### Das Ziel ist eine langfristige Dynamik

Die umfassende Entwicklung der Beziehungen zu den Ländern des fernen Bogens ist eine langfristige Strategie von Belarus im Rahmen unserer multisektoralen Außenpolitik und der Divers ifizier una <u>Außenhandels beziehungen.</u> As ien ist eine der wichtigsten und vielversprechendsten Regionen, in der der Entwicklung der Zusammenarbeit mit vielen wichtigen geoökonomischen Akteuren und Partnern Priorität eingeräumt wird. Der Kurs auf die Diversifizierung der Außenhandelspartner ermöglichte es, die belarussischen Exporte nach Asien auf fast zweieinhalb Milliarden Dollar im Jahr 2021 zu steigern. Unter den Partnern von Belarus in Asien sticht China hervor. Im September 2022 verabschiedeten die beiden Länder eine gemeinsame Erklärung über den Aufbau einer strategischen Allwetter- und Allround-Partnerschaft zur Entwicklung von Handel, Wirtschaft, Produktion und wissenschaftlich-technischer Zusammenarbeit. Was Indien betrifft, so wurde bereits ein Fahrplan genehmigt, der wichtige belarussischindische Projekte in verschiedenen Bereichen vorsieht. Eine hohe Entwicklungsdynamik ist auch für Belarus und den Iran charakteristisch. Wie Belarus mit diesen und anderen Partnern in Asien interagiert, wird in der vorgeschlagenen Studie erörtert.



#### Boris Zalesskij

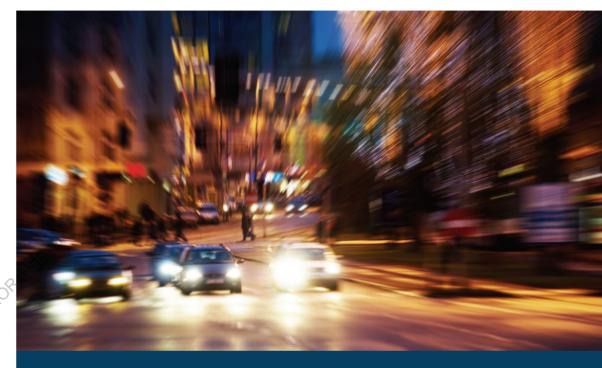
Er verfügt über fast fünfzig Jahre Berufserfahrung im Journalismus.

Heute ist er außerordentlicher Professor an der Abteilung für internationalen Journalismus der Fakultät für Journalismus der Belarussischen Staatlichen Universität. Seine Forschungsschwerpunkte sind moderne internationale Beziehungen, internationaler Journalismus und internationale Wrtschaft.









## **Boris Zalesskij**

# Das Ziel ist eine langfristige Dynamik

Ausschöpfung des Potenzials der wirtschaftlichen Zusammenarbeit Die Republik Belarus und ihre Partnerländer

Boris Zalesskij

Das Ziel ist eine langfristige Dynamik

FOR AUTHORUSE OMIT

FOR AUTHORUSE OMIT

### Boris Zalesskij

### Das Ziel ist eine langfristige Dynamik

Ausschöpfung des Potenzials der wirtschaftlichen Zusammenarbeit Die Republik Belarus und ihre Partnerländer

**ScienciaScripts** 

#### **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 978-620-5-51963-9.

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: 978-620-5-53461-8

Copyright © Boris Zalesskij
Copyright © 2022 Dodo Books Indian Ocean Ltd. and OmniScriptum S.R.L
publishing group

### Inhaltsübersicht

Es müssen Kooperationsprojekte entwickelt werden
Prioritäten für den Fahrplan
Perspektiven - industrielle Zusammenarbeit, Agrarindustrie, Bauwesen 11
Verstärkte wissenschaftliche und technologische Verbindungen 17
Regionen erweitern praktische Zusammenarbeit
Zusammenarbeit führt zu fruchtbaren Ergebnissen
Eine strategische Beziehung aufbauen
Die Formel für den Erfolg: ein hohes Maß an Verständnis
Zusammenarbeit mit Schwerpunkt auf Leistung
Die Suche nach Investoren geht weiter
Literatur

## Es müssen Kooperationsprojekte entwickelt werden

Im Jahr 2023 werden Belarus und Armenien den 30. Jahrestag der Aufnahme diplomatischer Beziehungen feiern. Der bilaterale Handel hat in den letzten Jahren eine positive Entwicklung genommen. Im letzten Jahr ist der Handelsumsatz zwischen den beiden Ländern gestiegen: 2021 betrug er rund 100 Millionen Dollar. Dieser Trend setzt sich auch in diesem Jahr fort. "So stieg der Handelsumsatz im Zeitraum Januar-Juni 2022 um mehr als 70 % auf 60,3 Mio. \$."¹. Dies gilt sowohl für Ausfuhren nach Armenien als auch für Einfuhren aus Armenien nach Belarus. Darüber hinaus sorgten die Länder für ein gegenseitiges Wachstum bei der Versorgung mit landwirtschaftlichen Erzeugnissen und Lebensmitteln, skizzierten Projekte der industriellen Zusammenarbeit und hielten eine hohe Flugfrequenz auf der Strecke Minsk-Eriwan-Minsk aufrecht.

Im Oktober 2022 fand in Eriwan die 16. Sitzung der belarussischarmenischen Regierungskommission für Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit statt, auf der die Parteien zu dem Schluss kamen, dass die extensive Art der Entwicklung des Handels durch die Ausweitung der Lieferungen traditioneller Warengruppen überholt ist und es notwendig ist, Kooperationsprojekte zu entwickeln, die eine langfristige Zusammenarbeit gewährleisten. Gleichzeitig "sollte das Hauptaugenmerk dieser Arbeit auf der Stärkung der Produktionskooperationen und der Bündelung der Anstrengungen zur Schaffung gemeinsamer wettbewerbsfähiger Produkte liegen, die nicht nur auf dem heimischen und dem EAEU-Markt, sondern auch in Drittländern nachgefragt werden.<sup>2</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Weißrussland ist an der Lieferung von Holzprodukten nach Armenien interessiert [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-piloproduktsii-v-armeniju-523446-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-piloproduktsii-v-armeniju-523446-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Kulik zur Entwicklung des Handels mit Armenien: Kooperationsprojekte sind notwendig [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/kulik-o-razvitii-torgovli-s-armeniej-nuzhny-kooperatsionnye-proekty-526560-2022/">https://www.belta.by/economics/view/kulik-o-razvitii-torgovli-s-armeniej-nuzhny-kooperatsionnye-proekty-526560-2022/</a>

Insgesamt umfasst das unterzeichnete Protokoll der Sitzung der Regierungskommission eine Vielzahl von Aktivitäten, die auf die Stärkung und den Ausbau der Zusammenarbeit in einer Reihe von Bereichen abzielen: gegenseitiger Handel, Industrie und industrielle Zusammenarbeit, Innovation, digitale Transformation und Postkommunikation, Verkehr und Energie, Landwirtschaft, Zusammenarbeit in Wissenschaft und Technologie, Bildung, Kultur, Jugend, Sport, Tourismus, Gesundheit, Arbeit und Sozialschutz, Umweltschutz und interregionale Zusammenarbeit. Insbesondere "werden Belarus und Armenien die Frage der Verwendung nationaler Währungen bei Abrechnungen ausarbeiten.<sup>3</sup> . Die Parteien sind übereingekommen, armenische und belarussische Unternehmen beim Ausbau des Warenvertriebsnetzes auf dem Gebiet beider Länder zu unterstützen. Die armenische Seite wird sich mit der Frage der Einrichtung eines "Armenia Trading House" auf dem Gebiet von Belarus befassen, das den Status eines Exporteurs/Importeurs haben wird. Die Partner werden auch "die Zusammenarbeit bei der Mechanisierung des armenischen agroindustriellen Komplexes fortsetzen und die Einrichtung von Kooperationsprojekten in Armenien in Betracht ziehen. Es ist ein agroindustrielles Forum geplant, auf dem Produkte belarussischer und armenischer Hersteller ausgestellt werden sollen.<sup>4</sup> . Darüber hinaus bekundete die armenische Seite ihr Interesse daran, die belarussischen Erfahrungen mit dem Einsatz innovativer Technologien in der Landwirtschaft einzubringen.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Belarus und Armenien sind an der Verwendung nationaler Währungen für Abrechnungen interessiert [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-armenija-zainteresovany-v-ispolzovanii-natsionalnyh-valjut-pri-raschetah-526881-2022">https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-armenija-zainteresovany-v-ispolzovanii-natsionalnyh-valjut-pri-raschetah-526881-2022</a>

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Die 16. Sitzung der armenisch-belarussischen Regierungskommission für Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit fand in Eriwan statt. - 2022. - URL: <a href="https://cis.minsk.by/news/24151/v">https://cis.minsk.by/news/24151/v</a> erevane sostojalos 16-e zasedanie armjanobelorusskoj mezhpravitelstvennoj komissii po torgovo-ekonomicheskomu sotrudnichestvu.

Was die belarussisch-armenische Produktionskooperation betrifft, so hat das Minsker Automobilwerk im Oktober 2022 einen Vertrag über die Lieferung von 500 Pkw-Sätzen nach Armenien im Wert von 73 Millionen Dollar unterzeichnet <...>. In Armenien montierte Personenkraftwagen sind für die Lieferung in Drittländer bestimmt."<sup>5</sup> . Belarus ist auch bereit, die Zusammenarbeit in der Forstwirtschaft weiter auszubauen. Der Bau und Wiederaufbau von Wohnungen in Armenien ist derzeit in vollem Gange. Weißrussland ist bereit, Baumaterialien, darunter auch Holzprodukte, an dieses Land im Südkaukasus zu liefern.

Weißrussland und Armenien arbeiten auch sehr aktiv an der Entwicklung einer Zusammenarbeit bei den Ausstellungsaktivitäten im Jahr 2022. Mehr als 170 Unternehmen, Verbände, Gewerkschaften und Organisationen nahmen am 21. universellen regionalen Handels- und Industrieausstellungsforum Armenia EXPO-2022 in Eriwan im September 2022 teil. Zu den teilnehmenden Ländern gehörten Armenien, Weißrussland, China, die Tschechische Republik, Georgien, Deutschland, Indien, Iran, Lettland, Litauen, Polen, Russland und die Ukraine."<sup>6</sup>. Auch die Ausstellung "Made in Belarus" wurde präsentiert. Insbesondere stellten 12 Unternehmen des staatlichen belarussischen Lebensmittelkonzerns Belgospischeprom -Krasny Pisobrovik, Kommunarka, Spartak, KF Slodych, Maloritsky KOSK und Starodorozhsky Fruit and Vegetable Factory - ihre Produkte aus, "Mashpischeprod", Zuckerraffinerie Slutsk. "Minsk Crystal" Verwaltungsgesellschaft der Minsk Crystal Group Holding, Minsker Margarinefabrik, "Lidapischekontsentraty", "Belsolod". wurde

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Das Minsker Automobilwerk wird 500 Pkw-Sätze nach Armenien liefern [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-postavit-500-mashinokomplektov-passazhirskoj-tehniki-v-armeniju-527026-2022

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Zalessky, B.L. Reserve - Ausstellungen und interregionale Zusammenarbeit / B.L. Zalessky // Materialien der XVIII. Internationalen wissenschaftlichen und praktischen Konferenz "Perspektiven der Weltwissenschaft - 2022", 30. Juli - 7. August 2022: Sheffield. Wissenschaft und Bildung LTD. - C. 8.

beispielsweise eine breite Palette von Süßwaren, Instantprodukten, Lebensmittelkonzentraten, Babynahrung, alkoholischen Getränken, Soßen und Pflanzenölen, Obst- und Beerenprodukten, einschließlich einer neuen Reihe von Mores und Nektaren, Marmeladen, Konfitüren, Pilzen und anderen Lebensmitteln ausgestellt. In diesem Zusammenhang ist anzumerken, dass "fast alle Produkte, die von den Organisationen des Konzerns Belgospischeprom hergestellt werden, nach Armenien exportiert werden. In den ersten 7 Monaten des Jahres 2022 stieg das Exportvolumen im Vergleich zum Vorjahreszeitraum um das 1,2-fache, was vor allem auf eine Zunahme der Lieferungen von Malz, Bier, Lebensmittelkonzentraten, Kartoffelprodukten sowie Fett- und Ölprodukten zurückzuführen ist"<sup>7</sup>.

Insgesamt, so wurde auf der 16. Sitzung der Regierungskommission festgestellt, entwickelt sich das Potenzial der Zusammenarbeit zwischen Belarus und Armenien weiter: von der für beide Seiten vorteilhaften Handels-, Wirtschafts- und Innovationskooperation bis hin zur Produktionsund sektorübergreifenden Zusammenarbeit.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> "Belgospischeprom" präsentierte seine Produkte auf der Ausstellung "Armenia EXPO 2022" in Eriwan [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-predstavil-svoju-produktsiju-na-vystavke-armenia-expo-2022-v-erevane-524117-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-predstavil-svoju-produktsiju-na-vystavke-armenia-expo-2022-v-erevane-524117-2022/</a>

### Prioritäten für den Fahrplan

Belarus und Tadschikistan unterzeichneten im Oktober 2022 in Duschanbe einen Fahrplan für die Jahre 2022-2026. Im Rahmen der Umsetzung des Programms zur beschleunigten industriellen Entwicklung des zentralasiatischen Landes sind die tadschikischen Partner daran interessiert, die Zusammenarbeit mit der belarussischen Seite in der Licht-, Lebensmittel-, Pharma-, Chemie- und Bergbauindustrie auszubauen. Darüber hinaus wurden "der Agrarsektor im Bereich der industriellen Zusammenarbeit und der interregionalen Zusammenarbeit als vorrangige Bereiche für die wirtschaftliche Zusammenarbeit festgelegt"<sup>8</sup>.

Die beiden ehemaligen Sowjetrepubliken haben außerdem eine Reihe Dokumente unterzeichnet. wichtiger bilateraler Dazu zwischenstaatliche Vereinbarungen über ein System gegenseitiger Handelserleichterungen und über die Zusammenarbeit in der Jugendpolitik. Die Generalstaatsanwaltschaft von Belarus und die Agentur für staatliche Finanzkontrolle und Korruptionsbekämpfung von Tadschikistan haben ein Dokument über die Zusammenarbeit bei der Korruptionsbekämpfung angenommen. Das weißrussische Ministerium für Sport und Tourismus und tadschikischen Regierung unterstehende Komitee das der Tourismusentwicklung vereinbarten den Ausbau der Zusammenarbeit im Tourismus. Das Nationale Zentrum für Marketing und Preisstudien von Belarus und die Exportagentur der tadschikischen Regierung unterzeichneten ebenfalls ein Kooperationsabkommen. Die nationalen Akademien der Wissenschaften beider Länder haben sich auf eine Ausbildung in den Bereichen Virologie, Mikrobiologie, Molekularbiologie, Epidemiologie, Biotechnologie und Pharmakologie geeinigt. Darüber hinaus

Rahmon skizziert vorrangige Bereiche für die Zusammenarbeit mit Belarus [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/politics/view/rahmon-oboznachil-prioritetnye-napravlenija-sotrudnichestva-s-belarusjju-528619-2022/">https://www.belta.by/politics/view/rahmon-oboznachil-prioritetnye-napravlenija-sotrudnichestva-s-belarusjju-528619-2022/</a>

wurde ein "Aktionsplan zur Entwicklung der handelspolitischen, wirtschaftlichen und humanitären Zusammenarbeit zwischen dem Exekutivkomitee der Stadt Minsk und dem Exekutivkomitee der Stadt Duschanbe für die Jahre 2023-2024" verabschiedet. Der Bezirk Mogilev hat Partnerschaftsbeziehungen mit dem Bezirk Spitamen in der Region Sughd in Tadschikistan aufgenommen..." .9

Im Oktober dieses Jahres fand in Duschanbe auch ein tadschikischbelarussisches Wirtschaftsforum statt, an dem Vertreter von 73 belarussischen Unternehmen teilnahmen, von denen fast fünfzig ihre Produkte auf der Ausstellung Made in Belarus präsentierten. "Auf dem Wirtschaftsforum waren fast alle Sektoren der belarussischen Wirtschaft vertreten: Maschinenbau, Metallurgie, Lebensmittel, Holzverarbeitung und Leichtindustrie. Der Gesamtbetrag der unterzeichneten Verträge belief sich auf etwa 46 Mio. \$. Zusätzlich wurden weitere Verträge im Wert von 2 Mio. \$ bei Online-Verhandlungen abgeschlossen."

Insbesondere hat das Minsker Traktorenwerk Verträge mit tadschikischen Unternehmen im Wert von 11 Millionen Dollar unterzeichnet. "So wird beispielsweise das Unternehmen Madadi Tursunzoda 170 Traktoren von BELARUS im Wert von rund 4 Millionen Dollar erhalten. Mit dem Unternehmen Agrotekhservis wurde ein Handelsabkommen über die Lieferung von 320 Traktoren im Wert von über 7 Millionen Dollar unterzeichnet" 11. Es sei erwähnt, dass in den ersten drei Quartalen dieses Jahres rund 370 belarussische Traktoren nach

٠

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Weißrussland und Tadschikistan haben einen Fahrplan für 2022-2026 und mehrere andere wichtige Dokumente unterzeichnet [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-podpisali-dorozhnuju-kartu-na-2022-2026-gody-i-esche-neskolko-vazhnyh-dokumentov-528597-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-podpisali-dorozhnuju-kartu-na-2022-2026-gody-i-esche-neskolko-vazhnyh-dokumentov-528597-2022/</a>

Tadschikisch-Belarussisches Wirtschaftsforum findet in Duschanbe statt [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/fotofakt-tadzhiksko-belorusskij-biznes-forum-prohodit-v-dushanbe-528500-2022/">https://www.belta.by/economics/view/fotofakt-tadzhiksko-belorusskij-biznes-forum-prohodit-v-dushanbe-528500-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> MTZ unterzeichnet Verträge im Wert von 11 Millionen Dollar mit tadschikischen Unternehmen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/mtz-zakljuchil-kontrakty-s-kompanijami-iz-tadzhikistana-na-11-mln-528650-2022/">https://www.belta.by/economics/view/mtz-zakljuchil-kontrakty-s-kompanijami-iz-tadzhikistana-na-11-mln-528650-2022/</a>

Tadschikistan geliefert wurden. Das ist ein Anstieg von fast 50 Prozent im Vergleich zu Januar-September 2021. Ein wichtiges Detail: Im November 2017 wurde in Gissar ein Montagewerk für BELARUS-Traktoren eröffnet, und es wurden Verträge für die Produktion von sieben Modellen unterzeichnet.

Und noch etwas: Das Minsker Automobilwerk wird 14 Fahrzeuge für fast 500 Tausend Dollar auf den tadschikischen Markt liefern. Der Vertrag im Rahmen des tadschikisch-weißrussischen Wirtschaftsforums wurde von MAZ und Obi Zulol CJSC, dem größten Hersteller von abgefülltem Wasser, kohlensäurehaltigen Getränken und natürlichen Säften in Tadschikistan, unterzeichnet. Im Jahr 2019 lieferte MAZ 18 Maschinen an das Unternehmen, darunter Lastzüge und Pritschenwagen mit Anhängern". 12

Ein weiterer Teilnehmer des tadschikisch-weißrussischen Wirtschaftsforums war der Konzern Belgospischeprom, dessen acht Unternehmen an der Ausstellung Made in Belarus teilnahmen und sogar eine Reihe von Verträgen mit tadschikischen Partnern über die Lieferung von Zucker, Braumalz und Süßwaren unterzeichneten. Übrigens: "Tadschikistan steht in diesem Jahr in Bezug auf das Exportvolumen an erster Stelle unter den Handelspartnern des Konzerns in Zentralasien und im Nahen Osten"<sup>13</sup>.

Und Vertreter des Bellegprom-Konzerns erkundeten im Rahmen eines Wirtschaftsforums die Möglichkeit, in die Baumwollproduktion in Tadschikistan zu investieren. Die Leiter der Flachsfabrik Orsha und der Baumwollproduktionsvereinigung Baranovichi, die Duschanbe besuchten, verhandelten über die Möglichkeit des Imports von Baumwollgarn und -

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> MAZ wird Maschinen für fast 500 Tausend Dollar nach Tadschikistan liefern. [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/maz-postavit-tehniku-v-tadzhikistan-pochti-na-500-tys-528637-2022/">https://www.belta.by/economics/view/maz-postavit-tehniku-v-tadzhikistan-pochti-na-500-tys-528637-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Zhidkov: Tadschikistan ist einer der wichtigsten Partner von Belgospischeprom auf dem zentralasiatischen Markt [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-tadzhikistan-odin-iz-kljuchevyh-partnerov-dlja-belgospischeproma-na-tsentralnoaziatskom-rynke-528642-2022/">https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-tadzhikistan-odin-iz-kljuchevyh-partnerov-dlja-belgospischeproma-na-tsentralnoaziatskom-rynke-528642-2022/</a>

fasern, da der Preis für Baumwollgarn in den letzten Jahren für belarussische Produzenten in Tadschikistan erschwinglicher geworden ist. Es ist zu beachten, dass die beiden Länder auch andere Interessen an der Zusammenarbeit in der Leichtindustrie haben. "In diesem [2022] Jahr lieferte das weißrussische Unternehmen Mogotex zum ersten Mal seine Produkte nach Tadschikistan. Es exportierte technische Gewebe, das Geschäft belief sich auf 250 Tausend Dollar. 2023 will das Gebiet Mogilew ebenfalls nach Tadschikistan exportieren. <...> Mogotex wird technische Gewebe für 300 Tausend Dollar liefern "14".

Auch auf dem tadschikischen Markt wird die Vitebsk Carpets Holding vertreten sein, die mit ihren tadschikischen Partnern eine gemeinsame Produktionsstätte in Khujand, Region Sughd, errichtet. Interessanterweise wurde Mitte April 2022 in Tadschikistan ein gemeinsames weißrussischtadschikisches Montagewerk für Aufzüge von JSC Molilevliftmash, dessen Partner Khujandtorgmash ist, offiziell eröffnet. Die neue Werkstatt für die Herstellung von Aufzügen bot 50 Einwohnern von Chudschand Arbeitsplätze, wo "mit moderner Ausrüstung und Technologie verschiedene Arten von Aufzügen hergestellt werden - Personenaufzüge für Hochhäuser, Produktionsbetriebe sowie Einrichtungen des Gesundheitswesens" 15.

All diese Fakten zeigen, dass Belarus und Tadschikistan daran interessiert sind, "die Bereiche der Zusammenarbeit zu erweitern, was die Entwicklung der Montageproduktion von belarussischen Aufzügen, <...> die

 <sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Belarus prüft die Möglichkeit von Investitionen in die Baumwollproduktion in Tadschikistan
 [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-izuchaet-vozmozhnost-investirovanija-v-proizvodstvo-hlopka-v-tadzhikistane-528489-2022">https://www.belta.by/economics/view/belarus-izuchaet-vozmozhnost-investirovanija-v-proizvodstvo-hlopka-v-tadzhikistane-528489-2022</a>

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Emomali Rahmon nahm an der Eröffnung der Montageproduktion von Aufzügen "Mogilevliftmash" in Tadschikistan teil [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/emomali-rahmon-prinjal-uchastie-v-otkrytii-sborochnogo-proizvodstva-liftov-mogilevliftmash-v-496483-2022/">https://www.belta.by/economics/view/emomali-rahmon-prinjal-uchastie-v-otkrytii-sborochnogo-proizvodstva-liftov-mogilevliftmash-v-496483-2022/</a>

Gründung von Joint Ventures für die Produktion von Teppichen..." <sup>16</sup> und andere Roadmap-Projekte sein könnten.

FORAUTHORUSEOMIX

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Zalessky, B.L. Prospektive Richtungen gehen in eine neue Richtung / B.L. Zalessky // Materialy XVII Miedzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji "Nauka i inowacja - 2022", Volume 1. Przemysl: Nauka i studia. - C. 10.

### Perspektiven - industrielle Zusammenarbeit, Agrarindustrie, Bauwesen

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 zur Herstellung von Maschinen in dieses Land werden ständig ausgeweitet. Im Rahmen eines Großprojekts zur Einrichtung einer Traktorenproduktion in der Industriezone von Kostanai wurde der Bau einer Werkstatt für die Herstellung einheitlicher Kabinen mit einer Kapazität von bis zu 10 000 Stück pro Jahr abgeschlossen. "Die Parteien prüfen die Möglichkeit, nicht nur die Produktion von Bauteilen und Einheiten von Traktoren, sondern auch von Werkzeugmaschinen, Motoren für Traktoren, Dieselgeneratoren, Pumpenaggregaten und optischen Produkten zu organisieren"<sup>17</sup>.

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.<sup>18</sup>. Interessant sind in diesem

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Golowtschenko: Belarus und Kasachstan müssen die industrielle Zusammenarbeit vorantreiben [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarusi-i-kazahstanu-nuzhno-dvigatsja-dalshe-v-oblasti-promkooperatsii-531879-2022/">https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarusi-i-kazahstanu-nuzhno-dvigatsja-dalshe-v-oblasti-promkooperatsii-531879-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Snopkov: Die Grundlage für die Zusammenarbeit zwischen Belarus und Kasachstan ist die industrielle Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/snopkov-bazoj-sotrudnichestva-belarusi-i-kazahstana-javljaetsja-proizvodstvennaja-kooperatsija-506651-2022/">https://www.belta.by/economics/view/snopkov-bazoj-sotrudnichestva-belarusi-i-kazahstana-javljaetsja-proizvodstvennaja-kooperatsija-506651-2022/</a>

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 das MMZ im Oktober 2022 an der internationalen Ausstellung KazAgro-2022 teil, der größten und meistbesuchten in Zentralasien. 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 erhöhen"19 . Mit demselben Ziel nahmen mehr als 30 belarussische Unternehmen im September 2022 in Astana an internationalen Fachmessen für Maschinenbau und Metallverarbeitung sowie für die Fertigungsindustrie teil. Die Unternehmen des Industrieministeriums der Republik Weißrussland und des Bildungsministeriums waren "mit Gemeinschaftsständen vertreten, das Minsker Traktorenwerk und die Werkzeugmaschinenbetriebe mit separaten Ständen<sup>20</sup>. Dies zeigt, dass neue Projekte in der belarussisch-kasachischen Industriekooperation, wie es heißt, im Entstehen begriffen 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 beginnen in diesem Jahr und werden 2023 fortgesetzt"<sup>21</sup>. Die Arbeiten zum Aufbau der Produktion von Tierarzneimitteln in Kasachstan

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Das Minsker Motorenwerk präsentierte seine Produkte auf einer Ausstellung in Kasachstan [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/minskij-motornyj-zavod-predstavil-produktsiju-na-vystavke-v-kazahstane-528774-2022/">https://www.belta.by/regions/view/minskij-motornyj-zavod-predstavil-produktsiju-na-vystavke-v-kazahstane-528774-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Mehr als 30 belarussische Unternehmen nehmen an Industrieausstellungen in Kasachstan teil [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/bolee-30-belorusskih-predprijatij-uchastvujut-v-vystavkah-promyshlennosti-v-kazahstane-525159-2022/">https://www.belta.by/economics/view/bolee-30-belorusskih-predprijatij-uchastvujut-v-vystavkah-promyshlennosti-v-kazahstane-525159-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Herstellung von Tierarzneimitteln und Bau von MTFs. Wie Belarus und Kasachstan in der Agrarwirtschaft zusammenarbeiten werden [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-vetpreparatov-i-stroitelstvo-mtf-kak-budut-sotrudnichat-belarus-i-kazahstan-v-apk-531987-2022/">https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-vetpreparatov-i-stroitelstvo-mtf-kak-budut-sotrudnichat-belarus-i-kazahstan-v-apk-531987-2022/</a>

werden fortgesetzt, um sowohl den Bedarf des Inlandsmarktes als auch den der künftigen Exporte in Drittländer zu decken. BelVitunifarm wird sich auf belarussischer Seite an diesem Projekt beteiligen. Darüber hinaus bekundete die kasachische Seite ihr Interesse an Lieferungen von belarussischem Mischfutter, Vormischungen und Aminosäuren sowie an der Umstellung auf Kartoffelsamen belarussischer Selektion.

Die belarussischen und kasachischen Partner planen für die nahe Zukunft auch mehrere Projekte im Bausektor. "Darunter befinden sich auch symmetrische Projekte - der Bau eines belarussischen Viertels in Astana und eines kasachischen Viertels in Minsk. <...> In dieser Phase ist geplant, die Grundstücke und das Konzept festzulegen und die staatlichen Bauträger einzubeziehen"<sup>22</sup>. 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 ebenfalls den Ausbau des Güterverkehrs auf der Schiene. Im Oktober 2022 fand in Astana ein belarussisch-kasachischer Runder Tisch statt, an 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 aktueller Transport- und Logistiklösungen für den Fernverkehr diskutierten. Gleichzeitig wurde "den Fragen des reibungslosen Transits von Gütern aus Weißrussland nach Kasachstan und auch nach China im Transit durch Kasachstan,

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Ein weißrussisches Viertel in Astana, ein kasachisches Viertel in Minsk. Welche neuen Projekte im Bauwesen diskutiert werden [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-kvartal-v-astane-kazahstanskij-v-minske-kakie-novye-proekty-obsuzhdajut-v-stroitelstve-531980-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-kvartal-v-astane-kazahstanskij-v-minske-kakie-novye-proekty-obsuzhdajut-v-stroitelstve-531980-2022/</a>

einschließlich solcher in Containerzügen, große Aufmerksamkeit gewidmet  $^{"23}$  .

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 Kasachstan in Kraft sind"<sup>24</sup>. Vor allem die Zusammenarbeit mit Kasachstan gehört zu den vorrangigen Bereichen für die Entwicklung der Außenwirtschaftsbeziehungen der Region Gomel. Die Unternehmen der südöstlichen Region von Belarus haben die ernsthaftesten Absichten, Kooperationsbeziehungen mit kasachischen Partnern in den Bereichen Importsubstitution und Logistik 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 nur eine Montagehalle, sondern eine echte Produktionsstätte. "Während der Zeit 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"<sup>25</sup>. Auch die Produkte anderer Unternehmen der Region Gomel, darunter die Weißrussischen Stahlwerke und die offene Aktiengesellschaft Milkavita, sind in Kasachstan gefragt.

Die Region Mogilev arbeitet auch eng mit diesem zentralasiatischen Land zusammen, das seine Arbeit im Bereich des Handels und der wirtschaftlichen Zusammenarbeit zu intensivieren beginnt. "In den sieben

\_

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Weißrussland und Kasachstan planen den Ausbau des Güterverkehrs auf der Schiene [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-planirujut-razvivat-gruzoperevozki-po-zheleznoj-doroge-530740-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-planirujut-razvivat-gruzoperevozki-po-zheleznoj-doroge-530740-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Zalessky, B. Das Ziel ist nachhaltiges Wachstum. Sammlung von Artikeln / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. - C. 52.

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> Unternehmen der Region Gomel beabsichtigen, Kooperationsbeziehungen mit Kasachstan zu entwickeln [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-gomelskoj-oblasti-namereny-razvivat-kooperatsionnye-svjazi-s-kazahstanom-512360-2022">https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-gomelskoj-oblasti-namereny-razvivat-kooperatsionnye-svjazi-s-kazahstanom-512360-2022</a>

Monaten dieses Jahres [2022] betrug der Außenhandelsumsatz zwischen dem Gebiet Mogilew und Kasachstan rund 40 Millionen Dollar<sup>26</sup>. 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 rangiert unter den Ländern der Eurasischen Wirtschaftsunion in Bezug auf den Außenhandelsumsatz im Jahr 2021 an zweiter und in den sieben Monaten des Jahres 2022 an erster Stelle. Die wichtigsten Exportgüter sind Autos und Autoteile, Molkereiprodukte, Geflügel, Aufzüge und Eisenbahnwaggons. Das Gebiet Mogilev wiederum kauft Ausrüstungen, chemische Produkte und verschiedene Rohstoffe aus Kasachstan. Es sollte beachtet werden, dass fast 45 Prozent aller Einfuhren der Region auf Paraxylen, die von "Mogilevkhimvolokno" verwendet wird, fällt. Es gibt auch eine Reihe von Vorschlägen für die Zusammenarbeit mit kasachischen Partnern von anderen Unternehmen in der belarussischen Region, einschließlich der Unternehmen aus der Freien Wirtschaftszone Mogilev.

Die Region Grodno intensiviert auch die Zusammenarbeit mit Kasachstan und hat bereits fünf Abkommen mit kasachischen Regionen unterzeichnet. Die Region Grodno beliefert ihre Partner aktiv mit landwirtschaftlichen, verarbeitenden und holzverarbeitenden Produkten. Aber "es ist an der Zeit, die Arbeit zu intensivieren und diese Abkommen mit echten Projekten und Vereinbarungen zu füllen, die die Beziehungen zwischen den beiden Ländern intensivieren werden"<sup>27</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> 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: <a href="https://www.belta.by/regions/view/isachenko-na-vstreche-s-poslom-kazahstana-prishlo-vremja-usilit-rabotu-v-torgovo-ekonomicheskoj-sfere-525098-2022/">https://www.belta.by/regions/view/isachenko-na-vstreche-s-poslom-kazahstana-prishlo-vremja-usilit-rabotu-v-torgovo-ekonomicheskoj-sfere-525098-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Der kasachische Botschafter bei einem Treffen mit Karanik: Unsere Aufgabe ist es, den Geschäftsleuten beider Länder zu helfen, zueinander zu finden [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/posol-kazahstana-na-vstreche-s-karanikom-nasha-zadacha-pomoch-biznesmenam-dvuh-stran-najti-drug-druga-514826-2022/">https://www.belta.by/regions/view/posol-kazahstana-na-vstreche-s-karanikom-nasha-zadacha-pomoch-biznesmenam-dvuh-stran-najti-drug-druga-514826-2022/</a>

Was die Zusammenarbeit zwischen Weißrussland und Kasachstan im Bildungsbereich betrifft, so hat das Jahr 2022 der Interaktion zwischen den beiden Seiten ebenfalls 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 im Nordosten Kasachstans hat mehr als siebentausend Studenten in fünf Fakultäten. Die beiden Institutionen sind daran interessiert, "gemeinsame Bildungsprogramme für Studenten und Lehrer, akademischen Austausch sowie Sommer- und Winterschulen durchzuführen. Es gibt Ideen für Forschungs- und Innovationsprojekte" 28.

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"<sup>29</sup>, 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.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> Die BarGU strebt eine enge Zusammenarbeit mit einer Universität aus Kasachstan an [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/bargu-natselentesno-sotrudnichat-s-universitetom-iz-kazahstana-530948-2022/">https://www.belta.by/regions/view/bargu-natselentesno-sotrudnichat-s-universitetom-iz-kazahstana-530948-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> Botschafter von Kasachstan: Belarus ist ein Land, in das man immer wieder zurückkehren möchte [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/posol-kazahstana-belarus-strana-v-kotoruju-vsegda-hochetsja-vozvraschatsja-526048-2022/">https://www.belta.by/society/view/posol-kazahstana-belarus-strana-v-kotoruju-vsegda-hochetsja-vozvraschatsja-526048-2022/</a>

## Die Intensivierung der wissenschaftlichen und technologischen Beziehungen

Im September 2022 verabschiedeten die Republik Belarus und die Volksrepublik China die Gemeinsame Erklärung über den Aufbau einer allseitigen und umfassenden strategischen Partnerschaft, in der sie ihre Bereitschaft zum Ausdruck brachten, "die wissenschaftliche und technologische Zusammenarbeit zu intensivieren. die praktische Zusammenarbeit zwischen Forschungseinrichtungen, Hochschuleinrichtungen und Unternehmen auszuweiten und die Schaffung von Plattformen für gemeinsame angewandte Forschung und Labors zu fördern<sup>"30</sup>. So hat allein die Nationale Akademie der Wissenschaften [NAS] von Belarus bereits mehr als 20 internationale Forschungszentren und Labors gemeinsam mit chinesischen Partnern eingerichtet, die sich mit der 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 Vertragsdokumente mit führenden wissenschaftlichen Organisationen Chinas - der Chinesischen Akademie der Wissenschaften, den Akademien der Wissenschaften mehrerer Provinzen der Volksrepublik China, großen Produktionsunternehmen Chinas - Huawei, AVIC unterzeichnet..." . 31

So unterzeichnete die Nationale Akademie der Wissenschaften von Belarus im April 2022 ein Abkommen über wissenschaftlich-technische Zusammenarbeit mit dem chinesischen Unternehmen SAMSE.

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> Zalessky, B.L. Belarus-China: Universitäten erweitern die praktische Zusammenarbeit / B.L. Zalessky // Materialsy XVIII Mezinarodni vedecko-prakticka konference "Nastoleni moderni vedy - 2022". Band 3: Prag. Verlag "Bildung und Wissenschaft". - C. 12.

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup> Mehr als 20 gemeinsame Zentren und Laboratorien mit chinesischen Partnern wurden bei der NAS eingerichtet [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/v-nan-sozdano-bolee-20-sovmestnyh-tsentrov-i-laboratorij-s-partnerami-iz-kitaja-494752-2022/">https://www.belta.by/economics/view/v-nan-sozdano-bolee-20-sovmestnyh-tsentrov-i-laboratorij-s-partnerami-iz-kitaja-494752-2022/</a>

Environmental Technologies", die 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, das Planer, Wissenschaftler, Ausrüstungshersteller, Investoren und Betreiber im Bereich Umweltschutzes zusammenbringt, konzentriert sich heute auf die Ausweitung der Aktivitäten im Bereich der kommunalen Wasserversorgung und Abwasserentsorgung, der industriellen Abwasserbehandlung, der Abfallwirtschaft, der Energieeinsparung und des Managements der zyklischen Nutzung von Abfall als Ressource. Zur gleichen Zeit wurde die chinesische Ingenieurgesellschaft CAMS gegründet, die auch ein Kooperationsabkommen mit der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus unterzeichnete. In diesem Dokument werden die vorrangigen Bereiche der Zusammenarbeit wie folgt definiert: "Energieeinsparung und Umweltschutz, neue Energiequellen, neue Werkstoffe. Präzisionsinstrumente, Halbleiter und Biomedizin sowie die Ausweitung der kommerziellen Anwendung der Ergebnisse gemeinsamer wissenschaftlicher Tätigkeiten"32.

Was die Zusammenarbeit zwischen den Hochschuleinrichtungen der beiden Länder betrifft, so wurden bereits mehr als 540 direkte Kooperationsabkommen unterzeichnet. "Heute studieren fast 500 Bürger der Republik Belarus in der VR China, die Zahl der chinesischen Studenten an belarussischen Universitäten hat 8.000 erreicht. Die Parteien haben über 30

<sup>&</sup>lt;sup>32</sup> Biomedizin und neue Energiequellen. Die Nationale Akademie der Wissenschaften von Belarus unterzeichnete ein Abkommen mit einem chinesischen Unternehmen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/biomeditsina-i-novye-istochniki-energii-nan-belarusi-podpisala-soglashenie-s-kitajskoj-korporatsiej-498676-2022/">https://www.belta.by/society/view/biomeditsina-i-novye-istochniki-energii-nan-belarusi-podpisala-soglashenie-s-kitajskoj-korporatsiej-498676-2022/</a>

gemeinsame Bildungsprogramme entwickelt..."<sup>33</sup> . Zu den belarussischen Universitäten, die aktiv eine Zusammenarbeit mit chinesischen Partnern in Wissenschaft und Bildung aufbauen, gehören die Belarussische Staatliche Technologische Universität (BSTU) und die Staatliche Technische Universität Brest (BRSTU).

Die BSTU hat bereits 17 Kooperationsvereinbarungen mit chinesischen Universitäten und Organisationen geschlossen, die sich in vielen Regionen des Landes befinden, darunter auch in der Provinz Guangdong. "In Zusammenarbeit mit chinesischen Partnern wurden gemeinsame Bildungsprogramme in Bereichen wie "Maschinen und Apparate der chemischen Produktion und der Baustoffunternehmen", "Automatisierung technologischer Prozesse und Produktionen", "Mechatronik" geschaffen und funktionieren erfolgreich"<sup>34</sup>. Darüber hinaus unterzeichnete die BSTU im März 2022 Memoranden: mit der Guangzhou Knowledge City - Technology Industrial Service Company - über eine strategische Zusammenarbeit im Bereich Energieeinsparung Umweltschutz zur Förderung des Aufbaus einer "kohlenstofffreien Gemeinde"; mit der JSC Guangzhou Hengyun Group - im Bereich der Wasserstofftechnologie für den gemeinsamen Bau eines Industrieparks für Wasserstoffenergie.

Was die BrSTU betrifft, so wurde hier 2022 ein gemeinsames belarussisch-chinesisches Projekt im Bereich der Informationstechnologien gestartet, das von der Belarussischen Republikanischen Stiftung für Grundlagenforschung und der Nationalen Stiftung für Naturwissenschaften

sotrudnichestvu-v-sfere-obrazovanija-526453-2022/

Bildungswesen [Elektronische https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-proveli-videokonferentsiju-po-

<sup>33</sup> Weißrussland und China veranstalten eine Videokonferenz zur Zusammenarbeit im Ressource]. URL:

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup> BSTU und belarussische Unternehmen unterzeichneten Kooperationsvereinbarungen mit Guangzhou [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/bgtu-ibelorusskie-kompanii-podpisali-memorandumy-o-sotrudnichestve-s-guanchzhou-489362-2022

in China finanziert wird. Und im April 2022 wurde bekannt, dass ein gemeinsames Ausbildungsprogramm zwischen der Belarussischen Staatlichen Technischen Universität und der Universität Xinjiang gestartet wurde, um Studenten im Bereich der Ingenieurtechnik auszubilden. "Die Ausbildung wird im Vollzeitformat auf dem Gebiet der Volksrepublik China auf der Grundlage der von der Universität Brest vorgelegten Materialien stattfinden. Ein großer Teil des Programms wird den chinesischen Studierenden direkt von den BrStU-Dozenten vorgestellt"<sup>35</sup>.

Im Oktober 2022 nahm die Universität in Brest auch eine Zusammenarbeit mit der Berufsfachschule für Bauwesen in Guangdong auf, 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 Bildungsprogramms für die Ausbildung von Fachkräften im Bereich Architektur und Bauwesen zu kooperieren. Es sei darauf hingewiesen, dass der chinesische Partner der BRSTU "die einzige staatliche Hochschule in der Provinz Guangdong ist, die hochqualifizierte Fachkräfte im Bereich des Bauwesens ausbildet. Die Hochschule wurde 1979 gegründet und hat in 43 Jahren mehr als 200.000 hochqualifizierte Mitarbeiter ausgebildet" 36.

Im Juli 2022 fand die sechste Sitzung der Kommission für die Zusammenarbeit im Bildungswesen des belarussisch-chinesischen Komitees für die zwischenstaatliche Zusammenarbeit statt, auf der festgestellt wurde, dass sich die Interaktion zwischen den beiden Ländern systematisch und dynamisch entwickelt, was sich in der Durchführung umfangreicher gemeinsamer Bildungs- und Wissenschaftsprojekte und -programme in einer

<sup>&</sup>lt;sup>35</sup> Die BrStU und die Sinyanskiy Universität haben ein gemeinsames Programm gestartet [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/brgtu-i-sinsjanskij-universitet-nachali-realizatsiju-sovmestnoj-programmy-496937-2022/">https://www.belta.by/regions/view/brgtu-i-sinsjanskij-universitet-nachali-realizatsiju-sovmestnoj-programmy-496937-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>36</sup> BrStU und Guangdong Construction Vocational College haben eine Zusammenarbeit vereinbart [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/brgtu-i-guandunskij-stroitelnyj-proftehkolledzh-dogovorilis-naladit-sotrudnichestvo-530263-2022/">https://www.belta.by/society/view/brgtu-i-guandunskij-stroitelnyj-proftehkolledzh-dogovorilis-naladit-sotrudnichestvo-530263-2022/</a>

Vielzahl von Bereichen niederschlägt<sup>n37</sup>. Es genügt zu sagen, dass die enge Zusammenarbeit zwischen den Bildungseinrichtungen der beiden Länder kürzlich zu 10 neuen gemeinsamen Bildungsprogrammen geführt hat, von denen 6 seit dem laufenden Studienjahr 2022/2023 durchgeführt werden. Und das ist noch nicht alles.

FOR AUTHORUSE ONLY

<sup>&</sup>lt;sup>37</sup> Belarus-China: Bildung als Grundlage für die Zusammenarbeit in allen Bereichen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://edu.gov.by/news/belaruskitay-obrazovanie-fundament-dlya-sotrudnichestva-vo-vsekh-sferakh/">https://edu.gov.by/news/belaruskitay-obrazovanie-fundament-dlya-sotrudnichestva-vo-vsekh-sferakh/</a>

### Regionen erweitern praktische Zusammenarbeit

In der im September 2022 verabschiedeten Gemeinsamen Erklärung über den Aufbau einer allseitigen und umfassenden strategischen Partnerschaft würdigten die Republik Belarus und die Volksrepublik China die Ausweitung der vertieften Handels- und Wirtschaftskooperation der belarussischen Regionen mit den Städten und Provinzen des Reichs der Mitte. Was den Ausbau der interregionalen Beziehungen anbelangt, "der eine der Prioritäten in der Entwicklung der belarussisch-chinesischen Beziehungen darstellt" 38, so kann man auf die erfolgreichen Erfahrungen der belarussischen Regionen 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 ist beispielsweise geplant, Treffen per Videokonferenz zu organisieren, 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 Entwicklung der Landwirtschaft, des Maschinenbaus sowie ıım Wissenschaftsparks und Hochschulentwicklungen. Es sei darauf hingewiesen, dass die beiden Regionen, Belarus und China, bereits zuvor Veranstaltungen abgehalten haben: eine Konferenz über die berufliche Bildung und die Ausbildung von Fachkräften in den Bereichen Ingenieurwesen und Technologie sowie über

<sup>&</sup>lt;sup>38</sup> Zalessky, B. Zeit für konkrete Lösungen. Chronik der internationalen Zusammenarbeit / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. - C. !00.

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 Orša gebildet. Nanchang und Orsha unterhalten partnerschaftliche Beziehungen, und eine weitere Stadt in der Provinz, Funzhou, unterhält Beziehungen zu Polotsk<sup>39</sup> ". Das unterzeichnete Abkommen scheint der nördlichen Region Weißrusslands und der im Südosten Chinas gelegenen chinesischen Provinz zu einer neuen Ebene der Beziehungen zu verhelfen. In diesem Zusammenhang ist es interessant, dass im September 2022, im Rahmen des Jahres der Regionen von Belarus und China, 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 wurde<sup>40</sup>. 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 die Aufnahme eines freundschaftlichen Austauschs und einer freundschaftlichen Zusammenarbeit, in dem die Parteien die "Vertiefung der bilateralen Zusammenarbeit, die Ausweitung 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

\_

<sup>&</sup>lt;sup>39</sup> Pushniakova, A. Handel, Wissenschaft, Sport: Die Region Witebsk unterzeichnete ein Abkommen über die Zusammenarbeit mit dem chinesischen Jiangxi / A. Pushniakova // [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-sport-vitebskaja-oblast-podpisala-soglashenie-o-sotrudnichestve-s-kitajskoj-tszjansi-532401-2022">https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-sport-vitebskaja-oblast-podpisala-soglashenie-o-sotrudnichestve-s-kitajskoj-tszjansi-532401-2022</a>

<sup>&</sup>lt;sup>40</sup> Tage der Region Witebsk finden in der chinesischen Provinz Heilongjiang statt [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/dni-vitebskoj-oblasti-prohodjat-v-kitajskoj-provintsii-hejluntszjan-525147-2022/">https://www.belta.by/regions/view/dni-vitebskoj-oblasti-prohodjat-v-kitajskoj-provintsii-hejluntszjan-525147-2022/</a>

Städte zu stärken."<sup>41</sup> . 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 des Handels und der wirtschaftlichen Zusammenarbeit. Im April 2022 unterzeichneten Gansu und die Region Grodno das Kooperationsprogramm für die Jahre 2022-2023, das mit konkreten gemeinsamen Projekten gefüllt ist. Sie "hat die Bereiche weiter ausgearbeitet, in denen die Zusammenarbeit noch nicht so aktiv ist <...>. Es handelt sich um Landwirtschaft, Tourismus, Technologieaustausch und traditionelle chinesische Medizin"<sup>42</sup>. Es sei darauf hingewiesen, dass die Region Grodno auch ein Abkommen über Partnerschaftsbeziehungen mit der **Provinz Hainan** unterzeichnet hat.

Und noch ein 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 2022-2024. der die Entwicklung der internationalen interregionalen Zusammenarbeit in vier Hauptbereichen vorsieht: gegenseitiger Handel, Investitionen, Medizin und Bildung. Vor allem die Hersteller der Region Brest liefern seit mehreren Jahren Lebensmittel und Holzprodukte in die chinesische Provinz. Es ist jedoch geplant, diese auszuweiten. Interaktion u. a. durch die Herstellung Geschäftsbeziehungen zwischen Unternehmen. So ist beispielsweise eine

<sup>&</sup>lt;sup>41</sup> Grodno und das chinesische Lanzhou unterzeichneten ein Abkommen über die Aufnahme eines freundschaftlichen Austauschs [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/grodno-i-kitajskij-lanchzhou-podpisali-soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-obmenov-532444-2022/">https://www.belta.by/regions/view/grodno-i-kitajskij-lanchzhou-podpisali-soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-obmenov-532444-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>42</sup> Die Region Grodno beabsichtigt, die Zusammenarbeit mit der chinesischen Provinz Gansu auszubauen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-namerena-rasshirjat-sotrudnichestvo-s-kitajskoj-provintsiej-gansu-498323-2022/">https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-namerena-rasshirjat-sotrudnichestvo-s-kitajskoj-provintsiej-gansu-498323-2022/</a>

Investitionskooperation 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. Die Möglichkeit der Beteiligung chinesischer Investoren an der Umsetzung von Projekten in der Region Brest, die die Organisation der Produktion von Ladegeräten für Elektroautos, die Produktion von Pulver- und Flüssigwaschmitteln auf der Grundlage der OAO Barkhim. die technische Umrüstung der Baumwollindustrievereinigung Baranowitschi. die Produktion Klinkerprodukten auf der Grundlage des Baustoffwerkes Goryn, die Entwicklung des Glassandvorkommens Gorodnoe"43 betreffen, wird ebenfalls in Betracht gezogen. Im medizinischen Bereich sind die Aussichten auf eine Zusammenarbeit zwischen dem Gebiet Brest und der Provinz Hubei mit der gemeinsamen Produktion 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.

<sup>&</sup>lt;sup>43</sup> Die Region Brest und die Provinz Hubei haben einen Fahrplan für die Zusammenarbeit im Zeitraum 2022-2024 unterzeichnet [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-i-provintsija-hubej-podpisali-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-na-2022-2024-gody-503065-2022/">https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-i-provintsija-hubej-podpisali-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-na-2022-2024-gody-503065-2022/</a>

### Zusammenarbeit führt zu fruchtbaren Ergebnissen

Im September 2022 beschlossen die Republik Belarus und die Volksrepublik China, die Interaktion zwischen den beiden Ländern auf die Ebene der eisernen Brüderlichkeit, der beispielhaften strategischen Allround-Kooperation und der Allwetter-Partnerschaft zu bringen. Darüber hinaus ist die Entwicklung der bilateralen Beziehungen in eine neue Phase eingetreten, in der "die Interaktion zwischen Forschungseinrichtungen und Unternehmen der beiden Länder im Bereich der Innovationen ständig zunimmt. Die Bereiche, Mechanismen und Methoden der wissenschaftlichen und technologischen Zusammenarbeit werden ständig erweitert "44". Insbesondere haben Minsk und Peking beschlossen, die praktische Zusammenarbeit zwischen Forschungsinstituten Hochschuleinrichtungen zu intensivieren und die Schaffung von Plattformen für gemeinsame angewandte Forschung und Laboratorien zu fördern. So wurden beispielsweise "allein an der Nationalen Akademie der Wissenschaften [NAS] von Belarus bereits mehr als 20 gemeinsame internationale Forschungszentren und Labors mit chinesischen Partnern eingerichtet"45 . Im November 2022 wurde auf dem IX. belarussischchinesischen Jugend-Innovationsforum "Neue Horizonte - 2022" in Minsk darauf hingewiesen, dass das Staatliche Komitee für Wissenschaft und Technologie von Belarus in diesem Jahr gemeinsam mit dem chinesischen Ministerium für Wissenschaft und Technologie einen Wettbewerb für belarussisch-chinesische Wissenschaftsund Technologieprojekte

<sup>&</sup>lt;sup>44</sup> Xie Xiaoyun: Die weißrussisch-chinesische Zusammenarbeit in Wissenschaft und Technik wird immer stärker [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/se-sjaojun-sotrudnichestvo-belarusi-i-kitaja-v-sfere-nauki-i-tehnologij-nepreryvno-ukrepljaetsja-534171-2022">https://www.belta.by/society/view/se-sjaojun-sotrudnichestvo-belarusi-i-kitaja-v-sfere-nauki-i-tehnologij-nepreryvno-ukrepljaetsja-534171-2022</a>

<sup>&</sup>lt;sup>45</sup> Zalessky, B.L. Kurs der Intensivierung der wissenschaftlichen und technischen Kommunikation / B.L. Zalessky // Materialien der XVIII. Internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz "Grundlegende und angewandte Wissenschaft - 2022", 30. Oktober - 7. November 2022: Sheffield. Wissenschaft und Bildung LTD. - C. 7.

ausgeschrieben hat. "Auf der Grundlage der Ergebnisse werden 35 Projekte von den beiden Ländern unterstützt" <sup>46</sup>.

Die Belarussische Nationale Technische Universität (BNTU) ist ein aktiver Teilnehmer an der belarussisch-chinesischen Zusammenarbeit in den Bereichen Wissenschaft, Technologie und Innovation. Im Februar 2022 unterzeichnete die BNTU ein Abkommen mit der Technologischen Universität Shenyang (STU) über die wissenschaftliche und technische Zusammenarbeit Gründung des Chinesisch-Belarussischen zur Innovationsausbildungs- und Forschungszentrums für das Härten, die Restaurierung und den Korrosionsschutz von Maschinenteilen, das an einem neue Technologien und Ausrüstungen bündeln, Prototypenteile für die Erprobung in chinesischen Unternehmen und Nullserien von Teilen für chinesische Aufträge herstellen wird "Das Zentrum wird alle neuen Methoden des Härtens, der Restaurierung und des Korrosionsschutzes von Maschinenteilen bündeln. Es gibt kein vergleichbares Zentrum in China."47 . Auf Wunsch der STU wird das Zentrum belarussische Technologien wie das Flammspritzen von thermoplastischen Polymerpulvern, die Hyperschall-Metallisierung, das Verformungsplattieren mit flexiblen Werkzeugen, das Flammspritzen von Metall-, Keramik-, Polymer- und Verbundwerkstoffpulvern, Laserreinigung von Oberflächen von organischen und anorganischen Verunreinigungen, Rost, Zunder und Farbschichten, die Plasmabeschichtung Metall-, Keramik- und Verbundwerkstoffpulvern sowie Wiederherstellung von Arbeitsflächen vor Korrosion umfassen. Und bereits

<sup>&</sup>lt;sup>46</sup> Junge Wissenschaftler aus Weißrussland und China entwickeln Zusammenarbeit im Bereich Innovation [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/tech/view/molodye-uchenye-belarusi-i-kitaja-razvivajut-sotrudnichestvo-v-sfere-innovatsij-534160-2022/">https://www.belta.by/tech/view/molodye-uchenye-belarusi-i-kitaja-razvivajut-sotrudnichestvo-v-sfere-innovatsij-534160-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>47</sup> 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: <a href="https://times.bntu.by/news/11923-otkrytie-kitajsko-belorusskogo-innovacionnogo-uchebno-nauchno-proizvodstvennogo-centra">https://times.bntu.by/news/11923-otkrytie-kitajsko-belorusskogo-innovacionnogo-uchebno-nauchno-proizvodstvennogo-centra</a>

im Oktober 2022 wurde das Zentrum an der Technischen Universität Shenyang eingeweiht.

Eine weitere Tatsache: Im Oktober 2022 fand 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-weißrussischen Labors für fortschrittliche Materialien und Produktion "One Belt, One Road", das im Februar 2020 seine Arbeit aufnahm. Dieses Unternehmen "befasst sich mit der Entwicklung von Hochleistungs-Natrium-Ionen- und Kalium-Ionen-Batterien, Katalysatoren für die Wasserelektrolyse, der Wasserstoffproduktion und der Forschung im Bereich der Festoxidelektrolyse für die effiziente Produktion von grünem Wasserstoff und grünem Ammoniak" 48 . Im Rahmen der Konferenz wiesen die belarussischen Fachleute auf die Erfahrungen der BNTU im Bereich der Modifizierung der Oberflächen von Maschinenteilen durch Methoden des und der Untersuchung ihrer Struktur und Hochenergieaufpralls Eigenschaften hin, die es in Zukunft ermöglichen werden, den Bereich der wissenschaftlichen Forschung und der Anwendung ihrer Ergebnisse in der chinesischen Industrie zu erweitern.

Die hohe wissenschaftliche, technologische und innovative Zusammenarbeit zwischen Weißrussland und China wird auch dadurch belegt, 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 weißrussischen Länderpavillon "Hightech-Ausrüstung und

<sup>&</sup>lt;sup>48</sup> 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: <a href="https://times.bntu.by/news/11931-konferenciya-po-nauchnomu-obmenu-bntu-i-institut-prikladnoj-himii-an-kitaya">https://times.bntu.by/news/11931-konferenciya-po-nauchnomu-obmenu-bntu-i-institut-prikladnoj-himii-an-kitaya</a>

Informationstechnologien" 126 wissenschaftliche und technologische Entwicklungen von Wissenschaftlern aus 32 Organisationen der Weißrussischen Nationalen Akademie der Wissenschaften und Institutionen des Ministeriums für Bildung und Wissenschaft präsentiert wurden. <sup>49</sup>Der Ausstellungsteil des Bildungsministeriums umfasste insbesondere folgende Bereiche der Zusammenarbeit: "Digitale Informationsund Kommunikationstechnologien und darauf basierende interdisziplinäre Produktion; biologische, medizinische, pharmazeutische und chemische Technologien und Industrien; Energie, Bauwesen, Ökologie und Umweltmanagement; Maschinenbau, Maschinenbau, Instrumentenbau und innovative Materialien: Agrarund 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 Nanosatellit wurde bereits im Rahmen des staatlichen Programms "Wissenschaftsintensive Technologien und Technologie" entwickelt; sein Design basiert auf einem innovativen modularen Aufbau der bordseitigen Subsysteme eines kleinen Raumfahrzeugs. Außerdem führt die BSU die Antitumormittel Temodex, Prospidelong und Cisplacel"<sup>50</sup> ein. Eine weitere interessante Neuheit ist ein Elektroroller, der von der JSC "Instrumentenbauwerk Optron" der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus hergestellt wird. Es hat Höchstgeschwindigkeit von 60 Kilometern pro Stunde und eine Nutzlast von

 <sup>&</sup>lt;sup>49</sup> Weißrussische Universitäten auf der V China International Import Expo [Elektronische Quelle].
 - 2022. - URL: <a href="https://times.bntu.by/news/11970-vuzy-belarusi-na-v-china-international-import-expo">https://times.bntu.by/news/11970-vuzy-belarusi-na-v-china-international-import-expo</a>

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

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 zur Erfassung von Schweißprozessen (Belarussisch-Russische Universität), hitzebeständige schlagfeste Beschichtungen (F. Skaryna Staatliche Universität Gomel), Brot mit hohem Nährwert (Belarussische Staatliche Universität für Lebensmittel- und Chemietechnologien)...". . 51

All diese Tatsachen zeigen, dass die vielseitige Zusammenarbeit in Wissenschaft, Technologie und Innovation zwischen den beiden Ländern, wenn die Partner systematisch und zielgerichtet an der Entwicklung der Beziehungen arbeiten, fruchtbare Ergebnisse bringt.

<sup>51</sup> Innovationen in der Lebensmittelindustrie und Raumfahrzeuge: Was Weißrussland auf der China Import Fair präsentieren wird [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/novinki-pischeproma-i-kosmicheskie-apparaty-chto-predstavit-belarus-na-vystavke-importa-v-kitae-533240-2022/">https://www.belta.by/economics/view/novinki-pischeproma-i-kosmicheskie-apparaty-chto-predstavit-belarus-na-vystavke-importa-v-kitae-533240-2022/</a>

### Eine strategische Beziehung aufbauen

Im November 2022 fand in Neu-Delhi die 11. Sitzung der belarussisch-indischen Regierungskommission für die Zusammenarbeit in den Bereichen Handel, Wirtschaft, Industrie, Wissenschaft, Technologie und Kultur statt, auf der beide Seiten die erzielten Ergebnisse analysierten und vielversprechende Projekte in strategischen Bereichen der Zusammenarbeit identifizierten. Bei der Erörterung der Tagesordnung der Kommission wurde festgestellt, dass die belarussisch-indische Zusammenarbeit in den letzten 30 Jahren in praktisch allen Bereichen von gegenseitigem Interesse stärker geworden ist. Und dies trotz der großen geografischen Entfernung zwischen den beiden Ländern. Dennoch "betrachtet Belarus die Entwicklung einer umfassenden Zusammenarbeit mit Indien als eine der Prioritäten seiner Außenpolitik"<sup>52</sup>. In diesem Zusammenhang hat die belarussische Regierung einen Fahrplan für die Entwicklung von Schlüsselbereichen der Zusammenarbeit mit diesem südasiatischen Staat verabschiedet, der sich im Protokoll der 11. Sitzung der Kommission widerspiegelt und "eine ganze Reihe von Fragen der bilateralen Zusammenarbeit, vor allem bei der Entwicklung der Zusammenarbeit in den Bereichen Logistik, industrielle Zusammenarbeit, Landwirtschaft, Finanzen, Gesundheitswesen und Pharmazie, Wissenschaft, Bildung, Tourismus und anderen Bereichen"53 berücksichtigt. Es geht um bedeutende belarussisch-indische Projekte in den Bereichen Handel, Wirtschaft und Investitionen, die durch gemeinsame Anstrengungen der Partner in verschiedenen Bereichen umgesetzt werden können.

<sup>&</sup>lt;sup>52</sup> Makiej: Trotz der schwierigen globalen Lage ist die Zusammenarbeit mit Indien positiv. - 2022.

<sup>-</sup> URL: <a href="https://www.belta.by/politics/view/makej-nesmotrja-na-slozhnuju-obschemirovuju-situatsiju-sotrudnichestvo-s-indiej-idet-v-pozitivnom-534208-2022/">https://www.belta.by/politics/view/makej-nesmotrja-na-slozhnuju-obschemirovuju-situatsiju-sotrudnichestvo-s-indiej-idet-v-pozitivnom-534208-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>53</sup> Vereinbarungen auf Ministerebene und auf der Ebene großer Unternehmen. Makeyas Besuch in Indien [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/politics/view/dogovorennosti-na-urovne-ministerstv-i-krupnogo-biznesa-sostojalsja-vizit-makeja-v-indiju-534194-2022/">https://www.belta.by/politics/view/dogovorennosti-na-urovne-ministerstv-i-krupnogo-biznesa-sostojalsja-vizit-makeja-v-indiju-534194-2022/</a>

Was die handelspolitische Zusammenarbeit betrifft, so sei daran erinnert, dass sich der bilaterale Handelsumsatz zwischen Belarus und Indien im Jahr 2021 auf 567 Millionen US-Dollar belief. Gleichzeitig machen "Kalidünger traditionell den größten Anteil der belarussischen Exporte nach Indien aus, gefolgt von Stickstoffdüngern, Reifenrohstoffen und einigen Stahlsorten. Indien beliefert Belarus hauptsächlich mit Medikamenten, Rohstoffen für Tabakerzeugnisse, verarbeiteten Tabakerzeugnissen, Baumwollgarn, elektrischen Transformatoren, Tee, Kaffee, Reis und einigen Nylonprodukten"<sup>54</sup>. Auf der 11. Sitzung hat sich die belarussische Seite auf die Erhöhung der Lieferungen von Kalidünger nach Indien sowie auf die Ausfuhr von Kippern, landwirtschaftlichen Erzeugnissen, Leinenstoffen, Arzneimitteln, petrochemischen Erzeugnissen Holzverarbeitungsprodukten konzentriert. Insbesondere das Belarussische Automobilwerk (BELAZ) entwickelt aktiv die Ausfuhr seiner Produkte auf den indischen Markt und hat im August 2022 eine neue Lieferung von Fahrzeugen nach Indien geschickt. "Diesmal hat sich der indische Verbraucher für die 220-Tonnen-Muldenkipper der Serie BELAZ-7530 entschieden. Die technischen Lösungen, die in schweren Lastkraftwagen zum Einsatz kommen, sind optimal an die Bedingungen ihres Betriebs angepasst. Die Lastwagen sind mit einer leistungsstarken Klimaanlage, einem System zur Kontrolle der Beladung und des Kraftstoffs, einem aktiven Videosystem (360 Grad) und einem intelligenten Beleuchtungssystem (55) ausgestattet. Es bleibt noch hinzuzufügen, dass BELAZ-Muldenkipper mit einer Nutzlast von 136 Tonnen zweieinhalb Jahre lang unter extrem hohen Temperaturen - bis zu 50 Grad - in einem Kohlebergwerk im indischen

<sup>&</sup>lt;sup>54</sup> Botschafter: Indien und Belarus suchen nach Wegen zur Überwindung von Schwierigkeiten im gegenseitigen Handel. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/posol-indija-ibelarus-ischut-puti-preodolenija-slozhnostej-vo-vzaimnoj-torgovle-518941-2022/.

<sup>55</sup> BELAZ entwickelt Produktlieferungen nach Indien [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: https://www.belta.by/economics/view/belaz-razvivaet-postavki-produktsii-v-indiju-517579-2022/

Bundesstaat Chhattisgarh arbeiten. Und die weißrussische Ausrüstung hat sich bewährt

Zweitens sind die belarussischen Partner bereit, "den wachsenden indischen Industriecluster zu unterstützen, einschließlich der Teilnahme an Regierungsprogrammen wie 'Made in India' und der Modernisierung des indischen Agrarsektors. Beide Seiten streben die Errichtung von Montageanlagen für belarussische Traktoren, Mähdrescher und andere Landmaschinen in Indien an. 56. Drittens können belarussische Fachleute bei der Entwicklung der städtischen Infrastruktur Indiens im Rahmen des staatlichen Programms "Smart Cities" helfen und umweltfreundliche Elektrobusse exportieren, die von den führenden belarussischen Unternehmen - Minsk Automobile Plant und Belkommunmash - hergestellt werden. Viertens gibt es interessante Pläne beider Seiten, die wirtschaftliche Zusammenarbeit im Agrarsektor weiter auszubauen, einschließlich des Austauschs von Technologien und Know-how im Pflanzenanbau und der Ausweitung der Lieferungen einer Reihe belarussischer Fleisch- und Milchprodukte auf den indischen Markt.

Fünftens haben Belarus und Indien ihre Beziehungen in den Bereichen Wissenschaft, Technologie und Innovation sehr erfolgreich ausgebaut. So beliefen sich "die Hightech-Exporte nach Indien im Jahr 2021 auf insgesamt 343,1 Millionen Dollar"<sup>57</sup>. Und nun veranstalten das staatliche Komitee für Wissenschaft und Technologie von Belarus und das indische Ministerium für Wissenschaft und Technologie eine Ausschreibung für gemeinsame belarussisch-indische wissenschaftliche und technische Projekte für den

<sup>&</sup>lt;sup>56</sup> Weißrussland und Indien schließen die Arbeiten zur Einrichtung einer Direktflugverbindung zwischen den Hauptstädten ab [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-indija-zavershajut-rabotu-po-zapusku-prjamogo-rejsa-mezhdu-stolitsami-534209-2022/">https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-indija-zavershajut-rabotu-po-zapusku-prjamogo-rejsa-mezhdu-stolitsami-534209-2022/</a>

Weißrussland und Indien beabsichtigen, die Zusammenarbeit in den Bereichen Wissenschaft, Technologie und Innovation auszubauen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/belarus-i-indija-namereny-razvivat-nauchno-tehnicheskoe-i-innovatsionnoe-sotrudnichestvo-501726-2022/">https://www.belta.by/society/view/belarus-i-indija-namereny-razvivat-nauchno-tehnicheskoe-i-innovatsionnoe-sotrudnichestvo-501726-2022/</a>

Zeitraum 2022-2023 in Bereichen wie Informations- und Kommunikationstechnologien mit Schwerpunkt auf künstlicher Intelligenz, dem Internet der Dinge, maschinellem Lernen, Cloud-Diensten, neuen Werkstoffen, Biotechnologie, einschließlich Medizin und Pharmazeutika. Sechstens: Die indische Seite hat drei Ideen, die ein großes Potenzial für die Zusammenarbeit mit Belarus haben. "Die erste ist der Tourismus. Das zweite ist die IT, die IT-Möglichkeiten, und das dritte sind die aktuellen Entwicklungen und die Produktion." 58

Insgesamt zeigte die 11. Sitzung der Regierungskommission, dass "Indien zu den Partnerländern von Belarus in Asien gehört, mit denen sich eine umfassende Interaktion in allen Bereichen der Zusammenarbeit entwickelt" um schließlich strategische Beziehungen zwischen Minsk und Neu-Delhi zu erreichen.

<sup>&</sup>lt;sup>58</sup> Tourismus, IT, fortschrittliche Entwicklungen. In welchen Bereichen Indien an einer Zusammenarbeit mit Belarus interessiert ist [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/turizm-it-peredovye-razrabotki-v-kakih-sferah-indija-zainteresovana-v-sotrudnichestve-s-belarusjju-503301-2022/">https://www.belta.by/economics/view/turizm-it-peredovye-razrabotki-v-kakih-sferah-indija-zainteresovana-v-sotrudnichestve-s-belarusjju-503301-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>59</sup> Zalessky, B.L. Indian direction of Belarusian regions / B.L. Zalessky // Materialy XVII Miedzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji "Naukowa przestrzen Europy - 2022", Volume 2. Przemysl: Nauka i studia. - C. 10.

## Die Formel für den Erfolg: ein hohes Maß an gegenseitigem Verständnis

Im November 2022 besuchte die belarussische Regierungsdelegation wo verschiedene Treffen und Verhandlungen den Iran. zwischenstaatlicher Ebene stattfanden, bei denen festgestellt wurde, dass das Engagement zwischen den beiden Ländern derzeit durch eine hohe Entwicklungsdynamik in praktisch allen Bereichen gekennzeichnet ist. Insbesondere in diesem Jahr haben Minsk und Teheran "das Volumen der Zusammenarbeit in vielen Bereichen, vom Warenumschlag bis zu den Frachtströmen und dem Frachtumschlag, erheblich gesteigert"60. Es scheint jedoch, dass beide Seiten noch eine Reihe von Schritten unternehmen, wichtige Dokumente abschließen und viele neue Aktivitäten durchführen müssen, um das Potenzial, das Belarus und der Iran in den Bereichen Industrie, Wissenschaft und Technologie haben, voll auszuschöpfen und sich auf die im Entwurf des Fahrplans für eine umfassende Zusammenarbeit für den Zeitraum 2023-2026 dargelegten Ansätze zu einigen. Es ist erwähnenswert, dass in den ersten drei Quartalen des Jahres 2022 der Handel zwischen den beiden Ländern "auf 63,6 Millionen Dollar (2,9 Mal mehr als im gleichen Zeitraum des Jahres 2021), die Exporte auf 48,6 Millionen Dollar (4,4 Mal mehr) und die Importe auf 15 Millionen Dollar (ein Anstieg von 41,8%) gestiegen sind. Der Saldo ist positiv - 33,6 Millionen Dollar<sup>61</sup>.

Ein wichtiges Ereignis in den Beziehungen zwischen den beiden Ländern war das iranisch-weißrussische Wirtschaftsforum, das im November 2022 in der iranischen Hauptstadt stattfand und von der

<sup>&</sup>lt;sup>60</sup> Roman Golovchenko: Weißrussland und Iran können in der Zusammenarbeit in den Bereichen Handel, Wirtschaft und Investitionen mehr erreichen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: http://www.government.by/ru/content/10474

<sup>&</sup>lt;sup>61</sup> Golowtschenko: Die Positionen von Belarus und Iran stimmen in allen Fragen der wirtschaftlichen Agenda überein [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-pozitsii-belarusi-i-irana-sovpadajut-po-vsemu-krugu-voprosov-ekonomicheskoj-povestki-dnja-536376-2022/">https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-pozitsii-belarusi-i-irana-sovpadajut-po-vsemu-krugu-voprosov-ekonomicheskoj-povestki-dnja-536376-2022/</a>

Weißrussischen Industrie- und Handelskammer (BCCI) und der iranischen Handels-, Industrie-, Bergbau- und Landwirtschaftskammer organisiert wurde, "die seit 20 Jahren der Hauptpartner der BCCI im Iran ist"<sup>62</sup>. Mehr als 120 Führungskräfte und Vertreter belarussischer und iranischer Unternehmen nahmen an diesem Forum teil. Aus Weißrussland waren Exporteure aus den Bereichen Industrieproduktion und Maschinenbau, Holzverarbeitung, Leicht- und Lebensmittelindustrie vertreten. Die iranische Seite schlug eine Reihe von Maßnahmen zur Förderung des gegenseitigen Handels vor. Dazu gehören: die Stärkung der kleinen und mittleren Unternehmen beider Länder, der Ausbau der Zusammenarbeit im Bankenund Versicherungswesen, die Identifizierung neuer gemeinsamer Projekte, die Entwicklung und Vereinfachung der Visa für Geschäftsleute und Touristen, die Schaffung der notwendigen Infrastruktur für die Entwicklung der Wirtschaftsbeziehungen, insbesondere in den Bereichen Handel, Industrie und Technik. Darüber hinaus wurde "die Eröffnung einer Kreditlinie in Höhe von 100 Millionen Dollar für belarussische Händler angekündigt, die am Kauf iranischer Produkte interessiert sind"63. Im Anschluss an das Wirtschaftsforum unterzeichneten die Parteien eine Reihe Dokumenten. Insbesondere gemeinsamen Kooperationsabkommen zwischen der belgischen und der iranischen Handels-, Industrie-, Bergbau- und Landwirtschaftskammer verabschiedet, das "der Entwicklung der Beziehungen zwischen den beiden Ländern neue Impulse verleihen wird"<sup>64</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>62</sup> Wirtschaftsforum Iran-Belarus [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.cci.by/o-palate/novosti/iransko-belorusskiy-biznes-forum/#">https://www.cci.by/o-palate/novosti/iransko-belorusskiy-biznes-forum/#</a>

<sup>63</sup> Das iranisch-weißrussische Wirtschaftsforum findet in Teheran statt [Elektronische Quelle]. -2022. URL:

https://iran.ru/news/analytics/121826/V\_Tegerane\_prohodit\_irano\_belorusskiy\_biznes\_forum

64 Die Industrie- und Handelskammern von Belarus und Iran unterzeichnen ein
Kooperationsabkommen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL:
https://www.belta.by/economics/view/torgovo-promyshlennye-palaty-belarusi-i-irana-podpisalisoglashenie-o-sotrudnichestve-536244-2022/

Auf der 15. Sitzung der gemeinsamen belarussisch-iranischen Kommission für wirtschaftliche Zusammenarbeit im vergangenen Sommer bekundeten Minsk und Teheran ihr Interesse an einer Intensivierung des Handels zwischen den beiden Ländern. Immerhin hatten Belarus und der Iran in den besten Jahren ein Außenhandelsvolumen von bis zu 250-300 Millionen Dollar. Daher beabsichtigen die Parteien, in kurzer Zeit einen Handelsumsatz von etwa 500 Millionen Dollar zu erreichen. Der iranische Minister für Industrie, Bergbau und Handel, S. Amin, rechnete sogar mit einem noch größeren Umsatz. Amin prognostizierte mittelfristig sogar noch höhere Zahlen und zeigte sich zuversichtlich, dass "wir die Zusammenarbeit in verschiedenen Bereichen ausbauen wollen. All dies wird es uns ermöglichen, in naher Zukunft einen Handelsumsatz von 1 Milliarde Dollar zu erreichen"65. Insbesondere gibt es große Möglichkeiten, die Lieferungen von belarussischen Maschinen für die iranische Bergbauindustrie auszuweiten. Dies gilt umso mehr, als sich dieser Sektor im Iran sehr schnell entwickelt. Die Zusammenarbeit zwischen Belarus und dem Iran in den Bereichen Landwirtschaft und Ernährung ist ein weiterer wichtiger Bereich für die Entwicklung des Handels und der wirtschaftlichen Zusammenarbeit im Jahr 2022. In erster Linie geht es darum, die Lieferungen von "belarussischen Getreide-, Fleisch- und Milchprodukten sowie von Futtermitteln und Vormischungen in den Iran und die Gegenlieferungen von Gemüse, Obst, Fisch und Meeresfrüchten aus dem Iran nach Belarus" auf den iranischen Markt zu erhöhen. 66

<sup>- 6</sup> 

<sup>65</sup> Irans Industrieminister: Handelsumsatz mit Belarus könnte in naher Zukunft 1 Milliarde Dollar erreichen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/ministr-promyshlennosti-irana-tovarooborot-s-belarusjju-v-blizhajshee-vremja-mozhet-dostich-1-mlrd-516242-2022/">https://www.belta.by/economics/view/ministr-promyshlennosti-irana-tovarooborot-s-belarusjju-v-blizhajshee-vremja-mozhet-dostich-1-mlrd-516242-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>66</sup> Zalessky, B.L. Industrie, Regionen, Landwirtschaft / B.L. Zalessky // Materialien für die XVII. Internationale Wissenschaftlich-Praktische Konferenz, Innovationen zum wissenschaftlichen Fortschritt - 2022, 17 - 25 August 2022: Sofia. "Byal GRAD-BG". - C. 59.

Was die Zusammenarbeit zwischen Minsk und Teheran im wissenschaftlichen Bereich betrifft, so wurden bereits eine Reihe von Verträgen, Vereinbarungen und Memoranden zwischen den Instituten der Nationalen Akademie der Wissenschaften (NAS) von Belarus und wissenschaftlichen Organisationen und Universitäten des Iran unterzeichnet. So haben beispielsweise "gemäß dem Abkommen über wissenschaftlichtechnische Zusammenarbeit zwischen der NAS und der Islamischen Azad-Universität 16 iranische Wissenschaftler an den Postgraduiertenkursen der wissenschaftlichen Organisationen der Akademie der Wissenschaften promoviert und ihre Doktorarbeiten verteidigt"67 . Beide Seiten beabsichtigen jedoch, die gemeinsamen Anstrengungen auf bestimmte wissenschaftliche Bereiche und Projekte auszuweiten. Zu diesem Zweck bot die belarussische Seite ihren iranischen Partnern im Mai 2022 ein Paket von Vorschlägen an, bei denen sie zusammenarbeiten könnten, um wirksame Ergebnisse zu erzielen. Dazu gehören neue Materialien und Technologien, die Herstellung von Arzneimitteln und pharmazeutischen Produkten, Technologien und Ausrüstungen für die umfassende Aufbereitung von Trinkwasser, Technologien für die Mineralienverarbeitung, unbemannte Luftfahrzeuge, die Ausbildung und der Austausch von Studenten sowie Praktika für Wissenschaftler und Lehrer. Es ist geplant, auf Initiative der Nationalen Akademie der Wissenschaften einen Fahrplan für die mit wissenschaftlichen Organisationen im Zusammenarbeit auszuarbeiten, der vielversprechende Bereiche von gegenseitigem Interesse enthält.

<sup>&</sup>lt;sup>67</sup> Die Nationale Akademie der Wissenschaften von Belarus wird einen Fahrplan für die Zusammenarbeit mit wissenschaftlichen Organisationen im Iran erstellen [Elektronische Quelle].
- 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/nan-belarusi-razrabotaet-proekt-dorozhnoj-karty-sotrudnichestva-s-nauchnymi-organizatsijami-irana-500275-2022/">https://www.belta.by/society/view/nan-belarusi-razrabotaet-proekt-dorozhnoj-karty-sotrudnichestva-s-nauchnymi-organizatsijami-irana-500275-2022/</a>

### Zusammenarbeit mit Schwerpunkt auf Leistung

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 am Ende der 10 Monate des Jahres 2022 die Ausfuhren belarussischer Waren über die BUCE in eine Reihe asiatischer Länder erheblich zugenommen haben: nach China um das Doppelte, nach Singapur um das 6,6-fache, in die Türkei um das 21-fache und nach Usbekistan um das 30-fache. Der BUTB hat auch große Pläne mit anderen Ländern des Kontinents, darunter Indien, Pakistan und die Türkei.

So beschlossen das BUTB und die Iventivepreneur Chamber of Commerce and Industries (ICCI) mit Sitz in Neu-Delhi, Indien, im September 2022, ihre Bemühungen zu bündeln, um indische Unternehmen, die am belarussischen Markt interessiert sind, für die Börsenplattform 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: Der ICCI hat über 10.000 Mitglieder in ganz Indien. Dabei handelt es sich hauptsächlich um kleine und mittlere Unternehmen, die in verschiedenen Industrie- und Landwirtschaftssektoren tätig sind und die Dienstleistungen der Industrie- und Handelskammer in Anspruch nehmen, um ihre Geschäfte effektiv zu führen, einschließlich Marktanalysen, Unterstützung bei der Anwerbung von Investitionen, Personalentwicklungskurse und Suche nach Geschäftspartnern in Indien und im Ausland. Das Hauptziel des ICCI besteht darin, die Vergrößerung eines Unternehmens zu unterstützen, 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 eine hohe Nachfrage nach weißrussischen Acrylfasern und anderen petrochemischen Produkten in Indien, da regelmäßig Geschäfte mit dieser Warengruppe getätigt werden <...>. Ebenso vielversprechend sind Holz, Molkereiprodukte und Produkte der Leichtindustrie"<sup>68</sup>.

weiteres Kuriosum: Im November 2022 wurde Pharmaunternehmen aus Indien, Tosco Pharmachem, das spezielle chemische Verbindungen und Reagenzien für die indische Pharmaindustrie herstellt und vertreibt, zum ersten Mal beim BUTB 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"<sup>69</sup>. Für das Interesse des Unternehmens an der BUTB-Plattform gibt es mehrere Gründe. Erstens gehört Indien zu den drei weltweit führenden Herstellern von Arzneimitteln. Zweitens wird das indische Unternehmen den belarussischen Unternehmen petrochemischen Industrie durch den Börsenhandel Exportmöglichkeiten eröffnen. Drittens wird das BUTB nicht nur den belarussisch-indischen Handelsumsatz steigern, sondern auch dazu beitragen, Erfahrungen auf dem indischen Markt zu sammeln, die für den Verkauf anderer gefragter Waren, einschließlich Kunstfasern, an dieses südasiatische Land nützlich sein können.

<sup>&</sup>lt;sup>68</sup> Das BUTB und die indische Industrie- und Handelskammer planen eine Zusammenarbeit beim Börsenhandel [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/butb-i-indijskaja-torgovo-promyshlennaja-palata-planirujut-sotrudnichat-v-sfere-birzhevoj-torgovli-524659-2022/">https://www.belta.by/economics/view/butb-i-indijskaja-torgovo-promyshlennaja-palata-planirujut-sotrudnichat-v-sfere-birzhevoj-torgovli-524659-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>69</sup> BUTB plant die Aufnahme des Exports von Petrochemikalien in die indische Pharmaindustrie [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-nachat-eksport-neftehimicheskoj-produktsii-dlja-indijskoj-farmotrasli-535977-2022/">https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-nachat-eksport-neftehimicheskoj-produktsii-dlja-indijskoj-farmotrasli-535977-2022/</a>

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

Ein weiteres asiatisches Land, das für die Vermarktung belarussischer Waren über das BUTB sehr vielversprechend ist, ist die **Türkei**. In den drei Quartalen des Jahres 2022 wurden 27 türkische Unternehmen an der Börse akkreditiert. "In diesem Jahr haben sie inländisches Holz sowie Schrott und Abfälle von Nichteisenmetallen auf dem Börsenmarkt gekauft. Im Vergleich zu Januar-September letzten Jahres ist die Anzahl der von türkischen Teilnehmern getätigten Transaktionen um fast das 1,5-fache gestiegen"<sup>71</sup>. Nicht nur die traditionellen Export-Import-Transaktionen, an denen belarussische Unternehmen beteiligt sind, sondern auch Transitgeschäfte zwischen Gebietsfremden werden als mögliche Bereiche Zusammenarbeit betrachtet. Im November 2022 vereinbarte das BUTB, mit der Istanbuler Warenbörse (ISTIB) einen Austauschhandel für Agrar- und

<sup>&</sup>lt;sup>70</sup> BUTB vermittelt Lieferungen von weißrussischem Schnittholz an die pakistanische Industrie [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/butb-organizuet-postavki-belorusskih-pilomaterialov-dlja-promyshlennosti-pakistana-535371-2022/">https://www.belta.by/economics/view/butb-organizuet-postavki-belorusskih-pilomaterialov-dlja-promyshlennosti-pakistana-535371-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>71</sup> BUTB präsentiert die Vorteile des Börsenhandels auf einer Messe in der Türkei [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavit-preimuschestva-birzhevoj-torgovli-na-vystavke-v-turtsii-529829-2022/">https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavit-preimuschestva-birzhevoj-torgovli-na-vystavke-v-turtsii-529829-2022/</a>

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 kontinuierlich hohe Nachfrage besteht" In diesem Zusammenhang hoffen die belarussischen Partner auf Unterstützung und Hilfe seitens des ISTIB, dessen Mitglieder über zehntausend türkische Unternehmen sind, 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 in den beiden Ländern, um einen regelmäßigen Handel mit hochliquiden Gütern wie Holz und Milchprodukten zu organisieren.

Was die Zusammenarbeit des BUTB mit den asiatischen Ländern betrifft, so besteht in diesem Bereich ein enormes Exportpotenzial. Und "in naher Zukunft wird diese Zusammenarbeit bereits eine hohe Wirksamkeit aufweisen"<sup>73</sup>. Und die ersten Schritte in dieser Hinsicht wurden bereits unternommen.

Por BUTB und die Istanbuler Handelsbörse werden den Handel mit Agrar- und Holzerzeugnissen ausbauen [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/butb-i-stambulskaja-tovarnaja-birzha-budut-razvivat-torgovlju-produktsiej-apk-i-derevoobrabotki-533002-2022/">https://www.belta.by/economics/view/butb-i-stambulskaja-tovarnaja-birzha-budut-razvivat-torgovlju-produktsiej-apk-i-derevoobrabotki-533002-2022/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>73</sup> Zalessky, B. Das Potenzial des Austauschmechanismus. Sammlung von Artikeln / B. Zalessky.
- LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. - C. 52.

### Die Suche nach Investoren geht weiter

Die Anziehung ausländischer Investitionen ist ein wichtiges Thema für die Entwicklung der Freien Wirtschaftszonen (FEZ) in Belarus, die im Jahr 2022 einen positiven Trend aufweisen. Es genügt zu sagen, dass diese Zahl in den letzten drei Quartalen um das 1,7-fache auf über 415 Millionen USD gestiegen ist. Darüber hinaus "wurden in diesem Jahr 22 neue Einwohner mit Projekten in den Bereichen Holzverarbeitung, chemische Industrie, Logistik, Landwirtschaft und Metallverarbeitung angemeldet. Die Gesamtinvestition beläuft sich auf 167 Millionen Dollar. 1.080 neue Arbeitsplätze werden geschaffen"<sup>74</sup>. Die FEZ Grodnoinvest kann in dieser Hinsicht gute Ergebnisse vorweisen, da sie "in der ersten Jahreshälfte mehr als 150 Mio. USD an ausländischen Investitionen angezogen hat"<sup>75</sup> und die Suche nach neuen Investoren und Residenten weitergeht.

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 errichten und moderne technologische Anlagen kaufen. "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 Abzüge für den Haushalt und die außerbudgetären Fonds ermöglichen" All dies wird im Rahmen des

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

<sup>&</sup>lt;sup>75</sup> Zalessky, B.L. Tool for Investment, Innovation and Export / B.L. Zalessky // Materials for XVII International Scientific and Practical Conference, Scientific Potential for Light - 2022, 17 - 25 Septembury 2022: Sofia. "Byal GRAD-BG". - C. 4.

<sup>&</sup>lt;sup>76</sup> Ein neuer FEZ-Anwohner, Grodnoinvest, wird in Grodno eine Multiprofilproduktion von Polstermöbeln aufbauen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-v-grodno-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-myagkoj-mebeli/">https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-v-grodno-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-myagkoj-mebeli/</a>

effektiv arbeitenden Möbelclusters FEZ "Grodnoinvest" in der 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 Produkte zu erhöhen. Anfang 2022 kündigte ein neuer FEZ-Bewohner, LLC Barinpak, die Umsetzung eines Projekts innerhalb des Möbel-Clusters mit einem Investitionsprojekt zur Einrichtung einer Verpackungsproduktion an.

im November 2022, wurde ein weiterer Wenig später, Gebietsansässiger in der FWZ Grodnoinvest, Terminal West CJSC, mit einem Investitionsprojekt zur Errichtung eines Industrie- und Logistikunternehmens registriert. Das Unternehmen wird verflüssigte Kohlenwasserstoffgase von Breitspur-Kesselwagen auf Schmalspur sowie von Kesselwagen auf die Straße umladen. Darüber hinaus werden Aufbereitungsdienste Reinigungsund für Kohlenwasserstoffgase angeboten. "Das Projekt wird an den Standorten Nr. 4 (Grodno) und Nr. 12 (Bezirk Svisloch) der FEZ Grodnoinvest durchgeführt. Im Zuge der Umsetzung wird das Unternehmen neue anschaffen, die technische Prozessausrüstung Aufrüstung Gastankstellen durchführen und die Infrastruktur verbessern"77 . Es sei darauf hingewiesen, dass das Unternehmen "Terminal West" der fünfte Bewohner der FEZ ist, der in diesem Jahr registriert wurde. Anfang 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

<sup>&</sup>lt;sup>77</sup> In der FEZ Grodnoinvest wird ein neues Produktions- und Logistikunternehmen gegründet [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-sozdadut-novoe-proizvodstvenno-logisticheskoe-predprijatie-535377-2022/">https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-sozdadut-novoe-proizvodstvenno-logisticheskoe-predprijatie-535377-2022/</a>

wurde dieses Jahr begonnen, und das Unternehmen wird ab 2025 seine Dienste anbieten. Die Gesamtinvestitionskosten belaufen sich auf mehr als 23 Millionen Dollar. Wir planen, innerhalb der Projektlaufzeit 70 neue Arbeitsplätze zu schaffen"<sup>78</sup>. Darüber hinaus führen folgende Unternehmen bereits erfolgreich Logistikprojekte in der FEZ durch: 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 FEZ "Grodnoinvest" wurden im Jahr 2022 auf internationalen Konferenzen und Ausstellungen wiederholt vorgestellt. So wurden im November auf dem türkisch-belarussischen Investitionsforum im Rahmen der internationalen Messe MUSIAD EXPO in Istanbul die Vorschläge der FEZ in den Bereichen Investitionen, Handel, Wirtschaft und Tourismus vorgestellt. Es wurden neue Investitionsprojekte in der Region Grodno erörtert, "darunter die Schaffung eines Industrieparks in Grodno mit Beteiligung türkischer Unternehmen, der Ausbau der Handels- und Wirtschaftsbeziehungen und die Entwicklung der industriellen den Zusammenarbeit in Bereichen Chemie, Holzverarbeitung, Maschinenbau und anderen Bereichen"<sup>79</sup>. Eines der Gesprächsthemen war ein ehrgeiziges neues Projekt zum Bau eines Industrieparks "Grodno" mit fertiger Infrastruktur und entwickelter Logistik. Außerdem wurden die Vorteile des speziellen Tourismus- und Erholungsparks "Avgustovsky-Kanal" vorgestellt. Die Verhandlungen führten zur Unterzeichnung eines Memorandums über die Zusammenarbeit zwischen der Verwaltung der

\_

<sup>&</sup>lt;sup>78</sup> Ein neuer FEZ-Anwohner, Grodnoinvest, wird ein Containerterminal in Svisloch bauen [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochi-kontejnernyj-terminal/">https://grodnoinvest-by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochi-kontejnernyj-terminal/</a>

<sup>&</sup>lt;sup>79</sup> Türkischen Unternehmen werden Investitionsmöglichkeiten im Gebiet der FWZ "Grodnoinvest" angeboten. [Elektronische Ressource]. - 2022. - URL: <a href="https://grodnoinvest.by/press-center/tureczkie-kompanii-zainteresovany-v-rasshirenii-sotrudnichestva-v-ramkax-sez-grodnoinvest/">https://grodnoinvest.by/press-center/tureczkie-kompanii-zainteresovany-v-rasshirenii-sotrudnichestva-v-ramkax-sez-grodnoinvest/</a>

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 FEZ ein Unternehmen mit türkischem Kapital - LLC Europlastex Invest - ansässig ist, das im Industriepark von Smorgoni zwei Projekte zur Herstellung von Baumwollgarn und Stahlrohren durchführt.

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 Perspektiven 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<sup>80</sup>. Die Parteien erklärten sich zur Zusammenarbeit bereit.

<sup>&</sup>lt;sup>80</sup> Die FEZ Grodnoinvest und die Industrie- und Handelskammer Sharjah der Vereinigten Arabischen Emirate haben eine Zusammenarbeit vereinbart [Elektronische Quelle]. - 2022. - URL: <a href="https://grodnoinvest.by/press-center/sez-grodnoinvest-i-tpp-shardzha-obedinennyx-arabskix-emiratov-dogovorilis-o-sotrudnichestve/">https://grodnoinvest.by/press-center/sez-grodnoinvest-i-tpp-shardzha-obedinennyx-arabskix-emiratov-dogovorilis-o-sotrudnichestve/</a>

#### Literatur

- (1) Weißrussland ist an der Lieferung von Holzprodukten nach Armenien interessiert [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-piloproduktsii-v-armeniju-523446-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-piloproduktsii-v-armeniju-523446-2022/</a>
- 2. Kulik zur Entwicklung des Handels mit Armenien: Kooperationsprojekte sind notwendig [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/kulik-o-razvitii-torgovli-s-armeniej-nuzhny-kooperatsionnye-proekty-526560-2022/">https://www.belta.by/economics/view/kulik-o-razvitii-torgovli-s-armeniej-nuzhny-kooperatsionnye-proekty-526560-2022/</a>
- 3. Belarus und Armenien sind an der Verwendung nationaler Währungen für Abrechnungen interessiert [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-armenija-zainteresovany-v-ispolzovanii-natsionalnyh-valjut-pri-raschetah-526881-2022">https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-armenija-zainteresovany-v-ispolzovanii-natsionalnyh-valjut-pri-raschetah-526881-2022</a>
- der Sitzung 4. Die 16. armenisch-belarussischen Regierungskommission für Handel und wirtschaftliche Zusammenarbeit Eriwan statt. fand in 2022. URL: https://cis.minsk.by/news/24151/v erevane sostojalos 16e zasedanie armjanobelorusskoj mezhpravitelstvennoj komissii po torgovoekonomicheskomu sotrudnichestvu.
- 5. Das Minsker Automobilwerk wird 500 Pkw-Sätze nach Armenien liefern [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-postavit-500-mashinokomplektov-passazhirskoj-tehniki-v-armeniju-527026-2022">https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-postavit-500-mashinokomplektov-passazhirskoj-tehniki-v-armeniju-527026-2022</a>
- 6. Zalessky, B.L. Reserve Ausstellungen und interregionale Zusammenarbeit / B.L. Zalessky // Materialien der XVIII. Internationalen wissenschaftlichen und praktischen Konferenz "Perspektiven der

- Weltwissenschaft 2022", 30. Juli 7. August 2022: Sheffield. Wissenschaft und Bildung LTD. C. 7-10.
- 7. "Belgospischeprom" präsentierte seine Produkte auf der Ausstellung "Armenia EXPO 2022" in Eriwan [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-predstavil-svoju-produktsiju-na-vystavke-armenia-expo-2022-v-erevane-524117-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belgospischeprom-predstavil-svoju-produktsiju-na-vystavke-armenia-expo-2022-v-erevane-524117-2022/</a>
- 8. Rahmon skizziert vorrangige Bereiche für die Zusammenarbeit mit Belarus [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/politics/view/rahmon-oboznachil-prioritetnye-napravlenija-sotrudnichestva-s-belarusjju-528619-2022/">https://www.belta.by/politics/view/rahmon-oboznachil-prioritetnye-napravlenija-sotrudnichestva-s-belarusjju-528619-2022/</a>
- 9. Weißrussland und Tadschikistan haben einen Fahrplan für 2022-2026 und mehrere andere wichtige Dokumente unterzeichnet [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-podpisali-dorozhnuju-kartu-na-2022-2026-gody-i-escheneskolko-vazhnyh-dokumentov-528597-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-tadzhikistan-podpisali-dorozhnuju-kartu-na-2022-2026-gody-i-escheneskolko-vazhnyh-dokumentov-528597-2022/</a>
- 10. Tadschikisch-Belärussisches Wirtschaftsforum findet in Duschanbe statt [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/fotofakt-tadzhiksko-belorusskij-biznes-forum-prohodit-v-dushanbe-528500-2022/">https://www.belta.by/economics/view/fotofakt-tadzhiksko-belorusskij-biznes-forum-prohodit-v-dushanbe-528500-2022/</a>
- 11. MTZ unterzeichnete Verträge mit tadschikischen Unternehmen im Wert von 11 Millionen Dollar [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/mtz-zakljuchil-kontrakty-s-kompanijami-iz-tadzhikistana-na-11-mln-528650-2022/">https://www.belta.by/economics/view/mtz-zakljuchil-kontrakty-s-kompanijami-iz-tadzhikistana-na-11-mln-528650-2022/</a>
- 12. MAZ wird Maschinen für fast 500 Tausend Dollar nach Tadschikistan liefern. [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/maz-postavit-tehniku-v-tadzhikistan-pochti-na-500-tys-528637-2022/">https://www.belta.by/economics/view/maz-postavit-tehniku-v-tadzhikistan-pochti-na-500-tys-528637-2022/</a>

- 13. Zhidkov: Tadschikistan ist einer der wichtigsten Partner von Belgospischeprom auf dem zentralasiatischen Markt [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-tadzhikistan-odin-iz-kljuchevyh-partnerov-dlja-belgospischeproma-na-tsentralnoaziatskom-rynke-528642-2022/">https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-tadzhikistan-odin-iz-kljuchevyh-partnerov-dlja-belgospischeproma-na-tsentralnoaziatskom-rynke-528642-2022/</a>
- 14. Belarus prüft die Möglichkeit von Investitionen in die Baumwollproduktion in Tadschikistan [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-izuchaet-vozmozhnost-investirovanija-v-proizvodstvo-hlopka-v-tadzhikistane-528489-2022">https://www.belta.by/economics/view/belarus-izuchaet-vozmozhnost-investirovanija-v-proizvodstvo-hlopka-v-tadzhikistane-528489-2022</a>
- 15. Emomali Rahmon nahm an der Eröffnung der Montageproduktion von Aufzügen "Mogilevliftmash" in Tadschikistan teil [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/emomali-rahmon-prinjal-uchastie-v-otkrytii-sborochnogo-proizvodstva-liftov-mogilevliftmash-v-496483-2022/">https://www.belta.by/economics/view/emomali-rahmon-prinjal-uchastie-v-otkrytii-sborochnogo-proizvodstva-liftov-mogilevliftmash-v-496483-2022/</a>
- 16. Zalessky, B.L. Zukunftsweisende Wege zu einem neuen Niveau / B.L. Zalessky // Materialy XVII Miedzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji "Nauka i inowacja 2022", Band 1. Przemysl: Nauka i studia. C. 10-13.
- 17. Golowtschenko: Belarus und Kasachstan müssen die industrielle Zusammenarbeit vorantreiben [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarusi-i-kazahstanu-nuzhno-dvigatsja-dalshe-v-oblasti-promkooperatsii-531879-2022/">https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarusi-i-kazahstanu-nuzhno-dvigatsja-dalshe-v-oblasti-promkooperatsii-531879-2022/</a>
- 18. Snopkov: Die Grundlage für die Zusammenarbeit zwischen Belarus und Kasachstan ist die industrielle Zusammenarbeit [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/snopkov-bazoj-sotrudnichestva-belarusi-i-kazahstana-javljaetsja-proizvodstvennaja-kooperatsija-506651-2022/">https://www.belta.by/economics/view/snopkov-bazoj-sotrudnichestva-belarusi-i-kazahstana-javljaetsja-proizvodstvennaja-kooperatsija-506651-2022/</a>

- 19. Das Minsker Motorenwerk präsentierte seine Produkte auf einer Ausstellung in Kasachstan [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/minskij-motornyj-zavod-predstavil-produktsiju-na-vystavke-v-kazahstane-528774-2022/">https://www.belta.by/regions/view/minskij-motornyj-zavod-predstavil-produktsiju-na-vystavke-v-kazahstane-528774-2022/</a>
- 20. Mehr als 30 belarussische Unternehmen nehmen an Industrieausstellungen in Kasachstan teil [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/bolee-30-belorusskih-predprijatij-uchastvujut-v-vystavkah-promyshlennosti-v-kazahstane-525159-2022/">https://www.belta.by/economics/view/bolee-30-belorusskih-predprijatij-uchastvujut-v-vystavkah-promyshlennosti-v-kazahstane-525159-2022/</a>
- 21. Herstellung von Tierarzneimitteln und Bau von MTF. Wie Belarus und Kasachstan in der Agrarwirtschaft zusammenarbeiten werden [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-vetpreparatov-i-stroitelstvo-mtf-kak-budut-sotrudnichat-belarus-i-kazahstan-v-apk-531987-2022/">https://www.belta.by/economics/view/proizvodstvo-vetpreparatov-i-stroitelstvo-mtf-kak-budut-sotrudnichat-belarus-i-kazahstan-v-apk-531987-2022/</a>
- 22. Ein weißrussisches Viertel in Astana, ein kasachisches Viertel in Minsk. Welche neuen Projekte im Bauwesen diskutiert werden [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-kvartal-v-astane-kazahstanskij-v-minske-kakie-novye-proekty-obsuzhdajut-v-stroitelstve-531980-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-kvartal-v-astane-kazahstanskij-v-minske-kakie-novye-proekty-obsuzhdajut-v-stroitelstve-531980-2022/</a>
- 23. Weißrussland und Kasachstan planen den Ausbau des Güterverkehrs auf der Schiene [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-planirujut-razvivat-gruzoperevozki-po-zheleznoj-doroge-530740-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-planirujut-razvivat-gruzoperevozki-po-zheleznoj-doroge-530740-2022/</a>
- 24. Zalessky, B. Streben nach nachhaltigem Wachstum. Sammlung von Artikeln / B. Zalessky. LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. 180 c.

- 25. Die Unternehmen des Gebiets Gomel beabsichtigen, die Zusammenarbeit mit Kasachstan auszubauen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-gomelskoj-oblastinamereny-razvivat-kooperatsionnye-svjazi-s-kazahstanom-512360-2022">https://www.belta.by/regions/view/predprijatija-gomelskoj-oblastinamereny-razvivat-kooperatsionnye-svjazi-s-kazahstanom-512360-2022</a>
- 26. 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: <a href="https://www.belta.by/regions/view/isachenko-na-vstreche-s-poslom-kazahstana-prishlo-vremja-usilit-rabotu-v-torgovo-ekonomicheskoj-sfere-525098-2022/">https://www.belta.by/regions/view/isachenko-na-vstreche-s-poslom-kazahstana-prishlo-vremja-usilit-rabotu-v-torgovo-ekonomicheskoj-sfere-525098-2022/</a>
- 27. Der kasachische Botschafter bei einem Treffen mit Karanik: Unsere Aufgabe ist es, den Geschäftsleuten beider Länder zu helfen, zueinander zu finden [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/posol-kazahstana-na-vstreche-s-karanikom-nasha-zadacha-pomoch-biznesmenam-dvuh-stran-najti-drug-druga-514826-2022/">https://www.belta.by/regions/view/posol-kazahstana-na-vstreche-s-karanikom-nasha-zadacha-pomoch-biznesmenam-dvuh-stran-najti-drug-druga-514826-2022/</a>
- 28. Die BarGU strebt eine enge Zusammenarbeit mit einer Universität aus Kasachstan an [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/bargu-natselen-tesno-sotrudnichat-s-universitetom-iz-kazahstana-530948-2022/">https://www.belta.by/regions/view/bargu-natselen-tesno-sotrudnichat-s-universitetom-iz-kazahstana-530948-2022/</a>
- 29. Botschafter von Kasachstan: Belarus ist ein Land, in das man immer wieder zurückkehren möchte [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/posol-kazahstana-belarus-strana-v-kotoruju-vsegda-hochetsja-vozvraschatsja-526048-2022/">https://www.belta.by/society/view/posol-kazahstana-belarus-strana-v-kotoruju-vsegda-hochetsja-vozvraschatsja-526048-2022/</a>
- 30. Zalessky, B.L. Belarus-China: Universitäten erweitern die praktische Zusammenarbeit / B.L. Zalessky // Materialy XVIII Mezinarodni vedecko-prakticka konference "Nastoleni moderni vedy 2022". Band 3: Prag. Verlag "Bildung und Wissenschaft". C. 12-15.

- 31. Mehr als 20 gemeinsame Zentren und Laboratorien mit chinesischen Partnern wurden bei der NAS eingerichtet [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/v-nan-sozdano-bolee-20-sovmestnyh-tsentrov-i-laboratorij-s-partnerami-iz-kitaja-494752-2022/">https://www.belta.by/economics/view/v-nan-sozdano-bolee-20-sovmestnyh-tsentrov-i-laboratorij-s-partnerami-iz-kitaja-494752-2022/</a>
- 32. Biomedizin und neue Energiequellen. Die Nationale Akademie der Wissenschaften von Belarus unterzeichnete ein Abkommen mit einem chinesischen Unternehmen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/biomeditsina-i-novye-istochniki-energii-nan-belarusi-podpisala-soglashenie-s-kitajskoj-korporatsiej-498676-2022/">https://www.belta.by/society/view/biomeditsina-i-novye-istochniki-energii-nan-belarusi-podpisala-soglashenie-s-kitajskoj-korporatsiej-498676-2022/</a>.
- 33. Weißrussland und China veranstalten eine Videokonferenz zur Zusammenarbeit im Bildungswesen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-proveli-videokonferentsiju-po-sotrudnichestvu-vesfere-obrazovanija-526453-2022/">https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-proveli-videokonferentsiju-po-sotrudnichestvu-vesfere-obrazovanija-526453-2022/</a>
- 34. BSTU und belarussische Unternehmen unterzeichneten Kooperationsvereinbarungen mit Guangzhou [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/bgtu-i-belorusskie-kompanii-podpisali-memorandumy-o-sotrudnichestve-s-guanchzhou-489362-2022">https://www.belta.by/economics/view/bgtu-i-belorusskie-kompanii-podpisali-memorandumy-o-sotrudnichestve-s-guanchzhou-489362-2022</a>
- 35. Die BrStU und die Sinyanskiy Universität haben ein gemeinsames Programm gestartet [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/brgtu-i-sinsjanskij-universitet-nachali-realizatsiju-sovmestnoj-programmy-496937-2022/">https://www.belta.by/regions/view/brgtu-i-sinsjanskij-universitet-nachali-realizatsiju-sovmestnoj-programmy-496937-2022/</a>
- 36. BrStU und Guangdong Construction Vocational College haben eine Zusammenarbeit vereinbart [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/brgtu-i-guandunskij-stroitelnyj-proftehkolledzh-dogovorilis-naladit-sotrudnichestvo-530263-2022/">https://www.belta.by/society/view/brgtu-i-guandunskij-stroitelnyj-proftehkolledzh-dogovorilis-naladit-sotrudnichestvo-530263-2022/</a>
- 37. Belarus-China: Bildung als Grundlage für die Zusammenarbeit in allen Bereichen [Elektronische Ressource]. 2022. URL:

https://edu.gov.by/news/belaruskitay-obrazovanie--fundament-dlya-sotrudnichestva-vo-vsekh-sferakh/

- 38. Zalessky, B. Zeit für konkrete Lösungen. Chronik der internationalen Zusammenarbeit / B. Zalessky. LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. 244 c.
- 39. Pushniakova, A. Handel, Wissenschaft, Sport: Die Region Witebsk unterzeichnete ein Abkommen über die Zusammenarbeit mit dem chinesischen Jiangxi / A. Pushniakova // [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-sport-vitebskaja-oblast-podpisala-soglashenie-o-sotrudnichestve-s-kitajskoj-tszjansi-532401-2022">https://www.belta.by/regions/view/torgovlja-nauka-sport-vitebskaja-oblast-podpisala-soglashenie-o-sotrudnichestve-s-kitajskoj-tszjansi-532401-2022</a>
- 40. Tage der Region Witebsk finden in der chinesischen Provinz Heilongjiang statt [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/dni-vitebskoj-oblasti-prohodjat-v-kitajskoj-provintsii-hejluntszjan-525147-2022/">https://www.belta.by/regions/view/dni-vitebskoj-oblasti-prohodjat-v-kitajskoj-provintsii-hejluntszjan-525147-2022/</a>
- 41. Grodno und das chinesische Lanzhou unterzeichneten ein Abkommen über die Aufnahme eines freundschaftlichen Austauschs [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/grodno-i-kitajskij-lanchzhou-podpisali-soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-obmenov-532444-2022/">https://www.belta.by/regions/view/grodno-i-kitajskij-lanchzhou-podpisali-soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-obmenov-532444-2022/</a>
- 42. Die Region Grodno will die Zusammenarbeit mit der chinesischen Provinz Gansu ausbauen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-namerena-rasshirjat-sotrudnichestvo-s-kitajskoj-provintsiej-gansu-498323-2022/">https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-namerena-rasshirjat-sotrudnichestvo-s-kitajskoj-provintsiej-gansu-498323-2022/</a>
- 43. 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/

- 44. Xie Xiaoyun: Die weißrussisch-chinesische Zusammenarbeit in Wissenschaft und Technik wird immer stärker [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/se-sjaojunsotrudnichestvo-belarusi-i-kitaja-v-sfere-nauki-i-tehnologij-nepreryvno-ukrepljaetsja-534171-2022">https://www.belta.by/society/view/se-sjaojunsotrudnichestvo-belarusi-i-kitaja-v-sfere-nauki-i-tehnologij-nepreryvno-ukrepljaetsja-534171-2022</a>.
- 45. Zalessky, B.L. Kurs der Intensivierung der wissenschaftlichen und technischen Kommunikation / B.L. Zalessky // Materialien der XVIII. Internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz "Grundlegende und angewandte Wissenschaft 2022", 30. Oktober 7. November 2022: Sheffield. Wissenschaft und Bildung LTD. C. 7,10.
- 46. Junge Wissenschaftler aus Weißrussland und China entwickeln Zusammenarbeit im Bereich Innovation [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/tech/view/molodye-uchenye-belarusi-i-kitaja-razvivajut-sotrudnichestvo-v-sfere-innovatsij-534160-2022/">https://www.belta.by/tech/view/molodye-uchenye-belarusi-i-kitaja-razvivajut-sotrudnichestvo-v-sfere-innovatsij-534160-2022/</a>
- 47. 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: <a href="https://times.bntu.by/news/11923-otkrytie-kitajsko-belorusskogo-innovacionnogo-uchebno-nauchno-proizvodstvennogo-centra">https://times.bntu.by/news/11923-otkrytie-kitajsko-belorusskogo-innovacionnogo-uchebno-nauchno-proizvodstvennogo-centra</a>
- 48. 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: <a href="https://times.bntu.by/news/11931-konferenciya-po-nauchnomu-obmenu-bntu-i-institut-prikladnoj-himii-an-kitaya">https://times.bntu.by/news/11931-konferenciya-po-nauchnomu-obmenu-bntu-i-institut-prikladnoj-himii-an-kitaya</a>

- 49. Weißrussische Universitäten auf der V China International Import Expo [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://times.bntu.by/news/11970-vuzy-belarusi-na-v-china-international-import-expo">https://times.bntu.by/news/11970-vuzy-belarusi-na-v-china-international-import-expo</a>
- 50. Mehr als 120 belarussische Entwicklungen werden auf der China International Import Exhibition vorgestellt [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/tech/view/bolee-120-belorusskih-razrabotok-predstavleny-na-kitajskoj-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-533702-2022/">https://www.belta.by/tech/view/bolee-120-belorusskih-razrabotok-predstavleny-na-kitajskoj-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-533702-2022/</a>
- 51. Innovationen in der Lebensmittelindustrie und Raumfahrzeuge: Was Weißrussland auf der China Import Fair präsentieren wird [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/novinki-pischeproma-i-kosmicheskie-apparaty-chto-predstavit-belarus-na-vystavke-importa-v-kitae-533240-2022/">https://www.belta.by/economics/view/novinki-pischeproma-i-kosmicheskie-apparaty-chto-predstavit-belarus-na-vystavke-importa-v-kitae-533240-2022/</a>
- 52. Makiej: Trotz der schwierigen globalen Lage ist die Zusammenarbeit mit Indien positiv. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/politics/view/makej-nesmotrja-na-slozhnuju-obschemirovuju-situatsiju-sotrudnichestvo-s-indiej-idet-v-pozitivnom-534208-2022/">https://www.belta.by/politics/view/makej-nesmotrja-na-slozhnuju-obschemirovuju-situatsiju-sotrudnichestvo-s-indiej-idet-v-pozitivnom-534208-2022/</a>
- 53. Vereinbarungen auf Ministerebene und auf der Ebene großer Unternehmen. Makei's Besuch in Indien [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/politics/view/dogovorennosti-na-urovne-ministerstv-i-krupnogo-biznesa-sostojalsja-vizit-makeja-v-indiju-534194-2022/">https://www.belta.by/politics/view/dogovorennosti-na-urovne-ministerstv-i-krupnogo-biznesa-sostojalsja-vizit-makeja-v-indiju-534194-2022/</a>
- 54. Botschafter: Indien und Belarus suchen nach Wegen zur Überwindung von Schwierigkeiten im gegenseitigen Handel [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/posol-indija-">https://www.belta.by/economics/view/posol-indija-</a>

- <u>i-belarus-ischut-puti-preodolenija-slozhnostej-vo-vzaimnoj-torgovle-</u>518941-2022/.
- 55. BELAZ entwickelt Produktlieferungen nach Indien [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/belaz-razvivaet-postavki-produktsii-v-indiju-517579-2022/">https://www.belta.by/economics/view/belaz-razvivaet-postavki-produktsii-v-indiju-517579-2022/</a>
- 56. Weißrussland und Indien schließen die Arbeiten zur Einrichtung einer Direktflugverbindung zwischen den Hauptstädten ab [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-indija-zavershajut-rabotu-po-zapusku-prjamogo-rejsa-mezhdu-stolitsami-534209-2022/">https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-indija-zavershajut-rabotu-po-zapusku-prjamogo-rejsa-mezhdu-stolitsami-534209-2022/</a>
- 57. Weißrussland und Indien beabsichtigen, die Zusammenarbeit in den Bereichen Wissenschaft, Technologie und Innovation auszubauen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/belarus-i-indija-namereny-razvivat-nauchno-tehnicheskoe-i-innovatsionnoe-sotrudnichestvo-501726-2022/">https://www.belta.by/society/view/belarus-i-indija-namereny-razvivat-nauchno-tehnicheskoe-i-innovatsionnoe-sotrudnichestvo-501726-2022/</a>
- 58. Tourismus, IT, fortschrittliche Entwicklungen. In welchen Bereichen Indien an einer Zusammenarbeit mit Belarus interessiert ist [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/turizm-it-peredovye-razrabotki-v-kakih-sferah-indija-zainteresovana-v-sotrudnichestve-s-belarusjju-503301-2022/">https://www.belta.by/economics/view/turizm-it-peredovye-razrabotki-v-kakih-sferah-indija-zainteresovana-v-sotrudnichestve-s-belarusjju-503301-2022/</a>
- 59. Zalessky, B.L. Indische Richtung der belarussischen Regionen / B.L. Zalessky // Materialy XVII Miedzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji "Naukowa przestrzen Europy 2022", Band 2. Przemysl: Nauka i studia. C. 10-13.
- 60. Roman Golovchenko: Weißrussland und Iran können in der Zusammenarbeit in den Bereichen Handel, Wirtschaft und Investitionen mehr erreichen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: http://www.government.by/ru/content/10474

- 61. Golowtschenko: Die Positionen von Belarus und Iran stimmen in allen Fragen der wirtschaftlichen Agenda überein [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-pozitsii-belarusi-i-irana-sovpadajut-po-vsemu-krugu-voprosov-ekonomicheskoj-povestki-dnja-536376-2022/">https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-pozitsii-belarusi-i-irana-sovpadajut-po-vsemu-krugu-voprosov-ekonomicheskoj-povestki-dnja-536376-2022/</a>
- 62. Wirtschaftsforum Iran-Belarus [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.cci.by/o-palate/novosti/iransko-belorusskiy-biznes-forum/#">https://www.cci.by/o-palate/novosti/iransko-belorusskiy-biznes-forum/#</a>
- 63. Das iranisch-weißrussische Wirtschaftsforum findet in Teheran statt [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://iran.ru/news/analytics/121826/V">https://iran.ru/news/analytics/121826/V</a> Tegerane prohodit irano beloruss kiy biznes forum
- 64. Die Industrie- und Handelskammern von Belarus und Iran unterzeichnen ein Kooperationsabkommen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/torgovo-promyshlennye-palaty-belarusi-i-irana-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-536244-2022/">https://www.belta.by/economics/view/torgovo-promyshlennye-palaty-belarusi-i-irana-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-536244-2022/</a>.
- 65. Der iranische Industrieminister: Der Handelsumsatz mit Belarus könnte in naher Zukunft 1 Milliarde Dollar erreichen [Elektronische Quelle].

   2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/ministr-promyshlennosti-irana-tovarooborot-s-belarusjju-v-blizhajshee-vremja-mozhet-dostich-1-mlrd-516242-2022/">https://www.belta.by/economics/view/ministr-promyshlennosti-irana-tovarooborot-s-belarusjju-v-blizhajshee-vremja-mozhet-dostich-1-mlrd-516242-2022/</a>
- 66. Zalessky, B.L. Industrie, Regionen, Landwirtschaft / B.L. Zalessky // Materialien für die XVII. Internationale Wissenschaftlich-Praktische Konferenz, Innovationen zum wissenschaftlichen Fortschritt 2022, 17 25 August 2022: Sofia. "Byal GRAD-BG". C. 57-60.
- 67. Die Nationale Akademie der Wissenschaften von Weißrussland wird einen Fahrplan für die Zusammenarbeit mit wissenschaftlichen

- Organisationen im Iran ausarbeiten [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/society/view/nan-belarusi-razrabotaet-proekt-dorozhnoj-karty-sotrudnichestva-s-nauchnymi-organizatsijami-irana-500275-2022/">https://www.belta.by/society/view/nan-belarusi-razrabotaet-proekt-dorozhnoj-karty-sotrudnichestva-s-nauchnymi-organizatsijami-irana-500275-2022/</a>
- 68. Das BUTB und die indische Industrie- und Handelskammer planen eine Zusammenarbeit beim Börsenhandel [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/butb-i-indijskaja-torgovo-promyshlennaja-palata-planirujut-sotrudnichat-v-sfere-birzhevoj-torgovli-524659-2022/">https://www.belta.by/economics/view/butb-i-indijskaja-torgovo-promyshlennaja-palata-planirujut-sotrudnichat-v-sfere-birzhevoj-torgovli-524659-2022/</a>
- 69. BUTB plant die Aufnahme des Exports von Petrochemikalien in die indische Pharmaindustrie [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-nachat-eksport-neftehimicheskoj-produktsii-dlja-indijskoj-farmotrasli-535977-2022/">https://www.belta.by/economics/view/butb-planiruet-nachat-eksport-neftehimicheskoj-produktsii-dlja-indijskoj-farmotrasli-535977-2022/</a>
- 70. BUTB organisiert Lieferungen von weißrussischem Schnittholz an die pakistanische Industrie [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/wew/butb-organizuet-postavki-belorusskih-pilomaterialov-dlja-promyshlennosti-pakistana-535371-2022/">https://www.belta.by/economics/wew/butb-organizuet-postavki-belorusskih-pilomaterialov-dlja-promyshlennosti-pakistana-535371-2022/</a>
- 71. BUTB präsentiert die Vorteile des Börsenhandels auf einer Messe in der Türkei [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavit-preimuschestva-birzhevoj-torgovli-na-vystavke-v-turtsii-529829-2022/">https://www.belta.by/economics/view/butb-predstavit-preimuschestva-birzhevoj-torgovli-na-vystavke-v-turtsii-529829-2022/</a>
- 72. BUTB und die Istanbuler Handelsbörse werden den Handel mit Agrar- und Holzprodukten ausbauen [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/butb-i-stambulskaja-tovarnaja-birzha-budut-razvivat-torgovlju-produktsiej-apk-i-derevoobrabotki-533002-2022/">https://www.belta.by/economics/view/butb-i-stambulskaja-tovarnaja-birzha-budut-razvivat-torgovlju-produktsiej-apk-i-derevoobrabotki-533002-2022/</a>
- 73. Zalessky, B. Das Potenzial des Austauschmechanismus. Sammlung von Artikeln / B. Zalessky. LAP LAMBERT Akademischer Verlag.

- 74. Abramenko: Netto-Direktinvestitionen in den Freien Exportzonen stiegen von Januar bis September um das 1,7-fache [Elektronische Quelle]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/economics/view/abramenko-pii-na-chistoj-osnove-v-sez-za-janvar-sentjabr-vozrosli-v-17-raza-536597-2022">https://www.belta.by/economics/view/abramenko-pii-na-chistoj-osnove-v-sez-za-janvar-sentjabr-vozrosli-v-17-raza-536597-2022</a>
- 75. Zalessky, B.L. Tool for Investment, Innovation and Export / B.L. Zalessky // Materials for XVII International Scientific and Practical Conference, Scientific Potential for Light 2022, 17 25 Septembury 2022: Sofia. "Byal GRAD-BG". C. 3-6.
- 76. Ein neuer FEZ-Anwohner, Grodnoinvest, wird in Grodno eine Multiprofilproduktion von Polstermöbeln aufbauen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-v-grodno-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-myagkoj-mebeli/">https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-v-grodno-mnogoprofilnoe-proizvodstvo-myagkoj-mebeli/</a>
- 77. In der FEZ Grodnoinvest wird ein neues Produktions- und Logistikunternehmen gegründet [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-sozdadut-novoe-proizvodstvenno-logisticheskoe-predprijatie-535377-2022/">https://www.belta.by/regions/view/v-sez-grodnoinvest-sozdadut-novoe-proizvodstvenno-logisticheskoe-predprijatie-535377-2022/</a>
- 78. Ein neuer FEZ-Anwohner, Grodnoinvest, wird ein Containerterminal in Svisloch bauen [Elektronische Ressource]. 2022. URL: <a href="https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochi-kontejnernyj-terminal/">https://grodnoinvest.by/press-center/novyj-rezident-sez-grodnoinvest-postroit-v-svislochi-kontejnernyj-terminal/</a>
- 79. Türkischen Unternehmen werden Investitionsmöglichkeiten im Gebiet der FEZ Grodnoinvest angeboten. [Elektronische Ressource]. 2022.

   URL: <a href="https://grodnoinvest.by/press-center/tureczkie-kompanii-zainteresovany-v-rasshirenii-sotrudnichestva-v-ramkax-sez-grodnoinvest/">https://grodnoinvest.by/press-center/tureczkie-kompanii-zainteresovany-v-rasshirenii-sotrudnichestva-v-ramkax-sez-grodnoinvest/</a>
- 80. 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-shardzhaobedinennyx-arabskix-emiratov-dogovorilis-o-sotrudnichestve/

FORAUTHORUSEOMIT

FOR AUTHORUSE OMIT

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