

Met het oog op de toekomst

In het activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Wit-Rusland voor de periode tot 2025 wordt grote aandacht besteed aan de uitvoering van de strategie voor regionale ontwikkeling, zodat tegen het einde van het nieuwe vijfjarenplan het aantal achtergebleven districten in het land met 18 verminderd zou kunnen zijn. Daartoe is het de bedoeling investeringsprojecten uit te voeren in steden en districten met 80.000 of meer inwoners om industrieterreinen voor te bereiden en de infrastructuur op te zetten voor de oprichting van twee-drie nieuwe ondernemingen die in het land hun gelijke niet kennen, alsmede om in elk district een of twee middelgrote industriële ondernemingen op te richten. De regio's met een achterstand zullen een aantal voordelen krijgen voor de oprichting van nieuwe baanbrekende industrieën, terwijl efficiëntie de hoeksteen zal zijn voor de lancering van een nieuwe investeringscyclus. Met andere woorden, in elke regio moet ten minste één nieuwe efficiënt werkende onderneming verschijnen. Er moet worden gezegd dat er concrete stappen worden ondernomen om de vastgestelde plannen in de Wit-Russische regio's met succes uit te voeren. Hoe gebeurt het in de praktijk? Dit wordt besproken in het materiaal van deze studie.



Boris Zalessky

Zijn professionele ervaring in de journalistiek omspannt bijna vijftig jaar.

Hij is nu universitair hoofddocent aan het departement Internationale Journalistiek van de Faculteit Journalistiek van de Wit-Russische Staatsuniversiteit.

Onderzoeksgebieden: moderne internationale betrekkingen; internationale journalistiek, internationale economie.



UITGEVERIJ
ONZE KENNIS



Met het oog op de toekomst

*Eigenaardigheden van multi-vector
partnerschap in modern
voorwaarden*

Boris Zalesskij

Boris Zalesskij

Met het oog op de toekomst

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zalesskij

Met het oog op de toekomst

**Eigenaardigheden van multi-vector partnerschap in
modern voorwaarden**

FOR AUTHOR USE ONLY

ScieniaScripts

Imprint

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

Cover image: www.ingimage.com

This book is a translation from the original published under ISBN 978-620-3-58297-0.

Publisher:

Scienza Scriptis

is a trademark of

Dodo Books Indian Ocean Ltd., member of the OmniScriptum S.R.L
Publishing group

str. A.Russo 15, of. 61, Chisinau-2068, Republic of Moldova Europe

Printed at: see last page

ISBN: 978-620-3-76904-3

Copyright © Boris Zalesskij

Copyright © 2021 Dodo Books Indian Ocean Ltd., member of the
OmniScriptum S.R.L Publishing group

FOR AUTHOR USE ONLY

Inhoudsopgave

| | |
|---|-----|
| Gemenebest van Onafhankelijke Staten: van integratieprocessen tot regionale samenwerking..... | 3 |
| Euraziatische Economische Unie: nadruk op prioriteiten op lange termijn | 15 |
| Wit-Rusland: regio's breiden partnerschappen uit | 26 |
| Wit-Rusland: naar exportdiversificatie | 42 |
| Wit-Rusland: Prioriteit - Geïntegreerde regionale ontwikkeling..... | 56 |
| Wit-Rusland: investeringen en export als motoren van regionale ontwikkeling | 67 |
| Great Stone Industrial Park: streven naar innovatie..... | 80 |
| Wit-Russische Universele Goederenbeurs: Om het potentieel te maximaliseren | 91 |
| Wit-Russische universele grondstoffenbeurs: bijzonderheden van een multisectoraal partnerschap..... | 103 |
| Wit-Rusland: projecten voor de toekomst worden vandaag gelegd | 114 |
| Literatuur | 127 |

FOR AUTHOR USE ONLY

Gemenebest van Onafhankelijke Staten: van integratieprocessen tot regionale samenwerking

In december 2020 heeft de Raad van staatshoofden van het GOS zijn goedkeuring gehecht aan een nieuwe versie van het concept voor de verdere ontwikkeling van het Gemenebest en aan een plan met kernactiviteiten voor de uitvoering ervan. In de nieuwe versie wordt de belangrijkste taak van het DIS omschreven als "het verbeteren van de doeltreffendheid van zijn activiteiten, onder meer door ervoor te zorgen dat de door de staten aangegane verbintenissen worden nagekomen en door toezicht te houden op de uitvoering ervan". Economische samenwerking wordt in het document omschreven als de belangrijkste prioriteit¹. De ontwikkeling van het Gemenebest van Onafhankelijke Staten is vandaag bijzonder relevant voor Belarus omdat het op 1 januari 2021 het voorzitterschap van deze internationale organisatie op zich heeft genomen. En nu hangt het voor een groot deel af van zijn aanpak van de versterking van de integratiemechanismen in de post-Sovjetruimte in hoeverre het GOS in staat zal zijn het hoofd te bieden aan de urgente problemen die het gevolg zijn van de globalisering en de nieuwe uitdagingen van onze tijd.

Als een van de voornaamste prioriteiten van het Belarussische voorzitterschap van het GOS tijdens de bijeenkomst van de staatshoofden van de GOS-Raad in december 2020 noemde het land de liberalisering van de handel, de beperking van beperkingen en vrijstellingen tot een minimum, het wegnemen van technische belemmeringen, de eenmaking van regels en procedures voor overheidsopdrachten, de vorming van gemeenschappelijke markten voor goederen en diensten, alsmede de intensivering van investeringsactiviteiten, de uitbreiding van industriële

¹ Vergadering van de Raad van staatshoofden van het GOS [Electronic resource]. - - 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/zasedanie-soveta-glav-gosudarstv-sng-25085/

samenwerking, en het zoeken naar gemeenschappelijke punten van economische groei. Dit omvat ook het aanhalen van de humanitaire banden, het uitbreiden van de contacten op het gebied van wetenschap, onderwijs, gezondheid, cultuur, sport en toerisme, jeugdwerk, alsmede het verbeteren van het imago van het Gemenebest in de internationale arena, met de nadruk op het versterken van de samenwerking tussen de lidstaten van het GOS op het gebied van informatie.

De aandacht voor de activering van de samenwerking op het gebied van informatie kan in dit verband worden verklaard door de bezorgdheid die is geuit tijdens de GOS-Raad van Staatshoofden. De deelnemers aan de top erkenden "het gebrek aan bewustzijn bij de bevolking van onze landen, de mate waarin zij zich bewust zijn van wat het Gemenebest doet, wat het belang ervan is. Er moet meer gebruik worden gemaakt van moderne informatie- en communicatietechnologieën, die vooral voor de jongere generatie van belang zijn. Het zou zinvol zijn actiever discussieplatforms te creëren en de exportgemeenschap en journalisten hierbij te betrekken. Wij moeten nadenken over en een plan aannemen voor de bevordering van informatie over het DIS². Wij moeten ervan uitgaan dat met dit voorstel rekening zal worden gehouden in het concept van het Wit-Russische voorzitterschap en het bijbehorende actieplan. In het voorstel worden serieuze taken geformuleerd voor het voorlichtingsveld van alle landen van het Gemenebest om te zorgen voor een adequate mediakoppeling van de integratieprocessen die in het GOS zullen plaatsvinden tijdens het voorzitterschap van de Republiek Belarus aldaar. Het spreekt vanzelf dat vertegenwoordigers van het internationale segment van de nationale journalistiek van het voorzittende land een bijzondere rol moeten spelen bij het oplossen van deze creatieve taak; zij moeten de toon zetten in de

² Moldavië stelt voor een plan uit te werken voor de bevordering van GOS-informatie [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/moldova-predlagact-produmat-plan-informacionnogo-prodvizhenija-sng-420785-2020>

mediasfeer door zich bezig te houden met de meest actuele kwesties van integratie- opbouw in de post-Sovjet-ruimte. Terzelfder tijd moeten zij rekening houden met een aantal belangrijke punten.

Reeds vóór zijn voorzitterschap had Belarus op het hoogste niveau aangekondigd dat het zich in 2021 zou concentreren op de ontwikkeling van de gemeenschappelijke economische ruimte van het Gemenebest, terwijl "bijzondere nadruk zal worden gelegd op het overbruggen van de integratieprocessen in het GOS en de EU-EER".³ om binnen het Gemenebest hetzelfde niveau van samenwerking tot stand te brengen als in de Euraziatische Economische Unie. Dit voornemen maakt het voor de leden van de media relevant om de bestaande ervaring met integratieopbouw in de EEREU, die met succes in het GOS kan worden gebruikt, te bestuderen. Temeer daar de economische unie van Wit-Rusland, Rusland, Kazachstan, Kirgizië en Armenië over een dergelijke ervaring beschikt.

Gememoreerd zij dat de GOS-Raad van regeringsleiders in november 2020 een bijeenkomst in de vorm van een videoconferentie heeft gehouden, tijdens welke de deelnemers een actieplan hebben goedgekeurd voor de uitvoering van de eerste fase van de strategie voor economische ontwikkeling van het GOS in de periode tot 2030. Dit document "bestrijkt de periode van 2021 tot 2025 en bevat 29 afdelingen, waaronder die welke gewijd zijn aan handel en economische samenwerking, industrie, brandstoffen en energiecomplex, vervoer, communicatie en informatisering, het agro-industrieel complex, monetair en financieel beleid, en de arbeidsmarkt⁴. De maatregelen in het aangenomen plan,

3 Over de ontmoeting van minister van Buitenlandse Zaken V. Makei met de voorzitter van het uitvoerend comité van het GOS - Uitvoerend secretaris van het GOS [Elektronische middelen]. -- 2020. - URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/b824e89c5996ccf3.html

4 De volgende bijeenkomst van de GOS-Raad van regeringsleiders vindt plaats in Minsk op 28 mei 2021 [Electronische bron]. - - 2020. - URL:

gericht op versterking en vergroting van het concurrentievermogen van de economieën van het GOS, ontwikkeling van nieuwe samenwerkings- en infrastructuurprojecten, ontwikkeling van de digitale economie, verwezenlijking van het wetenschappelijk, technologisch en educatief potentieel moeten ertoe bijdragen de integratiemechanismen van deze internationale organisatie effectief te gebruiken om de positieve dynamiek van de schaal van interactie te herstellen. In de zeven maanden van 2020 is de waarde van de omzet van de buitenlandse handel tussen de GOS-landen immers met bijna 17 procent gedaald. Bovendien is "in januari-augustus het volume van de industriële productie van het Gemenebest met 4% gedaald ten opzichte van dezelfde periode vorig jaar. Het vrachtverkeer daalde met 4,8% en het passagiersverkeer met meer dan een kwart, namelijk met 28%"⁵.

Uiteraard zien deze indicatoren er niet erg overtuigend uit tegen de achtergrond van de prestaties van de Euraziatische Economische Unie, waar een aantal positieve tendensen in de economische activiteit worden waargenomen. Zo is "de omvang van de onderlinge handel van de landen van de Unie de afgelopen vijf jaar met 35% toegenomen tot 62 miljard dollar (in 2015 was dat 46 miljard dollar). Het totale BBP is met 21% gestegen en heeft 2 biljoen dollar bereikt"⁶. En als we zelfs het jaar 2020 nemen, dat om epidemiologische redenen niet het beste jaar was, dan is de landbouwproductie met tweeënhalf jaar gestegen en is de industriële productie in de verwerkende sector niet gedaald. De EAEU is zich er echter terdege van bewust dat de Unie het tempo van de integratie van het

<https://www.belta.by/politics/view/sledujushee-zasedanie-soveta-glav-pravitelstv-sng-projdet-v-minske-28-maja-2021-goda-414460-2020/>

⁵ Roman Golovchenko nam deel aan de vergadering van de GOS-Raad van regeringsleiders [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <http://government.by/ru/content/9638>

⁶ Nazarbayev: het is noodzakelijk om het volume en de duurzaamheid van de handelsstromen binnen en buiten de EAEU te vergroten [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/nazarbaev-neobhodimo-naraschivat-objemy-i-ustojchivost-torgovyh-potokov-vnutri-i-za-predelami-eaes-419719-2020/>.

industriële potentieel van de Lid-Staten alleen maar mag opvoeren. Om deze reden werden de strategische richtsnoeren voor de ontwikkeling van de Euraziatische economische integratie in de Euregio goedgekeurd, juist een week voor de bijeenkomst van de Raad van Staatshoofden van het GOS, die voorziet in een snelle vooruitgang van deze internationale organisatie. "Het BBP moet jaarlijks met 4,5% stijgen om de indicatoren te bereiken die zijn vastgelegd in de strategie voor de ontwikkeling van de integratie tot 2025. De aangenomen strategie, die elf gebieden en 332 uitvoeringsmechanismen omvat, voorziet in een vollediger gebruik van het industriële potentieel van de Europese Economische Ruimte, haar logistiek vermogen om de complementariteit van de economieën volledig te waarborgen. Bijzondere aandacht zal worden besteed aan onderwijs, gezondheidszorg en het verkeer van burgers.⁷⁸ Zoals we kunnen zien, is er nog veel werk te doen. Een belangrijk detail: de strategie voor de ontwikkeling van de Euraziatische integratie tot 2025 is aangenomen ten tijde van het voorzitterschap van de Republiek Belarus in de EEU, waardoor we kunnen hopen op een effectief voorzitterschap van de kant van Belarus in het GOS in 2021.

De overgang van het GOS van de vormingsfase naar de projectintegratiefase, waarin de nadruk ligt op samenwerking op het gebied van investeringen en aanvullende specialisatie in de reële sector van de economie, die thans in deze economische unie aan de gang is, zou voor het GOS eveneens interessante ervaringen kunnen opleveren op het gebied van integratieprocessen met de EEREU. De essentie van deze overgang is

7 De ontwikkelingsstrategie voor de Euraziatische integratie zal het mogelijk maken vele problemen op een nieuwe manier op te lossen - Myasnikovich [Electronic resource]. 2020. URL: <https://www.belta.by/economics/view/strategija-razvitija-razijskoj-integratsii-pozvolit-po-novomu-reshat-mnogie-voprosy-mjasnikovich-419794-2020/>.

8 EEU-strategie 2025 bevat 330 maatregelen en mechanismen om de integratie te ontwikkelen - Malkina [Elektronische middelen]. 2020. URL: <https://www.belta.by/economics/view/strategija-eaes-do-2025-goda-soderzhit-330-mer-i-mehanizmov-po-razvitiju-integratsii-malkina-419802-2020/>.

vervat in de kaarten van industrialisatie en agro-industrie die thans in de EGA worden gevormd. De eerste is bedoeld om technologische gebieden die afhankelijk zijn van invoer en het invoervervangend potentieel van fabrikanten vast te stellen, alsmede gebieden voor mogelijke industriële samenwerking en specifieke lopende en geplande grote industriële projecten in de OAE. "De huidige versie van de ontwerp-kaart omvat 177 grote investerings- en significante voor de betrokken sectoren projecten ter waarde van \$194,5 miljard in 21 sectoren"⁹. Wat de kaart van de agro-industriële ontwikkeling betreft, zal deze ook gebieden omvatten voor de uitvoering van projecten waarbij coöperatieve ketens worden gevormd voor de ontwikkeling van importvervangende industrieën. De ervaring met de uitvoering van deze componenten van projectintegratie in de post-Sovjetruimte zou zeker in het middelpunt van de belangstelling moeten staan, zowel van de Witrussische media als van alle landen van het Gemeenebest van vandaag.

De ervaring van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie met de uitbreiding van de samenwerking op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie, onder meer door de oprichting van Euraziatische technologische platforms, die als hoofddoel hebben "te zorgen voor systematische werkzaamheden om geavanceerde nationale en mondiale prestaties op het gebied van wetenschappelijke en technologische ontwikkeling te accumuleren, het wetenschappelijk potentieel van de lidstaten te mobiliseren om toegepaste problemen op te lossen bij de ontwikkeling van innovatieve producten en technologieën, en de toepassing

9 Pivovar, E. Industrialisatie en agro-industriële kaarten zullen importsubstitutie in de EAUE bevorderen - Malkina / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/karty-industrializatsii-i-agroindustrii-budut-sposobstvovat-importozamescheniju-v-eaes-malkina-419027-2020/>.

daarvan in de industriële productie",¹⁰ kan ook zeer nuttig zijn voor het GOS. In het Verdrag betreffende de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie ontbreken namelijk fundamentele bepalingen inzake wetenschappelijke en technologische samenwerking, die het mogelijk zouden maken de innoverende interactie tussen de landen van de unie te regelen¹¹. Daarom pleit de Republiek Belarus voor de opneming van een afzonderlijk artikel in het Verdrag betreffende de EEU, waarin de samenwerkingsrichtingen van de lidstaten van de unie op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie worden vastgesteld.

Reeds in april 2016 besloot de Euraziatische Intergouvernementele Raad een lijst van Euraziatische technologische platforms op te stellen, die 14 gebieden omvatte: 1. Medische en medische biotechnologie, farmacie. 2. Informatie- en communicatietechnologie. 3. Fotonica. 4. Ruimtevaarttechnologie. 5. Nucleaire en stralingstechnologieën. 6. Energietechniek. 7. Vervoerstechnologieën. 8. Metallurgische technologieën en nieuwe materialen. 9. winning van natuurlijke hulpbronnen en verwerking van olie en gas. 10. Chemie en Petrochemie. Elektronica en Werktuigbouwkunde Technologie 11. 12. Milieu-ontwikkeling. 13. Industriële technologie. 14. Landbouw, voedingsindustrie, biotechnologieën.

In januari 2019 vormde de EAEU het 15e Euraziatische Platform - "Energie en Elektrificatie," waarvan de oprichters negen ondernemingen en wetenschappelijke instellingen uit Wit-Rusland, Kazachstan, Kirgizië en Rusland waren, die zulke belangrijke werkterreinen schetsten als "energietechniek, elektrificatie, evenals het creëren en verspreiden van

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

11 Wit-Rusland staat voor de uitbreiding van de wetenschappelijke en technische samenwerking in de E.E.U. - Shumilin [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-za-rasshirenie-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-v-eaes-shumilin-397579-2020/>

slimme netwerken - elektrische installaties die zorgen voor parallelle werking in het netwerk van verschillende energiebronnen. Bovendien is het de bedoeling hernieuwbare bronnen te ontwikkelen en te gebruiken om energie te besparen voor afgelegen consumenten" ¹². In augustus 2019 heeft de Raad van de Euraziatische Economische Commissie al het 16e Euraziatische technologische platform goedgekeurd - "Technologieën voor onderhoud en reparatie van industriële apparatuur", dat is ontworpen om taken op te lossen als "ontwikkeling van industrieel partnerschap en importvervanging, re-engineering van verouderde eenheden en assemblages op basis van technische re-equipment en modernisering van productiefaciliteiten, implementatie van baanbrekende technologieën"¹³ . Tegelijkertijd werd het Euraziatisch centrum voor werktuigmachines opgericht om een uniform register bij te houden van in de EEU-landen geproduceerde werktuigmachines, aan de hand waarvan kan worden bepaald over welke bekwaamheden en productiecapaciteiten zij beschikken.

Voor de Republiek Wit-Rusland is deelname aan de uitvoering van deze Euraziatische technologische platforms reeds van belang omdat de aandacht hier gericht is op de uitvoering van zeer innovatieve projecten die niet alleen economisch maar ook politiek en sociaal van belang zijn. Dit is met name kenmerkend voor de deelneming van Wit-Rusland aan de uitvoering van het technologisch platform met betrekking tot ruimtevaart- en geo-informatietechnologieën. "Het werk in deze richting stelde ons in staat onze eigen satelliet te creëren, evenals een hele sector van de economie, die zich bezighoudt met de ruimtesfeer, en zich in de

¹² Pivovar, E. Technologisch platform in de energiesector wordt gecreëerd in de EAEU / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/tehnologicheskaja-platforma-v-sfere-energetiki-sozdana-v-eaes-333240-2019/>

¹³ Een nieuw Euraziatisch technologisch platform voor technologieën voor onderhoud en reparatie van industriële uitrusting wordt gevormd in de EAEU [Electronic resource]. - - 2019. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/13-08-2019-1.aspx>

internationale arena uit te roepen als een ruimtevaartmogendheid"¹⁴ . Belangrijke toevoeging: in april 2020 heeft het Collegium van de Euraziatische Economische Commissie een mondiaal samenwerkingsproject goedgekeurd voor de levering van ruimte- en geo-informatiediensten op basis van aardobservatiegegevens, dat in 2021-2025 moet worden uitgevoerd. "In de eerste fase moeten de operationele en toekomstige constellaties van de EEU-landen worden verenigd. In de tweede fase - één enkel informatieportaal creëren"¹⁵.

Andere interessante gebieden waarop Wit-Rusland aan de Euraziatische technologische platforms deelneemt, zijn onder meer het technologieplatform EurasiaBio, dat de ontwikkeling beoogt van gezamenlijke projecten op het gebied van biotechnologie voor een doeltreffend gebruik in wetenschap, onderwijs, economie, sociale sfeer en overheidsbehoeften, alsmede het organisatieproject voor de productie van LED-verlichtingsapparatuur, waaraan wordt deelgenomen door organisaties uit Wit-Rusland, Rusland, Armenië, Kazachstan en Kirgizstan.

Een ander belangrijk gebied dat, naar het zich laat aanzien, in 2021 van Wit-Russische zijde in het GOS zal worden geactualiseerd en waarop vertegenwoordigers van de mediasector zich zouden moeten concentreren, houdt verband met de interactie tussen de regio's van het Gemenebest, aangezien Minsk "een opmerkelijk effect verwacht van de uitvoering van het interstatelijke programma voor samenwerking op het gebied van innovatie, het concept van interregionale en grensoverschrijdende samenwerking en de prioritaire gebieden voor samenwerking op

14 Nikitina, Y.F. Vooruitzichten van technologische platforms: Synergetische effecten / Y.F. Nikitina // Designing the Future. Problemen van de digitale werkelijkheid: Proceedings van de 2e internationale conferentie (7-8 februari 2019, Moskou). - Moskou: Keldysh Instituut voor Toegepaste Wiskunde, 2019. - - C. 88-89.

15 De EAEU-landen zijn van plan een Euraziatische ruimteconstellatie op te richten [Electronic resource]. - - - 2020. - - URL: https://www.tvr.by/news/obshchestvo/strany_eaes_namereny_sozdat_evraziyskuyu_kosmicheskuyu_gruppirovku/

vervoersgebied"¹⁶. Er zij op gewezen dat in de loop van de jaren van het bestaan van het Gemenebest van Onafhankelijke Staten de regio's een doeltreffend instrument zijn geworden voor de interstatelijke dialoog en een integrerend deel van de economische interactie. Het concept van interregionale en grensoverschrijdende samenwerking dat tijdens de bijeenkomst van de regeringsleiders van het GOS in november (2020) is goedgekeurd, moet nieuwe effectieve elementen inbrengen in deze prioriteit van ontwikkeling van deze integratiestructuur. Er zij aan herinnerd dat deze richting van interactie tussen de landen van het Gemenebest "een geheel van wetgevende, administratieve en economische maatregelen omvat die bijdragen tot de meest rationele verdeling van de productiekrachten en de gelijkshakeling van de levensstandaard van de bevolking, en die alle belangrijke sectoren van materiële productie, gezondheidsbescherming, rechtshandhaving en veiligheid, werkgelegenheid, plaatsing van diensten, stimulering van het toerisme bestrijken"¹⁷.

Over interregionale samenwerking gesproken: in april 2020 hebben de Gemenebestlanden het Verdrag inzake interregionale samenwerking van de lidstaten van het GOS aangenomen, waarin de term "interregionale samenwerking" wordt verduidelijkt, die nu verwijst naar gecoördineerde acties van de partijen "gericht op het versterken en ontwikkelen van vriendschappelijke betrekkingen, handel, economische, sociale, culturele, juridische en humanitaire samenwerking tussen de regio's van de partijen"¹⁸. Onder de prioriteiten van de activiteiten die bijdragen tot de

16 Igor Petrishenko noemde de belangrijkste taken waarvoor het GOS zich in de huidige fase geplaatst ziet: het overwinnen van de economische recessie, het vergroten van de onderlinge en buitenlandse handel. -- 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9678>

17 De stand van zaken op het gebied van interregionale en grensoverschrijdende samenwerking in de lidstaten van het GOS (informatief en analytisch verslag). - M.: CIS, 2017. -- C. 4.

18 Verdrag inzake interregionale samenwerking tussen de lidstaten van het Gemenebest van Onafhankelijke Staten [Electronische bron]. - -- 2020. - URL: https://pravo.by/upload/docs/op/N01600091_1585774800.pdf

verwezenlijking van de gestelde doelen, werden meer dan twintig richtingen aangegeven, waaronder de oprichting van vrije economische zones in de regio's, de uitvoering van investeringsprojecten, handels- en beursactiviteiten.

Wat grensoverschrijdende samenwerking betreft, is het desbetreffende verdrag van de GOS-lidstaten reeds in oktober 2008 aangenomen. In dit document wordt het begrip "grensoverschrijdende samenwerking" omschreven als "gecoördineerde acties gericht op het versterken en bevorderen van betrekkingen van goed nabuurschap tussen grensgebieden, waarbij, overeenkomstig de wetgeving van de partijen, overeenkomsten worden gesloten die nodig zijn om deze doelstellingen te verwezenlijken"¹⁹. Van de meer dan twintig hier genoemde richtingen van activiteiten die bijdragen tot de ontwikkeling van de grensoverschrijdende samenwerking, moeten worden genoemd de totstandbrenging van speciale of bijzondere economische zones in de grensgebieden, de grensoverschrijdende handel en de industriële en technische samenwerking.

De Republiek Wit-Rusland behoort tot de GOS-landen die bijzondere aandacht besteden aan regionale samenwerking. Zo werd tijdens de IXe vergadering van de Raad voor interregionale en grensoverschrijdende samenwerking van de lidstaten van het GOS, die in september 2020 per videoconferentie werd gehouden, opgemerkt dat in de Wit-Russische regio's "nog meer dan 600 documenten inzake samenwerking op het gebied van handel, economie, wetenschap, technologie en humanitaire zaken met de regio's van de lidstaten van het GOS van kracht zijn"²⁰. En hoewel meer dan 430 overeenkomsten

19 Verdrag inzake grensoverschrijdende samenwerking van de staten die partij zijn bij het Gemeenbest van Onafhankelijke Staten [Electronische bron]. - - 2008. - URL: <http://docs.cntd.ru/document/902196976>

20 Toespraken van de deelnemers aan de IXe vergadering van de Raad voor interregionale en grensoverschrijdende samenwerking van de lidstaten van het GOS over de stand van zaken bij

betrekking hebben op regio's in Rusland, zijn onlangs actieve stappen ondernomen om de partnerschappen tussen regio's en andere landen uit te breiden. Zo werden pas tijdens de voorbereiding en het houden van het eerste Forum van regio's van Belarus en Oezbekistan in juli 2019 26 van dergelijke documenten ondertekend. Er zijn bijna 15 overeenkomsten gesloten met de regio's van Armenië. En een ontwerp van een dergelijk document tussen Minsk en Yerevan ligt klaar om ondertekend te worden. Er zijn 23 samenwerkingsovereenkomsten met de regio's van Kazachstan, 18 met Moldavië en 5 met Kirgizstan. Wat Azerbajdzjan betreft, zijn er partnerschapsbetrekkingen tot stand gebracht tussen de steden Minsk en Bakoe, Mogilev en Sumgayit. En de Witrussisch-Turkse interregionale samenwerking is gebaseerd op de bestaande overeenkomsten tussen Minsk en Asjgabat, de regio Mogilev en Mary velayat. De regio's Vitebsk, Gomel, Minsk en Mogilev en Minsk werken actief samen met de regio's van Tadzjikistan.

Zoals we kunnen zien, is het potentieel voor partnerschap niet onaanzienlijk. Hoe dit vandaag in de nationale media wordt weerspiegeld, is geen gemakkelijke vraag. In ieder geval zal deze verscheidenheid aan regionale banden in 2021 door de Wit-Russische regionale massamedia volledig openbaar moeten worden gemaakt op basis van de bepalingen van het plan voor informatiebevordering van het GOS dat tijdens de bijeenkomst van de staatshoofden van de GOS-Raad in december (2020) is besproken, teneinde deze richting van integratie in de post-Sovjetruimte zo adequaat mogelijk in hun publicaties, programma's en uitzendingen weer te geven, en aldus bij te dragen tot het succesvolle voorzitterschap van de Republiek Wit-Rusland in dit internationale orgaan

de interregionale en grensoverschrijdende samenwerking in de lidstaten van het GOS [Electronic resource]. -- 2020. - URL: <https://e-cis.info/cooperation/3763/89102/>

Euraziatische Economische Unie: nadruk op prioriteiten op lange termijn

De Republiek Kazachstan, die in 2021 het voorzitterschap van de Euraziatische Economische Unie (EAEU) op zich zal nemen, heeft vijf kerngebieden voor haar activiteiten in het jaar van haar voorzitterschap afgebakend, waarbij zij zich laat leiden door de ontwikkelingsprioriteiten van deze internationale organisatie op lange termijn:

1) een nieuwe impuls te geven aan de industriële samenwerking in de vorm van joint ventures in de industrie, de agro-industrie en de dienstensector;

2) de resterende belemmeringen voor het onderlinge handelsverkeer tussen de landen die aan deze integratievorming deelnemen, op centraal, regionaal en gemeentelijk niveau weg te werken;

3) het potentieel van grensoverschrijdende vervoersaders en logistieke knooppunten aan te boren om vertrouwen te wekken op het gehele Euraziatische continent;

4) van de alomvattende digitalisering een drijvende kracht achter de ontwikkeling van de economieën van de lidstaten van de Unie maken, door de toepassing van digitale technologieën in de industrie, de landbouw en het vervoer kwalitatief te versnellen;

5) de toegang tot buitenlandse markten uit te breiden, "actief handels- en economische betrekkingen te ontwikkelen met derde landen en integratie-organisaties"²¹.

De daadwerkelijke en volledige uitvoering van de strategische richtsnoeren voor de ontwikkeling van de Euraziatische economische integratie tot 2025, die door de hoofden van de lidstaten van de EAEU

21 Beroep van de president van de Republiek Kazachstan, Kassym-Jomart Kemelevitsj Takajev, op de hoofden van de lidstaten van de Euraziatische Economische Unie [Elektronische bron]. - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/18-01-2021-1.aspx>

tijdens de bijeenkomst van de Hoge Euraziatische Economische Raad in december 2020 zijn aangenomen en in januari 2021 zijn bekendgemaakt, moet bijdragen tot de verwezenlijking van deze doelstellingen. Dit document bevat 330 maatregelen en mechanismen voor de ontwikkeling van de samenwerking, gegroepeerd in 11 systeemblokken, waarvan de uitvoering tegen 2025 moet leiden tot het bereiken van de volgende resultaten

1) voltooiing van de totstandbrenging van een gemeenschappelijke markt voor goederen, diensten, kapitaal en arbeid;

2) verbetering van de efficiëntie van de regelgeving voor de gemeenschappelijke markt van de Europese Economische Ruimte;

3) overgang naar een kwalitatief hoger niveau van douanevoorschriften en -administratie;

4) het bieden van garanties voor de kwaliteit en de veiligheid van de goederen;

5) vorming van de digitale EAEU-ruimte;

6) invoering van mechanismen voor gerichte bevordering van de economische ontwikkeling;

7) het opzetten van een systeem voor het beheer van gezamenlijke coöperatieve projecten, ontwikkeling van goed presterende sectoren;

8) Stimulering van de wetenschappelijke en technologische vooruitgang;

9) de efficiëntie van de instellingen van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie te vergroten;

10) invoering van samenwerkingsmechanismen op het gebied van onderwijs, gezondheidszorg, toerisme en sport;

11) de oprichting van de EU-EER als een van de belangrijkste centra van ontwikkeling van de moderne wereld.

Om deze strategische richtsnoeren uit te voeren "zullen 13 internationale verdragen moeten worden gesloten, meer dan 60 normatieve rechtshandelingen moeten worden aangenomen en ongeveer 25 wijzigingen en aanvullingen op het EGA-Verdrag en de nationale wetgeving moeten worden aangebracht"²². Aangenomen wordt dat al deze maatregelen ertoe zullen bijdragen dat de uitvoer van de landen van de EER naar derde landen tegen 2025 met een kwart zal zijn toegenomen. Dit kan worden bereikt als wij de weg volgen van de oprichting van gezamenlijke Euraziatische bedrijven die elkaar aanvullen en concurrerende producten voortbrengen. Op dit moment "zijn er 17,5 duizend joint ventures in de EEU met partners in de unie, waaronder 2,4 duizend in Wit-Rusland. De EEU is geïnteresseerd in de uitvoering van investeringsprojecten met een totale geschatte kostprijs van ongeveer 200 miljard dollar"²³.

Een ander belangrijk segment van de Euraziatische integratie is de uitvoering van digitale projecten, aangezien het proces van integratie van digitale technologie in alle aspecten van de activiteiten vandaag de dag een essentiële voorwaarde voor vooruitgang is. De Republiek Wit-Rusland zal een niet onbelangrijke rol gaan spelen in de EEREU, waar al voldoende infrastructuur voor digitale transformatie is aangelegd en waar de grootste IT-cluster in Oost-Europa - het High Tech Park - al geruime tijd functioneert. "In 2020 bedroeg de export meer dan 2,5 miljard dollar - dit is meer dan 20% van de totale dienstenexport van Belarus"²⁴.

22 Pivovar, E. Uitgave van de strategie voor de ontwikkeling van de Euraziatische economische integratie tot 2025 / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/opublikovana-strategija-razvitija-evrazijskoj-ekonomicheskoy-integratsii-do-2025-goda-423997-2021/>

23 Pivovar, E. Myasnikovich acht het noodzakelijk om in de E.E.G. de industriële samenwerking in de hightechindustrieën te ontwikkelen / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mjasnikovich-schitaet-neobhodimym-razvivat-v-eaes-promkooperatsiju-v-vysokotekhnologichnyh-otrasljah-427278-2021>

24_HTP-export in 2020 meer dan 2,5 miljard dollar - Golovchenko [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-pvt-v-2020-godu-prevysil-25-mlrd-golovchenko-427222-2021/>

Tijdens het Digital Almaty Forum 2021 in februari 2021 werd van Wit-Russische zijde het project "Reizen zonder COVID" van de Euraziatische Ontwikkelingsbank genoemd onder de gezamenlijke digitale projecten in de Euregio die daadwerkelijk ten behoeve van de bevolking zijn uitgevoerd. Tegelijkertijd werd de aandacht van de forumdeelnemers gevestigd op het feit dat de resterende projecten van de digitale agenda van de EEREU vastgelopen zijn. In drie jaar tijd zijn er weinig tastbare resultaten geboekt, ook op economisch gebied. Daarom heeft de uitvoering van de digitale agenda van de EEREU nog niet geleid tot de ontwikkeling van nationale segmenten. In dit verband is het nu van groot belang specifieke taken vast te stellen, uitvoerders aan te wijzen, duidelijke regels voor informatiearchitectuur te ontwikkelen en het werktempo zowel in de lidstaten van de EAEU zelf als op integratieniveau te synchroniseren, zodat digitalisering in de eerste plaats de reële economie op een nieuw niveau zal brengen. Deze aanpak wordt in feite gedemonstreerd door Kazachstan, dat in 2021 het voorzitterschap van de EAEU bekleedt. Het volstaat te zeggen dat een van de prioriteiten in de unie nu het door Kazachstan geïnitieerde project is om grootschalige distributiecentra op te zetten, alsmede de volledige lancering van het ecosysteem van de digitale vervoerscorridor, dat door Wit-Rusland samen met de uniepartners is voorgesteld. Bovendien kan een van de gezamenlijke projecten een "slimme stad" worden, aangezien alle grote steden in de EEU dezelfde taken hebben op het gebied van het beheer van verlichting, verkeersstromen, levering van elektriciteit, water en warmte. Volgens de Wit-Russische zijde "kunnen al deze taken worden opgelost met behulp van multifunctionele digitale platforms.²⁵ Maar dit zal veel gecoördineerd werk vergen om een krachtig synergetisch effect te sorteren.

25 Wit-Rusland staat voor versnelde uitvoering van digitale projecten in de EAEU - Golovchenko [Electronic resource]. - - 2021. - URL:

Een ander belangrijk gebied voor de ontwikkeling van de Euraziatische Economische Unie in de komende vijf jaar zou de intensivering moeten zijn van de economische samenwerking met het buitenland en met internationale organisaties, waardoor gecoördineerd kan worden gewerkt aan de integratieprocessen in de Euraziatische ruimte, met inbegrip van de economische interactie "in het kader van de idee van het Groter Euraziatisch Partnerschap²⁶". Ter herinnering: het door Rusland in 2015 voorgestelde idee om het Groter Euraziatisch Partnerschap te vormen, is een netwerk van dialogen tussen belangrijke spelers in Eurazië, niet alleen tussen de grootste nationale economieën, maar ook regionale economische associaties die verbonden zijn door een flexibel systeem van internationale rechtsnormen, vervoer en logistiek, energie, telecommunicatie en financiële infrastructuur, gezamenlijke projecten en instellingen. Dit ambitieuze concept, dat reeds het meest ambitieuze integratieproject van de huidige eeuw is genoemd, impliceert de tenuitvoerlegging van een aantal basisbeginselen die het onderscheiden van andere Euraziatische integratieplannen.

In de eerste plaats pretendeert het niet te concurreren met andere regionale integratiestructuren, maar ontwikkelt het deze slechts met het oog op een toekomstig gemeenschappelijk Euraziatisch economisch mechanisme. Het Groter Euraziatisch Partnerschap "fungeert niet als een unie van het Euraziatische Oosten tegen het Europese Westen²⁷". De uitvoering van dit project, waarvan de deelnemers reeds gekenmerkt worden door verschillen in de modellen van sociale, politieke en economische ontwikkeling, zal naar verwachting niemand één enkel stel

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-za-uskorenje-realizatsii-tsifrovyyh-proektov-v-eaes-golovchenko>

26 Strategische richtsnoeren voor de ontwikkeling van de Euraziatische economische integratie tot 2025. -- M., 2020. -- C. 9.

27 Kortunov A. Acht beginselen van het Groter Euraziatisch Partnerschap / A. Kortunov // [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/vosem-printsipov-bolshogo-evraziyskogo-partnerstva/>

waarden opleggen, maar alleen de meest comfortabele omstandigheden scheppen voor alle deelnemers, door hen niet te verdelen in leiders en buitenstaanders, en door te voorzien in een verscheidenheid van flexibele vormen om de afzonderlijke landen met het partnerschap te verbinden. Verwacht wordt dat het Groter Euraziatisch Partnerschap niet alleen van invloed zal zijn op de economie, maar ook op andere interactiegebieden - wetenschap, onderwijs, cultuur, humanitair gebied - en parallel daaraan zal bijdragen tot de versterking van de voedsel-, energie- en continentale veiligheid, en mondiale vraagstukken zoals klimaatverandering, de bestrijding van pandemieën en migratie zal aanpakken. Een ander onderscheidend kenmerk van dit project moet het beginsel zijn van tenuitvoerlegging van onderaf, op basis van specifieke overeenkomsten tussen organisaties voor regionale integratie en afzonderlijke landen. Met name de geplande koppeling van de Euraziatische Economische Unie aan het Chinese initiatief "Eén gordel, één weg" past zeer harmonieus in dit schema. En dat niet alleen.

Reeds tijdens de Oost-Aziatische top van november 2020 werd verklaard dat de verdere ontwikkeling van diverse integratieprojecten in de regio Azië-Stille Oceaan alleen maar zal bijdragen tot een versterking van de economische samenwerking. In dit verband kunnen dergelijke "regionale en subregionale associaties, zoals de Associatie van Zuidoost-Aziatische Staten, de Euraziatische Economische Unie en de Sjanghai Samenwerkingsorganisatie, samenwerken ten voordele van de gehele regio en elkaar harmonieus en doeltreffend aanvullen"²⁸.

Kazachstan, dat in 2021 het voorzitterschap van de EAEU bekleedt, verklaarde op zijn beurt dat het consequent de toegang tot buitenlandse markten wil uitbreiden en de handels- en economische betrekkingen met

²⁸ Azië heeft 's werelds grootste vrijhandelszone gecreëerd [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://interaffairs.ru/news/show/28129>

derde landen en integratie-organisaties actief wil ontwikkelen. Het land richtte zijn aandacht niet alleen op systematische werkzaamheden om een gelijkwaardige, wederzijds voordelige en pragmatische dialoog van de EAEU met de Europese Unie en de Associatie van Zuidoost-Aziatische landen (ASEAN) tot stand te brengen, maar ook op de "ontwikkeling van een doeltreffende strategie voor interactie met de nieuwe vakbonden".

Medio november 2020 werd tijdens de ASEAN-top namelijk een overeenkomst ondertekend over de vorming van een potentieel 's werelds grootste vrijhandelszone tussen de tien landen van de associatie (Brunei, Cambodja, Indonesië, Laos, Maleisië, Myanmar, de Filipijnen, Singapore, Thailand en Vietnam) en de vijf toonaangevende Aziatische economieën - Australië, China, Nieuw-Zeeland, Zuid-Korea en Japan. Deze overeenkomst "brengt landen samen waarvan het gecombineerde bruto product bijna 26 biljoen dollar bedraagt (een derde van het BBP van de wereld). (een derde van het mondiale BBP), <...> en de bevolking bedraagt meer dan 2,2 miljard mensen". Het is duidelijk dat de ontwikkeling van een wederzijds voordelige interactie met zo'n belangrijke partner op het wereldtoneel een krachtige stimulans kan worden voor de EEREU om een van de belangrijkste ontwikkelingscentra van de moderne wereld te worden.

Een van de veelbelovende partners van de Unie zou binnenkort ook het in oktober 1993 opgerichte Sub-Systeem voor Economische Integratie in Midden-Amerika kunnen worden. Tot haar leden behoren landen uit de regio als Costa Rica, Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua en Panama. In februari 2021 hebben de Euraziatische Economische Commissie en het Secretariaat voor Economische Integratie in Midden-Amerika (SIECA), dat het technische en administratieve orgaan van het Substelsysteem is, een memorandum van overeenstemming ondertekend tussen de twee organisaties, dat gericht is op intensivering van de handel en de economische samenwerking tussen de partijen op gebieden van

interactie, zoals wederzijdse handel, technische regelgeving en normalisatie, industrie en agribusiness, macro-economie, om ervaringen uit te wisselen en aanbevelingen te ontwikkelen voor de ontwikkeling van de Euraziatische Economische Commissie en de EEU. De EAEU is van mening dat "de Midden-Amerikaanse landen een groot potentieel hebben om de samenwerking uit te breiden. De ondertekening van het memorandum is de eerste stap om de samenwerking op het gebied van handel en investeringen te intensiveren en, op lange termijn, te integreren in wereldwijde waardeketens <...>. Sinds 2015 is de wederzijdse handelsomzet met 22,6% gegroeid"²⁹. De partijen zullen binnenkort een gezamenlijke werkgroep oprichten om de bepalingen van het memorandum in de praktijk uit te voeren.

Een ander land van het Amerikaanse continent waarmee de EAEU de samenwerking in 2021 aanzienlijk zal intensiveren, is Cuba, waarmee al in 2018 een memorandum van overeenstemming is gesloten en dat in december 2020 tijdens de vergadering van de Opperste Euraziatische Economische Raad de status van waarnemersstaat in de EAEU heeft gekregen. Talrijke feiten wijzen erop dat het ontwikkelingsniveau van de handel en de economische samenwerking tussen de partijen bij het memorandum een ernstig groeipotentieel heeft. In het bijzonder: "eind 2019 bedroeg de handelsomzet tussen de EAEU en Cuba 214, 7 miljoen dollar, inclusief export - 197,1 miljoen dollar en import - 17,6 miljoen dollar. In 2018 werd een recordniveau van de handelsomzet tussen de EAEU en Cuba geregistreerd sinds 2010 - 417,5 miljoen dollar"³⁰.

29 Pivovar, E. EEG en het Secretariaat voor Economische Integratie in Midden-Amerika ondertekenden een memorandum / E. Pivovar // [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eek-i-sekretariat-po-ekonomicheskoy-integratsii-v-tsentralnoj-amerike-podpisali-memorandum-430366-2021>

30 Pivovar, E. Cuba benoemd tot vertegenwoordiger in de Euraziatische Economische Commissie / E. Pivovar // [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/kuba-naznachila-predstavitelja-v-evrazijskoj-ekonomicheskoy-komissii-427078-2021/>

In het verlengde van het thema van de bilaterale vorm van internationale samenwerking in het kader van de EU-EER moet worden opgemerkt dat de Euraziatische Economische Commissie, ter verwezenlijking van de doelstellingen van de strategische richtsnoeren voor de ontwikkeling van de Euraziatische economische integratie tot 2025, thans het nodige werk verricht om ook met een aantal andere landen overeenkomsten te sluiten over de oprichting van vrijhandelszones. In Azië is Iran een van de staten die geïnteresseerd zijn in de ontwikkeling van een volwaardige samenwerking met de EAEU. Met dat land is in mei 2018 een interimovereenkomst ondertekend die moet leiden tot de vorming van een vrijhandelszone en die in oktober 2019 in werking is getreden. In december 2020 hebben de hoofden van de lidstaten van de EAEU besloten om uiterlijk in oktober 2022 onderhandelingen te beginnen over een vrijhandelsovereenkomst met Iran. Reeds in februari 2021 hebben de deelnemers aan deze onderhandelingen hun aandacht gericht op projecten op het gebied van vervoer en logistiek die "een positieve invloed kunnen hebben op zowel de groei van de handelsomzet tussen de EAEU-landen en Iran, als op het niveau van de vervoersconnectiviteit van de gehele grote Euraziatische regio"³¹.

In 2021 wil de EAEU samenwerking tussen zakenkringen tot stand brengen en de handels- en economische banden met een Zuid-Aziatisch land als Bangladesh aanzienlijk aanhalen. In 2019 is een memorandum over samenwerking met Bangladesh ondertekend. Het feit dat de economie van Bangladesh "de afgelopen tien jaar een aanzienlijke groei heeft vertoond, met een gemiddelde groei van het BBP van 8% per jaar, en zelfs tijdens de pandemie bedroeg de groei 5,6%" toont aan dat er voldoende

31 Voorzitter van de Raad van Bestuur van de EEG Michail Myasnikovitsj heeft een ontmoeting gehad met Mohammad Behar Galifab, voorzitter van de Majlis van de Islamitische Raad van Iran [elektronische bron]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/09-02-2021-01.aspx>

potentieel is voor de ontwikkeling van partnerschappen³². En nu is het zaak te bepalen waar de partijen wederzijds belang hebben en waar diversificatie van de handelsomzet kan worden bereikt. Bovendien is reeds begonnen met het bestuderen van de vooruitzichten voor de vorming van vrijhandelszones met Indonesië en Mongolië. En in de eerste helft van 2021 wordt het onderhandelingsproces "met de grootste economie van Afrika - Egypte, alsook met India" hervat³³.

De EAEU zal naar verwachting ook haar activiteiten in de gehele post-Sovjetruimte opvoeren, zoals blijkt uit de ondertekening in februari 2021 van het actieplan voor 2021-2022 ter uitvoering van het memorandum over verdieping van de samenwerking tussen de Euraziatische Economische Commissie en het Uitvoerend Comité van het Gemenebest van Onafhankelijke Staten, dat voorziet in de uitvoering van gezamenlijke projecten en gezamenlijke evenementen, onder meer met deelname van het bedrijfsleven. Ter herinnering: het in 2018 ondertekende memorandum voorziet in samenwerking tussen de EAEU en het GOS "op het gebied van douanevoorschriften, traceerbaarheid en markering van goederen met identificatiemiddelen, overheidsopdrachten, consumentenbescherming, digitale economie, belastingbeleid en -administratie, buitenlandse handel, mededingingsbeleid en antitrustregelgeving, alsmede sanitaire, veterinaire en fytosanitaire quarantainemaatregelen"³⁴. Op bilateraal vlak is het voorstel van Oezbekistan om gezamenlijk de Trans-Afghaanse spoorweg aan te leggen van groot belang voor de EGA. Dit wordt verklaard door het

32 Mogelijkheden om de handel en de economische samenwerking tussen Bangladesh en de E.E.U. te intensiveren besproken in de EEG [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/29-01-2021-3.aspx>

33 Pivovar, E. De EAEU wil vrijhandelszones tot stand brengen met Egypte, India, Indonesië en Mongolië / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-nameren-sozdat-zony-svobodnoj-torgovli-s-egiptom-indiej-indonezief-i-mongolief-426578-2021/>

34 Uitvoerend Comité EEG en GOS ondertekenen samenwerkingsplan voor 2021-2022 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/05-02-2021-07.aspx>

feit dat "in 2020 het volume van de doorvoer per spoor door de staten van de Unie in de richting van Azië naar Europa en terug met meer dan 60% is toegenomen, waardoor de efficiëntie van het vervoer aanzienlijk is toegenomen. Dit wijst op de vooruitzichten van deze ³⁵richting en de noodzaak van gecoördineerde inspanningen. Met andere woorden, door het concept van vervoersconnectiviteit in Eurazië te bevorderen, zal de uitvoering van dit project de lidstaten van de EAEU en Oezbekistan in staat stellen zowel het concurrentievermogen van hun bedrijven als de doeltreffendheid van de handel te vergroten en nieuwe banen te scheppen. Dit is de nadruk op langetermijnprioriteiten in de Euraziatische Economische Unie.

FOR AUTHOR USE ONLY

35 Pivovar, E. De EEU zal het initiatief van Oezbekistan voor de aanleg van de Trans-Afghaanse spoorweg in overweging nemen / E. Pivovar // [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-rassmotrit-initsiativu-uzbekistana-ostroitelstve-transafganskoj-zheleznoj-dorogi-431104-2021/>

Wit-Rusland: regio's breiden partnerschappen uit

Het VIIe forum van regio's van Belarus en Rusland, dat in september 2020 plaatsvond, had tot doel de gezamenlijke activiteiten van de partijen op een groot aantal gebieden in de politiek, de economie, de sociale sfeer, het onderwijs en de cultuur te intensiveren, en "verbetering van de werkzaamheden in de mediasector en versterking van de economische samenwerking op voet van gelijkheid"³⁶ te actualiseren.

De **oblast Pskov**, gelegen in het noordwestelijk federaal district van de Russische Federatie, moet worden genoemd bij de Russische regio's die thans specifieke maatregelen nemen om dit doel te bereiken in hun interactie met Witrusische partners. Dit blijkt uit het begin december 2020 door de regering van de Republiek Belarus en het bestuur van de oblast Pskov ondertekende actieplan voor 2021-2023 ter uitvoering van de bestaande overeenkomst tussen de partijen inzake handel, economische, wetenschappelijke, technische en culturele samenwerking. Het goedgekeurde gezamenlijke document heeft tot doel het partnerschap tussen de Wit-Russische regio's en de oblast Pskov weer op het pad van de duurzame groei te brengen. De "goederenomszet tussen Belarus en de oblast Pskov in januari-september 2020 bedroeg immers 77 miljoen dollar, wat 17,3% minder is dan in dezelfde periode vorig jaar. Het saldo voor Wit-Rusland is positief - 16,6 miljoen³⁷ dollar.

Er zij aan herinnerd dat de basisovereenkomst tussen de partijen reeds in oktober 2000 werd ondertekend. Later werd zij ondersteund door

36 Roman Golovchenko: Wit-Rusland en Rusland moeten hun samenwerking in politiek en economie intensiveren [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9593>

37 Wit-Rusland is bereid actiever deel te nemen aan de programma's voor de ontwikkeling van de landbouw in de oblast Pskov [Elektronische middelen]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-aktivnee-uchastvovat-v-programmah-razvitiya-selskogo-hozjajstva-v-pskovskoj-oblasti-418071-2020>

meer dan 20 andere overeenkomsten tussen de gemeentelijke entiteiten van de oblast Pskov en de Wit-Russische regio's. Dit heeft ertoe bijgedragen dat in 2017 de handelsomzet tussen de partijen bijna 200 miljoen dollar bedroeg, en "meer dan 100 ondernemingen met Wit-Russisch kapitaal in de regio zijn geregistreerd" ³⁸. Het is waar dat reeds "in 2019 de handelsomzet tussen Wit-Rusland en de Pskov-regio 121 miljoen dollar bedroeg en met 12% steeg ten opzichte van 2018"³⁹. Toch kunnen de leiders van de Russische regio op grond van al deze feiten met reden beweren dat "Wit-Rusland onze belangrijkste buitenlandse economische, buitenlandse handelspartner is. Dit partnerschap is goed voor 35% van de handelsomzet"⁴⁰.

Het driejarig actieplan voor de ontwikkeling van de samenwerking, dat begin december 2020 is aangenomen, voorziet in de verwezenlijking van een groot samenwerkingspotentieel op diverse gebieden. Dit document "bevat met name maatregelen voor de deelneming van Witrussische ondernemingen aan de bouw van sociale voorzieningen en woningbouwprojecten"⁴¹. Het gaat hier om de bouw van woonblokken, alsook van scholen, kleuterscholen en ziekenhuizen met gebruikmaking van kredietmiddelen van de Ontwikkelingsbank van Wit-Rusland. Het punt is dat de partijen reeds goede ervaring hebben met samenwerking op dit gebied, want "het waren de Witrussische bouwondernemingen die de

38 Prioritaire richtingen van de ontwikkeling van regionale samenwerking als sleutelfactor van de opbouw van de unie: Informatie-integratieproject / co-auteur, geïnterviewd door: K. Gusev, B. Zalesky, Gusev, B. Zaleskii. - Minsk: Biznesofset, 2018. -- C. 287.

39 Roman Golovchenko stelde de gouverneur van de oblast Pskov voor om de interactie in verschillende sectoren te intensiveren [Electronic resource]. - -- 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9588>

40 Ontmoeting met de gouverneur van de Russische regio Pskov, Mikhail Vedernikov [elektronische bron]. - -- 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-gubernatorom-pskovskoj-oblasti-rossii-mixailom-vedernikovym-24596/

41 In de oblast Pskov is men van plan sociale objecten te bouwen met deelneming van Wit-Russische bedrijven [elektronische bron]. - -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-pskovskoj-oblasti-planirujut-stroit-sotsobjekty-s-uchastiem-belorusskih-kompanij-418082-2020>

grootste school in Pskov hebben gebouwd. En we zijn tevreden met deze ervaring, want de kwaliteit is zeer hoog⁴².

Een ander veelbelovend terrein voor samenwerking is de levering aan deze Russische regio van Witrussische voertuigen voor personenvervoer, vrachtvervoer, wegenbouw en gemeentelijk vervoer. In dit verband gaat de Wit-Russische zijde ervan uit dat "de regio Pskov wordt geconfronteerd met het probleem van de kardinale vernieuwing van haar vloot stadsbussen, hoofdzakelijk in de hoofdstad van de regio⁴³. En in september 2020 won de dealer van de automobielfabriek van Minsk de aanbesteding voor de levering van 11 extra grote bussen en 6 grote bussen aan Pskov. Ook de proefexploitatie van de Wit-Russische bus op gas werd daar met succes uitgevoerd.

Ook de samenwerking tussen de partijen op het gebied van investeringen moet de komende drie jaar een extra ontwikkelingsimpuls krijgen. Dit zal worden vergemakkelijkt door de samenwerkingsovereenkomst die in september 2020 is ondertekend door het Belarussische nationale agentschap voor investeringen en privatisering en het agentschap voor de ontwikkeling van investeringen van de regio Pskov. In dit document kwamen de partijen met name overeen "gunstige voorwaarden te scheppen voor het aantrekken van wederzijdse investeringen, de ontwikkeling en uitvoering van gezamenlijke projecten, informatie uit te wisselen over zakelijke voorwaarden, investeringsmogelijkheden en voorgestelde projecten, alsmede gezamenlijk

42 De Pskov Oblast is geïnteresseerd in Wit-Russische agro-steden, machines en bouwdiensten [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/pskovskaja-oblast-zainteresovalas-belorusskimi-agrogorodkami-tehnikoj-i-stroitelnyimi-uslugami-408508-2020/>

43 Igor Petrishenko: Wit-Rusland is bereid actiever deel te nemen aan agrarische ontwikkelingsprogramma's in de Pskov Oblast [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9668>

deel te nemen aan thematische seminars, conferenties, fora en andere evenementen die gericht zijn op investeringen⁴⁴.

Een andere nieuwe vorm van samenwerking, ten slotte, die in de nabije toekomst zal worden ontwikkeld, is die op het gebied van het onderwijs. We hebben het over het feit dat Wit-Rusland begint met de opleiding van medisch personeel voor de regio Pskov. In dit verband werd "een overeenkomst inzake samenwerking en strategisch partnerschap ondertekend tussen de Staatsuniversiteit van Pskov en drie Wit-Russische universiteiten"⁴⁵. De relevantie van dit onderwerp voor de Russische regio kan worden uitgedrukt door één cijfer: het tekort aan medisch personeel in de regio Pskov vandaag - bijna 50 procent. Hulp van Wit-Russische partners is hier en nu dus meer dan nodig.

Een ander interessant voorbeeld van de ontwikkeling van de betrekkingen met de Witrusische partners in hetzelfde Noordwestelijke Federale District is de **oblast Leningrad**. In maart 2021 vond de negende bijeenkomst plaats van de gemengde commissie voor de ontwikkeling van de samenwerking tussen de oblast Leningrad en de Republiek Belarus, waar de partijen een nieuwe overeenkomst ondertekenden over samenwerking op handels- en economisch, wetenschappelijk en technisch gebied en op sociaal-cultureel gebied. Ter herinnering: de interactie van deze Russische regio met Wit-Rusland begon in 1997, toen kaderovereenkomsten inzake samenwerking met vier Wit-Russische regio's - Minsk, Gomel, Vitebsk en Mogilev - werden ondertekend. "Een jaar later werden de overeenkomsten reeds ondertekend door de regeringen van de

44 De investeringsagentschappen van Belarus en de regio Pskov hebben een samenwerkingsovereenkomst ondertekend [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/agentstva-po-investitsijam-belarusi-i-pskovskoj-oblasti-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-408584-2020/>

45 Wit-Rusland gaat medisch personeel opleiden voor de Pskov Oblast [Electronic resource]. - – 2020. - URL: https://www.belta.by/society/view/belarus-budet-gotovit-meditsinskie-kadry-dlja-pskovskoj-oblasti-408501-2020/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent

regio Leningrad en de Republiek Belarus. Deze documenten vormden de basis voor de totstandbrenging en ontwikkeling van wederzijds voordelige betrekkingen in de daaropvolgende jaren⁴⁶.

Het belangrijkste gebied van samenwerking tussen de regio en de republiek in termen van intensiteit van de interactie is lange tijd de sfeer van het agro-industrieel complex gebleven, waar van oudsher nauwe banden van landbouwbedrijven worden onderhouden, samenwerking met de Nationale Academie van Wetenschappen van Wit-Rusland tot stand is gebracht. Een interessant feit: "Ongeveer 20% van het zaaigoed van zomergranen in de regio Leningrad wordt ingezaaid met variëteiten die door Wit-Russische plantenkwekers zijn ontwikkeld <...> Bovendien leveren de geteelde variëteiten jaar na jaar uitstekende prestaties op alle parameters, wat het hoge ontwikkelingsniveau van de plantenkwekerij in Wit-Rusland bewijst" . In dit verband blijft de vraag van de landbouwers van de Russische regio naar Witrusisch zaadmateriaal toenemen.

Volgens de resultaten van 2019 stond de regio Leningrad op de 11e plaats van de Russische regio's wat betreft de handelsomzet met Wit-Rusland, die toen ongeveer 600 miljoen dollar bedroeg. In 2020 is het echter, om welbekende redenen van epidemiologische aard, licht gedaald: in de eerste helft van het jaar bedroeg het ongeveer 280 miljoen dollar. Daarom hebben de partijen in september 2020 op hoog niveau besloten "het programma voor samenwerking tussen Belarus en de regio Leningrad te actualiseren en duidelijke en specifieke doelstellingen vast te stellen" ⁴⁷. Ook in 2020 heeft Rusland meer Wit-Russische bosbouwapparatuur aangekocht en is het begonnen met de aankoop van zware wegenbouwmachines. Bovendien is de aankoop van meer dan honderd

46 Regio's van Rusland tot de Republiek Belarus: Informatie- en integratieproject. B. Zalesskii, A. Kiselev, E. Korovkin. - Minsk: Theseus, 2009. - - C. 65.

47 Roman Golovchenko: De regio Leningrad kan in de top 5 van Russische handelspartners van Wit-Rusland komen [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9586>

eenheden van dergelijke apparatuur gepland in de begroting van de regio voor 2021. "Stedelijk vervoer is ook van belang voor de oblast Leningrad. Piteravto is van plan een grote aankoop te doen - tot 1,5 duizend gecombineerde bussen. De eerste honderd bussen zullen al in het eerste kwartaal van 2021 worden aangeschaft"⁴⁸.

Wat de nieuwe, in maart 2021 ondertekende samenwerkingsovereenkomst betreft, deze richt, gezien de vooruitzichten voor samenwerking, de aandacht van de partijen op een vandaag zo belangrijk gebied als ecologie, dat Wit-Russische technologieën en apparatuur voor waterbehandeling, alsook afvalrecycling omvat. Het is een feit dat de Russische regio de mogelijkheid overweegt van een partnerschap met Wit-Rusland op het gebied van de keuze van de technologie voor de bouw van afvalrecyclinginstallaties, waarbij zij zich baseert op de ervaring van de regio Brest op dit gebied. Het volstaat te vermelden dat "in het kader van het federale project "Clean Water" in de regio Leningrad reeds 13 waterzuiveringsinstallaties van Witruisische makelij zijn geïnstalleerd, terwijl nog eens 9 waterzuiveringsinstallaties en 4 modulaire rioolwaterzuiveringsinstallaties (afvalwaterzuiveringsinstallaties) in aanbouw zijn. In de periode 2021-2022 zullen 108 in Belarus geproduceerde waterzuiveringsinstallaties en 31 in Belarus geproduceerde rioolwaterzuiveringsinstallaties worden aangekocht, voor een bedrag van respectievelijk 1,65 en 2,40 miljard roebel⁴⁹. Bovendien voorziet het actieplan voor samenwerking op handels- en economisch, wetenschappelijk en technisch gebied en op cultureel gebied voor de periode 2021-2023, dat tijdens de negende bijeenkomst van de gemengde commissie werd ondertekend, in "een toename van de levering

48 Ontmoeting met de gouverneur van de Russische regio Leningrad, Alexander Drozdenko [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://president.gov.by/ru/events/vstrecha-s-gubernatorom-leningradskoy-oblasti-rossii-aleksandrom-drozdenko>

49 Ecologie - in het teken van samenwerking [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9787>

van openbaar vervoer dat gebruik maakt van verschillende soorten brandstof, wegenbouw, gemeentelijk en landbouwmaterieel aan de oblast Leningrad vanuit Wit-Rusland, alsmede de levering van stamboekvee, meststoffen, technische en houtverwerkingsproducten aan Wit-Rusland" ⁵⁰.

Een goede aanvulling op de geplande uitbreiding van de samenwerking tussen de regio en de republiek in de komende drie jaar kan worden geboden door de intensivering van de interactie tussen de partijen op gemeentelijk niveau. Volgens de gegevens van het Comité voor externe betrekkingen van de regio Leningrad zijn er tot dusver reeds partnerschaps- of jumelagebetrekkingen aangegaan tussen districten als: 1. Volosovsky en Logoisky (2010); 2. Volkhovsky en Mozyr (2006); 3. Vyborgsky en Rechitsa (2011); 4. Gatchinsky en Nesvizh (2010); 5. Kingiseppsky en Svetlogorsky (2010); 6. Kirovsky en Myadelsky (2013); 7. Lomonosovsky en Baranovichsky (2008); 8. Luzhsky en Bobruisk stad (2017); 9. Luzhsky en Gorodoksky (2014); 10. Podporozhsky en Miorsky (2017); 11. Priozersky en Mogilevsky (2006); 12. Slantsevsky en Shklovsky (2018); 13. Tikhvinsky en Dzerzhinsky (2009); 14. Tosnensky en Rogachevsky (2010); 15. Tosno en Polotsk (2010); 16. Shcheglovo Rural Settlement en Vileika District (2012); 17. Shcheglovo Rural Settlement en Vileika District (2012). De steden Kommunar en Svetlogorsk (2007); 18. Stedelijk district Sosnovoborsk en district Ostrovets (2012, 2016).

Zoals we kunnen zien, wordt het potentieel voor samenwerking tussen de regio Leningrad en de Republiek Wit-Rusland reeds benut. Het is alleen noodzakelijk het zoveel mogelijk bij te werken op alle gebieden van gemeenschappelijk belang, overeenkomstig de door de gemengde commissie vastgestelde plannen. En dan zullen de resultaten, die de partijen verwachten, niet lang op zich laten wachten.

⁵⁰ Belarus en de regio Leningrad ondertekenden een samenwerkingsovereenkomst [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-leningradskaja-oblast-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-434519-2021/>

In het Siberisch Federaal District heeft **de regio Tomsk** de samenwerking met haar Witrussische partners aanzienlijk geïntensiveerd. In december 2020 vond de eerste bijeenkomst plaats van de werkgroep voor samenwerking van de Republiek Belarus met deze Russische regio, waar de partijen overeenkwamen zich te concentreren op het uitbreiden van de handelsomzet, het overwegen van mogelijkheden voor het vervaardigen van nieuwe producten, waaronder innovatieve, alsmede het openen van joint ventures van verschillende eigendomsvormen. Temeer omdat "er veel groeipunten zijn voor de ontwikkeling van de samenwerking wat betreft de bevrediging van de behoeften aan grondstoffen, componenten, afgewerkte produkten en natuurlijke hulpbronnen⁵¹. Bovendien zullen de contacten en de samenwerking op het gebied van wetenschap, onderwijs en cultuur worden geconsolideerd. Dit wordt besproken in het bijgewerkte plan van gezamenlijke activiteiten voor 2021-2023, dat van Tomsk-zijde ter goedkeuring aan de Wit-Russische partners is voorgelegd.

Er zij aan herinnerd dat de overeenkomst inzake handel, economische, wetenschappelijke, technische en culturele samenwerking tussen de Republiek Belarus en de regio Tomsk in 2016 is ondertekend in het kader van de plenaire zitting van het derde forum van regio's van Belarus en Rusland. In dit document, dat een nieuwe impuls heeft gegeven aan de bilaterale interactie tussen de republiek en de regio, hebben de partijen de belangrijkste prioriteiten van de gezamenlijke werkzaamheden op een zeer groot aantal gebieden vastgesteld, waarbij zij zich baseren op de reeds bestaande ervaring met interactie. En zeer spoedig verschenen er concrete resultaten van de tenuitvoerlegging van deze overeenkomst.

51 Wit-Rusland is bereid tot samenwerking met de regio Tomsk op economisch, humanitair en wetenschappelijk gebied - Hudyk [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-k-sotrudnichestvu-s-tomskoj-oblastju-v-ekonomicheskoy-gumanitarnoj-i-nauchnoj-sferah-421752-2020/>

Zo heeft het Agrarisch Centrum van de regio Tomsk een aantal overeenkomsten ondertekend over samenwerking met het Wetenschappelijk en Praktisch Centrum van de Nationale Academie van Wetenschappen van Wit-Rusland voor landbouwmechanisatie, de Agrarische Staatsuniversiteit van Grodno en de Agrarisch Technische Staatsuniversiteit van Wit-Rusland⁵². De National Research Tomsk State University, de National Research Tomsk Polytechnic University, de Tomsk University of Control Systems and Radioelectronics en het Tomsk Scientific Center of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences hebben deelgenomen aan gezamenlijke projecten met Wit-Russische partners op het gebied van fundamenteel en toegepast onderzoek en de ontwikkeling van academische mobiliteit onder studenten en faculteitsleden.

Met name in het kader van het Pramen-programma van de Unie hebben wetenschappers van het Tomsk Institute of Atmospheric Optics SB RAS en specialisten van het Institute of Physics van de Belarusian Academy of Sciences gezamenlijk speciale complexen ontwikkeld voor het monitoren van de atmosfeer, waarmee niet alleen de afstand tot een willekeurig object kan worden bepaald, maar ook de samenstelling van de atmosfeer onderweg kan worden gescand. Er is dus geen bemonstering en analyse nodig, omdat de gegevens onmiddellijk op de monitor van de operator verschijnen. Een ander interessant project is het gezamenlijke werk van wetenschappers van de National Research Tomsk Polytechnic University en de Wit-Russische Staatsuniversiteit "om nanocompositiecoatings te ontwikkelen die bestand zijn tegen straling en bedoeld zijn voor gebruik in kernreactoren. Er kan ook vraag zijn naar de

52 Tomsk-regio heeft goede mogelijkheden voor uitbreiding van de economische betrekkingen met de Republiek Wit-Rusland [Electronic resource]. - - 2018. - URL: <https://tomsk.er.ru/activity/news/u-tomskoj-oblasti-est-horoshie-vozmozhnosti-dlya-rasshireniya-ekonomicheskikh-svyazey-s-respublikoj-belarus>

onderzoeksresultaten op andere gebieden waar de werking in extreme situaties wordt verwacht: bijvoorbeeld in de ruimte, in stoomturbines van thermische centrales".⁵³

De partnerschapsbanden van deze Russische regio met de Wit-Russische fabrikant Amkodor ontwikkelen zich zeer doeltreffend in overeenstemming met de ondertekende overeenkomst. In juni 2016 heeft de regio Tomsk een samenwerkingsplan op middellange termijn goedgekeurd om de levering van haar machines uit te breiden. En vandaag de dag wordt dit materieel in deze Russische regio gebruikt in de gemeentelijke sector en de houtindustrie. Met name heeft Verkhneketsky leskhoz in december 2017 een kapcomplex aangekocht, dat in het kader van de uitvoering van staatsaken is gaan gebruiken voor selectieve en vaste sanitaire kap. "Dit is al het derde kapcomplex dat Amkodor aan bosbouwbedrijven in de regio levert. Overigens wordt het nu gemakkelijker om deze apparatuur te onderhouden, aangezien het bedrijf in de zomer van 2017 zijn merkservicecentrum in de regio heeft geopend."⁵⁴

Uit al deze feiten blijkt dat de basis voor samenwerking tussen de Republiek Wit-Rusland en de oblast Tomsk niet slecht is, maar wel moet worden ontwikkeld, omdat de onderlinge handel tot dusver slechts een klein aandeel heeft in het totale volume van hun buitenlandse economische activiteiten - slechts iets meer dan 10 miljoen dollar voor 10 maanden van 2020. De Tomsk-partij verwacht zich te concentreren op de ontwikkeling van partnerrelaties op gebieden als "gewas- en veeteelt, jacht en visserij, industrie en de consumentenmarkt, milieu- en plattelandstoerisme, aanvullend beroepsonderwijs en -opleiding, gebruik van IT-systemen voor

53 Technologieën en innovaties in de samenwerking van de regio's van de Uniestaat als impuls voor de ontwikkeling van de Euraziatische integratie: Informational-Integration Project / coauteurs, interviewer: B. Zaleski, M. Valkovski, A. Greshnikov. - Minsk: Biznesofset, 2017. - C. 202.

54 Prioritaire richtingen van de ontwikkeling van regionale samenwerking als sleutelfactor van de opbouw van de unie: Informatie-integratieproject / co-auteur, geïnterviewd door: K. Gusev, B. Zaleskiy. Gusev, B. Zaleskii. - Minsk: Biznesofset, 2018. - C. 345.

staats- en gemeentelijke behoeften, steun voor innovatief ondernemerschap"⁵⁵ . Van Wit-Russische zijde worden perspectieven gezien voor de levering van een breed scala van exportgoederen - bussen, vrachtwagens, gemeente-, wegenbouw-, houtkap-, landbouw materiaal, levensmiddelen, lichte industrie en landbouwprodukten. Kortom, de partijen hebben aanzienlijke mogelijkheden voor partnerschap. En het wekt optimisme dat de plannen om de samenwerking tussen de Republiek Wit-Rusland en de oblast Tomsk uit te breiden, die tijdens de eerste vergadering van de werkkommissie zijn aangenomen, met succes zullen worden uitgevoerd.

Sprekend over de Wit-Russische partners in het Siberische Federale District, moet worden herinnerd aan de **Irkoetsk-regio**, waarmee in december 2016 de overeenkomst inzake handel, economische, wetenschappelijke, technische, culturele en humanitaire samenwerking werd ondertekend. Op dat moment vond de eerste vergadering plaats van de werkgroep die was gevormd door vertegenwoordigers van de partijen, met als doel een routekaart - het actieplan voor 2017-2019 - op te stellen voor de uitvoering van de ondertekende overeenkomst in korte tijd, teneinde de handel en de economische samenwerking snel te vergroten. Feit is dat 2016 een ernstig probleem betekende in de ontwikkeling van de partnerschapsbanden tussen Belarus en de Irkoetsk-regio - de handelsomzet tussen de partijen daalde met bijna de helft. Dit ondanks het feit dat in 2015 het cijfer voor de onderlinge handel het hoogste in vijf jaar was - 115 miljoen dollar. Dit was voor de partijen aanleiding om een zeer eenvoudige verklaring af te leggen over de belangrijkste taak voor de nabije toekomst :

55 Tomsk-regio en Wit-Rusland komen overeen de samenwerking uit te breiden [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://tomsk.sm.news/tomskaya-oblast-i-belarus-dogovorilis-rasshirit-sotrudnichestvo-42561-u3t5/>

"Wit-Rusland en de Russische regio Irkoetsk moeten reserves vinden om de wederzijdse handel op te bouwen⁵⁶.

Er zij aan herinnerd dat in de periode vóór de crisis de handels- en economische interactie tussen de partijen op een vrij groot aantal gebieden plaatsvond, waaronder de totstandbrenging van een systeem van samenwerking tussen bedrijven met gebruikmaking van moderne informatietechnologieën en elektronische systemen, de uitbreiding van het assortiment goederen dat wederzijds kan worden geleverd, de organisatie van dienstencentra in de regio Irkoetsk voor onderhoud en reparatie van in Wit-Rusland vervaardigde apparatuur, de organisatie en het houden van gezamenlijke handelsbeurzen en tentoonstellingen, alsmede

Bij hun zoektocht naar nieuwe reserves voor handel en economische samenwerking besloten beide partijen voort te bouwen op de bestaande ervaring. In de eerste plaats stelde Wit-Rusland voor actiever gebruik te maken van zijn exportpotentieel in Priangarye, waar er aanzienlijke vooruitzichten zijn wat betreft de levering van steengroeve-, vracht- en ander speciaal materieel, alsmede laders voor steenkool- en andere delfstoffenafzettingen in de Russische regio. De Witrussen weten immers maar al te goed dat de Irkoetsk Oblast een van de Russische leiders is op het gebied van de mijnbouw, zodat de mijnbouwuitrusting van de Witrusische automobielfabriek voor de mijnbouwbedrijven van de regio goed van pas zou komen. Bovendien was de automobielfabriek van Minsk "klaar om te voldoen aan de behoeften van de regio op het gebied van door gas aangedreven personenvoertuigen⁵⁷". Van Wit-Russische zijde werden voor de exportleveranties aantrekkelijke financieringsregelingen aangeboden zoals leasing, begrotingssubsidies en preferentiële leningen,

56 Onderhandelingen met de gouverneur van de regio Irkoetsk, Sergej Levtsjenko [Electronic resource]. - - 2016. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/peregovory-s-gubernatorom-irkutskoj-oblasti-sergeem-levchenko-15007/

57 Andrei Kobayakov ontmoet de gouverneur van de Irkoetsk regio [Electronic resource]. - - 2016. - URL: <http://www.government.by/ru/content/6866>

die van invloed kunnen zijn op de jongste Wit-Russische innovaties in de vorm van innovatief elektrisch stadsvervoer - elektrische bussen en trolleybussen die autonoom kunnen rijden.

Ten tweede moest een belangrijk onderdeel van de "routekaart" voor samenwerking tussen Wit-Rusland en de Irkoetsk-regio industriële samenwerking worden, niet alleen met de ondernemingen van de defensie-industrie. De aandacht van de Witrussische fabrikanten werd gevestigd op het gebied van geavanceerde sociaal-economische ontwikkeling Usolye-Sibirskoye, dat een speciale belastingregeling heeft en gebruikt zou kunnen worden voor de assemblage van Witrussische tractoren. Bovendien zullen "grote gebieden ongebruikte landbouwgrond in de regio Irkoetsk in landbouwomzet worden omgezet. De Russische regio hervat haar leasing- en investeringsprogramma's voor dit project. Dit zou de groei van de verkoop van trekkermaterieel moeten bevorderen⁵⁸. De partijen noemden ook landbouw, bouw, houtkap en watervoorraden als andere reserves voor het intensiveren van de samenwerking. In totaal staan op deze lijst meer dan een dozijn veelbelovende gebieden van gezamenlijke activiteit, die, naar het zich laat aanzien, zullen worden aangevuld. Het gaat met name om de interactie van wetenschappelijke instellingen, in de eerste plaats op het gebied van de landbouw, maar ook op het gebied van het toerisme. Al deze feiten getuigen van de ernst van de intenties van beide partijen om de partnerschapsbetrekkingen op een kwalitatief nieuw niveau te brengen. En, het moet gezegd, vandaag krijgen deze plannen stilaan vaste vorm.

In maart 2021 zijn de regio Irkoetsk en de trekkerfabriek van Minsk overeengekomen meer dan 160 trekkers uit Belarus aan deze Russische regio te leveren. Zij moeten een aanzienlijke aanvulling vormen op de vloot van machines van het merk BELARUS, die hier al bijna tienduizend

58_De assemblageproductie van BELARUS-tractoren kan in de regio Irkoetsk verschijnen [Elektronische bron]. - - 2016. - URL: <http://www.belta.by/economics/view/sborochnoe-proizvodstvo-tractorov-belarus-mozhet-pojavitsja-v-irkutskoj-oblasti-222392-2016/>

machines telt en waarnaar in de Angara Oblast vraag is in de landbouw en de nutssector. In het kader van de verdere uitbreiding van deze samenwerking werd van Wit-Russische zijde de mogelijkheid aangekondigd van "de overdracht van bosbouwmachines en machines voor speciale doeleinden voor proefbedrijf in de organisaties van de regio". Dit soort apparatuur is nog niet eerder aan de regio geleverd. Wij overwegen de mogelijkheid om voertuigen aan te schaffen voor vrijwilligers die betrokken zijn bij het blussen van bosbranden⁵⁹. Bovendien hebben de leiders van de Russische regio en de Witrussische onderneming reeds de kwestie aangesneden van de oprichting van een gespecialiseerd service- en technisch centrum dat het mogelijk zal maken snel en goedkoop trekkers uit Wit-Rusland te repareren.

Herinneren wij eraan dat de samenwerkingsovereenkomst tussen de regio Irkoetsk en Minsk Tractor Works in september 2020 is ondertekend. De Russische regio stelde toen voor "om in de regio Irkoetsk verschillende servicestations op te zetten, zodat het mogelijk zou zijn om Wit-Russische machines te repareren, inclusief revisie⁶⁰. Temeer daar de regio, zoals hierboven opgemerkt, gebieden heeft met een vergevorderde sociaal-economische ontwikkeling met voordelen, alsmede een overschot aan arbeidskrachten. In maart 2021 brachten vertegenwoordigers van MTZ een bezoek aan de door Irkoetsk voorgestelde locatie voor de organisatie van de revisie en reparatie van BELARUS-machines, teneinde alle componenten van het gezamenlijke wederzijds voordelige project specifiek te bepalen.

In november 2018 zijn de partijen overeengekomen om op verschillende gebieden joint ventures op te richten en te ontwikkelen.

59 Irkoetsk Oblast zal meer dan 160 BELARUS tractoren kopen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/irkutskaja-oblast-priobretet-bolee-160-traktorov-belarus-433486-2021/>

60 MTZ en de regio Irkoetsk ondertekenen een samenwerkingsovereenkomst [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-i-irkutskaja-oblast-zakljuchili-soglashenie-o-sotrudnichestve-408690-2020/>

"Vooral in die gebieden, waar de regio rijk aan is. Dit is het houtverwerkingscomplex, machinebouw, vliegtuigbouw" ⁶¹. In september 2020 heeft de Wit-Russische partij ook aangekondigd dat zij bereid is deel te nemen aan aanbestedingen voor de levering van vracht-, hout-, passagiers-, gemeente- en wegenbouwmachines voor de uitvoering van grootschalige infrastructuurprojecten in de oblast Irkoetsk, samen met andere fabrikanten. Als veelbelovende gebieden voor samenwerking noemde zij "samenwerking in de bosbouw, milieubescherming en natuurlijke hulpbronnen, recycling van stedelijk afval en de levering van schoon drinkwater aan de bevolking"⁶².

De intensivering van de samenwerking tussen de Republiek Wit-Rusland en de Irkoetsk-regio vijf jaar geleden heeft een positief effect gehad op de bilaterale handel. Het volstaat te zeggen dat het volume van de handelsomzet tussen de partijen in 2016-2019 meer dan verviervoudigd is en eind 2019 een recordniveau van 284 miljoen dollar zal bereiken. De basis van de Witrusische uitvoer naar Priangarye bestond toen uit leveringen van draden, fluoriden, vrachtwagens, banden, auto-onderdelen, rollend materieel, verf, vernis, liften, melk en room. In 2019 zijn voor het eerst speciale voertuigen en röntgenapparatuur vanuit Belarus naar de regio Irkoetsk verscheept. En in 2020 werden daar ook twee nieuwe winkels met Wit-Russische producten, Traditions en Tastes, geopend. Dit is grotendeels toe te schrijven aan het feit dat de laatste jaren op de detailhandelsmarkt van de regio een verscheidenheid van Wit-Russische goederen en producten is vertegenwoordigd. Zij omvatten "zware auto's, passagiers-, getrokken en kraanvrachtwagens en reserveonderdelen van de Wit-

61 . Matveev, V. Wit-Rusland en de regio Irkoetsk zijn het eens geworden over de oprichting en ontwikkeling van joint ventures op verschillende gebieden / V. Matveev // [Electronic resource]. - - 2018. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-irkutskaja-oblast-dogovorilis-o-sozdanii-i-razvitii-sp-v-raznyh-sferah-325641-2018/>

62 Roman Golovchenko: Wit-Rusland is bereid deel te nemen aan aanbestedingen voor de levering van uitrusting aan de regio Irkoetsk [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9587>

Russische fabrikanten MAZ en MTZ, dameskleding - Wit-Russisch breigoed, cosmetica, voedingsmiddelen - kaas, zuivel, vlees, fruit en groenten"⁶³.

Maar de daling van de economische activiteit als gevolg van de epidemie van het coronavirus heeft ertoe geleid dat in 2020 "in januari-oktober de handelsomzet 2,1 keer zo klein is geworden" ⁶⁴. Daarom hebben de partijen in december 2020, tijdens de vergadering van de werkgroep voor samenwerking tussen Belarus en de regio Irkoetsk, besloten hun inspanningen te richten op het herstel van het volume van de wederzijdse handel in 2021. De ontwikkeling van de samenwerking in de industriële sector en de houtindustrie, alsmede de landbouw en het agro-industrieel complex werden de meest veelbelovende gebieden genoemd. Bovendien kunnen "Witrusische mijnbouwapparatuur, <...> steengroevemachines, openbaar vervoer, elektrische auto's, diverse soorten vervoer op gas-brandstof" in deze Russische regio van belang zijn. Zoals we kunnen zien, hebben de partijen de capaciteit om de uitdaging met succes aan te gaan. Laten we hopen dat ze in de nabije toekomst ten volle zullen worden benut.

63 Prioritaire richtingen van de ontwikkeling van regionale samenwerking als sleutelfactor van de opbouw van de unie: Informatie-integratieproject / co-auteur, geïnterviewd door: K. Gusev, B. Zalesky. Gusev, B. Zaleskii. - Minsk: Biznesofset, 2018. - – C. 168.

64 Het volume van de handelsomzet tussen Wit-Rusland en de Irkoetsk-regio is in vijf jaar tijd verdubbeld [Electronic resource]. - - - 2020. - - URL: <https://www.belta.by/economics/view/objem-tovarooborota-mezhdu-belarusiju-i-irkutskoj-oblastiju-za-pjat-let-udvoilsja-420587-2020/>

Wit-Rusland: naar exportdiversificatie

Een van de prioritaire taken van de economische ontwikkeling van Belarus, die in het actieprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025 zijn vermeld, is de diversificatie van de export van goederen en landen, die moet zorgen voor een groei van de leveranties van Belarus tot 50 miljard dollar in 2025, alsmede de "bevordering van de afzet van goederen en diensten op nieuwe markten" ⁶⁵. Het is duidelijk dat de ondernemingen die reeds een zekere basis hebben gelegd voor de ontwikkeling van buitenlandse afzetmarkten, kunnen bijdragen tot de oplossing van deze taak. Dit omvat natuurlijk in de eerste plaats de vlaggenschepen van de Wit-Russische industrie.

Ondanks de pandemie van het coronavirus heeft de Tractorfabriek van Minsk in 2020 bijvoorbeeld voor 530 miljoen dollar aan producten voor de export verscheept. Terzelfder tijd heeft zij de leveringen aan niet-CIS-landen met 18,5% opgevoerd. En hoewel Rusland, Kazachstan en Oekraïne de belangrijkste importeurs van zijn machines bleven, "werden producten in totaal aan 45 landen geleverd, waaronder negen landen waar ze in 2019 niet werden verkocht (Burundi, Groot-Brittannië, Haïti, Guatemala, Guinee, Dominicaanse Republiek, Zimbabwe, Indonesië, Spanje)" ⁶⁶.

Twee miljoen ton staalproducten werden in 2020 door de Wit-Russische staalfabriek naar 52 landen verscheept. Terzelfder tijd bedroeg het aandeel van de landen van de Europese Unie in het totale uitvoervolume meer dan 45 %. Het feit dat "het volume van de zendingen naar Spanje, Slovenië en Frankrijk is verdubbeld of zelfs meer toegenomen

65 Activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025. - Minsk, 2020. -- C. 46.

66_MTZ heeft de uitvoer naar niet-CIS-landen in 2020 met 18,5% verhoogd [elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-v-2020-godu-uvlichil-eksport-produktsii-v-dalnee-zarubezhje-na-185-427593-2021/>

spreekt boekdelen. De zendingen naar Oostenrijk, Finland, Ierland, Roemenië en Polen stegen ⁶⁷met meer dan 30%. Op deze markten was de vraag het grootst naar walsdraad, platstaalbrons en staaldraad, alsmede naar gewalste structuurproducten bestemd voor de automobiellindustrie.

De Minsk Motor Plant (MMZ) heeft zijn leveringen aan Rusland in 2020 echter met meer dan 12 procent verhoogd, tot meer dan 40 miljoen dollar. Dit is grotendeels te danken aan het feit dat MMZ in het buurland "samenwerkt met 59 Russische industriële assemblagebedrijven en ook werkt aan de totstandbrenging van partnerschappen met nog eens tien bedrijven.⁶⁸

Ondernemingen van het Witruissische lichte-industrieconcern Bellegprom, dat vorig jaar ongeveer 60% van zijn totale productie naar 52 landen van de wereld stuurde, begon de nieuwe vijfjarenplanperiode met een buitenlands handelsoverschot van meer dan 170 miljoen dollar. De "uitvoer naar Litouwen (128,7%), Duitsland (104,6%), Estland (115,3%), Japan (296,2%), Oezbekistan (107,3%), Zweden (102,8%), Bulgarije (158,2%), Slowakije (176,2%), Tsjechië (115,8%), Israël (129,4%), Denemarken (360,3%), Australië (361,2%), Oostenrijk (261,4%) is echter toegenomen⁶⁹.

De ondernemingen van het Bellesbumprom Concern hebben hun uitvoer in 2020 ook met vijf procent opgevoerd, met een uitvoer naar 70 landen die bijna 610 miljoen dollar bedraagt en goed is voor een recorddrie vierde van de totale productie van het Concern. De onderneming slaagde erin dit resultaat te bereiken, hoofdzakelijk door het volume van de uitvoer

67 BMZ verhoogt export van metaalproducten naar 13 landen van de Europese Unie [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/bmz-narastil-ekSPORT-metalloproduktSii-v-13-stran-evrosojuza-426139-2021/>

68 MMZ heeft in 2020 het volume van de leveringen aan Rusland met meer dan 12% verhoogd [elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mmz-v-2020-godu-narastil-objemy-postavok-v-rossiju-bolee-chem-na-12-425977-2021/>

69 "Bellegprom leverde producten aan 52 landen in 2020" [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bellegprom-v-2020-godu-postavil-produktsiju-v-52-strany-mira-427383-2021/>

naar niet-GOS-landen te vergroten. Met name werden de verzendingen naar Albanië, Ierland, IJsland, Cyprus en Mexico hervat, maar de grootste groei werd genoteerd in de VS, Canada, Oostenrijk, Groot-Brittannië, Zwitserland, Finland, Turkije, India en Indonesië. Bovendien is "de uitvoer naar China op jaarbasis bijna 1,3 maal zo groot geworden. De uitvoer naar Rusland steeg met 5,2% en die naar Oekraïne met 7%"⁷⁰.

Aangenomen mag worden dat deze en andere Wit-Russische ondernemingen in 2021 zullen proberen hun huidige tempo niet te vertragen. Uit de resultaten van januari van dit jaar blijkt althans dat de Witrussische bedrijven de export van hun goederen en diensten naar het buitenland zeer serieus hebben genomen: de zendingen stegen met 13,5% tot meer dan 3 miljard USD. Tegelijkertijd "steeg de uitvoer van goederen met 19,4% tot 2,36 miljard dollar <...>. Het saldo was positief en bedroeg 100,2 miljoen dollar (in januari 2020 was het negatief en bedroeg het 61,2 miljoen dollar"⁷¹.

De ondernemingen van het Bellesbumprom Concern moeten worden genoemd bij diegenen die een aanzienlijke bijdrage hebben geleverd tot het bereiken van deze index, aangezien zij er in januari in geslaagd zijn de uitvoer van hun produkten met 18 % op te voeren tot 55,5 miljoen USD. Dit is het gevolg van een toename van de uitvoer van houtplaten, meubelen, houtpulp, triplex, papier en karton. In totaal werden bijna 50 grondstoffenposities uitgevoerd naar 48 landen. Een belangrijk detail: meer dan de helft van het uitvoervolume - bijna 30 miljoen dollar - kwam voor rekening van niet-CIS-landen. Bovendien zijn de "zendingen naar de landen van de Europese Unie met 15,5% gestegen, en naar China - met

70. Ondernemingen van Bellesbumprom verhogen export met 5% in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-v-2020-godu-uvlichili-eksport-produktsii-na-5-427809-2021/>

71. Belarus heeft zijn uitvoer van goederen en diensten in januari met 13,3% opgevoerd tot 3,057 miljard dollar [elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-janvare-uvlichila-eksport-tovarov-i-uslug-na-135-do-3057-mlrd-432023-2021/>

35,9%. De leveringen aan de GOS-markten stegen met 10,6%⁷². Rusland, Polen en China zijn de koplopers in deze lijst. In het algemeen is het concern Bellesbumprom van plan "de uitvoer met ten minste 6,5% te blijven verhogen ten opzichte van 2020⁷³. Dit moet worden vergemakkelijkt door zowel de modernisering van bestaande productiefaciliteiten als de oprichting van nieuwe. In dit verband is het met name de bedoeling dit jaar een fabriek voor de productie van gelamineerd karton in de Dobrush Papierfabriek "Held van de Arbeid" en een nieuwe productiefaciliteit voor de productie van houtbrandstof - pellets - in Vitebsk in bedrijf te nemen.

Binnenlandse hoogtechnologische producten kunnen en moeten bijdragen tot het bereiken van hoge exportdiversificatieprestaties. De doelstelling van de Republiek Belarus was om in 2020 de omvang van haar export op het niveau van 15 miljard USD te houden, zowel door bestaande producten te leveren als door nieuwe prioriteiten te stellen. Ter herinnering: vorig jaar werden dergelijke produkten in het buitenland geleverd op gebieden als radio-elektronica, instrumentengineering, machinebouw en farmaceutica. "De ICT-sector levert een belangrijke bijdrage aan de export. Er is ook een groeiende vraag naar Wit-Russische intellectuele eigendom⁷⁴. Een zeer doeltreffend instrument om Wit-Russische hightechproducten op buitenlandse markten te promoten, was de deelname van binnenlandse

72_De ondernemingen van Bellesbumprom hebben hun export in januari met 18% opgevoerd [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-v-janvare-uvlichili-eksport-produktsii-na-18-432143-2021/>

73_Ondernemingen van Bellesbumprom zijn van plan hun export met minstens 6,5% te verhogen in 2021 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-v-2021-godu-planirujut-uvelichit-eksport-ne-menee-chem-na-65-429310-2021/>

74_Wit-Rusland verwacht dat het volume van de hightech-export dit jaar op 15 miljard dollar zal blijven [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-etom-godu-sohranit-objem-eksporta-vysokotekhnologichnoj-produktsii-na-urovne-15-421250-2020/>

ontwikkelaars aan internationale tentoonstellingen die in het najaar van 2020 werden gehouden.

Zo werd in november de expositie van Wit-Russische fabrikanten Made in Belarus gepresenteerd op de internationale tentoonstelling en het forum van telecommunicatie- en informatietechnologieën Caïro ICT in de hoofdstad van Egypte, die werd bijgewoond door meer dan 400 bedrijven uit landen als Rusland, China, de VS, Frankrijk, Duitsland, Italië, Groot-Brittannië, de Republiek Korea en Saoedi-Arabië. Kenmerkend voor de Witruussische tentoonstelling waren de laatste ontwikkelingen van de onderzoeksorganisaties van de Nationale Academie van Wetenschappen en de instellingen voor hoger onderwijs van het Ministerie van Onderwijs, die een groot exportpotentieel hebben. De Witruussische Staatsuniversiteit heeft met name in Caïro een aantal ontwikkelingen voor medische doeleinden gedemonstreerd: een reeks medische programma's voor cardiologie, wiskundige modellen voor de chirurgische praktijk, computermodellen voor het maken van geneesmiddelen tegen het coronavirus SARS-CoV. De Wit-Russische Staatsuniversiteit voor Informatica en Radio-elektronica presenteerde de ontwikkelingen op het gebied van informatiebescherming voor ondernemingen in de bank- en douanesfeer. De Wit-Russische universiteit trok de aandacht van de bezoekers van de tentoonstelling en van de deelnemers aan het forum met haar voor het openbaar vervoer ontworpen informatie- en reclamesysteem "Electronic Guide". Het Verenigd Instituut voor Informatica-problemen van de Nationale Academie van Wetenschappen van Wit-Rusland demonstreerde een intelligente micromodule voor de herkenning aan boord van beelden van oppervlakken en objecten, alsmede de UIIP-OFFICE cluster personal supercomputer die is ontworpen voor complexe wetenschappelijke berekeningen, modellering,

de oplossing van ingenieurstaken en het onderwijs in parallelle programmeertechnologieën aan universiteiten⁷⁵.

De nationale tentoonstelling van Belarus in het kader van de derde China International Import Fair in onlineformaat was ook een goede ondersteuning voor de bevordering van de Belarussische hightech-export. Het volstaat te vermelden dat daar van Wit-Russische zijde meer dan honderd wetenschappelijke, technologische en innoverende ontwikkelingen op het gebied van informatie- en communicatietechnologieën, gezondheidszorg, biotechnologieën, nieuwe materialen en landbouw werden gepresenteerd. Hiertoe behoort de meer dan actuele ontwikkeling van het Republikeins Wetenschappelijk en Praktisch Centrum voor Transfusie en Medische Biotechnologie - "anticovalent immunoglobuline voor de behandeling van patiënten met ernstige vormen van COVID-19-infectie, alsmede van patiënten met virale encefalitis en meningoencefalitis"⁷⁶. De Wit-Russische Nationale Technische Universiteit toonde hier een uniek akoestisch systeem voor de behandeling van oncologische huidziekten, dat een hoger rendement heeft dan de traditionele methoden en het tegelijk mogelijk maakt de stralingsdosis voor de patiënt met een kwart te verminderen. De Nationale Academie van Wetenschappen demonstreerde op de Imports-tentoonstelling een kantoor-supercomputer, die kleine afmetingen heeft en tegelijkertijd complexe wetenschappelijke berekeningen en de verwerking van grote hoeveelheden gegevens mogelijk maakt, en de Wit-Russische Staatsuniversiteit demonstreerde gewasbeschermingsmiddelen op basis van natuurlijke

75 Expositie van Wit-Russische fabrikanten Made in Belarus gepresenteerd op de internationale tentoonstelling in Caïro [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/ekspozitsija-belorusskih-proizvoditelej-made-in-belarus-predstavlena-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-kaire-417549-2020/>

76 Meer dan 100 wetenschappelijke en technische ontwikkelingen zullen door Wit-Rusland worden voorgesteld op de China Import Exhibition [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-100-nauchno-tehnicheskikh-razrabotok-predstaviti-belarus-na-kitajskoj-vystavke-importa-414174-2020/>

bestanddelen, die in de biologische landbouw kunnen worden gebruikt. Onder de innovatieve ontwikkelingen van de Wit-Russische State Technological University op de tentoonstelling China International Import Expo in Shanghai werden gepresenteerd "de technologie van het aanbrengen van nikkel-diamant coating, zelfreinigende antibacteriële composiet coatings, radioactief glas, dun-genummerd bladglas en flexibele glasfilms voor zonnepanelen".⁷⁷ alsmede technologie voor het aanbrengen van imitatie-decoratieve deklagen op hout, plaat, bekledings- en composietmaterialen en tandheelkundige cementen en materialen voor tandheelkundige doeleinden.

Tot slot werd een breed scala van Wit-Russische wetenschappelijke en technische hightechontwikkelingen gepresenteerd op de internationale industriële onlinetentoonstelling TeMEx, die onder auspiciën van de Wit-Russische Kamer van Koophandel en Industrie vanaf medio oktober 2020 gedurende drie maanden werd gehouden en werd bijgewoond door meer dan 70 bedrijven uit acht landen. Minsk Automobile Plant demonstreerde zijn absolute noviteit, een elektrische bus, op het evenement. Het "Intellectual Quarry"-project werd gedemonstreerd door de Wit-Russische automobielfabriek. Al deze en een aantal andere feiten bevestigen de conclusie dat "de belangrijkste spil in de ontwikkeling van het Wit-Russische industriële complex de groei van de innoverende component van zijn producten is".⁷⁸ Dit zal op zijn beurt onvermijdelijk bijdragen tot de groei van de Wit-Russische high-tech-export in de nabije toekomst.

77 Innovaties van BSTU zullen worden gepresenteerd op de tentoonstelling van goederen en diensten in Shanghai [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/innovatsionnye-razrabotki-bgtu-predstavjat-na-vystavke-tovarov-i-uslug-v-shanhae-414078-2020/>

78 Kharitonchik: de belangrijkste factor voor de ontwikkeling van het industriële complex in Wit-Rusland is de groei van innovatieve producten [Electronic resource]. 2020. - URL: https://www.belta.by/economics/view/kharitonchik-glavnym-faktorom-razvitiya-promkompleksa-belarusi-javljaetsja-rost-innovatsionnoj-410940-2020/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent

Een ander prioritair gebied voor de ontwikkeling van de Witrussische export zijn landbouwproducten en levensmiddelen. In het bovengenoemde activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025 worden in het onderdeel "Efficiënte en milieuveilige landbouw" de taken uiteengezet om het concurrentievermogen van de landbouwproductie te verbeteren en het exportpotentieel te verhogen teneinde uiteindelijk te komen tot "een uitvoer van levensmiddelen en landbouwgrondstoffen in 2025 - 7 miljard dollar"⁷⁹. De regering is van plan zich te concentreren op "alle segmenten: zowel plantaardige als dierlijke productie", alsmede op de diversificatie van de landbouwproductie.⁸⁰ De regering is van plan zich te concentreren op "alle segmenten: plantaardige productie en veeteelt, alsmede diversificatie van het exportaanbod.

Voorts heeft de Republiek Belarus het staatsprogramma "Agrarian Business" voor 2021-2025 goedgekeurd. Het beoogt de verwezenlijking van doelstellingen zoals de vergroting van het concurrentievermogen van landbouwproducten en levensmiddelen, de ontwikkeling van een milieuvriendelijke landbouw, de verstrekking van voedzame levensmiddelen en een gezonde levensstijl aan de bevolking, en "de vergroting van het exportpotentieel"⁸¹. Het programma bevat negen subprogramma's die betrekking hebben op gebieden als: 1) plantaardige productie; 2) zaadproductie; 3) veeteelt; 4) fokkerij; 5) visserij; 6) landwinning; 7) technische maatregelen ter bescherming van de landbouwgronden tegen overstromingen; 8) het scheppen van algemene

79 Activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025. - Minsk, 2020. -- C. 35.

80 Productiegroei en exportdiversificatie - Alexander Subbotin schetste de taken voor de vleesindustrie [Electronic resource]. - - - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9783>

81 Voedselzekerheid en exportgroei - geïdentificeerde gebieden voor de ontwikkeling van landbouwbedrijven [Elektronische middelen]. - - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/prodbezopasnost-i-naraschivanie-eksporta-opredeleny-napraavljenija-razvitija-agrarnogo-biznesa-427294-2021/>

voorwaarden voor het functioneren van het agro-industrieel complex; en 9) steun aan kleine landbouwbedrijven. Mits deze met succes ten uitvoer worden gelegd, "wordt verwacht dat de uitvoer van levensmiddelen en landbouwgrondstoffen tegen 2020 met 21,3% zal toenemen (tot 7 miljard US\$) in 2025"⁸². Het is zeer realistisch om dit te bereiken op voorwaarde van de versterking van de grondstoffenbasis van de agro-industriële productie, de modernisering van de bestaande en de ontwikkeling van nieuwe concurrerende industrieën, de digitalisering van industrieën en subsectoren van het agro-industrieel complex, de ontwikkeling van veredeling en genetica voor de behoeften van een duurzame landbouw. En de onmiddellijke taak voor het jaar 2021 is "de uitvoer van landbouwproducten met 4,3 procent te verhogen ten opzichte van het niveau van 2020. Dit komt neer op iets meer dan 6 miljard dollar"⁸³.

De Witrussische exporteurs zijn voornemens in deze richting vooruitgang te boeken op basis van een aantal basisprioriteiten. In de eerste plaats is het van belang de bereikte resultaten op de traditionele markten, waaronder Rusland, alsook Oezbekistan en Azerbajdzjan, te handhaven. Het volstaat te vermelden dat het aandeel van de Russische markt in de Wit-Russische uitvoer van landbouwproducten in 2020 bijna driekwart van het totaal bedroeg, of 4,3 miljard dollar. En het gaat niet alleen om vlees en zuivelproducten, maar ook om hoogtechnologische producten. "Het gaat om zaai- en plantgoed, kweekgoed, gewasbeschermingsmiddelen, veterinaire preparaten, toevoegingsmiddelen voor voedergewassen, moderne landbouwwerktuigen."⁸⁴ . Tijdens een gezamenlijke zitting van

82 Staatsprogramma "Agrarisch bedrijf" voor 2021-2025 [Electronic resource]. -- 2021. - URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100059&p1=1&p5=0>

83 Wit-Rusland verwacht export van landbouwproducten te verhogen tot 7 miljard dollar in 2025 [Elektronische bron]. - -- 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-2025-godu-narastit-eksport-selhozproduksii-do-7-mlrd-427628-2021/>

84 Rusland is goed voor meer dan 70% van de Wit-Russische voedselexport in 2020 [Elektronische bron]. - -- 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-70-belorusskogo-eksporta-prodovolstvija-v-2020-godu-prihodilos-na-rossiju-432008-2021/>.

het bestuur van de landbouwagentschappen van de twee landen in maart 2021 hebben de partijen de verdere maatregelen geschetst die nodig zijn om de wederzijdse handel te stimuleren en de belangrijkste gebieden van integratie van de WitRussische en Russische landbouwcomplexen in de uniestaat aangegeven, hetgeen goede redenen geeft om te geloven: de samenwerking in de landbouw van Wit-Rusland en Rusland zal alleen maar toenemen.

Wat Oezbekistan betreft, bedroeg de omzet van landbouwproducten en levensmiddelen met dat land in Centraal-Azië in 2020 meer dan 87 miljoen dollar, een stijging met 76 procent in één keer. Een belangrijk detail is dat "de uitvoer van Wit-Russische levensmiddelen in 2020 meer dan verdubbeld is en 73 miljoen dollar bedroeg. De levering van Wit-Russisch rundvlees aan Oezbekistan is meer dan verdubbeld, suiker - 3,5 maal, gedroogde melk - 2 maal, vis en visproducten - 1,5 maal toegenomen⁸⁵. De partijen werkten ook actief samen op andere gebieden van de industrie. Wat de rundveehouderij betreft, zij herinnerd aan de levering van ongeveer 400 runderen aan Oezbekistan in 2020. Om deze samenwerking te versterken hebben de twee ondernemingen een gezamenlijk selectie- en genetisch centrum opgericht dat zich bezighoudt met de aankoop en levering van WitRussische stamboekrunderen aan Oezbekistan, alsmede met wetenschappelijke en technologische ondersteuning. Op veterinair gebied heeft het WitRussische BelVitunifarm samen met het Instituut voor diergeneeskunde van Samarkand en het Onderzoeksinstituut voor diergeneeskunde besloten een joint venture op te richten voor de productie van diergeneesmiddelen en vaccins in Oezbekistan. Op het gebied van de veredeling zijn 45 groenterassen en 6 meloenrassen, geselecteerd in Wit-Rusland, geproduceerd in samenwerking

85_Wit-Russische voedselexport naar Oezbekistan meer dan verdubbeld in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskogo-prodovolstvija-v-uzbekistan-v-2020-godu-vyros-bolee-chem-v-dva-raza-431838-2021/>

met het Onderzoeksinstituut voor Groenten, Meloenen en Aardappelen in Oezbekistan. Er zijn ook resultaten op het gebied van de zaadproductie, waar partnerschapsbetrekkingen actief worden ontwikkeld door "Belsemena" en het Centrum voor Zaadproductie van Oezbekistan. In 2020 zijn monsters van erwten-, bonen-, wortel-, uien- en tomatenzaad van de Oezbeekse selectie naar Belarus gestuurd om te worden getest, en zaden van tomaat, ui, biet, radijs, wortel en boon van de Wit-Russische selectie zijn met succes in Oezbekistan geteeld. Op onderwijsgebied tenslotte hebben de Staatsuniversiteit voor Landbouw van Tasjkent en de Staatsuniversiteit voor Landbouw van Grodno gezamenlijke faculteiten opgericht in Tasjkent en Andijan en zijn zij begonnen studenten aan te nemen voor bacheloropleidingen in "Plantenbescherming en quarantaine" en "Technologie voor de opslag en verwerking van dierlijke grondstoffen".

Vorig jaar is ook de uitvoer van Wit-Russische landbouwproducten naar Azerbeidzjan met meer dan 10 procent gestegen. Meer bepaald "bereikte de omzet van landbouwproducten en levensmiddelen in 2020 35 miljoen dollar en steeg met 5,3 procent ten opzichte van 2019. Uitvoer van goederen - 30,4 miljoen dollar (of 110,7%), invoer 4,6 miljoen dollar" ⁸⁶. Dit was te danken aan de leveringen van een breed assortiment zuivel- en vleesproducten uit Wit-Rusland door Witrusische exportbedrijven als Belovezhskie Cheese, Luninets Dairy Plant, Dairy World, Rogachev Dairy and Canning Plant, Kalinkovichi Dairy Plant, Lidsky Dairy and Canning Plant en Minsk Dairy Plant No. 1. Ondernemingen uit Wit-Rusland zullen in juni 2021 deelnemen aan de internationale beurs voor de voedingsindustrie InterFood Azerbeidzjan om nieuwe kansen te creëren voor het betreden van de consumentenmarkt van dit zuidelijke Kaukasusland. Er zijn dus goede vooruitzichten voor een toename van de uitvoer.

⁸⁶ De uitvoer van Wit-Russische producten naar Azerbeidzjan is in 2020 met 10,7% gestegen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduktsii-v-azerbajdzhan-v-2020-godu-vyros-na-107-433105-2021/>

Ten tweede zal bijzondere aandacht worden besteed aan de diversificatie van de afzetmarkten en de ontwikkeling van de uitvoer, ook naar andere landen van de wereld. Het is met name de bedoeling de bevoorrading van de Chinese markt met levensmiddelen actief te ontwikkelen, die alleen al in 2020 bijna is verdubbeld door de uitvoer van rundvlees, vlees van gevogelte, melkpoeder, melkweipoeder, roomijs, kaas, boter, alsook suiker, zetmeel, aardappelchips en visproducten. En dit is nog lang niet de limiet. Er zij op gewezen dat in 2020 Wit-Russische landbouwproducten en levensmiddelen werden geleverd aan 116 landen van de wereld. Terzelfder tijd werden 20 nieuwe markten geopend. "Onder hen zijn Koeweit (begonnen met de levering van meel suikerwerk en snoep), Nepal (eiwitsubstraten), Algerije en Madagascar (meel), Congo (maïszaden), Mali (maïsgrutten), Marokko (bietenpulp), Namibië (melkpoeder), Somalië (suiker), Sierra Leone (eierverwerkingsproducten), Equatoriaal Guinea (gevogelte), Zuid-Soedan (volle melkpoeder). Ook op de lijst staan Paraguay, Saint Lucia, Djibouti, Ierland, Cyprus, Malta, Portugal Kroatië" ⁸⁷. In totaal steeg het aandeel van verre landen in het totale volume van de Belarussische landbouwexport in 2020 tot 796 miljoen dollar en bedroeg het bijna 14 procent.

Al met al is de voedselexport uit Belarus in 2020 met 4,3 procent gestegen tot meer dan 5,8 miljard dollar. Daardoor kon ons land bijvoorbeeld vaste voet krijgen in de top vijf van wereldexporteurs van een aantal zuivelproducten - boter, kaas, melkpoeder en wei. Van Wit-Russische zijde wordt ernaar gestreefd "geen grondstoffen uit te voeren, maar graan, melk en vlees in het land te verwerken en producten met een hoge toegevoegde waarde in het buitenland te leveren, zodat deze goederen

⁸⁷ Wit-Rusland begint in 2020 met de levering van landbouwproducten aan 20 nieuwe markten [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-2020-godu-nachala-postavki-selhozproduktsii-na-20-novyh-rynkov-427631-2021/>

in de schappen van de winkels terecht komen en de kopers zich een stabiele, loyale mening over Wit-Russische goederen vormen"⁸⁸.

Een goed voorbeeld van een dergelijke aanpak van de ontwikkeling en consolidatie van zijn positie op buitenlandse markten is met name te vinden bij Rogachev INC. De belangrijkste tendensen in de buitenlandse economische ontwikkeling van het bedrijf in 2020 waren de toename van de leveringen aan de reeds ontwikkelde markten - Rusland, Kazachstan, Azerbeidzjan, Armenië, Oekraïne, Israël en de VS, alsook de intrede op nieuwe markten - de VAE, Singapore, Zuid-Korea en Afghanistan. De reden daarvoor was het feit dat in 2020 "het assortiment producten dat wordt geleverd aan de niet-CIS-markten is uitgebreid, waar de consument de gezoete gecondenseerde melk met toevoeging van cacao, koffie en cichorei waardeert".⁸⁹De producten van de onderneming worden verkocht op de markten van andere landen.

Een ander interessant voorbeeld in dit verband is de zuivelfabriek Turovsky, die "thans 80% van haar productie voor buitenlandse consumenten voor haar rekening neemt. Leveringen aan andere landen brachten het bedrijf bijna 87 miljoen dollar op - 20% meer dan in 2019"⁹⁰. In totaal werden in 2020 zuivelproducten uit Turow geleverd aan 16 landen. Terzelfder tijd werden Mongolië, Turkmenistan en Irak nieuwe markten. In 2021 wil de fabriek de exportvolumes met meer dan een kwart verhogen. Deze plannen zijn gebaseerd op een actieve heruitrusting van de

88_Export van Wit-Russische landbouwproducten in 2020 met 4,3% gestegen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduksii-v-2020-godu-vyros-na-43-427620-2021>

89_Rogachev MCC breidde de export in 2020 uit door te leveren aan nieuwe markten in vier landen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogachevskij-mkk-v-2020-godu-rasshiril-eksport-zaschet-postavok-na-novyje-rynki-chetyreh-stran-427607-2021>

90 De zuivelfabriek van Turovsky produceerde in 2020 een derde meer kaas en genereerde 110 miljoen dollar aan inkomsten [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/turovskij-molochnyj-kombinat-v-2020-godu-proizvel-natret-bolshe-syrov-i-vyruchil-110-mln-427862-2021/>

onderneming. In 2020 heeft het de capaciteit van de roomkaasproductie verhoogd en de weiverwerkings- en indikkingslijnen geïnstalleerd. In 2021 zal de extractielijn voor kaas worden gemoderniseerd.

Uit al deze voorbeelden blijkt dat de mogelijkheden en kansen voor een succesvolle uitvoering van de voor de nieuwe periode van vijf jaar vastgestelde taken ter diversifiëring van de uitvoer uit de Republiek Belarus zeer reëel en haalbaar zijn als de Belarussische economische entiteiten actief werken, zowel in de industrie en de productie van hoogtechnologische producten als in het agro-industrieel complex.

FOR AUTHOR USE ONLY

Wit-Rusland: Prioriteit - Geïntegreerde regionale ontwikkeling

In het activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Wit-Rusland voor de periode tot 2025 wordt grote aandacht besteed aan de uitvoering van de strategie voor regionale ontwikkeling, teneinde het aantal achtergebleven gebieden in het land tegen het einde van het nieuwe vijfjarenplan met 18 te verminderen. Daartoe is het de bedoeling investeringsprojecten uit te voeren in steden en districten met 80.000 of meer inwoners om industrieterreinen en -infrastructuur voor te bereiden voor de organisatie van twee of drie nieuwe ondernemingen, die hun weerga in het land niet kennen, alsmede om "in elk district 1-2 middelgrote industriële ondernemingen op te richten" ⁹¹. De regio's met een achterstand zullen een aantal voordelen krijgen voor de oprichting van nieuwe baanbrekende industrieën, terwijl efficiëntie centraal zal worden gesteld in de nieuwe investeringscyclus. Met andere woorden, "in elk van deze gebieden moet ten minste één nieuwe, effectief opererende onderneming verschijnen"⁹². En het is noodzakelijk te zeggen dat in de Wit-Russische regio's reeds concrete stappen worden ondernomen voor de succesvolle tenuitvoerlegging van de plannen.

In de eerste helft van 2021 zal bijvoorbeeld het investeringsproject voor de productie van speciale elektronica voor grote voertuigen in het district Braslav van de regio Vitebsk worden uitgevoerd door de eenheidsonderneming Zaryad Special Electronics Plant met Russisch kapitaal - een ontwikkelaar en fabrikant van elektronische en

91 Activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025 [Elektronische middelen]. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/upload/docs/file2635c85fcdcb1ca5.PDF>

92 Steun voor achtergebleven regio's zal worden gebaseerd op hun potentieel - Chebotar [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/podderzhka-otstajuschih-regionov-budet-bazirovatsja-na-ih-potentsiale-chebotar-421034-2020/>

elektromechanische producten, waaronder elektronica, schakeleenheden, sleutelschakelaars en verlichtingsapparatuur voor auto's voor zwaar gebruik, die reeds over één productiefaciliteit beschikt. Kenmerkend is dat de producten van de nieuwe onderneming grotendeels exportgericht zullen zijn en de plaats van import zullen innemen. De aandacht gaat vooral uit naar Rusland. In dit project is meer dan 503.000 Br geïnvesteerd⁹³. Belangrijk detail: dit investeringsproject met buitenlands kapitaal is niet het enige voor het district Braslav. In 2020 verscheen hier een nieuwe onderneming voor de productie van geprefabriceerde metalen structuren, waarin een investeerder uit Letland meer dan 370 duizend dollar investeerde, en de producten worden al verkocht, niet alleen op de Wit-Russische markt, maar ook in de buurlanden.

Een andere nieuwe productiefaciliteit met een investering van ongeveer twee miljoen Wit-Russische roebel in dezelfde regio Vitebsk werd eind 2020 geopend in de stedelijke nederzetting Begoml, in het Dokshitsky-district. Deze JSC "Fabriek "Vetraz"" - een dochteronderneming van "Mogilevliftmash" - heeft hier een elektrische assemblagewerkplaats ingericht, waar reeds meer dan 80 mensen werken en die "samen met het Italiaanse bedrijf nieuwe soorten producten zal creëren en de productie in 2021 met 150% zal verhogen. Het zal ook bijdragen tot de opening van nieuwe faciliteiten⁹⁴. In de nabije toekomst zal er met name ook een afdeling voor het gieten van plastics komen, waarvoor reeds twee machines zijn aangekocht.

93 Pushnyakova, A. Fabriek voor de productie van speciale elektronica in Braslav gaat in 2021 van start / A. Pushnyakova // [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/zavod-po-proizvodstvu-spetsialnoj-elektroniki-v-braslave-nachnet-rabotu-v-2021-godu-422488-2020>

94 De nieuwe werkplaats van de Vetraz-fabriek in Begoml zal het mogelijk maken de omvang van de productie te vergroten [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-tseh-zavoda-vetraz-v-begomle-pozvolit-narastit-objem-proizvodstva-422131-2020/>

In de regio Minsk werd aan de vooravond van 2021 een nieuwe productiefaciliteit geopend in Zhodino. De Automobielfabriek van Minsk organiseerde de assemblage van elektrische voertuigen - trolleybussen van verschillende modificaties en de nieuwste elektrische bussen, waarbij het de bedoeling is jaarlijks ten minste driehonderd voertuigen te assembleren, die zullen worden geleverd aan Wit-Russische steden, alsmede aan buurlanden en andere landen. Het project is het resultaat van het staat-private partnerschap tussen de Minsk Automobielfabriek en ETON LLC en heeft reeds meer dan 130 banen gecreëerd. Belangrijk is ook dat slechts een half jaar is verstreken van het idee tot de totstandbrenging van de assemblagelijnen - de assemblage van elektrisch vervoer in Zhodino wordt uitgevoerd volgens een volledige cyclus, met inbegrip van lassen, afstellen en verven, afstellen van regelsystemen, diagnostiek van elektronische systemen, controle en acceptatie van produkten. Tegelijkertijd zijn de grootschalige vooruitzichten van dit project duidelijk, aangezien "de ontwikkeling van competenties op het gebied van de bouw van elektrisch vervoer het mogelijk zal maken een volledige lijn van personenvervoer te creëren en de aanwezigheid in alle segmenten van de markt mogelijk te maken" ⁹⁵.

In de regio Grodno heeft de Staatsinstelling voor experimentele bosbouw "Smorgon Experimental Forestry" zich aan de vooravond van 2021 ingeschreven als ingezetene van de vrije economische zone "Grodnoinvest" met een investeringsproject om een houtverwerkingsinstallatie op te zetten voor de productie van houtbrandstof - pellets. Het idee van het project is de productie van pellets in Smorgon te organiseren met gebruikmaking van hout van lage kwaliteit en houtzaagafval in de economische omzet. Verwacht wordt dat het gehele

⁹⁵ MAZ opent assemblageproductie van elektrisch vervoer in Zhodino [Electronic resource]. -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/maz-otkryl-sborochnoe-proizvodstvo-elektrotransporta-v-zhodino-422142-2020/>

hier geproduceerde volume zal worden uitgevoerd. De investeringen in de nieuwe productie zullen meer dan tweeënhalf miljoen euro bedragen, en de productie zal volgens de planning in de tweede helft van 2021 van start gaan. Als gevolg hiervan "zal de tenuitvoerlegging van het project het assortiment producten uitbreiden, de omvang van de productie en van de uitvoer doen toenemen, de rentabiliteit en de doelmatigheid van de productie doen toenemen, extra werkgelegenheid scheppen en meer op de begroting doen drukken"⁹⁶.

Uit al deze voorbeelden blijkt dat de Witrussische regio's van plan zijn de uitdagingen op het gebied van de sociaal-economische ontwikkeling in de nieuwe periode van vijf jaar met succes aan te gaan, daarbij voortbouwend op de bestaande ervaring met investeringsactiviteiten, ook in samenwerking met buitenlandse partners. De vormen van internationale samenwerking op regionaal niveau, die in ons land bestaan en nog steeds van kracht zijn, zouden dit ook moeten vergemakkelijken.

Zo is met de komst van 2021 een einde gekomen aan de uitvoeringsperiode van het grensoverschrijdend samenwerkingsprogramma Polen-Wit-Rusland-Oekraïne voor 2014-2020, dat een belangrijk instrument is voor de ontwikkeling van de interactie tussen de Europese Unie en de partnerstaten in Oost-Europa om te zorgen voor geïntegreerde en duurzame regionale banden. Er zij aan herinnerd dat dit programma, dat voor het eerst werd uitgevoerd in 2004-2006, "reeds 17 jaar de ontwikkelingsprocessen in de grensgebieden van Polen, Belarus en Oekraïne ondersteunt door medefinanciering van diverse projecten"⁹⁷. Alle projecten zijn niet-commercieel en dragen bij tot de verbetering van de levenskwaliteit van de inwoners van de oostelijke regio's van Polen en van

⁹⁶ Smorgon Experimentele Bosbouw werd een nieuwe bewoner van FEZ "Grodnoinvest" [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/smorgonskij-opytynj-leshoz-stal-novym-rezidentom-sez-grodnoinvest-422374-2020/>

⁹⁷ Program [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/pages/135>

sommige westelijke regio's van Wit-Rusland en Oekraïne. Meer in het bijzonder is dit programma van toepassing op de volgende gebieden in de drie landen: Polen - Krosno, Przemysl, Rzeszow, Tarnobrzeki, Chelmsko-Zamoyski, Pulawski, Lubelski, Bielski, Ostrolecko-Siedlce, Lomzynski, Bialystok en Suwalski graafschappen; Wit-Rusland - Grodno, Brest, Minsk, Gomel regio's en Minsk stad; Oekraïne - Lviv, Volyn, Zakarpattia, Rovno, Ternopol en Ivano-Frankivsk regio's. In het kader van de vier thematische doelstellingen van dit programma - Erfgoed, Toegankelijkheid, Veiligheid en Grenzen - werden in 2014-2020 drie soorten projecten uitgevoerd: grote infrastructuur, reguliere en microprojecten. Alleen al in 2020 waren 139 projecten tegelijk in uitvoering, waarvan er 12 zijn voltooid.

In het kader van de thematische doelstelling "Toegankelijkheid" is met name 85 kilometer aan lokale wegen aangelegd of gereconstrueerd die steden en dorpen met elkaar verbinden, en zijn herstelwerkzaamheden uitgevoerd in de regio's Grodno en Brest, de woiwodschappen Lublin, Mazowieckie en Podkarpackie, alsmede in de regio's Lviv en Volyn. In januari 2021 zijn in de Poolse stad Biala Podlaska twee nieuwe rotondes geopend, die zijn aangelegd in het kader van het project "Verbetering van de toegankelijkheid van het vervoer in Brest en Biala Podlaska". En de onderneming voor wegenonderhoud van Brest heeft in het kader van hetzelfde project "zeven kruispunten in Brest heraangelegd door ze uit te rusten met een adaptief verkeerscontrolesysteem. Vervolgens werd het Intelligent Transport System (ITS) ontwikkeld, dat de reistijd verkort door de wijze van verkeer te regelen"⁹⁸. Om precies te zijn gaat het om de installatie van "slimme verkeerslichten" en het inbouwen van sensoren in de rijbaan, die informatie doorgeven aan speciale regelaars, op de

⁹⁸ Nieuwe rotondes in Biala Podlaska [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1961>

kruispunten in Brest van de Moskovskaya-straat met de Partizansky- en Respublika-avenues, de Gavrilova- en Pionerskaya-straten, en de Warschau-snelweg met de straten Oktoberrevolutie, Krasnoznamenckaya en Makhnovicha.

Wat de thematische doelstelling "Grenzen" betreft, waren twee extra controlestroken en nieuwe paviljoens voor douane- en paspoortcontrole aan de grensovergang "Kuznica Białostocka - Bruzgy" de belangrijkste resultaten van de gezamenlijke werkzaamheden. "Deze activiteiten waren naast andere parallelle taken het verhogen van de efficiëntie van de grens. Als gevolg van de voltooiing van deze twee projecten is de doorvoer met bijna 76% toegenomen, wat de controle aan de grens aanzienlijk versnelt"⁹⁹. Daarnaast werd een aantal andere projecten uitgevoerd door de douaneautoriteiten van de landen die aan het programma deelnemen. Ten eerste een groot infrastructuurproject, "Bouw van een röntgencontrolesysteem voor voertuigen aan de weg 'Berestovitsa' BCP", dat de bouw omvat van een inspectie- en scancomplex, "met inbegrip van het röntgenscansysteem, het bijbehorende beschermende gebouw en het personeelsgebouw, technische systemen, opleiding van deskundigen voor de bediening, organisatie van de versnelde voertuiginspectie, uitwisseling van ervaringen met het gebruik van scanners met Poolse partners"¹⁰⁰. En verscheidene reguliere projecten, waaronder "Verbetering van de douanecontrole op de wegcontrolepost Domachevo" en "Versterking van de capaciteit van de kynologische dienst van de douanekantoren van de Republiek Wit-Rusland en de Republiek Polen". Het eerste project, dat tot doel had de veiligheid van de grens tussen Wit-Rusland en Polen te verhogen en de kwaliteit van de douanecontrole te verbeteren, omvatte de

99 Resultaten van 2020 [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1952>

100 Grensoverschrijdend samenwerkingsprogramma Polen-Wit-Rusland-Oekraïne voor 2014-2020. [Electronic resource]. - - 2014. - URL: <https://www.douane.gov.by/ru/2014-2020-ru/>.

installatie van weegapparatuur, waardoor deze werkzaamheden minder tijd in beslag namen en het grensoverschrijdende verkeer sneller verliep. Het tweede project, dat gericht is op het voorkomen van illegaal verkeer van drugs, psychotrope stoffen en tabaksproducten en het voorkomen van illegale migratie, betrof de aanschaf van zes voertuigen met kooien voor het vervoer van werkhonden voor de douanediens van Grodno en Brest, alsmede voor de douanediens van Minsk-2.

Uit al deze feiten blijkt dat het voltooide programma voor grensoverschrijdende samenwerking tussen Polen, Wit-Rusland en Oekraïne voor de periode 2014-2020 de deelnemers heeft geholpen om een groot aantal specifieke problemen in verband met de interactie tussen de grensregio's op te lossen. Het ziet ernaar uit dat dezelfde pragmatische aanpak zal worden opgenomen in het nieuwe grensoverschrijdende programma voor 2021-2027, dat reeds actief door de belanghebbenden wordt besproken. Met name werken het Wit-Russische Brest en het Poolse Biała Podlaska aan de mogelijkheid om gezamenlijke projecten uit te voeren op drie gebieden tegelijk: de mogelijkheid om het openbaar vervoer om te schakelen op elektrisch vervoer, energiebesparingsprojecten, energetisch en thermisch herstel van sociale voorzieningen, alsmede "behandeling en verder gebruik van regenwater"¹⁰¹.

Een ander belangrijk aspect van het onderwerp in kwestie is dat er in de Republiek Belarus nu op lokaal niveau veel meer wordt gedaan aan de ontwikkeling van duurzame energie en de aanpassing aan de klimaatverandering. Het volstaat te vermelden dat 53 Wit-Russische steden zich reeds bereid hebben verklaard zich aan te sluiten bij het Convenant van burgemeesters over klimaat en energie, een belangrijk Europees initiatief voor samenwerking op klimaatgebied, dat in 2008 het licht zag en

101_Brest en Biala Podlaska werken gezamenlijke projecten in groene economie uit [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-bjalapodljaska-prorabatyvajut-sovmestnye-proekty-v-zelenoj-ekonomike-424871-2021>

"vanaf 2020 meer dan 10 000 steden en gemeenschappen met een totale bevolking van ongeveer 320 miljoen inwoners telt"¹⁰². Door de ondertekening van deze overeenkomst verbinden de lokale overheden zich er vrijwillig toe om de uitstoot van broeikasgassen tegen 2030 met ten minste 30% te verminderen¹⁰³. Het is duidelijk dat elke stad het doel op haar eigen manier benadert.

In de Wit-Russische stad Kostjoekovitsji, regio Mogilev, bijvoorbeeld, werd in augustus 2020 het project "Bouw van een fotovoltaïsch systeem" uitgevoerd. Decentrale stroomvoorziening van het gymnastieklokaal vanuit milieu-oogpunt". Het werd opgezet en gefinancierd door partners uit de Duitse zusterstad Ditzenbach, waarmee Kostjoekovitsji op verschillende gebieden samenwerkt: onderwijs, gezondheidszorg, sport, cultuur, toerisme, milieu. In het kader van het reeds genoemde project zijn "135 fotovoltaïsche panelen met een totaal vermogen van 35,8 kW geïnstalleerd op het dak van de sporthal. Er is ook een monitoringsysteem om de elektriciteitsopwekking te volgen, waarbij gegevens over de werking van de centrale gedurende ten minste een jaar voor elke dag en maand worden verzameld en opgeslagen"¹⁰⁴. De nieuwe zonne-energiecentrale (SPP), die in 2020 in gebruik is genomen, bevindt zich in de buurt van het dorp Asmolovichi, in het district Mstislav, in de regio Mogilev. Hier zijn 4752 zonnepanelen geïnstalleerd op een oppervlakte van ongeveer vier hectare. "De nominale capaciteit van elk van de panelen is 335 watt. Het cumulatieve geïnstalleerde vermogen van de

102 Arikas, D. Initiatieven van Europese steden op het gebied van energie en klimaat / D. Arikas, M. Gratz, E. Ferrer, A. Chumakova, N. Andreenko. - Baltisch Milieuforum Duitsland, 2019. -- C. 4.

103 Meer dan 50 Wit-Russische steden zijn bereid zich te engageren om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-50-belorusskih-gorodov-gotovy-vzjat-na-sebja-objazatelstva-po-snizheniju-vybrosov-parnikovyh-424013-2021/>

104 Op het dak van een gymnastieklokaal in Kostjoekovitsji zal een fotovoltaïsche centrale worden gebouwd [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

nieuwe zonne-energiecentrale bedroeg daardoor 1,6 MW¹⁰⁵. Bovendien werd in 2020 in de omgeving van Asmolovichi de hoogste windkrachtcentrale van Belarus gebouwd, met een hoogte van 142 meter.

Opgemerkt zij dat de aanwezigheid van deze milieugerichte voorzieningen in het district Mstislavl geen toeval is. De stad Mstislavl zelf heeft in 2017 het Convenant van burgemeesters inzake klimaat en energie ondertekend. Sindsdien zijn hier allerlei evenementen gehouden om bij de jongere generatie een cultuur van energiebesparing en milieuverantwoordelijkheid te bevorderen. Met name in de zomer van 2020 kon iedereen in het kader van de georganiseerde Energiedagen deelnemen aan de internetmarathon van de Duurzame Ontwikkelingsdoelen "EcoMy Mstislavl". De deelnemers plaatsten hun materiaal in verband met energiebesparing, ecologie en duurzame ontwikkeling van de regio op het wereldwijde netwerk. In kleuterscholen en recreatiekampen van het rayon werden interactieve lessen "Hoe ecologisch te leven op aarde" gegeven, er werd een wedstrijd "Deel met ons" gehouden en er werden filmvertoningen van "Energiebesparende scholen" - over moderne manieren en methoden om thuis, op school en op het werk energie te besparen en te besparen - georganiseerd. Ecologische campagnes "We hebben hier opgeruimd! En jij? In de buurt van het gymnasium in Mstislavlje werd de laan "Onderwijs voor een duurzame toekomst" beplant met jonge thuas, waarnaast borden met informatie over elk van de 17 Duurzame Ontwikkelingsdoelen van de Verenigde Naties werden geplaatst. De Energiedagen werden afgesloten met de wielervedstrijd Mstislavskoe Ring, die voor de derde keer werd gehouden en waaraan zo'n honderd deelnemers van verschillende leeftijden uit het hele district deelnamen. Uit deze feiten blijkt dat de inwoners van het district Mstislavlau door hun deelname aan al deze evenementen er

105 Een nieuwe zonne-energiecentrale werd opgestart in Wit-Rusland [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

door hun eigen voorbeeld van konden worden overtuigd dat de belangrijkste doelstelling van het Burgemeestersconvenant klimaat- en energie-initiatief de ontwikkeling van duurzame energie op lokaal niveau is en het nemen van concrete maatregelen voor de beperking van en de aanpassing aan de klimaatverandering, en dat "de inwoners een belangrijke rol spelen bij de werkzaamheden van het district om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen, die door hun persoonlijk gedrag een waardevolle bijdrage kunnen leveren aan de gemeenschappelijke zaak"¹⁰⁶.

Een ander doeltreffend instrument, dat ook actief wordt gebruikt in de steden van het Convenant van burgemeesters, is de Europese mobiliteitsweek, een internationale campagne om stedelijke vervoerssystemen groener te maken, het vervoersgedrag van mensen te veranderen en de openbare ruimte verstandiger te gebruiken, die traditioneel jaarlijks plaatsvindt van 16 tot 22 september en eindigt met de autoloze dag. Bij de evenementen van deze week zijn doorgaans meer dan 50 landen over de hele wereld betrokken. Het thema voor 2020, "Emissievrij verkeer voor iedereen", richtte zich op "het verminderen van de uitstoot van broeikasgassen en het toegankelijk maken van emissievrije infrastructuur en vervoer voor alle categorieën burgers"¹⁰⁷. De populariteit van dit thema in ons land wordt bewezen door het feit dat in 2020 een recordaantal Wit-Russische steden zich bij deze campagne heeft aangesloten - meer dan 80. Alleen Minsk bijvoorbeeld organiseerde tijdens deze week een wielervedstrijd, bood automobilisten gratis reizen aan in het openbaar vervoer van de stad en opende de eerste ecoroute voor fietsers in Wit-Rusland, die de drie milieupaden van de Wit-Russische hoofdstad - "City of Birds", "Silver Log" en "Chizhovka" - met elkaar verbond. Zijn

106 Mstislavl voor een eco-vriendelijke manier van leven! En de energiedagen bevestigen het [Electronic resource]. -- 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/616>

107 Europese week van de mobiliteit [Elektronische middelen]. - - 2020. - URL: <https://rosavtotransport.ru/ru/activities/european-mobility-week/>

bijzonderheid was "de mogelijkheid om op een fiets te lopen en vogels te kijken".¹⁰⁸ en het vertrouwd raken met de informatiestands langs de route over de plaatselijke vogels.

Samenvattend moet worden opgemerkt dat "het strategisch doel van het Wit-Russische regionale beleid erin bestaat elke regio op geïntegreerde wijze te ontwikkelen en de bestaande regionale verschillen te verkleinen, rekening houdend met het doeltreffend gebruik van zijn hulpbronnenpotentieel en concurrentievoordelen, teneinde een hoge levensstandaard van de bevolking, het behoud van de natuur en een positieve bijdrage van de regio's aan het nationale concurrentievermogen en de veiligheid te verzekeren"¹⁰⁹. Zoals we kunnen zien, nemen de Wit-Russische regio's in het kader van de tweede fase van de nationale strategie voor duurzame sociaaleconomische ontwikkeling van de Republiek Wit-Rusland voor de periode tot 2030, die momenteel in ons land ten uitvoer wordt gelegd, al veel concrete stappen die erop gericht zijn het lokale zelfbestuur uit te breiden bij het aanpakken van sociaaleconomische, ecologische en milieuproblemen, het verminderen van de subsidiëring en het garanderen van een hoge levensstandaard van de bevolking.

108 Een nieuwe ecoroute, een fietstocht en gratis vervoer - hoe zal de Europese mobiliteitsweek er in Minsk uitzien [Elektronische bron]. - - 2020. - URL:

<https://www.belta.by/regions/view/novyj-ekomarshrut-veloprobeg-i-besplatnyj-proezd-kakoj-budet-evropejskaja-nedelja-mobilnosti-v-minske-406811-2020/>

109 Zalessky, B. Referentiepunt - multi-vectorisme. Deel I / B. Zalessky. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - - C. 24-25.

Wit-Rusland: investeringen en export als motoren van regionale ontwikkeling

In het vijfjarig ontwikkelingsprogramma en de doelprognose voor de komende drie jaar, die momenteel in de Republiek Belarus worden opgesteld, worden de vrije economische zones (FEZ) gerekend tot de belangrijkste segmenten die op middellange termijn nieuwe ontwikkelingsimpulsen moeten krijgen, waarbij het aantal ingezetenen aan het begin van de herfst van 2020 meer dan 450 bedrijven zal bedragen. Het grote potentieel van de vrije economische zones wordt ook bevestigd door het feit dat "vandaag de dag vrije economische zones goed zijn voor bijna 17% van het volume van de industriële productie, 20% van de directe buitenlandse investeringen en 20% van de export van het land"¹¹⁰. En er is alle reden om aan te nemen dat in de huidige moeilijke omstandigheden van de ontwikkeling van de Wit-Russische economie juist FEZ's de belangrijkste investeringsmotor kunnen en moeten worden, op basis waarvan innovatie, productie- en exportpotentieel van de gebieden waar zij gevestigd zijn, zich kunnen ontwikkelen. Temeer omdat "onze burens zones vormen met absoluut verschillende voorwaarden inzake stimulansen en functies"¹¹¹. In Wit-Rusland moeten we actief doorgaan met de ontwikkeling van FEZ's, niet alleen wat betreft de verbetering van de wetgeving, de betrekkingen met het land en de ontwikkeling van de infrastructuur, maar ook wat betreft de manieren om de instroom van investeringen te vergroten en de economische efficiëntie te verbeteren. Voorts hebben Wit-Russische FEZ's reeds ervaring opgedaan met de

110. Meer dan 60 inwoners ingeschreven in FEZ van Wit-Rusland in de eerste helft van het jaar [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolec-60-rezidentov-zaregistrirovano-v-sez-belarusi-v-i-polugodii-405375-2020/>

111. FEZ's moeten de belangrijkste investeringsmotor worden - Nikitina // [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-dolzheny-stat-osnovnym-investitsionnym-lokomotivom-nikitina-405379-2020/>

aanpak van deze kwesties. Het volstaat te vermelden dat alleen al in de eerste helft van 2020 het aantal inwoners van de vrije economische zones van Belarus met meer dan 60 economische entiteiten is toegenomen. En in het eerste kwartaal van hetzelfde jaar hebben buitenlandse investeerders bijna drie miljard dollar geïnvesteerd in de reële economie van het land. "De belangrijkste investeerders in Belarus waren entiteiten uit Rusland (35,7% van alle inkomende investeringen), Cyprus (15%) en Oostenrijk (8,4%). De instroom van buitenlandse directe investeringen bedroeg 2,1 miljard dollar, of 75,1% van alle inkomende buitenlandse investeringen"¹¹². Uit deze feiten blijkt duidelijk dat Wit-Rusland veel voorbeelden heeft van een succesvolle oplossing van de investeringstaak, die bijdraagt tot de sociaal-economische ontwikkeling van het land in zijn geheel.

Het hoge ontwikkelingstempo in 2020 werd met name aangetoond door **FEZ Minsk**, dat begin september 118 ingezeten bedrijven telde, waarvan 69 - met buitenlandse investeringen, en dat in de eerste helft van het jaar meer dan 118 miljoen dollar uit het buitenland ontving. Tegelijkertijd bedroegen de netto directe buitenlandse investeringen in januari-juni bijna 70 miljoen dollar, dat is 76% meer dan in dezelfde periode vorig jaar. De belangrijkste investeerders waren de Zwitserse Bondsstaat, de Republiek Cyprus en de Volksrepubliek China"¹¹³.

Deze toestroom van investeringen had een zeer positief effect op de uitvoer van de ingezetenen van de FEZ, die in de eerste helft van 2020 bijna 560 miljoen USD bedroeg. Het leeuwedeel ervan bestond uit elektronische producten en onderdelen, medische apparatuur,

112. Buitenlandse investeerders investeerden in het eerste kwartaal 2,8 miljard dollar in de Wit-Russische economie [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/inostranye-investory-vlozhili-v-i-kvartale-v-ekonomiku-belarusi-28-mlrd-390601-2020/>.

113. In FEZ Minsk werd in de eerste helft van het jaar voor meer dan \$118 miljoen aan investeringen uit het buitenland ontvangen [elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/svyshe-118-mln-investitsij-postupilo-v-i-polugodii-v-sez-minsk-iz-za-rubezha-406018-2020/>

kabelprodukten, metaalconstructies, auto- en elektrische voertuigen, spoor- en tramwagons, onderdelen en uitrusting voor auto's, en elektrische uitrusting voor personenauto's. Wij kunnen ervan uitgaan dat het assortiment exportartikelen van de grootstedelijke vrije economische zone in de nabije toekomst alleen maar zal toenemen, aangezien hier momenteel een aantal belangrijke investeringsprojecten wordt uitgevoerd. Deze omvatten de productie van regelkleppen voor de petrochemische industrie, innoverende hoogtechnologische apparatuur en luchtfiltratiesystemen, speciale verven voor wegmarkering, elektrische uitrusting voor personenauto's van locomotief tractie, papierverpakking, en de assemblage van structuren en produkten van ferro en non-ferro metalen. Elk van deze projecten maakt het reeds mogelijk nieuwe banen te scheppen in de FEZ. Het volstaat te zeggen dat hier in de eerste zes maanden van 2020 482 mensen zijn aangenomen.

Uit de feiten blijkt dat FEZ Minsk het ook in de tweede helft van 2020 niet rustiger aan zal doen. Zo werd hier in oktober de 14e inwoner van 2020 geregistreerd. (Er waren er 17 in heel 2019!). Het gaat om de onderneming "BASISPRO-GROUP", die voornemens is een investeringsproject uit te voeren "voor de productie van aluminium afstandhouders voor lichtdoorlatende omhullingsstructuren".¹¹⁴ waarvan de consumenten niet alleen Wit-Russische bouwondernemingen zullen zijn, maar ook die uit de buurlanden. Immers, hekken gemaakt met behulp van het aluminium frame worden nu op grote schaal gebruikt in de bouw van moderne gebouwen. En in november 2020 werd een 15e inwoner van dit jaar in de FEZ geregistreerd - het bedrijf MKtrade, dat gespecialiseerd is in de vervaardiging van producten van gegalvaniseerd staal met verschillende

114 Een nieuwe inwoner van FEZ Minsk zal een fabriek bouwen voor de productie van aluminium producten [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-postroit-zavod-po-proizvodstvu-izdelij-iz-aljuminija-411877-2020/>

soorten polymeercoatings. De komst van de onderneming hierheen is het gevolg van het feit dat zij van plan is een nieuwe productiefaciliteit te openen voor de vervaardiging van omheiningen en dakelementen voor gebouwen van het type cottage, waarvoor zij "voornemens is haar eigen capaciteit uit te breiden en een nieuwe werkplaats in te richten in de productiefaciliteiten te Fanipol¹¹⁵.

Ook het investeringsproject van InCata om in de FEZ van de hoofdstad een wetenschaps- en technologiepark op te richten waar diensten worden verleend aan startende technologiebedrijven, ziet er veelbelovend uit. Voor de succesvolle uitvoering ervan zullen in de buurt van het dorp Privolny in de regio Minsk gebouwen voor snel gemonteerde casco's worden gebouwd, waarin "een ontwerp bureau, een centrum voor onderzoek en engineering (O&O) en een prototypecentrum zullen worden ondergebracht. Kantoren voor productieadviseurs, investeerders en bedrijfsmentoren zullen worden toegewezen" ¹¹⁶. Dit zal de ontwikkeling van innovatief ondernemerschap op gebieden van wetenschap en technologie als nanotechnologie, micro-elektronica, lucht- en ruimtevaarttechnologie, vermogenslektronica en robotica in FEZ "Minsk" actualiseren, zodat de bewoners van dit wetenschaps- en technologiepark dankzij extra concurrentievoordelen uiteindelijk met succes de internationale markt zullen kunnen betreden.

Wat de samenwerking op het gebied van investeringen betreft, kan de vrije economische zone van Minsk samenwerken met de Europese Bank voor Wederopbouw en Ontwikkeling. In juni 2020 werd bekend dat deze internationale financiële instelling voornemens is een lening van bijna 15

115 Een nieuwe bewoner van FEZ Minsk gaat dakbedekkings- en gevelmaterialen produceren [Elektronische bron]. - – 20230. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-krovelnye-i-fasadnye-materialy-415998-2020/>

116 Op het grondgebied van FEZ Minsk zal een wetenschaps- en technologiepark worden gebouwd om startende ondernemingen te helpen [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/nauchno-tehnologicheskij-park-v-pomosch-startapam-postrojat-na-territorii-sez-minsk-411305-2020/>

miljoen euro toe te kennen "voor de bouw van het onderstation in Tsjerkasië voor de elektriciteitsvoorziening van de vrije economische zone van Minsk"¹¹⁷. Verwacht wordt dat deze lening in 2020-2022 zal worden aangetrokken voor een periode van 15 jaar.

FEZ "Brest" viert in 2021 zijn 25-jarig bestaan. Vandaag ligt het op meer dan tienduizend hectare. Het omvat percelen die niet alleen in Brest en de regio Brest liggen, maar ook in steden als Baranovichi, Pinsk, Kobrin, en Gantsevichi. Medio februari 2020 waren hier meer dan 70 inwoners uit twee dozijn landen geregistreerd, waaronder 47 met buitenlands kapitaal, waar al meer dan 21 duizend mensen werken. In 2019 trok de FEZ 107 miljoen dollar aan investeringen aan, en de export van haar inwoners naar 75 landen bereikte bijna 730 miljoen dollar. Deze positieve trends zetten zich voort in 2020, in het eerste kwartaal waarvan de FEZ netto bijna 50 miljoen dollar aan buitenlandse directe investeringen aantrok, vier keer meer dan het streefcijfer. De huidige dynamiek van de ontwikkeling van FEZ's is van dien aard dat alle prestatie-indicatoren voor 2019 in 2020 kunnen worden overschreden. De voorwaarden hiervoor waren ernstig. Als er in 2018 in de FEZ dus 721 banen werden gecreëerd door de opening van nieuwe productiefaciliteiten door ingezetenen, en in 2019 890 banen, dan was het de bedoeling dat er in 2020 minstens duizend banen zouden worden geopend. Met een dergelijk ontwikkelingspotentieel komen hier vijf nieuwe inwoners met Pools en Duits kapitaal, wier activiteiten gericht zijn op lichte industrie, houtbewerking, cosmetologie, productie van metaalproducten, eenheden en assemblages voor de automobiellindustrie.

Er zij op gewezen dat eind april 2020 nog twee grondpercelen met een totale oppervlakte van meer dan honderd hectare, gelegen in

117_Belarus wil 14,11 miljoen euro van de EBRD voor de bouw van een onderstation voor FEZ Minsk [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-hochet-privlech-ot-ebrr-1411-mln-evro-na-stroitelstvo-podstantsii-dlja-sez-minsk-394602-2020/>

Ivatsevichi en het Ivatsevichi-district en bestemd voor investeringsprojecten met buitenlands kapitaal, aan FEZ Brest zijn toegevoegd. Reeds in juni 2020 werd hier een nieuwe FEZ-inwoner geregistreerd - Polipol Mebel Bel LLC, die deel uitmaakt van Polipol Produktions Verwalfund GmbH, een bekende holding op de Europese markt, die al 30 jaar gestoffeerde meubelen produceert. Het heeft tien fabrieken met meer dan zeventuizend werknemers, niet alleen in Duitsland maar ook in andere Europese landen. De nieuwe bewoner is van plan op het industrieterrein in Ivatsevichi een werkplaats voor de productie van gestoffeerde meubelen en een aantal andere daarmee verband houdende faciliteiten te bouwen. "De uitvoering van het project is gepland voor zes jaar. Het bedrijf zal in deze periode meer dan 25 miljoen euro investeren in de meubelproductie en meer dan duizend banen creëren. Tegelijkertijd zal 90% van de productie worden geëxporteerd"¹¹⁸. Een belangrijk detail: LLC "Mebel Mebel Bel" is de zevende onderneming in de FEZ met het Duitse kapitaal. En in het algemeen nemen ondernemers uit Duitsland hier de eerste plaats in wat investeringen betreft, aangezien hun aandeel meer dan een derde bedraagt van de totale investeringsportefeuille van de FEZ.

Andere nieuwe bewoners komen hier ook met interessante projecten. Zo is Savantdrev LLC, een onderneming met Wit-Russisch kapitaal die in mei 2020 als ingezetene van de FEZ is geregistreerd, van plan een half miljoen euro te investeren in de productie van timmerhout - planken, balken, en diverse bouwstructuren. De productielocatie in de buurt van de Krasnogvardeiskaya-sstraat in Brest zal naar verwachting brandstofpellets of pellets van houtafval produceren, die zeer populair zijn in de landen van de Europese Unie. Daarom verwacht "Savantdrev tot 85% van zijn productie

118 Een nieuwe inwoner van FEZ Brest wil meer dan 25 miljoen euro investeren in de meubelproductie [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-brest-na-meren-investirovat-v-proizvodstvo-mebeli-bolee-25-mln-evro-394124-2020/>.

aan buitenlandse markten te kunnen leveren¹¹⁹. De volledige productiecyclus zal hier in 2021 beginnen. In de nieuwe onderneming zullen ten minste 15 arbeidsplaatsen worden gecreëerd.

In mei 2020 heeft de FEZ ook Lady-x LLC geregistreerd, die haar productiefaciliteiten wil vestigen op het ongebruikte terrein van de autofabriek van Baranavičiai. Het Wit-Russische bedrijf is van plan "ongeveer 2 miljoen euro te investeren in het project voor de productie van verzamelkleding. <...> Wanneer de geplande capaciteit in 2024 wordt bereikt, zal het bedrijf 260 mensen in dienst hebben. Bovendien moeten de eerder geregistreerde ingezetenen in de FEZ gaan werken. Met name heeft "BTV-Agro" LLC het eerste complex voor de champignonteelt gebouwd voor "Bonshe" LLC, dat zich bezighoudt met de productie van champignons. Er zullen ook banen worden gecreëerd. De kwestie van de organisatie van de productie van autodraden en campers op het grondgebied van FEZ wordt momenteel uitgewerkt"¹²⁰.

Het Italiaanse industriegebied, waarvan de infrastructuur volgens de planning in de nabije toekomst voltooid zal zijn, moet ook bijdragen tot de oplossing van de problemen waarmee de FEZ te kampen heeft. Daar zijn op het industrieterrein "Airport" reeds een transformatorstation met een vermogen van 5 MW en een rioolwaterpompstation gebouwd. Bovendien worden het straten- en wegennet, een waterleidingnet en de afvoer van regenwater aangelegd. In 2021 moet het object in gebruik worden genomen. Aangezien een groot deel van dit grondgebied reeds is voorzien van de nodige technische infrastructuur, met inbegrip van stroom-, gas- en

119 Een nieuwe inwoner van Brest FEZ gaat zich bezighouden met houtbewerking [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-brest-zajmetsja-derevoobrabotkoj-392514-2020/>

120 De FEZ "Brest" is van plan om duizend banen te creëren [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-sez-brest-planirujut-sozdat-1-tys-rabochih-mest-380116-2020/>

watervoorziening, riolering en telefonie, "konden de bedrijfsentiteiten van de FEZ hier 10 ondernemingen vestigen. Twee andere zijn in aanbouw"¹²¹.

Wij herinneren eraan dat het idee om een dergelijk district in het industriegebied "Airport" te creëren ongeveer tien jaar geleden werd geopperd, toen in juni 2011 in Triëst het memorandum van overeenstemming over de ontwikkeling van een industriegebied in de regio Brest werd aangenomen, waarin werd bepaald dat "de gunstigste voorwaarden moeten worden geschapen om Italiaanse investeerders aan te trekken en hun projecten in Belarus uit te voeren"¹²². Vandaag de dag kunnen niet alleen Italianen, maar elke investeerder die zich hier wil vestigen en zaken wil doen, naar het grondgebied van het district komen en gebruik maken van de voordelen van de vrije economische zone. Daarom werken hier reeds twee bedrijven met investeringen uit Duitsland, alsmede bedrijven met Israëliësch, Brits, Pools en Russisch kapitaal. "In 2018 werd op de site "Aeroport" een nieuwe productiefaciliteit van de Italiaans-Wit-Russische onderneming Frieza Industry voor de productie van energiebesparende elementen voor commerciële koelapparatuur opgestart. Vandaag de dag heeft de joint venture een van de hoogste exportgroeipercentages onder FEZ-ondernemingen"¹²³. Al deze voorbeelden stemmen ons ongetwijfeld optimistisch bij de beoordeling van de vooruitzichten voor de ontwikkeling van FEZ "Brest".

De inwoners van **Grodnoinvest FEZ** hebben in de eerste drie maanden van 2020 een recordvolume aan buitenlandse directe

121 FEZ Brest voltooit ontwikkeling van Italiaans industriegebied [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-brest-zavershaet-obustrojtvo-italjjanskogo-promyshlennogo-okruga-418092-2020/>

122 Zalesky, B. Wit-Rusland - Europa: mogelijkheden voor partnerschap. Het beleid van multivectorisme in het kader van de mondiale uitdagingen / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016. -- C. 43.

123 FEZ Brest voltooit de aanleg van infrastructuur in het Italiaanse industriegebied dit jaar [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/special/regions/view/sez-brest-zavershaet-v-etom-godu-sozdanie-infrastruktury-v-italjjanskom-promyshlennom-okruga-380751-2020/>

investerings aangetrokken van netto 59,8 miljoen dollar op een totaal van 157 miljoen dollar aan ontvangen buitenlandse kapitaal. "De belangrijkste investeerders waren Rusland (meer dan 45 miljoen dollar), Oostenrijk (39 miljoen dollar) en Nederland (34 miljoen dollar). De investeringen kwamen uit 15 landen, waaronder de VAE, Duitsland, de Verenigde Staten en het Verenigd Koninkrijk¹²⁴. In totaal heeft FEZ "Grodnoinvest" in de 18 jaar van zijn bestaan meer dan 900 miljoen USD aan buitenlandse investeringen uit 40 landen, waaronder Japan, Cyprus, Turkije, Canada en Polen, aangetrokken in de economie van de regio Grodno.

De toenemende aantrekkingskracht van deze productieplaats op investeringen kwam natuurlijk niet uit de lucht vallen. Dit is grotendeels te danken aan de aandacht van het bestuur van de FEZ voor de ontwikkeling van de infrastructuur van de vrije economische zone. De volgende statistiek spreekt boekdelen: sinds 2015 is vanuit het FEZ-ontwikkelingsfonds ongeveer negen miljoen Wit-Russische roebel geïnvesteerd in de infrastructuur van industrieterreinen in Grodno en de regio Grodno, Lida en Smorgon om de investeringsaantrekkelijkheid van deze terreinen te verbeteren. Zo werd bijvoorbeeld een transformatorstation gebouwd op het FEZ-terrein in de buurt van Grodno in het Novaya Gozha-gebied, dat elektriciteit leverde voor nieuwe inwonende industrieën en tevens de nodige reserve creëerde voor potentiële investeerders. In Lida werden waterleiding-, riolerings-, communicatie- en elektriciteitsnetwerken aangelegd op het industrieterrein in het district "Severnoy".

In Smorgon is in 2019 op kosten van hetzelfde FEZ-ontwikkelingsfonds een grootschalig project gestart voor de heraanleg van de Industrial Avenue, die de stad verbindt met het industrieterrein van de

124_Ingezetenen van FEZ Grodnoinvest trokken netto een recordbedrag aan DBI aan in het eerste kwartaal [Electronic resource]. - - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-i-kvartale-privlekli-rekordnyj-objem-pii-na-chistoj-osnove-389251-2020/>

FEZ, waar bewoners als Kronospan Group, Smorgon Aggregate Plant, Europlastic Invest en Shinaka Mebel Bel gevestigd zijn. Het project moet resulteren in een 4-baans autoweg met haltepaviljoens en kleine architectonische vormen, buitenverlichting, elektriciteits- en watervoorziening, afvoer van regenwater en externe communicatiesystemen. Dit wordt allemaal gedaan met als enig doel: "De nieuwe infrastructuur zal de locatie aantrekkelijker maken voor potentiële investeerders en deelnemers aan het meubelcluster in FEZ Grodnoinvest"¹²⁵.

Hier moet worden uitgelegd dat vandaag "een effectieve meubelcluster is gevormd in de regio Grodno, die meer dan 20 ondernemingen omvat die houten producten verpakken, houten platen, meubels en nog veel meer produceren"¹²⁶. Er zij op gewezen dat ongeveer de helft van alle investeringen in de FEZ betrekking heeft op houtbewerking. Dus of we verbaasd moeten zijn over het feit dat ook in 2019 inwoners van FEZ Grodnoinvest 436 miljoen dollar aan investeringen aantrokken, wat een vierde was van het cijfer voor alle FEZ's in Wit-Rusland. Als gevolg daarvan is deze een van de jongste Wit-Russische FEZ's koploper geworden wat betreft het aantrekken van investeringen van buitenlandse investeerders.

In november 2020 waren er hier al 75 bedrijven met kapitaal uit 40 landen actief. Tegelijkertijd zijn er in 2020 een aantal nieuwe bewoners van de FEZ bijgekomen. Het gaat onder meer om de Ierse onderneming Skywatt met een project voor de bouw van een fotovoltaïsche centrale, de Wit-Russische onderneming ZOV-MARKET met een project voor de bouw van een houtverwerkingsfabriek en de Wit-Russische onderneming

¹²⁵ FEZ Grodnoinvest heeft over een periode van vijf jaar ongeveer 9 miljoen brt geïnvesteerd in de ontwikkeling van infrastructuur [elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-za-pjat-let-investirovala-v-razvitie-infrastruktury-okolo-br9-mln-387801-2020/>

¹²⁶ Inwoners van FEZ Grodnoinvest trokken in 2019 436 miljoen dollar aan investeringen aan [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2019-godu-privlekli-436-mln-investitsij-385388-2020/>

EUEcoPack met een actueel project voor de bouw van een papierverpakkingsfabriek. Nog een bedrijf, IBA Investment, voert een project uit als bewoner van het speciale toeristische en recreatieve park "Avgustovsky kanaal"¹²⁷ energie te voorzien. De tenuitvoerlegging ervan zal het onder meer mogelijk maken "samenwerkingsverbanden aan te knopen met internationale concerns die eisen stellen aan het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen"¹²⁸.

En medio december 2020 werd de eerste steen gelegd door HSBelakon LLC, een dochteronderneming van de Oostenrijkse HS Timber Group, een van Europa's toonaangevende bedrijven op het gebied van houtbewerking, op het terrein №12 van Grodnoinvest FEZ in het district Svisloch. Het is de bedoeling dat de bouw in 2022 voltooid is. "Het investeringsbedrag zal ongeveer 84 miljoen dollar bedragen. Het is de bedoeling hier tot 500 duizend kubieke meter naaldhout per jaar te verwerken. De ¹²⁹nadruk zal liggen op nul-afvalproductie en het maken van pellets." Bovendien zal het werk verschaffen aan ongeveer 230 mensen, wat niet onbelangrijk is voor een gebied als Svisloch.

De opkomst van nieuwe bewoners in de FEZ Grodnoinvest wordt grotendeels ingegeven door de duidelijke voordelen van deze Wit-Russische regio, waaronder "de beschikbaarheid van zowel breed- als smalspoor. Hierdoor kunnen logistieke bedrijven goederen snel en efficiënt van Azië naar Europa en terug vervoeren"¹³⁰. Daarom heeft het bestuur

127_Sinds het begin van het jaar hebben de inwoners van SMEZ "Grodnoinvest" meer dan 157 miljoen Br aan belastingen betaald [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/s-nachala-goda-rezidenty-sez-grodnoinvest-uplatili-bolee-br157-mln-nalogov-415012-2020/>.

128 FEZ resident Grodnoinvest zal een netwerk van fotovoltaïsche stations opzetten [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-grodnoinvest-sozdst-set-fotoelektricheskikh-stantsij-410108-2020/>

129 Een Oostenrijkse investeerder gaat een houtverwerkingsbedrijf bouwen in het district Svisloch [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/avstrijskij-investor-postroit-derevoobrabatvayushee-predpriyatie-v-svislochskom-rajone-420771-2020/>

130 Een investeerder uit Duitsland overweegt de mogelijkheid om een containerterminal te bouwen bij Hrodna [Electronic resource]. - - 2020. - URL:

van de FEZ in de zomer van 2020 potentiële investeerders voorgesteld deel te nemen aan de oprichting van een multimodaal logistiek centrum aan de Wit-Russisch-Poolse grens, waar tien paar treinen per dag zouden kunnen worden afgehandeld. Wij hebben het hier over de uitvoering van deelprojecten op het gebied van infrastructuur - de aanleg van een weg, toegangswegen en tentoonstellingsspoorwegen, kunstnetwerken. Laten we hopen dat dit voorstel weerklank zal vinden bij geïnteresseerde zakenmensen. Vooral omdat "sinds 2018 vijf bedrijven met investeringen uit Wit-Rusland, Nederland, de Verenigde Arabische Emiraten en China inwoners zijn geworden van FEZ Grodnoinvest in de logistieke sector"¹³¹.

Ook in 2020 werden de activiteiten van de ingezetenen van het FEZ gekenmerkt door hun actieve investeringsbeleid. In de tien maanden van dit jaar hebben zij bijna honderdvijftig miljoen Witrussische roebel in vaste activa geïnvesteerd, waarvan het grootste deel - meer dan 60 procent - werd besteed aan de aankoop van technologische machines en apparatuur. Deze tendens is vooral zichtbaar in de bedrijven die gevestigd zijn op de industrieterreinen van de vrije economische zone in de Smorgon-regio, waar meer dan 90 miljoen Witrussische roebel is geïnvesteerd en waar bedrijven met buitenlands kapitaal, zoals Kronospan, Szynaka, Sodrugestvo, met succes werkzaam zijn. Ter herinnering: het industriegebied van FEZ Grodnoinvest in het district Smorgon werd in 2015 gecreëerd. Nu bestaat het uit drie sectoren. "In slechts enkele jaren zijn hier acht nieuwe bewoners met investeringen uit Nederland, Polen, Turkije en Cyprus verschenen. <...> De bewoners van FEZ hebben 425 miljoen dollar geïnvesteerd in de oprichting van gezamenlijke

<https://www.belta.by/regions/view/investor-iz-germanii-rassmatrivaet-vozmozhnost-stroitelstva-pod-grodno-kontejnernogo-terminala-417507-2020/>

131 Investeerders krijgen een project aangeboden van een multimodaal logistiek centrum aan de Wit-Russisch-Poolse grens [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investoram-predlagajut-proekt-multimodalnogo-tsentra-logistiki-na-belorusko-polskoj-granitse-396558-2020/>

productiefaciliteiten". Als gevolg daarvan nemen de bewoners van de FEZ tegenwoordig meer dan 90% van de industrie in de Smorgon-regio voor hun rekening, die werk biedt aan meer dan tweeduizend mensen, en bedraagt het exportvolume bijna 500 miljoen dollar. De bewoners van FEZ in Grodno en het Grodno-district hebben in januari-november 2020 30 miljoen Br geïnvesteerd in vaste activa. Tegelijkertijd zijn "de bedrijven Bigan, ZOV, Makey, Gronitex en Belagrofert actief bezig met de modernisering en uitbreiding van hun productie-installaties¹³².

Het actieve investeringsbeleid van de bewoners van FEZ "Grodnoinvest" stelt hen in staat de export van hun produkten met succes aan te pakken. In de eerste 10 maanden van 2020 hebben zij voor bijna 778 miljoen dollar aan goederen geleverd aan 55 landen. Tegelijkertijd is alleen al de export naar de VS verdrievoudigd. Bovendien "is de aanvoer van producten van ingezetenen van FEZ naar Canada (4,7 maal), Nederland (2,4 maal), de Verenigde Arabische Emiraten (2,3 maal), Estland (1,9 maal), Turkije (1,5 maal), alsook Zwitserland en Afghanistan vele malen groter geworden¹³³. Maar Rusland, Polen en Oekraïne blijven de belangrijkste exportbestemmingen. Tweederde van alle leveringen aan andere landen vanuit de FEZ zijn levensmiddelen en landbouwproducten, meubelen en houtverwerkende producten.

Al deze feiten bevestigen eens te meer het idee dat de vrije economische zones in de Republiek Wit-Rusland het instrument van de economische ontwikkeling aan het worden zijn, waarvan het potentieel pas nu echt wordt gerealiseerd en nog grotere resultaten ten voordele van het gehele land kan opleveren.

132_Inwoners van FEZ "Grodnoinvest" investeerden 144 miljoen Br in vaste activa [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-vlozhili-br144-mln-investitsij-v-osnovnoj-kapital-417225-2020/>

133 Export van ingezetenen van FEZ Grodnoinvest naar de V.S. in januari-september verdrievoudigd [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-grodnoinvest-v-ssha-za-janvar-sentjabr-vozros-v-tri-raza-416050-2020/>

Great Stone Industrial Park: streven naar innovatie

De vector wetenschap en innovatie neemt een belangrijke plaats in onder de belangrijkste gebieden van het op vertrouwen gebaseerde alomvattende strategische partnerschap en de wederzijds voordelige samenwerking tussen de Republiek Belarus en de Volksrepubliek China. In dit segment van de bilaterale samenwerking kunnen drie prioritaire onderdelen worden onderscheiden. "De eerste ligt op het gebied van het wetenschappelijk onderzoek, waar de partijen betrokken zijn bij de uitvoering van grote gezamenlijke projecten. Het tweede gebied betreft innovatie-activiteiten, waar een netwerk van gezamenlijke innovatiecentra en onderzoeklaboratoria wordt gevormd en ontwikkeld. De derde is in het onderwijs, waar specialisten, leraren en studenten wederzijdse opleidingen en stages volgen"¹³⁴. De focus op innovaties is vandaag vooral voelbaar in de ontwikkeling van het Chinees-Witserse industriepark "Great Stone", dat het mogelijk maakt hier een concurrerende productie, duurzame engineering en transportinfrastructuur te creëren, digitaal te bouwen om van het park een "slimme stad" te maken. Tegelijkertijd is het tempo van de innovatiebeweging in 2020 aanzienlijk versneld. Hier volgen slechts enkele voorbeelden die deze vaststelling bevestigen.

In mei 2020 werd de eerste steen gelegd op de plaats van de toekomstige bouw van de Zone voor wetenschappelijke en technologische samenwerking en ontwikkeling, of Fakel-project, door het Chinese bedrijf Sinomach. Ter herinnering: in juni 2014 heeft de Belarussische regering een strategische partnerschapsovereenkomst met dit bedrijf ondertekend, op basis waarvan nu grootschalige investeringsprojecten in Belarus worden

134 Zalesky, B. Vector van partnerschap - China. Verzameling van artikelen / B. Zaleskii. - Palmarium Academic Publishing, 2019. -- C. 115–116.

uitgevoerd. Wat het Fakel-project betreft, deze zone zal "gericht zijn op het scheppen van voorwaarden om Chinese en Europese technologieën aan te trekken, deze in het park te implementeren en te testen en verder naar Europa en China te exporteren¹³⁵. Er zijn plannen voor de bouw van kantoorgebouwen en ruimten voor wetenschappelijk onderzoek, waar "vier onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten zullen worden uitgevoerd - op het gebied van optische technologieën, mechanica, elektronica en nieuwe materialen. Zij voorzien ook in de bouw van laboratoria, kantoorachtige co-working-ruimten, complexe opleidingsfaciliteiten en hoogtechnologische experimentele commerciële eenheden¹³⁶. Bij het project zullen niet alleen onderzoeksinstituten en ondernemingen van Sinomach Corporation betrokken zijn, maar ook ondernemingen van het Chinese Zhongguancun Technopark en structuren van de Nationale Academie van Wetenschappen van Wit-Rusland.

De vermelding van Zhongguancun Technopark in deze context wijst op een zeer serieuze houding van Chinese zijde ten aanzien van het fakkelpark in de Grote Steen. Dit technologiepark, dat in 1988 in het noordwesten van Beijing is opgericht, wordt beschouwd als het Chinese equivalent van Silicon Valley, is het eerste in China, een van de grootste in de hoofdstad en bestaat uit 16 wetenschapszones. Het was hier dat de eerste Chinese vacuümcilinder, de eerste computer, de eerste commutator, enz. "in één keer verschenen. In totaal werden hier meer dan 5.000 producten ontwikkeld, waarmee een leegte in de geschiedenis van de Chinese hightech werd opgevuld" ¹³⁷. De onderzoek- en ontwikkelingsbureaus van

135 Over de ontwikkeling van SINOMACH S&T-samenwerkings- en ontwikkelingszone in het Great Stone Park [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <http://china.mfa.gov.by/ru/embassy/news/cf39e9ad1f75824a.html>

136 Sinomach "Torch" park zal worden gebouwd in de "Grote Steen" [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-postrojat-park-sinomach-fakel-390613-2020/>

137 Wei, V. Silicon Valley van China / W. Wei // Models, Systems, Networks in Economics, Technology, Nature and Society. - - 2013. - - C. 19.

vele multinationale ondernemingen zijn thans hier geconcentreerd. In China zijn de verwachtingen hooggespannen dat het park "de ambitieuze Made in China 2025-strategie zal verwezenlijken, die het land technologisch onafhankelijk zal maken en het op veel gebieden naar de voorste gelederen zal leiden. De Chinese regering zal ongeveer 300 miljard dollar uitgeven om het programma uit te voeren" ¹³⁸. Als we het over dit technologiepark hebben, kunnen we niet anders dan het volgende cijfer noemen: tussen januari en november 2019 heeft het een omzetgroei van bijna 14 procent geboekt. Tegelijkertijd bedroegen de inkomsten van toonaangevende hightechondernemingen in het technologiepark in deze periode 5,43 biljoen yuan (ongeveer 779 miljard dollar)¹³⁹.

Om terug te komen op de innovatieve zaken in de Grote Steen: in mei 2020 vond hier een ander mijlpaal-evenement plaats, waaruit blijkt dat digitalisering een van de veelbelovende facetten van de ontwikkeling van het Chinees-Wit-Russische industriepark is. Een elektrisch aangedreven onbemande bus, gebaseerd op door Singaporese wetenschappers ontwikkelde technologie, werd hier voor het eerst getest. "De maximumsnelheid die het prototype kan halen is 40 km/uur. <...> Het heeft een bereik van ongeveer 180km. Een volledige lading duurt niet langer dan 4 uur" ¹⁴⁰. Het is de bedoeling de technologie van de nieuwe operatie op het grondgebied van Great Stone uit te werken, waarna, naar het zich laat

138 Krasilnikova, Y. Beijing lanceert een programma om buitenlandse IT-specialisten aan te trekken / Y. Krasilnikova // [Electronic resource]. - - 2018. - URL: https://hightech.fm/2018/02/28/beijing_lures_talant

139 In de eerste 11 maanden van 2019 noteerde Beijing Zhongguancun Technopark een omzetgroei van 13,8 procent [Electronic resource]. - - 2020. - URL: http://russian.news.cn/2020-01/07/c_138685700.htm?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.by%2Fnews

140 De eerste onbemande elektrische bus werd getest in Great Stone [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyj-besplotnyj-elektrobus-protestirovali-v-velikom-kamne-390612-2020>

aanzien, commerciële exploitatie van dit onbemande transport in de niet al te verre toekomst mogelijk zal zijn.

Eveneens in mei 2020 heeft het Chinees-Wit-Russische industriepark een nieuwe bewoner geregistreerd, Crownhomes Scientific and Technical Company for Wood Structures LLC, die in Velikiy Kamen een "productielijncentrum voor de houtbewerkingsindustrie op basis van de principes van Industrie 4.0" zal oprichten¹⁴¹. Deze productiefaciliteit, die gebaseerd is op innovatieve technologie, zal naar verwachting in 2022 in gebruik worden genomen.

Voorts bleef het Chinees-Wit-Russische industriepark Great Stone in 2020, ondanks de alarmerende epidemische situatie, een vrij hoog ontwikkelingstempo vertonen en bleef het het mijlpaalproject van het Chinese initiatief "Eén gordel, één weg" in Oost-Europa. Het volstaat te zeggen dat "eind oktober 66 bedrijven uit 14 landen tot de bewoners behoorden, en dat het overeengekomen investeringsbedrag ongeveer 1,2 miljard dollar bedroeg¹⁴². Ook dit feit spreekt boekdelen: in de eerste negen maanden van 2020 zijn de inkomsten van de bewoners van het industriepark bijna driënhalf keer zo hoog geworden als in dezelfde periode van 2019. "Tegelijkertijd bedroegen de opbrengsten van de verkoop van goederen, producten, werken en diensten buiten Belarus 36,8 miljoen Br (8,7 maal de groei)¹⁴³ het aantal werknemers van Great Stone kwam in de buurt van de duizend - 970 mensen. En blijkbaar is het

141 De nieuwe bewoner van Great Stone gaat producten voor houtbewerking produceren [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-vypuskat-produktsiju-dlja-derevoobrabotki-390684-2020>

142 Xiaoyun, S. China verzet zich tegen inmenging van buitenaf in de binnenlandse aangelegenheden van Wit-Rusland / S. Xiaoyun // [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/kitaj-vystupaet-protiv-vmeshatelstva-izvne-vo-vnutrennie-dela-belarusi-7572/>

143 De inkomsten van de inwoners van Great Stone in januari - september stegen met een factor 3,4 tot 126,2 miljoen Br [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vyruchka-rezidentov-velikogo-kamnja-v-janvare-sentjabre-vyrosla-v-34-raza-do-br1262-mln-416031-2020/>

industriepark niet van plan het hierbij te laten, zoals blijkt uit een aantal feiten van de tweede helft van 2020, waaruit blijkt dat deze speciale economische zone nu actief op zoek is naar nieuwe manieren van ontwikkeling op vele gebieden, waaronder optimalisering van de logistiek en de invoering van innovaties.

Zo werd in september 2020 Eurasian Railway Gateway CJSC geregistreerd als ingezetene van Great Stone, een onderneming die "een investeringsproject zal uitvoeren voor de bouw van een bimodale spoorwegterminal in het park"¹⁴⁴. De lijst van deelnemers aan dit project, waarvan de bouw in 2021 van start zal gaan, is zeer omvangrijk. Het gaat om 's werelds grootste intercontinentale haven Duisburger Hafen AG uit Duitsland, de grootste netwerkexploitant van intermodaal vervoer in Europa Hupak Intermodal SA uit Zwitserland, Brest Department of Belarusian Railway RUE, en China Merchants CHANNEL Commercial and Logistics Company, een inwoner van het park. Verwacht wordt dat de terminal, wanneer deze zijn ontwerpcapaciteit heeft bereikt, de inwoners van Great Stone naar een kwalitatief nieuw niveau van uitvoering van hun logistieke mogelijkheden zal brengen.

Wat de innovatieve ontwikkelingsperspectieven van het industriepark betreft, zij eraan herinnerd dat in september 2020 het China-Belarus Innovation Center of Industrial Technologies, dat is opgericht door de Nationale Academie van Wetenschappen van Belarus, de Academie van Wetenschappen van de provincie Guangdong en het Foshan Research Institute of Industrial Technologies, een nieuwe bewoner van Great Stone is geworden. De oprichters van het centrum zien het als een platform voor "de implementatie van wetenschappelijke en technologische verworvenheden tussen de twee landen. De taak van dit platform is

144 Een nieuwe bewoner van Great Stone gaat een spoorwegterminal bouwen [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-postroit-zhd-terminal-407959-2020/>

wetenschappelijke ideeën te ontwikkelen en deze naar industriële toepassing te brengen¹⁴⁵. Onderzoek en ontwikkeling op gebieden als nieuwe materialen, moderne industriële technologieën, digitalisering van de productie, bio- en ecotechnologieën waarmee hier vandaag een begin is gemaakt, zullen naar verwachting over twee-drie jaar uitgroeien tot specifieke technologieën en produkties. Het centrum fungeert niet alleen als linking point voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen instituten van de Academie van Wetenschappen van de provincie Guangdong en de Nationale Academie van Wetenschappen van Wit-Rusland, maar zal ook bedrijfsadvisering en andere ondersteunende diensten verlenen aan de geselecteerde geïncubeerde ondernemingen, waaronder advies over bedrijfsplannen en opleiding. Een speciaal fonds van 1,5 miljoen dollar van het Belt and Road Initiative is gepland "om de commercialisering van O&O-resultaten van het Industrial Technology Centre te garanderen".¹⁴⁶ Dit fonds zal worden gebruikt ter ondersteuning van de commercialisering van geselecteerde onderzoeksprojecten en geïncubeerde ondernemingen.

Een ander innovatiecentrum - commercialisering van wetenschappelijke en technologische verworvenheden - zou eind 2020 in Velikiy Kamen worden geopend. In die geest is deze kwestie in september 2020 besproken tijdens een vergadering van het Wit-Russische deel van de commissie voor wetenschappelijke en technische samenwerking van het Wit-Russisch-Chinese intergouvernementele samenwerkingscomité, waar de uitvoering van het programma voor wetenschappelijke en technische samenwerking tussen Wit-Rusland en China voor 2019-2020 werd

145_Het Chinees-Wit-Russische innovatiecentrum voor industriële technologieën verscheen in Great Stone [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-beloruskij-innovatsionnyj-tsentr-promyshlennyh-tehnologij-pojavilsja-v-velikom-kamne-408221-2020/>

146 Innovatie centrum in de "Great Stone" is gepland om te openen tegen het einde van het jaar [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/innovatsionnyj-tsentr-v-velikom-kamne-planirujut-otkryt-do-kontsa-goda-408059-2020/>

besproken. Dit centrum moet een alomvattend platform worden voor het koesteren van startende ondernemingen.

Ten slotte was er in november 2020 nog een evenement dat serieus kan bijdragen aan de implementatie van innovaties in deze speciale economische zone. Het gaat om de overeenkomst die is ondertekend door het National Intellectual Property Center en de administratie van het industriepark "Great Stone" uit China en Wit-Rusland over de oprichting van een centrum voor technologie- en innovatieondersteuning op het grondgebied van het park. Verwacht wordt dat de nieuwe faciliteit "het zoeken naar informatie over bestaande wetenschappelijke verwezenlijkingen door onderzoekers zal vergemakkelijken en het wetenschappelijk werk van jonge wetenschappers en startende organisaties zal intensiveren¹⁴⁷". In dit centrum zullen met name alle werknemers van de parkbewoners gratis toegang krijgen tot de octrooi- en niet-octrooiodatabanken van de Wereldorganisatie voor de Intellectuele Eigendom. Hier liggen dus grote kansen voor innovatie.

Er zij op gewezen dat Great Stone vandaag ook tracht te profiteren van de ervaring van andere innoverende structuren die in verschillende delen van de wereld werkzaam zijn. Dit blijkt uit het feit dat het Chinees-Wit-Russische industriepark is toegetreten tot de innovatiealliantie van speciale economische vrijhandelszones, die in het najaar van 2020 in Shenzhen, China, is opgericht. Het initiatief, waartoe ook de 47 provincies en regio's van de innovatieve alliantie van vrijhandelszones van de Volksrepubliek China behoren, wil "actief inspelen op mondiale en regionale plannen zoals de VN-agenda voor duurzame ontwikkeling 2030, het "Belt and Road"-initiatief, het investeringsplan van de EU, de Afrika

147 Technology and Innovation Support Center opgericht in Great Stone [Elektronische bron]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tsentr-podderzhki-tehnologij-i-innovatsij-sozdali-v-velikom-kamne-415194-2020/>

2063-agenda" ¹⁴⁸. De nieuwe alliantie omvat, naast Great Stone, vele andere buitenlandse deelnemers, waarmee de interactie in de toekomst interessante resultaten zou kunnen opleveren, aangezien elk van hen een innovatief platform is met zijn eigen unieke creatieve exploitatie-ervaring. Hiertoe behoren de Lekki Free Trade Zone in Nigeria, de Speciale Economische Zone Sihanoukville in Cambodja, de Internationale Vrijhandelszone van Djibouti in Oost-Afrika, het Industriepark van Hambantota in Sri Lanka, het Oostelijk Industriepark van Ethiopië, het Industriepark van Thailand en China in Rayong, en de Economische Zone van het Suezkanaal. Laten we ze eens van dichtbij bekijken.

Zo is **de Lekki Free Trade Zone**, gelegen in de Nigeriaanse staat Lagos, een van de meest veelbelovende in dit Afrikaanse land. Het project is een veelzijdig complex "verdeeld in afzonderlijke sectoren voor olie en gas, industriële productie, financiën en handel, toerisme, recreatie en particuliere huisvesting"¹⁴⁹. De VHZ beslaat vijf kilometer kustlijn. De haven van Apapa, de grootste van West-Afrika, ligt op een halve honderd kilometer afstand en de internationale luchthaven Murtala Mohammad ligt op 70 kilometer afstand.

Sihanoukville Special Economic Zone is een gebied voor buitenlandse economische en commerciële samenwerking in Cambodja, dat door Chinese bedrijven samen met de Cambodia International Investment and Development Group werd opgericht om een gunstige marktomgeving te bevorderen, waar in 2010 naast de haven ook een groot industrieel centrum werd gebouwd. Begin 2019 "waren hier 153 ondernemingen uit China, Europa, Amerika, Zuidoost-Azië en andere landen en regio's

148 "Great Stone" trad toe tot de innovatieve alliantie van speciale economische zones van de vrije handel [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-voshel-v-innovatsionny-aljjans-osobyh-ekonomicheskij-zon-svobodnoj-torgovli-405052-2020/>.

149 Rendeavour breidt ontwikkelingsproject Lekki Free Trade Zone uit [Elektronische bron]. - - 2016. - URL: <https://www.prnswire.com/ru/press-releases/ru-584836431.html>

geregistreerd. Daaronder bevinden zich 139 industriële ondernemingen, die voornamelijk actief zijn in sectoren zoals de textiel- en kledingindustrie, de vervaardiging van koffers, tassen en andere lederwaren, machines en mechanismen, elektronica, houtbewerking" ¹⁵⁰. In vijf jaar tijd zijn zij erin geslaagd hier meer dan 22 duizend banen te creëren.

De internationale vrijhandelszone van Djibouti in Oost-Afrika werd in juli 2018 ingehuldigd met de actieve deelname van het Chinese bedrijf China State Construction. Zodra alle bouwfasen zijn voltooid, zal de zone naar verwachting "de grootste vrijhandelszone in Afrika worden en <...> een nieuwe motor voor de economische ontwikkeling van Djibouti, en Djibouti helpen een financieel, scheepvaart- en handelsknooppunt in Noordoost-Afrika op te bouwen". De oprichters van deze VHZ zien het als een proefterrein voor het zogenaamde "Zijderoute-station" om de succesvolle ervaring van China met de ontwikkeling van mondiale ondernemingen hier te repliceren.

Een maritiem doorvoercentrum creëren voor de gehele Zuid-Aziatische regio - dit is het doel van het Chinees-Lankaanse project voor de **renovatie van de haven van Hambantota in Sri Lanka, die** zeer dicht bij de belangrijkste internationale scheepvaartroutes ligt. "Vroeger kwamen er nauwelijks schepen in deze kleine vissersstad. Maar dat is allemaal veranderd met de lancering van een gezamenlijk Chinees-Lankaans project om de zeehaven nieuw leven in te blazen"¹⁵¹. Duizenden nieuwe banen zijn reeds gecreëerd door de toepassing van China's Port-Industrial Park-City model, wat in wezen betekent dat zodra de haven is ontwikkeld, een industriepark zal worden opgezet om de stad te helpen ontwikkelen.

150 Yifeng, H. Een nieuw industriegebied wordt gebouwd in de provincie Sihanoukville / H. Yifeng, S. Mengkhon // [Electronic resource]. - - 2019. - URL: <http://www.mofcom.gov.cn/article/beltandroad/khm/ruindex.shtml>

151 De haven van Hambantota in Sri Lanka voert een Sino-Lankaans samenwerkingsproject uit [Electronic resource]. - - 2018. - URL: <https://newsru.ctn.com/news/3d3d414e6646444d77597a6333566d54/p.html>

Hierdoor wordt de haven van Hambantota op haar beurt een van de sleutelementen van de Maritieme Zijderoute van de 21e eeuw.

Het Oostelijk Industriepark van Ethiopië is een andere "Chinese overzeese handels- en economische samenwerkingszone van nationaal niveau, het biedt reeds onderdak aan meer dan 80 ondernemingen, de meeste daarvan Chinese"¹⁵² die zich bezighouden met de farmaceutische, textiel-, metallurgische en een aantal andere industrieën. Opgemerkt zij dat dit niet het enige project is dat van Chinese zijde in dit Afrikaanse land wordt uitgevoerd. "Voortbouwend op de ervaring met de economische groei van China zullen in Ethiopië de komende jaren 15 industrieparken met Chinese technologie worden aangelegd".¹⁵³ De Chinezen zijn het enige project dat in dit Afrikaanse land wordt uitgevoerd.

Het **industriepark tussen Thailand en China in de provincie Rayong** werd in 2005 gebouwd. De cluster was de enige in Thailand die door de Chinese regering was gecertificeerd als een overzees gebied voor handel en economische samenwerking. In 2017 waren hier al meer dan 90 ondernemingen actief, die "meer dan 2,5 miljard dollar aan investeringen naar Thailand brachten, het werkgelegenheidsprobleem voor meer dan 20.000 lokale inwoners oplosten en een industrieel knooppunt en exportbasis werden voor prioritaire sectoren van traditionele Chinese industrieën in Thailand"¹⁵⁴. Een interessant detail: op basis van de ervaring met het industriepark in de Thaise provincie Rayong opende de Chinese Huali Corporation al in oktober 2015 het Beimei Huafushan Industrial

152 De samenwerking tussen Ethiopië en China is een klassiek voorbeeld van de samenwerking tussen China en Afrika - Ethiopische president [Electronic resource]. - - 2018. - URL: http://russian.news.cn/2018-08/14/c_137387915.htm

153 Strakker de riem van de samenwerking, korter de weg uit de "val van de achterlijkheid" [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://finance.rambler.ru/markets/43964485-zhenmin-zhibao-kitay-obedinennye-obschey-tselyu-chast-2/>

154 Huali Corporation: laten we een "industriële Chinese wijk" creëren op de "Eén gordel, één weg" [Elektronische bron]. - - 2017. - URL: http://russian.china.org.cn/exclusive/txt/2017-04/13/content_40612178.htm

Cluster in Mexico om andere Chinese bedrijven te helpen bij het betreden en ontwikkelen van de Amerikaanse markt.

De economische zone van het Suezkanaal in Egypte werd in 2015 opgericht, toen een nieuwe 72 kilometer lange kanaalbedding in gebruik werd genomen om buitenlandse investeringen aan te trekken voor een internationaal industrieel en logistiek hubproject. Verwacht wordt dat "met de ontwikkeling van het Suezkanaal, de daar gevestigde industrieën en dienstverlenende bedrijven tot een derde van de totale economie van het land zullen uitmaken" ¹⁵⁵. In het voorjaar van 2019 waren er al 77 bewoners actief in het Chinees-Egyptische deel van deze zeven vierkante kilometer grote zone. In mei 2018 werd een overeenkomst ondertekend om een Russische industriële zone in de regio te vestigen. In februari 2020 heeft Wit-Rusland aangekondigd te willen deelnemen aan de totstandbrenging van de speciale economische zone van het Suezkanaal.

Ongetwijfeld zal de innoverende ervaring die bij de ontwikkeling van al deze speciale vrijhandelszones is opgedaan, zeer nuttig zijn voor het Sino-Belarusian Industrial Park "Great Stone", dat op zijn beurt iets te delen heeft met zijn partners in de nieuwe alliantie.

155 De president van Egypte heeft een decreet uitgevaardigd over de instelling van de Speciale Economische Zone van het Suezkanaal [elektronische bron]. - - 2015. - URL: <https://tass.ru/ekonomika/2181686>

Wit-Russische Universele Goederenbeurs: Om het potentieel te maximaliseren

In 2020 is het 15 jaar geleden dat voor het eerst handel werd gedreven op de Belarusian Universal Commodity Exchange (BUCE), toen de Belarussische eenheidsonderneming Bellesexport en de Poolse onderneming International Paper Kwidzyn S. A. tekende de eerste beurstransactie om houtsaldo van \$189 duizend te verkopen. Al met al werden hier in de afgelopen anderhalf decennium "3,2 miljoen deals gesloten voor een bedrag van 21 miljard dollar, en bedroeg het exportvolume 5,8 miljard dollar¹⁵⁶. Uit deze cijfers blijkt dat de BUTB reeds is uitgegroeid tot een van de grootste beurzen voor grondstoffen in Oost-Europa, waarvan de belangrijkste functie erin bestaat Witrussische bedrijven bij te staan bij de uitvoer van produkten en buitenlandse bedrijven te helpen de Witrussische markt te betreden.

Ook dit feit spreekt voor zich. Dankzij het marktgebaseerde prijsstellingsmechanisme en de hoge concentratie van vraag en aanbod op dit uitwisselingsplatform konden de Wit-Russische bidders vanaf 2005 extra inkomsten verwerven en maar liefst anderhalf miljard dollar besparen. Er zij aan herinnerd dat op BUOTB geaccrediteerde ondernemingen deelnemen aan de elektronische handel in vijf grondstoffenposities: 1) metaalprodukten; 2) houtprodukten; 3) landbouwprodukten; 4) industrie- en verbruiksgoederen; 5) prospectieve wisselgoederen. Terzelfder tijd is er op de binnenlandse Witrussische markt vooral vraag naar rondhout, ferrometaalprodukten en oliezaadmeel, terwijl de deelnemers aan buitenlandse handelstransacties de voorkeur geven aan

156 Deals ter waarde van \$21 miljard gesloten bij BUTB over 15 jaar [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sdelki-na-21-mlrd-zakljucheny-na-butb-za-15-let-393174-2020>

timmerhout en zuivelproducten. Deze trends zijn ook kenmerkend voor de ontwikkeling van de BUTB in 2020.

Begin december 2020 waren hier 24815 ondernemingen geaccrediteerd, waaronder 4904 ondernemingen uit 63 landen. Tussen januari en november is de handelsomzet met 12 procent gestegen tot bijna vijf miljard Wit-Russische roebel. Naar schatting worden daar dagelijks tussen de anderhalf- en drieduizend deals gesloten. Bovendien vertoont de uitvoer van goederen via de beurs een positieve tendens. "Met een totaal bedrag aan exporttransacties van 1 miljard Br werd het resultaat van vorig jaar met 5% overtroffen. Timmerhout, houtspaanders en landbouwproducten werden de leiders in de verkoop op de buitenlandse markt." ¹⁵⁷. Het is interessant dat de BUTB in oktober 2020 een recordbedrag aan exporttransacties voor dit jaar registreerde - 46,5 miljoen dollar, waarvan meer dan de helft afkomstig was van houtproducten - timmerhout en houtspaanders. Bedrijven uit Duitsland, Letland en Litouwen waren de grootste kopers van gezaagd hout, terwijl bedrijven uit Litouwen, Polen en Estland de grootste kopers van houtspaanders waren. Een ander kenmerkend detail is dat "in oktober ook de buitenlandse kopers van cement veel actiever zijn geworden. Het bedrag van de transacties met deze grondstof steeg met een factor 4,3 tot \$ 2,6 miljoen. Rusland was de belangrijkste afzetmarkt" ¹⁵⁸.

Er zij op gewezen dat cement niet de enige functie is die Russische zakenlieden naar de BUTB lokt. Zij zijn met name zeer geïnteresseerd in Wit-Russische zuivelproducten, waarvan de uitvoer via de beurs in de eerste tien maanden van 2020 in totaal ongeveer dertig miljoen dollar

157 De omzet van de BUTB is in januari-november met 12% gestegen [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-butb-v-janvare-nojabrevyros-na-12-420279-2020/>

158 De uitvoer van goederen via de BUTB is in oktober met 22% gestegen [elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-tovarov-cherez-butb-v-oktjabrevyros-na-22-415863-2020/>

bedroeg. Tegelijkertijd "kwam ongeveer 80% van dit bedrag voor rekening van de deals die met de bedrijven uit Rusland werden gesloten. Voornamelijk melkpoeder, boter en droge wei werden aangekocht. Boter domineerde in de structuur van de verkoop, met een omzet van \$14,9 miljoen"¹⁵⁹.

Uit deze feiten blijkt overduidelijk het potentieel van de Russische vector in de activiteiten van de BUTB, waar per 1 december 2020 2.482 Russische ingezetenen waren geaccrediteerd. En dit cijfer lijkt niet definitief te zijn, aangezien de BUTB in 2020 energieke maatregelen heeft genomen om nieuwe zakelijke contacten te ontwikkelen in de oostelijke richting van de interactie, die resultaten opleveren. Het volstaat te zeggen dat sinds begin 2020 183 nieuwe Russische bedrijven op de beurs zijn geaccrediteerd, waarvan de meeste actieve bieders zijn, wat uiteraard een positief effect heeft op de dynamiek van de beursomzet. Met name "is de levering van gewalst ferrometaal aan de behoeften van de Wit-Russische industriële ondernemingen gedurende 11 maanden met 68% gestegen, en de uitvoer van melkpoeder naar Rusland - met 53% <...>. Ook raapzaadolie, meel en bouwmaterialen vertoonden een positieve dynamiek"¹⁶⁰.

De Russische vector wordt gekenmerkt door de volgende bijzonderheid : de belangstelling voor BUTB neemt bijzonder snel toe in de zakenkringen van die regio's van Rusland die aan Wit-Rusland grenzen. De regio Smolensk is een voorbeeld. Momenteel zijn ongeveer vierhonderd bedrijven uit Smolensk geaccrediteerd bij de beurs, meer dan uit enige andere Russische regio. Velen van hen nemen regelmatig deel aan de

159 Rusland neemt ongeveer 80% van de zuivelexport via de BUTB voor zijn rekening [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-80-eksporta-molochnoj-produktsii-cherez-butb-prihoditsja-na-rossiju-414442-2020/>.

160 BUTB verwacht samenwerking met de Omsk regio van Rusland uit te breiden [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenje-sotrudnichestva-somskoj-oblasttju-rossii-420606-2020/>.

inschrijvingen voor zowel invoer als uitvoer. Maar, zoals bleek tijdens een proefwebinar dat in december 2020 door de BUTB samen met het Smolensk Region Export Support Center werd gehouden, realiseren zelfs ondernemingen uit deze Russische regio zich nog niet ten volle het potentieel van het uitwisselingsmechanisme. Maar "tot de veelbelovende gebieden behoren de verkoop van Russische houtgrondstoffen, graangewassen, voederadditieven, gewalste ijzerhoudende metaalproducten, alsmede de aankoop van Witrussische vlees- en zuivelproducten en bouwmaterialen. Deze grondstoffenposities kunnen de basis worden voor een wederzijds voordelige samenwerking op lange termijn¹⁶¹. De "Digital Contact Exchange", die ook in december 2020 plaatsvond in de vorm van een online conferentie, toonde aan dat de BUTB op dezelfde voor beide partijen voordelige manier samenwerking kan ontwikkelen met meer afgelegen regio's in Rusland. In het bijzonder met de ondernemingen van de regio Omsk, waarvoor de uitwisseling een doeltreffend instrument kan worden voor de verkoop en aankoop van materialen op korte termijn.

Dat in het geval van BUTB de afstand tussen de verkoper en de koper geen doorslaggevende rol speelt, blijkt uit de ervaring die is opgedaan met de contacten van de beurs met Egypte. Eveneens in december 2020 bereikte BUTB een overeenkomst met het Egyptische bedrijf Sama Al-Jazeera for Import and Export over het organiseren van de uitvoer van timmerhout naar dit Noord-Afrikaanse land via de beurs. De intrige hier is dat tot dusver "bijna alle invoer van timmerhout in Egypte via tussenpersonen is georganiseerd, en dat de prijzen soms zeer hoog

161_. BUTB verwacht samenwerking met Smolensk regio [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-razvitie-sotrudnichestva-so-smolenskoj-oblastju-421404-2020>

zijn"¹⁶² . Maar door het gebruik van het uitwisselingsplatform kunnen de Egyptische bedrijven in bijna onbeperkte hoeveelheden en zonder tussenpersonen rechtstreeks houtproducten kopen van fabrikanten in Wit-Rusland, en kunnen Witrussische exporteurs een zeer verleidelijke markt betreden in Egypte, waar jaarlijks ongeveer vijf miljoen kubieke meter timmerhout wordt verbruikt. De Egyptische zijde ziet dit als een optimale oplossing, omdat zij door deel te nemen aan de aanbesteding toegang krijgt tot een groot aantal gespecialiseerde bedrijven die bereid zijn de goederen te leveren die zij nodig heeft tegen aanvaardbare voorwaarden. De voordelen voor Wit-Rusland zijn niet minder duidelijk. De geografie van wederzijds voordelige contacten ontwikkelt zich dus vrij divers en doeltreffend. En dit in de omstandigheden van de pandemie van het coronavirus, die de economieën van de meeste landen in de wereld niet het best heeft getroffen en die alle marktdeelnemers ertoe noopt nieuwe vormen van samenwerking met zakenpartners te zoeken om op lange termijn succes te boeken.

De BUTB is in dit opzicht geen uitzondering. In mei 2020 organiseerde zij het eerste Wit-Russisch-Canadees-Britse webinar of onlineseminar Timber: Doing Business in Belarus, dat werd bijgewoond door meer dan veertig vertegenwoordigers van de Canadese en Britse zakenwereld. Er zij op gewezen dat reeds 63 bedrijven uit Groot-Britannië en 6 uit Canada bij de BUTB zijn geaccrediteerd. Het specifieke karakter van de handel in houtproducten en de belangrijkste voordelen van het Witrussische platform voor de handel in houtproducten, die in de vorm van een videoconferentie werden besproken, hebben ertoe geleid dat "Britse en Canadese ondernemingen belangstelling hebben getoond om te worden

162 Het is de bedoeling de levering van timmerhout aan Egypte via de BUTB te organiseren [elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/chez-butb-planiruetsja-organizovat-postavki-pilomaterialov-v-egipet-419296-2020/>

geaccrediteerd voor deelname aan de handel in timmerhout en houtsnippers¹⁶³.

Er zij op gewezen dat BUTB ook gebruik maakt van de vorm van on-lineseminars om haar toekomstige zakenpartners op te leiden. Daartoe hielden zij in mei 2020 het eerste opleidingswebinar voor specialisten van de Oezbeekse Republikeinse Grondstoffenbeurs, waarmee BUTB al in september 2018 een overeenkomst over strategische samenwerking ondertekende. Dankzij deze moderne vorm van interactie konden de Oezbeekse partners niet alleen beter vertrouwd raken met de structuur en de specifieke kenmerken van het Witruussische systeem voor overheidsopdrachten, maar ook met de mogelijkheden voor buitenlandse leveranciers van goederen, werken en diensten om deel te nemen aan aanbestedingsprocedures. Verwacht wordt dat de door Oezbekistan ontvangen informatie niet alleen zal bijdragen tot de versterking van de samenwerking tussen Belarus en Oezbekistan op het gebied van elektronische aanbestedingen, maar ook "als richtsnoer zal dienen voor Oezbeekse ondernemingen die van plan zijn op de Belarussische markt te gaan werken"¹⁶⁴.

De ontwikkeling van de samenwerking tussen de Witruussisch-Turkse Handelsbank en Chinese partners verdient in dit verband een afzonderlijke bespreking. Feit is dat in december 2020 een vergadering van het Wit-Russisch-Chinese intergouvernementele comité voor samenwerking heeft plaatsgevonden, waarin positieve veranderingen in de handelsbetrekkingen tussen beide landen werden geconstateerd, die verband houden met

163. Britse en Canadese bedrijven zijn geïnteresseerd in het kopen van Wit-Russisch timmerhout op de beurs [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskij-i-kanadskij-biznes-zajnteresovan-v-zakupke-belorusskih-pilomaterialov-na-birzhevyh-torgah-391809-2020>

164. Belarus en Oezbekistan ontwikkelen samenwerking op het gebied van elektronische aanbestedingen [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-razvivajut-vzaimodejstvie-v-oblasti-elektronnyh-zakupok-390898-2020/>

veranderingen in de structuur van de Wit-Russische export. Ten eerste wordt het goederenassortiment van Wit-Rusland naar China uitgebreid. Ten tweede wordt de bilaterale handelsomzet minder afhankelijk van de uitvoer van potasmeststoffen uit Wit-Rusland naar Chinese consumenten. Tot de belangrijkste prioriteiten die Wit-Rusland bij de uitbreiding van de samenwerking wil nastreven, behoren "de opnemng van Wit-Russische producten in de staatsreserves van China, de oprichting van joint ventures voor de verwerking van Wit-Russische grondstoffen in China, de vereenvoudiging van de handelsprocedures en de opheffing van handelsbelemmeringen, de optimalisering van de financiële afwikkelingen".¹⁶⁵Ook is het de bedoeling elektronische handelsplatforms te gebruiken als veelbelovend mechanisme voor de bilaterale handel, waarbij de sleutelrol zal worden toebedeeld aan de BUTB, waar begin december 2020 28 Chinese bedrijven waren geaccrediteerd, en 13 van hen dit jaar.

Het volstaat te zeggen dat in driekwart van 2020 het bedrag van de aankooptransacties van bedrijven uit China op de beurs meer dan vertienvoudigd(!) is en opliep tot twee miljoen dollar. In die tijd domineerden houtblokken en gekantrecht timmerhout in de goederenstructuur. Er zij op gewezen dat het merendeel van de Witruussische timmerhoutproducten tot voor kort hoofdzakelijk via de Baltische Staten naar het Hemelse Rijk ging, hetgeen bijdroeg tot de waardevermeerdering ervan voor de eindverbruiker en de valuta-inkomsten van de Witruussische exporteurs deed dalen. "Dankzij het gezamenlijke project met Bellesexport en Beltamozhservice konden tientallen Wit-

165 Nikolay Snopkov: Belarus beschouwt landbouwproducten als een nieuwe exportmotor naar China [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9682>

Russische bosbouwbedrijven¹⁶⁶ hun producten zonder tussenpersonen op de Chinese markt met hoge marges verkopen.

De BUTB is van mening dat deze sterke toename van de belangstelling van het Chinese bedrijfsleven voor de beurshandel niet alleen werd veroorzaakt door de gunstige prijssituatie, maar ook door de "gunstige logistiek die de Witrusische exporteurs konden aanbieden". Meer bepaald werd het vanaf dit jaar [2020] mogelijk om timmerhoutproducten te kopen op verschillende leveringsgrondslagen (multibasis lots), waardoor Chinese bedrijven de meest geschikte leveringsplaats konden kiezen. Bovendien zijn de leveringstermijnen aanzienlijk verkort door het gebruik van spoorvervoer in het kader van het "One Belt, One Road"-initiatief van de Chinese regering¹⁶⁷

Na ontvangst van dergelijke statistieken begon de BUTB de mogelijkheid te overwegen om een afzonderlijke handelssessie voor de verkoop van houtproducten op de Chinese markt in te voeren, waarbij alle voor deze veilingen aangeboden kavels zoveel mogelijk aan de Chinese consumenten zouden worden aangepast, en de noodzakelijke mate van concurrentie zou worden verschaft door de dichte concentratie van kopers. Des te meer is de toegenomen activiteit van ondernemingen uit China zichtbaar geworden sinds oktober 2020, toen zij voor meer dan een miljoen dollar aan timmerhout kochten via de beurs. Dit was ook te danken aan de vereenvoudiging van de accreditatieprocedure bij het BUTB, die nu niet meer dan drie dagen in beslag neemt om alle documenten in te vullen. En "in januari-november werden de houtproducten voor een totaalbedrag van

166 Wit-Russisch timmerhout ter waarde van 5,1 miljoen dollar is sinds het begin van het jaar via BUTB aan China verkocht [elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-pilomaterialy-na-51-mln-prodali-v-kitaj-cherez-butb-s-nachala-goda-400531-2020/>

167 Meer dan 10 keer zoveel transacties door bedrijven uit China op de BUTB in januari - september [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-chem-v-10-raz-vyrosla-summa-sdelok-kompanijami-iz-kitaja-na-butb-v-janvare-sentjabre-413129-2020/>

meer dan 9 miljoen dollar via het uitwisselingsplatform in Chinese richting verkocht¹⁶⁸. Een jaar eerder was deze indicator slechts ongeveer tweehonderdduizend dollar. Voortbouwend op deze succesvolle ervaring heeft BUTB medio december 2020 haar eerste gespecialiseerde handelssessie gehouden over de verkoop van timmerhout aan China. Laten we hopen dat deze nieuwe vorm van werken ook nieuwe horizonten zal openen voor de interactie met Chinese partners, want er is alle reden om aan te nemen dat in de nabije toekomst de exportnomenclatuur hier merkbaar zal uitbreiden, vooral door de produkten van het agro-industrieel complex. Immers, "naast de produkten van de houtindustrie behoren koolzaadolie, bietenpulp, vlees, suiker en zuivelprodukten tot de veelbelovende ruilgoederen waarnaar op de Chinese markt vraag is. Het aantal verzoeken van Chinese bedrijven die belangstelling hebben voor de aankoop van deze produkten is de laatste tijd aanzienlijk toegenomen"¹⁶⁹.

Met name raapzaadolie heeft interessante vooruitzichten in deze "Chinese" context, waarvan de uitvoer via de BUTB in zijn geheel in waarde is verdrievoudigd in de eerste acht maanden van 2020. Dit is te danken aan het feit dat raapzaadproducten op grote schaal worden gebruikt in zowel de voedingsindustrie als voor de productie van biodiesel. Misschien ook daarom is Zwitserland de grootste koper van deze producten bij BUTB, met transacties van januari tot augustus 2020 voor een bedrag van bijna zes miljoen dollar. "Tot de top drie van belangrijkste markten

168 BUTB zal op 15 december de eerste gespecialiseerde exportopbieding voor de Chinese markt houden [elektronische bron], - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-provedet-pervye-spetsializirovannye-eksportnye-torgi-dlja-kitajskogo-rynka-15-dekabnja-420090-2020>

169 Chinese bedrijven kochten in oktober voor meer dan 1 miljoen dollar timmerhout bij de BUTB [elektronische bron], - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskie-kompanii-v-oktjabre-zakupili-pilomaterialy-cherez-butb-na-summu-bolee-1-mln-417473-2020/>

voor de verkoop van koolzaadolie uit Belarus behoren ook Litouwen met 3,5 miljoen dollar aan transacties en Estland met 3,3 miljoen dollar"¹⁷⁰ .

Wat China betreft, waar ook een grote vraag naar raapzaadolie bestaat, was de traditionele partner voor deze invoer Canada. "Als gevolg van het aanslepende handelsconflict is het aanbod van dit product echter merkbaar gedaald. De daaruit voortvloeiende schaarste heeft tot recordprijstijgingen geleid. China is nu dus actief op zoek naar alternatieve aankoopkanalen, en Wit-Rusland kan een van die kanalen worden¹⁷¹. De Chinese handelsonderneming "Shandong Liuqing" besloot al in september 2020 van deze situatie te profiteren. Zij verklaarde voornemens te zijn de accreditatieprocedure te doorlopen en bij de BUTB aan de slag te gaan. Tegelijkertijd verklaarde de onderneming zich ook bereid in de Wit-Russische bosbouw te investeren. Zij is ook geïnteresseerd in de ontwikkeling van de Wit-Russische infrastructuur voor vervoer en logistiek. Dit is de multifunctionele aanpak, waartoe de aanzet is gegeven door interactie met het BUTB.

Een andere belangrijke trend in de ontwikkeling van de BUTB in 2020 is de groei van de uitvoer van metaalproducten met een derde in één keer - tot 27 miljoen Br, waarbij het grootste deel van de transacties afkomstig was van ferro- en non-ferrometalen, alsook schroot en afval daarvan. Het volstaat te zeggen dat "in de eerste helft van het jaar bedrijven uit Duitsland, Canada, Letland, Litouwen, Polen, Rusland en Oekraïne deze producten hebben gekocht voor een bedrag van 24 miljoen pond, wat 20%

170_De uitvoer van raapzaadolie via BUTB is verdrievoudigd, met Zwitserland als grootste afnemer [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-vyros-v-3-raza-krupnejshij-pokupatel-shvejtsarija-406915-2020/171_. Wit-Russisch palletbord en raapzaadolie zullen via BUTB naar China worden geëxporteerd [elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskiju-palletnuju-dosku-i-rapsovoe-maslo-budut-eksportirovat-v-kitaj-cherez-butb-408061-2020/>

meer is dan het cijfer voor 2019" ¹⁷². In dezelfde periode werd bij BUTB een gezamenlijk project met de Belarusian Steel Works actief ontwikkeld, dank zij hetwelk voor drie miljoen Witruisische roebel aan betonstaal op de Poolse markt werd verkocht. In de toekomst is de beurs voornemens de goederennomenclatuur van de uitvoer van metaalprodukten uit te breiden door de ontwikkeling van nieuwe veelbelovende markten, ten einde het aandeel van deze sectie in de uitvoertransacties in de komende vijf jaar te verhogen van vijf tot twintig procent.

Van groot belang in dit verband zijn de plannen van BUTB om ook andere Witruisische ondernemingen naar buitenlandse markten te brengen. De beurs is met name van plan haar inspanningen om dit doel te bereiken te combineren met de metaalwalserij van Miorsky, een innoverende industriële onderneming in de regio Vitebsk met een aanzienlijk bedrag aan buitenlandse investeringen, die in staat zal zijn ongeveer 240 duizend ton blik per jaar te produceren zodra zij haar ontwerpcapaciteit heeft bereikt. Er zij op gewezen dat alleen Magnitogorsk Iron and Steel Works in Rusland en ArcelorMittal Temirtau Joint Stock Company in Kazachstan soortgelijke producten vervaardigen in de voormalige Sovjet-Unie. Voor de Witruisische exportgerichte onderneming is "Scandinavië het meest interessant <...> als veelbelovende markt. In de eerste plaats vanwege de gunstige prijsvoorwaarden en de aanhoudend grote vraag naar blik" ¹⁷³. Ter herinnering: wit blik wordt veel gebruikt bij de vervaardiging van verpakkingen voor levensmiddelen en chemische producten. En in Myory zijn zij van plan ultrafijn blik te produceren vanaf 0,1 mm. Met de hulp van de BUTB hoopt het bedrijf niet alleen nieuwe afnemers te vinden en

172_De uitvoer van metaalprodukten via BUTB is in de eerste helft van het jaar met 33% gestegen [Elektronische bron]. -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-metalloproduktov-iz-cherez-butb-v-i-polugodii-vyros-na-33-399873-2020/>

173_BUTB en Miory Metal Rolling Plant plannen om gezamenlijk de export van witte blikplaat te ontwikkelen [Electronic resource]. -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-miorskij-metalloprokatnyj-zavod-planirujut-sovmestno-razvivat-eksport-belozhesti-400676-2020/>

uiteindelijk een regelmatige aanvoer van blik naar Europa tot stand te brengen, maar ook partners voor grondstoffen te vinden, aangezien het uitwisselingsmechanisme in beide richtingen werkt - bij de uitvoer van afgewerkte produkten en bij de aankoop van grondstoffen.

Al deze feiten wijzen erop dat de ontwikkeling van de BUTB momenteel zo snel gaat dat deze in de nabije toekomst de motor van de elektronische handel in de Republiek Belarus kan en moet worden, waarbij zij van mening zijn dat het met het oog op de duurzame ontwikkeling en het concurrentievermogen van de Wit-Russische staat in de mondiale arena "noodzakelijk is eigen digitale platforms in sleutelsectoren van de economie te creëren, zodat buitenlandse bedrijven die naar de Wit-Russische markt komen, hun technologische oplossingen niet opdringen, maar in de digitale infrastructuur van het land integreren" ¹⁷⁴. In dit verband kan gerust worden gesteld dat de eerste vijftien jaar van werking van de Witruussische universele grondstoffenbeurs bewijzen dat de basis voor de verwezenlijking van de hier gestelde doelstellingen solide is.

174. BUTB moet een motor van e-commerce in het land worden - Koltovitch [Electronic resource]. -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-dolzyna-stat-drajverom-elektronnoj-torgovli-v-strane-koltovich-401009-2020>

Wit-Russische universele grondstoffenbeurs: bijzonderheden van een multisectoraal partnerschap

Een diepere integratie met de Russische Federatie zal de komende vijf jaar de belangrijkste doelstelling van de Witrussische regering blijven wat betreft de ontwikkeling van buitenlandse economische activiteiten en internationale samenwerking. Daartoe voorziet het in de uitvoering van plannen voor gezamenlijke activiteiten door sectoren van de economie, alsmede "inzake samenwerking met de regio's van de Russische Federatie op handels-economisch, wetenschappelijk-technisch en sociaal-cultureel gebied"¹⁷⁵. En vandaag nemen vele marktdeelnemers in ons land actieve stappen om activiteiten in deze richting te mainstreamen. Een daarvan is de Belarusian Universal Commodity Exchange (BUCE), waarvoor de Russische vector van interactie een ernstig potentieel heeft.

Er zij aan herinnerd dat op 1 december 2020 2482 inwoners van Rusland gebruik hebben gemaakt van de diensten van de BUTB. En dit ondanks het feit dat hier in dezelfde periode "24815 bedrijven waren geaccrediteerd, waaronder 4904 bedrijven uit 63 landen"¹⁷⁶. Maar uit de ervaring met de interactie met Russische partners in 2020 is gebleken dat zelfs in de regio's die aan Belarus grenzen - de regio's Smolensk, Bryansk en Pskov - de mogelijkheden die dit e-commercemechanisme biedt, nog niet volledig worden begrepen. Wanneer deze perceptie ten goede verandert, laat het resultaat niet lang op zich wachten. Een goed voorbeeld in dit verband is de recordexportverkoop in januari 2021 bij BUTB Cement, die in één keer vertienvoudigde tot 5,3 miljoen dollar. Deze groei was "te danken aan de toegenomen aandacht voor de beurs door Russische

175 Activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025. - Minsk, 2020. -- C. 44.

176 Zalesky, B.L. Prospective e-commerce mechanism on the way to maximum potential realization / B.L. Zalesky // Socio-humanitarian studies. -- 2020. -- №5. -- C. 20.

handels- en bouwondernemingen <...>. Nadat Oekraïne een antidumpingrecht had ingesteld en zijn markt voor Wit-Russisch cement feitelijk had gesloten, werd Rusland de prioriteit¹⁷⁷. En nu nemen ten minste acht Russische bedrijven regelmatig deel aan deze exportveilingen voor cement op de BUTB.

Wellicht ook om die reden heeft de BUTB met de komst van 2021 haar activiteiten in Russische richting serieus opgevoerd. Zo bereikten zij in februari een overeenkomst met de Handelsvertegenwoordiging van de Russische Federatie in Wit-Rusland over gezamenlijke acties om de handelsomzet tussen Wit-Russische en Russische regio's te vergroten. De handelsmissie zal ten volle gebruik maken van de zakelijke contacten van de handelsmissie om het Russische bedrijfsleven te informeren over de BUTB als een doeltreffend platform voor de uitvoering van handels- en aanbestedingsactiviteiten. Voorts zullen de partijen hun krachten bundelen bij het organiseren en houden van evenementen ter intensivering van de samenwerking tussen de Witrusische en Russische zakenwereld, zodat de BUOTB voor alle vertegenwoordigers van de Russische zakenwereld een primaire toegangspoort tot de Witrusische markt wordt. Registratie op deze handelsvloer "opent immers automatisch de toegang tot 25 duizend bedrijven uit 64 landen, waarvan overigens actief gebruik wordt gemaakt door buitenlandse deelnemers. Een recent voorbeeld is een bedrijf uit de regio Kaliningrad, dat via ons handelsplatform koolzaadolie ter waarde van meer dan 1 miljoen euro heeft verkocht. De koper was een Litouwse onderneming¹⁷⁸. Deze werkzaamheden om de handelscontacten met de Russische regio's uit te breiden, beginnen inderdaad reeds vruchten af te

177. Cementuitvoer via de BUTB in januari vertienvoudigd [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-tsementa-cherez-butb-v-janvare-vyros-v-10-raz-428027-2021/>

178. BUTB en de Russische Handelsvertegenwoordiging willen de handelsomzet helpen verhogen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-torgovoe-predstavitelstvo-rf-namereny-sodejstvovat-uvelicheniju-tovarooborota-428409-2021/>

werpen. In slechts één week in februari 2021 werden acht Russische bedrijven tegelijk geaccrediteerd. Dit bewijst dat de versterking van de samenwerking met de Russische regio's werkelijk een van de prioritaire taken van de BUTB van dit jaar is geworden, en dat voor de oplossing daarvan een verscheidenheid van interactie-instrumenten wordt gebruikt.

Zo werden in het eerste decennium van februari 2021 de mogelijkheden om de wederzijdse handelsofzet tussen Belarus en Oedmoertië te verhogen, besproken tijdens een online conferentie waaraan vertegenwoordigers van de regering van deze Russische regio deelnamen. Er zij op gewezen dat in 2020 "de handelsofzet tussen Belarus en Oedmoertië 184,5 miljoen dollar bedroeg, of 112,5% van het niveau van 2019¹⁷⁹. Tijdens de bespreking waren de partijen het erover eens dat zelfs deze betrekkelijk goede indicatoren aanzienlijk kunnen worden verbeterd door de tenuitvoerlegging van de ruilhandel, die een doeltreffend instrument kan worden om het volume te vergroten en het assortiment goederen uit te breiden waarnaar op de markten van Wit-Rusland en Udmurt vraag is. Als we bedenken dat Oedmoertië de laatste jaren is uitgegroeid tot een van de meest exportgerichte regio's van Rusland en vandaag de eerste plaats inneemt in het buurland wat betreft de groei van de niet-energetische export, dan kunnen we er zeker van zijn dat in de nabije toekomst vertegenwoordigers van het bedrijfsleven van Oedmoertië vaste deelnemers zullen worden aan de handel in BUOTB.

In het tweede decennium van februari 2021 werd een online conferentie gehouden die gewijd was aan de uitbreiding van de samenwerking van de BUTB met het bedrijfsleven van de regio Volgograd. De deelnemers aan deze bespreking namen nota van de sinds eind 2020

179 Wit-Rusland en Oedmoertië zijn voornemens hun handelsofzet te verhogen door actiever gebruik te maken van ruilhandel [Elektronische middelen]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-udmurtija-namereny-uvelijit-tovarooborot-zaschet-bolee-aktivnogo-ispolzovanija-birzhevoj-427781-2021/>

waargenomen gestage tendens om het aantal uit Rusland afkomstige beurshandelaren te verhogen. En het gaat niet alleen om de uitvoer van Witrussische goederen naar de Russische markt en de aankoop van Russische produkten door Witrussische bedrijven, maar ook om frequentere "doorvoertransacties" tussen bedrijven uit Rusland en derde landen. Met andere woorden, de beurs wordt gebruikt als een instrument om risico's in verband met de buitenlandse handel te verzekeren¹⁸⁰. En dit verruimt natuurlijk zijn mogelijkheden wat betreft het aantrekken van zakenpartners, waartoe, naar wij geloven, spoedig veel meer vertegenwoordigers van het bedrijfsleven van de regio Volgograd zullen behoren.

Terwijl zij de partnerschapsbetrekkingen met de regio's van de Russische Federatie ontwikkelt, is BUTB tegelijkertijd van plan de samenwerking met het bedrijfsleven van de Europese landen in 2021 serieus uit te breiden, gezien het enorme en nog niet gerealiseerde potentieel van deze partnerschapsvector. Dit kan worden beoordeeld op basis van de handel in januari 2021, die resulteerde in een groei van de houtexport via de BUUTB met 27%, meer dan 30 miljoen dollar. Tegelijkertijd "waren de belangrijkste markten Duitsland, Letland en Litouwen. Bedrijven uit deze landen kochten voor een totaalbedrag van 24,4 miljoen¹⁸¹ dollar Wit-Russische timmerhoutproducten. Vertegenwoordigers van Europese landen als Groot-Britannië, Nederland, Polen, Slowakije en Estland behoorden eveneens tot de grootste afnemers van dit soort produkten, waarnaar de meeste vraag was naar houten knuppels voor de export. Het volstaat te vermelden dat tijdens de eerste

180 BUTB verwacht samenwerking met het bedrijfsleven van de regio Volgograd uit te breiden [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-s-delovymi-krugami-volgogradskoj-oblasti-429055-2021/>

181 In januari is de uitvoer van timmerhout via de BUTB met 27% gestegen [elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-janvare-eksport-pilomaterialov-chez-butb-vyros-na-27-429846-2021/>

uitvoerhandel op de BUTB in 2021 alleen al aan het Verenigd Koninkrijk meer dan anderhalf miljoen houten palen ter waarde van meer dan een miljoen euro werden verkocht, wat meteen het cijfer voor de uitvoer naar dit land in 2020 overtrof. Een belangrijk detail : in het verleden werden deze produkten op de Britse markt verkocht in veel kleinere hoeveelheden en hoofdzakelijk via tussenpersonen in de Baltische Staten. De resultaten van deze handelssessie in januari bevestigden duidelijk het grote exportpotentieel van in ons land geproduceerde houtproducten, evenals de vorig jaar waargenomen trend, toen "het bedrag van de ruiltransacties voor de export van afgeronde en ontschorste houtproducten in 2020 4,2 miljoen euro bedroeg. De belangrijkste markten waren Duitsland, Letland Litouwen en Polen" ¹⁸².

De BUTB is van plan de geografie van de verkoop van dezelfde houtproducten in de Europese vector in 2021 uit te breiden en werkt nu reeds aan de mogelijkheid om bijvoorbeeld Wit-Russisch timmerhout naar Frankrijk te exporteren. Zo heeft de onderneming in februari 2021 de vooruitzichten geschetst voor het gebruik van het ruilhandelsmechanisme met de Franse houtimporteur Bois Import SA. Feit is dat deze onderneming reeds lange tijd timmerhout, waaronder Wit-Russisch timmerhout, in de Baltische staten koopt. De pandemie van het coronavirus heeft echter enige veranderingen in de situatie teweeggebracht, waardoor naar alternatieve markten moest worden gezocht. Zo is Wit-Rusland onder de aandacht gekomen van Franse kopers, waar ongeveer de helft van al het geproduceerde timmerhout - ongeveer twee miljoen kubieke meter - reeds wordt verkocht voor uitvoer via het ruilhandelsmechanisme. Het is duidelijk dat dit grote mogelijkheden biedt voor Franse importeurs. Temeer daar het Franse bedrijf ook werd verzocht "zich niet te beperken tot

182 Een Brits bedrijf kocht voor meer dan 1 miljoen euro houtproducten via BUTB [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskaja-kompanija-kupila-cherez-butb-produksiju-derevoobrabotki-bolee-chem-na-1-mln-evro-424714-2021/>

timmerhout, maar ook de aankoop van andere houtbewerkingsproducten, waaronder houtpellets, in overweging te nemen. In 2020 zijn in Belarus zes nieuwe pelletfabrieken gebouwd en in bedrijf gesteld. Voor dit jaar [2021] zijn er nog zes gepland voor de bouw." ¹⁸³. Als gevolg daarvan kan de jaarlijkse uitvoer uit Wit-Rusland oplopen tot ongeveer 250 duizend ton pellets.

Dat de verkoop van Wit-Russische brandstofpellets of pellets via BUTB aan Europese landen in 2021 tot de mogelijkheden behoort, blijkt ook uit de belangstelling van Europese zakenlieden voor de online conferentie Nordic Pellets Conference 2021, die eind januari 2021 door de Zweedse vereniging voor bio-energie Svebio wordt georganiseerd. Aan het evenement werd deelgenomen door vooraanstaande deskundigen op het gebied van bio-energie en producenten van biobrandstoffen uit Denemarken, Frankrijk, Duitsland, Litouwen, Polen, Zweden en het VK. Zij werden naar deze conferentie gebracht door het feit dat de vraag naar pellets in de landen van de Europese Unie momenteel gestaag toeneemt. Dit draagt op zijn beurt niet alleen bij tot de verhoging van de eigen productiecapaciteit van de Europese producenten, maar ook tot de invoer van dergelijke producten uit andere landen, waaronder Wit-Rusland. Tegelijkertijd is BUTB ervan overtuigd dat "met een geringe capaciteit van de binnenlandse markt, praktisch het gehele volume van in Belarus vervaardigde pellets aan het buitenland kan worden geleverd, waardoor ons land een van de grootste exporteurs in de regio zal worden¹⁸⁴. Het gebruik van het BUTB-platform door Europese bedrijven zal hen immers in staat stellen om elke gewenste hoeveelheid producten rechtstreeks van Wit-

183 BUTB werkt aan de mogelijkheid om Wit-Russisch timmerhout naar Frankrijk te exporteren [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prorabatvyaet-vozmozhnost-eksporta-belorusskih-pilomaterialov-vo-frantsiju-430040-2021>

184 BUTB is bereid de export van brandstofpellets naar Noord-Europa te bevorderen [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-gotova-sodejstvovat-eksportu-toplivnyh-granul-v-severnuju-evropu-426052-2021/>.

Russische producenten te kopen op basis van eenmalige of jaarlijkse contracten. De vraag naar dit soort e-handel blijkt uit de statistieken van 2020, toen alleen al timmerhout voor 260 miljoen dollar werd verkocht, en bedrijven uit 30 landen de kopers waren.

Plantaardige oliën en additieven voor voedergewassen zijn een ander product waar vraag naar is in Europese landen, waarvan de uitvoer 2,3-maal zo groot is geworden en in de eerste 10 maanden van 2020 26 miljoen dollar bedroeg, goed voor meer dan 40 procent van de landbouwexport via de BUTB. "De toegenomen vraag naar Wit-Russische plantaardige oliën in de Baltische staten heeft bijgedragen tot de groei van de exportvoorraden: verwerkte oliehoudende zaden ter waarde van 14,7 miljoen dollar werden daar verkocht, met Litouwen als belangrijkste koper met 6,2 miljoen dollar aan transacties". Tegelijkertijd werd gedurende anderhalve maand voor bijna twee miljoen dollar aan bietenpulp en melasse verkocht via de BUOTB, waarvan de voornaamste kopers opnieuw de landen van de Europese Unie waren. Voorts is in januari 2021 ¹⁸⁵de uitvoer van raapzaadolie via de BUOTB bijna vertienvoudigd, "tot 8,4 miljoen dollar"¹⁸⁶. En hier behoren Letland, Estland en Zwitserland tot de kopers wat het aantal transacties betreft. En de groeidynamiek van de verkoop in Europese richting doet vermoeden dat de mogelijkheden voor de uitbreiding van de Witrussische export in dit buitenlandse circuit nog lang niet zijn uitgeput.

Ten slotte is een andere prioriteit voor de ontwikkeling van de BUTB in 2021 het vergroten van het aandeel van bedrijven uit de "verre boog"-landen - Azië, Afrika, het Midden-Oosten en Latijns-Amerika - in de

185 Plantaardige oliën en additieven voor diervoeders waren goed voor meer dan 40% van de uitvoer van landbouwproducten via BUTB [elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rastitelnye-masla-i-kormovye-dobavki-obespechili-bolee-40-eksporta-selhozproduksii-cherez-butb-415013-2020/>

186 De uitvoer van raapzaadolie via de BUTB is in januari bijna vertienvoudigd [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-v-janvare-vyros-pochti-v-10-raz-426697-2021/>

beursomzet. Dit kan worden verklaard door het aanzienlijke potentieel dat bestaat in de interactie met deze partners, en waarvan de succesvolle tenuitvoerlegging zowel de Witrussische exporteurs als de buitenlandse importeurs aanzienlijke voordelen belooft. In de eerste plaats moet de Volksrepubliek China worden genoemd bij de landen van de "verre boog", waarvan de ontwikkeling van zakelijke contacten met vertegenwoordigers bijzonder intensief is bij de BUTB. Het volstaat te zeggen dat "wat het groeipercentage van het volume van de valutatransacties betreft, China in de eerste twee maanden [van 2021] bijna alle grote markten waarmee Belarus momenteel op de beurs handelt, heeft overtroffen¹⁸⁷.

In dit verband is het veelbetekenend dat de 5.000e buitenlandse onderneming die geaccrediteerd was voor deelneming aan de handel op BUOTB de Chinese handels- en productieonderneming Wenzhou Ruijun Steel Co was. Ltd werd de 36e onderneming uit China die aan de beurs werd genoteerd. De onderneming zal dit uitwisselingsplatform gebruiken om Wit-Rusland te voorzien van gewalst staal en andere ferrometaalproducten. In een eerste stadium zal het gaan om de verkoop van buisvormige producten, en vervolgens zal, afhankelijk van de dynamiek van de verkoop en de marktvoorwaarden, het assortiment producten geleidelijk worden uitgebreid. Waarschijnlijk, ongeveer zoals het bij BUTB gaat met houtbewerkingsproducten.

Wij herinneren eraan dat er sinds december 2020 bij BUTB speciale handelssessies worden gehouden over de verkoop van timmerhout voor uitvoer met levering in containers op de Chinese markt. "Als gevolg hiervan is het volume van de leveringen van binnenlandse timmerhoutproducten aan China aanzienlijk toegenomen en bedroeg het

187_Het 5.000ste niet-ingezetten bedrijf is geaccrediteerd bij de BUTB [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-5-tysjachnaja-kompanija-nerezident-431246-2021/>

eind januari-februari in geld uitgedrukt bijna 5 miljoen dollar ¹⁸⁸. Dit is grotendeels toe te schrijven aan het feit dat praktisch elke maand twee of drie nieuwe Chinese ondernemingen worden toegevoegd aan de handel in houtproducten op de FSRB. Dit heeft een positief effect op de vorming van een zeer concurrerend klimaat en stelt houtproducenten uit Wit-Rusland in staat timmerhout tegen gunstiger voorwaarden te verkopen. Met name tijdens de eerste ruilhandel van houtproducten voor de Chinese markt in januari 2021 werd meer dan 11 duizend kubieke meter gezaagd hout ter waarde van 2,5 miljoen USD verkocht. Als gevolg van de prijsstijging tijdens de handelssessie ontvingen de exporteurs uit Belarus extra inkomsten ten belope van meer dan 90 duizend dollar. En "de volledige hoeveelheid te koop aangeboden timmerhout is aangekocht met levering in Qingdao - de grootste zeehaven in de provincie Shandong. Dit verhoogt de aantrekkelijkheid van Wit-Russische goederen voor Chinese kopers, en lokale exporteurs krijgen de kans om de geografie van de verkoop uit te breiden en hun inkomsten te verhogen¹⁸⁹.

Voor de ontwikkeling van de Chinese vector op de BUOTB is het ook van belang dat in 2021 een begin is gemaakt met exportovereenkomsten voor voor Chinese kopers interessante producten als raapzaadolie, melkpoeder en suiker. Wat raapzaadolie betreft, werden onmiddellijk na het begin van de levering aan de Chinese markt via de beurs, aan het einde van de eerste twee handelssessies, transacties gesloten voor een totaalbedrag van ongeveer anderhalf miljoen dollar. Hierdoor veroverde China de tweede plaats wat het aantal transacties met deze producten betreft, en verdrong het de leiders van het hele jaar 2020 -

188 Wit-Russisch timmerhout ter waarde van 2,6 miljoen dollar verkocht aan China via BUTB [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-pilomaterialy-na-26-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-431434-2021/>

189 Wit-Russisch timmerhout ter waarde van 2,4 miljoen dollar verkocht aan China in ruilhandel [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-pilomaterialy-na-24-mln-prodany-v-kitaj-na-birzhevyh-torgah-425850-2021/>

Letland, Estland en Zwitserland. Tegelijkertijd waren er voorwaarden voor een verdere aanzienlijke stijging van andere exportindicatoren. "In de eerste plaats is het een toename van het aantal geaccrediteerde bedrijven uit China".¹⁹⁰, hetgeen bijdraagt tot een grotere concurrentie in het biedproces.

In januari 2021 werd ook de eerste partij melkpoeder via BUTB aan de Chinese markt verkocht. "Twee partijen met een volume van 300 en 100 ton werden voor beurshandel aangeboden. Het totaalbedrag van de transacties aan het eind van de handelssessie bedroeg 940 duizend dollar"¹⁹¹. Dit gebeurde nadat de wereldvoedselprijzen in de tweede helft van 2020 begonnen te stijgen, waardoor de aantrekkelijkheid van Wit-Russische zuivelproducten sterk toenam, niet alleen in China, maar ook in andere landen van de "verre boog". Dit blijkt met name uit de terugkeer van een van 's werelds grootste agrohandelaars, het in Singapore gevestigde Olam International, naar de BUTB aan het eind van 2020. Daaruit blijkt dat de vooruitzichten voor de uitvoer van zuivelproducten uit Wit-Rusland naar het Aziatische continent via het uitwisselingsmechanisme voor de handel thans vrij aanzienlijk zijn.

Egypte is een ander "verafgelegen" land waarvan de vertegenwoordigers actief beginnen te worden in de FSRB. Begin maart 2021 sloot de Egyptische onderneming Sama Al-Jazeera for Import and Export haar eerste overeenkomst om Wit-Russische producten naar dat Noord-Afrikaanse land te exporteren door een proefpartij Wit-Russisch timmerhout te kopen. Het strategische doel van de onderneming is "om in de toekomst de grootste importeur van Wit-Russische houtproducten naar Egypte en andere Noord-Afrikaanse landen te worden. De eerste stap in die

190 De uitvoer van raapzaadolie via de BUTB is in januari bijna vertienvoudigd [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-v-janvare-vyros-pochti-v-10-raz-426697-2021/>

191 Zending melkpoeder voor het eerst via uitwisseling aan China verkocht [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/partiju-suhogo-molokavpervye-prodali-v-kitaj-cherez-birzhu-424904-2021/>

richting is reeds gezet¹⁹². De volgende stap in de samenwerking met BUTB kan de rol van effectenmakelaar op dit elektronische handelsplatform worden. En dan zal de markt van vrijwel het gehele Afrikaanse continent nieuwe kleuren geven aan de Witrussische producenten-exporteurs. Met de hulp van een exportmechanisme als de Wit-Russische universele goederenbeurs.

FOR AUTHOR USE ONLY

192_De eerste deal met een bedrijf uit Egypte werd gesloten op de BUTB [Electronic resource]. -- 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervuju-sdelku-s-kompaniej-iz-egipta-sovershili-na-butb-431073-2021>

Wit-Rusland: projecten voor de toekomst worden vandaag gelegd

In het activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Wit-Rusland voor de periode tot 2025 is de opdracht opgenomen om binnen vijf jaar het niveau van innovatieve ontwikkeling van de leidende landen in de regio Oost-Europa te bereiken. Daartoe is het de bedoeling nieuwe groeipolen voor de Witrussische economie te creëren, onder meer door de uitvoering van complexe "projecten van de toekomst" - "nieuwe innovatieprojecten op het gebied van: elektrische industrie, elektrisch vervoer, bio-industrie, farmaceutica, robotica, instrumentatie, productie van composietmaterialen".¹⁹³ Het project is gebaseerd op de ontwikkeling van een reeks prototypes van apparatuur die fundamenteel nieuw is voor Wit-Rusland, alsmede op de organisatie van massaproductie op basis van deze prototypes.

Opgemerkt zij dat de oplossing van dit probleem gebaseerd moet en zal zijn op bepaalde ervaringen van voorgaande jaren. Des te meer is er iets om op te bouwen. Het volstaat te zeggen dat Wit-Rusland de afgelopen vijf jaar de productie van innovatieve producten met een factor anderhalf heeft opgevoerd - tot bijna zeven en een half miljard dollar. Het "aandeel van de uitvoer van wetenschapsintensieve en hightechproducten is gestegen van 30% in 2015 tot 38% in 2020, het aandeel van innoverende bedrijven is gestegen van 19,6% tot 26%"¹⁹⁴. Bovendien heeft het land reeds een netwerk van 17 technoparken opgericht, die alle Wit-Russische regio's bestrijken en de centra worden van waaruit innovatieve industrieën en ontwikkelingen worden aangetrokken.

193 Activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025. - Minsk, 2020. - -- C. 25.

194 Wit-Rusland heeft de productie van innovatieve producten in vijf jaar tijd met een factor 1,5 verhoogd [Electronic resource]. - -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-za-pjat-let-uvelicila-proizvodstvo-innovatsionnoj-produktsii-v-15-raza-415135-2020/>

Vandaag is in dit verband grote hoop gevestigd op de bewoners van het Chinees-Wit-Russische industriepark "Great Stone", waar eind 2020 68 bedrijven uit 14 landen waren geregistreerd. Een belangrijk detail: 12 bewoners behoren reeds specifiek tot de sfeer van wetenschap, innovatie, nieuwe, absoluut unieke ontwikkelingen. Een van die bedrijven is de innovatieve Chinees-Wit-Russische onderneming Aviation Technologies and Complexes, waarvan de producten in december 2020 op de Grote Steen werden gepresenteerd - onbemande luchtvaartuigen van het type multirotor en vliegtuig, alsook multifunctionele onbemande luchtvaartcomplexen van het hybride type. Het is geen geheim dat de vraag naar dergelijke apparatuur in de wereld van vandaag zeer groot is. Daarom heeft het productiebedrijf reeds een overeenkomst gesloten met de Witruussische Kamer van Koophandel en Industrie "om de actieve promotie van Witruussische machines en technologieën op het gebied van afstandsbediening op buitenlandse markten te vergemakkelijken"¹⁹⁵. Dergelijke innoverende producten, daar kunnen wij zeker van zijn, zullen geen vertraging oplopen bij de verkoop in het nabije en verre buitenland. Een andere veelbelovende bewoner verscheen hier in december 2020 - het bedrijf Solid Pipe System, dat een project zal uitvoeren op het gebied van nieuwe materialen met betrekking tot de productie en toepassing van innovatieve beschermende coatings op onderdelen voor apparatuur die in de mijnbouwindustrie wordt gebruikt. Het punt is dat "deze technologie uniek is voor Wit-Rusland en de landen van de Euraziatische regio. De start van de productie is gepland voor 2021"¹⁹⁶.

195 Het bedrijf "Luchtvaarttechnologieën en -complexen" werd voorgesteld in "Velikiy Kamen" [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-prezentovali-kompaniju-aviatsionnye-tehnologii-i-kompleksy-421952-2020/>

196 De Grote Steenbewoner voert een project uit op het gebied van nieuwe materialen [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-novyh-materialov-420268-2020/>

Het Chinees-Wit-Russische centrum voor samenwerking op het gebied van wetenschap en technologie, dat hier in december 2020 wordt geopend, moet de ontwikkeling van innovatieve productie vergemakkelijken in het Great Stone Industrial Park, waar onderzoekslaboratoria, incubatie- en versnellingszones voor startende ondernemingen, een test- en kleinschalig productiecentrum en een hal voor de demonstratie van wetenschappelijke en technologische verwezenlijkingen zullen worden gevestigd. Vermeldenswaard is dat "het China-Belarus Innovation Center of Industrial Technologies, dat is opgericht door de Nationale Academie van Wetenschappen van Wit-Rusland en de Academie van Wetenschappen van de provincie Guangdong (VRC), deel zal uitmaken van degenen die in het pas geopende centrum zullen werken. In het eerste kwartaal van 2021 zal hier het Iskra-programma van start gaan om de ontwikkeling van O&O-projecten tussen de twee landen te vergemakkelijken. Bovendien is hier in december 2020 begonnen met de bouw van een internationaal expositiecentrum, dat "samen met het handels- en logistiek park en de handels- en expositiecentra een van de belangrijke onderdelen van de zakelijke infrastructuur van het industriepark zal vormen"¹⁹⁷

In het algemeen omvatten de prioritaire werkterreinen van de Grote Steen in 2021 steun voor de uitvoering van investeringsprojecten van ingezetenen, alsmede de ontwikkeling van een hoogwaardig programma voor de ontwikkeling van industrieparken en een haalbaarheidsstudie voor faciliteiten van de tweede fase, die voorziet in "verdere uitbreiding van productiesectoren om investeringen aan te trekken, actieve bevordering van

¹⁹⁷ De bouw van het internationale tentoonstellingscentrum begon in de "Grote Steen" [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/stroitelstvo-mezhdunarodnogo-vystavochnogo-tsentra-nachalos-v-velikom-kamne-421518-2020/>

het regionale samenwerkingsplatform voor wetenschap en onderzoek" ¹⁹⁸. Meer specifiek, tijdens de uitvoering van de tweede fase van de ontwikkeling van "Great Stone" en de ontwikkeling van het gebied van bijna duizend hectare, is het "gepland om een slimme stad te creëren - eco-vriendelijk, met niet-standaard oplossingen, de invoering van geavanceerde innovaties op het gebied van telecommunicatie, informatie, mobiel, pilootloze technologieën, kunstmatige intelligentie, quantum computing"¹⁹⁹. Al deze feiten wijzen erop dat de plannen in verband met het Great Stone Industrial Park, als innovatief "project van de toekomst", zeer realistisch, specifiek en haalbaar zijn, hetgeen bijzonder belangrijk is in de huidige moeilijke omstandigheden voor de ontwikkeling van de Witrussische economie.

Sterke regio's, gedefinieerd als "comfortabele en veilige woon- en werkomstandigheden, een hoogwaardige en toegankelijke sociale infrastructuur, een hoge mobiliteit, investeringen in nieuwe productie en productieve werkgelegenheid"²⁰⁰, behoren ook tot de belangrijkste prioriteiten van het sociaal-economische ontwikkelingsprogramma van de Republiek Belarus tot 2025. De strategie voor regionale ontwikkeling impliceert de uitvoering van investeringsprojecten in regio's met een ontwikkelingsachterstand - om gebruik te maken van plaatselijke hulpbronnen en nieuwe industrieën te creëren, en in gebieden met een voorkeursbehandeling - om hoogtechnologische exportgerichte industrieën te creëren. Het is duidelijk dat hoe efficiënter de banen in de regio's zijn,

198 Yan, G. Zullen Chinese bedrijven blijven investeren in Wit-Rusland / G. Yan // [Electronic resource]. - - 2020. - <https://www.belta.by/interview/view/prodolzhit-li-kitajskij-biznes-investirovat-v-belarus-jan-gan-o-novyh-tsentrakh-privjazhenija-7602/>.

199 Aangekondigde investeringen van inwoners van Great Stone worden geschat op meer dan 1,2 miljard dollar [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnja-otsenivajutsja-v-bolee-chem-12-mlrd-421491-2020/>

200 Belangrijkste bepalingen van het ontwerpprogramma voor sociaaleconomische ontwikkeling van de Republiek Belarus voor 2021-2025 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.sb.by/articles/osnovnye-polozheniya-proekta-programmy-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-respubliki-belarus-na-202.html>

hoe hoger de productiviteit daar is, des te aantrekkelijker zal het leven buiten de hoofdstad zijn. In dit verband "is het in de eerste plaats zaak de voorwaarden te scheppen voor het ontstaan in de regio's van ondernemingen met hoogproductieve arbeidsplaatsen, met een zeker loonniveau²⁰¹²⁰². Dit blijkt uit concrete feiten.

Het volstaat te vermelden dat op 1 januari 2021 440 economische entiteiten als ingezetenen in de FEZ waren geregistreerd. En nu worden daar projecten uitgevoerd met investeringen uit meer dan 30 landen voor een totaalbedrag van ongeveer zeven miljard dollar. Alleen al in 2020 werden 43 nieuwe inwoners aangetrokken naar de Wit-Russische FEZ's, waarvan ongeveer de helft met buitenlands kapitaal, met totale aangegeven investeringen van ongeveer tweehonderd miljoen dollar. En volgens andere indicatoren kan de dynamiek van deze territoriale complexen niet anders dan zich verheugen. "In vergelijking met 2019 zijn de directe buitenlandse investeringen op nettobasis met een factor 1,5 toegenomen (tot 307 miljoen dollar), zijn de industriële productie en de verkoopopbrengsten met 10% gestegen <...> en is de uitvoer van goederen met 2,2% gestegen (tot 5,9 miljard dollar). Afhankelijk van de FEZ genereerden de bewoners tot 85% van de investeringen, tot de helft van de goederenexport en een derde van de regionale industriële productie"²⁰³.

Alleen al in **FEZ Gomel-Raton bijvoorbeeld**, waar begin 2021 70 bedrijven gevestigd waren, waaronder 32 bedrijven met buitenlands kapitaal uit 16 landen van de wereld, trokken bijna 110 miljoen dollar aan directe buitenlandse investeringen aan voor de uitvoering van

201 BBP-groei en ontwikkeling van regio's - Minister van Economie over plannen voor vijf jaar [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rost-vvp-i-razvitiye-regionov-ministr-ekonomiki-o-planah-na-pjatiletku-428671-2021/>

202 Zalessky, B. Met de nadruk op samenwerking. Kroniek van de internationale interactie in de post-Sovjet ruimte / B. Zalessky. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - - C. 104.

203 Inwoners van vrije economische zones vormden in 2020 bijna 5% van het bbp van Wit-Rusland [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-svobodnyh-ekonomicheskikh-zon-v-2020-godusformirovali-pochti-5-vvp-belarusi-428975-2021>

investeringsprojecten in 2020, wat bijna de helft van het totale investeringsvolume in de regio was. En het heeft het overeenkomstige resultaat opgeleverd. Ingezetenen van de FEZ verkochten het grootste deel van hun producten buiten Belarus. Het volume van deze leveringen bedroeg meer dan een miljard dollar. Al met al werden de goederen uitgevoerd naar de markten van 63 landen in de wereld. "Het grootste aandeel in de export wordt ingenomen door Rusland (48,1%), Oekraïne (18,6%), Polen (7,8%), China (6,1%), Litouwen (6,6%) <...>. De omzet van de buitenlandse handel in goederen bedroeg in 2020 1,7 miljard dollar"²⁰⁴ met een overschot van meer dan 600 miljoen dollar. Tegelijkertijd zijn er in 2020 meer dan 700 nieuwe banen bijgekomen in de FEZ, en het totale aantal mensen dat hier nu werkt, bedraagt bijna dertigduizend.

De inwoners van **FEZ Grodnoinvest**, die goed zijn voor ongeveer 40 procent van de totale export van de regio Grodno, hebben in 2020 ook een handelsoverschot van 438 miljoen dollar gerealiseerd. Dit is het gevolg van de levering van hout- en papierproducten, meubelen, levensmiddelen, alsmede machines en apparatuur, computer-, elektronische en optische apparatuur, elektrische apparatuur, voertuigen, kant-en-klare metaal- en textielproducten, chemische producten en meststoffen. In totaal werden in 2020 producten van ingezetenen van de FEZ naar 65 landen geëxporteerd. Zelfs naar exotische landen als Zimbabwe, Peru en Somalië. Maar Rusland, Polen en Oekraïne bleven de belangrijkste markten. Niettemin "was er in 2020 een aanzienlijke toename van de leveringen van Wit-Russische producten aan de Verenigde Staten (groeipercentage - 337%), de Verenigde Arabische Emiraten (229%), Estland (210%), Egypte (209%), Canada (194%), en Nederland (185%) . Kenmerkend is ook dat de leveringen aan de Europese Unie zijn gestegen tot bijna 200 miljoen dollar, hetgeen een

204_Inwoners van FEZ Gomel-Raton verhoogden productie met 13,1% in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-gomel-raton-uvlichili-objem-proizvodstva-produksii-na-131-v-2020-godu-429328-2021/>

vijfde vertegenwoordigt van de totale uitvoer van de ingezetenen van FEZ "Grodnoinvest".²⁰⁵

In de FEZ "Minsk" is de uitvoer van de inwoners met 11% gestegen tot bijna 1,5 miljard dollar in 2020, terwijl de instroom van directe buitenlandse investeringen op nettobasis 3,7-maal zo groot is geworden - tot 68 miljoen dollar. Bovendien werden hier in 2020 "iets meer dan duizend mensen aangenomen voor extra banen".²⁰⁶ en in de toekomst is het de bedoeling projecten uit te voeren op het gebied van machinebouw, instrumentatie en groene technologie om tegen 2025 ongeveer vierduizend extra hoogwaardige banen in de FEZ te creëren.

FEZ "Vitebsk" is ook een van de echte instrumenten om de economie van de regio Vitebsk op een innovatieve manier te ontwikkelen. Momenteel worden hier 56 investeringsprojecten uitgevoerd in 16 sectoren met deelneming van investeerders uit 15 landen, waaronder Duitsland, Tsjechië, Rusland, Polen, Groot-Brittannië, de Verenigde Staten van Amerika, Israël, Cyprus en Estland. In 2020 exporteerden zij hun producten voor meer dan 550 miljoen dollar, wat neerkomt op bijna een derde van het volume van de leveringen aan buitenlandse markten van de hele oblast Vitebsk. Dit maakte het mogelijk een positieve balans van de buitenlandse handel te verkrijgen: in goederen - meer dan 177 miljoen dollar, in diensten - meer dan 13 miljoen dollar. "Tegelijkertijd is FEZ "Vitebsk" de enige vrije economische zone in Wit-Rusland die diensten verleent die de export overtreffen ten opzichte van de import. De totale diensten aan buitenlandse partners bedroegen 24,4 miljoen dollar²⁰⁷.

205_Inwoners van FEZ "Grodnoinvest" exporteerden producten naar 65 landen in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2020-godu-eksportirovali-produktsiju-v-65-stran-429156-2021>

206 De export van de inwoners van Minsk FEZ bedroeg in 2020 bijna 1,5 miljard dollar [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-minsk-v-2020-godu-sostavil-pochti-15-mlrd-429290-2021/>

207 Inwoners van FEZ "Vitebsk" verhogen productie met 17% in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-2020-godu-uvlechili-objem-proizvodstva-produktsii-na-17-429730-2021>

Deze hoge cijfers zouden niet mogelijk zijn geweest zonder het voeren van een actief investeringsbeleid, dat kenmerkend is voor deze FEZ. Het volstaat te zeggen dat de instroom van directe buitenlandse investeringen hier in 2020 met nog eens 16 procent is toegenomen en meer dan 30 miljoen dollar bedroeg. Dit heeft bijgedragen tot het scheppen van 235 nieuwe banen, meer dan 1,5 maal het aantal banen dat in de bedrijfsplannen was aangekondigd. Een belangrijk detail: in 2020 zijn er zes entiteiten als ingezetenen in de vrije economische zone geregistreerd, met een totale aangekondigde investering van meer dan 35 miljoen dollar, waardoor hier minstens nog eens honderd banen zullen kunnen worden gecreëerd. Vijf daarvan zijn ondernemingen met buitenlands kapitaal. "Zakenlieden uit Rusland, Canada, Ierland en Azerbeidzjan zijn van plan projecten uit te voeren voor de organisatie van de productie van conservenblikken, beschermingsmiddelen en producten voor speciale doeleinden, luciferrietjes, de bouw van fotovoltaïsche centrales voor de energievoorziening van de activiteiten van de bewoners en de organisatie van de productie van smeermiddelen van kunststof met een breed bedrijfstemperatuurbereik"²⁰⁸.

Nog eens drie ondernemingen hebben in de twee onvolledige maanden van 2021 de status van FEZ-inwoner gekregen. De eerste daarvan was STS-Beton LLC, begin januari, met een investeringsproject voor de ontwikkeling van de productie van bouwmaterialen. De nieuwe bewoner, die gespecialiseerd is in de productie van cement en beton, is van plan om na de aankoop van nieuwe uitrusting het gamma uit te breiden en de productie van nieuwe producten voor de bouwrijverheid onder de knie te krijgen. "Dit zal het mogelijk maken de volume-indicatoren te verhogen en

208_Vityaz JSC wordt erkend als de beste bewoner van FEZ Vitebsk in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/oaovityazpriznanoluchshimrezidentomsezvitebskpoitogam2020goda4295412021/>

nieuwe afzetmarkten te betreden, met inbegrip van de uitvoer van producten"²⁰⁹.

Medio januari heeft de FEZ Hidropress LLC geregistreerd met het project voor de ontwikkeling van de produktie van speciale hydraulische persen. Het bedrijf dat in Polotsk werkzaam is en gespecialiseerd is in de ontwikkeling en produktie van speciale hydraulische persen voor de ondernemingen van de algemene machinebouw, de spoorwegen, het militair-industrieel complex, is van plan het machinepark bij te werken, het met nieuwe machines aan te vullen, wat de mogelijkheid zal geven om de produktie van nieuwe soorten produkten van eigen ontwerp onder de knie te krijgen. "Tot de nieuwe producten behoren apparatuur voor de produktie van pijpleidingfittings voor de olie- en gasindustrie, alsmede een grote hydroformingpers, waar vraag naar is voor de produktie van omhulsels voor de raket- en ruimtevaartindustrie. Bovendien zal de produktie worden ontwikkeld van apparatuur voor het gebruik van 200-liter vaten die worden gebruikt voor brandbare smeermiddelen in veldomstandigheden"²¹⁰. Het is algemeen bekend dat het milieuprobleem in verband met 200-liter vaten specifiek is voor de Arctische zone. Daarom zal haar oplossing de nieuwe bewoner van de FEZ in staat stellen zijn produkten bijna volledig uit te voeren.

Half februari verscheen in de FEZ een particuliere onderneming "New Century Spring" met een project voor de modernisering van de invoervervangende produktie van onderdelen voor landbouwmachines. De nieuwe bewoner is geassocieerd lid van de Russische vereniging Rosspetsmash, die fabrikanten van landbouw-, bouw- en wegenbouwmachines, aanhangwagens en opleggers verenigt. Het

209_Nieuwe bewoner van FEZ "Vitebsk" zal de produktie van bouwmaterialen ontwikkelen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-stroitelnyh-materialov-422919-2021/>

210_Nieuwe inwoner van FEZ "Vitebsk" zal produktie van speciale hydraulische persapparatuur ontwikkelen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-spetsialnogo-gidropressovogo-oborudovanija-424231-2021/>

investeringsproject dat in de vrije economische zone zal worden uitgevoerd, zal het mogelijk maken de totale productie 1,5 maal te verhogen, het assortiment van veertanden, trek- en drukveren voor ondernemingen in de machinebouw uit te breiden, alsmede extra mogelijkheden te scheppen voor diversificatie van de export en verhoging van de export naar buitenlandse markten. En dit ondanks het feit dat deze onderneming vandaag reeds meer dan de helft van haar produkten naar partners in Rusland uitvoert.

Bovendien "worden als veelbelovend voor registratie in de FEZ "Vitebsk" beschouwd twee andere investeringsprojecten betreffende de oprichting van een houtverwerkingspark en de organisatie van een onderneming voor de productie van biokolen, voor de uitvoering waarvan investeerders uit China en Zweden belangstelling hebben getoond"²¹¹. Om het welslagen van deze en andere veelbelovende projecten te garanderen, onderneemt de FEZ actieve stappen voor de ontwikkeling van extra energie, watervoorziening en toegangswegen voor spoorwegen op het grondgebied van de Zhurzhevo-sector aan de rand van Vitebsk, waar "de ontwikkeling van engineering- en transportinfrastructuur van de site het mogelijk zal maken ten minste 165 miljoen dollar aan buitenlandse investeringen aan te trekken en ongeveer 1.000 banen te creëren in de projecten die reeds worden uitgevoerd of voorbereid voor registratie in het huidige [2021] jaar"²¹². Aangenomen mag worden dat de uitvoering van al deze plannen zal betekenen dat FEZ "Vitebsk" een kwalitatief nieuw niveau van innovatieve ontwikkeling zal bereiken.

211_Nieuwe bewoner van FEZ "Vitebsk" zal productie van onderdelen voor landbouwmachines ontwikkelen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-komplektujuschih-dlja-selhoz mashin-429288-2021/>

212_Ongeveer Br40 mln zal worden geïnvesteerd in de bouw van infrastructuurfaciliteiten van FEZ "Vitebsk" [elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-br40-mln-planiruetsja-investirovat-v-stroitelstvo-objektov-infrastruktury-sez-vitebsk-429858-2021>

Een ander belangrijk mechanisme voor de uitvoering van de strategie voor de ontwikkeling van innovatie in Wit-Rusland zou de uitvoering moeten zijn van investeringsprojecten voor het creëren van 13 clusters en technoparken op de ongebruikte en inefficiënt gebruikte productieterreinen van staatsbedrijven. Ter herinnering: een technopark wordt tegenwoordig opgevat als een vorm van territoriale integratie van wetenschap, onderwijs en productie in de vorm van een associatie van wetenschappelijke organisaties, ontwerp- en ingenieursbureaus, onderwijsinstellingen, productiebedrijven of onderafdelingen daarvan. Met andere woorden, "de oprichting van een technopark heeft tot doel specialisten met een gemeenschappelijk activiteitenprofiel op één grondgebied te concentreren. Onderzoekers kunnen er onderzoek verrichten, lesgeven in de onderwijsinstellingen en deelnemen aan het proces van tenuitvoerlegging van de resultaten van hun onderzoek"²¹³. Organisaties die de status van technoparkbewoner verwerven, krijgen extra ontwikkelingsmogelijkheden in de vorm van belasting- en huurvermindering, het gebruik van speciale apparatuur en productiefaciliteiten van technoparken, en juridische en bedrijfsadviesdiensten.

In Wit-Rusland werd het eerste project voor de "oprichting van een wetenschaps- en technologiepark" uitgevoerd in Mogilev. De stichters van het CJSC "Mogilev Technology Park" zijn de uitvoerende comités van de stad en de regio, alsmede de universiteiten van de stad²¹⁴. De registratie vond plaats in maart 2011. Het innovatie-infrastructuurnetwerk van ons land omvat nu al alle regionale centra, alsook de districten Novopolotsk, Pinsk, Gorki, Borisov en Lyakhovichi, en omvat 17 technoparken, 7 centra voor technologieoverdracht en het Wit-Russische Innovatiefonds. Een

213 Xiaojuan, L. Vorming van Wit-Russisch model van technoparkontwikkeling / L. Xiaojuan // *Economie en Bankwezen*. -- 2018. -- №2. -- C. 54.

214 Pinyagin, Y. Technoparken als onderdeel van de innovatie-infrastructuur van het land / Y. Pinyagin, L. Xiaojuan // *Bankauskii Vestnik*. -- 2016. -- №12. -- C. 52.

belangrijk detail: inwoners van Wit-Russische technologieparken hebben de productie de afgelopen vijf jaar zes keer opgevoerd - tot bijna 200 miljoen Wit-Russische roebel in 2020. Tegelijkertijd is "het aantal bewoners van het technopark in deze periode met een factor 2,2 toegenomen, en het totale aantal werknemers - met een factor 2,7. In 2016-2020 werden in de technoparken 2566 banen gecreëerd, met een planning van 1536"²¹⁵ . De belangrijkste activiteiten van de inwoners van het Wit-Russische technopark zijn tegenwoordig instrumentatie en machinebouw, elektronica, informatietechnologie en softwareontwikkeling, geneeskunde, farmaceutica en de productie van medische apparatuur, alsmede "optica, lasertechnologie, energie, energiebesparing, bio- en nanotechnologie" ²¹⁶. En op een aantal van deze gebieden zijn al goede resultaten geboekt.

Zo waren er begin 2021 61 bewoners ingeschreven in de technoparken van Wit-Russische universiteiten. In 2020 bedroeg het volume van de in hen vervaardigde producten meer dan 17 miljoen Wit-Russische roebel, met inbegrip van innovatieve producten - meer dan 10 miljoen roebel. Het bijzondere van deze technoparken is dat zij elk deel uitmaken van het onderwijsproces en elk hun eigen specialisatie hebben, afhankelijk van de regio van vestiging en de wetenschappelijke focus. "Met name het technologiepark "Unitehprom BSU" is gespecialiseerd in de productie van diergeneesmiddelen en farmaceutische producten, terwijl het Wetenschaps- en Technologiepark BNTU "Polytechnic" - in de schepping en vervaardiging van medische apparatuur²¹⁷. De activiteit van het technopark van de Technologische Staatsuniversiteit van Vitebsk is gericht op het creëren

215. Bewoners van Wit-Russische technoparken hebben productie 6 keer verhoogd in 5 jaar [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskih-tehnoparkov-za-5-let-uvlechili-vypusk-produktsii-v-6-raz-428037-2021/>

216. Onderwerpen van de innovatie-infrastructuur van de Republiek Wit-Rusland / ed. by A.G. Shumilin. - Minsk: GU "BelISA", 2018. -- C. 3.

217. Technoparken van Wit-Russische universiteiten produceerden producten ter waarde van 17 miljoen Br in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/tehnoparki-vuzov-belarusi-za-2020-god-proizveli-produktsii-na-br17-mln-425772-2021/>

van innovatieve productie in de lichte industrie. Bovendien werd in de oblast Vitebsk "een medisch-farmaceutische cluster gevormd op basis van 10 organisaties, waaronder twee universiteiten en een technopark. De kern van de cluster is de Medische Universiteit van Vitebsk, waar specialisten in farmaceutica worden opgeleid. En dit is een model voor de toekomst"²¹⁸.

Een ander interessant voorbeeld is het wetenschaps- en technologiepark van de Yanka Kupala Staatsuniversiteit van Grodno, waarvan de totale winst van de bewoners "in 2020 met een factor 2,5 is gestegen - tot meer dan Br 800 duizend"²¹⁹. En net in 2018 werd een ongebruikt gebouw van een van Grodno's ondernemingen aan de Gospodarča-straat herbouwd voor dit technopark. Spoedig vestigden zich 14 bedrijven, waarvan de helft was opgericht door universiteitsstudenten en professoren. De bouw van de tweede fase van het technopark nadert zijn voltooiing. Daartoe is een voormalige industriële faciliteit van meer dan zesduizend vierkante meter heringericht, waarin kantoor- en fabricagefaciliteiten zullen worden ondergebracht met alle infrastructuur die nodig is voor de werking van een innoverende onderneming. Opmerkelijk is dat een deel van deze ruimte reeds is gereserveerd door bedrijven die werkzaam zijn op het gebied van elektrisch vervoer, biotechniek en energie-efficiëntie. En dit wijst op goede ontwikkelingsvooruitzichten, niet alleen voor het technopark zelf, maar ook voor de regio waarin het is gevestigd.

218 Verslag van de eerste minister van de Republiek Belarus Roman Golovchenko op de VIe bijeenkomst van het Wit-Russische volk "Over het beleid van economische groei" [Electronic resource]. -- 2021. - URL: <http://www.overheid.by/ru/content/9740>

219 Advies: de oprichting van technoparken op ongebruikte terreinen is een voorbeeld van geavanceerde ontwikkeling van regio's. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/mnenie-sozdanie-tehnoparkov-na-neispolzuemyh-ploschadjah-primer-operezhajushego-razvitija-regionov-428389-2021>

Literatuur

1. Vergadering van de staatshoofden van de GOS-landen [Electronic resource]. - - 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/zasedanie-soveta-glav-gosudarstv-sng-25085/.

2. Moldavië stelt voor een plan uit te werken voor de bevordering van GOS-informatie [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/moldova-predlagaet-produmat-plan-informatsionnogo-prodvizhenija-sng-420785-2020>

3. Over de ontmoeting van minister van Buitenlandse Zaken V. Makei met de voorzitter van het Uitvoerend Comité van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten - Uitvoerende secretaris [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/b824e89c5996ccf3.html

4. De volgende bijeenkomst van de GOS-Raad van regeringsleiders zal op 28 mei 2021 in Minsk worden gehouden [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/sledujushee-zasedanie-soveta-glav-pravitelstv-sng-projdet-v-minske-28-maja-2021-goda-414460-2020/>

5. Roman Golovchenko nam deel aan de vergadering van de GOS-Raad van regeringsleiders [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <http://government.by/ru/content/9638>

6. Nazarbajev: het is noodzakelijk om het volume en de duurzaamheid van de handelsstromen binnen en buiten de EAEU te vergroten [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/nazarbaev-neobhodimo-naraschivat-objemy-i-ustojchivost-torgovyh-potokov-vnutri-i-za-predelami-eaes-419719-2020/>.

7. De ontwikkelingsstrategie voor de Euraziatische integratie zal het mogelijk maken vele problemen op een nieuwe manier op te lossen - Myasnikovich [Electronic resource]. 2020. URL: <https://www.belta.by/economics/view/strategija-razvitija-razijskojoj-integratsii-pozvolit-po-novomu-reshat-mnogie-voprosy-mjasnikovich-419794-2020/>.

8. EEU-strategie 2025 bevat 330 maatregelen en mechanismen om de integratie te ontwikkelen - Malkina [Elektronische middelen]. 2020. URL: <https://www.belta.by/economics/view/strategija-eaes-do-2025-goda-soderzhit-330-mer-i-mehanizmov-po-razvitiju-integratsii-malkina-419802-2020/>.

9. Pivovar, E. Industrialisatie en agro-industriële kaarten zullen importsubstitutie in de EAEU bevorderen - Malkina / E. Pivovar //

[Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/karty-industrializatsii-i-agroindustrii-budut-sposobstvovat-importozamescheniju-v-eaes-malkina-419027-2020/>.

10. Euraziatische technologische platforms [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-zarasshirenie-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-v-eaes-shumilin-397579-2020/>

11. Belarus staat voor de uitbreiding van de wetenschappelijke en technische samenwerking in de EGA - Shumilin [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-zarasshirenie-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-v-eaes-shumilin-397579-2020/>

12. Pivovar, E. Technologisch platform in de energiesector wordt gecreëerd in de EAEU / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/tehnologicheskajaplatforma-v-sfere-energetiki-sozdana-v-eaes-333240-2019/>

13. Een nieuw Euraziatisch technologisch platform voor onderhouds- en reparatietechnologieën voor industriële uitrusting wordt gevormd in de EAEU [Electronic resource]. - - 2019. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/13-08-2019-1.aspx>

14. Nikitina, Y.F. Vooruitzichten van technologische platforms: Synergetische effecten / Y.F. Nikitina // Designing the Future. Problemen van de digitale werkelijkheid: Proceedings van de 2e internationale conferentie (7-8 februari 2019, Moskou). - Moskou: IPM genoemd naar M.V. Keldysh, 2019. - - C. 83-90.

15. De EAEU-landen zijn van plan een Euraziatische ruimteconstellatie op te richten [Electronic resource]. - - 2020. - URL: https://www.tvr.by/news/obshchestvo/strany_eaes_namereny_sozdat_evraz_iyskuyu_kosmicheskuyu_gruppirovku/

16. Igor Petrishenko noemde de belangrijkste taken waarvoor het GOS zich in de huidige fase geplaatst ziet: het overwinnen van de economische recessie, het vergroten van de onderlinge en buitenlandse handel. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9678>

17. De stand van zaken op het gebied van interregionale en grensoverschrijdende samenwerking in de lidstaten van het GOS (informatief en analytisch verslag). - M.: CIS, 2017. - - 61 c.

18. Verdrag inzake interregionale samenwerking tussen de lidstaten van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: https://pravo.by/upload/docs/op/N01600091_1585774800.pdf

19. Verdrag inzake grensoverschrijdende samenwerking van de staten die partij zijn bij het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten

[Electronische bron]. - - 2008. - URL: <http://docs.cntd.ru/document/902196976>

20. Toespraken van de deelnemers aan de IXe vergadering van de Raad voor interregionale en grensoverschrijdende samenwerking van de lidstaten van het GOS over de stand van zaken bij de interregionale en grensoverschrijdende samenwerking in de lidstaten van het GOS [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://e-cis.info/cooperation/3763/89102/>

21. Beroep van de president van de Republiek Kazachstan, Kassym-Jomart Kemelevitsj Takajev, op de hoofden van de lidstaten van de Euraziatische Economische Unie [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/18-01-2021-1.aspx>

22. Pivovar, E. Uitgave van de strategie voor de ontwikkeling van de Euraziatische economische integratie tot 2025 / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/opublikovana-strategija-razvitiya-evrazijskoj-ekonomicheskoy-integratsii-do-2025-goda-423997-2021/>

23. Pivovar, E. Myasnikovich acht het noodzakelijk om in de E.E.G. de industriële samenwerking in de hightechindustrieën te ontwikkelen / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mjasnikovich-schitaet-neobhodimym-razvivat-v-eaes-promkoooperatsiju-v-vysokotekhnologichnyh-otrasljah-427278-2021>

24. HTP-export in 2020 meer dan 2,5 miljard dollar - Golovchenko [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-pvt-v-2020-godu-prevysil-25-mlrd-golovchenko-427222-2021/>

25. Wit-Rusland staat voor versnelde uitvoering van digitale projecten in de EAEU - Golovchenko [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-zavskorenije-realizatsii-tsifrovih-proektov-v-eaes-golovchenko>

26. Strategische richtingen voor de ontwikkeling van de economische integratie van Eurazië tot 2025. - - M., 2020. - - 61 c.

27. Kortunov A. Acht beginselen van het Groter Euraziatisch Partnerschap / A. Kortunov // [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/vosemprintsipov-bolshogo-evraziyskogo-partnerstva/>

28. Azië heeft 's werelds grootste vrijhandelszone gecreëerd [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://interaffairs.ru/news/show/28129>

29. Erokhin, V.L. Alomvattend regionaal economisch partnerschap: overzicht van de belangrijkste indicatoren van handelsalliantie / V.L. Erokhin // Marketing en logistiek. - - 2020. - - №6. - - C. 23-34.

30. Pivovar, E. EEG en het Secretariaat voor Economische Integratie in Midden-Amerika ondertekenden een memorandum / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eek-i-sekretariat-po-ekonomicheskoy-integratsii-v-tsentralnoj-amerike-podpisali-memorandum-430366-2021>

31. Pivovar, E. Cuba benoemd tot vertegenwoordiger in de Euraziatische Economische Commissie / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/kubana-nachila-predstavitelja-v-evrazijskoj-ekonomicheskoy-komissii-427078-2021/>

32. Voorzitter van het bestuur van de EEG Mikhail Myasnikovich heeft een ontmoeting gehad met de voorzitter van de Majlis van de Islamitische Raad van Iran Mohammad Beher Galifab [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/09-02-2021-01.aspx>.

33. Mogelijkheden tot intensivering van handel en economische samenwerking tussen Bangladesh en de EGA besproken in EEG [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/29-01-2021-3.aspx>

34. Pivovar, E. De EAEU wil vrijhandelszones tot stand brengen met Egypte, India, Indonesië en Mongolië / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-nameren-sozdat-zony-svobodnoj-torgovli-s-egiptom-indiej-indoneziej-i-mongoliej-426578-2021/>

35. Uitvoerend Comité EEG en GOS ondertekenen samenwerkingsplan voor 2021-2022 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/05-02-2021-07.aspx>

36. Pivovar, E. De EAEC zal het initiatief van Oezbekistan voor de aanleg van de Trans-Afghaanse spoorweg in overweging nemen / E. Pivovar // [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-rassmotrit-initsiativu-uzbekistana-o-stroitelstve-transafganskoj-zheleznoj-dorogi-431104-2021/>

37. Roman Golovchenko: Wit-Rusland en Rusland moeten hun samenwerking in politiek en economie intensiveren [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9593>

38. Wit-Rusland is bereid actiever deel te nemen aan de programma's voor de ontwikkeling van de landbouw in de oblast Pskov [Elektronische middelen]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-aktivnee-uchastvovat-v-programmah-razvitiya-selskogo-hozjajstva-v-pskovskoj-oblasti-418071-2020>

39. Prioritaire richtingen van de ontwikkeling van de regionale samenwerking als sleutelfactor van de opbouw van de unie: inform.-integrats. project / coauteurs, interviewing: K. Gusev, B. Zalesky. Gusev, B. Zalesky. - Minsk: Biznesofset, 2018. - -- 392 c. : 62 il.

40. Roman Golovchenko stelde de gouverneur van de oblast Pskov voor om de interactie in verschillende sectoren te intensiveren [Electronic resource]. - -- 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9588>

41. Ontmoeting met de gouverneur van de Russische regio Pskov, Mikhail Vedernikov [elektronische bron]. - -- 2020. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-gubernatorom-pskovskoj-oblasti-rossii-mixailom-vedernikovym-24596/

42. In de oblast Pskov is men van plan sociale voorzieningen te bouwen met deelneming van Wit-Russische bedrijven [elektronische bron]. - -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-pskovskoj-oblasti-planirujut-stroit-sotsobjekty-s-uchastiem-belorusskih-kompanij-418082-2020/>

43. Pskov Oblast is geïnteresseerd in Wit-Russische agro-steden, machines en bouwdiensten [Electronic resource]. - -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/pskovskaja-oblast-zainteresovalas-belorusskimi-agrorodkami-tehnikoi-i-stroitelnyimi-uslugami-408508-2020/>

44. Igor Petrishenko: Wit-Rusland is bereid actiever deel te nemen aan agrarische ontwikkelingsprogramma's in de Pskov Oblast [Electronic resource]. - -- 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9668>

45. De investeringsagentschappen van Belarus en de regio Pskov hebben een samenwerkingsovereenkomst ondertekend [Electronic resource]. - -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/agentstva-po-investitsijam-belarusi-i-pskovskoj-oblasti-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-408584-2020/>

46. Wit-Rusland gaat medisch personeel opleiden voor de Pskov Oblast [Electronic resource]. - -- 2020. - URL: https://www.belta.by/society/view/belarus-budet-gotovit-meditsinskie-kadry-dlja-pskovskoj-oblasti-408501-2020/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent

47. Regio's van Rusland tot de Republiek Belarus: Informatie- en integratieproject. B. Zalesky, A. Kiselev, E. Korovkin. - Minsk: Theseus, 2009. - -- 226 c.

48. Roman Golovchenko: De regio Leningrad kan toetreden tot de top-5 van handelspartners van Wit-Rusland onder de Russische regio's [Electronic resource]. - -- 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9586>

49. Ontmoeting met de gouverneur van de Russische regio Leningrad, Alexander Drozdenko [Electronic resource]. - -- 2020. - URL:

<https://president.gov.by/ru/events/vstrecha-s-gubernatorom-leningradskoy-oblasti-rossii-aleksandrom-drozdenco>

50. Ecologie - in het teken van samenwerking [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9787>

51. Wit-Rusland en de regio Leningrad ondertekenden een overeenkomst over samenwerking [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-leningradskaja-oblast-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-434519-2021/>

52. Wit-Rusland is bereid tot samenwerking met de regio Tomsk op economisch, humanitair en wetenschappelijk gebied - Hudyk [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-k-sotrudnichestvu-s-tomskoj-oblastju-v-ekonomicheskoi-gumanitarnoi-i-nauchnoj-sferah-421752-2020/>

53. Tomsk-regio heeft goede mogelijkheden voor uitbreiding van de economische betrekkingen met de Republiek Wit-Rusland [Electronic resource]. - – 2018. - URL: <https://tomsk.er.ru/activity/news/u-tomskoj-oblasti-est-horoshie-vozmozhnosti-dlya-rasshireniya-ekonomicheskikh-svyazej-s-respublikoj-belarus>

54. Technologieën en innovaties in de samenwerking van de regio's van de Uniestaat als stimulans voor de ontwikkeling van de Euraziatische integratie: Informational-Integration Project / coauteurs, interviewer: B. Zaleski, M. Valkovski, A. Greshnikov. - Minsk: Biznesofset, 2017. - 274 p.: 41 ill.

55. Tomsk-regio en Wit-Rusland komen overeen de samenwerking uit te breiden [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://tomsk.sm.news/tomskaya-oblast-i-belarus-dogovorilis-rasshirit-sotrudnichestvo-42561-u3t5/>

56. Onderhandelingen met de gouverneur van de regio Irkoetsk, Sergej Levtsjenko [Electronic resource]. - – 2016. - URL: http://president.gov.by/ru/news_ru/view/peregovory-s-gubernatorom-irkutskoj-oblasti-sergeem-levchenko-15007/

57. Gemeenschappelijke economische ruimte: Integratie van regio's: Informatie-integratieproject / co-comp. en interviewer: B. Zaleski, M. Valkovski, A. Mostovoy. - Minsk: Biznesofset, 2013. - – 244 c. : 46 ill.

58. Andrei Kobyakov ontmoet de gouverneur van de Irkoetsk regio [Electronic resource]. - – 2016. - URL: <http://www.government.by/ru/content/6866>

59. De assemblageproductie van BELARUS-tractoren kan in de regio Irkoetsk verschijnen [Elektronische bron]. - – 2016. - URL: <http://www.belta.by/economics/view/sborochnoe-proizvodstvo-tractorov-belarus-mozhet-pojavitsja-v-irkutskoj-oblasti-222392-2016/>

60. Irkoetsk Oblast zal meer dan 160 BELARUS-tractoren kopen [Elektronische bron]. - – 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/irkutskaja-oblast-priobretet-bolee-160-traktorov-belarus-433486-2021/>

61. MTZ en de regio Irkoetsk ondertekenen een samenwerkingsovereenkomst [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-i-irkutskaja-oblast-zakljuchili-soglashenie-o-sotrudnichestve-408690-2020/>

62. Matveev, V. Wit-Rusland en de regio Irkoetsk zijn het eens geworden over de oprichting en ontwikkeling van joint ventures op verschillende gebieden / V. Matveev // [Electronic resource]. - – 2018. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-irkutskaja-oblast-dogovorilis-o-sozdanii-razvitii-sp-v-raznyh-sferah-325641-2018/>

63. Roman Golovchenko: Wit-Rusland is bereid deel te nemen aan aanbestedingen voor de levering van machines aan de regio Irkoetsk [Elektronische bron]. - – 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9587>

64. Het volume van de handelsomzet tussen Wit-Rusland en de Irkoetsk-regio is in vijf jaar tijd verdubbeld [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/objem-tovarooborota-mezhdu-belarusiju-i-irkutskoj-oblastiju-za-pjat-let-udvoilsja-420587-2020/>

65. Ontmoeting met de gouverneur van de Russische regio Irkoetsk, Igor Kobzev [elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://president.gov.by/ru/events/vstrecha-s-gubernatorom-irkutskoy-oblasti-rossii-igorem-kobzevym>

66. Activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025. - Minsk, 2020. - – 56 c.

67. MTZ heeft in 2020 de uitvoer naar niet-CIS-landen met 18,5% verhoogd [elektronische bron]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-v-2020-godu-uvlichil-eksport-produktsii-v-dalnee-zarubezhje-na-185-427593-2021/>

68. BMZ heeft de uitvoer van metaalproducten naar 13 landen van de Europese Unie opgevoerd [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/bmz-narastil-eksport-metalloproduktsii-v-13-stran-evrosojuza-426139-2021/>

69. MMZ heeft in 2020 het volume van de leveringen aan Rusland met meer dan 12% verhoogd [elektronische bron]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mmz-v-2020-godu-narastil-objemy-postavok-v-rossiju-bolee-chem-na-12-425977-2021/>

70. "Bellegprom leverde producten aan 52 landen in 2020" [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bellegprom-v-2020-godu-postavil-produktsiju-v-52-strany-mira-427383-2021/>

71. Ondernemingen van Bellesbumprom verhogen export met 5% in 2020 [Electronic resource]. - – 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-v-2020-godu-uvlichili-eksport-produktsii-na-5-427809-2021/>

72. Belarus heeft zijn uitvoer van goederen en diensten in januari met 13,3% opgevoerd tot 3,057 miljard dollar [elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-janvare-uvlichila-eksport-tovarov-i-uslug-na-135-do-3057-mlrd-432023-2021/>.

73. De ondernemingen van Bellesbumprom hebben hun export in januari met 18% opgevoerd [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-v-janvare-uvlichili-eksport-produktsii-na-18-432143-2021/>

74. Ondernemingen van Bellesbumprom zijn van plan hun export met minstens 6,5% te verhogen in 2021 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-v-2021-godu-planirujut-uvlichit-eksport-ne-menee-chem-na-65-429310-2021/>

75. Wit-Rusland verwacht dat het volume van de hightech-export dit jaar op 15 miljard dollar zal blijven [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-etom-godu-sohranit-objem-eksporta-vysokotehnologichnoj-produktsii-na-urovne-15-421250-2020/>

76. Expositie van Wit-Russische fabrikanten Made in Belarus gepresenteerd op de internationale tentoonstelling in Caïro [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/ekspozitsija-belorusskih-proizvoditelej-made-in-belarus-predstavlena-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-kaire-417549-2020/>

77. Meer dan 100 wetenschappelijke en technische ontwikkelingen zullen door Wit-Rusland worden voorgesteld op de China Import Exhibition [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-100-nauchno-tehnicheskij-razrabotok-predstavit-belarus-na-kitajskoj-vystavke-importa-414174-2020/>

78. Innovatieve ontwikkelingen van het BSTU zullen worden gepresenteerd op de tentoonstelling van goederen en diensten in Shanghai [elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/innovatsionnye-razrabotki-bgtu-predstavjat-na-vystavke-tovarov-i-uslug-v-shanhae-414078-2020/>

79. Kharitonchik: de belangrijkste factor voor de ontwikkeling van het industriële complex in Wit-Rusland is de groei van innovatieve producten [Electronic resource]. 2020. - URL: https://www.belta.by/economics/view/haritonchik-glavnym-faktorom-razvitiya-promkompleksa-belarusi-javljaetsja-rost-innovatsionnoj-410940-2020/?utm_source=belta&utm_medium=news&utm_campaign=accent

80. Productiegroei en exportdiversificatie - Alexander Subbotin schetste de taken voor de vleesindustrie [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9783>

81. Voedselzekerheid en exportgroei - geïdentificeerde gebieden voor de ontwikkeling van landbouwbedrijven [Elektronische middelen]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/prodbezopasnost-inarashivanie-eksporta-opredeleny-napravlenija-razvitija-agrarnogo-biznesa-427294-2021/>

82. Staatsprogramma "Agrarisch Bedrijf" voor 2021-2025 [Elektronische bron]. - – 2021. - URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100059&p1=1&p5=0>

83. Wit-Rusland verwacht export van landbouwproducten te verhogen tot 7 miljard dollar in 2025 [Elektronische bron]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-2025-godu-narastit-eksport-selhozproduksii-do-7-mlrd-427628-2021/>

84. Rusland is goed voor meer dan 70% van de Wit-Russische voedselexport in 2020 [Elektronische bron]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-70-belorusskogo-eksporta-prodovolstvija-v-2020-godu-prihodilos-na-rossiju-432008-2021/>

85. Wit-Russische voedselexport naar Oezbekistan meer dan verdubbeld in 2020 [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskogo-prodovolstvija-v-uzbekistan-v-2020-godu-vyros-bolee-chem-v-dva-raza-431838-2021/>

86. De uitvoer van Wit-Russische producten naar Azerbeidzjan is in 2020 met 10,7% gestegen [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduksii-v-azerbajdzhan-v-2020-godu-vyros-na-107-433105-2021/>

87. Wit-Rusland begint in 2020 met de levering van landbouwproducten aan 20 nieuwe markten [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-2020-godu-nachala-postavki-selhozproduksii-na-20-novyh-rynkov-427631-2021/>

88. Export van Wit-Russische landbouwproducten in 2020 met 4,3% gestegen [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduksii-v-2020-godu-vyros-na-43-427620-2021/>

89. Rogachev MCC breidde de export in 2020 uit door te leveren aan nieuwe markten in vier landen [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogachevskij-mkk-v-2020-godu-rasshiril-eksport-za-schet-postavok-na-novye-rynki-chetyreh-stran-427607-2021/>

90. De zuivelfabriek van Turovsky produceerde in 2020 een derde meer kaas en genereerde 110 miljoen dollar aan inkomsten [Electronic

- resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/turovskij-molochnyj-kombinat-v-2020-godu-proizvel-na-tret-bolshe-syrov-i-vyruchil-110-mln-427862-2021/>
91. Steun voor achtergebleven regio's zal worden gebaseerd op hun potentieel - Chebotar [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/podderzhka-otstajuschih-regionov-budet-bazirovatsja-na-ih-potentsiale-chebotar-421034-2020/>
92. Pushnyakova A. Fabriek voor de productie van speciale elektronica in Braslav gaat in 2021 van start / A. Pushnyakova // [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/zavod-po-proizvodstvu-spetsialnoj-elektroniki-v-braslave-nachnet-rabotu-v-2021-godu-422488-2020>
93. De nieuwe werkplaats van de Vetraz-fabriek in Begoml zal het mogelijk maken het productievolume te verhogen [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-tseh-zavoda-vetraz-v-begomle-pozvolit-narastit-objem-proizvodstva-422131-2020/>
94. MAZ opent assemblageproductie van elektrisch vervoer in Zhodino [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/maz-otkryl-sborochnoe-proizvodstvo-elektrotransporta-v-zhodino-422142-2020/>
95. Smorgon Experimental Forestry werd een nieuwe bewoner van FEZ "Grodnoinvest" [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/smorgonskij-opytyvj-leshoz-stal-novym-rezidentom-sez-grodnoinvest-422374-2020/>
96. Programma [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/pages/135>
97. Nieuwe rotondes in Biała Podlaska [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1961>
98. Resultaten van 2020 [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1952>
99. Grensoverschrijdend samenwerkingsprogramma Polen-Wit-Rusland-Oekraïne voor 2014-2020. [Electronic resource]. - - 2014. - URL: <https://www.douane.gov.by/ru/2014-2020-ru/>
100. Brest en Biala Podlaska werken gezamenlijke projecten in groene economie uit [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-bjala-podljaska-prorabatyvajut-sovmestnye-proekty-v-zelenoj-ekonomike-424871-2021>
101. Arikas, D. Initiatieven van Europese steden op het gebied van energie en klimaat / D. Arikas, M. Gratz, E. Ferrer, A. Chumakova, N. Andreenko. - Baltisch Milieuforum Duitsland, 2019. - - 34 c.
102. Meer dan 50 Wit-Russische steden zijn bereid zich te engageren om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-50-belorusskikh->

[gorodov-gotovy-vzjat-na-sebja-objazatelstva-po-snizheniju-vybrosov-parnikovyh-424013-2021/](#)

103. Op het dak van een gymnastieklokaal in Kostjoekovitsji zal een fotovoltaïsche centrale worden gebouwd [Elektronische bron]. - – 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

104. Een nieuwe zonne-energiecentrale in werking gesteld in Wit-Rusland [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

105. Mstislavl voor een ecologische manier van leven! En de energiedagen bevestigen het [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/616>

106. Europese week van de mobiliteit [Elektronische middelen]. - – 2020. - URL: <https://rosavtotransport.ru/ru/activities/european-mobility-week/>

107. Een nieuwe ecoroute, een fietstocht en gratis vervoer - hoe zal de Europese mobiliteitsweek er in Minsk uitzien [Elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-ekomarshrut-veloprobeg-i-besplatnyj-proezd-kakoj-budet-evropejskaja-nedelja-mobilnosti-v-minske-406811-2020/>

108. Zalesky, B. Referentiepunt < multi-vectorisme. Deel I / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - – 692 c.

109. Meer dan 60 inwoners ingeschreven in FEZ van Wit-Rusland in de eerste helft van het jaar [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-60-rezidentov-zaregistrirovano-v-sez-belarusi-v-i-polugodii-405375-2020/>

110. FEZ moet de belangrijkste investeringsmotor worden - Nikitina // [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-dolzhen-stat-osnovnym-investitsionnym-lokomotivom-nikitina-405379-2020/>

111. Buitenlandse investeerders investeerden 2,8 miljard dollar in de Wit-Russische economie in Q1 [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/inostrannye-investory-vlozhili-v-i-kvartale-v-ekonomiku-belarusi-28-mlrd-390601-2020/>

112. In FEZ Minsk werd in de eerste helft van het jaar voor meer dan \$118 miljoen aan investeringen uit het buitenland ontvangen [elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/svyshe-118-mln-investitsij-postupilo-v-i-polugodii-v-sez-minsk-iz-za-rubezha-406018-2020/>

113. Een nieuwe inwoner van FEZ Minsk zal een fabriek bouwen voor de productie van aluminium producten [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-postroit-zavod-po-proizvodstvu-izdelij-iz-aljuminija-411877-2020/>

114. Een nieuwe bewoner van FEZ Minsk gaat dakbedekkings- en gevelmaterialen produceren [Elektronische bron]. - - 20230. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-krovelnye-i-fasadnye-materialy-415998-2020/>

115. Op het grondgebied van FEZ Minsk zal een wetenschaps- en technologiepark worden gebouwd om startende ondernemingen te helpen. [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/nauchno-tehnologicheskij-park-v-pomosch-startapam-postrojat-na-territorii-sez-minsk-411305-2020/>

116. Belarus wil 14,11 miljoen euro van de EBWO voor de bouw van een onderstation voor FEZ Minsk [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-hochet-privlech-ot-ebr-1411-mln-evro-na-stroitelstvo-podstantsii-dlja-sez-minsk-394602-2020/>

117. Nieuwe bewoner FEZ Brest wil meer dan 25 miljoen euro investeren in meubelproductie [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-brest-nameren-investirovat-v-proizvodstvo-mebeli-bolee-25-mln-evro-394124-2020/>

118. Een nieuwe inwoner van Brest FEZ gaat zich bezighouden met houtbewerking [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-brest-zajmetsja-derevoobrabotkoj-392514-2020/>

119. Een nieuwe inwoner van FEZ Brest zal verzamelkledij produceren [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-brest-budet-vypuskat-kollektsionnuju-odezhd-392737-2020/>

120. Brest FEZ wil 1.000 banen creëren [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-sez-brest-planirujut-sozdat-1-tys-rabochih-mest-380116-2020/>

121. FEZ Brest voltooit ontwikkeling van Italiaans industriegebied [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-brest-zavershaet-obustrojstvo-italjanskogo-promyshlennogo-okruga-418092-2020/>

122. Zalessky, B. Wit-Rusland - Europa: mogelijkheden voor partnerschap. Het beleid van multi-vectorisme in het kader van de mondiale uitdagingen / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016. - - 168 c.

123. FEZ Brest voltooit dit jaar de aanleg van infrastructuur in het Italiaanse industriegebied [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/special/regions/view/sez-brest-zavershaet-v-etom-godu-sozdanie-infrastruktury-v-italjanskom-promyshlennom-okruge-380751-2020/>

124. Ingezetenen van FEZ Grodnoinvest trokken netto een recordbedrag aan DBI aan in het eerste kwartaal [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-i-kvartale-privlekli-rekordnyj-objem-pii-na-chistoj-osnove-389251-2020/>

125. FEZ Grodnoinvest heeft over een periode van vijf jaar ongeveer 9 miljoen brt geïnvesteerd in de ontwikkeling van infrastructuur [elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-za-pjat-let-investirovala-v-razvitie-infrastruktury-okolo-br9-mln-387801-2020/>

126. Inwoners van FEZ Grodnoinvest trokken in 2019 436 miljoen dollar aan investeringen aan [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2019-godu-privlekli-436-mln-investitsij-385388-2020/>

127. Sinds het begin van het jaar hebben de inwoners van SMEZ "Grodnoinvest" meer dan 157 miljoen Br aan belastingen betaald [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/s-nachala-goda-rezidenty-sez-grodnoinvest-uplatili-bolee-br157-mln-nalogov-415012-2020/>

128. FEZ resident Grodnoinvest zal een netwerk van fotovoltaïsche stations opzetten [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezident-sez-grodnoinvest-sozdast-set-fotoelektricheskikh-stantsij-410108-2020/>

129. Een Oostenrijkse investeerder gaat een houtverwerkingsbedrijf bouwen in het district Svisloch [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/avstrijskij-investor-postroit-derevoobrabatyvajushee-predpriyatje-v-svislochskom-rajone-420771-2020/>

130. Een investeerder uit Duitsland overweegt de mogelijkheid om een containerterminal te bouwen bij Hrodna [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investor-iz-germanii-rassmatrivaet-vozmozhnost-stroitelstva-pod-grodno-kontejnernogo-terminala-417507-2020/>

131. Investeerders krijgen een project aangeboden van een multimodaal logistiek centrum aan de Wit-Russisch-Poolse grens [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investoram-predlagajut-proekt-multimodalnogo-tsentra-logistiki-na-belorussko-polskoj-granitse-396558-2020/>

132. In Smorgon is de reconstructie van het grootste deel van de Industrielaan voltooid [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-smorgoni-zavershili-rekonstruktsiju-osnovnoj-chasti-industrialnogo-prospekta-405149-2020/>

133. Inwoners van FEZ "Grodnoinvest" investeerden 144 miljoen Br in vaste activa [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-vlozhili-br144-mln-investitsij-v-osnovnoj-kapital-417225-2020/>

134. Export van ingezetenen van FEZ "Grodnoinvest" naar de V.S. in januari-september verdrievoudigd [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-grodnoinvest-v-ssha-za-janvar-sentjabr-voztros-v-tri-raza-416050-2020/>

135. Zalesky, B. Vector van partnerschap - China. Verzameling van artikelen / B. Zaleskii. - Palmarium Academic Publishing, 2019. - - 188 c.

136. Over de ontwikkeling van SINOMACH S&T-samenwerkings- en ontwikkelingszone in het Great Stone Park [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <http://china.mfa.gov.by/ru/embassy/news/cf39e9ad1f75824a.html>

137. Sinomach "Torch" park zal worden gebouwd in "Great Stone" [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-postrojat-park-sinomach-fakel-390613-2020/>

138. Wei, W. Silicon Valley van China / W. Wei // Models, Systems, Networks in Economics, Technology, Nature and Society. - - 2013. - - C. 18-21.

139. Krasilnikova, Y. Beijing lanceert een programma om buitenlandse IT-specialisten aan te trekken / Y. Krasilnikova // [Electronic resource]. - - 2018. - URL: https://hightech.fm/2018/02/28/beijing_lures_talent

140. Beijing's Zhongguancun Technopark noteerde een omzetgroei van 13,8 procent in de eerste 11 maanden van 2019 [Electronic resource]. - - 2020. - URL: http://russian.news.cn/2020-01/07/c_138685700.htm?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.by%2Fnews

141. De eerste onbemande elektrische bus werd getest in Great Stone [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervyj-bes-pilotnyj-ekstrobus-protestirovali-v-velikom-kamne-390612-2020>

142. De nieuwe bewoner van Great Stone gaat producten voor houtbewerking produceren [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamja-budet-vypuskat-produktsiju-dlja-derevoobrabotki-390684-2020>

143. Xiaoyun, S. China verzet zich tegen inmenging van buitenaf in de binnenlandse aangelegenheden van Wit-Rusland / S. Xiaoyun // [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/kitaj-vystupaet-protiv-vmeshatelstva-izvne-vo-vnutrennie-dela-belarusi-7572/>

144. De inkomsten van de inwoners van Great Stone in januari - september stegen met een factor 3,4 tot 126,2 miljoen Br [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vyruchka-rezidentov-velikogo-kamnja-v-janvare-sentjabre-vyrosla-v-34-raza-do-br1262-mln-416031-2020/>

145. Een nieuwe bewoner van Great Stone gaat een spoorwegterminal bouwen [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-postroit-zhd-terminal-407959-2020/>

146. Het Chinees-Wit-Russische innovatiecentrum voor industriële technologieën verscheen in Great Stone [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-belorusskij-innovatsionnyj-tsentr-promyshlennyh-tehnologij-pojavilsja-v-velikom-kamne-408221-2020/>

147. Innovatiecentrum in de "Great Stone" plan te openen tegen het einde van het jaar [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/innovatsionnyj-tsentr-v-velikom-kamne-planirujut-otkryt-do-kontsa-goda-408059-2020/>

148. Technology and Innovation Support Center opgericht in Great Stone [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tsentr-podderzhki-tehnologij-i-innovatsij-sozdali-v-velikom-kamne-415194-2020/>

149. "Great Stone" opgenomen in de innovatie alliantie van speciale economische zones van de vrije handel [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/velikij-kamen-voshel-v-innovatsionny-aljjans-osobyh-ekonomicheskikh-zon-svobodnoj-torgovli-405052-2020/>

150. Rendeavour breidt ontwikkelingsproject Lekki Free Trade Zone uit [Elektronische bron]. - - 2016. - URL: <https://www.prnewswire.com/ru/press-releases/ru-584836431.html>

151. Yifeng, H. Een nieuw industriegebied wordt gebouwd in de provincie Sihanoukville / H. Yifeng, S. Mengkhon // [Electronic resource]. - - 2019. - URL: <http://www.mofcom.gov.cn/article/beltandroad/khm/ruindex.shtml>

152. Staatshoofden van vijf landen woonden de openingsceremonie bij van de Internationale Vrijhandelszone in Djibouti [Electronic resource]. - - 2018. - URL: https://ru.cscec.com/xwzx_ru/gsxw_ru/201810/2891561.html

153. De haven van Hambantota in Sri Lanka voert een Sino-Lankaans samenwerkingsproject uit [Electronic resource]. - - 2018. - URL: <https://newsru.cgtn.com/news/3d3d414e6646444d77597a6333566d54/p.html>

154. De samenwerking tussen Ethiopië en China is een klassiek voorbeeld van de samenwerking tussen China en Afrika - Ethiopische president [Electronic resource]. - – 2018. - URL: http://russian.news.cn/2018-08/14/c_137387915.htm

155. Strakker de riem van de samenwerking, korter de weg uit de "val van de achterlijkheid" [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://finance.rambler.ru/markets/43964485-zhenmin-zhibao-kitay-obedinennye-obschey-tselyu-chast-2/>

156. Huali Corporation: Laten we een "industriële Chinese wijk" creëren op de "Eén gordel, één weg" [Elektronische bron]. - – 2017. - URL: http://russian.china.org.cn/exclusive/txt/2017-04/13/content_40612178.htm

157. De president van Egypte heeft een decreet uitgevaardigd over de instelling van de speciale economische zone van het Suezkanaal [elektronische bron]. - – 2015. - URL: <https://tass.ru/ekonomika/2181686>

158. Deals ter waarde van \$21 miljard gesloten bij BUTB over 15 jaar [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sdelki-na-21-mlrd-zakljucheny-na-butb-za-15-let-393174-2020>

159. De omzet van de BUTB is in januari-november met 12% gestegen [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-butb-v-janvare-nojabre-vyros-na-12-420279-2020/>

160. De uitvoer van goederen via de BYRTB is in oktober met 22% gestegen [Elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-tovarov-cherez-butb-v-oktjabre-vyros-na-22-415863-2020/>

161. Ongeveer 80% van de uitvoer van zuivelproducten via de BUTB komt voor rekening van Rusland [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-80-eksporta-molochnoj-produktsii-cherez-butb-prihoditsja-na-rossiju-414442-2020/>

162. BUTB verwacht samenwerking met de Omsk regio van Rusland uit te breiden [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshireniesotrudnichestva-somskoj-oblastju-rossii-420606-2020/>

163. BUTB rekt op de ontwikkeling van de samenwerking met de regio Smolensk [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-razvitiesotrudnichestva-so-smolenskoj-oblastju-421404-2020>

164. Het is de bedoeling de levering van timmerhout aan Egypte via de BUTB te organiseren [elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/cherez-butb-planiruetsja-organizovat-postavki-pilomaterialov-v-egipet-419296-2020/>

165. Britse en Canadese bedrijven zijn geïnteresseerd in het kopen van Wit-Russisch timmerhout op de beurs [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskij-i-kanadskij-biznes-zajnteresovan-v-zakupke-belorusskih-pilomaterialov-na-birzhevyh-torgah-391809-2020>

166. Belarus en Oezbekistan ontwikkelen samenwerking op het gebied van elektronische aanbestedingen [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-razvivajut-vzaimodejstvie-v-oblasti-elektronnyh-zakupok-390898-2020/>

167. Nikolaj Snopkov: Belarus beschouwt landbouwproducten als een nieuwe exportmotor naar China [Elektronische bron]. - – 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9682>

168. Wit-Russisch timmerhout ter waarde van 5,1 miljoen dollar is sinds het begin van het jaar via BUTB aan China verkocht [elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-pilomaterialy-na-51-mln-prodali-v-kitaj-cherez-butb-s-nachala-goda-400531-2020/>

169. Meer dan 10-voudige toename van het aantal transacties door bedrijven uit China op de BUTB in januari - september [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/boleechem-v-10-raz-vyrosla-summa-sdelok-kompanijami-iz-kitaja-na-butb-v-janvare-sentjabre-413129-2020/>

170. BUTB zal op 15 december de eerste gespecialiseerde exportopbieding voor de Chinese markt houden [elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-provedet-pervye-spetsializirovannye-eksportnye-torgi-dlja-kitajskogo-rynka-15-dekabnja-420090-2020>

171. Chinese bedrijven kochten in oktober voor meer dan 1 miljoen dollar timmerhout bij de BUTB [elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskie-kompanii-v-oktjabre-zakupili-pilomaterialy-cherez-butb-na-summu-bolee-1-mln-417473-2020/>

172. De uitvoer van raapzaadolie via de BUTB is verdrievoudigd, met Zwitserland als grootste afnemer [Elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-vyros-v-3-raza-krupnejshij-pokupatel-shvejtsarija-406915-2020/>

173. Wit-Russisch palletbord en raapzaadolie zullen via BUTB naar China worden geëxporteerd [elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskuju-palletnuju-dosku-i-rapsovoe-maslo-budut-eksportirovat-v-kitaj-cherez-butb-408061-2020/>

174. De uitvoer van metaalproducten via BUTB is in de eerste helft van het jaar met 33% gestegen [Elektronische bron]. - – 2020. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/eksport-metalloproduksii-cherez-butb-v-i-polugodii-vyros-na-33-399873-2020/>

175. BUTB en Miory Metal Rolling Plant plannen om gezamenlijk de export van witte blikplaat te ontwikkelen [Elektronische bron]. - - 2020.

- URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-miorskij-metalloprokatnyj-zavod-planirujut-sovmestno-razvivat-eksport-beloj-zhesti-400676-2020/>

176. BUTB moet een motor van e-commerce in het land worden - Koltovitch [Electronic resource]. - - 2020. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-dolzha-stat-drajverom-elektronnoj-torgovli-v-strane-koltovich-401009-2020>

177. Zalessky, B.L. Prospective e-commerce mechanism on the way to maximum potential realization / B.L. Zalessky // Socio-humanitarian studies. - - 2020. - - №5. - - C. 19-31.

178. Cementuitvoer via de BUTB in januari vertienvoudigd [Elektronische bron]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/eksport-tsementa-cherez-butb-v-janvare-vyros-v-10-raz-428027-2021/>

179. BUTB en Russische Handelsvertegenwoordiging willen de handelsomzet helpen verhogen [Electronic resource]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-i-torgovoe-predstavitelstvo-rf-namereny-sodejstvovat-uvelicheniju-tovarooborota-428409-2021/>

180. Wit-Rusland en Oedmoertië zijn voornemens hun handelsomzet te verhogen door actiever gebruik te maken van ruilhandel [Elektronische middelen]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-udmurtija-namereny-uvelichit-tovarooborot-za-schet-bolee-aktivnogo-ispolzovanija-birzhevoj-427781-2021/>

181. BUTB verwacht samenwerking met het bedrijfsleven van de regio Volgograd uit te breiden [Electronic resource]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-s-delovymi-krugami-volgogradskoj-oblasti-429055-2021/>

182. In januari is de uitvoer van timmerhout via de BUTB met 27% gestegen [elektronische bron]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/v-janvare-eksport-pilomaterialov-cherez-butb-vyros-na-27-429846-2021/>

183. Een Brits bedrijf kocht voor meer dan 1 miljoen euro houtproducten via BUTB [Electronic resource]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/britanskaja-kompanija-kupila-cherez-butb-produktsiju-derevoobrabotki-bolee-chem-na-1-mln-evro-424714-2021/>

184. BUTB werkt aan de mogelijkheid om Wit-Russisch timmerhout naar Frankrijk te exporteren [Electronic resource]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-prorabatyvaet-vozmozhnost-eksporta-belorusskih-pilomaterialov-vo-frantsiju-430040-2021>

185. BUTB is bereid de export van brandstofpellets naar Noord-Europa te bevorderen [Elektronische bron]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-gotova-sodejstvovat-eksportu-toplivnyh-granul-v-severnuju-evropu-426052-2021/>.

186. Plantaardige oliën en additieven voor diervoeders waren goed voor meer dan 40% van de uitvoer van landbouwproducten via BUTB [elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rastitelnje-masla-i-kormovye-dobavki-obespechili-bolee-40-eksporta-selhozproduksii-cherez-butb-415013-2020/>

187. De uitvoer van raapzaadolie via de BUTB is in januari bijna vertienvoudigd [Elektronische bron]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-v-janvare-vyros-pochti-v-10-raz-426697-2021/>

188. De 5.000ste niet-ingezetene onderneming geaccrediteerd op de BUTB [Elektronische bron]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-5-tysjachnaja-kompanija-nerezident-431246-2021/>

189. Wit-Russisch timmerhout ter waarde van 2,6 miljoen dollar verkocht aan China via BUTB [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-pilomaterialy-na-26-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-431434-2021/>

190. Wit-Russisch timmerhout ter waarde van 2,4 miljoen dollar verkocht aan China in ruilhandel [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-pilomaterialy-na-24-mln-prodany-v-kitaj-na-birzhevyyh-torgah-425850-2021/>

191. Zending melkpoeder voor het eerst via uitwisseling aan China verkocht [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/partiju-suhogo-moloka-vpervye-prodali-v-kitaj-cherez-birzhu-424904-2021/>

192. De eerste deal met een bedrijf uit Egypte werd gesloten op de BUTB [Electronic resource]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervuju-sdelku-s-kompaniej-iz-egipta-sovershili-na-butb-431073-2021>

193. Wit-Rusland heeft de productie van innovatieve producten in vijf jaar tijd met een factor 1,5 verhoogd [Electronic resource]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-za-pjat-let-uvelichila-proizvodstvo-innovatsionnoj-produksii-v-15-raza-415135-2020/>

194. In de "Great Stone" presenteerde het bedrijf "Aviation Technologies and Complexes" [Electronic resource]. - – 2020. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-prezentovali-kompaniju-aviatsionnye-tehnologii-i-kompleksy-421952-2020/>

195. De Grote Steenbewoner voert een project uit op het gebied van nieuwe materialen [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-novyh-materialov-420268-2020/>

196. Het Chinees-Wit-Russisch centrum voor samenwerking op het gebied van wetenschappelijke en technologische verworvenheden wordt geopend in de "Grote Steen" [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-belorusskij-tsentrsotrudnichestva-v-oblasti-nauchno-tehnicheskikh-dostizhenij-otkryt-v-421475-2020/>

197. De bouw van het internationale tentoonstellingscentrum begon in de "Grote Steen" [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/stroitelstvo-mezhdunarodnogo-vystavochnogo-tsentra-nachalos-v-velikom-kamne-421518-2020/>

198. Yan, G. Zullen Chinese bedrijven blijven investeren in Wit-Rusland / G. Yan // [Electronic resource]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/prodolzhit-li-kitajskij-biznes-investirovat-v-belarus-jan-gan-o-novyh-tsentrakh-pritjazhenija-7602/>

199. Aangekondigde investeringen van inwoners van Great Stone worden geschat op meer dan 1,2 miljard dollar [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnja-otsenivajutsja-v-bolee-chem-12-mlrd-421491-2020/>

200. Belangrijkste bepalingen van het ontwerpprogramma voor sociaaleconomische ontwikkeling van de Republiek Belarus voor 2021-2025 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.sb.by/articles/osnovnye-polozheniya-proekta-programmy-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-respubliki-belarus-na-202.html>

201. Groei van het BBP en ontwikkeling van de regio's - Minister van Economie over de plannen voor de periode van vijf jaar [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rost-vvp-i-razvitie-regionov-ministr-ekonomiki-o-planah-na-pjatiletku-428671-2021/>

202. Zalessky, B. Met de nadruk op samenwerking. Kroniek van de internationale interactie in de post-Sovjet ruimte / B. Zalessky. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - - 192 c.

203. Inwoners van vrije economische zones vormden in 2020 bijna 5% van het bbp van Wit-Rusland [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-svobodnyh-ekonomicheskikh-zon-v-2020-godu-sformirovali-pochti-5-vvp-belarusi-428975-2021>

204. Inwoners van FEZ Gomel-Raton verhoogden productie met 13,1% in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-gomel-raton-uvelichili-objem-proizvodstva-produktsii-na-131-v-2020-godu-429328-2021/>

205. Inwoners van FEZ "Grodnoinvest" exporteerden producten naar 65 landen in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2020-godu-eksportirovali-produktsiju-v-65-stran-429156-2021>

206. De export van de inwoners van Minsk FEZ bedroeg in 2020 bijna 1,5 miljard dollar [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-minsk-v-2020-godu-sostavil-pochti-15-mlrd-429290-2021/>

207. Inwoners van FEZ "Vitebsk" verhogen productie in 2020 met 17% [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-2020-godu-uvelichili-objem-proizvodstva-produktsii-na-17-429730-2021>

208. Vityaz JSC wordt erkend als de beste inwoner van FEZ Vitebsk volgens de resultaten van 2020 [Elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/oa0-vitjaz-priznано-luchshim-rezidentom-sez-vitebsk-po-itogam-2020-goda-429541-2021/>

209. Nieuwe bewoner van FEZ "Vitebsk" zal productie van bouwmaterialen ontwikkelen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-stroitelnyh-materialov-422919-2021/>

210. Nieuwe inwoner van FEZ "Vitebsk" zal productie van speciale hydraulische persapparatuur ontwikkelen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-spetsialnogo-gidropressovogo-oborudovanija-424231-2021/>

211. Nieuwe bewoner van FEZ "Vitebsk" zal productie van onderdelen voor landbouwmachines ontwikkelen [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-komplektujuschih-dlja-selhoz mashin-429288-2021/>

Ongeveer Br40 mln zal worden geïnvesteerd in de bouw van infrastructuurfaciliteiten van FEZ "Vitebsk" [elektronische bron]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-br40-mln-planiruetsja-investirovat-v-stroitelstvo-objektov-infrastruktury-sez-vitebsk-429858-2021>

213. Xiaojuan, L. Vorming van Wit-Russisch model van technoparkontwikkeling / L. Xiaojuan // Economie en Bankwezen. - - 2018. - - №2. - - C. 53-64.

214. Pinyagin Y., Xiaojuan L. Technoparken als een element van de innovatie-infrastructuur van het land. - - 2016. - - №12. - - C. 48-55.

215. Bewoners van Wit-Russische technoparken verhoogden gedurende 5 jaar hun productie 6 keer [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskih-tehnoparkov-za-5-let-uvlichili-vypusk-produktsii-v-6-raz-428037-2021/>

216. Onderwerpen van de innovatie-infrastructuur van de Republiek Wit-Rusland / ed. by A.G. Shumilin. - Minsk: GU "BelISA", 2018. - - 98 c.

217. Technoparken van Wit-Russische universiteiten produceren producten ter waarde van 17 miljoen Br in 2020 [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/tehnoparki-vuzov-belarusi-za-2020-god-proizveli-produktsii-na-br17-mln-425772-2021/>

218. Verslag van de eerste minister van de Republiek Belarus Roman Golovchenko op de VIe bijeenkomst van het Wit-Russische volk "Over het beleid van economische groei" [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <http://www.overheid.by/ru/content/9740>

219. Advies: oprichting van technoparken op ongebruikte terreinen - een voorbeeld van geavanceerde ontwikkeling van de regio's [Electronic resource]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/mnenie-sozdanie-tehnoparkov-na-neispolzuemyh-ploschadjah-primer-operezhajushego-razvitija-regionov-428389-2021>

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

**More
Books!**



yes
I want morebooks!

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

Buy your books online at
www.morebooks.shop

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

Bücher schneller online kaufen
www.morebooks.shop

KS OmniScriptum Publishing
Brivibas gatve 197
LV-1039 Riga, Latvia
Telefax: +371 686 20455

info@omniscryptum.com
www.omniscryptum.com

OMNIScriptum



FOR AUTHOR USE ONLY