-520243-2022/
- 103. Ein neuer Bewohner der FEZ Grodnoinvest wird synthetische Polymerprodukte herstellen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-budet-proizvodit-izdelija-iz-sinteticheskih-polimerov-511741-2022/
- 104. Ein neuer FEZ-Anwohner, Grodnoinvest, wird in Grodno eine Multiprofilproduktion von Polstermöbeln aufbauen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-v-grodno-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-myagkoj-mebeli/
- 105. In der FEZ Grodnoinvest wird ein neues Produktions- und Logistikunternehmen gegründet [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-sozdadut-novoe-proizvodstvenno-logisticheskoe-predprijatie-535377-2022/
- 106. Ein neuer FEZ-Anwohner, Grodnoinvest, wird ein Containerterminal in Svisloch bauen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochi-kontejnernyj-terminal/
- 107. Türkischen Unternehmen werden Investitionsmöglichkeiten in der FEZ "Grodnoinvest" vorgestellt. [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://grodnoinvest/
- 108. FEZ Grodnoinvest und die Industrie- und Handelskammer von Sharjah in den Vereinigten Arabischen Emiraten vereinbarten eine Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://grodnoinvest.by/press-center/sez-grodnoinvest-i-tpp-shardzha-obedinennyx-arabskix-emiratov-dogovorilis-o-sotrudnichestve/

- 109. Bewohner der Witebsker FEZ will in der Nähe von Polotsk eine Produktion von Stahltanks aufbauen, die Importe ersetzen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-importozameschajuschih-stalnyh-emkostej-pod-polotskom-526248-2022/
- 110. Eine neue FEZ in Witebsk wird die Produktion von importsubstituierenden Textilkomponenten entwickeln [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-vypusk-importozameschajuschih-tekstilnyh-komplektujuschih-510424-2022/
- 111. Die Bewohner der FWZ "Witebsk" haben in der ersten Jahreshälfte Waren im Wert von 425 Millionen Dollar exportiert [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-1-m-polugodii-eksportirovali-tovarov-na-425-mln-521133-2022/
- 112. Ein Bewohner der FEZ "Vitebsk" schlägt vor, Abfälle aus Feststoffdeponien auf innovative Weise zu behandeln [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-vitebsk-predlagaet-ochischat-stoki-poligonov-tko-innovatsionnym-sposobom-520105-2022/
- 113. Ein neuer Bewohner der FEZ Minsk wird sich mit der Herstellung von Bohrwerkzeugen beschäftigen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-zajmetsja-proizvodstvom-burovogo-instrumenta-509471-2022
- 114. Die Minsker FWZ präsentiert ihr Investitionspotenzial auf dem türkisch-weißrussischen Forum in Istanbul [Elektronische Quelle]. 2022. URL: https://www.belta.by/regions/view/sez-minsk-predstavit-investpotentsial-na-turetsko-belorusskom-forume-v-stambule-533423-2022/
- 115. Buben: Der Rat der Leiter der FEZ-Verwaltungen wird dazu beitragen, die Effizienz der Anziehung von Investitionen in die Wirtschaft zu verbessern [Elektronische Ressource]. 2022. URL: https://www.belta.by/economics/view/buben-sovet-glav-administratsij-sez-pomozhet-povysit-effektivnost-privlechenija-investitsij-v-ekonomiku-530261-2022/

FOR AUTHORUSE OMIT





I want morebooks!

Buy your books fast and straightforward online - at one of world's fastest growing online book stores! Environmentally sound due to Print-on-Demand technologies.

Buy your books online at

www.morebooks.shop

Kaufen Sie Ihre Bücher schnell und unkompliziert online – auf einer der am schnellsten wachsenden Buchhandelsplattformen weltweit! Dank Print-On-Demand umwelt- und ressourcenschonend produzi ert.

Bücher schneller online kaufen

www.morebooks.shop



info@omniscriptum.com www.omniscriptum.com



FOR AUTHORUSE OMIT