

Nadruk op partnerschap

In het actieprogramma van de regering van de Republiek Belarus tot 2025 wordt als vijfjarendoelstelling geformuleerd dat het niveau van innovatieontwikkeling van de leidende landen in de Oost-Europese regio moet worden bereikt. Het is de bedoeling nieuwe groeipolen voor de Witrussische economie te creëren door geïntegreerde "projecten van de toekomst" uit te voeren - nieuwe innovatieprojecten in de elektrische industrie, elektrisch vervoer, de bio-industrie, de farmaceutica, de robotica, de instrumentmakerij en de productie van composietmaterialen, alsmede de ontwikkeling van een reeks experimentele modellen van hoofdzakelijk nieuwe apparatuur voor Wit-Rusland en het op gang brengen van de massaproductie op basis daarvan. De oplossing van deze taak moet en zal gebaseerd zijn op bepaalde ervaringen van de voorgaande jaren. Temeer omdat er veel is om op te bouwen. Het volstaat te zeggen dat Wit-Rusland in de afgelopen vijf jaar de productie van innovatieproducten met de helft heeft opgevoerd, tot bijna zeven en een half miljard dollar. Veel hoop is vandaag gevestigd op internationale samenwerking met buitenlandse partners en internationale organisaties. Hoe worden deze problemen vandaag opgelost? Deze studie gaat daarover.



Boris Zalessky

Beroepservaring in de journalistiek - meer dan vijfenveertig jaar. Momenteel is hij universitair hoofddocent aan het departement Internationale Journalistiek van het departement Journalistiek van de Wit-Russische Staatsuniversiteit. Onderzoeksgebieden: moderne internationale betrekkingen; internationale journalistiek, internationale economie.



Nadruk op partnerschap

*Internationaal engagement in het licht van
Onzekerheid en volatiliteit*

Boris Zalesskij

Boris Zalesskij

Nadruk op partnerschap

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zaleskij

Nadruk op partnerschap

**Internationaal engagement in het licht van
Onzekerheid en volatiliteit**

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 978-620-3-30409-1.

Publisher:

Scienza Scripts

is a trademark of

International Book Market Service Ltd., member of OmniScriptum Publishing Group

17 Meldrum Street, Beau Bassin 71504, Mauritius

Printed at: see last page

ISBN: 978-620-3-24520-2

Copyright © Boris Zalesskij

Copyright © 2021 International Book Market Service Ltd., member of OmniScriptum Publishing Group

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zalessky

De focus ligt op partnerschap

Internationaal engagement in het kader van

Onzekerheid en volatiliteit

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Inhoudsopgave

Van integratieprocessen - tot regionale samenwerking.....	5
De sleutel tot succes is innovatieve samenwerking	16
Naar een gemeenschappelijke onderwijsruimte	19
Investeringen en exportmogelijkheden voor de regionale ontwikkeling	23
Het doel van de strategie is het aantal regio's met een achterstand te verminderen.....	35
Deelname aan tentoonstellingen als middel om de hightech-export te bevorderen	38
Het doel is om te innoveren.....	42
Van toenemende innovatie - naar "projecten van de toekomst"	52
Chinese vector voor interregionale samenwerking	55
Werkgroep schetst perspectieven	58
Het nieuwe programma zal de samenwerking uitbreiden	62
Toekomstgericht e-commerce mechanisme voor het maximaliseren van het potentieel.....	65
Literatuur	76

FOR AUTHOR USE ONLY

Van integratieprocessen - tot regionale samenwerking

In december 2020 heeft de Raad van staatshoofden van het GOS een nieuwe versie van het concept van verdere ontwikkeling van het Gemeenebest goedgekeurd, alsmede een plan met kernactiviteiten voor de uitvoering ervan. In de nieuwe versie is de belangrijkste taak van het GOS vastgelegd: "het verbeteren van de efficiëntie van zijn activiteiten, onder meer door ervoor te zorgen dat de door de staten aangegane verbintenissen worden uitgevoerd en door toezicht te houden op de uitvoering ervan". Economische samenwerking wordt in het document als hoofdprioriteit gedefinieerd¹. De ontwikkeling van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten is vandaag de dag bijzonder relevant voor Wit-Rusland, omdat Wit-Rusland op 1 januari 2021 het voorzitterschap van deze internationale organisatie op zich heeft genomen. En nu is het voor een groot deel afhankelijk van haar aanpak van de versterking van de integratiemechanismen in de post-Sovjet-ruimte, in hoeverre het GOS in staat zal zijn het hoofd te bieden aan de urgente problemen die worden veroorzaakt door de globalisering en de nieuwe uitdagingen van onze tijd.

Als een van de belangrijkste prioriteiten van het GOS-voorzitterschap van Belarus tijdens de bijeenkomst van de GOS-Raad van staatshoofden in december 2020 heeft het land de liberalisering van de handel, de beperking van beperkingen en vrijstellingen tot een minimum, de opheffing van technische belemmeringen, de eenmaking van de regels en procedures voor overheidsopdrachten, de vorming van gemeenschappelijke markten voor goederen en diensten, alsmede de intensivering van de investeringsactiviteiten, de uitbreiding van de industriële samenwerking en het zoeken naar gemeenschappelijke punten van economische groei genoemd. Dit omvat ook het

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

versterken van de humanitaire banden, het uitbreiden van de contacten op het gebied van wetenschap, onderwijs, gezondheid, cultuur, sport en toerisme, jeugdwerk en 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 worden verklaard door de bezorgdheid die in de GOS-Raad van staatshoofden is geuit. De deelnemers aan de top erkenden "het gebrek aan bewustzijn van de bevolking van onze landen, het niveau van hun bewustzijn 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 nuttig zijn om actiever discussieplatforms te creëren en de exportgemeenschap en journalisten erbij te betrekken. We moeten nadenken over een plan voor de bevordering van CIS-informatie en dit goedkeuren². We moeten geloven dat dit voorstel in aanmerking zal worden genomen in het concept van het Wit-Russische voorzitterschap en het bijbehorende actieplan. In het voorstel worden voor het informatiegebied van alle landen van het Gemenebest serieuze taken vastgesteld om ervoor te zorgen dat de integratieprocessen in het GOS tijdens het voorzitterschap van de Republiek Belarus op adequate wijze in de media worden gearticuleerd. Het spreekt voor zich 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 mediasfeer door zich te richten op de meest actuele vraagstukken van de integratieopbouw in de post-Sovjet-ruimte. Tegelijkertijd moeten zij rekening houden met een aantal belangrijke punten.

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

Reeds vóór haar voorzitterschap kondigde de Wit-Russische partij op het hoogste niveau aan dat zij zich in 2021 wilde concentreren op de ontwikkeling van de gemeenschappelijke economische ruimte van het Gemenebest, terwijl "bijzondere nadruk zal worden gelegd op de overbrugging van de integratieprocessen in het GOS en de EAEU".³ 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 de integratieopbouw in de EAEU te bestuderen, die met succes kan worden gebruikt in het GOS. Temeer daar de economische unie van Wit-Rusland, Rusland, Kazachstan, Kirgizië en Armenië een dergelijke ervaring heeft.

Er zij aan herinnerd dat de Raad van regeringsleiders van het GOS in november 2020 een vergadering heeft gehouden in de vorm van een videoconferentie, tijdens welke de deelnemers een actieplan hebben goedgekeurd voor de uitvoering van de eerste fase van de economische ontwikkelingsstrategie van het GOS voor de periode tot 2030. Dit document "bestrijkt de periode van 2021 tot 2025 en bevat 29 afdelingen, waaronder die welke gewijd zijn aan de handel en economische samenwerking, de industrie, het brandstof- en energiecomplex, het vervoer, de communicatie en de informatisering, het agro-industrieel complex, het monetair en financieel beleid en de arbeidsmarkt⁴. De maatregelen in het goedgekeurde plan, die gericht zijn op versterking en versterking van het concurrentievermogen van de GOS-economieën, ontwikkeling van nieuwe samenwerkings- en infrastructuurprojecten, ontwikkeling van de digitale economie, realisatie van het wetenschappelijk, technologisch en onderwijskundig potentieel, moeten

³ Op de vergadering van minister van Buitenlandse Zaken V. Makei met de voorzitter van het Uitvoerend Comité van het GOS - Uitvoerend Secretaris van het GOS [Elektronische hulpmiddelen]. - - 2020. - URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/b824e89c5996ccf3.html

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

ertoe bijdragen dat de integratiemechanismen van deze internationale organisatie effectief worden gebruikt om de positieve dynamiek van de schaal van de interactie te herstellen. In de zeven maanden van 2020 is de waarde van de omzet in de buitenlandse handel tussen de GOS-landen immers met bijna 17 procent gedaald. Bovendien "daalde het volume van de industriële productie van het Gemenebest in januari-augustus met 4% ten opzichte van dezelfde periode vorig jaar. Het vrachtverkeer daalde met 4,8% en het passagiersverkeer met meer dan een kwart, met 28%"⁵ .

Natuurlijk zien deze indicatoren er niet erg overtuigend uit tegen de achtergrond van de prestaties van de Euraziatische Economische Unie, waar een aantal positieve trends in de economische activiteit worden waargenomen. Zo is "in de afgelopen 5 jaar het volume van de wederzijdse handel van de landen van de Unie met 35% toegenomen en bedroeg het 62 miljard dollar (in 2015 was het 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 productiesector niet gedaald. Maar de EAEU is zich er terdege van bewust dat de Unie het tempo van de integratie van het industriële potentieel van de lidstaten alleen maar moet opvoeren. Daarom werden in de EAEU slechts een week voor de bijeenkomst van de Raad van GOS-staatshoofden strategische richtsnoeren voor de ontwikkeling van de economische integratie van Eurazië goedgekeurd, die voorzien in het snelle tempo waarin deze internationale organisatie zich zal ontwikkelen. "Het is noodzakelijk om elk jaar met 4,5% van het BBP te verhogen om de indicatoren te bereiken die in de strategie voor de ontwikkeling van de integratie tot 2025

5 Roman Golovchenko nam deel aan de vergadering van de GOS-Raad van regeringsleiders [Elektronische middelen]. - – 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 [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.door/economics/view/nazarbaev-neobhodimo-naraschivat-objemy-i-ustojchivost-torgovyh-potokov-vnutri-i-za-predelami-caes-419719-2020/>.

zijn vastgelegd. De goedgekeurde strategie, die elf gebieden en 332 uitvoeringsmechanismen omvat, voorziet in een volledig gebruik van het industriële potentieel van de EAEU en haar logistieke capaciteiten om de complementariteit van de economieën volledig te garanderen. Er zal bijzondere aandacht worden besteed aan onderwijs, gezondheidszorg en het verkeer van burgers.⁷⁸ Zoals we kunnen zien, is er veel werk aan de winkel. Een belangrijk detail: de strategie voor de ontwikkeling van de integratie van Eurazië tot 2025 is aangenomen ten tijde van het voorzitterschap van de Republiek Belarus in de EU, 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 momenteel in deze economische unie aan de gang is, zou ook voor het GOS interessante ervaringen kunnen opleveren op het gebied van integratieprocessen met de EAEU. De essentie van deze overgang is vervat in de kaarten van de industrialisatie en de agro-industrie die vandaag de dag in de EAEU worden gevormd. De eerste is bedoeld om importafhankelijke technologische gebieden en importvervangingspotentieel van fabrikanten te identificeren, evenals gebieden voor mogelijke industriële samenwerking en specifieke lopende en geplande grote industriële projecten in de EAEU. "De huidige versie van de ontwerpkaart omvat 177 grote investeringen en belangrijke projecten voor de betrokken sectoren ter waarde van 194,5 miljard dollar in 21 sectoren"⁹. De

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

8 De EU-strategie 2025 bevat 330 maatregelen en mechanismen ter bevordering van de integratie - Malkina [Elektronische hulpbron]. 2020. URL: <https://www.belta.door/economics/view/strategija-eaes-do-2025-goda-soderzhit-330-mer-i-mehanizmov-po-razvitiju-integratsii-malkina-419802-2020/>.

9 Pivovar, E. Industrialisering en agro-industriële kaarten zullen invoersubstitutie in de EAEU - Malkina / E. Pivovar // [Elektronische hulpbron] bevorderen. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/karty-industrializatsii-agroindustrii-budut-sposobstvovat-importozamescheniju-v-eaes-malkina-419027-2020/>.

kaart van de agro-industriële ontwikkeling zal ook gebieden omvatten voor de uitvoering van projecten waarbij samenwerkingsverbanden worden gevormd voor de ontwikkeling van importvervangende industrieën. De ervaring met de uitvoering van deze onderdelen van de projectintegratie in de post-Sovjet-ruimte zou zeker in het middelpunt van de belangstelling moeten staan van zowel de Wit-Russische media als van alle landen van het Gemeenebest van vandaag.

De ervaring van de EAEU 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 een systematische accumulatie van geavanceerde nationale en mondiale prestaties op het gebied van wetenschappelijke en technologische ontwikkeling, het mobiliseren van het wetenschappelijk potentieel van de lidstaten om de toegepaste problemen bij de ontwikkeling van innovatieve producten en technologieën en de toepassing daarvan in de industriële productie op te lossen", kan ook zeer nuttig zijn voor het GOS¹⁰. Feit is dat "het Verdrag betreffende de Europese Unie geen basisbepalingen bevat inzake wetenschappelijke en technologische samenwerking, die het mogelijk zouden maken de innovatieve interactie tussen de landen van de Unie te reguleren¹¹. Daarom neemt de Republiek Belarus het initiatief tot de opname van een afzonderlijk artikel in het Verdrag betreffende de Europese Unie, waarin de samenwerkingsrichtingen van de lidstaten van de Unie op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie worden vastgelegd.

Al 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 communicatietechnologieën. 3. Fotonica. 4. Lucht- en ruimtevaarttechnologieën.

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

5. Nucleaire en stralingstechnologieën. 6. Energietechniek. 7. Vervoerstechnologieën. 8. Metallurgietechnologieën en nieuwe materialen. 9. Winning van natuurlijke hulpbronnen en verwerking van olie en gas. 10. Chemie en Petrochemie. 10. Elektronica & Werktuigbouwkundige Technologie 11. 12. Milieuontwikkeling. 13. Industriële technologie. 14. Landbouw, voedingsindustrie, biotechnologieën.

In januari 2019 heeft de EAEU het 15e Euraziatische Platform "Energie en Elektrificatie" opgericht, met als oprichters negen ondernemingen en wetenschappelijke instellingen uit Wit-Rusland, Kazachstan, Kirgizië en Rusland, die de belangrijkste activiteitengebieden hebben geschetst, zoals "energietechniek, elektrificatie en het creëren en distribueren van slimme netwerken - elektrische installaties die zorgen voor een parallelle werking in het netwerk van verschillende energiebronnen. Daarnaast is het de bedoeling om hernieuwbare bronnen te ontwikkelen en te gebruiken om energie te besparen voor consumenten op afstand"¹². In augustus 2019 keurde de Raad van de Euraziatische Economische Commissie al het 16e Euraziatische technologische platform goed - "Technologieën voor onderhoud en reparatie van industriële apparatuur", dat is ontworpen om taken op te lossen als "ontwikkeling van industrieel partnerschap en invoersubstitutie, re-engineering van verouderde eenheden en assemblages op basis van technische heruitrusting en modernisering van productiefaciliteiten, implementatie van baanbrekende technologieën"¹³. Tegelijkertijd werd het Euraziatisch Gereedschapsmachinecentrum opgericht om een uniform register bij te houden van de in de EU-landen geproduceerde gereedschapsmachines, waarmee kan worden bepaald over welke competenties en productiecapaciteiten zij beschikken.

12 Pivovar, E. Technologisch platform in de energiesector wordt gecreëerd in de EAEU / E. Pivovar // [Elektronische hulpbron]. - - 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 onderhoud en reparatie van industriële apparatuur wordt gevormd in de EAEU [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/13-08-2019-1.aspx>

Voor de Republiek Wit-Rusland is deelname aan de uitvoering van deze Euraziatische technologische platforms nu al belangrijk, omdat de aandacht hier uitgaat naar 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 deelname van Wit-Rusland aan de implementatie van het technologische platform met betrekking tot ruimtevaart- en geoinformatietechnologieën. "Het werk in deze richting heeft ons in staat gesteld om onze eigen satelliet te creëren, evenals een hele sector van de economie, die zich bezighoudt met de ruimtevaart, en om zichzelf in de internationale arena te verklaren als een ruimtevaartmogendheid." ¹⁴. Belangrijke aanvulling: in april 2020 heeft het Collegium van de Euraziatische Economische Commissie een wereldwijd samenwerkingsproject voor de levering van ruimte- en geoinformatiediensten op basis van aardse teledetectiegegevens goedgekeurd, dat in 2021-2025 ten uitvoer moet worden gelegd. "In de eerste fase moeten de operationele en toekomstige constellaties van de EU-landen worden verenigd. In de tweede fase - het creëren van één enkel informatieportaal"¹⁵.

Andere interessante gebieden van de deelname van Wit-Rusland aan de Euraziatische technologische platforms zijn het Euraziatisch-Bio technologieplatform, dat voorziet in de ontwikkeling van gezamenlijke projecten op het gebied van biotechnologie voor effectief gebruik in de wetenschap, het onderwijs, de economie, de sociale sfeer en de behoeften van de overheid, alsmede het project voor de organisatie van de productie van LED-verlichtingsapparatuur, waaraan onder meer Wit-Russische, Russische, Armeense, Kazachstaanse en Kirgizische organisaties deelnemen.

14 Nikitina, Y.F. Vooruitzichten van technologische platforms: Synergetische effecten / Y.F. Nikitina // Designing the Future. Problemen van de digitale realiteit: de werkzaamheden 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 Euraziatisch ruimtevaartconstellatie [Elektronische hulpbron] te creëren. - - - - 2020. - - - - URL: https://www.tvr.by/news/obshchestvo/strany_eaes_namereny_sozdat_evraziyskuyu_kosmicheskuyu_gruppirovku/

Een ander belangrijk gebied dat, naar het zich laat aanzien, in 2021 van Belarussische zijde in het GOS zal worden geactualiseerd en waarop vertegenwoordigers van de mediasector zich zouden moeten concentreren, houdt verband met het thema van de interactie tussen de regio's van het Gemenebest, aangezien Minsk "een merkbaar effect verwacht van de uitvoering van het programma voor interstatelijke samenwerking op het gebied van innovatie, het concept van interregionale en grensoverschrijdende samenwerking en de prioritaire gebieden van samenwerking op het gebied van vervoer"¹⁶. Er zij op gewezen dat de regio's in de jaren van het bestaan van het Gemenebest van Onafhankelijke Staten een doeltreffend instrument zijn geworden voor de interstatelijke dialoog en een integrerend deel uitmaken van de economische interactie. Het concept van interregionale en grensoverschrijdende samenwerking dat tijdens de bijeenkomst van de GOS-Raad van regeringsleiders in november (2020) is goedgekeurd, moet nieuwe effectieve elementen in deze prioriteit van de ontwikkeling van deze integratiestructuur introduceren. Er zij aan herinnerd dat deze richting van de interactie tussen de landen van het Gemenebest "een complex van wetgevende, administratieve en economische maatregelen omvat die bijdragen tot de meest rationele verdeling van de productiekrachten en tot de egalisatie van de levensstandaard, die alle belangrijke sectoren van de materiële productie, de bescherming van de gezondheid, de wetshandhaving en de veiligheid, de werkgelegenheid, de plaatsing van diensten en de stimulering van het toerisme bestrijken"¹⁷.

Wat de interregionale samenwerking betreft en de ontwikkeling van dit gebied van interactie, hebben de landen van het Gemenebest in april 2020 het Verdrag inzake interregionale samenwerking van de GOS-lidstaten aangenomen, waarin de term "interregionale samenwerking" wordt

16 Igor Petrishenko noemde de belangrijkste taken waarmee het GOS in het huidige stadium wordt geconfronteerd: het overwinnen van de economische recessie, de toename van de wederzijdse en buitenlandse handel. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9678>

17 De stand van zaken met betrekking tot de interregionale en grensoverschrijdende samenwerking in de GOS-lidstaten (informatie en analytisch verslag). - M.: CIS, 2017. - - C. 4.

verduidelijkt, die nu betrekking heeft op gecoördineerde acties van de partijen "gericht op de versterking en ontwikkeling van vriendschappelijke betrekkingen, handel, economische, sociale, culturele, juridische en humanitaire samenwerking tussen de regio's van de partijen"¹⁸. En onder de prioriteiten van de activiteiten die bijdragen aan de verwezenlijking van de gestelde doelen zijn meer dan twintig richtingen aangegeven, waaronder de instelling van vrije economische zones in de regio's, de uitvoering van investeringsprojecten en handels- en eerlijke activiteiten.

Wat de grensoverschrijdende samenwerking betreft, is de desbetreffende overeenkomst van de GOS-lidstaten al in oktober 2008 goedgekeurd. In dit document wordt het begrip "grensoverschrijdende samenwerking" gedefinieerd als "gecoördineerde acties ter versterking en bevordering van goede nabuurschapsbetrekkingen tussen de grensgebieden, waarbij overeenkomstig de wetgeving van de partijen de nodige overeenkomsten worden gesloten om deze doelstellingen te bereiken"¹⁹. Van de meer dan twintig richtingen van activiteiten die bijdragen aan de ontwikkeling van de grensoverschrijdende samenwerking die hier worden genoemd, moeten we de oprichting van speciale of bijzondere economische zones in de grensgebieden, de grensoverschrijdende handel en de industriële en technische samenwerking noemen.

De Republiek Belarus behoort tot de GOS-landen die bijzondere aandacht besteden aan regionale samenwerking. Zo werd tijdens de IXe zitting van de Raad voor interregionale en grensoverschrijdende samenwerking van de GOS-lidstaten, die in september 2020 per videoconferentie werd gehouden, geconstateerd dat in de regio's van Belarus "meer dan 600 documenten over samenwerking op het gebied van handel, economie, wetenschap, technologie en

18 Overeenkomst inzake interregionale samenwerking tussen de lidstaten van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten [Elektronische hulpmiddelen]. - - 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 [Elektronische hulpmiddelen]. - - 2008. - URL: <http://docs.cntd.ru/document/902196976>

humanitaire zaken met de regio's van de GOS-lidstaten nog steeds van kracht zijn"²⁰. En hoewel er meer dan 430 overeenkomsten zijn voor regio's in Rusland, zijn er onlangs actieve stappen gezet om de partnerschappen tussen regio's en andere landen uit te breiden. Zo werden 26 van dergelijke documenten pas ondertekend tijdens de voorbereiding en het houden van het eerste Forum van de regio's van Belarus en Oezbekistan in juli 2019. Er zijn bijna 15 overeenkomsten gesloten met de regio's van Armenië. En een ontwerp van zo'n document tussen Minsk en Jerevan is klaar om te worden ondertekend. Er zijn 23 samenwerkingsovereenkomsten met de regio's van Kazachstan, 18 met Moldavië en 5 met Kirgizië. Wat Azerbeidzjan betreft, zijn er partnerschapsbetrekkingen tot stand gebracht tussen de steden Minsk en Bakoe, Mogilev en Sumgayit. En de interregionale samenwerking tussen Wit-Rusland en Turkmenen is gebaseerd op de bestaande overeenkomsten tussen Minsk en Asjchabad, de Mogilev-regio en Mary Velayat. De regio's Vitebsk, Gomel, Minsk en Mogilev werken actief samen met de regio's van Tadzjikistan.

Zoals we kunnen zien, is het potentieel voor partnerschap niet onbeduidend. Hoe dit vandaag de dag in de nationale media tot uiting komt, is geen eenvoudige vraag. In ieder geval zal deze diversiteit aan regionale banden in 2021 door de regionale massamedia van Belarus volledig moeten worden bekendgemaakt op basis van de bepalingen van het GOS-informatiebevorderingsplan dat op de bijeenkomst van de GOS-staatshoofden in december (2020) is besproken, teneinde deze richting van integratie in de post-Sovjetruimte zo goed mogelijk tot uiting te laten komen in hun publicaties, programma's en uitzendingen, en aldus bij te dragen tot het welslagen van het voorzitterschap van de Republiek Belarus in dit internationale orgaan.

20 Toespraken van de deelnemers aan de IXe zitting van de Raad voor interregionale en grensoverschrijdende samenwerking van de GOS-lidstaten over de status van de interregionale en grensoverschrijdende samenwerking in de GOS-lidstaten [Elektronische hulpmiddelen]. - - 2020. - URL: <https://e-cis.info/cooperation/3763/89102/>

De sleutel tot succes is innovatieve samenwerking

Een van de prioritaire gebieden van het voorzitterschap van de Republiek Belarus in het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten (GOS) in 2021 is de verdere ontwikkeling van de gemeenschappelijke economische ruimte, internationale samenwerking en integratie om te zorgen voor een alomvattende en evenwichtige economische en sociale ontwikkeling van de lidstaten van deze internationale organisatie. Wit-Rusland ziet als de belangrijkste taak op het gebied van wetenschap en technologie het creëren van "doeltreffende mechanismen om de inspanningen van de GOS-lidstaten op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie te bundelen en de innovatiecomponent van de economische groei te versterken door het opzetten van nationale innovatiesystemen bij de uitvoering van interstatelijke innovatieprojecten"²¹. Zij zijn van plan dit op te lossen op basis van de ervaring met de interactie op dit gebied, die al bestaat in het Gemeenebest.

Er zij aan herinnerd dat in 2020 de uitvoering van het Interstatelijk Programma voor Innovatiesamenwerking van de GOS-landen is voltooid, dat in oktober 2011 is goedgekeurd en waarin de belangrijkste taak is geformuleerd - "het creëren van een interstatelijke ruimte waarin de mogelijkheden van nationale innovatiesystemen worden verenigd, waardoor de ontwikkeling van innovatie een duurzaam systeemkarakter krijgt en wordt bijgedragen tot een doeltreffend gebruik van wetenschappelijke en technologische ontwikkelingen en uitvindingen"²². Tijdens de uitvoering ervan zijn bepaalde resultaten bereikt. Zo is het huidige mechanisme voor de uitvoering van interstatelijke projecten geformuleerd, is het juridische kader voor een succesvolle interactie tussen de deelnemers gecreëerd en wordt de innovatie-infrastructuur gevormd.

21 Voorzitterschap van de Republiek Belarus in het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten in 2021 [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.mfa.gov.by/multilateral/belaruscischairmanship2021/>

22 Interstatelijk programma voor samenwerking op het gebied van innovatie van de GOS-lidstaten voor de periode tot 2020 [Elektronische hulpbron]. - - 2011. - URL: <https://cis.minsk.bij/pagina/19142>

Wat betreft de deelname van de Republiek Belarus aan de uitvoering van de bepalingen van het voltooide programma, zijn Wit-Russische organisaties in negen van de tien interstatelijke projecten uitvoerende instanties geworden. Een van de belangrijkste daarvan is de ontwikkeling en implementatie van een geïntegreerd informatiesysteem voor de voorspelling van natuurrampen in de lucht- en ruimtevaart, waardoor de schade als gevolg van dergelijke situaties en de kosten van het beperken van de gevolgen ervan met maximaal 20% kunnen worden verminderd door middel van tijdige maatregelen. Een ander interessant voorbeeld in dit verband is de ontwikkeling van een zeer gevoelig testsysteem voor het opsporen van hepatitis E bij mensen, wilde en gedomesticeerde varkens, konijnen en herten, op basis waarvan Wit-Rusland een systeem voor openbare anti-epidemische bestrijding heeft ontwikkeld.

De voortzetting van de systematische werkzaamheden in deze richting was de goedkeuring in november 2020 tijdens de vergadering van de Raad van GOS-hoofden van het besluit over het interstatelijk programma voor samenwerking op het gebied van innovatie van de lidstaten van het Gemeenebest voor de periode tot 2030. Dit document is "een systeem van onderling samenhangende activiteiten in termen van doelstellingen, middelen en timing, waarbij rekening wordt gehouden met de opgedane ervaring. Er wordt met name veel aandacht besteed aan het aantrekken van extrabudgettaire financieringsbronnen voor interstatelijke innovatieprojecten"²³. De belangrijkste taak van het nieuwe programma is de organisatie van grootschalige productie van kennisintensieve concurrerende goederen en het perspectief van ontwikkelingen op de gemeenschappelijke Euraziatische innovatieruimte. Een van de vernieuwingen waarmee het nieuwe document zich onderscheidt van het vorige is dat het nieuwe programma flexibeler is geworden in de uitvoering. Was er vroeger een strikte voorwaarde voor deelname aan een innovatieproject door vertegenwoordigers van ten minste drie landen van het Gemeenebest, nu wordt "overwogen om projecten te starten met de

23 Over het resultaat van de bijeenkomst van de Raad van regeringsleiders van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten [Elektronische middelen]. -- 2020. - URL: <https://e-cis.info/page/3758/89205/>

deelname van twee GOS-lidstaten, en andere geïnteresseerde landen kunnen zich later bij het project aansluiten"²⁴.

De focus op maatregelen om de efficiëntie van innovatieactiviteiten te verhogen wordt gedictieerd door het feit dat in de toekomst tot 2030 de wereldwijde economische processen gekenmerkt zullen worden door grotere onzekerheid en instabiliteit, zelfs mogelijke radicale veranderingen onder invloed van geopolitieke factoren. Maar de belangrijkste trends, die de ontwikkeling van de wereldprocessen in het dichtstbijzijnde decennium echt kunnen beïnvloeden, blijven nieuwe technologieën, innovatieve oplossingen in de economie, het creëren van een groot aantal eigen hightech producties. En in dit opzicht heeft het Gemenebest nog veel te doen om de obstakels op het gebied van innovatie weg te nemen waarmee de GOS-lidstaten ook nu nog worden geconfronteerd, waar "er nog steeds een zekere inertie is, de factor tijd niet in aanmerking wordt genomen, het niveau van de strategische planning op het gebied van innovatieontwikkeling en internationale wetenschappelijke en technische samenwerking laag is, de maatregelen ter ondersteuning van het midden- en kleinbedrijf, met inbegrip van de jeugd, wetenschap en technologie en het ondernemerschap op het gebied van innovatie niet doeltreffend genoeg zijn".²⁵ Een succesvolle uitvoering van de bepalingen van het nieuwe programma zou het mogelijk maken het verwachte effect in 14 richtingen tegelijk te bereiken, waaronder: verhoging van het aantal baanbrekende technologieën, ontdekkingen en veelbelovende ontwikkelingen door de bevordering van onderzoeksresultaten op de markt; vorming van potentieel om het aantal bedrijven in het GOS-gebied te verhogen - wereldleiders op het gebied van technologie; uitbreiding van de samenwerking op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie als basis voor het creëren van gezamenlijke concurrerende producten, ook voor de markten van derde landen.

24 Het programma voor samenwerking op het gebied van innovatie van de GOS-landen is flexibeler en adaptiever geworden - Shumilin [Elektronische hulpbron]. -- 2020. - URL:

<https://www.belta.by/society/view/programma-innovatsionnogo-sotrudnichestva-stran-sng-stala-bolee-gibkoj-i-adaptivnoj-shumilin-421456-2020/>

25 Interstatelijk programma voor samenwerking op het gebied van innovatie van de GOS-lidstaten voor de periode tot 2030. -- M., 2020. -- C. 8.

Naar een gemeenschappelijke onderwijsruimte

Het concept van het Wit-Russische voorzitterschap in het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten in 2021 houdt in dat een van de prioriteiten van het voorzitterschap in deze internationale organisatie de verdere versterking van de humanitaire banden en de uitbreiding van de contacten op het gebied van onderwijs en wetenschap zal zijn. In dit geval gaat het om de voortzetting van de werkzaamheden voor de ontwikkeling van het wettelijk kader dat gericht is op de vorming van een gemeenschappelijke onderwijsruimte van het Gemeenebest, de bevordering van "partnerschapsbetrekkingen tussen onderwijsorganisaties van de GOS-lidstaten, de uitvoering van gezamenlijke onderwijsprojecten en -programma's"²⁶.

Er zij aan herinnerd dat de overeenkomst inzake samenwerking op onderwijsgebied tussen de lidstaten van het Gemeenebest in mei 1992 in Tasjkent is ondertekend. In dit document zijn de partijen overeengekomen om gezamenlijk wetenschappelijk onderzoek te ondersteunen, "om de instandhouding en ontwikkeling van directe onderwijspartnerschappen tussen de gebieden en de onderwijsinstellingen van de lidstaten volledig te vergemakkelijken"²⁷. Vijf jaar later, in januari 1997, werd het regelgevend kader voor de samenwerking op dit gebied aangevuld met de Overeenkomst inzake samenwerking bij de totstandbrenging van een gemeenschappelijke (gemeenschappelijke) onderwijsruimte van het GOS, waarin de partijen, met het oog op de verwezenlijking van het in dit document gestelde doel, hun voornemen kenbaar maakten om "een mechanisme voor de coördinatie van de integratieprocessen op het gebied van onderwijs, opleiding en attestering van wetenschappelijk en wetenschappelijk-pedagogisch personeel" in het leven te

26 Voorzitterschap van de Republiek Belarus in het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten in 2021 [Elektronische hulpbron]. 2020. - URL: <https://www.mfa.gov.by/multilateral/belaruscischairmanship2021/>

27 Overeenkomst inzake samenwerking op het gebied van onderwijs [Elektronische hulpmiddelen]. - - 1992. - URL: <https://cis.minsk.by/page/7570>

roepen ²⁸en de Raad voor samenwerking op het gebied van het onderwijs van de GOS-lidstaten in het leven riepen. Sindsdien zijn op initiatief van dit coördinerende orgaan een veertigtal documenten in het GOS aangenomen. Onder meer: de besluiten over de concepten van de ontwikkeling van het volwassenenonderwijs (2006) en het afstandsonderwijs (2007); overeenkomsten over de coördinatie van de werkzaamheden op het gebied van de informatisering van de onderwijsstelsels (2007), over de professionele ontwikkeling van leerkrachten van onderwijsorganisaties (2007), over de wederzijdse erkenning van documenten over het hoger/hoger beroepsonderwijs (2013); verordeningen over het Congres van leerkrachten en onderwijsmedewerkers (2018). Bovendien krijgen binnen het Gemeenebest 17 instellingen voor hoger onderwijs de status van basisorganisaties op verschillende gebieden van onderwijsactiviteiten, waaronder de Wit-Russische universiteiten: het Sacharov International State Environmental Institute van de Wit-Russische Staatsuniversiteit - basis in het GOS op het gebied van milieueducatie; het Republican Institute for Vocational Education - basis in opleiding, omscholing en professionele ontwikkeling in het beroeps- en technisch onderwijs en de opleiding van specialisten in de GOS-landen.

Een ander interessant project op het gebied van onderwijs in het Gemeenebest is de CIS Network University, die in 2009 is opgericht door een consortiumovereenkomst die is ondertekend door de rectoren van 11 vooraanstaande universiteiten van het Gemeenebest met als doel hooggekwalificeerd personeel op te leiden en een uniforme onderwijsruimte in het Gemeenebest te ontwikkelen. In eerste instantie was het de bedoeling om personeel in humanitaire en sociale disciplines op te leiden. In 2010 begint de technische vector zich echter te ontwikkelen en zijn er gebieden als de olie- en gasindustrie en de bouw ontstaan. De essentie van het opleiden van specialisten is hier dat "studenten uit de GOS-landen, die in een netwerkuniversiteit worden

28 Overeenkomst inzake samenwerking om een gemeenschappelijke (gemeenschappelijke) onderwijsruimte van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten te vormen [Elektronische hulpbron]. - 1997. - URL: <https://cis.minsk.by/page/7552>

opgeleid, de mogelijkheid hebben om een onderwijsdocument uit beide landen te krijgen, en dit verbetert automatisch hun concurrentiepositie op de arbeidsmarkt²⁹. Opgemerkt dient te worden dat van 2010 tot 2019 hier 1.100 masterstudenten hebben gestudeerd. En vandaag nemen 38 universiteiten uit 9 GOS-landen deel aan het project. ³⁰De Wit-Russische Staatsuniversiteit en de Wit-Russische Nationale Technische Universiteit behoren daartoe. Met name de Wit-Russische Staatsuniversiteit volgt een opleiding op het gebied van internationaal recht in "Management", "Economie", "Filologie" en "Internationale Betrekkingen". En "bij het slagen voor het staatsexamen en de verdediging van een masterproef krijgt een afgestudeerde twee diploma's: Russische en Wit-Russische"³¹.

In mei 2020 werd tijdens de vergadering van de GOS-Raad van regeringsleiders het akkoord over de oprichting en werking van de GOS-netwerkuniversiteit ondertekend, waarmee het interuniversitaire project dat al meer dan tien jaar bestond, op regeringsniveau daadwerkelijk werd gelegaliseerd. In december 2020 heeft het Huis van Afgevaardigden van de Nationale Vergadering van de Republiek Belarus dit document geratificeerd, dat een nieuwe impuls moet geven aan de ontwikkeling van de interactie op onderwijsgebied in het Gemenebest. De inwerkingtreding van deze overeenkomst, die is ondertekend met het oog op de verbetering van de kwaliteit van de opleidingen in de instellingen voor hoger onderwijs, de uitvoering van gezamenlijke wetenschappelijke en technische projecten die van prioritair belang zijn voor de deelnemende landen en de ondersteuning van het leren van talen, culturen en tradities van de volkeren van de GOS-landen, "zal de nodige

29 Meer dan 800 mensen werden opgeleid in de CIS Networking University [Elektronische bron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-800-chelovek-proshli-obuchenie-v-setevom-universitete-sng-337497-2019/>

30 Informatie over de activiteiten van de Raad voor samenwerking op onderwijsgebied van het Gemenebest van Onafhankelijke Staten om een gemeenschappelijke onderwijsruimte van het GOS te vormen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://e-cis.info/cooperation/3063/79383/>

31 CIS Network University [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://ums.bsu.by/ru/am/cis-net-university>

voorwaarden scheppen voor de uitbreiding en verdieping van de contacten tussen de landen op humanitair en onderwijsgebied".³²Het zal de samenwerking en de interuniversitaire banden op het gebied van het hoger onderwijs in de Euraziatische ruimte versterken. Het zal dus bijdragen aan de uitvoering van de taak om een gemeenschappelijke onderwijsruimte in het GOS te creëren.

FOR AUTHOR USE ONLY

32 De afgevaardigden hebben de overeenkomst betreffende de oprichting en de werking van de Universiteit van het GOS-netwerk [Elektronische hulpmiddelen] geratificeerd. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/deputy-ratifikatsirovali-soglashenie-ob-uchrezhdenii-i-funktsionirovanii-setevogo-universiteta-sng-420406-2020/>

Investerings en exportmogelijkheden voor de regionale ontwikkeling

In het vijfjarenprogramma voor ontwikkeling en de streefcijfers voor de komende drie jaar die momenteel in de Republiek Belarus worden opgesteld, zijn vrije economische zones (FEZ) opgenomen als een van de belangrijkste segmenten die op middellange termijn nieuwe ontwikkelingsimpulsen zouden moeten krijgen, waarbij het aantal inwoners aan het begin van het najaar van 2020 meer dan 450 bedrijven zal bedragen. Het grote potentieel van de vrije economische zones wordt ook bevestigd door het feit dat "de vrije economische zones vandaag de dag bijna 17% van het volume van de industriële productie, 20% van de directe buitenlandse investeringen en 20% van de export van het land voor hun rekening nemen"³³. En er is alle reden om aan te nemen dat in de huidige moeilijke omstandigheden van de ontwikkeling van de Wit-Russische economie alleen de FEZ's de belangrijkste investeringsmotor kunnen en moeten worden, op basis waarvan het innovatieve, industriële en exportpotentieel van de gebieden waarin zij gevestigd zijn, zich zou kunnen ontwikkelen. Temeer omdat "onze burens zones vormen met absoluut verschillende voorwaarden voor incentives en functies"³⁴. In Wit-Rusland moeten we de FEZ's actief blijven ontwikkelen, niet alleen wat betreft de verbetering van de wetgeving, de grondverhoudingen 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. Bovendien hebben de Belarussische FEZ's al ervaring opgedaan met de aanpak van deze kwesties. Het volstaat te zeggen dat alleen al in de eerste helft van 2020 het aantal inwoners van de vrije

33 Meer dan 60 inwoners die in de eerste helft van het jaar in FEZ van Wit-Rusland zijn geregistreerd [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-60-rezidentov-zaregistrovano-v-sez-belarusi-v-i-polugodii-405375-2020/>

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

economische zones van Wit-Rusland met meer dan 60 economische entiteiten is toegenomen. En in het eerste kwartaal van hetzelfde jaar investeerden buitenlandse investeerders bijna drie miljard dollar in de reële economie van het land. "De belangrijkste beleggers in Wit-Rusland 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"³⁵. Deze feiten tonen duidelijk aan dat Wit-Rusland veel voorbeelden heeft van een succesvolle oplossing van de investeringstaak, die bijdraagt aan de sociaaleconomische ontwikkeling van het land als geheel.

Met name **FEZ Minsk**, dat begin september 118 bedrijven had, waarvan 69 - met buitenlandse investeringen - en die in de eerste helft van het jaar meer dan 118 miljoen dollar uit het buitenland ontvingen, liet zien dat er in 2020 sprake was van een hoge mate van ontwikkeling. Tegelijkertijd "bedroegen de directe buitenlandse investeringen op nettobasis in januari-juni bijna 70 miljoen dollar, wat 76% meer is dan in dezelfde periode vorig jaar. De belangrijkste investeerders waren de Zwitserse Bondsstaat, de Republiek Cyprus en de Volksrepubliek China"³⁶

Deze instroom van investeringen had een zeer positief effect op de export van FEZ-bewoners, die in de eerste helft van 2020 in de buurt van 560 miljoen dollar kwam. Het grootste deel ervan bestond uit elektronische producten en onderdelen, medische apparatuur, kabelproducten, metalen structuren, auto- en elektrische voertuigen, spoor- en tramwagens, onderdelen en apparatuur voor auto's, en elektrische apparatuur voor personenauto's. We kunnen ervan uitgaan dat het assortiment exportartikelen van de metropolitane vrije economische zone

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

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

in de nabije toekomst alleen maar zal toenemen, aangezien hier op dit moment een aantal belangrijke investeringsprojecten gaande zijn. Deze omvatten de productie van regelkleppen voor de petrochemische industrie, innovatieve high-tech apparatuur en luchtfiltratiesystemen, speciale verven voor wegmarkering, elektrische apparatuur voor personenauto's van locomotieven, papieren verpakkingen en de assemblage van structuren en producten van ferro- en non-ferrometalen. Elk van deze projecten maakt het nu al mogelijk om nieuwe banen te openen in de FEZ. Het volstaat te zeggen dat in de eerste zes maanden van 2020 hier 482 mensen zijn aangenomen.

Uit de feiten blijkt dat FEZ Minsk ook in de tweede helft van 2020 niet zou vertragen. Zo werd de 14e inwoner hier in oktober 2020 geregistreerd. (Er waren er 17 in heel 2019!). Dit is het bedrijf "BASISPRO-GROUP", dat van plan is een investeringsproject uit te voeren "voor de productie van aluminium spacer frames voor doorschijnende omhulsels".³⁷ waarvan de consumenten niet alleen de Wit-Russische bouwbedrijven 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 geregistreerd in de FEZ - het bedrijf MKtrade, dat gespecialiseerd is in de productie van producten uit gegalvaniseerd staal met verschillende soorten polymeercoatings. Haar komst hier is te danken aan het feit dat zij van plan is een nieuwe productiefaciliteit te openen voor de productie van omheiningen- en dakelementen voor huisjesachtige gebouwen, waarvoor zij "van plan is haar eigen capaciteit uit te breiden en een nieuwe werkplaats te organiseren in de productiefaciliteiten in Fanipol"³⁸.

37 Een nieuwe bewoner van FEZ Minsk zal een fabriek bouwen voor de productie van aluminiumproducten [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-postroit-zavod-po-proizvodstvu-izdelij-iz-aljuminija-411877-2020/>

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

Het investeringsproject van InCata om een wetenschaps- en technologiepark te creëren in het FEZ van de hoofdstad om diensten te verlenen aan startende technologiebedrijven ziet er ook veelbelovend uit. Voor de succesvolle uitvoering ervan zullen er snelmontage-gebouwen worden gebouwd in de buurt van het dorp Privolnii in de regio Minsk, waar "een ontwerp bureau, een research engineering (R&D) centrum en een prototyping centrum zullen worden gehuisvest". Kantoren voor productieadviseurs, investeerders en bedrijfsmentoren zullen worden toegewezen³⁹. Dit zal de ontwikkeling van innovatief ondernemerschap op gebieden van wetenschap en technologie zoals nanotechnologie, micro-elektronica, lucht- en ruimtevaarttechnologie, vermogenslektronica, robotica in FEZ "Minsk" actualiseren, om de bewoners van dit wetenschaps- en technologiepark te helpen om uiteindelijk met succes de internationale markt te betreden als gevolg van extra concurrentievoordelen.

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 van plan is een lening van bijna 15 miljoen euro toe te kennen "voor de bouw van het Cherkasy-onderstation voor de levering van elektriciteit aan de vrije economische zone van Minsk"⁴⁰. Verwacht wordt dat deze lening in 2020-2022 voor een periode van 15 jaar zal worden aangetrokken.

FEZ "Brest" viert in 2021 zijn 25-jarig bestaan. Vandaag de dag ligt het op meer dan tienduizend hectare. Het omvat percelen die niet alleen in Brest en Brest zijn gelegen, maar ook in steden als Baranovichi, Pinsk, Kobrin en Gantsevichi. Medio februari 2020 waren hier meer dan 70 inwoners uit twee dozijn landen geregistreerd, waarvan 47 met buitenlands kapitaal, waar al meer

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

40 Wit-Rusland wil 14,11 miljoen euro van de EBWO aantrekken voor de bouw van een onderstation voor FEZ Minsk. [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-hochet-privlech-ot-ebrr-1411-mln-evro-na-stroitelstvo-podstantsii-dlja-sez-minsk-394602-2020/>

dan 21 duizend mensen werkzaam zijn. 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 hebben zich in 2020 voortgezet, in het eerste kwartaal waarvan de FEZ netto bijna 50 miljoen dollar aan directe buitenlandse investeringen heeft aangetrokken, vier keer de doelstelling. De dynamiek van de huidige ontwikkeling van FEZ is zodanig dat alle prestatie-indicatoren voor 2019 in 2020 kunnen worden overschreden. De voorwaarden hiervoor waren ernstig. Als er in 2018 dus 721 banen in de FEZ zouden worden gecreëerd door de opening van nieuwe productiefaciliteiten door de bewoners, en 890 banen in 2019, dan zou er in 2020 minstens duizend van deze banen worden geopend. Met een dergelijk ontwikkelingspotentieel komen hier vijf nieuwe inwoners met Poolse en Duitse hoofdstad naartoe, wier activiteiten gericht zijn op de lichte industrie, houtbewerking, cosmetica, productie van metaalproducten, eenheden en assemblages voor de automobieliindustrie.

Er zij op gewezen dat eind april 2020 nog twee percelen met een totale oppervlakte van meer dan honderd hectare, gelegen in Ivatsevichi en het district Ivatsevichi en bestemd voor investeringsprojecten met buitenlands kapitaal, aan FEZ Brest zijn toegevoegd. Reeds in juni 2020 werd hier een nieuwe FEZ resident geregistreerd - Polipol Mebel Bel LLC, dat 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, die niet alleen in Duitsland maar ook in andere Europese landen gevestigd zijn. De nieuwe bewoner is van plan om op het industrieterrein in Ivatsevichi een werkplaats te bouwen voor de productie van gestoffeerde meubelen en een aantal andere gerelateerde faciliteiten. "De uitvoering van het project is ontworpen voor zes jaar. Het bedrijf zal in deze periode meer dan 25 miljoen euro investeren in de productie van meubels, waardoor meer dan duizend banen worden gecreëerd. Tegelijkertijd zal 90% van

de productie worden geëxporteerd"⁴¹. Een belangrijk detail: LLC "Mebel Mebel Bel" is het zevende bedrijf in de FEZ met de Duitse hoofdstad. En over het algemeen nemen ondernemers uit Duitsland hier de eerste plaats in als het gaat om investeringen, aangezien hun aandeel meer dan een derde van de totale investeringsportefeuille van de FEZ bedraagt.

Ook andere nieuwe bewoners komen hier met interessante projecten. Zo is Savantdrev LLC, een bedrijf met Wit-Russisch kapitaal, geregistreerd als FEZ resident in mei 2020, van plan om een half miljoen euro te investeren in de productie van timmerhout - planken, balken en diverse bouwconstructies. De productielocatie in de buurt van Krasnogvardeyskaya Street in Brest zal naar verwachting brandstofpellets of pellets uit houtafval produceren, die zeer populair zijn in de landen van de Europese Unie. Daarom verwacht Savantdrev tot 85% van haar productie aan buitenlandse markten te leveren⁴². De volledige productiecycclus begint hier in 2021. In de nieuwe onderneming zullen ten minste 15 arbeidsplaatsen worden gecreëerd.

In dezelfde maand mei 2020 registreerde FEZ Lady-x LLC, dat van plan is zijn productiefaciliteiten te vestigen in de ongebruikte lokalen van de Baranavičiai Automobile Line Plant. Het Wit-Russische bedrijf is van plan "ongeveer 2 miljoen euro te investeren in het project voor de productie van verzamelkleding. <...> Als het bedrijf in 2024 op volle sterkte is, zal het 260 mensen in dienst hebben. Bovendien moeten de eerder geregistreerde bewoners in de FEZ gaan werken. In het bijzonder heeft "BTV-Agro" LLC het eerste complex voor de teelt van champignons gebouwd voor de "Bonshe" LLC, die zich bezighoudt met de productie van champignons. Daar worden ook banen

41 Een nieuwe inwoner van FEZ Brest is van plan om meer dan 25 miljoen euro te investeren in de productie van meubels [Elektronische hulpmiddelen]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-brest-na-meren-investirovat-v-proizvodstvo-mebeli-bolee-25-mln-evro-394124-2020/>.

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

gecreëerd. De kwestie van het organiseren van de productie van autodraden en campers op het grondgebied van de FEZ wordt uitgewerkt⁴³.

Het Italiaanse industriegebied, waarvan de infrastructuur in de nabije toekomst moet worden voltooid, moet ook bijdragen aan de oplossing van de taken waarmee de FEZ wordt geconfronteerd. Daar zijn op het industrieterrein "Airport" al een transformatorstation met een vermogen van 5 MW en een rioolgemaal gebouwd. Daarnaast worden het wegennet, de watervoorziening en de stormwaterafvoer aangelegd. In 2021 moet het object in gebruik worden genomen. Aangezien een groot deel van dit gebied al is voorzien van de nodige technische infrastructuur, waaronder stroom-, gas- en watervoorziening, riolering en telefonie, "konden de bedrijfseenheden van de FEZ hier 10 bedrijven vestigen. Er zijn nog twee andere in aanbouw"⁴⁴.

Laten we u eraan herinneren dat het idee om een dergelijke wijk in het industriegebied "Airport" te creëren ongeveer tien jaar geleden werd geuit, toen in juni 2011 in Triëst het memorandum van overeenstemming over de ontwikkeling van een industriegebied in de regio Brest werd aangenomen, dat voorzag in "het creëren van de meest gunstige voorwaarden om Italiaanse investeerders aan te trekken en de uitvoering van hun projecten in Wit-Rusland⁴⁵". Vandaag de dag kunnen niet alleen Italianen, maar elke investeerder die bereid is om zich hier te vestigen en zaken te doen, naar het grondgebied van het district komen, gebruik makend van de voordelen van de vrije economische zone. Daarom werken hier al twee bedrijven met investeringen uit Duitsland en bedrijven met Israëliësch, Brits, Pools en Russisch kapitaal. "In 2018 werd op de site "Aeroport" een nieuwe productiefaciliteit van de Italiaans-Belgische

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

44 FEZ Brest voltooit de ontwikkeling van het Italiaanse industriegebied [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-brest-zavershaet-obustroystvo-italijjanskogo-promyshlennogo-okruga-418092-2020/>

45 Zalessky, B. Wit-Rusland - Europa: potentieel van partnerschap. Het beleid van multi-vectorisme in de context van wereldwijde uitdagingen / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016. - - C. 43.

onderneming Frieza Industry voor de productie van energiebesparende elementen voor commerciële koelapparatuur gelanceerd. Vandaag de dag heeft de joint venture een van de hoogste exportgroei cijfers onder de FEZ-ondernemingen⁴⁶. Al deze voorbeelden maken ons ongetwijfeld optimistisch bij de beoordeling van de ontwikkelingsvooruitzichten van FEZ "Brest".

De inwoners van **Grodnoinvest FEZ** hebben een recordvolume aan directe buitenlandse investeringen aangetrokken op een nettobasis van 59,8 miljoen dollar in de eerste drie maanden van 2020 op een totaal van 157 miljoen dollar aan ontvangen buitenlands kapitaal. "De belangrijkste investeringslanden 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 Koninkrijk⁴⁷. In totaal heeft FEZ "Grodnoinvest" in de 18 jaar van zijn bestaan meer dan 900 miljoen dollar aan buitenlandse investeringen uit 40 landen, waaronder Japan, Cyprus, Turkije, Canada en Polen, in de economie van de Grodno-regio aangetrokken.

De groeiende investeringslust van deze productielocatie kon natuurlijk niet uit het niets verschijnen. Het is grotendeels te danken aan de aandacht van het bestuur van FEZ voor de ontwikkeling van de infrastructuur van de vrije economische zone. De volgende statistieken zijn vrij welsprekend: sinds 2015 zijn ongeveer negen miljoen Wit-Russische roebel geïnvesteerd in de infrastructuur van industrieterreinen in Grodno en de Grodno-regio, Lida en Smorgon om de investeringsattractiviteit van deze terreinen uit het FEZ-ontwikkelingsfonds te verbeteren. Zo werd er bijvoorbeeld een transformatorstation gebouwd op het FEZ-terrein bij Grodno in het Novaya Gozha-gebied, dat voorzag in elektriciteit voor nieuwe inwonende industrieën en

46_FEZ Brest voltooit dit jaar de aanleg van de infrastructuur in het Italiaanse industriegebied [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/special/regions/view/sez-brest-zavershaet-v-etom-godu-sozdanie-infrastruktury-v-italjanskompromyshlennom-okruge-380751-2020/>

47_Inwoners van FEZ Grodnoinvest trokken een recordbedrag aan BDI op nettobasis in Q1 [Elektronische middelen]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-i-kvartale-privlekli-rekordnyj-objem-pii-na-chistoj-osnove-389251-2020/>

de nodige reserve creëerde voor potentiële investeerders. In Lida werden op het industrieterrein in de wijk "Severny" watervoorziening, riolering, communicatie- en elektriciteitsnetwerken aangelegd.

In Smorgon werd in 2019, ten koste van hetzelfde FEZ-ontwikkelingsfonds, een grootschalig project voor de heraanleg van Industrial Avenue gelanceerd, dat de stad verbindt met het industrieterrein van de 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 stoppaviljoens en kleine architectonische vormen, externe verlichting, stroom- en watervoorziening, regenwaterafvoer en externe communicatiesystemen. Dit alles wordt gedaan met als enig doel: "De nieuwe infrastructuur maakt de locatie aantrekkelijker voor potentiële investeerders en deelnemers aan het FEZ Grodnoinvest-team"⁴⁸.

Hier moet worden uitgelegd dat er vandaag de dag "een effectieve meubelcluster is gevormd in de regio Grodno, die meer dan 20 ondernemingen omvat die verpakkingsmateriaal van houtproducten, houten platen, meubels en nog veel meer produceren"⁴⁹. Opgemerkt moet worden dat ongeveer de helft van alle investeringen in de FEZ betrekking heeft op houtbewerking. Dus of we ons moeten verbazen over het feit dat ook in 2019 de inwoners van FEZ Grodnoinvest 436 miljoen dollar aan investeringen hebben aangetrokken, wat een vierde was van het cijfer voor alle FEZ's in Wit-Rusland. En als gevolg daarvan werd deze een van de jongste Wit-Russische FEZ's de leider wat betreft het aantrekken van investeringen van buitenlandse investeerders.

In november 2020 waren hier al 75 bedrijven met kapitaal uit 40 landen actief. Tegelijkertijd verscheen in 2020 een aantal nieuwe bewoners van de FEZ.

48 FEZ Grodnoinvest heeft in vijf jaar tijd ongeveer Br9 miljoen geïnvesteerd in de ontwikkeling van de infrastructuur [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-za-pjat-let-investirovala-v-razvitie-infrastruktury-okolo-br9-mln-387801-2020/>

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

Onder hen bevinden zich het Ierse bedrijf Skywatt met een project voor de bouw van een fotovoltaïsche energiecentrale, het Wit-Russische bedrijf ZOV-MARKET met een project voor de bouw van een houtverwerkingsfabriek en het Wit-Russisch-Russische bedrijf EUEcoPack met een actueel project voor de bouw van een papierverpakkingsfabriek. Nog een bedrijf, IBA Investment, voert een project uit als bewoner van het bijzondere toeristische en recreatieve park "Avgustovsky channel". Bijzonder interessant in deze reeks is een project van de Ierse investeerder Skywatt, die meer dan vijf miljoen euro investeert in de oprichting van een netwerk van fotovoltaïsche stations om de bewoners van FEZ van groene energie te voorzien. De uitvoering ervan zal het onder meer mogelijk maken "samenwerkingsverbanden aan te gaan met internationale concerns die eisen stellen aan het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen⁵⁰⁵¹".

En medio december 2020 werd de eerste steen gelegd door HSBelakon LLC, een dochteronderneming van de Oostenrijkse HS Timber Group, een van de belangrijkste Europese bedrijven op het gebied van houtbewerking, op de site №12 van Grodnoinvest FEZ in het Svisloch-district. Het is de bedoeling dat de bouw in 2022 wordt voltooid. "Het bedrag van de investering zal ongeveer 84 miljoen dollar zijn. Hier is het de bedoeling om tot 500 duizend kubieke meter naaldhout per jaar te verwerken. De nadruk zal liggen op nul-afvalproductie en het creëren van pellets." Bovendien biedt het werk aan ongeveer 230 mensen, wat niet onbelangrijk is voor een gebied als Svisloch.⁵²

De opkomst van nieuwe inwoners van FEZ Grodnoinvest wordt grotendeels gedictieerd door de duidelijke voordelen van deze Wit-Russische

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

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

52 Een Oostenrijkse investeerder zal in het district Svisloch een houtbewerkingsbedrijf bouwen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/avstrijskij-investor-postroit-derevoobratyvjajushee-predpriyatje-v-svislochskom-rajone-420771-2020/>

regio, waaronder "de beschikbaarheid van zowel breed als smalspoor". Dit stelt logistieke bedrijven in staat om een snelle en efficiënte levering van goederen uit Azië naar Europa en terug uit te voeren"⁵³ . Daarom stelde de FEZ-administratie in de zomer van 2020 voor dat potentiële investeerders zouden deelnemen aan de oprichting van een multimodaal logistiek centrum aan de Wit-Russisch-Poolse grens, waar tien treinparen per dag zouden kunnen worden afgehandeld. We hebben het hier over de uitvoering van infrastructurele deelprojecten - de aanleg van een weg, toegangs- en expositieroutes, ingenieursnetwerken. Laten we hopen dat dit voorstel weerklank vindt bij geïnteresseerde zakenmensen. Vooral sinds "sinds 2018 zijn vijf bedrijven met investeringen uit Wit-Rusland, Nederland, de Verenigde Arabische Emiraten en China inwoners van FEZ Grodnoinvest in de logistieke sector geworden"⁵⁴.

In 2020 werden de activiteiten van de FEZ-bewoners nog steeds gekenmerkt door hun actieve investeringsbeleid. Gedurende tien maanden van dit jaar hebben ze geïnvesteerd in vaste activa, bijna honderdvijftig miljoen Wit-Russische roebel, waarvan het grootste deel - meer dan 60 procent - werd besteed aan de aankoop van technologische machines en apparatuur. De trend 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 Wit-Russische roebel is geïnvesteerd en waar bedrijven met buitenlands kapitaal, zoals Kronospan, Sznaka en Sodrugestvo, met succes actief zijn. Ter herinnering: het industrieterrein van FEZ Grodnoinvest in de wijk Smorgon is in 2015 aangelegd. Nu bestaat het uit drie sectoren. "In enkele jaren tijd zijn hier acht nieuwe bewoners met investeringen uit Nederland, Polen, Turkije en

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

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

Cyprus verschenen. <...> De inwoners van FEZ hebben 425 miljoen dollar geïnvesteerd in de oprichting van gezamenlijke productiefaciliteiten" . Als gevolg daarvan zijn de inwoners van FEZ tegenwoordig goed voor meer dan 90% van de industrie in de regio Smorgon, waar meer dan tweeduizend mensen werkzaam zijn, en het exportvolume is bijna 500 miljoen dollar. De bewoners van FEZ in Grodno en Grodno District hebben in januari-november 2020 30 miljoen euro geïnvesteerd in vaste activa. Tegelijkertijd "zijn de bedrijven Bigan, ZOV, Makey, Gronitex en Belagrofert actief bezig met het moderniseren en uitbreiden van hun productiefaciliteiten⁵⁵.

Het actieve beleggingsbeleid van de inwoners van FEZ "Grodnoinvest" stelt hen in staat om de export van hun producten succesvol aan te pakken. In de eerste tien maanden van 2020 hebben zij voor bijna 778 miljoen dollar aan goederen geleverd aan 55 landen. Tegelijkertijd is de export naar de VS alleen al verdrievoudigd. Daarnaast is "de levering van FEZ-producten aan Canada (4,7 keer), Nederland (2,4 keer), de Verenigde Arabische Emiraten (2,3 keer), Estland (1,9 keer), Turkije (1,5 keer), alsmede Zwitserland en Afghanistan vele malen groter geworden⁵⁶. Maar Rusland, Polen en Oekraïne blijven de belangrijkste exportbestemmingen. Tweederde van alle leveringen aan het buitenland vanuit de FEZ zijn voedingsmiddelen en landbouwproducten, meubels en houtverwerkende producten.

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

55 Inwoners van FEZ "Grodnoinvest" investeerden 144 miljoen euro in vast kapitaal [Elektronische middelen]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-vlozhili-br144-mln-investitsij-v-osnovnoj-kapital-417225-2020/>

56 De export van inwoners van FEZ Grodnoinvest naar de VS is in januari-september verdrievoudigd [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-grodnoinvest-v-ssha-za-janvar-sentjabr-vozsros-v-tri-raza-416050-2020/>

Het doel van de strategie is het aantal regio's met een achterstand te verminderen.

In het activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025 zal grote aandacht worden besteed aan de uitvoering van de regionale ontwikkelingsstrategie om het aantal achtergebleven regio's in het land terug te brengen tot 18 tegen het einde van het nieuwe vijfjarenplan. Voor dit doel is het de bedoeling om investeringsprojecten uit te voeren in steden en districten met een bevolking van 80.000 of meer om industrieterreinen en infrastructuur voor te bereiden op de organisatie van twee of drie nieuwe ondernemingen, die geen analogen hebben in het land, en om "in elk district 1-2 middelgrote industriële ondernemingen te creëren"⁵⁷. De achtergebleven regio's zullen een aantal voordelen ontvangen voor het creëren van nieuwe baanbrekende industrieën, terwijl de efficiëntie in het middelpunt van de nieuwe investeringscyclus zal staan. Met ⁵⁸andere woorden: "in elk van deze gebieden moet ten minste één nieuwe effectieve werkmaatschappij verschijnen. En het is noodzakelijk om te zeggen dat er in de Wit-Russische regio's al concrete stappen worden gezet voor een succesvolle uitvoering van de plannen.

Zo wordt in de eerste helft van 2021 het investeringsproject voor de productie van speciale elektronica voor grote voertuigen in het district Braslav in de regio Vitebsk uitgevoerd door de eenheidsonderneming Zaryad Special Electronics Plant met Russisch kapitaal - een ontwikkelaar en producent van elektronische en elektromechanische producten, waaronder elektronica, schakeleenheden, sleutelschakelaars en apparatuur voor de verlichting van auto's voor zwaar gebruik, die al een productiefaciliteit heeft. Kenmerkend is dat de producten van het nieuwe bedrijf vooral exportgericht en importvervangend zullen zijn. De nadruk ligt op

57 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>

58_De steun voor achtergebleven regio's zal worden gebaseerd op hun potentieel - Chebotar [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/podderzhka-otstajuschih-regionov-budet-bazirovatsja-na-ih-potentsiale-chebotar-421034-2020/>

Rusland. In dit project is meer dan⁵⁹ 503.000 euro geïnvesteerd. 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 metaalconstructies, waarin een investeerder uit Letland meer dan 370 duizend dollar investeerde, en zijn 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 roebels in dezelfde Vitebsk-regio werd eind 2020 geopend in de stedelijke nederzetting Begoml, Dokshitsky District. Deze JSC "Fabriek "Vetraz" - een dochteronderneming van "Mogilevliftmash" - heeft hier een elektrische montagewerkplaats georganiseerd, die al meer dan 80 mensen in dienst heeft 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 aan de opening van nieuwe faciliteiten⁶⁰. In het bijzonder zal er in de nabije toekomst ook een kunststof gietzone komen, waarvoor al twee machines zijn aangeschaft.

In de regio Minsk werd aan de vooravond van 2021 in Zhodino een nieuwe productiefaciliteit geopend. De Minsk Automobile Plant georganiseerd montage van elektrische voertuigen - trolleybussen van verschillende wijzigingen en de nieuwste elektrische bussen, waar ze van plan zijn om jaarlijks te monteren ten minste driehonderd voertuigen, die zal worden geleverd aan Wit-Russische steden, maar ook aan de buurlanden en het buitenland. Het project is het resultaat van het staats-private partnerschap tussen de Minsk Automobile Plant en ETON LLC en heeft al meer dan 130 banen gecreëerd. Het is ook belangrijk dat er slechts een half jaar is verstreken van het idee tot het creëren van assemblagelijnen - de assemblage van elektrisch transport in

59 Pushnyakova, A. Fabriek voor de productie van speciale elektronica in Braslav zal beginnen te werken in 2021 / A. Pushnyakova // [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/zavod-po-proizvodstvu-spetsialnoj-elektroniki-v-braslave-nachnet-rabotu-v-2021-godu-422488-2020>

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

Zhodino wordt uitgevoerd in een volledige cyclus, inclusief lassen, afstellen en verven, afstellen van controlesystemen, diagnostiek van elektronische systemen, controle en acceptatie van producten. 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 om een volledige lijn van personenvervoer te creëren en de aanwezigheid in alle segmenten van de markt mogelijk te maken" ⁶¹.

In de regio Grodno, aan de vooravond van 2021, heeft het Staatsbosbouwkundig Instituut "Smorgon Experimentele Bosbouw" zich geregistreerd als ingezetene van de vrije economische zone "Grodnoinvest" met een investeringsproject om de productie van hout voor de productie van houtbrandstof - pellets te creëren. Het idee van het project is om de pelletproductie in Smorgon te organiseren met betrokkenheid van laagwaardig hout en houtzagerijafval in de economische omzet. De volledige hoeveelheid van het hier geproduceerde product zal naar verwachting worden geëxporteerd. Het investeringsvolume in de nieuwe productie zal meer dan twee en een half miljoen euro bedragen en de productie zal in de tweede helft van 2021 van start gaan. Als gevolg daarvan "zal de uitvoering van het project het scala aan producten uitbreiden, de omvang van de productie en de exportvolumes verhogen, de winstgevendheid en efficiëntie van de productie verhogen, extra banen creëren en de inhoudingen op de begroting verhogen"⁶².

Het is gemakkelijk te zien dat al deze voorbeelden aantonen dat de Wit-Russische regio's van plan zijn de uitdagingen van de sociaal-economische ontwikkeling in de nieuwe periode van vijf jaar met succes aan te pakken, waarbij zij zich baseren op hun bestaande ervaring met investeringsactiviteiten, ook in samenwerking met buitenlandse partners.

61 MAZ opent de productie van elektrisch transport in Zhodino [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/maz-otkryl-sborochnoe-proizvodstvo-elektrotransporta-v-zhodino-422142-2020/>

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

Deelname aan tentoonstellingen als middel om de hightech-export te bevorderen

In 2020 wilde de Republiek Belarus het exportvolume van hightechproducten op het niveau van 15 miljard dollar houden, zowel vanwege de levering van de reeds bestaande producten als vanwege het ontstaan van nieuwe prioriteiten. Er zij aan herinnerd dat in het afgelopen jaar leveringen van dergelijke producten in het buitenland hebben plaatsgevonden 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 eigendom⁶³. Een zeer effectief instrument om Wit-Russische hightechproducten op buitenlandse markten te promoten was de deelname van binnenlandse ontwikkelaars aan internationale tentoonstellingen die afgelopen najaar werden gehouden.

Zo werd in november 2020 de expositie van de Wit-Russische fabrikanten Made in Belarus gepresenteerd op de internationale tentoonstelling en het forum van telecommunicatie- en informatietechnologieën Cairo 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 Wit-Russische expositie 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. In het bijzonder heeft de Wit-Russische Staatsuniversiteit in Caïro een aantal ontwikkelingen voor medische doeleinden gedemonstreerd: een reeks medische programma's in de cardiologie, wiskundige modellen voor de

63 Wit-Rusland verwacht het volume van de high-tech export dit jaar op 15 miljard dollar te houden [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-etom-godu-sohranit-objem-eksporta-vysokotekhnologichnoj-produktsii-na-urovne-15-421250-2020/>

chirurgische praktijk, computermodellen voor het creëren 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 de ondernemingen in de bank- en douanesfeer. De Wit-Russisch-Russische Universiteit trok de aandacht van de bezoekers van de tentoonstelling en de deelnemers aan het forum door haar informatie- en reclamesysteem "Electronic Guide", ontworpen voor het openbaar vervoer. Wat betreft het United Institute of Informatics Problems van de National Academy of Sciences of Belarus, het "toonde een intelligente micromodule voor de herkenning van oppervlakte- en objectbeelden aan boord, evenals de UIIP-OFFICE cluster persoonlijke supercomputer ontworpen voor complexe wetenschappelijke berekeningen, modellering, oplossing van engineering-taken en het onderwijzen van parallele programmeertechnologieën aan universiteiten⁶⁴.

De nationale expositie van Wit-Rusland in het kader van de Derde Internationale Invoerbeurs voor China in het online formaat was ook een goede ondersteuning voor de bevordering van de Wit-Russische hightech-export. Het volstaat te zeggen dat meer dan honderd wetenschappelijke, technologische en innovatieve ontwikkelingen op het gebied van informatie- en communicatietechnologieën, gezondheidszorg, biotechnologieën, nieuwe materialen en landbouw daar van Wit-Russische zijde zijn gepresenteerd. Onder hen moeten we meer noemen dan de feitelijke ontwikkeling van het Republikeinse Wetenschappelijke en Praktische Centrum voor Transfusiebiologie en Medische Biotechnologie - "anticovalent immunoglobuline voor de behandeling van patiënten met ernstige vormen van COVID-19-infectie, evenals

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

patiënten met virale encefalitis en meningoencefalitis"⁶⁵. De Wit-Russische Nationale Technische Universiteit toonde hier een uniek akoestisch systeem voor de behandeling van huidoncologische aandoeningen, dat een hogere efficiëntie heeft in vergelijking met traditionele methoden en tegelijkertijd de stralingsdosis van de patiënt met een kwart kan 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 Belarussische Staatsuniversiteit demonstreerde gewasbeschermingsmiddelen op basis van natuurlijke componenten, 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 "de technologie van het aanbrengen van nikkel-diamant coating, zelfreinigende antibacteriële composiet coatings, radioactief glas, dun genummerd plaatglas en flexibele glasfolies voor zonnepanelen" gepresenteerd. ⁶⁶evenals de technologie van het vormen van imitatie decoratieve coatings op hout, plaat-, facing- en composietmaterialen en tandheelkundige cementen en materialen voor tandheelkundige doeleinden.

Tot slot werd een breed scala aan Wit-Russische hightech wetenschappelijke en technische ontwikkelingen gepresenteerd op de internationale industriële online tentoonstelling TeMEx, die vanaf medio oktober 2020 onder auspiciën van de Wit-Russische Kamer van Koophandel en Industrie gedurende drie maanden werd gehouden en die werd bijgewoond door

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

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

meer dan 70 bedrijven uit acht landen. Minsk Automobile Plant demonstreerde op het evenement zijn absolute noviteit, een elektrische bus. Het "Intellectual Quarry" project werd gedemonstreerd door de Wit-Russische autofabriek. Al deze en een aantal andere feiten bevestigen de conclusie dat "de belangrijkste sleutelfactor in de ontwikkeling van het Belarussische industriële complex de groei van de innovatieve component van zijn producten is". ⁶⁷Dit zal op zijn beurt onvermijdelijk bijdragen aan de groei van de Wit-Russische hightech-export in de nabije toekomst.

FOR AUTHOR USE ONLY

67 Kharitonchik: de belangrijkste factor voor de ontwikkeling van het industriële complex in Wit-Rusland is de groei van innovatieve producten [Elektronische hulpbron]. 2020. - URL: <https://www.belta.door/economics/view/haritonchik-glavnym-faktorom-razvitija-promkompleksa-belarusi-javljaetsja-rost-innovatsionnoj-410940-2020/>.

Het doel is om te innoveren

De wetenschappelijke en innovatievector neemt een belangrijke plaats in tussen de belangrijkste gebieden van een op vertrouwen gebaseerd alomvattend strategisch partnerschap en een tot wederzijds voordeel strekkende samenwerking tussen de Republiek Belarus en de Volksrepubliek China. In dit segment van de bilaterale samenwerking kunnen drie prioritaire componenten worden onderscheiden. "De eerste is op het gebied van wetenschappelijk onderzoek, waarbij de partijen betrokken zijn bij de uitvoering van grote gezamenlijke projecten. De tweede betreft innovatieactiviteiten, waarbij een netwerk van gezamenlijke innovatiecentra en onderzoekslaboratoria wordt gevormd en ontwikkeld. De derde is in het onderwijs, waar specialisten, leerkrachten en studenten een wederzijdse opleiding en stages krijgen"⁶⁸. De focus op innovaties wordt vandaag de dag vooral gevoeld in de ontwikkeling van het Sino-Belarusische industriepark "Great Stone", dat het mogelijk maakt om hier concurrerende productie, duurzame engineering en transportinfrastructuur te creëren, om digitaal te bouwen en zo het park te veranderen in een "smart city". Tegelijkertijd is het tempo van de innovatieve ontwikkelingen in 2020 aanzienlijk versneld. Hier zijn slechts enkele voorbeelden die deze constatering bevestigen.

In mei 2020 werd de eerste steen gelegd op de plaats van de toekomstige bouw van de Science and Technology Cooperation and Development Zone, oftewel het Fakel-project, door het Chinese bedrijf Sinomach. Ter herinnering: in juni 2014 heeft de Belarussische regering een strategische partnerschapsovereenkomst met deze onderneming ondertekend, op basis waarvan nu grootschalige investeringsprojecten in Belarus worden uitgevoerd. Wat het Fakel-project betreft, zal deze zone "gericht zijn op het creëren van

68 Zalesky, B. Vector van het partnerschap - China. Verzameling van artikelen / B. Zaleskii. - Palmarium Academische Uitgeverij, 2019. - - C. 115-116.

voorwaarden om Chinese en Europese technologieën aan te trekken, te implementeren en te testen in het park en verdere export naar Europa en China⁶⁹. Er zijn plannen voor de bouw van kantoorgebouwen en lokalen voor wetenschappelijk onderzoek, waar "vier onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten zijn gepland - op het gebied van optische technologieën, mechanica, elektronica en nieuwe materialen. Ook wordt gedacht aan de bouw van laboratoria, kantoorachtige co-working-ruimtes, complexe opleidingsfaciliteiten en hightech commerciële pilootunits⁷⁰. Bij het project zijn niet alleen onderzoeksinstituten en ondernemingen van Sinomach Corporation betrokken, 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 dit verband duidt op een zeer serieuze houding van de Chinese kant ten opzichte van het Torch Project in de Grote Steen. Het feit is dat dit technologiepark, opgericht in 1988 in het noordwestelijke deel van Peking, 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 pendelaar, etc. "ooit verscheen. In totaal werden hier meer dan 5.000 producten ontwikkeld, die een leemte in de geschiedenis van de Chinese high-tech-industrie opvullen"⁷¹. De onderzoeks- en ontwikkelingsbureaus van veel multinationals zijn hier nu geconcentreerd. De verwachtingen in China zijn hooggespannen dat het park "de ambitieuze Made in China 2025 strategie zal waarmaken, die het land technologisch onafhankelijk zal maken en het op vele gebieden naar de

69 Over de ontwikkeling van de SINOMACH S&T-samenwerking en -ontwikkelingszone in het Grote Stenenpark [Elektronische hulpbron]. - - - 2020. - URL: <http://china.mfa.gov.door/ru/ambassade/nieuws/f39e9ad1f75824a.html>

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

71 Wei, V. Silicon Valley of China / W. Wei // Modellen, systemen, netwerken in economie, technologie, natuur en maatschappij. - - 2013. - - C. 19.

voorgond zal brengen. De Chinese regering zal ongeveer 300 miljard dollar uitgeven om het programma uit te voeren⁷². Over dit technologiepark kan men niet anders dan het volgende cijfer noemen: tussen januari en november 2019 werd een omzetgroei van bijna 14 procent genoteerd. Tegelijkertijd, "inkomsten van toonaangevende high-tech bedrijven in het technologiepark bereikt 5,43 biljoen yuan (ongeveer 779 miljard dollar) in deze periode"⁷³.

Om terug te komen op innovatieve zaken in de Grote Steen, moet worden opgemerkt dat hier in mei 2020 nog een andere mijlpaal plaatsvond, die aantoonde dat een van de veelbelovende facetten van de ontwikkeling van het Chinees-Belgische industriepark de digitalisering is. Een elektrisch aangedreven onbemande bus, gebaseerd op door Singaporese wetenschappers ontwikkelde technologie, werd hier voor het eerst getest. "De maximale snelheid die het prototype kan bereiken is 40 km/uur. <...> Het heeft een bereik van ongeveer 180 km. Een volledige lading duurt niet meer dan 4 uur"⁷⁴. Het is de bedoeling om de technologie van de noviteitenoperatie op het grondgebied van Great Stone uit te werken, waarna, naar het schijnt, de commerciële exploitatie van dit onbemande transport in de niet al te verre toekomst mogelijk zal zijn.

Ook in mei 2020 registreerde het Sino-Belarusische industriepark een nieuwe bewoner, Crownhomes Scientific and Technical Company for Wood Structures LLC, die een "productielijncentrum voor de houtbewerkingsindustrie op basis van Industry 4.0-principes" zal creëren in Velikiy Kamen⁷⁵. Deze

72 Krasilnikova, J. Peking lanceert een programma om buitenlandse IT-specialisten aan te trekken / J. Krasilnikova // [Elektronische bron]. - - 2018. - URL: https://hightech.fm/2018/02/28/beijing_jures_talant

73 In de eerste 11 maanden van 2019 registreerde Beijing Zhongguancun Technopark een omzetgroei van 13,8 procent [Elektronische bron]. - - 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

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

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

productiefaciliteit, die gebaseerd is op innovatieve technologie, zal naar verwachting in 2022 in gebruik worden genomen.

Bovendien, in 2020, de Sino-Belarusische Industrial Park Great Stone, ondanks de alarmerende epidemie situatie, bleef het vrij hoge ontwikkelingstempo, nog steeds het mijlpaalproject van het Chinese initiatief "One Belt, One Road" in Oost-Europa. Het volstaat te zeggen dat "vanaf eind oktober, waren er 66 bedrijven uit 14 landen onder de bewoners, en het bedrag van de overeengekomen investering was ongeveer 1,2 miljard dollar⁷⁶. Dit feit spreekt ook boekdelen: in de eerste negen maanden van 2020 zijn de inkomsten van de bewoners van het industriepark bijna drie en een half keer zo hoog geworden als in dezelfde periode van 2019. "Tegelijkertijd bedroeg de opbrengst van de verkoop van goederen, producten, werken en diensten buiten Wit-Rusland 3677,8 miljoen euro (8,7 keer de groei). En het aantal werknemers in dienst van Great Stone kwam in de buurt van duizend - 970 mensen. En blijkbaar is het industriepark niet van plan het hierbij te laten, zoals blijkt uit een aantal feiten van de tweede helft van 2020, waaruit blijkt dat deze bijzondere economische zone nu actief op zoek is naar nieuwe ontwikkelingsmogelijkheden op vele gebieden, waaronder optimalisatie van de logistiek en de introductie van innovaties.

Zo werd in september 2020 Euraziatische Railway Gateway CJSC geregistreerd als inwoner van Great Stone, een bedrijf dat "een investeringsproject zal uitvoeren voor de bouw van een bimodale railterminal in het park"⁷⁸. De lijst van deelnemers aan dit project, waarvan de bouwwerkzaamheden in 2021 zullen beginnen, is zeer substantieel. Zij zijn 's

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

77 De inkomsten van de bewoners van Great Stone stegen in januari - september 3,4 keer tot Br126,2 miljoen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vyruchka-rezidentov-velikogo-kamnja-v-janvare-sentjabre-vyrosla-v-34-raza-do-br1262-mln-416031-2020/>

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

werelds grootste intercontinentale haven Duisburger Hafen AG uit Duitsland, de toonaangevende netwerkexploitant van intermodale transporten 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. De verwachting is dat wanneer de terminal zijn ontwerpcapaciteit bereikt, het de bewoners van Great Stone naar een kwalitatief nieuw niveau van implementatie van hun logistieke capaciteiten zal brengen.

Over de innovatieve vooruitzichten van de ontwikkeling van het industriepark gesproken, moet worden herinnerd aan het feit dat, opnieuw in september 2020, het China-Belarus Innovation Center of Industrial Technologies, opgericht door de Nationale Academie van Wetenschappen van Wit-Rusland, de Guangdong Provinciale Academie van Wetenschappen, en het Foshan Research Institute of Industrial Technologies, een nieuwe inwoner van Great Stone is geworden. De oprichters van het centrum zien het als een platform voor "de implementatie van wetenschappelijke en technologische prestaties tussen de twee landen". De taak van dit platform is om wetenschappelijke ideeën te ontwikkelen en deze naar de industriële toepassing te brengen⁷⁹. Onderzoek en ontwikkeling op het gebied van nieuwe materialen, moderne industriële technologieën, digitalisering in de productie, bio- en ecotechnologieën die hier vandaag zijn gestart, zullen naar verwachting binnen twee tot drie jaar uitgroeien tot specifieke technologieën en producties. Het centrum is niet alleen een verbindingspunt voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de instituten van de Guangdong Provinciale Academie van Wetenschappen en de Nationale Academie van Wetenschappen van Wit-Rusland, maar zal ook bedrijfsadvies en andere ondersteunende diensten verlenen aan de geselecteerde geïncubeerde ondernemingen, met inbegrip van advies en opleiding op het gebied van

79_Het Sino-Belarusische innovatiecentrum van industriële technologieën verscheen in Great Stone [Elektronische hulpbron]. -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-beloruskij-innovatsionnyj-tsentr-promyslennyh-tehnologij-pojavilsja-v-velikom-kamne-408221-2020/>

bedrijfsplannen. Een speciaal fonds van 1,5 miljoen dollar van het Belt and Road Initiative is gepland "om de commercialisering van de O&O-resultaten van het Industrial Technology Centre te verzekeren". ⁸⁰Dit fonds zal worden gebruikt om de commercialisering van geselecteerde onderzoeksprojecten en incubatiebedrijven te ondersteunen.

Een ander innovatiecentrum - commercialisering van wetenschappelijke en technische prestaties - zou eind 2020 in Velikiy Kamen worden geopend. In deze geest werd deze kwestie in september 2020 besproken tijdens een vergadering van het Belarussische deel van de commissie voor wetenschappelijke en technische samenwerking van het Belarussisch-Chinese intergouvernementele samenwerkingscomité, waar de uitvoering van het programma voor wetenschappelijke en technische samenwerking tussen Belarus en China voor 2019-2020 werd overwogen. Dit centrum moet een uitgebreid platform worden voor het voeden van starters.

Tot slot was er in november 2020 nog een andere gebeurtenis die serieus kan bijdragen aan de implementatie van innovaties in deze bijzondere economische zone. We hebben het over de overeenkomst die het National Intellectual Property Center en het bestuur van het China-Belarus Industrial Park "Great Stone" hebben ondertekend over de oprichting van het Technology and Innovation Support Center op het grondgebied van het park. Van de nieuwe faciliteit wordt verwacht dat zij "het zoeken van onderzoekers naar informatie over bestaande wetenschappelijke prestaties vergemakkelijkt en het wetenschappelijk werk van jonge wetenschappers en startende organisaties intensiveert⁸¹". In het bijzonder krijgen in dit centrum alle medewerkers van de bewoners van het park gratis toegang tot octrooi- en niet-octrooierbare

80 Het is de bedoeling dat het innovatiecentrum in de "Grote Steen" tegen het einde van het jaar wordt geopend [Elektronische bron]. -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/innovatsionnyj-tsentr-v-velikom-kamne-planirujut-otkryt-do-kontsa-goda-408059-2020/>

81 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/>

databanken van de World Intellectual Property Organization. Er zijn hier dus grote kansen voor innovatie.

Opgemerkt moet worden dat Great Stone vandaag de dag ook probeert het beste te halen uit de ervaring van andere innovatieve structuren die in verschillende delen van de wereld actief zijn. Dit blijkt uit het feit dat het Sino-Belarusische industriepark zich heeft aangesloten bij de Innovation Alliance of Special Economic Free Trade Zones, die in het najaar van 2020 in Shenzhen, China, is opgericht. Het initiatief, waaraan ook de 47 provincies en regio's van de Volksrepubliek China's innovatieve alliantie van vrijhandelszones deelnemen, is bedoeld om "actief te reageren op mondiale en regionale plannen zoals de VN-agenda voor duurzame ontwikkeling in 2030, het Belt and Road-initiatief, het EU-investeringsplan, de Afrika 2063-agenda"⁸². De nieuwe alliantie omvat, naast Great Stone, vele andere buitenlandse deelnemers, die in de toekomst interessante resultaten zouden kunnen opleveren, aangezien elk van hen een innovatief platform is met een eigen unieke creatieve werkervaring. Zij omvatten de vrijhandelszone van Lekki in Nigeria, de speciale economische zone van Sihanoukville in Cambodja, de internationale vrijhandelszone van Djibouti in Oost-Afrika, het industriepark van Hambantota in Sri Lanka, het oostelijke industriepark van Ethiopië, het industriepark van Thailand-China in Rayong en de economische zone van het Suezkanaal. Laten we ze eens goed bekijken.

Zo is **de Lekki-vrijhandelszone**, gelegen in de Nigeriaanse deelstaat 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 woningbouw"⁸³. Het FTZ bestrijkt vijf kilometer kustlijn. De haven van Apapa,

82 "Great Stone" trad toe tot de innovatieve alliantie van speciale economische zones van vrije handel [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.door/economics/view/velikij-kamen-voshel-v-innovatsionny-aljans-osobyh-ekonomicheskikh-zon-svobodnoj-torgovli-405052-2020/>.

83 Rendeavour breidt het project voor de ontwikkeling van de vrijhandelszone van Lekki uit [Elektronische hulpbron]. - - 2016. - URL: <https://www.prnewswire.com/ru/press-releases/ru-584836431.html>

de grootste van West-Afrika, ligt op een half honderd kilometer afstand en Murtala Mohammad International Airport ligt op 70 kilometer afstand.

Sihanoukville Special Economic Zone is een buitenlands economisch en handelssamenwerkingsgebied in Cambodja, dat door Chinese bedrijven samen met de Cambodia International Investment and Development Group is opgericht om een gunstig marktklimaat te bevorderen, waar naast de haven in 2010 een groot industrieel centrum is gebouwd. Begin 2019 werden "153 ondernemingen uit China, Europa, Amerika, Zuidoost-Azië en andere landen en regio's hier geregistreerd. Daaronder bevinden zich 139 industriële ondernemingen, die zich voornamelijk bezighouden met industrieën als de textiel- en kledingindustrie, de vervaardiging van koffers, tassen en andere lederwaren, machines en mechanismen, elektronica en houtbewerking"⁸⁴. In vijf jaar tijd hebben ze hier meer dan 22 duizend banen weten te creëren.

De **85 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 fasen van de bouw zijn voltooid, zal het naar verwachting "de grootste vrijhandelszone in Afrika worden en <...> een nieuwe motor voor de economische ontwikkeling van Djibouti, die Djibouti helpt bij de bouw van een financieel, scheepvaart- en handelsknooppunt in Noordoost-Afrika". De makers van dit FTZ zien het als een proeftuin voor het zogenaamde "Silk Road Station" om de succesvolle ervaring van China in de ontwikkeling van wereldwijde ondernemingen hier te kopiëren.

Het creëren van een maritiem doorvoer­knooppunt voor de hele Zuid-Aziatische regio - dit is het doel van het Sino-Lankaanse project voor de **renovatie van de haven van Hambantota in Sri Lanka, die** zeer dicht bij de

84 Yifeng, H. Er wordt een nieuwe industriële wijk gebouwd in de provincie Sihanoukville / H. Yifeng, S. Mengkhon // [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <http://www.mofcom.gov.cn/article/beltandroad/khm/ruindex.shtml>

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

belangrijkste internationale scheepvaartroutes ligt. "Vroeger kwamen er bijna nooit schepen dit kleine vissersdorpje binnen. Maar dat is allemaal veranderd met de lancering van een gezamenlijk Sino-Lankan project om de zeehaven nieuw leven in te blazen"⁸⁶. Duizenden nieuwe banen zijn al gecreëerd door de implementatie van het Chinese Port-Industrial Park-City-model, wat in wezen betekent dat als de haven eenmaal is ontwikkeld, er een industriepark zal worden opgezet om de stad te helpen ontwikkelen. Dit maakt de haven van Hambantota op zijn beurt een van de belangrijkste elementen van de 21e eeuwse maritieme zijderoute.

Het Eastern Industrial Park van Ethiopië is een andere "Chinese overzeese handel en economische samenwerking zone van nationaal niveau, het is al gastheer voor meer dan 80 ondernemingen, de meeste van hen Chinese"⁸⁷ die zich bezighouden met de farmaceutische, textiel-, metallurgische en een aantal andere industrieën. Merk op dat dit niet het enige project is dat van Chinese zijde in dit Afrikaanse land wordt uitgevoerd. "Op basis van de ervaring met de economische groei van China zullen er de komende jaren 15 industrieparken met Chinese technologie worden gebouwd in Ethiopië."⁸⁸ De Chinezen zijn het enige project dat in dit Afrikaanse land wordt uitgevoerd, en dit is niet het enige project dat door de Chinezen wordt uitgevoerd.

Het Thailand-China Industrial Park in de provincie Rayong is al in 2005 gebouwd. De cluster was de enige in Thailand die door de Chinese overheid is gecertificeerd als een overzees handels- en economisch samenwerkingsgebied. Tegen 2017 waren hier al meer dan 90 ondernemingen actief, die "meer dan 2,5 miljard dollar aan investeringen naar Thailand

86 De haven van Hambantota in Sri Lanka voert het Sino-Lankaanse samenwerkingsproject [Elektronische hulpbron] uit. - - 2018. - URL: <https://newsru.cgtn.com/news/3d3d414e6646444d77597a6333566d54/p.html>

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

88 De samenwerkingsband aanhalen, de weg uit de "valstrik van de achterlijkheid" [Elektronische hulpbron] korter maken. - - 2020. - URL: <https://finance.rambler.ru/markets/43964485-zhenmin-zhibao-kitay-obedinennye-obschey-tselyu-chast-2/>

brachten, het werkgelegenheidsprobleem voor meer dan 20.000 inwoners oplosten en een industrieel centrum en exportbasis werden voor prioritaire sectoren van de traditionele Chinese industrieën in Thailand⁸⁹. Een interessant detail: op basis van de ervaring van het industriepark in de Thaise provincie Rayong opende de Chinese Huali Corporation al in oktober 2015 in Mexico de Beimei Huafushan Industrial Cluster om andere Chinese bedrijven te helpen de Amerikaanse markt te betreden en te ontwikkelen.

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 knooppuntproject. Verwacht wordt dat "met de ontwikkeling van het Suezkanaal de industrieën en dienstverlenende bedrijven die er gevestigd zijn, tot een derde van de totale economie van het land zullen vormen"⁹⁰. In het voorjaar van 2019 waren er al 77 bewoners actief in het Sino-Egyptische deel van deze zone van zeven vierkante kilometer. In mei 2018 werd een overeenkomst ondertekend voor de oprichting van een Russische industriezone in de regio. In februari 2020 kondigde de Wit-Russische zijde aan te willen deelnemen aan de oprichting van de speciale economische zone van het Suezkanaal.

Ongetwijfeld zal de innovatieve ervaring met de ontwikkeling van al deze speciale vrijhandelszones zeer nuttig zijn voor het Sino-Belarusische industriepark "Great Stone", dat op zijn beurt iets te delen heeft met zijn partners in de nieuwe alliantie.

89 Huali Corporation: laten we een "industriële Chinese wijk" creëren op de "One Belt, One Road" [Elektronische bron]. - - 2017. - URL: http://russian.china.org.cn/exclusive/txt/2017-04/13/content_40612178.htm

90 De president van Egypte heeft een decreet uitgevaardigd over de oprichting van de speciale economische zone van het Suezkanaal [Elektronische hulpbron]. - - 2015. - URL: <https://tass.ru/ekonomika/2181686>

Van toenemende innovatie - naar "projecten van de toekomst"

Het activiteitenprogramma van de regering van de Republiek Belarus voor de periode tot 2025 heeft tot doel om in vijf jaar tijd het niveau van innovatieve ontwikkeling van de leidende landen in de regio van Oost-Europa te bereiken. Daartoe is het de bedoeling om nieuwe groeipunten van de Wit-Russische 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". ⁹¹Het project is gebaseerd op de ontwikkeling van een lijn van prototypes van apparatuur die fundamenteel nieuw is voor Wit-Rusland, evenals de organisatie van massaproductie op basis van deze prototypes.

Merk op dat de oplossing voor dit probleem gebaseerd moet en zal zijn op bepaalde ervaringen uit voorgaande jaren. Des te meer is er iets om op voort te bouwen. Het volstaat te zeggen dat Wit-Rusland in de afgelopen vijf jaar de productie van innovatieve producten met anderhalf keer zoveel heeft verhoogd - tot bijna zeven en een half miljard dollar. Het "aandeel van de export van wetenschapsintensieve en hightechproducten is gestegen van 30% in 2015 tot 38% in 2020, het aandeel van innovatief actieve bedrijven is gestegen van 19,6% tot 26%⁹². Bovendien heeft het land al een netwerk van 17 technoparken opgezet, die alle Wit-Russische regio's bestrijken en de centra van aantrekkingskracht van innovatieve industrieën en ontwikkelingen worden.

Vandaag de dag is er grote hoop in dit opzicht gevestigd op de bewoners van het Chinees-Belgische industriepark "Great Stone", waar eind 2020 68 bedrijven uit 14 landen waren geregistreerd. Een belangrijk detail: 12 bewoners behoren nu al specifiek tot de sfeer van wetenschap, innovatie, nieuwe, absoluut

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

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

unieke ontwikkelingen. Een van deze bedrijven is de innovatieve Chinees-Wit-Russische onderneming Aviation Technologies and Complexes, waarvan de producten in december 2020 op de Great Stone werden gepresenteerd - onbemande luchtvaartuigen van het type multirotor en vliegtuig, evenals multifunctionele onbemande luchtvaartcomplexen van het type hybride. Het is geen geheim dat de vraag naar dergelijke apparatuur in de wereld van vandaag erg groot is. Daarom heeft het productiebedrijf al een overeenkomst gesloten met de Wit-Russische Kamer van Koophandel en Industrie "om de actieve bevordering van Wit-Russische machines en technologieën op het gebied van afstandsbediening op buitenlandse markten te vergemakkelijken"⁹³. Dergelijke innovatieve producten, we kunnen er zeker van zijn, zullen geen vertraging hebben in de verkoop in het nabije en verre buitenland.

Een andere veelbelovende bewoner verscheen hier in december 2020 - Solidpipe System, dat een project zal uitvoeren op het gebied van nieuwe materialen met betrekking tot de productie en het aanbrengen van een innovatieve beschermende coating op onderdelen voor apparatuur die wordt gebruikt in de winningsindustrie. 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"⁹⁴

Het Sino-Belarusische Centrum voor Samenwerking in Wetenschap en Technologie, dat hier in december 2020 wordt geopend, moet de ontwikkeling van innovatieve productie in het Great Stone Industrial Park vergemakkelijken, waar onderzoekslaboratoria, incubatie- en acceleratiezones voor starters, een test- en kleinschalig productiecentrum en een hal voor de demonstratie van wetenschappelijke en technologische prestaties zullen worden gevestigd. Het is opmerkelijk dat "het China-Belarus Innovation Center of Industrial Technologies, opgericht door de Nationale Academie van Wetenschappen van

93 Het bedrijf "Aviation technologies and complexes" werd gepresenteerd in "Velikiy Kamen" [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-prezentovali-kompaniju-aviatsionnye-tehnologii-i-kompleksy-421952-2020/>

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

Wit-Rusland en de Academie van Wetenschappen van de provincie Guangdong (China), zal behoren tot degenen die zullen werken in het onlangs geopende centrum. In het eerste kwartaal van 2021 wordt hier het Iskra-programma gelanceerd om de ontwikkeling van O&O-projecten tussen de twee landen te vergemakkelijken. Daarnaast is in december 2020 begonnen met de bouw van een internationaal expositiecentrum, dat "een van de belangrijke onderdelen van de zakelijke infrastructuur van het industriepark zal zijn, samen met het handels- en logistiekpark, de commerciële en handels- en expositiecentra"⁹⁵

In het algemeen zijn de prioritaire werkterreinen van de Grote Steen in 2021 onder meer de ondersteuning van de uitvoering van investeringsprojecten van ingezetenen, evenals de ontwikkeling van een hoogwaardig ontwikkelingsprogramma voor industrieparken en een haalbaarheidsstudie voor faciliteiten van de tweede fase, die voorziet in "verdere uitbreiding van de productiesectoren om investeringen aan te trekken, actieve bevordering van het regionale platform voor samenwerking op het gebied van wetenschap en onderzoek"⁹⁶. 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, mobiele, pilotless technologieën, kunstmatige intelligentie, quantum computing". Al deze feiten wijzen erop dat de plannen in verband met het Great Stone Industrial Park, als een innovatief "project van de toekomst", vrij realistisch, specifiek en haalbaar zijn, wat vooral belangrijk is in de huidige moeilijke omstandigheden voor de ontwikkeling van de Wit-Russische economie.⁹⁷

95 De bouw van het internationale expositiecentrum begon in de "Great Stone" [Elektronische bron]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/stroitelstvo-mezhdunarodnogo-vystavochnogo-tsentra-nachalos-v-velikom-kamne-421518-2020/>

96 Yan, G. Zal het Chinese bedrijfsleven blijven investeren in Wit-Rusland / G. Yan // [Elektronische bron]. - 2020. - <https://www.belta.by/interview/view/prodolzhit-li-kitajskij-biznes-investirovat-v-belarus-jan-gan-o-novyh-tsentrakh-prijazhenija-7602/>.

97 De opgegeven investeringen van de inwoners van Great Stone worden geschat op meer dan 1,2 miljard dollar [Elektronische bron]. - 2020. - URL:

Chinese vector voor interregionale samenwerking

In december 2020 hebben de Wit-Russische regio Hrodna en de Chinese provincie Hainan een overeenkomst ondertekend voor het aanknopen van jumelagebetrekkingen, die voorziet in een aanzienlijke uitbreiding van de samenwerking tussen de regio's op economisch, handels- en cultureel gebied. Dit is niet de eerste partner voor de regio Grodno in het Hemelse Rijk.

In 2007 werden de jumelagebetrekkingen tussen de regio Grodno en de provincie Gansu tot stand gebracht. In 2014 "ondertekenden de partijen een memorandum over samenwerking ter versterking van de economische en commerciële samenwerking en ontwikkelden zij het samenwerkingsprogramma van de regio Grodno en de provincie Gansu voor 2014-2020, waarin systematisch werd getracht rekening te houden met de belangrijkste aspecten van de ontwikkeling van de bilaterale partnerschaps- en jumelagebetrekkingen"⁹⁸[1, blz. 105]. De Yanka Kupala State University of Grodno, die een veelzijdige samenwerking met 10 Chinese universiteiten heeft opgezet, is een actieve deelnemer aan deze interregionale samenwerking geworden. Vandaag de dag studeren Chinese studenten in Grodno "op alle niveaus - van de voorbereidende afdeling tot de postdoctorale studie. Er worden ook verschillende gezamenlijke wetenschappelijke projecten in de biochemie ontwikkeld. Voorheen werd een project op het gebied van werktuigbouwkunde uitgevoerd, nu rekenen we ook op een project op het gebied van logistiek"⁹⁹ [2]. In augustus 2018 werd in het gebouw van Yanka Kupala GrSU een stagecentrum voor medewerkers van de provincie Gansu geopend. In 2019 werden vier investeringsprojecten op basis van Chinese investeringen in Grodno uitgevoerd. In het bijzonder werd het voormalige hotel "Grodno" gereconstrueerd. Een Chinese ingezetene die in de

<https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnja-otsenivajutsja-v-bolee-chem-12-mlrd-421491-2020/>

98 Zalesky, B. Vector van het partnerschap - China. Verzameling van artikelen / B. Zaleskii. - Palmarium Academische Uitgeverij, 2019. - - C. 105.

99 Yanka Kupala State University ontwikkelt gezamenlijke onderzoeksprojecten met Chinese universiteiten [Elektronische bron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grgu-im-janki-kupaly-razvivaet-s-kitajskimi-vuzami-sovmestnye-nauchnye-proekty-344391-2019/>

vrije economische zone Grodnoinvest is geregistreerd en die van plan was om daar een logistiek project uit te voeren. Daarnaast werd "een centrum voor traditionele Chinese geneeskunde en een handels- en tentoonstellingscentrum geopend in Grodno, waar goederen van de partners van de regio uit China worden gepresenteerd" ¹⁰⁰[3].

In 2018 heeft de regio Grodno een protocol van intentie ondertekend om vriendschappelijke betrekkingen aan te knopen met de provincie Fujian. In officiële bewoordingen: "het document schetst belangrijke gebieden van interregionale complementaire samenwerking - handel, investeringen, logistiek en cultuur" ¹⁰¹[4]. Hieraan kan worden toegevoegd dat de toenadering tussen de regio's werd veroorzaakt door het feit dat de Chinese provincie een goed ontwikkelde industriële sector heeft - elektronica en machinebouw - terwijl de Wit-Russische regio over landbouw beschikt. En dit is "slechts een van de gebieden van aanvullende samenwerking die op het gebied van handel en economie tot stand kan worden gebracht." [5]. Bovendien zijn Wit-Russische vlas- en houtproducten erg in trek op de Chinese markt, en de Chinezen hebben zich bereid verklaard de investeringen in de Hrodna-regio op een groot aantal gebieden te verhogen: van kerncentrales tot geavanceerde technologieën. En nu werken de partijen aan de uitvoering van de gemaakte afspraken.¹⁰²

Kortom, de Volksrepubliek China is een strategische partner geworden voor de westelijke regio van Wit-Rusland, zoals blijkt uit de cijfers. Bedrijven uit de Grodno-regio exporteerden in 10 maanden van 2020 voor meer dan 160 miljoen dollar aan goederen naar de Chinese markt. Dit zijn voornamelijk voedsel- en olieproducten. Het verschijnen van nieuwe Chinese partners, namelijk de provincie Hainan, betekent dat Grodno de samenwerking ook op

100 4 investeringsprojecten met Chinees kapitaal worden uitgevoerd in de regio Grodno [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-grodnenskoj-oblasti-realizujutsja-4-investproekta-s-kitajskim-kapitalom-344505-2019/>

101 Over het aanknopen van regionale banden van de Grodno-regio met de Chinese provincie Fujian [Elektronische hulpbron]. - - 2018. - URL: http://shanghai.mfa.gov.by/ru/o_generalnom_consulstv/news/b1e61ad9861a3f9c.html

102 De regio Grodno en de Chinese provincie Fujian zullen de samenwerking actief ontwikkelen [Elektronische hulpbron]. - - 2018. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-i-provintsija-knr-futzsjan-budut-aktiivnee-razvivat-sotrudnichestvo-313085-2018/>

andere gebieden actualiseert - in hightech, elektrotechnische productie, en de uitvoering van meer globale en ambitieuze projecten. Deze omvatten "de bouw van een logistiek centrum op de luchthaven van Grodno en de opening van rechtstreekse vluchten tussen Grodno en de provincie Hainan. Dit zal het mogelijk maken om ten eerste het toerisme en de interactie op humanitair gebied actiever te ontwikkelen en ten tweede zal het bijdragen aan het wederzijdse aanbod van producten"¹⁰³ [6]. In dit geval kan het logistieke centrum in de toekomst een vervoersknooppunt en een toegangspoort worden voor de promotie van Chinese goederen, niet alleen naar Wit-Rusland, maar ook naar de dichtstbijzijnde Europese landen. Bovendien kan worden gesteld dat de totstandbrenging van jumelages tussen Hainan en de Hrodna-regio zal bijdragen tot de ontwikkeling van de samenwerking tussen de steden in de regio's van Wit-Rusland en China. Zo bevinden overeenkomsten tussen steden als Lida en Sanya, Ostrovets en Tsyunhai zich al in het ontwerpstadium. De administratieve centra van Grodno en Haikou worden niet gespaard van dit proces.

Al deze feiten bevestigen eens te meer de juistheid van de gekozen koers in Wit-Rusland om verschillende jumelage- en partnerschapsbetrekkingen van Wit-Russische regio's met hun collega's uit andere landen tot stand te brengen en te ontwikkelen, waarvan de bestaande ervaring met de uitvoering aantoont dat dit "een belangrijke en effectieve sector van internationale samenwerking is, die wordt gekenmerkt door openheid, wederzijds vertrouwen, tolerantie en vriendelijkheid"¹⁰⁴ [7], met een consequente en standvastige ontwikkeling waarvan de partners zich bewegen om wederzijdse investeringen en uitbreiding van de productie te bevorderen.

103 De regio Grodno en de Chinese provincie Hainan hebben een overeenkomst ondertekend over de jumelagebetrekkingen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-i-kitajskaja-provintsija-hainan-podpisali-soglashenie-o-pobratimskih-svjazjah-421086-2020/>

104 Batura, B. Twinning-beweging - kleine links van grote vriendschap / B. Batura // [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/pobratimskoe-dvizhenie-malenkie-zvenija-bolshoj-druzhye-7603>

Werkgroep schetst perspectieven

In december 2020 is de eerste vergadering van de werkgroep voor samenwerking tussen de Republiek Belarus en de regio Tomsk van de Russische Federatie gehouden. De partijen kwamen overeen zich te concentreren op de uitbreiding van de handelssomzet, na te denken over mogelijkheden om nieuwe producten te produceren, waaronder innovatieve producten, en samenwerkingsverbanden van verschillende eigendomsvormen te openen. Temeer daar "er veel groeipunten zijn voor de ontwikkeling van de samenwerking wat betreft de bevrediging van de behoeften aan grondstoffen, componenten, afgewerkte producten en natuurlijke hulpbronnen¹⁰⁵. Daarnaast zullen de contacten en de samenwerking op het gebied van wetenschap, onderwijs en cultuur worden geïntensiveerd. Dit wordt besproken in het bijgewerkte plan van gezamenlijke activiteiten voor 2021-2023, dat van Tomsk-zijde ter goedkeuring aan de Belarussische 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 als onderdeel van de plenaire vergadering 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 op het gebied van interactie. En zeer binnenkort verschenen er concrete resultaten van de uitvoering van deze overeenkomst.

105 Wit-Rusland is bereid om met de regio Tomsk samen te werken op economisch, humanitair en wetenschappelijk gebied - Hudyk [Elektronische hulpbron]. - - 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 voor samenwerking met het Wetenschappelijk en Praktisch Centrum van de Nationale Academie van Wetenschappen van Wit-Rusland inzake mechanisering van de landbouw, de Grodno State Agrarian University en de Belarussische State Agrarian Technical University"¹⁰⁶. National Research Tomsk State University, National Research Tomsk Polytechnic University, Tomsk University of Control Systems and Radioelectronics, en Tomsk Scientific Center van de Siberische afdeling van de Russische Academie van Wetenschappen werden deelnemers aan gezamenlijke projecten met Wit-Russische partners met betrekking tot fundamenteel en toegepast onderzoek, evenals de ontwikkeling van academische mobiliteit onder studenten en leden van de faculteit.

In het bijzonder hebben wetenschappers van het Tomsk Institute of Atmospheric Optics SB RAS en specialisten van het Institute of Physics van de Belarussian Academy of Sciences in het kader van het Pramen-programma van de Union State gezamenlijk speciale complexen ontwikkeld voor het monitoren van de atmosfeer, die het niet alleen mogelijk maken om de afstand tot een object te bepalen, maar ook om onderweg de samenstelling van de atmosfeer te scannen. Er is dus geen behoefte aan bemonstering en analyse, 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 nanocompositie coatings te ontwikkelen die bestand zijn tegen straling en die bestemd zijn voor gebruik in kernreactoren. De onderzoeksresultaten kunnen ook in andere gebieden

¹⁰⁶ De regio Tomsk heeft goede mogelijkheden om de economische betrekkingen met de Republiek Belarus uit te breiden [Elektronische hulpbron]. - - 2018. - URL: <https://tomsk.er.ru/activity/news/u-tomskoj-oblasti-est-horoshie-vozmozhnosti-dlya-rasshireniya-ekonomicheskikh-svyazej-s-respublikoj-belarus>

gevraagd zijn waar men in extreme situaties moet werken: bijvoorbeeld in de ruimte, in stoomturbines van thermische centrales" ¹⁰⁷

De partnerschapsbanden van deze Russische regio met de Wit-Russische fabrikant Amkodor ontwikkelen zich zeer effectief in overeenstemming met de ondertekende overeenkomst. In juni 2016 heeft de regio Tomsk een samenwerkingsplan voor de middellange termijn goedgekeurd om het aanbod van haar machinepark uit te breiden. En vandaag de dag wordt deze apparatuur in deze Russische regio gebruikt in de gemeentelijke sector en de houtindustrie. In het bijzonder heeft Verkhneketsky leskhoz in december 2017 een houtkapcomplex gekocht, dat in het kader van de uitvoering van overheidstaken in selectieve en degelijke sanitaire sneden begon te worden gebruikt. "Dit is al het derde houtkapcomplex dat Amkodor heeft geleverd aan de bosbouw in de regio. Overigens zal het nu gemakkelijker zijn om deze apparatuur te onderhouden, aangezien het bedrijf in de zomer van 2017 zijn merkservicecentrum in de regio heeft geopend" ¹⁰⁸.

Al deze feiten tonen aan dat de basis voor de samenwerking tussen de Republiek Belarus en de oblast Tomsk niet slecht is, maar wel moet worden ontwikkeld, want tot nu toe heeft de wederzijdse handel een klein aandeel in het totale volume van hun buitenlandse economische activiteiten - slechts iets meer dan 10 miljoen dollar voor 10 maanden van 2020. De partij Tomsk verwacht zich te concentreren op de ontwikkeling van partnerrelaties op gebieden als "plantaardige en dierlijke productie, jacht en visserij, industrie en de consumentenmarkt, milieu- en plattelandstoerisme, aanvullend beroepsonderwijs en -opleiding, gebruik van IT-systemen voor de behoeften van

107 Technologieën en innovaties in de samenwerking tussen de regio's van de Unie staat als een impuls voor de ontwikkeling van de Euraziatische integratie: Informatie-integratieproject / coauteurs, interviewer: B. Zaleski, M. Valkovski, A. Greshnikov. - Minsk: Biznesofset, 2017. -- C. 202.

108 Prioritaire gebieden van regionale samenwerking als een belangrijke factor in de opbouw van de Unie: Informational-Integration Project / coauteur en geïnterviewd door K. Gusev, B. Zalessky. Gusev, B. Zaleskii. - Minsk: Biznesofset, 2018. -- C. 345.

de staat en de gemeenten, steun voor innovatief ondernemerschap"¹⁰⁹. Aan Wit-Russische zijde zijn er vooruitzichten op een breed scala aan exportgoederen - bussen, vrachtwagens, gemeenten, wegenbouw, houtkap, landbouwwerktuigen, levensmiddelen, lichte industrie en landbouwproducten - te leveren. Kortom, de partijen hebben een aanzienlijk potentieel voor partnerschap. En het stemt tot optimisme dat de plannen om de samenwerking tussen de Republiek Belarus en de Oblast Tomsk uit te breiden, die tijdens de eerste vergadering van de arbeidscommissie zijn aangenomen, met succes zullen worden uitgevoerd.

FOR AUTHOR USE ONLY

109 De regio Tomsk en Wit-Rusland zijn overeengekomen de samenwerking uit te breiden [Elektronische hulpmiddelen]. - - 2020. - URL: <https://tomsk.sm.news/tomskaya-oblast-i-belarus-dogovorilis-rasshirit-sotrudnichestvo-42561-u3t5/>

Het nieuwe programma zal de samenwerking uitbreiden

In december 2020 hebben de regering van de Republiek Belarus en de Organisatie voor industriële ontwikkeling van de Verenigde Naties (UNIDO) een vijfjarig samenwerkingskaderprogramma ondertekend dat tot doel heeft de samenwerking tussen de partijen uit te breiden, rekening houdend met de sociaaleconomische ontwikkelingsprioriteiten van de Belarussische staat. Wit-Rusland is sinds 1985 lid van deze internationale organisatie. Sindsdien heeft de Wit-Russische kant, ter ondersteuning van de leidende rol van UNIDO bij het bevorderen van de inclusieve en duurzame industriële ontwikkeling van de staten van de wereld, consequent "gebruik gemaakt van het exportpotentieel en de capaciteiten van de organisatie om het concurrentievermogen en de milieuvriendelijkheid van haar industrieën te verbeteren, om moderne technologieën en normen in te voeren"¹¹⁰. Het is ook belangrijk voor ons dat "UNIDO een van de eerste internationale organisaties was die Wit-Rusland technische bijstand verleende om de gevolgen van de Tsjernobyl-ramp tot een minimum te beperken"¹¹¹.

Herinneren aan het feit dat UNIDO in 1966 is opgericht om de industriële ontwikkeling in ontwikkelingslanden en landen met een overgangseconomie te bevorderen en te versnellen, alsmede om de internationale industriële samenwerking te bevorderen. De prioriteiten omvatten vier gebieden: het bereiken van sociaal welzijn; de ontwikkeling van het economisch concurrentievermogen; de bescherming van het milieu; en de versterking van de kennis en de instellingen. Vandaag de dag is de organisatie, met 170 lidstaten,

110_Samenwerkingsprogramma tussen Belarus en UNIDO, ondertekend in Wenen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/programma-sotrudnichestva-belarusi-s-junido-podpisana-v-vene-419594-2020/>

111__UNIDO-deskundigen presenteerden in Minsk de methodologie van regionale innovatieontwikkeling [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekperty-junido-predstavili-v-minske-metodologiju-regionalnogo-innovatsionnogo-razvitija-342956-2019/>

"een toonaangevende leverancier van industriële energie-efficiëntie en bevordering van hernieuwbare energie, en ondersteunt zij de ontwikkelingslanden bij de uitvoering van multilaterale milieuovereenkomsten en het nastreven van hun economische en milieudoelstellingen"¹¹².

Het vorige kaderprogramma voor samenwerking tussen Belarus en UNIDO is in 2013 ondertekend. Het definieert de gebieden van gezamenlijke werkzaamheden, waarbij de belangrijkste samenwerkingsgebieden zijn: "hulpbronnenefficiënte en schonere productie, energie-efficiëntie, innovatie, bevordering van investeringen en technologieoverdracht, ontwikkeling van het midden- en kleinbedrijf, versterking van de agro-voedselsector en de automobielsector"¹¹³. En, het moet gezegd worden, in de afgelopen jaren heeft Wit-Rusland een aantal gezamenlijke projecten met UNIDO uitgevoerd, zowel om bedrijven die onderdelen voor de automobielsector produceren te moderniseren, als om bedrijven in de voedingsindustrie en de verwerking van gewassen te ondersteunen.

Met name het economische effect van het internationale project voor technische bijstand "Institutionele ontwikkeling en beleidsondersteuning voor de modernisering van ondernemingen die onderdelen voor de automobielsector in de Republiek Wit-Rusland produceren" bedroeg alleen al meer dan 18 miljoen Wit-Russische roebel. Dit project werd in 2015-2019 door UNIDO in Wit-Rusland uitgevoerd om het concurrentievermogen van ondernemingen in de automobielsector te verbeteren door de optimalisatie van de productieprocessen. Als gevolg daarvan werden 44 bedrijfsentiteiten bijgestaan, waaronder de ondernemingen van BelAZ Holding, Amkodor, Avtokomponenty en MTZ; er werd een unieke UNIDO-methodologie op basis van een hulpbronnenefficiënte productie ontwikkeld en aangepast aan de Wit-Russische context; er werden meer dan 25 opleidingsevenementen gehouden voor managers en specialisten van

112 Over UNIDO [Elektronische bron]. - -- 2020. - URL: www.unido.ru/overview/unido/

113 Wit-Rusland is geïnteresseerd in het ontwikkelen van samenwerking met UNIDO - Myasnikovich [Elektronische hulpbron]. - - 2018. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-razvitii-sotrudnichestva-s-junido-mjasnikovich-291046-2018/>

industriële ondernemingen in Wit-Rusland; er werden meer dan 500 specialisten opgeleid in instrumenten voor productieoptimalisatie. Het belangrijkste resultaat van het project is de oprichting van het Production Modernization Center in ons land - "een structuur die het centrum zal worden van de concepten van productieoptimalisatie en de overgang naar Industry 4.0 in Wit-Rusland"¹¹⁴.

Een goed voorbeeld in dit verband is de uitvoering van het project voor technische bijstand "Closed Loop Economy and New Growth Opportunities" door het Belarussische nationale centrum voor efficiënt gebruik van hulpbronnen en schonere productie in samenwerking met UNIDO. Wit-Rusland is ook van plan om in samenwerking met UNIDO "technische bekwaamheidscentra en demonstratiefabrieken" op te richten¹¹⁵. Feit is dat we op dit moment in ons land competentiecentra in het leven roepen waar vertegenwoordigers van het midden- en kleinbedrijf de implementatie van technologieën voor de digitale transformatie van bedrijfsprocessen kunnen testen. Dit project wordt samen met UNIDO uitgevoerd. "Twee of drie technoparken in de regio's worden beschouwd als piloot"¹¹⁶. Daarnaast is Wit-Rusland in 2020 lid geworden van een nieuw technisch samenwerkingsproject met UNIDO, gericht op de uitvoering van het potentieel van de vierde industriële revolutie en slimme productie tegen een totale kostprijs van een miljoen dollar, waarvan de uitvoering in 2021 de eerste praktische stap zal zijn van het nieuwe kaderprogramma voor samenwerking, dat in december 2020 in de Oostenrijkse hoofdstad werd ondertekend.

114 Lisatovich, T. Het effect van het UNIDO-project ter ondersteuning van de ondernemingen van de automobieliindustrie in Wit-Rusland bedroeg meer dan Br18 miljoen / T. Lisatovich // [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/effekt-ot-realizatsii-proekta-junido-po-podderzhke-predpriyatij-avtoproma-belarusi-prevysil-br18-mln-347529-2019/>

115 Er zijn digitale transformatieprojecten gepland op het gebied van de farmacie, de instrumentatie en de petrochemie [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/proekty-tsifrovoj-transformatsii-planirujut-realizovat-v-sferah-farmatsii-priborostroenija-neftehimii-362638-2019/>

116 Het is de bedoeling dat er in Wit-Rusland competentiecentra voor procesautomatisering worden geopend op basis van technoparken [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tsentry-kompetentsij-dlja-avtomatizatsii-protssosov-planiruetsja-otkryt-v-belarusi-na-baze-tehnoparkov-362309-2019/>

Toekomstgericht e-commerce mechanisme voor het maximaliseren van het potentieel

Het jaar 2020 markeert de 15e verjaardag van de eerste handel op de Wit-Russische Universal Commodity Exchange (BUCE), toen de Wit-Russische Unitary Enterprise Bellesexport en het Poolse bedrijf International Paper Kwidzyn S. A. ondertekende de eerste beursdeal om hout te verkopen saldo van \$189 duizend. Al met al zijn er in de afgelopen anderhalf decennium "3,2 miljoen deals ter waarde van \$21 miljard gemaakt, en het exportvolume bedroeg \$5,8 miljard¹¹⁷. Uit deze cijfers blijkt dat de BUTB al is uitgegroeid tot een van de grootste grondstoffenbeurzen in Oost-Europa, waarvan de belangrijkste functie is om Wit-Russische bedrijven te helpen bij de export van producten en om buitenlandse bedrijven te helpen bij het betreden van de Wit-Russische markt.

Dit feit spreekt ook voor zich. Dankzij het marktgebaseerde prijsmechanisme en de hoge concentratie van vraag en aanbod op dit ruilplatform konden de Belarussische inschrijvers vanaf 2005 extra inkomsten verwerven en tot anderhalf miljard dollar besparen. Er zij aan herinnerd dat op de BUOTB geaccrediteerde bedrijven deelnemen aan de elektronische handel op vijf grondstoffenposities: 1) metaalproducten; 2) houtproducten; 3) landbouwproducten; 4) industriële en consumptiegoederen; 5) toekomstige ruilgoederen. Tegelijkertijd zijn vooral rondhout, ferrometaalproducten en oliehoudende zaden erg in trek op de binnenlandse Belarussische markt, terwijl hun deelnemers bij buitenlandse handelstransacties de voorkeur geven aan timmerhout en zuivelproducten. Deze trends zijn kenmerkend voor de ontwikkeling van de BUTB in 2020.

Begin december 2020 werden hier 24815 bedrijven geaccrediteerd, waaronder 4904 bedrijven uit 63 landen. Tussen januari en november steeg de

117 Deals ter waarde van \$21 miljard afgesloten op BUTB over 15 jaar [Elektronische bron]. -- 2020.
- URL: <https://www.belta.by/economics/view/sdelki-na-21-mlrd-zakljucheny-na-butb-za-15-let-393174-2020>

handelsomzet met 12 procent en bedroeg bijna vijf miljard Wit-Russische roebel. Naar schatting worden daar dagelijks tussen de anderhalf en drieduizend deals gesloten. Daarnaast laat de export van goederen via de beurs een positieve trend zien. "Met het totale bedrag aan exporttransacties van Br1 miljard werd het resultaat van vorig jaar met 5% overschreden. Timmerhout, houtsnippers en landbouwproducten werden de leiders in de verkoop op de buitenlandse markt."¹¹⁸. 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 houtsnippers. Bedrijven uit Duitsland, Letland en Litouwen waren de grootste afnemers van gezaagd hout, terwijl bedrijven uit Litouwen, Polen en Estland de grootste afnemers van houtsnippers waren. Een ander kenmerkend detail is dat "in oktober ook buitenlandse kopers van cement veel actiever zijn geworden. Het aantal transacties met deze grondstof steeg 4,3 keer, tot 2,6 miljoen dollar. Rusland was de belangrijkste afzetmarkt"¹¹⁹.

Opgemerkt moet worden dat cement niet de enige positie is die Russische zakenmensen naar de BUTB aantrekt. Zij zijn met name zeer geïnteresseerd in Wit-Russische zuivelproducten, waarvan de export via de beurs in de eerste tien maanden van 2020 in totaal ongeveer dertig miljoen dollar bedroeg. Tegelijkertijd "kwam ongeveer 80% van dit bedrag voor rekening van de deals met de bedrijven uit Rusland. Er werd vooral melkpoeder, boter en droge wei gekocht. Boter domineerde in de structuur van de verkoop, met een omzet van 14,9 miljoen dollar"¹²⁰.

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

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

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

Deze feiten geven het potentieel van de Russische vector in de activiteiten van de BUTB aan, waar per 1 december 2020 2.482 Russische ingezetenen geaccrediteerd waren. En dit cijfer lijkt niet definitief, aangezien de BUTB in 2020 energieke maatregelen heeft genomen om nieuwe zakelijke contacten in de oostelijke richting van de interactie te ontwikkelen, die resultaten opleveren. Het volstaat te zeggen dat sinds begin 2020 183 nieuwe Russische bedrijven bij de beurs zijn geaccrediteerd, waarvan de meeste actieve bieders zijn, wat natuurlijk een positief effect heeft op de dynamiek van de beursomzet. In het bijzonder, "het aanbod van gewalst ijzer voor de behoeften van Wit-Russische industriële ondernemingen voor 11 maanden steeg met 68%, en de uitvoer van melkpoeder naar Rusland - met 53% <...>. Koolzaadolie, meel en bouwmaterialen vertoonden ook een positieve dynamiek¹²¹.

De Russische vector kenmerkt zich door het volgende detail: de belangstelling voor de BUTB groeit vooral snel in de zakenkringen van de regio's in Rusland die aan Wit-Rusland grenzen. De regio Smolensk is een voorbeeld. Vandaag de dag zijn ongeveer vierhonderd Smolensk bedrijven geaccrediteerd bij de beurs, meer dan in welke Russische regio dan ook. Velen van hen nemen regelmatig deel aan de biedingen voor zowel de import als de export. Maar, zoals bleek tijdens een proefwebinar dat in december 2020 door de BUTB samen met het Smolensk Region Export Support Center werd gehouden, zijn zelfs ondernemingen uit deze Russische regio nog niet volledig op de hoogte van het potentieel van het uitwisselingsmechanisme. Maar "onder de veelbelovende gebieden zijn de verkoop van Russische houtgrondstoffen, graangewassen, voederadditieven, ijzerhoudende gewalste metaalproducten, evenals de aankoop van Wit-Russische vlees- en zuivelproducten en bouwmaterialen. Deze grondstoffenposities kunnen de basis worden voor een

121 MAAR verwacht de samenwerking met de Omsk regio van Rusland uit te breiden [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.door/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-somskoj-oblastju-rossii-420606-2020/>.

langdurige, voor beide partijen voordelige samenwerking¹²². De "Digital Contact Exchange", die ook in december 2020 werd gehouden in de vorm van een online conferentie, toonde aan dat de BUTB de samenwerking met de meer afgelegen regio's van Rusland op dezelfde wederzijds voordelige manier kan ontwikkelen. Met name met de ondernemingen uit de Omskse regio, waarvoor de uitwisseling op korte termijn een effectief instrument kan worden voor de verkoop en aankoop van materialen.

Dat in het geval van MAAR de afstand tussen de verkoper en de koper geen doorslaggevende rol speelt, blijkt uit de ervaring van de contacten van de beurs met Egypte. Ook in december 2020 bereikte de BUTB een overeenkomst met het Egyptische bedrijf Sama Al-Jazeera voor Import en Export over het organiseren van de houtexport naar dit Noord-Afrikaanse land via de beurs. De intrige is dat tot nu toe "bijna alle houtimporten naar Egypte via tussenpersonen zijn georganiseerd en dat de prijzen soms erg hoog zijn"¹²³. Maar het gebruik van het uitwisselingsplatform stelt de Egyptische bedrijven in staat om in bijna onbeperkte hoeveelheden en zonder tussenpersonen rechtstreeks houtproducten te kopen van fabrikanten in Wit-Rusland, en Wit-Russische exporteurs kunnen een zeer verleidelijke markt in Egypte betreden, waar de hoeveelheid jaarlijks verbruik van timmerhout ongeveer vijf miljoen kubieke meter bedraagt. De Egyptische kant ziet dit als een optimale oplossing, want door deel te nemen aan de aanbesteding krijgt het toegang tot een groot aantal gespecialiseerde bedrijven die bereid zijn de goederen te leveren die het nodig heeft tegen aanvaardbare voorwaarden. De voordelen voor Wit-Rusland zijn niet minder duidelijk. De geografie van wederzijds voordelige contacten ontwikkelt zich dus tamelijk divers en effectief. En dit is in de omstandigheden van de coronaviruspandemie, die de

122 . MAAR verwacht de samenwerking met de regio Smolensk te ontwikkelen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.door/economics/view/butb-rasschityvaet-na-razvitie-sotrudnichestva-so-smolenskoj-oblastju-421404-2020>

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

economieën van de meeste landen in de wereld niet het best heeft getroffen en die vereist dat alle marktspelers op zoek gaan naar nieuwe vormen van werk met zakenpartners om op de lange termijn te kunnen slagen.

De BUTB is hierop geen uitzondering. In mei 2020 vond hier het eerste Wit-Russisch-Canadese-Britse webinar of online seminar Timber: Doing Business in Belarus plaats, dat werd bijgewoond door meer dan veertig vertegenwoordigers van het Canadese en Britse bedrijfsleven. Opgemerkt moet worden dat er al 63 bedrijven uit Groot-Brittannië en 6 uit Canada bij de BUTB zijn geaccrediteerd. Het specifieke karakter van de ruilhandel met houtproducten en de belangrijkste voordelen van het Wit-Russische ruilplatform, die werden besproken in de vorm van een videoconferentie, resulteerden in het feit dat "Britse en Canadese bedrijven belangstelling hebben getoond om te worden geaccrediteerd om deel te nemen aan de ruilhandel in hout en houtsnippers¹²⁴.

Opgemerkt moet worden dat de BUTB ook gebruik maakt van het formaat van online seminars om haar potentiële zakenpartners op te leiden. Daartoe hebben zij in mei 2020 het eerste trainingswebinar voor specialisten van de Oezbeekse Republikeinse Grondstoffenbeurs gehouden, waarmee de BUTB al in september 2018 een overeenkomst voor strategische samenwerking heeft ondertekend. Dankzij deze moderne vorm van interactie konden de Oezbeekse partners niet alleen beter vertrouwd raken met de structuur en de bijzonderheden van het Belarussische 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 informatie die van Oezbeekse zijde wordt ontvangen niet alleen zal bijdragen aan de versterking van de samenwerking tussen Wit-Rusland en Oezbekistan op het gebied van elektronische aanbestedingen, maar ook "als leidraad zal dienen

124_Britse en Canadese bedrijven zijn geïnteresseerd in het kopen van Wit-Russisch hout op de beurs [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskij-i-kanadskij-biznes-zainteresovan-v-zakupke-belorusskih-pilomaterialov-na-birzhevyyh-torgah-391809-2020>

voor maatregelen voor Oezbeekse bedrijven die van plan zijn op de Wit-Russische markt te gaan werken"¹²⁵.

De ontwikkeling van de samenwerking tussen de Wit-Russisch-Turkse Handelsbank en de Chinese partners verdient in dit verband een aparte discussie. Feit is dat er in december 2020 een vergadering van het Wit-Russisch-Chinese Intergouvernementeel Comité voor Samenwerking is gehouden, waarin positieve veranderingen in de handelsrelatie tussen de twee landen zijn geconstateerd, die samenhangen met veranderingen in de structuur van de Wit-Russische export. In de eerste plaats breidt het aanbod van goederen uit Wit-Rusland naar China zich uit. Ten tweede neemt de afhankelijkheid van de bilaterale handelsomzet van de uitvoer van Wit-Russische potasmeststoffen naar Chinese consumenten af. Een van de belangrijkste prioriteiten die Wit-Rusland wil nastreven bij de uitbreiding van de samenwerking zijn "de opname 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 regelingen".¹²⁶ Het is ook de bedoeling om elektronische handelsplatforms te gebruiken als een veelbelovend mechanisme voor bilaterale handel, waarbij de sleutelrol zal worden toegekend aan de BUTB, waar 28 Chinese bedrijven vanaf begin december 2020 zijn geaccrediteerd, en waarvan er dit jaar 13 zijn geaccrediteerd.

Het volstaat te zeggen dat voor driekwart van 2020 het bedrag van de aankooptransacties van bedrijven uit China op de beurs meer dan vertienvoudigde(!) en twee miljoen dollar bedroeg. In de goederenstructuur

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

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

domineerden houten knuppels en gekanteld timmerhout. Er zij op gewezen dat de meeste houtproducten uit Belarus tot voor kort hoofdzakelijk via de Baltische staten naar het Hemelse Rijk gingen, wat bijdroeg tot de appreciatie van de eindverbruiker en de daling van de deviezeninkomsten van de Belarussische exporteurs. "Dankzij het gezamenlijke project met Bellesexport en Beltamozhservice konden tientallen Belarussische bosbouwbedrijven hun producten zonder tussenpersonen op de Chinese markt met hoge marges verkopen¹²⁷.

De BUTB is van mening dat deze sterke toename van de belangstelling voor de handel op de beurs van de Chinese bedrijven niet alleen werd veroorzaakt door de gunstige prijssituatie, maar ook door de "handige logistiek die de Belarussische exporteurs konden bieden. Met name vanaf dit jaar [2020] werd het mogelijk om houtproducten te kopen op verschillende leveringsbases (multi-base partijen), waardoor Chinese bedrijven het meest geschikte leveringspunt konden kiezen. Bovendien zijn de levertijden aanzienlijk verkort door het gebruik van het spoorvervoer in het kader van het initiatief One Belt, One Road van de Chinese regering¹²⁸

Na ontvangst van dergelijke statistieken begon de BUTB de mogelijkheid te overwegen om een aparte handelssessie in te voeren voor de verkoop van houtproducten op de Chinese markt, waarbij alle partijen die voor deze veilingen worden aangeboden zoveel mogelijk zouden worden aangepast aan de Chinese consumenten en het noodzakelijke concurrentieniveau zou worden geboden door de dichte concentratie van kopers. Des te meer is de toegenomen activiteit van bedrijven uit China vooral zichtbaar geworden sinds oktober 2020, toen zij via de beurs meer dan een miljoen dollar aan hout kochten. Dit was ook te danken

127 Wit-Russisch hout ter waarde van 5,1 miljoen dollar is sinds het begin van het jaar via BUTB verkocht aan China [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/>

128 Meer dan 10 keer het aantal transacties van bedrijven uit China op de BUTB in januari - september [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-chem-v-10-raz-vyroslo-summa-sdelok-kompanijami-iz-kitaja-na-butb-v-janvare-sentjabre-413129-2020/>

aan de vereenvoudiging van de accreditatieprocedure bij de BUTB, die nu niet meer dan drie dagen nodig heeft om alle documenten te voltooien. En "in januari-november de houtproducten aan de totale som van meer dan \$ 9 miljoen werden verkocht via de uitwisseling platform in de Chinese richting¹²⁹. Een jaar eerder was deze indicator nog maar zo'n tweehonderdduizend dollar. Voortbouwend op deze succesvolle ervaring hield de BUTB medio december 2020 haar eerste gespecialiseerde handelssessie over de verkoop van timmerhout aan China. Laten we hopen dat deze nieuwe vorm van werken ook nieuwe perspectieven opent voor de interactie met Chinese partners, want er is alle reden om aan te nemen dat de exportnomenclatuur hier in de nabije toekomst merkbaar zal worden uitgebreid, met name door de producten van het agro-industrieel complex. Immers, "naast producten van de houtindustrie behoren koolzaadolie, bietenpulp, vlees, suiker en zuivelproducten tot de veelbelovende ruilgoederen die op de Chinese markt worden gevraagd. Het aantal verzoeken van Chinese bedrijven die geïnteresseerd zijn in de aankoop van deze producten is de laatste tijd aanzienlijk toegenomen"¹³⁰.

Met name koolzaadolie heeft interessante vooruitzichten in deze "Chinese" context, waarvan de export via de BUTB als geheel in waarde is verdrievoudigd in de eerste acht maanden van 2020. Dit is te wijten aan het feit dat koolzaadproducten op grote schaal worden gebruikt, zowel in de voedingsindustrie als voor de productie van biodiesel. Misschien is ook om deze reden Zwitserland de grootste afnemer van deze producten bij BUTB, met transacties van januari tot augustus 2020 voor een bedrag van bijna zes miljoen dollar. "De top drie van de belangrijkste markten voor de verkoop van

129 MAAR zal het eerste gespecialiseerde exportbod voor de Chinese markt houden op 15 december [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-provedet-pervye-spetsializirovannye-eksportnye-torgi-dlja-kitajskogo-rynka-15-dekabrja-420090-2020>

130 Chinese bedrijven kochten in oktober hout bij de BUTB voor een bedrag van meer dan \$1 miljoen [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskie-kompanii-oktjabre-zakupili-pilomaterialy-cherez-butb-na-summu-bolee-1-mln-417473-2020/>

koolzaadolie in Wit-Rusland omvat ook Litouwen met 3,5 miljoen dollar aan deals en Estland met 3,3 miljoen dollar"¹³¹.

Wat China betreft, waar ook veel vraag is naar raapzaadolie, was Canada de traditionele partner voor deze importpositie. "Door het langdurige handelsconflict is het aanbod van dit product echter aanzienlijk afgenomen. Het daaruit voortvloeiende tekort heeft tot recordprijsstijgingen geleid. Dus nu is China actief op zoek naar alternatieve aankoopkanalen, en Wit-Rusland kan daar een van worde¹³². De Chinese handelsmaatschappij "Shandong Liuqing" besloot al in september 2020 van deze situatie gebruik te maken en verklaarde de accreditatieprocedure te willen doorlopen en aan de slag te gaan bij de BUTB. Tegelijkertijd heeft het bedrijf zich ook bereid verklaard te investeren in de bosbouw in Wit-Rusland. Zij is ook geïnteresseerd in de ontwikkeling van de Wit-Russische vervoers- en logistieke infrastructuur. Dit is de multifunctionele aanpak, die is geïnitieerd door interactie met de BUTB.

Een andere belangrijke trend in de ontwikkeling van de BUTB in 2020 is de groei van de export van metaalproducten met een derde tegelijk - tot Br27 miljoen, waarbij het grootste deel van de transacties afkomstig was van ferro- en non-ferrometalen, evenals hun schroot en afval. 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 Br24 miljoen, wat 20% meer is dan het cijfer voor 2019"¹³³. In dezelfde periode werd bij de BUTB een gezamenlijk project met de Wit-Russische staalfabriek actief

131 De export van raapzaadolie via de BUTB is 3 keer zo groot geworden, met Zwitserland als grootste afnemer [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-vyros-v-3-raza-krupnejshij-pokupatel-shvejtsarija-406915-2020/>

132 . Het Wit-Russische palletbord en de koolzaadolie zullen naar China worden geëxporteerd via BUTB [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskuju-palletnuju-dosku-i-rapsovoe-maslo-budut-eksportirovat-v-kitaj-cherez-butb-408061-2020/>

133 De export van metaalproducten via BUTB is in de eerste helft van het jaar met 33% gestegen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-metalloproduksii-cherez-butb-v-i-polugodii-vyros-na-33-399873-2020/>

ontwikkeld, waardoor drie miljoen Wit-Russische roebel aan de Poolse markt werd verkocht. In de toekomst is de uitwisseling van plan om de grondstoffennomenclatuur van metaalproducten uit te breiden door de ontwikkeling van nieuwe veelbelovende markten om het aandeel van deze sectie in de exporttransacties te verhogen van vijf tot twintig procent in de komende vijf jaar.

Van groot belang in dit verband zijn de plannen van de BUTB om ook andere Wit-Russische ondernemingen naar buitenlandse markten te brengen. In het bijzonder is de uitwisseling van plan om haar inspanningen om dit doel te bereiken te combineren met de Miorsky metaalwalserij, een innovatieve industriële onderneming in de regio Vitebsk met een aanzienlijke hoeveelheid buitenlandse investeringen, die in staat zal zijn om ongeveer 240 duizend ton blik per jaar te produceren zodra het zijn ontwerpcapaciteit bereikt. Er zij op gewezen dat alleen de ijzer- en staalfabriek van Magnitogorsk in Rusland en ArcelorMittal Temirtau Joint Stock Company in Kazachstan soortgelijke producten produceren in de voormalige Sovjet-Unie. Voor het Wit-Russische exportgerichte bedrijf is "Scandinavië als veelbelovende markt het meest interessant <...>. In de eerste plaats vanwege de gunstige prijsvoorwaarden en de stabiele hoge vraag naar blik"¹³⁴. Ter herinnering, wit blik wordt veel gebruikt bij de vervaardiging van verpakkingen voor voedingsmiddelen en chemische producten. En in Myory zijn ze van plan om ultrafijn blik te produceren vanaf 0,1 mm. Met de hulp van de BUTB hoopt het bedrijf niet alleen nieuwe kopers te vinden en uiteindelijk een regelmatige aanvoer van blik naar Europa te bewerkstelligen, maar ook partners voor grondstoffen te vinden, aangezien het ruilmechanisme in beide richtingen effectief is - bij de export van eindproducten en bij de aankoop van grondstoffen.

Al deze feiten wijzen erop dat het tempo van de huidige ontwikkeling van de BUTB zodanig is dat zij in de nabije toekomst de drijvende kracht achter de

134 BUTB en Miory Metal Rolling Plant zijn van plan om gezamenlijk de export van wit blik 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/>

elektronische handel in de Republiek Belarus kan en moet worden, waar zij van mening zijn dat het voor een duurzame ontwikkeling en het concurrentievermogen van de Belarussische staat in de mondiale arena "noodzakelijk is om eigen digitale platforms in belangrijke sectoren van de economie te creëren, zodat buitenlandse bedrijven die naar de Belarussische markt komen hun technologische oplossingen niet zouden opleggen, maar in de digitale infrastructuur van het land zouden integreren"¹³⁵. In dit verband kan gerust worden gesteld dat de eerste vijftien jaar van de Wit-Russische Universal Commodity Exchange het bewijs zijn dat de basis voor het oplossen van de hier gestelde doelen solide is.

FOR AUTHOR USE ONLY

135 MAAR zou een drijvende kracht achter de e-commerce in het land moeten worden - Koltovitch [Elektronische hulpbron]. -- 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-dolzha-stat-drajverom-elektronnoj-torgovli-v-strane-koltovich-401009-2020>

Literatuur

1. Bijeenkomst van de Raad van staatshoofden van het GOS [Elektronische hulpmiddelen]. - – 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 de informatievoorziening in het GOS [Elektronische hulpmiddelen]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/moldova-predlagaet-produmat-plan-informatsionnogo-prodvizhenija-sng-420785-2020>

3. Op de vergadering van minister van Buitenlandse Zaken V. Makei met de voorzitter van het Uitvoerend Comité van het GOS - Uitvoerend Secretaris [Elektronische hulpmiddelen]. - – 2020. - URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/b824e89c5996ccf3.html

4. De volgende vergadering van de GOS-Raad van regeringsleiders zal op 28 mei 2021 in Minsk worden gehouden [Elektronische hulpmiddelen]. - – 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 [Elektronische hulpmiddelen]. - – 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 [Elektronische hulpmiddelen]. - – 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 om veel problemen op een nieuwe manier op te lossen - Myasnikovitsj [Elektronische hulpmiddelen]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/strategija-razvitiya-razijskoj-integratsii-pozvolit-po-novomu-reshat-mnogie-voprosy-mjasnikovich-419794-2020/>.

8. De EU-strategie 2025 bevat 330 maatregelen en mechanismen voor de ontwikkeling van integratie - Malkina [Elektronische hulpbron]. 2020. URL: <https://www.belta.door/economics/view/strategija-eaes-do-2025-goda-soderzhit-330-mer-i-mehanizmov-po-razvitiju-integratsii-malkina-419802-2020/>.

9. Pivovar, E. Industrialisering en agro-industriële kaarten zullen invoersubstitutie in de EAEU - Malkina / E. Pivovar // [Elektronische hulpbron] bevorderen. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/karty-industrializatsii-agroindustrii-budut-sposobstvovat-importozamescheniju-v-eaes-malkina-419027-2020/>.

10. Euraziatische technologische platforms [Elektronische hulpbron]. - - 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 EAEU - Shumilin [Elektronische hulpbron]. - - 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 // [Elektronische hulpbron]. - - 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 onderhoud en reparatie van industriële apparatuur wordt gevormd in de EAEU [Elektronische hulpbron]. - - 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 realiteit: de werkzaamheden van de 2e Internationale Conferentie (7-8

februari 2019, Moskou). - Moskou: IPM vernoemd naar M.V. Keldysh, 2019. - - C. 83-90.

15. De EAEU-landen zijn van plan een Euraziatisch ruimtevaartconstellatie [Elektronische hulpbron] te creëren. - - 2020. - URL: https://www.tvr.by/news/obshchestvo/strany_eaes_namereny_sozdat_evraziysku_yu_kosmicheskuyu_gruppirovku/

16. Igor Petrishenko noemde de belangrijkste taken waarmee het GOS in het huidige stadium wordt geconfronteerd: het overwinnen van de economische recessie, de toename van de wederzijdse en buitenlandse handel. - - 2020. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9678>

17. De stand van zaken met betrekking tot de interregionale en grensoverschrijdende samenwerking in de GOS-lidstaten (informatie en analytisch verslag). - M.: CIS, 2017. - - 61 c.

18. Verdrag inzake interregionale samenwerking tussen de lidstaten van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten [Elektronische hulpmiddelen]. - - 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 [Elektronische hulpmiddelen]. - - 2008. - URL: <http://docs.cntd.ru/document/902196976>

20. Toespraken van de deelnemers aan de IXe zitting van de Raad voor interregionale en grensoverschrijdende samenwerking van de GOS-lidstaten over de status van de interregionale en grensoverschrijdende samenwerking in de GOS-lidstaten [Elektronische hulpmiddelen]. - - 2020. - URL: <https://e-cis.info/cooperation/3763/89102/>

21. Voorzitterschap van de Republiek Belarus in het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten in 2021 [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.mfa.gov.by/multilateral/belaruscischairmanship2021/>

22. Interstatelijk programma voor samenwerking op het gebied van innovatie van de GOS-lidstaten voor de periode tot 2020 [Elektronische hulpbron]. - - 2011. - URL: <https://cis.minsk.bij/pagina/19142>

23. Over het resultaat van de bijeenkomst van de Raad van regeringsleiders van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten [Elektronische middelen]. - - 2020. - URL: <https://e-cis.info/page/3758/89205/>

24. Het programma voor samenwerking op het gebied van innovatie van de GOS-landen is flexibeler en adaptiever geworden - Shumilin [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/programma-innovatsionnogo-sotrudnichestva-stran-sng-stala-bolee-gibkoj-i-adaptivnoj-shumilin-421456-2020/>

25. Interstatelijk programma voor samenwerking op het gebied van innovatie van de GOS-lidstaten voor de periode tot 2030. - - M., 2020. - - 41 c.

26. Overeenkomst inzake samenwerking op het gebied van onderwijs [Elektronische hulpmiddelen]. - - 1992. - URL: <https://cis.minsk.by/page/7570>

27. Overeenkomst inzake samenwerking om een gemeenschappelijke (gemeenschappelijke) onderwijsruimte van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten te vormen [Elektronische hulpbron]. - - 1997. - URL: <https://cis.minsk.by/page/7552>

28. Meer dan 800 mensen werden opgeleid in de CIS Networking University [Elektronische bron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-800-chelovek-proshli-obuchenie-v-setevom-universitete-sng-337497-2019/>

29. Informatie over de activiteiten van de Raad voor samenwerking op onderwijsgebied van het Gemeenebest van Onafhankelijke Staten om een gemeenschappelijke onderwijsruimte van het GOS te vormen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://e-cis.info/cooperation/3063/79383/>

30. CIS Network University [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://ums.bsu.by/ru/am/cis-net-university>

31. De afgevaardigden hebben de overeenkomst betreffende de oprichting en de werking van de Universiteit van het GOS-netwerk [Elektronische hulpmiddelen] geratificeerd. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/deputaty-ratifitsirovali-soglashenie-ob-uchrezhdenii-i-funktsionirovanii-setevogo-universiteta-sng-420406-2020/>

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

33. FEZ moet de belangrijkste investeringsmotor worden - Nikitina // [Elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sez-dolzheny-stat-osnovnym-investitsionnym-lokomotivom-nikitina-405379-2020/>

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

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

36. Een nieuwe bewoner van FEZ Minsk zal een fabriek bouwen voor de productie van aluminiumproducten [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-postroit-zavod-po-proizvodstvu-izdelij-iz-aljuminija-411877-2020/>

37. Een nieuwe bewoner van FEZ Minsk zal dak- en gevelmaterialen produceren [Elektronische hulpbron]. - – 2023. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-krovelnye-i-fasadnye-materialy-415998-2020/>

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

39. Wit-Rusland wil 14,11 miljoen euro van de EBWO ophalen voor de bouw van een onderstation voor FEZ Minsk. [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-hochet-privlech-ot-ebrr-1411-mln-evro-na-stroitelstvo-podstantsii-dlja-sez-minsk-394602-2020/>

40. De nieuwe inwoner van Brest FEZ is van plan om meer dan 25 miljoen euro te investeren in de productie van meubels [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-brest-nameren-investirovat-v-proizvodstvo-mebeli-bolee-25-mln-evro-394124-2020/>

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

42. Een nieuwe bewoner van FEZ Brest zal collectible kleding produceren [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sez-brest-budet-vypuskat-kollekcionnuju-odezhdu-392737-2020/>

43. In FEZ "Brest" is het de bedoeling om duizend banen te creëren [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-sez-brest-planirujut-sozdat-1-tys-rabochih-mest-380116-2020/>

44. FEZ Brest voltooit de ontwikkeling van het Italiaanse industriegebied [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-brest-zavershaet-obustrojstvo-italjjanskogo-promyshlennogo-okruga-418092-2020/>

45. Zalessky, B. Wit-Rusland - Europa: potentieel voor partnerschap. Het beleid van multi-vectorisme in de context van wereldwijde uitdagingen / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016. -- 168 c.

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

47. Inwoners van FEZ "Grodnoinvest" trokken een recordbedrag aan BDI op nettobasis in Q1 [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-i-kvartale-privlekli-rekordnyj-objem-pii-na-chistoj-osnove-389251-2020/>

48. FEZ Grodnoinvest heeft in vijf jaar tijd ongeveer Br9 miljoen geïnvesteerd in de ontwikkeling van de infrastructuur [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-grodnoinvest-za-pjat-let-investirovala-v-razvitie-infrastruktury-okolo-br9-mln-387801-2020/>

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

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

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

52. Een Oostenrijkse investeerder zal in het district Svisloch een houtbewerkingsbedrijf bouwen [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/avstrijskij-investor-postroit-derevoobratatyvajuschee-predprijatje-v-svislochskom-rajone-420771-2020/>

53. Een investeerder uit Duitsland overweegt de mogelijkheid om een containerterminal te bouwen in de buurt van Hrodna [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/investor-iz-germanii-rassmatrivaet-vozmozhnost-stroitelstva-pod-grodno-kontejnernogo-terminala-417507-2020/>

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

55. In Smorgon werd de reconstructie van het grootste deel van Industrial Avenue voltooid [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-smorgoni-zavershili-rekonstruksiju-osnovnoj-chasti-industrialnogo-prospekta-405149-2020/>

56. Inwoners van FEZ "Grodnoinvest" investeerden 144 miljoen euro in vast kapitaal [Elektronische middelen]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-vlozhili-br144-mln-investitsij-v-osnovnoj-kapital-417225-2020/>

57. De export van inwoners van FEZ "Grodnoinvest" naar de VS is in januari-september verdrievoudigd [Elektronische bron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-grodnoinvest-v-sshaza-janvar-sentjabr-voztros-v-tri-raza-416050-2020/>

58. 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>

59. De steun voor achtergebleven regio's zal worden gebaseerd op hun potentieel - Chebotar [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/podderzhka-otstajuschih-regionov-budet-bazirovatsja-na-ih-potentsiale-chebotar-421034-2020/>

60. Pushnyakova, A. Fabriek voor de productie van speciale elektronica in Braslav zal in 2021 / A. Pushnyakova // [Elektronische hulpbron] aan de slag gaan. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/zavod-po-proizvodstvu-spetsialnoj-elektroniki-v-braslave-nachnet-rabotu-v-2021-godu-422488-2020>

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

62. MAZ opent de productie van elektrisch transport in Zhodino [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/maz-otkryl-sborochnoe-proizvodstvo-elektrotransporta-v-zhodino-422142-2020/>

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

64. Wit-Rusland verwacht dit jaar het volume van de hightech-export te handhaven op 15 miljard dollar [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-etom-godu-sohranit-objem-eksporta-vysokotehnologichnoj-produktsii-na-urovne-15-421250-2020/>

65. Expositie van Wit-Russische fabrikanten Made in Belarus gepresenteerd op de internationale tentoonstelling in Caïro [Elektronische hulpbron]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/ekspozitsija>

[belorusskih-proizvoditelej-made-in-belarus-predstavlena-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-kaire-417549-2020/](https://www.belta.by/economics/view/bolee-100-nauchno-tehnicheskikh-razrabotok-predstavit-belarus-na-kitajskoj-vystavke-importa-414174-2020/)

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

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

68. Kharitonchik: de belangrijkste factor voor de ontwikkeling van het industriële complex in Wit-Rusland is de groei van innovatieve producten [Elektronische hulpbron]. 2020. - URL: <https://www.belta.door/economics/view/haritonchik-glavnym-faktorom-razvitiya-promkompleksa-belarusi-javljaetsja-rost-innovatsionnoj-410940-2020/>

69. Zalessky, B. Vector van het partnerschap - China. Verzameling van artikelen / B. Zaleskii. - Palmarium Academische Uitgeverij, 2019. - - 188 c.

70. Over de ontwikkeling van de SINOMACH S&T-samenwerking en -ontwikkelingszone in het Grote Stenenpark [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <http://china.mfa.gov.door/ru/ambassade/nieuws/f39e9ad1f75824a.html>

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

72. Wei, W. Silicon Valley of China / W. Wei // Modellen, Systemen, Netwerken in Economie, Technologie, Natuur en Maatschappij. - - 2013. - - C. 18-21.

73. Krasilnikova, J. Peking lanceert een programma om buitenlandse IT-specialisten aan te trekken / J. Krasilnikova // [Elektronische bron]. - - 2018. - URL: https://hightech.fm/2018/02/28/beijing_lures_talant

74. Zhongguancun Technopark in Beijing heeft in de eerste 11 maanden van 2019 een omzetgroei van 13,8 procent geboekt [Elektronische bron]. - - 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

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

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

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

78. De inkomsten van de bewoners van Great Stone stegen in januari - september 3,4 keer tot Br126,2 miljoen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vyruchka-rezidentov-velikogo-kamnja-v-janvare-sentjabre-vyrosla-v-34-raza-do-br1262-mln-416031-2020/>

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

80. Het Sino-Belarusische innovatiecentrum van industriële technologieën verscheen in Great Stone [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-belorusskij-innovatsionnyj-tsentr-promyshlennyh-tehnologij-pojavilsja-v-velikom-kamne-408221-2020/>

81. Innovatiecentrum in de "Grote Steen" is van plan om tegen het einde van het jaar te openen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/innovatsionnyj-tsentr-v-velikom-kamne-planirujut-otkryt-do-kontsa-goda-408059-2020/>

82. 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/>

83. "Great Stone" trad toe tot de innovatieve alliantie van speciale economische zones van vrije handel [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.door/economics/view/velikij-kamen-voshel-v-innovatsionnyj-aljjans-osobyh-ekonomicheskikh-zon-svobodnoj-torgovli-405052-2020/>

84. Rendeavour breidt het project voor de ontwikkeling van de vrijhandelszone van Lekki uit [Elektronische hulpbron]. - - 2016. - URL: <https://www.prnewswire.com/ru/press-releases/ru-584836431.html>

85. Yifeng, H. Er wordt een nieuwe industriële wijk gebouwd in de provincie Sihanoukville / H. Yifeng, S. Mengkhon // [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <http://www.mofcom.gov.cn/article/beltandroad/khm/ruindex.shtml>

86. Staatshoofden van vijf landen woonden de openingsceremonie van de Internationale Vrijhandelszone in Djibouti bij [Elektronische hulpbron]. - - 2018. - URL: https://ru.csecc.com/xwzx_ru/gsxw_ru/201810/2891561.html

87. De haven van Hambantota in Sri Lanka voert het Sino-Lankaanse samenwerkingsproject [Elektronische hulpbron] uit. - - 2018. - URL: <https://newsru.cgtn.com/news/3d3d414e6646444d77597a6333566d54/p.html>

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

89. De samenwerkingsband aanhalen, de weg uit de "valstrik van de achterlijkheid" [Elektronische hulpbron] korter maken. - - 2020. - URL: <https://finance.rambler.ru/markets/43964485-zhenmin-zhibao-kitay-obedinennye-obschey-tselyu-chast-2/>

90. Huali Corporation: Laten we een "industriële Chinese wijk" creëren op de "One Belt, One Road" [Elektronische bron]. - - 2017. - URL: http://russian.china.org.cn/exclusive/txt/2017-04/13/content_40612178.htm

91. De president van Egypte heeft een decreet uitgevaardigd over de oprichting van de speciale economische zone van het Suezkanaal [Elektronische hulpbron]. - - 2015. - URL: <https://tass.ru/ekonomika/2181686>

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

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

94. Het bedrijf "Aviation technologies and complexes" werd gepresenteerd in de "Great Stone" [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-prezentovali-kompaniju-aviatsionnye-tehnologii-i-kompleksy-421952-2020/>

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

96. Het Sino-Belarusische centrum voor samenwerking op het gebied van wetenschappelijke en technologische prestaties wordt geopend in de "Grote Steen" [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-belorusskij-tsentr-sotrudnichestva-v-oblasti-nauchno-tehnicheskikh-dostizhenij-otkryt-v-421475-2020/>

97. De bouw van het internationale expositiecentrum begon in de "Great Stone" [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/stroitelstvo-mezhdunarodnogo-vystavochnogo-tsentra-nachalos-v-velikom-kamne-421518-2020/>

98. Yan, G. Zal het Chinese bedrijfsleven blijven investeren in Wit-Rusland / G. Yan // [Elektronische bron]. - - 2020. - <https://www.belta.by/interview/view/prodolzhit-li-kitajskij-biznes-investirovat-v-belarus-jan-gan-o-novyh-tsentra-prijazhenija-7602/>.

99. De opgegeven investeringen van de 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/>

100. Yanka Kupala State University of Grodno ontwikkelt gezamenlijke onderzoeksprojecten met Chinese universiteiten [Elektronische bron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grgu-im-janki-kupaly-razvivaet-s-kitajskimi-vuzami-sovmestnye-nauchnye-proekty-344391-2019/>

101. In de regio Grodno worden vier investeringsprojecten met Chinees kapitaal uitgevoerd [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/v-grodnenskoj-oblasti-realizujutsja-4-investproekta-s-kitajskim-kapitalom-344505-2019/>

102. Over het aanknopen van regionale banden van de Hrodna-regio met de Chinese provincie Fujian [Elektronische hulpbron]. - - 2018. - URL:

http://shanghai.mfa.gov.by/ru/o_generalnom_consulstv/news/b1e61ad9861a3f9c.html

103. De regio Grodno en de provincie Fujian van de Volksrepubliek China zullen de samenwerking actief ontwikkelen [Elektronische hulpbron]. - - 2018. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-i-provintsija-kr-futszjan-budut-aktivnee-razvivat-sotrudnichestvo-313085-2018/>

104. De regio Grodno en de Chinese provincie Hainan hebben een overeenkomst ondertekend over de jumelagebetrekkingen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-i-kitajskaja-provintsija-hajnan-podpisali-soglashenie-o-pobratimskih-svjazjah-421086-2020/>

105. Batura, B. Twinning-beweging - kleine links van grote vriendschap / B. Batura // [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/pobratimskoe-dvizhenie-malenkie-zvenija-bolshoj-druzhby-7603>

106. Wit-Rusland is bereid om op economisch, humanitair en wetenschappelijk gebied met de regio Tomsk samen te werken - Hudyk [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-k-sotrudnichestvu-s-tomskoj-oblastiju-v-ekonomicheskoy-gumanitarnoj-i-nauchnoj-sferah-421752-2020/>

107. De regio Tomsk heeft goede mogelijkheden om de economische betrekkingen met de Republiek Belarus uit te breiden [Elektronische hulpbron]. - - 2018. - URL: <https://tomsk.er.ru/activity/news/u-tomskoj-oblasti-est-horoshie-vozmozhnosti-dlya-rasshireniya-ekonomicheskikh-svyazej-s-respublikoj-belarus>

108. Technologieën en innovaties in de samenwerking tussen de regio's van de Unie staat als een stimulans voor de ontwikkeling van de Euraziatische

integratie: Informatie-integratieproject / coauteurs, interviewer: B. Zaleski, M. Valkovski, A. Greshnikov. - Minsk: Biznesofset, 2017. - 274 p.: 41 ziek.

109. Prioritaire gebieden van regionale samenwerking als een belangrijke factor in de opbouw van de Unie: Informational-Integration Project / coauteur en geïnterviewd door K. Gusev, B. Zalessky. Gusev, B. Zaleskii. - Minsk: Biznesofset, 2018. - 392 p.: 62 ziek.

110. De regio Tomsk en Wit-Rusland zijn overeengekomen de samenwerking uit te breiden [Elektronische hulpmiddelen]. - - 2020. - URL: <https://tomsk.sm.news/tomskaya-oblast-i-belarus-dogovorilis-rasshirit-sotrudnichestvo-42561-u3t5/>

111. Samenwerkingsprogramma tussen Belarus en UNIDO, ondertekend in Wenen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/programma-sotrudnichestva-belarusi-s-junido-podpisana-v-vene-419594-2020/>

112. UNIDO-deskundigen presenteerden in Minsk de methodologie van regionale innovatieontwikkeling [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/ekperty-junido-predstavili-v-minske-metodologiju-regionalnogo-innovatsionnogo-razvitiya-342956-2019/>

113. Over UNIDO [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: www.unido.ru/overview/unido/

114. Wit-Rusland is geïnteresseerd in het ontwikkelen van samenwerking met UNIDO - Myasnikovich [Elektronische hulpbron]. - - 2018. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-razvitijsotrudnichestva-s-junido-mjasnikovich-291046-2018/>

115. Lisatovich, T. Het effect van het UNIDO-project ter ondersteuning van de ondernemingen van de automobieliindustrie in Wit-Rusland bedroeg meer dan Br18 miljoen / T. Lisatovich // [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/effekt-ot-realizatsii-proekta-junido-podderzhke-predpriyatij-avtoproma-belarusi-prevysil-br18-mln-347529-2019/>

Er zijn 116 digitale transformatieprojecten gepland op het gebied van de farmacie, de instrumentatie en de petrochemie [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/proekty-tsifrovoy-transformatsii-planirujut-realizovat-v-sferah-farmatsii-priborostroenija-neftehimii-362638-2019/>

117. Het is de bedoeling dat er in Wit-Rusland competentiecentra voor procesautomatisering worden geopend op basis van technologieparken [Elektronische hulpbron]. - - 2019. - URL: <https://www.belta.door/economics/view/tsentry-kompetentsij-dlja-avtomatizatsii-protsov-planiruetsja-otkryt-v-belarusi-na-baze-tehnoparkov-362309-2019/>.

118. Deals ter waarde van \$21 miljard afgesloten op BUTB over 15 jaar [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sdelki-na-21-mlrd-zakljucheny-na-butb-za-15-let-393174-2020>

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

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

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

122. MAAR verwacht de samenwerking met de Omsk regio van Rusland uit te breiden [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL:

<https://www.belta.door/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-somskoj-oblastjju-rossii-420606-2020/>.

123. MAAR rekent op de ontwikkeling van de samenwerking met de regio Smolensk [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.door/economics/view/butb-rasschityvaet-na-razvitie-sotrudnichestva-so-smolenskoj-oblastjju-421404-2020>

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

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

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

127. Nikolay Snopkov: Wit-Rusland beschouwt landbouwproducten als een nieuwe exportmotor naar China [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.government.by/ru/content/9682>

128. Wit-Russisch hout ter waarde van 5,1 miljoen dollar is sinds het begin van het jaar via BUTB verkocht aan China [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/>

129. Meer dan 10 keer het aantal transacties van bedrijven uit China op de BUTB in januari - september [Elektronische bron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-chem-v-10-raz-vyrosla-summasdelok-kompanijami-iz-kitaja-na-butb-v-janvare-sentjabre-413129-2020/>

130. MAAR dat de eerste gespecialiseerde exportbiedingen voor de Chinese markt worden gehouden op 15 december [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-provedet-pervye-spetsializirovannye-eksportnye-torgi-dlja-kitajskogo-rynka-15-dekabnja-420090-2020>

131. Chinese bedrijven kochten in oktober hout bij de BUTB voor een bedrag van meer dan \$1 miljoen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskie-kompanii-v-oktjabre-zakupili-pilomaterialy-cherez-butb-na-summu-bolee-1-mln-417473-2020/>

132. De export van raapzaadolie via de BUTB is 3 keer zo groot geworden, met Zwitserland als grootste afnemer [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-vyros-v-3-raza-krupnejshij-pokupatel-shvejtsarija-406915-2020/>

133. Het Wit-Russische palletbord en de koolzaadolie zullen naar China worden geëxporteerd via BUTB [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskskuju-palletnuju-dosku-i-rapsovoe-maslo-budut-eksportirovat-v-kitaj-cherez-butb-408061-2020/>

134. De export van metaalproducten via BUTB is in de eerste helft van het jaar met 33% gestegen [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-metalloproduksii-cherez-butb-v-i-polugodii-vyros-na-33-399873-2020/>

135. BUTB en Miory Metal Rolling Plant zijn van plan om gezamenlijk de export van wit blik 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/>

136. MAAR zou een drijvende kracht achter de e-commerce in het land moeten worden - Koltovitch [Elektronische hulpbron]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-dolzha-na-stat-drajverom-elektronnoj-torgovli-v-strane-koltovich-401009-2020>

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

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY