

Ai fini dello sviluppo sostenibile

Tra le principali priorità che sono stabilite nel programma di sviluppo socio-economico della Repubblica di Bielorussia fino al 2025 sono nominate regioni forti, che sono intese come condizioni di vita e di lavoro confortevoli e sicure, infrastrutture sociali di qualità e accessibili, alta mobilità, investimenti in nuova produzione e occupazione produttiva. La strategia di sviluppo regionale implica la realizzazione di progetti d'investimento nelle regioni in ritardo di sviluppo - sull'uso delle risorse locali e la creazione di nuove industrie, e nei territori con trattamento preferenziale - sulla creazione di industrie high-tech orientate all'esportazione. È chiaro che più efficienti sono i posti di lavoro nelle regioni, più alta è la produttività, più attraente sarà la vita fuori dalla capitale. A questo proposito, il primo compito è quello di creare le condizioni per la nascita di imprese con posti di lavoro altamente produttivi e salari elevati nelle regioni. Come vengono già affrontati questi problemi nella pratica? Questo è l'oggetto dello studio proposto.

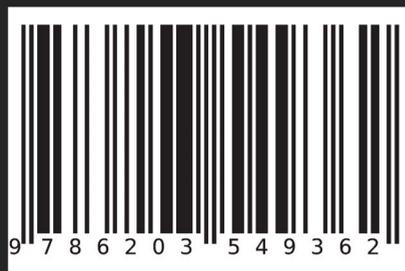


Boris Zalessky

La sua esperienza professionale nel giornalismo abbraccia quasi cinquant'anni.

Ora è professore associato al Dipartimento di giornalismo internazionale della facoltà di giornalismo dell'Università statale bielorussa.

Aree di ricerca: relazioni internazionali moderne; giornalismo internazionale, economia internazionale.



Ai fini dello sviluppo sostenibile

Raccolta di articoli

Boris Zalesskij

Boris Zalesskij

Ai fini dello sviluppo sostenibile

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zaleskij

Ai fini dello sviluppo sostenibile

Raccolta di articoli

FOR AUTHOR USE ONLY

ScienzaScripts

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 978-620-3-47207-3.

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: 978-620-3-54936-2

Copyright © Boris Zalesskij

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

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zalesky

Ai fini dello sviluppo sostenibile

Raccolta di articoli

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Tabella dei contenuti

Concentrarsi sulle priorità a lungo termine	5
I progetti del futuro sono posati oggi	14
Piani di esportazione alimentare Teso ma realizzabile	26
Peculiarità del multivettore partnership della piattaforma di borsa	29
Per uno sviluppo regionale sostenibile.....	39
Ai fini di uno sviluppo energetico sostenibile sviluppo di insediamenti	42
Priorità del partenariato - agricoltura	45
Da accordi legali - a progetti concreti	48
Promuovere l'innovazione e lo sviluppo	51
Letteratura	54

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Concentrarsi sulle priorità a lungo termine

La Repubblica del Kazakistan, che presiederà l'Unione Economica Eurasiatica (EAEU) nel 2021, ha delineato cinque aree chiave per le sue attività nell'anno della sua presidenza, guidata dalle priorità di sviluppo a lungo termine di questa organizzazione internazionale:

1) dare un nuovo impulso alla cooperazione industriale sotto forma di joint venture nell'industria, nell'agroindustria e nei servizi;

2) eliminare le rimanenti barriere nel commercio reciproco tra i paesi che partecipano a questa formazione di integrazione a livello centrale, regionale e comunale;

3) sfruttare il potenziale delle arterie di trasporto transfrontaliere e degli hub logistici per costruire la fiducia in tutto il continente eurasiatico;

4) fare della digitalizzazione globale una forza motrice dello sviluppo delle economie degli stati membri dell'Unione, dando un'accelerazione qualitativa all'implementazione delle tecnologie digitali nell'industria, nell'agricoltura e nei trasporti;

5) espandere l'accesso ai mercati esteri, "sviluppare attivamente le relazioni commerciali ed economiche con i paesi terzi e le associazioni di integrazione"¹.

L'attuazione effettiva e completa delle direzioni strategiche di sviluppo dell'integrazione economica eurasiatica fino al 2025, adottate dai capi degli stati membri dell'EAEU alla riunione del Consiglio economico supremo eurasiatico nel dicembre 2020 e pubblicate nel gennaio 2021, dovrebbe contribuire al raggiungimento di questi obiettivi. Questo documento contiene 330 misure e meccanismi per lo sviluppo della cooperazione, raggruppati in 11 blocchi sistemici, la cui attuazione dovrebbe portare al raggiungimento di tali risultati entro il 2025, come

¹ Appello del presidente della Repubblica del Kazakistan Kassym-Jomart Kemelevich Tokayev ai capi degli stati membri dell'Unione economica eurasiatica [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/18-01-2021-1.aspx>

1) completamento della formazione di un mercato comune di beni, servizi, capitale e lavoro;

2) migliorare l'efficienza della regolamentazione del mercato comune dell'EAEU;

3) trasferimento a un livello qualitativamente superiore di regolamentazione e amministrazione doganale;

4) fornitura di garanzie di qualità e sicurezza delle merci;

5) formazione dello spazio digitale dell'EAEU;

6) creazione di meccanismi di promozione mirata dello sviluppo economico;

7) costruzione di un sistema di gestione di progetti cooperativi comuni, sviluppo di settori ad alto rendimento;

8) Stimolazione del progresso scientifico e tecnologico;

9) aumentare l'efficienza delle istituzioni dell'EAEU;

10) dispiegamento di meccanismi di cooperazione nell'educazione, nella salute, nel turismo e nello sport;

11) l'istituzione dell'UEE come uno dei più significativi centri di sviluppo del mondo moderno.

Al fine di attuare queste direzioni strategiche, "sarà necessario concludere 13 trattati internazionali, adottare più di 60 atti giuridici normativi, e fare circa 25 modifiche e aggiunte al trattato dell'EAEU e alla legislazione nazionale"². Si presume che tutte queste misure contribuiranno ad aumentare le esportazioni degli stati dell'EAEU verso i paesi terzi di un quarto entro il 2025. Questo può essere raggiunto se si segue la strada della creazione di aziende eurasiatiche congiunte che si completano a vicenda e producono prodotti competitivi. Per ora, "ci sono 17,5 mila joint venture nell'UEE con partner nell'unione, tra cui 2,4

2 Pivovar, E. Pubblicato la strategia di sviluppo dell'integrazione economica eurasiatica fino al 2025 / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/opublikovana-strategija-razvitija-evrazijskoj-ekonomicheskoi-integratsii-do-2025-goda-423997-2021/>

mila in Bielorussia. L'UEE è interessata a realizzare progetti di investimento con un costo totale stimato di circa 200 miliardi di dollari³.

Un altro segmento importante dell'integrazione eurasiatica è la realizzazione di progetti digitali, poiché il processo di integrazione della tecnologia digitale in tutti gli aspetti delle attività è una condizione chiave per il progresso oggi. La Repubblica di Bielorussia giocherà un ruolo non trascurabile nell'EAEU, dove è già stato creato un sufficiente arretrato di infrastrutture per la trasformazione digitale e dove il più grande cluster IT dell'Europa orientale - l'High Tech Park - funziona da tempo. "Nel 2020, le sue esportazioni hanno superato 2,5 miliardi di dollari - questo è più del 20% delle esportazioni totali di servizi della Bielorussia"⁴.

Al Digital Almaty Forum 2021 tenutosi nel febbraio 2021, la parte bielorussa ha nominato il progetto "Travel without COVID" della Banca Eurasiatica di Sviluppo tra i progetti digitali congiunti nell'EAEU che sono stati effettivamente implementati a beneficio della popolazione. Allo stesso tempo, l'attenzione dei partecipanti al forum è stata richiamata sul fatto che i restanti progetti dell'agenda digitale dell'EAEU sono in stallo. Pochi risultati tangibili, anche economici, sono stati raggiunti in tre anni. Ecco perché l'attuazione dell'agenda digitale dell'EAEU non ha ancora portato allo sviluppo di segmenti nazionali. A questo proposito, è ora molto importante fissare compiti specifici, identificare gli esecutori, sviluppare regole chiare per l'architettura dell'informazione e sincronizzare il ritmo di lavoro sia negli stessi stati membri dell'EAEU che a livello di integrazione, in modo che la digitalizzazione porti l'economia reale, prima di tutto, a un nuovo livello. In effetti, questo approccio in questa materia è dimostrato dal Kazakistan, che presiederà l'EAEU nel 2021.

3 Pivovar, E. Myasnikovich considera necessario sviluppare nell'UEE la cooperazione industriale nelle industrie ad alta tecnologia / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mjasnikovich-schitaet-neobhodimym-razvivat-v-eaes-promkooperatsiju-v-vysokotekhnologichnyh-otrasljah-427278-2021>

4 Le esportazioni di HTP nel 2020 superano i 2,5 miliardi di dollari - Golovchenko [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-pvt-v-2020-godu-prevysil-25-mlrd-golovchenko-427222-2021/>

Basti dire che ora tra le priorità dell'unione c'è il progetto avviato dal Kazakistan per creare centri di distribuzione all'ingrosso, così come il lancio su larga scala dell'ecosistema digitale del corridoio di trasporto proposto dalla Bielorussia insieme ai partner dell'unione. Inoltre, uno dei progetti comuni può diventare una "città intelligente", dal momento che tutte le grandi città dell'UEE hanno gli stessi compiti per gestire l'illuminazione, i flussi di traffico, la fornitura di elettricità, acqua e calore. Secondo la parte bielorussa, "tutti questi compiti possono essere risolti con l'aiuto di piattaforme digitali multifunzionali.⁵Ma questo richiederà un sacco di lavoro coordinato per produrre un potente effetto sinergico.

Un'altra area importante dello sviluppo dell'Unione Economica Eurasiatica nei prossimi cinque anni dovrebbe essere l'intensificazione della cooperazione economica con i paesi stranieri e le organizzazioni internazionali, che permetterà un lavoro coordinato sui processi di integrazione nello spazio eurasiatico, compresa l'interazione economica "nel quadro dell'idea della Grande Associazione Eurasiatica"⁶. Come promemoria, l'idea proposta dalla Russia nel 2015 di formare il Grande Partenariato Eurasiatico è una rete di dialogo tra gli attori chiave dell'Eurasia, non solo tra le maggiori economie nazionali, ma anche associazioni economiche regionali collegate da un sistema flessibile di norme giuridiche internazionali, trasporti e logistica, energia, telecomunicazioni e infrastrutture finanziarie, progetti e istituzioni comuni. Questo concetto ambizioso, che è già stato chiamato il progetto d'integrazione più ambizioso del secolo attuale, implica l'attuazione di una serie di principi fondamentali che lo distinguono da altri piani d'integrazione eurasiatica.

Prima di tutto, non pretende di competere con altre strutture di integrazione regionale, ma solo di svilupparle per un futuro meccanismo economico eurasiatico comune. Il Grande Partenariato Eurasiatico "non agisce

⁵ La Bielorussia si distingue per l'implementazione accelerata dei progetti digitali nell'EAEU - Golovchenko [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-za-uskorenie-realizatsii-tsifrovyyh-proektov-v-eaes-golovchenko>

⁶ Direzioni strategiche dello sviluppo dell'integrazione economica eurasiatica fino al 2025. - - M., 2020. - - C. 9.

come un'unione dell'est eurasiatico contro l'ovest europeo⁷. La realizzazione di questo progetto, i cui partecipanti sono già caratterizzati da differenze nei modelli di sviluppo sociale, politico ed economico, non si prevede di imporre un unico insieme di valori a nessuno, ma solo di creare le condizioni più confortevoli per tutti i partecipanti, non dividendoli in leader e outsider, e fornendo una varietà di forme flessibili per collegare i singoli paesi al partenariato. Ci si aspetta che il Grande Partenariato Eurasiatico influenzi non solo l'economia, ma anche altre aree di interazione - scienza, educazione, cultura, campo umanitario, e in parallelo contribuirà al rafforzamento della sicurezza alimentare, energetica e continentale, e affronterà questioni globali come il cambiamento climatico, la lotta alle pandemie e la migrazione. Un'altra caratteristica distintiva di questo progetto dovrebbe essere il principio di attuazione dal basso verso l'alto, basato su accordi specifici tra le organizzazioni di integrazione regionale e i singoli paesi. In particolare, il previsto abbinamento dell'Unione economica eurasiatica con l'iniziativa cinese "One Belt, One Road" si inserisce molto armoniosamente in questo schema. E non solo.

Già al vertice dell'Asia orientale, tenutosi nel novembre 2020, è stato dichiarato che l'ulteriore sviluppo di vari progetti di integrazione nella regione Asia-Pacifico contribuirà solo a rafforzare la cooperazione economica. A questo proposito, tali "associazioni regionali e sub-regionali, come l'Associazione delle Nazioni del Sud-Est Asiatico, l'Unione Economica Eurasiatica e l'Organizzazione per la Cooperazione di Shanghai possono cooperare a beneficio dell'intera regione e completarsi a vicenda in modo armonioso ed efficace"⁸.

Da parte sua, il Kazakistan, che presiederà l'EAEU nel 2021, dichiarando il suo approccio all'espansione coerente dell'accesso ai mercati esteri e lo sviluppo attivo delle relazioni commerciali ed economiche con i paesi terzi e le

7 Kortunov A. Otto principi del grande partenariato eurasiatico / A. Kortunov // [risorsa elettronica]. - 2020. - URL: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/vosem-printsipov-bolshogo-evraziyskogo-partnerstva/>

8 L'Asia ha creato la più grande zona di libero scambio del mondo [risorsa elettronica]. -- 2020. - URL: <https://interaffairs.ru/news/show/28129>

associazioni d'integrazione, ha focalizzato la sua attenzione non solo sul lavoro sistematico per stabilire una parità, L'EAEU si è concentrata non solo sul lavoro sistematico per stabilire un dialogo paritario e pragmatico con l'Unione Europea e l'Associazione delle Nazioni del Sud-Est Asiatico (ASEAN), ma anche sul fatto che "una strategia efficace per l'interazione con una nuova associazione commerciale - la Regional Comprehensive Economic Partnership (RCEP), che rappresenta un terzo del commercio mondiale"⁹.

Infatti, a metà novembre 2020, durante il vertice ASEAN è stato firmato un accordo sulla formazione di una zona di libero scambio potenzialmente la più grande del mondo tra i dieci paesi dell'associazione (Brunei, Cambogia, Indonesia, Laos, Malesia, Myanmar, Filippine, Singapore, Thailandia e Vietnam) e le cinque principali economie asiatiche - Australia, Cina, Nuova Zelanda, Corea del Sud e Giappone. Questo accordo "riunisce paesi il cui prodotto lordo combinato si avvicina ai 26 trilioni di dollari (un terzo del PIL mondiale). (un terzo del PIL mondiale), <...> e la popolazione supera i 2,2 miliardi di persone". È chiaro che lo sviluppo di un'interazione reciprocamente vantaggiosa con un partner così importante sulla scena mondiale può diventare un potente impulso per l'EAEU a diventare uno dei centri di sviluppo più significativi del mondo moderno.

Uno dei promettenti partner dell'Unione potrebbe anche diventare presto il Sottosistema d'integrazione economica dell'America centrale, formato nell'ottobre 1993. I suoi membri sono Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panama e El Salvador. Nel febbraio 2021, la Commissione economica eurasiatica e il Segretariato per l'integrazione economica in America centrale (SIECA), che è l'organo tecnico e amministrativo del sottosistema, hanno firmato un memorandum d'intesa tra le due organizzazioni con lo scopo di intensificare il commercio e la cooperazione economica tra le parti in settori di

⁹ Appello del presidente della Repubblica del Kazakistan Kassym-Jomart Kemelevich Tokayev ai capi degli stati membri dell'Unione economica eurasiatica [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/18-01-2021-1.aspx>

interazione come il commercio reciproco, la regolamentazione tecnica e la standardizzazione, l'industria e l'agroalimentare, la macroeconomia, per condividere esperienze, sviluppare raccomandazioni per lo sviluppo della Commissione economica eurasiatica e l'UEE. L'EAEU ritiene che "i paesi dell'America centrale hanno un grande potenziale per aumentare la cooperazione. La firma del memorandum è il primo passo per intensificare la cooperazione nel commercio e negli investimenti e, a lungo termine, per integrarsi nelle catene globali del valore <...>. Dal 2015, il fatturato del commercio reciproco è cresciuto del 22,6%"¹⁰. Le parti formeranno presto un gruppo di lavoro congiunto per mettere in pratica le disposizioni del memorandum.

Un altro paese delle Americhe, con il quale l'UEE intensificherà significativamente la cooperazione nel 2021, è Cuba, con la quale è stato concluso un memorandum d'intesa già nel 2018 e alla quale è stato concesso lo status di Stato osservatore all'UEE nel dicembre 2020 nella riunione del Supremo Consiglio Economico Eurasiatico. Molti fatti suggeriscono che il livello di sviluppo del commercio e della cooperazione economica tra le parti del memorandum ha un serio potenziale di crescita. In particolare, "alla fine del 2019, il fatturato commerciale tra l'EAEU e Cuba era di 214, 7 milioni di dollari, tra cui le esportazioni - 197,1 milioni di dollari e le importazioni - 17,6 milioni di dollari. Nel 2018, è stato registrato un livello record di fatturato commerciale tra l'EAEU e Cuba dal 2010 - 417,5 milioni di dollari"¹¹.

Continuando il tema del formato bilaterale della cooperazione internazionale dell'UEE, dobbiamo notare che nel perseguire gli obiettivi fissati dalle direzioni strategiche dello sviluppo dell'integrazione economica eurasiatica fino al 2025, la Commissione economica eurasiatica sta svolgendo il lavoro

10 Pivovar, E. CEE e il Segretariato per l'integrazione economica in America centrale hanno firmato un memorandum / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/ee-k-i-sekretariat-po-ekonomicheskoy-integratsii-v-tsentralnoj-amerike-podpisali-memorandum-430366-2021>

11 Pivovar, E. Cuba nominato rappresentante nella Commissione economica eurasiatica / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/kuba-naznachila-predstavitelja-v-evrazijskoj-ekonomicheskoy-komissii-427078-2021/>

necessario per concludere accordi sulla creazione di zone di libero scambio anche con un certo numero di altri paesi. In Asia, tra gli stati interessati a sviluppare una cooperazione a tutto campo con l'EAEU c'è l'Iran, con cui è stato firmato un accordo provvisorio che porta alla formazione di una zona di libero scambio nel maggio 2018 ed è entrato in vigore nell'ottobre 2019. Nel dicembre 2020, i capi degli stati membri dell'EAEU hanno deciso di iniziare i negoziati per un accordo di zona di libero scambio con l'Iran entro ottobre 2022. Già nel febbraio 2021, i partecipanti a questi negoziati hanno focalizzato la loro attenzione sui progetti di trasporto e logistica che potrebbero "influenzare positivamente sia la crescita del fatturato commerciale tra i paesi dell'EAEU e l'Iran, sia aumentare il livello di connettività dei trasporti dell'intera grande regione eurasiatica"¹².

Nel 2021, l'UEE intende stabilire una cooperazione tra gli ambienti economici e rafforzare significativamente i legami commerciali ed economici con un paese dell'Asia meridionale come il Bangladesh. Un memorandum di cooperazione con il Bangladesh è stato firmato nel 2019. Il fatto che l'economia del Bangladesh "ha dimostrato una crescita significativa negli ultimi dieci anni, con una crescita media del PIL dell'8% all'anno, e anche durante la pandemia, la crescita era del 5,6%" mostra un potenziale sufficientemente alto per lo sviluppo di partenariati¹³. E ora è importante determinare dove le parti hanno un interesse reciproco e dove si può ottenere una diversificazione del fatturato commerciale. Inoltre, sono già iniziati gli studi sulle prospettive di formare zone di libero scambio con l'Indonesia e la Mongolia. E nella prima metà del 2021 si riprende il processo di negoziazione "con la più grande economia dell'Africa - l'Egitto, così come con l'India"¹⁴.

12 Il presidente del consiglio CEE Mikhail Myasnikovich ha tenuto una riunione con Mohammad Beher Galifab, presidente del Majlis del Consiglio islamico dell'Iran [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/09-02-2021-01.aspx>

13 Opportunità di intensificare il commercio e la cooperazione economica tra il Bangladesh e l'EAEU discussa nella CEE [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/29-01-2021-3.aspx>

14 Pivovar, E. L'UEEA intende creare zone di libero scambio con Egitto, India, Indonesia e Mongolia / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-nameren-sozdat-zony-svobodnoj-torgovli-s-egiptom-indiej-indoneziej-i-mongoliej-426578-2021/>

Si prevede inoltre che l'EAEU intensifichi le sue attività in tutto lo spazio post-sovietico, come dimostra la firma nel febbraio 2021 del piano d'azione per il 2021-2022 per attuare il memorandum sull'approfondimento della cooperazione tra la Commissione economica eurasiatica e il Comitato esecutivo della Comunità degli Stati indipendenti, che prevede la realizzazione di progetti ed eventi congiunti, anche con la partecipazione delle comunità imprenditoriali. Come promemoria, il memorandum firmato nel 2018 prevede la cooperazione tra l'EAEU e la CSI "nei settori della regolamentazione doganale, tracciabilità e marcatura delle merci con mezzi di identificazione, appalti pubblici, protezione dei consumatori, economia digitale, politica e amministrazione fiscale, commercio estero, politica della concorrenza e regolamentazione antitrust, nonché misure di quarantena sanitarie, veterinarie e fitosanitarie"¹⁵. In termini bilaterali, la proposta dell'Uzbekistan di costruire insieme la ferrovia transafghana è di grande interesse per l'UEE. Questo si spiega con il fatto che "nel 2020 il volume di transito ferroviario attraverso gli stati dell'Unione in direzione dall'Asia all'Europa e ritorno è aumentato di più del 60%, aumentando significativamente l'efficienza del trasporto. Questo indica le prospettive di questa direzione e la necessità di sforzi concertati"¹⁶. In altre parole, promuovendo il concetto di connettività dei trasporti in Eurasia, la realizzazione di questo progetto permetterà agli stati membri dell'EAEU e all'Uzbekistan di aumentare sia la competitività delle loro imprese che l'efficienza del commercio, oltre a creare nuovi posti di lavoro. Questo è il focus sulle priorità a lungo termine nell'Unione economica eurasiatica.

15 Il comitato esecutivo della CEE e della CSI firma il piano di cooperazione per il 2021-2022 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/05-02-2021-07.aspx>

16 Pivovar, E. EEU prenderà in considerazione l'iniziativa dell'Uzbekistan sulla costruzione di Trans-Afghan railway / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-rassmotrit-initsiativu-uzbekistana-o-stroitelstve-transafganskoy-zheleznnoj-dorogi-431104-2021/>

I progetti del futuro sono posati oggi

Il programma di attività del governo della Repubblica di Bielorussia per il periodo fino al 2025 stabilisce un compito per raggiungere il livello di sviluppo innovativo dei paesi leader nella regione dell'Europa orientale in cinque anni. A tal fine, si prevede di creare nuovi punti di crescita dell'economia bielorussa, anche attraverso la realizzazione di complessi "progetti del futuro" - "nuovi progetti di innovazione nei settori: industria elettrica, trasporto elettrico, bioindustria, farmaceutica, robotica, strumentazione, produzione di materiali compositi".¹⁷ Il progetto si basa sullo sviluppo di una linea di prototipi di attrezzature che è fondamentalmente nuova per la Bielorussia, così come l'organizzazione della produzione di massa basata su questi prototipi.

Si noti che la soluzione di questo problema dovrebbe e sarà basata su alcune esperienze degli anni precedenti. Tanto più che c'è qualcosa su cui costruire. Basti dire che negli ultimi cinque anni la Bielorussia ha aumentato la produzione di prodotti innovativi di una volta e mezzo - fino a quasi sette miliardi e mezzo di dollari. La "quota di esportazioni di prodotti ad alta intensità scientifica e ad alta tecnologia è aumentata dal 30% nel 2015 al 38% nel 2020, la quota di aziende attive in modo innovativo è aumentata dal 19,6% al 26%¹⁸. Inoltre, il paese ha già stabilito una rete di 17 tecnoparchi, che coprono tutte le regioni bielorusse e diventano i centri di attrazione delle industrie e degli sviluppi innovativi.

Oggi, grandi speranze in questo senso sono riposte nei residenti del Parco Industriale Cinese-Bielorusso "Grande Pietra", dove alla fine del 2020 sono state registrate 68 aziende di 14 paesi. Un dettaglio importante: 12 residenti

¹⁷ Programma di attività del governo della Repubblica di Bielorussia per il periodo fino al 2025. - Minsk, 2020. - - C. 25.

¹⁸ La Bielorussia ha aumentato la produzione di prodotti innovativi in cinque anni di 1,5 volte [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-za-pjat-let-uvelichila-proizvodstvo-innovatsionnoj-produksii-v-15-raza-415135-2020/>

appartengono già specificamente alla sfera della scienza, dell'innovazione, dei nuovi sviluppi assolutamente unici. Una di queste entità commerciali è l'innovativa impresa cinese-bielorussa Aviation Technologies and Complexes, i cui prodotti sono stati presentati alla Grande Pietra nel dicembre 2020 - veicoli aerei senza pilota di tipo multirottore e aereo, nonché complessi aerei senza pilota multiuso di tipo ibrido. Non è un segreto che la domanda di queste attrezzature nel mondo di oggi è molto alta. Questo è il motivo per cui l'azienda produttrice ha già raggiunto un accordo con la Camera di Commercio e Industria Bielorussa "per facilitare la promozione attiva delle macchine e tecnologie bielorusse nel campo del controllo remoto nei mercati esteri"¹⁹. Prodotti così innovativi, possiamo essere sicuri, non avranno ritardi nelle vendite nel vicino e lontano estero. Un altro residente promettente è apparso qui nel dicembre 2020 - la società Solid Pipe System, che attuerà un progetto nel campo dei nuovi materiali legati alla produzione e all'applicazione di rivestimenti protettivi innovativi su componenti per attrezzature utilizzate nell'industria mineraria. Il punto è che "questa tecnologia è unica per la Bielorussia e i paesi della regione eurasiatica. L'inizio della produzione è previsto per il 2021"²⁰.

Il Centro sino-bielorusso per la cooperazione nella scienza e nella tecnologia, che aprirà qui nel dicembre 2020, è destinato a facilitare lo sviluppo della produzione innovativa nel Parco Industriale della Grande Pietra, dove si troveranno laboratori di ricerca, zone di incubazione e accelerazione per le startup, un centro di test e produzione su piccola scala, e una sala per la dimostrazione dei risultati scientifici e tecnologici. È degno di nota che "il China-Belarus Innovation Center of Industrial Technologies, creato dall'Accademia Nazionale delle Scienze della Bielorussia e l'Accademia delle

19 La società "Tecnologie e complessi dell'aviazione" è stata presentata in "Velikiy Kamen" [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-prezentovali-kompaniju-aviatsionnye-tehnologii-i-kompleksy-421952-2020/>

20 Il residente di Great Stone implementa un progetto nel campo dei nuovi materiali [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-novyh-materialov-420268-2020/>

Scienze della provincia di Guangdong (PRC), sarà tra coloro che lavoreranno al centro appena aperto. Nel primo trimestre del 2021, il programma Iskra sarà lanciato qui per facilitare lo sviluppo di progetti di R&S tra i due paesi. Inoltre, nel dicembre 2020, è iniziata qui la costruzione di un centro espositivo internazionale, che "sarà una delle parti importanti dell'infrastruttura commerciale del parco industriale insieme al parco commerciale e logistico, ai centri commerciali e fieristici"²¹

In generale, nel 2021, le aree prioritarie di lavoro alla Grande Pietra includono il sostegno per l'attuazione di progetti di investimento residenti, così come lo sviluppo di un programma di sviluppo di un parco industriale di alta qualità e uno studio di fattibilità per le strutture della sua seconda fase, che prevede "l'ulteriore espansione dei settori produttivi per attirare investimenti, la promozione attiva della piattaforma di cooperazione scientifica e di ricerca regionale"²². Per essere più specifici, durante l'attuazione della seconda fase dello sviluppo di "Grande Pietra" e lo sviluppo della zona di quasi mille ettari, è "previsto per creare una città intelligente - eco-friendly, con soluzioni non standard, l'introduzione di innovazioni avanzate nel campo delle telecomunicazioni, informazione, mobile, tecnologie senza pilota, intelligenza artificiale, quantum computing". Tutti questi fatti indicano che i piani associati al Parco Industriale della Grande Pietra, come un innovativo "progetto del futuro", sono abbastanza realistici, specifici e fattibili, il che è particolarmente importante nelle attuali difficili condizioni di sviluppo dell'economia bielorussa.²³

21_La costruzione del centro espositivo internazionale è iniziata nella "Grande Pietra" [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/stroitelstvo-mezhdunarodnogo-vystavochnogo-tsentra-nachalos-v-velikom-kamne-421518-2020/>

22_Yan, G. Il business cinese continuerà a investire in Bielorussia / G. Yan // [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/prodolzhit-li-kitajskij-biznes-investirovat-v-belarus-jan-gan-o-novyh-tsentrakh-prijazhenija-7602/>

23_Gli investimenti dichiarati dei residenti di Great Stone sono stimati a più di 1,2 miliardi di dollari [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnja-otseni-vajutsja-v-bolee-chem-12-mlrd-421491-2020/>

Regioni forti, definite come "condizioni di vita e di lavoro confortevoli e sicure, infrastrutture sociali di qualità e accessibili, alta mobilità, investimenti in nuove produzioni e occupazione produttiva" sono anche tra le principali priorità del programma di sviluppo socio-economico della Repubblica di Bielorussia fino al 2025²⁴. La strategia di sviluppo regionale implica la realizzazione di progetti d'investimento nelle regioni in ritardo di sviluppo - per utilizzare le risorse locali e creare nuove industrie, e nei territori con trattamento preferenziale - per creare industrie high-tech orientate all'esportazione. È chiaro che più efficienti sono i posti di lavoro nelle regioni, più alta è la produttività, più attraente sarà la vita fuori dalla capitale. A questo proposito, "il primo compito è quello di creare le condizioni per l'emergere nelle regioni di imprese con posti di lavoro altamente produttivi, con un certo livello di salari²⁵²⁶. Questo è dimostrato da fatti concreti.

Basti dire che al 1° gennaio 2021 440 entità economiche erano registrate come residenti nella FEZ. E ora vi si stanno realizzando progetti con investimenti di oltre 30 paesi per un totale di circa sette miliardi di dollari. Solo nel 2020, 43 nuovi residenti sono stati attratti nelle FEZ bielorusse, circa la metà di loro con capitale straniero, con investimenti totali dichiarati di circa duecento milioni di dollari. E secondo altri indicatori, la dinamica di questi complessi territoriali non può che rallegrarsi. "Rispetto al 2019, c'è stato un aumento di 1,5 volte degli investimenti diretti esteri su base netta (fino a 307 milioni di dollari), un aumento del 10% della produzione industriale e dei ricavi delle vendite <...> e un aumento del 2,2% delle esportazioni di beni (fino a 5,9 miliardi di dollari). A seconda della FEZ i residenti hanno

24 Principali disposizioni del progetto di programma di sviluppo socio-economico della Repubblica di Bielorussia per il 2021-2025 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.sb.by/articles/osnovnye-polozheniya-proekta-programmy-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-respubliki-belarus-na-202.html>

25 Crescita del PIL e sviluppo delle regioni - Ministro dell'economia sui piani per cinque anni [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rost-vvp-i-razvitiye-regionov-ministr-ekonomiki-o-planah-na-pyatiletku-428671-2021/>

26 Zalesky, B. Con un'enfasi sulla cooperazione. Cronaca dell'interazione internazionale nello spazio post-sovietico / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - - C. 104.

generato fino all'85% degli investimenti, fino alla metà delle esportazioni di merci e un terzo della produzione industriale regionale"²⁷.

Per esempio, nella sola FEZ Gomel-Raton, dove, all'inizio del 2021, c'erano 70 entità commerciali, tra cui 32 aziende con capitale straniero da 16 paesi del mondo, ha attirato quasi 110 milioni di dollari di investimenti diretti esteri per la realizzazione di progetti di investimento nel 2020, che era quasi la metà del volume totale degli investimenti nella regione. E ha prodotto il risultato corrispondente. I residenti della FEZ vendevano la maggior parte dei loro prodotti fuori dalla Bielorussia. Il volume di queste forniture ha superato il miliardo di dollari. In tutto le merci sono state esportate nei mercati di 63 paesi del mondo. "La quota maggiore nell'esportazione è presa dalla Russia (48,1%), Ucraina (18,6%), Polonia (7,8%), Cina (6,1%), Lituania (6,6%) <...>. Il fatturato del commercio estero di beni nel 2020 ammontava a 1,7 miliardi di dollari"²⁸ con un'eccedenza di più di 600 milioni di dollari. Allo stesso tempo, più di 700 nuovi posti di lavoro sono stati aperti nella FEZ nel 2020, e il numero totale di persone impiegate qui oggi è di quasi trentamila persone.

I residenti della FEZ Grodnoinvest, che rappresenta circa il 40% delle esportazioni totali della regione di Grodno, hanno anche raggiunto un surplus commerciale di 438 milioni di dollari nel 2020. Questo è dovuto alla fornitura di prodotti di legno e carta, mobili, cibo, così come macchinari e attrezzature, computer, apparecchiature elettroniche e ottiche, apparecchiature elettriche, veicoli, prodotti pronti in metallo e tessuti, prodotti chimici e fertilizzanti. In totale, i prodotti dei residenti della FEZ sono stati esportati in 65 paesi nel 2020. Anche in paesi piuttosto esotici come lo Zimbabwe, il Perù e la Somalia. Ma Russia, Polonia e Ucraina sono rimasti i principali mercati. Tuttavia, "nel 2020,

27 I residenti delle zone economiche libere nel 2020 formavano quasi il 5% del PIL della Bielorussia [risorsa elettronica]. - -- 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-svobodnyh-ekonomicheskikh-zon-v-2020-godu-sformirovali-pochti-5-vvp-belarusi-428975-2021>

28 I residenti della FEZ Gomel-Raton hanno aumentato la produzione del 13,1% nel 2020 [risorsa elettronica]. - -- 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-gomel-raton-uvlechili-objem-proizvodstva-produksii-na-131-v-2020-godu-429328-2021/>

c'è stato un aumento significativo delle forniture di prodotti bielorusi agli Stati Uniti (tasso di crescita - 337%), Emirati Arabi Uniti (229%), Estonia (210%), Egitto (209%), Canada ²⁹(194%), e Paesi Bassi (185%) . È anche caratteristico che le forniture all'Unione europea sono aumentate a quasi 200 milioni di dollari, rappresentando un quinto delle esportazioni totali dei residenti della FEZ "Grodnoinvest".

Nella FEZ "Minsk" le esportazioni dei residenti sono aumentate dell'11% a quasi 1,5 miliardi di dollari nel 2020, mentre l'afflusso di investimenti diretti esteri su base netta è aumentato di 3,7 volte - a 68 milioni di dollari. Inoltre, nel 2020, qui, "poco più di mille persone sono state assunte per lavori supplementari". ³⁰, e in futuro si prevede di attuare progetti di ingegneria meccanica, strumentazione e tecnologia verde per creare circa quattromila posti di lavoro più performanti nella FEZ entro il 2025.

FEZ "Vitebsk" è anche uno degli strumenti reali per sviluppare l'economia della regione di Vitebsk in modo innovativo. Oggi 56 progetti d'investimento vengono realizzati qui in 16 settori con la partecipazione di investitori di 15 paesi, tra cui Germania, Repubblica Ceca, Russia, Polonia, Gran Bretagna, Stati Uniti d'America, Israele, Cipro ed Estonia. Nel 2020 hanno esportato i loro prodotti per più di 550 milioni di dollari, che ammontavano a quasi un terzo del volume delle consegne ai mercati esteri dell'intera Vitebsk Oblast. Questo ha permesso di ottenere un saldo positivo del commercio estero: in beni - più di 177 milioni di dollari, in servizi - più di 13 milioni di dollari. "Allo stesso tempo la FEZ "Vitebsk" è l'unica zona economica libera in Bielorussia che fornisce

29_I residenti della FEZ "Grodnoinvest" hanno esportato prodotti in 65 paesi nel 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2020-godu-eksportirovali-produktsiju-v-65-stran-429156-2021>

30 Le esportazioni dei residenti della FEZ di Minsk nel 2020 ammontavano a quasi 1,5 miliardi di dollari [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-minsk-v-2020-godu-sostavil-pochti-15-mlrd-429290-2021/>

servizi che superano le esportazioni sulle importazioni. Il totale dei servizi ai partner stranieri è stato di 24,4 milioni di dollari³¹.

Questi alti indicatori non sarebbero stati possibili senza il ricorso a una politica attiva d'investimento, che è caratteristica di questa FEZ. Basti dire che nel 2020 l'afflusso di investimenti diretti esteri qui è aumentato di un altro 16% e ha superato i 30 milioni di dollari. Questo ha contribuito a creare 235 nuovi posti di lavoro, più di 1,5 volte il numero di posti di lavoro annunciato nei piani aziendali. Un dettaglio importante: nel 2020, ci sono sei entità registrate come residenti nella Zona Economica Libera, con un investimento totale annunciato di più di 35 milioni di dollari, che permetterà di creare qui almeno un altro centinaio di posti di lavoro. Cinque di loro sono aziende con capitale straniero. "Gli uomini d'affari della Russia, del Canada, dell'Irlanda e dell'Azerbaijan intendono realizzare progetti sull'organizzazione della produzione di lattine per alimenti, mezzi di protezione e prodotti speciali, cannucce per fiammiferi, costruzione di stazioni fotovoltaiche per l'approvvigionamento energetico dell'attività dei residenti e l'organizzazione della produzione di lubrificanti di plastica con un'ampia gamma di temperature di funzionamento"³².

Altre tre imprese hanno ricevuto lo status di residente FEZ durante due mesi incompleti del 2021. Il primo di loro era STS-Beton LLC all'inizio di gennaio con un progetto di investimento sullo sviluppo della produzione di materiali da costruzione. Il nuovo residente specializzato nella produzione di cemento e calcestruzzo, prevede di espandere la gamma e padroneggiare la produzione di nuovi prodotti per l'industria delle costruzioni dopo l'acquisto di nuove attrezzature.

31_I residenti della FEZ "Vitebsk" hanno aumentato la produzione del 17% nel 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-2020-godu-uvlechili-objem-proizvodstva-produktsii-na-17-429730-2021>

32_Vityaz JSC è riconosciuto come il miglior residente di FEZ Vitebsk nel 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/oaovityaz-priznano-luchshim-rezidentom-sez-vitebsk-po-itogam-2020-goda-429541-2021/>

"Questo permetterà di aumentare gli indicatori di volume, così come di entrare in nuovi mercati di vendita, compresa l'esportazione di prodotti"³³.

A metà gennaio la FEZ ha registrato la Hidropress LLC con il progetto sullo sviluppo della produzione di presse idrauliche speciali. L'azienda che opera a Polotsk ed è specializzata nello sviluppo e nella produzione di presse idrauliche speciali per le imprese di ingegneria generale, ferroviaria, complesso militare-industriale, prevede di aggiornare il parco macchine, rifornirlo con nuove macchine, che daranno l'opportunità di padroneggiare la produzione di nuovi tipi di prodotti di progettazione propria. "Tra i nuovi prodotti ci saranno attrezzature per la produzione di raccordi per l'industria del petrolio e del gas, così come una grande pressa di idroformatura, che è richiesta per la produzione di gusci per l'industria dei razzi e dello spazio. Inoltre, sarà sviluppata la produzione dell'attrezzatura per l'utilizzo di barili da 200 litri usati per materiali comburenti-lubrificanti in condizioni di campo"³⁴. È comunemente noto che il problema ambientale legato ai barili da 200 litri è peculiare della zona artica. Ecco perché la sua soluzione permetterà alla nuova FEZ residente di esportare quasi interamente i suoi prodotti.

A metà febbraio, un'impresa privata "New Century Spring" è apparsa nella FEZ con un progetto di modernizzazione della produzione di componenti per macchine agricole che sostituiscono le importazioni. Il nuovo residente è un membro associato dell'associazione russa Rosspetsmash, che unisce i produttori di macchine agricole, edili e stradali, rimorchi e semirimorchi. Il progetto d'investimento da realizzare nella zona economica libera permetterà di aumentare la produzione totale di 1,5 volte, di espandere la gamma di denti a molla, molle di trazione e compressione per le imprese di costruzione di macchine, nonché di

33 Nuovo residente di FEZ "Vitebsk" svilupperà la produzione di materiali da costruzione [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-stroitelnyh-materialov-422919-2021/>

34 Nuovo residente di FEZ "Vitebsk" svilupperà la produzione di attrezzature speciali pressa idraulica [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-spetsialnogo-gidropressovogo-oborudovaniya-424231-2021/>

creare ulteriori opportunità per diversificare le esportazioni e aumentare le esportazioni verso i mercati esteri. E questo nonostante il fatto che oggi questa azienda esporta già più della metà dei suoi prodotti ai partner in Russia.

Inoltre, "come promettenti per la registrazione nella FEZ "Vitebsk" sono considerati altri due progetti di investimento sulla creazione di un parco di lavorazione del legno e l'organizzazione di un'impresa di produzione di bio-carbone, l'interesse per l'attuazione dei quali è mostrato da investitori provenienti da Cina e Svezia"³⁵. Al fine di garantire il successo di questi e altri progetti promettenti, la FEZ sta prendendo misure attive per sviluppare ulteriori strade di accesso all'energia, all'acqua e alla ferrovia sul territorio del settore Zhurzhevo, alla periferia di Vitebsk, dove "lo sviluppo delle infrastrutture di ingegneria e di trasporto del sito permetterà di attirare almeno 165 milioni di investimenti stranieri e creare circa 1.000 posti di lavoro nei progetti che sono già in corso di realizzazione o sono in preparazione per la registrazione nel corrente anno [2021]"³⁶. Si deve presumere che l'attuazione di tutti questi piani significherà che la FEZ "Vitebsk" raggiungerà un livello qualitativamente nuovo di sviluppo innovativo.

Un altro meccanismo importante per l'attuazione della strategia di sviluppo dell'innovazione in Bielorussia dovrebbe essere l'attuazione di progetti di investimento per creare 13 cluster e tecnoparchi sulle aree di produzione inutilizzate e inefficientemente utilizzate dalle imprese statali. Come promemoria, un tecnoparco è inteso oggi come una forma di integrazione territoriale di scienza, educazione e produzione sotto forma di un'associazione di organizzazioni scientifiche, uffici di design e ingegneria, istituzioni educative, imprese di produzione o loro suddivisioni. In altre parole, "lo scopo di creare un

35_Nuovo residente di FEZ "Vitebsk" svilupperà la produzione di componenti per macchine agricole [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-komplektujuschih-dlja-selhozmashin-429288-2021/>

36_Si prevede di investire circa 40 milioni di sterline nella costruzione di infrastrutture della FEZ "Vitebsk" [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-br40-mln-planiruetsja-investirovat-v-stroitelstvo-objektov-infrastruktury-sez-vitebsk-429858-2021>

tecnoparco è di concentrare gli specialisti di un profilo di attività comune su un territorio. I ricercatori possono condurvi ricerche, insegnare nelle istituzioni educative e partecipare al processo di attuazione dei risultati delle loro ricerche"³⁷. Le organizzazioni che acquisiscono lo status di residente di un tecnoparco ricevono ulteriori opportunità di sviluppo sotto forma di sgravi fiscali e di affitto, l'uso di attrezzature speciali e strutture di produzione dei tecnoparchi, e servizi di consulenza legale e commerciale.

In Bielorussia il primo progetto di "creazione di un parco scientifico e tecnologico è stato realizzato a Mogilev. I fondatori del CJSC "Mogilev Technology Park" sono i comitati esecutivi della città e della regione, così come le università della città"³⁸. La sua registrazione è avvenuta nel marzo 2011. Oggi la rete di infrastrutture di innovazione del nostro paese copre già tutti i centri regionali, così come i distretti di Novopolotsk, Pinsk, Gorki, Borisov e Lyakhovich, e comprende 17 tecnoparchi, 7 centri di trasferimento tecnologico e il Fondo bielorusso di innovazione. Un dettaglio importante: i residenti dei parchi tecnologici bielorusi negli ultimi cinque anni ha aumentato la produzione in sei volte - fino a quasi 200 milioni di rubli bielorusi nel 2020. Allo stesso tempo, "il numero di residenti del tecnoparco durante questo periodo è aumentato di 2,2 volte, e il numero totale dei loro dipendenti - di 2,7 volte. Nel 2016-2020, 2566 posti di lavoro sono stati creati nei tecnoparchi, con un piano di 1536"³⁹. Le principali attività dei residenti dei tecnoparchi bielorusi oggi sono come la strumentazione e la costruzione di macchine, l'elettronica, l'informatica e lo sviluppo di software, la medicina, la produzione di prodotti farmaceutici e di attrezzature mediche, così come "l'ottica, la tecnologia laser,

37 Xiaojuan, L. Formazione del modello bielorusso di sviluppo dei tecnoparchi / L. Xiaojuan // Economics and Banking. -- 2018. -- №2. -- C. 54.

38 Pinyagin, Y. Technoparks as an element of the country's innovation infrastructure / Y. Pinyagin, L. Xiaojuan // Bankauskii Vestnik. -- 2016. -- №12. -- C. 52.

39_I residenti dei tecnoparchi bielorusi hanno aumentato la produzione 6 volte in 5 anni [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskih-tehnoparkov-za-5-let-velichili-vypusk-produktsii-v-6-raz-428037-2021/>

l'energia, il risparmio energetico, le bio- e nanotecnologie" ⁴⁰. E buoni risultati sono già stati raggiunti in alcuni di questi settori.

Così, all'inizio del 2021 c'erano 61 residenti registrati nei tecnoparchi delle università bielorusse. Il volume dei prodotti fabbricati in loro nel 2020 ha superato 17 milioni di rubli bielorusi, compresi i prodotti innovativi - più di 10 milioni di rubli. La particolarità di questi tecnoparchi è che ognuno di essi è incluso nel processo educativo e ognuno ha una propria specializzazione, a seconda della regione di ubicazione e del focus scientifico. "In particolare, il parco tecnologico "Unitehprom BSU" è specializzato nella produzione di farmaci veterinari e prodotti farmaceutici, mentre il parco scientifico e tecnologico BNTU "Politecnico" - nella creazione e produzione di dispositivi medici⁴¹. L'attività del tecnoparco dell'Università Tecnologica Statale di Vitebsk è volta a creare una produzione innovativa nell'industria leggera. Inoltre, a Vitebsk Oblast "è stato formato un cluster medico-farmaceutico sulla base di 10 organizzazioni, tra cui due università e un tecnoparco. Il nucleo del cluster è l'Università Medica di Vitebsk, dove vengono formati specialisti in farmaceutica. E questo è un modello per il futuro⁴².

Un altro esempio interessante è il parco scientifico e tecnologico dell'Università statale Yanka Kupala di Grodno, il profitto totale dei suoi residenti "nel 2020 è aumentato di 2,5 volte - a più di 800 mila Br"⁴³. E proprio nel 2018, un edificio inutilizzato di una delle imprese di Grodno in via Gospodarča è stato ricostruito per questo tecnoparco. Presto, 14 aziende

40 Soggetti di infrastrutture di innovazione della Repubblica di Bielorussia / a cura di A.G. Shumilin. - Minsk: GU "BelISA", 2018. -- C. 3.

41_I tecnoparchi delle università bielorusse hanno prodotto prodotti del valore di Br17 milioni nel 2020 [risorsa elettronica]. - -- 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/tehnoparki-vuzov-belarusi-za-2020-god-proizveli-produktsii-na-br17-mln-425772-2021/>

42 Relazione del primo ministro della Repubblica di Bielorussia Roman Golovchenko alla VI assemblea popolare bielorusa "Sulla politica di crescita economica" [risorsa elettronica]. -- 2021. - URL: <http://www.government.da/ru/content/9740>

43 Opinione: la creazione di tecnoparchi su aree inutilizzate è un esempio di sviluppo avanzato delle regioni. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/mnenie-sozdanie-tehnoparkov-na-neispolzuemyh-ploschadjah-primer-operezhajuschego-razvitija-regionov-428389-2021>

divennero i suoi residenti, la metà delle quali furono fondate da studenti e professori universitari. La costruzione della seconda fase del tecnoparco è in fase di completamento. A tal fine, è stato risistemato un ex impianto industriale di oltre seimila metri quadrati, che ospiterà uffici e impianti di produzione con tutte le infrastrutture necessarie per il funzionamento di un'impresa innovativa. È da notare che una parte di questo spazio è già stata riservata da aziende che lavorano nel campo del trasporto elettrico, della bioingegneria e dell'efficienza energetica. E questo indica buone prospettive di sviluppo non solo per il tecnoparco stesso, ma anche per la regione in cui si trova.

FOR AUTHOR USE ONLY

Piani di esportazione alimentare Teso ma realizzabile

La Repubblica di Bielorussia ha approvato il programma statale "Agrarian Business" per il 2021-2025. Prevede il raggiungimento di obiettivi come l'aumento della competitività dei prodotti agricoli e alimentari, lo sviluppo di un'agricoltura sicura per l'ambiente, la fornitura di cibo nutriente e uno stile di vita sano per la popolazione, e "l'aumento del potenziale di esportazione"⁴⁴. Il programma contiene nove sottoprogrammi che trattano aree come: 1) produzione di colture; 2) produzione di sementi; 3) produzione di bestiame; 4) allevamento; 5) pesca; 6) bonifica dei terreni; 7) misure ingegneristiche di controllo delle inondazioni per proteggere i terreni agricoli; 8) assicurare le condizioni generali per il funzionamento del complesso agro-industriale; e 9) sostegno alle piccole aziende. A condizione che la loro attuazione abbia successo, "si prevede di aumentare le esportazioni di prodotti alimentari e materie prime agricole del 21,3% entro il 2020 (fino a 7 miliardi di dollari) nel 2025"⁴⁵. È abbastanza realistico raggiungere questo obiettivo a condizione di rafforzare la base di materie prime della produzione agricola, la modernizzazione delle industrie esistenti e lo sviluppo di nuove industrie competitive, la digitalizzazione dei settori e sotto-settori del complesso agro-industriale, lo sviluppo dell'allevamento e della genetica per le esigenze dell'agricoltura sostenibile. E il compito immediato per l'anno 2021 è "aumentare le esportazioni di prodotti agricoli del 4,3 per cento rispetto al livello del 2020. Questo ammonterà a poco più di 6 miliardi di dollari"⁴⁶.

44 Sicurezza alimentare e crescita delle esportazioni - aree identificate di sviluppo delle imprese agricole [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/prodbezopasnost-i-naraschivanie-eksporta-opredeleny-napravlenija-razvitiija-agrarnogo-biznesa-427294-2021/>

45 Programma statale "Agrarian business" per il 2021-2025 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100059&p1=1&p5=0>

46 La Bielorussia prevede di aumentare le esportazioni agricole a 7 miliardi di dollari nel 2025 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-2025-godu-narastit-eksport-selhozproduksii-do-7-mlrd-427628-2021/>

Gli esportatori bielorusi intendono andare avanti in questa direzione, basandosi su diverse priorità di base. In primo luogo, è importante preservare i guadagni ottenuti nei mercati tradizionali, che comprendono la Russia e il Kazakistan. Basti dire che la quota del mercato russo nelle esportazioni bielorusse di prodotti agricoli nel 2020 era quasi tre quarti del totale. In secondo luogo, è necessario sviluppare attivamente le forniture alimentari al mercato cinese, che solo nel 2020 è quasi raddoppiato a causa dell'esportazione di carne bovina, carne di pollame, latte in polvere, siero di latte in polvere, gelato, formaggio, burro, così come zucchero, amido, patatine e prodotti ittici. E questo è tutt'altro che il limite.

In terzo luogo, si dovrebbe prestare particolare attenzione alla diversificazione dei mercati di vendita, sviluppando le esportazioni anche in altri paesi del mondo. Va notato che nel 2020, i prodotti agricoli e alimentari bielorusi sono stati forniti a 116 paesi del mondo. Allo stesso tempo, sono stati aperti 20 nuovi mercati. "Tra questi ci sono il Kuwait (ha iniziato a fornire dolci a base di farina e caramelle), Nepal (substrati proteici), Algeria e Madagascar (farina), Congo (semi di mais), Mali (granaglie di mais), Marocco (polpa di barbabietola), Namibia (latte in polvere), Somalia (zucchero), Sierra Leone (prodotti di lavorazione delle uova), Guinea Equatoriale (pollame), Sud Sudan (latte intero in polvere). Nella lista ci sono anche Paraguay, Santa Lucia, Gibuti, Irlanda, Cipro, Malta, Portogallo e Croazia"⁴⁷. Nel complesso, la quota dei paesi lontani nel volume totale delle esportazioni agricole bielorusse nel 2020 è aumentata a 796 milioni di dollari e ammonta a quasi il 14%.

Tutto sommato, nel 2020, le esportazioni alimentari dalla Bielorussia sono aumentate del 4,3% per superare i 5,8 miliardi di dollari. Questo ha permesso al nostro paese, per esempio, di entrare tra i primi cinque esportatori mondiali di una serie di prodotti lattiero-caseari - burro, formaggio, latte in polvere e siero di

47_La Bielorussia nel 2020 inizia a fornire prodotti agricoli a 20 nuovi mercati [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-2020-godu-nachala-postavki-selhozproduktsii-na-20-novyh-rynkov-427631-2021/>

latte. La parte bielorusa cerca "non di esportare materie prime, ma di lavorare grano, latte e carne nel paese e fornire prodotti ad alto valore aggiunto all'estero, in modo che queste merci arrivino sugli scaffali dei negozi e gli acquirenti si formino un'opinione stabile e fedele sulle merci bielorusse"⁴⁸.

Un buon esempio di tale approccio allo sviluppo e al consolidamento della sua posizione sui mercati esteri è dimostrato, in particolare, da Rogachev INC. Le principali tendenze nello sviluppo economico estero dell'azienda nel 2020 sono state l'aumento delle forniture ai mercati già sviluppati - Russia, Kazakistan, Azerbaïjan, Armenia, Ucraina, Israele e USA, così come l'ingresso in nuovi mercati - Emirati Arabi Uniti, Singapore, Corea del Sud e Afghanistan. La ragione è che nel 2020 "è stata ampliata la gamma di prodotti forniti ai mercati non CSI, dove i consumatori hanno apprezzato il latte condensato zuccherato con l'aggiunta di cacao, caffè e cicoria".⁴⁹ I prodotti dell'azienda sono stati venduti ai mercati esteri nel 2020.

Un altro esempio interessante in questo contesto è il Turovsky Dairy Plant, che "ora rappresenta l'80% della sua produzione per i consumatori stranieri. Le consegne in altri paesi hanno portato all'azienda quasi 87 milioni di dollari - il 20% in più rispetto al 2019"⁵⁰. In totale, i prodotti lattiero-caseari di Turow sono stati forniti a 16 paesi nel 2020. Allo stesso tempo, Mongolia, Turkmenistan e Iraq sono diventati nuovi mercati. Nel 2021 l'impianto prevede di aumentare i volumi di esportazione di più di un quarto. Questi piani si basano su un riequipaggiamento attivo dell'impresa. Nel 2020, ha aumentato la capacità di produzione del formaggio cremoso, ha installato le linee di lavorazione del siero di latte e di ispessimento. Nel 2021 si prevede di modernizzare la linea del formaggio estratto.

48 Le esportazioni di prodotti agricoli bielorusi nel 2020 sono cresciute del 4,3% [risorsa elettronica]. -- 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduksii-v-2020-godu-vyros-na-43-427620-2021>

49 Rogachev MCC ha ampliato le esportazioni nel 2020 fornendo a nuovi mercati in quattro paesi [risorsa elettronica]. -- 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogachevskij-mkk-v-2020-godu-rasshiril-eksport-za-schet-postavok-na-novye-rynki-chetyreh-stran-427607-2021>

50 Turovsky Dairy Plant nel 2020 ha prodotto un terzo di formaggio in più e ha generato 110 milioni di dollari di entrate [risorsa elettronica]. -- 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/turovskij-molochnyj-kombinat-v-2020-godu-proizvel-na-tret-bolshe-syrov-i-vyruchil-110-mln-427862-2021/>

Peculiarità del multivettore partnership della piattaforma di borsa

Una più profonda integrazione con la Federazione Russa nei prossimi cinque anni rimarrà l'obiettivo più importante del governo bielorusso in termini di sviluppo delle attività economiche estere e della cooperazione internazionale. A tal fine, prevede la realizzazione di piani di attività comuni per settori dell'economia, così come "sulla cooperazione commerciale-economica, scientifico-tecnica e socio-culturale con le regioni della Federazione Russa"⁵¹. E oggi molti operatori di mercato nel nostro paese stanno facendo passi attivi per integrare le attività in questa direzione. Tra questi c'è la Borsa universale bielorusa delle materie prime (BUCE), per la quale il vettore russo di interazione ha un serio potenziale.

Va ricordato che al 1° dicembre 2020, 2482 residenti della Russia hanno utilizzato i servizi del BUTB. E questo nonostante il fatto che nello stesso periodo, "24815 aziende sono state accreditate qui, tra cui 4904 aziende di 63 paesi"⁵². Ma l'esperienza di interazione con i partner russi nel 2020 ha mostrato che anche nelle regioni confinanti con la Bielorussia - Smolensk, Bryansk e Pskov - le opportunità offerte da questo meccanismo di e-commerce non sono ancora pienamente comprese. Quando questa percezione cambia in meglio, il risultato non tarda ad arrivare. Un buon esempio in questo contesto è il record di vendite all'esportazione nel gennaio 2021 di BUTB Cement, che è decuplicato in una volta sola, fino a 5,3 milioni di dollari. Questa crescita era "dovuta alla maggiore attenzione alla borsa da parte delle imprese russe di commercio e di costruzione <...>. Dopo che l'Ucraina ha introdotto un dazio antidumping e ha effettivamente chiuso il suo mercato al cemento bielorusso, la Russia è diventata

51 Programma di attività del governo della Repubblica di Bielorussia per il periodo fino al 2025. - Minsk, 2020. -- C. 44.

52 Zalesky, B.L. Meccanismo prospettico del commercio elettronico sulla via della realizzazione del massimo potenziale / B.L. Zalesky // Studi socio-umanitari. -- 2020. -- №5. -- C. 20.

la priorità⁵³. E ora almeno otto aziende russe partecipano regolarmente a queste aste di esportazione di cemento sul BUTB.

Forse anche per questo motivo, con l'avvento del 2021, il BUTB ha seriamente intensificato le sue attività in direzione della Russia. Per esempio, a febbraio hanno raggiunto un accordo con la rappresentanza commerciale della Federazione Russa in Bielorussia su azioni congiunte per aumentare il fatturato commerciale tra le regioni bielorusse e russe. La missione commerciale farà pieno uso dei contatti d'affari della missione commerciale al fine di informare il business russo sul BUTB come una piattaforma efficace per l'attuazione di attività commerciali e di approvvigionamento. Inoltre, le parti uniranno i loro sforzi nell'organizzazione e nello svolgimento di eventi volti a intensificare la cooperazione tra le entità commerciali di Bielorussia e Russia per rendere il BUOTB un punto di ingresso primario al mercato bielorusso per tutti i rappresentanti del business russo. Dopo tutto, la registrazione su questo piano di trading "apre automaticamente l'accesso a 25 mila aziende di 64 paesi, che, tra l'altro, è attivamente utilizzato dai partecipanti stranieri. Un esempio recente è una società della regione di Kaliningrad, che ha venduto olio di colza per un valore di oltre 1 milione di euro attraverso la nostra piattaforma di trading. L'acquirente era una società lituana⁵⁴. In effetti, questo lavoro di espansione dei contatti commerciali con le regioni russe sta già cominciando a dare risultati. Durante una sola settimana di febbraio 2021 otto aziende russe sono state accreditate contemporaneamente. Questo dimostra che il rafforzamento della cooperazione con le regioni russe è davvero diventato uno dei compiti prioritari del BUTB di quest'anno, e una varietà di strumenti di interazione sono utilizzati per la sua soluzione.

53 Le esportazioni di cemento attraverso il BUTB in gennaio sono aumentate di 10 volte [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-tsementa-cherez-butb-v-janvare-vyros-v-10-raz-428027-2021/>

54 BUTB e la rappresentanza commerciale russa intendono contribuire ad aumentare il fatturato commerciale [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-torgovoe-predstavitelstvo-rf-namereny-sodejstvovat-uvlicheniju-tovarooborota-428409-2021/>

Così, nella prima decade del febbraio 2021, le possibilità di aumentare il fatturato commerciale reciproco tra Bielorussia e Udmurtia sono state discusse in una conferenza online con la partecipazione di rappresentanti del governo di questa regione russa. Va notato che nel 2020, "il fatturato commerciale tra Bielorussia e Udmurtia ammontava a 184,5 milioni di dollari, ovvero il 112,5% del livello del 2019⁵⁵. Durante la discussione, le parti hanno concordato che anche questi indicatori relativamente buoni possono essere significativamente migliorati dall'implementazione del commercio di scambio, che può diventare uno strumento efficace per aumentare il volume e ampliare la gamma di beni richiesti nei mercati bielorusso e Udmurt. Se prendiamo la parte che negli ultimi anni Udmurtia è diventata una delle regioni più orientate all'esportazione della Russia e oggi è al primo posto nel paese vicino per il tasso di crescita delle esportazioni non energetiche, allora possiamo essere sicuri che nel prossimo futuro i rappresentanti del business Udmurt diventeranno partecipanti regolari del commercio al BUTB.

Nella seconda decade del febbraio 2021 si è tenuta una conferenza online dedicata all'espansione della cooperazione del BUTB con la comunità d'affari della regione di Volgograd. I partecipanti a questa discussione hanno notato la tendenza costante osservata dalla fine del 2020 ad aumentare il numero di residenti di scambio dalla Russia. E non è solo l'esportazione di merci bielorusse verso il mercato russo e l'acquisto di prodotti russi da parte di aziende bielorusse, ma anche più frequenti "transazioni di transito tra aziende della Russia e paesi terzi". In altre parole, la borsa è usata come uno strumento per assicurare i rischi del commercio estero⁵⁶. E questo, naturalmente, espande le sue opportunità in termini

55 Bielorussia e Udmurtia intendono aumentare il fatturato commerciale attraverso un uso più attivo del commercio di scambio [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-udmurtija-namereny-uvlechit-tovarooborot-za-schet-bolee-aktivnogo-ispolzovanija-birzhevoj-427781-2021/>

56 BUTB si aspetta di espandere la cooperazione con la comunità d'affari della regione di Volgograd [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-s-delovymi-krugami-volgogradskoj-oblasti-429055-2021/>

di attrazione di partner commerciali, che, crediamo, includerà presto molti più rappresentanti del business della regione di Volgograd.

Mentre si sviluppano le relazioni di partenariato con le regioni della Federazione Russa, BUTB progetta contemporaneamente di espandere seriamente la cooperazione con la comunità d'affari dei paesi europei nel 2021 a causa dell'enorme e ancora non realizzato potenziale di questo vettore di partenariato. Questo può essere giudicato sulla base del commercio nel gennaio 2021, che ha portato alla crescita del 27% dell'esportazione di legname attraverso la BUUTB, superando i 30 milioni di dollari. Allo stesso tempo, "i principali mercati erano la Germania, la Lettonia e la Lituania. Le aziende di questi paesi hanno acquistato prodotti di legname bielorusso per un totale di 24,4 milion⁵⁷dollari. I rappresentanti di paesi europei come la Gran Bretagna, i Paesi Bassi, la Polonia, la Slovacchia e l'Estonia erano anche tra i maggiori acquirenti di questo tipo di prodotti, con i quali le billette di legno per l'esportazione erano in massima richiesta. Basti dire che durante il primo commercio d'esportazione della BUTB nel 2021, più di un milione e mezzo di pali di legno del valore di oltre un milione di euro sono stati venduti nel solo Regno Unito, il che ha immediatamente superato la cifra delle esportazioni verso questo paese nel 2020. Un dettaglio importante: in passato questi prodotti venivano venduti sul mercato britannico in quantità molto minori e principalmente attraverso intermediari negli Stati baltici. I risultati di questa sessione di trading di gennaio hanno chiaramente confermato l'alto potenziale di esportazione dei prodotti di legno fabbricati nel nostro paese, così come la tendenza osservata l'anno scorso, quando "l'importo delle operazioni di scambio per le esportazioni di prodotti di

57 In gennaio le esportazioni di legname attraverso il BUTB sono aumentate del 27% [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-janvare-eksport-pilomaterialov-cherez-butb-vyros-na-27-429846-2021/>

legno arrotondati e scortecciati nel 2020 ammontava a 4,2 milioni di euro. I principali mercati erano Germania, Lettonia, Lituania e Polonia"⁵⁸.

Pianificando di espandere la geografia delle vendite degli stessi prodotti di legno nel vettore europeo nel 2021, la BUTB sta già lavorando sulla possibilità di esportare il legname bielorusso, per esempio, in Francia. Così, nel febbraio 2021, la società ha delineato le prospettive di utilizzo del meccanismo di scambio commerciale con l'importatore francese di legname Bois Import SA. Il fatto è che questa azienda compra da molto tempo il legname, compreso quello bielorusso, nei paesi baltici. Tuttavia, la pandemia di coronavirus ha fatto alcuni cambiamenti nella situazione, costringendo a cercare mercati alternativi. Così la Bielorussia è arrivata all'attenzione degli acquirenti francesi, dove circa la metà di tutto il legname prodotto - circa due milioni di metri cubi - è già venduto per l'esportazione attraverso il meccanismo di scambio commerciale. È chiaro che questo apre grandi opportunità per gli importatori francesi. Tanto più che l'azienda francese è stata anche invitata "a non limitarsi al legname, ma a considerare l'acquisto anche di altri prodotti per la lavorazione del legno, compresi i pellet di legno". Sei nuovi impianti di pellet sono stati costruiti e messi in funzione in Bielorussia nel 2020. Altri sei sono previsti per la costruzione quest'anno [2021]"⁵⁹. Di conseguenza, il volume annuale delle esportazioni dalla Bielorussia può raggiungere circa 250 mila tonnellate di pellet.

Il fatto che la possibilità di vendita di pellet di combustibile bielorusso o di pellet attraverso BUTB ai paesi europei nel 2021 può essere giudicato anche dall'interesse degli uomini d'affari europei nella conferenza online Nordic Pellets Conference 2021, organizzata dall'associazione bioenergetica svedese Svebio a fine gennaio 2021. L'evento ha riunito i principali esperti di bioenergia e i

58 Un'azienda britannica ha acquistato prodotti di legno per più di 1 milione di euro attraverso BUTB [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskaja-kompanija-kupila-cherez-butb-produktsiju-derevoobrabotki-bolee-chem-na-1-mln-evro-424714-2021/>

59 BUTB sta lavorando sulla possibilità di esportare il legname bielorusso in Francia [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prorabatyvaet-vozmozhnost-eksporta-belorusskih-pilomaterialov-vo-frantsiju-430040-2021>

produttori di biocarburanti di Danimarca, Francia, Germania, Lituania, Polonia, Svezia e Regno Unito. Sono stati portati a questa conferenza dal fatto che oggi c'è una crescita costante della domanda di pellet nei paesi dell'Unione Europea. Questo, a sua volta, contribuisce non solo all'aumento della capacità di produzione propria dei produttori europei, ma anche alle importazioni di tali prodotti da altri paesi, compresa la Bielorussia. Allo stesso tempo, BUTB è fiducioso che "con una bassa capacità del mercato interno, praticamente l'intero volume di pellet prodotto in Bielorussia può essere fornito all'estero, il che renderà il nostro paese uno dei maggiori esportatori della regione⁶⁰. Dopotutto, l'uso della piattaforma BUTB da parte delle aziende europee permetterà loro di comprare qualsiasi volume richiesto di prodotti direttamente dai produttori bielorussi con contratti a tantum o annuali. La domanda di questo tipo di commercio elettronico è evidenziata dalle statistiche del 2020, quando solo il legname è stato venduto per 260 milioni di dollari, e le aziende di 30 paesi erano gli acquirenti.

Gli oli vegetali e gli additivi per il foraggio sono un altro prodotto richiesto nei paesi europei, le cui esportazioni sono aumentate di 2,3 volte e hanno raggiunto 26 milioni di dollari nei primi 10 mesi del 2020, rappresentando oltre il 40% delle esportazioni agricole attraverso il BUTB. "L'aumento della domanda di oli vegetali bielorussi nei paesi baltici ha contribuito alla crescita delle forniture all'esportazione: vi sono stati venduti prodotti trasformati a base di semi oleosi per un valore di 14,7 milioni di dollari, con la Lituania come principale acquirente con 6,2 milioni di dollari di affari". Allo stesso tempo, durante un mese e mezzo sono stati venduti polpa di barbabietola e melassa per quasi due milioni di dollari attraverso la BUOTB, i cui principali acquirenti erano di nuovo i paesi dell'Unione Europea. Inoltre, nel gennaio 2021, l'esportazione di olio di colza attraverso la BUOTB è cresciuta di

60 BUTB è pronta a promuovere le esportazioni di pellet di combustibile nel Nord Europa [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-gotova-sodejstvovat-eksportu-toplivnyh-granul-v-severniju-evropu-426052-2021/>.

quasi dieci volte, "raggiungendo 8,4 milioni di dollari"⁶¹. E qui Lettonia, Estonia e Svizzera sono tra i leader in termini di quantità di transazioni. E la dinamica di crescita delle vendite in direzione europea suggerisce che le opportunità di espansione dell'esportazione bielorusa in questa pista estera sono lungi dall'essere esaurite.

Infine, un'altra priorità per lo sviluppo del BUTB nel 2021 è quella di aumentare la quota di aziende dei paesi dell'"arco lontano" - Asia, Africa, Medio Oriente e America Latina nel giro di scambi. Questo può essere spiegato dal potenziale significativo che esiste nell'interazione con questi partner, e la cui attuazione di successo promette benefici significativi sia per gli esportatori bielorusi che per gli importatori stranieri. Prima di tutto, la Repubblica Popolare Cinese deve essere menzionata tra i paesi dell'"arco lontano", lo sviluppo dei contatti commerciali con i rappresentanti dei quali è particolarmente intenso al BUTB. Basti dire che "in termini di tasso di crescita del volume delle transazioni di scambio, la Cina ha superato quasi tutti i principali mercati con cui la Bielorussia sta attualmente scambiando in borsa nei primi due mesi [del 2021]"⁶³.

In questo contesto, è abbastanza significativo che la 5.000a azienda straniera accreditata per la partecipazione al trading su BUOTB sia stata la società cinese di commercio e produzione Wenzhou Ruijun Steel Co. Ltd è diventata la 36esima azienda cinese ad essere quotata in borsa. L'impresa userà questa piattaforma di scambio per fornire alla Bielorussia acciaio laminato e altri prodotti di metallo ferroso. Nella fase iniziale sarà la vendita di prodotti tubolari,

61 Gli oli vegetali e gli additivi per mangimi rappresentano più del 40% delle esportazioni agricole attraverso BUTB [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/rastitelnye-masla-i-kormovye-dobavki-obspechili-bolee-40-eksporta-selhozproduktov-cherz-butb-415013-2020/>

62 Le esportazioni di olio di colza attraverso il BUTB in gennaio sono aumentate di quasi 10 volte [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherz-butb-v-janvare-vyros-pochti-v-10-raz-426697-2021/>

63 La 5.000esima azienda non residente è stata accreditata al BUTB [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-5-tysjachnaja-kompanija-nerezident-431246-2021/>

e poi, a seconda della dinamica delle vendite e delle condizioni di mercato, la gamma di prodotti sarà gradualmente ampliata. Probabilmente, più o meno come succede a BUTB con i prodotti per la lavorazione del legno.

Ricordiamo che da dicembre 2020 si tengono presso BUTB delle sessioni speciali di vendita per l'esportazione di legname con consegna in container alla destinazione sul mercato cinese. "Di conseguenza, il volume delle forniture di prodotti di legno nazionali alla Cina è aumentato significativamente e alla fine di gennaio-febbraio ammontava a quasi 5 milioni di dollari in termini monetari⁶⁴. Ciò è largamente contribuito dal fatto che praticamente ogni mese due o tre nuove aziende cinesi si aggiungono al commercio di prodotti di legno sul FSRB. Questo ha un impatto positivo sulla formazione di un ambiente altamente competitivo e permette ai produttori di legname della Bielorussia di vendere il legname a condizioni più favorevoli. In particolare, durante il primo scambio di prodotti di legno per il mercato cinese nel gennaio 2021 sono stati venduti oltre 11 mila metri cubi di legname segato per un valore di 2,5 milioni di dollari. A causa dell'aumento dei prezzi durante la sessione di trading, gli esportatori della Bielorussia hanno ricevuto entrate aggiuntive di più di 90 mila dollari. E "l'intera quantità di legname in vendita è stata acquistata con consegna a Qingdao - il più grande porto marittimo della provincia di Shandong. Questo aumenta l'attrattiva delle merci bielorusse per i compratori cinesi, e gli esportatori locali hanno l'opportunità di espandere la geografia delle vendite e aumentare le entrate⁶⁵.

È anche importante in termini di sviluppo del vettore cinese su BUOTB che nel 2021 ci ha iniziato accordi di esportazione su tali prospettive per gli acquirenti cinesi articoli come olio di colza, latte in polvere e zucchero. Per quanto riguarda l'olio di colza, subito dopo l'inizio della sua consegna al mercato

64 Legname bielorusso del valore di 2,6 milioni di dollari venduto alla Cina attraverso BUTB [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-pilomaterialy-na-26-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-431434-2021/>

65 Legname bielorusso del valore di 2,4 milioni di dollari venduto alla Cina nel commercio di scambio [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-pilomaterialy-na-24-mln-prodany-v-kitaj-na-birzhevyh-torgah-425850-2021/>

cinese attraverso la borsa, alla fine delle prime due sessioni di trading, gli affari sono stati fatti per un totale di circa un milione e mezzo di dollari. Questo ha permesso alla Cina di prendere il secondo posto in termini di quantità di transazioni con questi prodotti, spostando i leader dell'intero anno 2020 - Lettonia, Estonia e Svizzera. Allo stesso tempo, c'erano i presupposti per un ulteriore aumento significativo di altri indicatori di esportazione. "Prima di tutto è un aumento del numero di aziende accreditate dalla Cina".⁶⁶ che contribuisce ad aumentare il livello di concorrenza nelle gare d'appalto.

Nel gennaio 2021, il primo lotto di latte in polvere è stato venduto anche al mercato cinese attraverso BUTB. "Due lotti con un volume di 300 e 100 tonnellate sono stati messi in vendita per lo scambio. L'importo totale delle transazioni effettuate alla fine della sessione di trading ammontava a 940 mila dollari"⁶⁷. Questo è successo dopo che i prezzi alimentari globali hanno cominciato ad aumentare nella seconda metà del 2020, il che ha aumentato notevolmente l'attrattiva dei prodotti lattiero-caseari bielorusi non solo in Cina, ma anche in altri paesi dell'"arco lontano". Ciò è evidenziato, in particolare, dal ritorno di uno dei più grandi agro-traders del mondo, Olam International con sede a Singapore, al BUTB alla fine del 2020. E mostra che le prospettive per l'esportazione di prodotti lattiero-caseari dalla Bielorussia al continente asiatico attraverso il meccanismo di scambio commerciale sono oggi abbastanza significative.

L'Egitto è un altro paese "lontano" i cui rappresentanti stanno iniziando a lavorare attivamente nel FSRB. All'inizio di marzo 2021, la società egiziana Sama Al-Jazeera for Import and Export ha fatto il suo primo accordo per esportare prodotti bielorusi in quel paese nordafricano, acquistando un lotto di

66 Le esportazioni di olio di colza attraverso il BUTB in gennaio sono aumentate di quasi 10 volte [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-v-janvare-vyros-pochti-v-10-raz-426697-2021/>

67 Spedizione di latte in polvere venduto in Cina attraverso lo scambio per la prima volta [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/partiju-suhogo-moloka-vpervye-prodali-v-kitaj-cherez-birzhu-424904-2021/>

prova di legname bielorusso. L'obiettivo strategico dell'azienda è "diventare in futuro il più grande importatore di prodotti di legno bielorusi in Egitto e in altri paesi del Nord Africa". Il primo passo in questa direzione è già stato fatto⁶⁸. Il suo prossimo passo nella cooperazione con BUTB potrebbe diventare il ruolo di un agente di cambio su questa piattaforma di trading elettronico. E poi il mercato di quasi tutto il continente africano darà nuovi colori ai produttori-esportatori bielorusi. Con l'aiuto di un meccanismo di esportazione come il Belarusian Universal Commodity Exchange.

FOR AUTHOR USE ONLY

68 Il primo accordo con un'azienda egiziana è stato fatto sul BUTB [risorsa elettronica]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervuju-sdelku-s-kompaniej-iz-egipta-sovershili-na-butb-431073-2021>

Per uno sviluppo regionale sostenibile

Con l'arrivo del 2021, il periodo di attuazione del programma di cooperazione transfrontaliera Polonia-Bielorussia-Ucraina 2014-2020, che è uno strumento importante per lo sviluppo dell'interazione tra l'Unione europea e gli stati partner dell'Europa orientale per garantire legami regionali integrati e sostenibili, è terminato. Va ricordato che questo programma, e il primo periodo di programmazione è stato attuato già nel 2004-2006, "da 17 anni sostiene già i processi di sviluppo nelle zone di confine di Polonia, Bielorussia e Ucraina cofinanziando una varietà di progetti" ⁶⁹. Tutti i progetti non sono commerciali e contribuiscono a migliorare la qualità della vita degli abitanti delle regioni orientali della Polonia e di alcune regioni occidentali della Bielorussia e dell'Ucraina. Più precisamente, questo programma si applica alle seguenti aree nei tre paesi: Polonia - contee di Krosno, Przemysl, Rzeszow, Tarnobrzesci, Chelmsko-Zamoyski, Pulawski, Lubelski, Bialskie, Ostrolecko-Siedlce, Lomzynski, Bialystok e Suwalski; Bielorussia - regioni di Grodno, Brest, Minsk, Gomel e la città di Minsk; Ucraina - regioni di Lviv, Volyn, Transcarpazia, Rivne, Ternopil e Ivano-Frankivsk. Nell'ambito dei quattro obiettivi tematici di questo programma - Patrimonio, Accessibilità, Sicurezza e Confini - tre tipi di progetti sono stati realizzati nel 2014-2020: grandi infrastrutture, regolari e microprogetti. Solo nel 2020, 139 progetti erano in fase di attuazione contemporaneamente, 12 dei quali sono stati completati.

In particolare, 85 chilometri di strade locali che collegano città e villaggi sono stati costruiti o ricostruiti nell'ambito dell'obiettivo tematico "Accessibilità" e lavori di riparazione sono stati eseguiti nelle regioni di Grodno e Brest, nei voivodati di Lublino, Mazowieckie e Podkarpacie, nonché nelle regioni di Lviv e Volyn. Proprio nel gennaio 2021 due nuove rotonde, costruite nell'ambito del progetto "Miglioramento dell'accessibilità dei trasporti a Brest e Biala

69 Programma [risorsa elettronica]. -- 2020. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/pages/135>

Podlaska", sono state aperte nella città polacca di Biala Podlaska. E Brest Road Maintenance Company sotto lo stesso progetto "ha ricostruito sette intersezioni a Brest dotandole di un sistema di controllo del traffico adattivo. Successivamente è stato sviluppato il sistema di trasporto intelligente (ITS), che riduce il tempo di viaggio regolando la modalità del traffico"⁷⁰ . Per essere assolutamente precisi, stiamo parlando dell'installazione di "semafori intelligenti" e dell'incorporazione di sensori nella carreggiata, che trasmettono informazioni a controllori speciali, alle intersezioni a Brest di Moskovskaya Street con Partizansky e Respublika avenues, Gavrilova e Pionerskaya streets, così come Warsaw highway con October Revolution, Krasnoznamenetskaya e Makhnovicha streets.

Per quanto riguarda l'obiettivo tematico delle Frontiere, due corsie di controllo aggiuntive e nuovi padiglioni per il controllo doganale e dei passaporti al valico di frontiera "Kuznica Białostocka - Bruzgy" sono stati i principali risultati del lavoro congiunto. "Queste attività erano tra gli altri compiti paralleli che aumentano l'efficienza della frontiera. Come risultato del completamento di questi due progetti, il flusso è aumentato di quasi il 76%, il che accelera significativamente il controllo alla frontiera"⁷¹. Inoltre, una serie di altri progetti sono stati realizzati dalle autorità doganali dei paesi partecipanti al programma. In primo luogo, un grande progetto infrastrutturale, "Costruzione di un sistema di controllo dei veicoli a scansione a raggi X presso la strada BCP 'Berestovitsa'", che prevede la costruzione di un complesso di ispezione e scansione, "compreso il sistema di scansione a raggi X, il suo edificio di protezione e l'edificio del personale, i sistemi di ingegneria, la formazione di esperti per operare, l'organizzazione di un sistema di ispezione veloce dei

70 Nuove rotonde a Białą Podlaska [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1961>

71 Risultati del 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1952>

veicoli, lo scambio di esperienze con i partner polacchi nell'uso di scanner"⁷². E diversi progetti regolari, tra cui "Migliorare il controllo doganale al posto di controllo stradale Domachevo" e "Rafforzare la capacità del servizio cinologico degli uffici doganali della Repubblica di Bielorussia e della Repubblica di Polonia". Il primo di questi, progettato per aumentare la sicurezza del confine bielorusso-polacco e per migliorare la qualità delle operazioni di controllo doganale, ha comportato l'installazione di apparecchiature di pesatura, che ha portato a una riduzione del tempo speso in queste operazioni e ha accelerato il traffico transfrontaliero. Il secondo progetto, volto a prevenire il movimento illegale di droghe illegali, sostanze psicotrope e prodotti di tabacco e a prevenire la migrazione illegale, ha riguardato l'acquisto di sei veicoli equipaggiati con gabbie per il trasporto di cani da lavoro per le dogane di Grodno e Brest, così come per la dogana di Minsk-2.

Tutti questi fatti dimostrano che il programma di cooperazione transfrontaliera Polonia-Bielorussia-Ucraina 2014-2020 ha aiutato i suoi partecipanti a risolvere molte questioni specifiche di interazione tra le regioni di confine. Sembra che lo stesso approccio pragmatico sarà incorporato nel nuovo programma transfrontaliero per il 2021-2027, che è già attivamente discusso dalle parti interessate. In particolare, la bielorusa Brest e la polacca Biala Podlaska stanno lavorando sulla possibilità di realizzare progetti comuni in tre aree contemporaneamente: la possibilità di convertire il trasporto pubblico in trasporto elettrico, progetti sul risparmio energetico, la riabilitazione energetica e termica delle strutture sociali, così come il "trattamento e l'ulteriore utilizzo dell'acqua piovana"⁷³.

72 Programma di cooperazione transfrontaliera Polonia-Bielorussia-Ucraina per il 2014-2020. [risorsa elettronica]. - - 2014. - URL: <https://www.customs.gov.da/ru/2014-2020-ru/>

73 Brest e Biala Podlaska elaborano progetti comuni nell'economia verde [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-bjala-podljaska-prorabatyvajat-sovmestnye-proekty-v-zelenoj-ekonomike-424871-2021>

Ai fini di uno sviluppo energetico sostenibile sviluppo di insediamenti

La Repubblica di Bielorussia è ora testimone di una significativa intensificazione del lavoro a livello locale sullo sviluppo energetico sostenibile e sull'adattamento al cambiamento climatico. Basti dire che 53 città bielorusse hanno già dichiarato la loro disponibilità ad aderire al Patto dei sindaci sul clima e l'energia, una grande iniziativa europea di cooperazione nel campo del clima, che è apparsa nel 2008 e "a partire dal 2020, più di 10.000 città e comunità con una popolazione totale di circa 320 milioni di persone vi hanno aderito"⁷⁴. Ricordiamo che firmando questo accordo, "i governi locali si impegnano volontariamente a ridurre le emissioni di gas serra di almeno il 30% entro il 2030"⁷⁵. È chiaro che ogni città si avvicina all'obiettivo a modo suo.

Per esempio, nella città bielorussa di Kostyukovich, regione di Mogilev, nell'agosto 2020 hanno realizzato il progetto "Costruzione di un impianto fotovoltaico". Alimentazione decentralizzata della palestra dal punto di vista ambientale". È stato avviato e finanziato da partner della città gemella tedesca Ditzelbach, con cui Kostyukovich coopera in vari campi: educazione, sanità, sport, cultura, turismo, ambiente. Come parte del progetto già menzionato, "135 pannelli fotovoltaici con una capacità totale di 35,8 kW sono stati installati sul tetto della palestra. C'è anche un sistema di monitoraggio per tracciare la produzione di energia elettrica, raccogliendo e memorizzando i dati sul funzionamento dell'impianto per almeno un anno per ogni giorno, mese"⁷⁶. Il nuovo impianto di energia solare (SPP), che è entrato in funzione nel 2020 vicino al villaggio di Asmolovichi, distretto di Mstislav, si trova anche lì, nella regione di Mogilev. Qui,

74 Arikas, D. Iniziative delle città europee su energia e clima / D. Arikas, M. Gratz, E. Ferrer, A. Chumakova, N. Andreenko. - Baltic Environmental Forum Germania, 2019. -- C. 4.

75 Più di 50 città bielorusse sono pronte a impegnarsi a ridurre le emissioni di gas serra [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-50-belorusskih-gorodov-gotovy-vzjat-na-sebja-objazatelstva-po-snizheniju-vybrosov-parnikovyh-424013-2021/>

76 Una centrale fotovoltaica sarà costruita sul tetto di una palestra a Kostyukovich [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.da/ru/news/664>

4752 pannelli solari sono stati installati su una superficie di circa quattro ettari. "La capacità nominale di ciascuno dei pannelli è di 335 watt. Di conseguenza, la capacità installata cumulativa della nuova centrale solare è stata di 1,6 MW"⁷⁷ . Inoltre, la centrale eolica più alta della Bielorussia, con un'altezza di 142 metri, è stata eretta nella zona di Asmolovichi nel 2020.

Si noti che la presenza di queste strutture orientate all'ambiente nel distretto di Mstislavl non è una coincidenza. La stessa città di Mstislavl ha firmato il Patto dei sindaci su clima ed energia nel 2017. Da allora, una grande varietà di eventi sono stati tenuti qui per promuovere una cultura del risparmio energetico e della responsabilità ambientale tra le giovani generazioni. In particolare, nell'estate del 2020, nell'ambito delle Giornate dell'energia organizzate, tutti potranno partecipare alla maratona internet degli Obiettivi di sviluppo sostenibile "EcoMy Mstislavl". I suoi partecipanti hanno pubblicato i loro materiali relativi al risparmio energetico, all'ecologia e allo sviluppo sostenibile della regione sulla rete globale. Nelle istituzioni prescolastiche e nei campi di ricreazione del raion ci sono state lezioni interattive "Come vivere ecologicamente sulla Terra", si è tenuto un concorso "Condividi con noi", e sono state organizzate proiezioni di film "Scuole di risparmio energetico" - su modi e metodi moderni di risparmio e conservazione dell'energia a casa, a scuola e al lavoro. Campagne ecologiche "Abbiamo pulito qui! E tu?". Vicino alla palestra di Mstislavlje è stato piantato il vicolo "Educazione per un domani sostenibile" con giovani thuas, accanto al quale sono state installate targhe con informazioni su ciascuno dei 17 obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite. Le Giornate dell'Energia si sono concluse con la gara ciclistica Mstislavskoe Ring, che si è tenuta per la terza volta e ha raccolto un centinaio di partecipanti di diverse età da tutto il distretto. Questi fatti dimostrano che partecipando a tutti questi eventi, gli abitanti del distretto di Mstislavlau potrebbero essere convinti con il loro stesso esempio che l'obiettivo principale del Patto dei Sindaci

⁷⁷ Un nuovo impianto di energia solare è stato lanciato in Bielorussia [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

Iniziativa Clima ed Energia è lo sviluppo energetico sostenibile a livello locale e l'adozione di misure concrete per la mitigazione e l'adattamento al cambiamento climatico, e che "i residenti hanno un ruolo importante nel lavoro del distretto nella riduzione delle emissioni di gas serra, che con il loro comportamento personale possono dare un prezioso contributo alla causa comune"⁷⁸.

Un altro strumento efficace, che è anche attivamente utilizzato nelle città del Patto dei Sindaci, è la Settimana Europea della Mobilità, una campagna internazionale che mira a rendere più verdi i sistemi di trasporto urbano, a cambiare il comportamento di trasporto delle persone e a utilizzare gli spazi pubblici in modo più intelligente, che tradizionalmente si svolge ogni anno dal 16 al 22 settembre, culminando nella Giornata senza auto. Gli eventi di questa settimana coinvolgono tipicamente più di 50 paesi in tutto il mondo. Il tema del 2020, "Movimento senza emissioni per tutti", si è concentrato sulla "riduzione delle emissioni di gas serra e sul rendere le infrastrutture e i trasporti senza emissioni accessibili a tutte le categorie di cittadini"⁷⁹. La popolarità di questo tema nel nostro paese è dimostrata dal fatto che nel 2020 un numero record di città bielorusse ha aderito a questa campagna - più di 80. Per esempio, solo Minsk ha organizzato una gara ciclistica durante questa settimana, ha offerto viaggi gratuiti per gli automobilisti nel trasporto pubblico della città, così come ha aperto il primo eco-percorso dei ciclisti in Bielorussia, che ha collegato i tre percorsi ambientali della capitale bielorusa - "Città degli uccelli", "Silver Log" e "Chizhovka. La sua particolarità era "la possibilità di camminare in bicicletta e di osservare gli uccelli".⁸⁰, così come la familiarizzazione lungo il percorso con gli stand informativi che raccontano gli uccelli locali.

78 Mstislavl per uno stile di vita ecologico! E le giornate dell'energia lo confermano [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/616>

79 Settimana europea della mobilità [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://rosavtotransport.ru/ru/activities/european-mobility-week/>

80 Un nuovo percorso ecologico, un giro in bicicletta e una tariffa gratuita - come sarà la Settimana europea della mobilità a Minsk [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-ekomarshrut-veloprobeg-i-besplatnyj-proezd-kakoj-budet-evropejskaja-nedelja-mobilnosti-v-minske-406811-2020/>

Priorità del partenariato - agricoltura

I risultati del 2020 mostrano che nel rapporto tra Bielorussia e Kazakistan, l'area chiave della cooperazione era l'interazione dei complessi agro-industriali, la realizzazione di progetti comuni nel campo dell'agricoltura e l'ulteriore sviluppo di progetti comuni nel campo dell'ingegneria agricola. Questo è in gran parte dovuto al fatto che anche nel contesto delle restrizioni associate alla diffusione dell'infezione da coronavirus, il complesso agro-industriale di entrambi i paesi ha mantenuto tendenze di crescita nel 2020. Questo è evidenziato dai dati della Commissione Economica Eurasiatica che "la produzione di prodotti agricoli nel territorio degli stati membri dell'Unione Economica Eurasiatica (EAEU) nel 2020 è cresciuta del 2,3% e ammontava a 114,3 miliardi di dollari. La più alta crescita della produzione tra i paesi dell'EAEU è stata registrata in Kazakistan (del 5,6%) e in Bielorussia (4,9%)⁸¹.

Tendenze positive nella crescita dell'interazione tra i due paesi nel complesso agro-industriale sono state registrate anche alla seconda riunione del gruppo di lavoro congiunto bielorusso-kazako sullo sviluppo di aree promettenti per la cooperazione bilaterale in agricoltura, che si è tenuta nel febbraio 2021 a Minsk. La riunione si è concentrata sulle questioni del commercio di prodotti alimentari, produzione di colture e bestiame, medicina veterinaria, allevamento e selezione, dato che "nel 2020, il fatturato commerciale di prodotti agricoli e alimentari tra Bielorussia e Kazakistan è aumentato di 1,2 volte rispetto al 2019 e ha raggiunto 307,2 milioni di dollari. L'esportazione è stata pari a 289,9 milioni di dollari (più del 20% di crescita)⁸². A questo proposito, le parti hanno notato il serio

81 Sull'incontro dell'ambasciatore della Bielorussia con il ministro dell'agricoltura del Kazakistan [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://kazakhstan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/c66dcb28873a0b75.html>

82 L'esportazione di prodotti agricoli bieloruschi in Kazakistan nel 2020 è aumentata di oltre il 20% [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduktsii-v-kazahstan-v-2020-godu-vyros-bolee-chem-na-20-430100-2021>

potenziale per un'ulteriore crescita stabile del fatturato commerciale e il consolidamento delle tendenze positive nel commercio reciproco.

Da parte bielorusa, queste prospettive sono viste nella fornitura di attrezzature per la costruzione di caseifici, l'introduzione di nuove tecnologie, l'espansione degli acquisti di attrezzature agricole, la riqualificazione del personale per il complesso agro-industriale. La parte kazaka è particolarmente interessata all'esperienza bielorusa nello sviluppo dell'industria lattiero-casearia e dello zucchero, così come altri settori della produzione agricola. La natura di questo interesse sta nel fatto che "il coronavirus ha mostrato quanta domanda c'è ora per tutti i prodotti agricoli. Si stanno aprendo nuove nicchie"⁸³.

In particolare, le parti ripongono grandi speranze nel 2021 sulla continuazione della cooperazione tra la bielorusa Gomselmash e il più grande produttore di macchine agricole del Kazakistan, AgromashHolding KZ, che ha aumentato la sua produzione di 1,7 volte nel 2020. L'assemblaggio congiunto delle mietitrici di grano da parte di queste imprese sul suolo kazako è iniziato nel 2007. "Nel 2019, l'organizzazione ha prodotto 429 mietitrici e trattori, e nel 2020 - 730 unità di attrezzature⁸⁴ ESSIL KZS-790, che è già stata testata nella regione di Karaganda e ha mostrato buoni risultati. La nuova macchina ha aumentato la potenza del motore e l'area di pulizia, e la trebbiatura è combinata: tamburo e rotore. Nel 2021 è previsto l'inizio della produzione in serie di questo modello. Inoltre, anche la produzione di falciatrici semoventi aumenterà, il che si spiega con la crescente domanda di esse tra gli agricoltori del Kazakistan. Ricordiamo anche che già nell'estate del 2020 più di 70 set di macchine del modello KZS-10 MAX sono stati inviati da Gomel al Kazakistan. "Le innovazioni introdotte su questo modello di mietitrebbia, relative soprattutto a

83 Il Kazakistan è interessato all'esperienza bielorusa nello sviluppo dell'industria casearia e dello zucchero [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kazahstan-zainteresovan-v-belorusskom-opyte-razvitija-molochnoj-i-saharnoj-otraslej-430102-2021>

84 "Gomselmash e AgromashHolding KZ amplieranno la gamma di macchine agricole nel 2021 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-i-agromashholding-kz-rasshirjat-linejku-agrotehnik-i-v-2021-godu-424825-2021/>

un lavoro più confortevole degli operatori, sono piaciute agli agrari del Kazakistan. Questo li ha spinti a ordinare altri 30 raccoglitori di questo tipo⁸⁵. E nella seconda metà di dicembre 2020, questo lotto aggiuntivo di 30 set di macchine è stato spedito ai nostri partner kazaki.

Tra gli eventi che dovrebbero influenzare positivamente lo sviluppo della cooperazione tra Bielorussia e Kazakistan in agricoltura nel 2021, menzioniamo alcuni altri. In primo luogo, un risultato interessante può essere raggiunto con l'idea discussa alla riunione del Consiglio d'affari Bielorussia-Kazakistan nel novembre 2020, a cui hanno partecipato i rappresentanti di oltre 160 imprese dei due paesi. Dato che una delle questioni più importanti nello sviluppo delle relazioni tra le due ex repubbliche sovietiche è mostre, "Bielorussia e Kazakistan stanno considerando la possibilità di tenere una mostra agricola Belagro in Kazakistan⁸⁶. Questo potrebbe essere un altro passo concreto verso il rafforzamento della cooperazione bilaterale e l'aumento del fatturato commerciale reciproco. In secondo luogo, già nel novembre 2020, la Borsa universale bielorusse delle materie prime (BUCE) ha offerto alle imprese kazake di acquistare carne e prodotti lattiero-caseari bielorusse e zucchero sui mercati di scambio. Allo stesso tempo, BUTB potrebbe fornire assistenza alle aziende kazake nella vendita dei loro prodotti sul mercato bielorusso. In seguito a questa proposta, nel gennaio 2021, la FTUB ha accettato di intensificare la cooperazione nel commercio elettronico con la Borsa Universale delle Merci di Astana, che "renderà possibile la creazione di un database unificato con le offerte commerciali delle aziende bielorusse e kazake e faciliterà la crescita del commercio reciproco⁸⁷.

85 "Gomselmash" ha inoltre spedito 30 set di macchine KZS-10 MAX al Kazakistan [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-dopolnitelno-otgruzil-v-kazahstan-30-mashinokomplektov-kzs-10-max-421382-2020/>

86 Utyupin: si sta valutando la possibilità di tenere la mostra di Belagro in Kazakistan [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/utyupin-rassmatrivaetsja-vozmozhnost-provedenija-vystavki-belagro-v-kazahstane-417045-2020/>

87 BUTB e Astana Exchange del Kazakistan intendono sviluppare la cooperazione nel campo del commercio elettronico [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL:

Da accordi legali - a progetti concreti

L'ottava riunione della commissione intergovernativa congiunta per la cooperazione bilaterale tra Bielorussia e Uzbekistan si è tenuta all'inizio di marzo 2021 a Tashkent. La riunione si è concentrata sullo sviluppo dei legami commerciali, economici, di investimento e di cooperazione, sul rafforzamento delle relazioni in campo scientifico, educativo, sociale e umanitario, sulla cooperazione interregionale, sulle tecnologie dell'informazione e sul turismo. Le relazioni diplomatiche tra le due ex repubbliche sovietiche sono state stabilite nel gennaio 1993. Nel 2020, il fatturato commerciale bielorusso-uzbeko è cresciuto di un altro 17% e ha superato i 280 milioni di dollari con la quota di forniture dalla Bielorussia - più di 237 milioni di dollari. "Le principali voci delle esportazioni bielorusse lo scorso [2020] erano camion, trattori e trattori per camion, carne e prodotti a base di carne, zucchero e prodotti caseari, medicine, vaccini e sieri del sangue" ⁸⁸. Notando queste tendenze positive, le parti alla riunione della commissione intergovernativa hanno tuttavia concentrato la loro attenzione su quelle questioni la cui soluzione contribuirebbe a portare le relazioni bilaterali a un livello qualitativamente nuovo. Una delle priorità urgenti è quella di espandere il quadro giuridico dell'interazione bielorusso-uzbeko che ammonta a più di 70 accordi entro marzo 2021. L'ottava riunione della Commissione intergovernativa ha contribuito alla sua ulteriore espansione.

In particolare, l'accordo di cooperazione, che definisce le principali aree di cooperazione per i prossimi cinque anni, è stato firmato a Tashkent dagli istituti nazionali di metrologia di Bielorussia e Uzbekistan. Il documento si occupa della stretta collaborazione delle parti nello sviluppo e nell'attuazione di

<https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kazahstanskaja-birzha-astana-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-sfere-elektronnoj-torgovli-425206-2021>

⁸⁸ La Bielorussia mira a sviluppare ulteriormente le relazioni bilaterali con l'Uzbekistan [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9736>

programmi per creare standard nazionali e di lavoro. "Un'altra direzione è la partecipazione allo sviluppo di documenti interstatali sull'uniformità delle misure per risolvere i problemi di armonizzazione delle legislazioni nazionali ed elaborare principi unificati in questo settore"⁸⁹. Inoltre, il Comitato statale per la standardizzazione della Bielorussia e l'agenzia Uzstandart hanno adottato un programma di cooperazione per il 2021-2023 che prevede il confronto degli standard statali, la calibrazione degli standard di misura e degli strumenti di lavoro, nonché la partecipazione dei laboratori ai programmi di proficiency testing. Tutto questo, insieme alla prevista creazione di un gruppo permanente, dovrebbe aiutare a risolvere le questioni relative alle barriere tecniche al commercio tra i due paesi. Un altro importante aspetto prospettico della cooperazione tra Bielorussia e Uzbekistan in questo settore è che l'Unione economica eurasiatica ha attualmente un progetto di accordo sulla procedura e le condizioni per la rimozione delle barriere tecniche nel commercio reciproco con paesi terzi in un alto grado di preparazione. A questo proposito, il Gosstandart bielorusso "sta lavorando sulla possibilità e fa una proposta proattiva che il primo progetto pilota su questo accordo dopo la sua entrata in vigore sarà realizzato con l'Uzbekistan"⁹⁰.

Altri dieci documenti sulla cooperazione sono stati firmati all'inizio di marzo 2021 dagli istituti di istruzione superiore dei due paesi. Si sono aggiunti alla già molto estesa base legale di interazione tra istituzioni educative e organizzazioni scientifiche, che già aveva circa duecento accordi diretti. Grazie a loro, i dipartimenti comuni e i programmi educativi, compresi i doppi titoli, funzionano oggi con successo. Un istituto interindustriale congiunto Bielorussia-Uzbekistan di qualifiche tecniche applicate è stato aperto a Tashkent.

89 Gli istituti di metrologia della Bielorussia e dell'Uzbekistan hanno firmato un accordo di cooperazione [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/instituty-metrologii-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-431178-2021/>

90 Gosstandart della Bielorussia e l'agenzia Uzstandart hanno firmato un programma di cooperazione per il 2021-2023 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gosstandart-belarusi-i-agentstvo-uzstandart-podpisali-programmu-sotrudnichestva-na-2021-2023-gody-431298-2021/>

L'istituzione di un'università uzbeko-bielorussa di scienza dei materiali è in fase di elaborazione. Le seguenti cifre sono abbastanza eloquenti: "Nell'anno accademico 2020-2021, le istituzioni educative della Bielorussia ammetteranno circa 2.000 studenti uzbeki. L'esportazione di servizi educativi in Uzbekistan l'anno scorso [2020] è stata di 1,7 milioni di dollari, in aumento di quasi il 14% rispetto all'anno precedente⁹¹. Dobbiamo supporre che l'emergere di altri dieci documenti sulla cooperazione tra le università dei due paesi contribuirà solo all'ulteriore espansione della cooperazione bielorusso-uzbeko nella sfera dell'istruzione.

Un altro importante risultato del lavoro della commissione intergovernativa è stata la prima riunione del Consiglio d'affari bielorusso-uzbeko, che ha riunito oltre 170 rappresentanti dei circoli d'affari dei due paesi, che hanno potuto discutere "progetti specifici di cooperazione in agricoltura, ingegneria meccanica, logistica, industria alimentare, produzione chimica e farmaceutica, scienza e istruzione e tecnologie dell'informazione⁹². Il potenziale di attuazione di questi progetti è dimostrato in modo eloquente dall'esempio di Minsk Motor Plant, i cui rappresentanti hanno portato più di quattro milioni di dollari di contratti nella capitale uzbeko. Ciò è dovuto in gran parte al fatto che "la rete di distribuzione delle materie prime di MMZ a Tashkent è rappresentata da BURAN-SAVDO, SIGMA, INDUSTRIAL MARKETING, FUTURE GENERATION MARKETING. Nel 2019-2020, MMZ ha venduto più di mille motori al mercato primario e secondario dell'Uzbekistan"⁹³. Quindi, ci sono serie prospettive per lo sviluppo delle relazioni economiche tra i due paesi.

91 Le università della Bielorussia e dell'Uzbekistan hanno firmato 10 documenti sulla cooperazione [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/vuzy-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-10-dokumentov-o-sotrudnichestve-431140-2021>

92 Più di 170 rappresentanti di imprese della Bielorussia e dell'Uzbekistan hanno partecipato a una riunione del consiglio d'affari [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-170-predstavitelej-biznesa-belarusi-i-uzbekistana-prinjali-uchastie-v-zasedanii-delovogo-soveta-431374-2021>

93 MMZ prevede di firmare contratti per più di 4 milioni di dollari durante la commissione intergovernativa in Uzbekistan [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL:

Promuovere l'innovazione e lo sviluppo

Nel 2021, la Repubblica Popolare Cinese ha lanciato il 14° piano quinquennale di sviluppo economico e sociale fino al 2025, che farà nuovi passi nella politica di riforma e costruirà una nuova architettura di cooperazione internazionale reciprocamente vantaggiosa per "migliorare globalmente l'apertura del paese al mondo esterno, promuovere la liberalizzazione e la facilitazione del commercio e degli investimenti, promuovere l'innovazione e lo sviluppo commerciale, promuovere lo sviluppo di alta qualità del progetto di costruzione congiunta One Belt One Road Nel frattempo, la parte cinese si concentrerà sulla creazione di nuovi vantaggi nella cooperazione internazionale e la concorrenza, come crede "l'interazione economica internazionale e gli scambi sono ancora un requisito oggettivo per lo sviluppo economico globale". L'apertura al mondo esterno è la principale politica statale del paese"⁹⁴. Per quanto riguarda la Bielorussia, la parte cinese esprime la sua fiducia che entrambi i paesi dovrebbero continuare a utilizzare reciprocamente i vantaggi delle loro economie, che si completano a vicenda in larga misura, sviluppare il potenziale esistente per l'interazione, anche nel quadro del progetto One Belt, One Road e il China-Belarus Industrial Park Great Stone, ed espandere la cooperazione "in settori come la lotta contro le epidemie, commercio ed economia, istruzione, scienza e tecnologia, cultura, relazioni interregionali"⁹⁵.

Bisogna ricordare che oggi la Repubblica di Bielorussia ha costruito relazioni abbastanza forti e aperte con la Repubblica Popolare Cinese, che sono caratteristiche solo di tre paesi ora - Russia, Pakistan e Regno Unito. Questo è confermato da tali cifre. "La RPC è il secondo partner commerciale estero della Bielorussia dopo la

<https://www.belta.by/economics/view/mmz-vo-vremja-mezhpravkomissii-v-uzbekistane-planiruet-podpisat-kontrakty-bolee-chem-na-4-mln-431277-2021/>

94 . Qimin, C. La Cina nel 2021-2025 intende attuare un nuovo piano di sviluppo / C. Qimin // [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/kitaj-v-2021-2025-godah-nameren-realizovat-novyj-plan-razvitija-7479/>

95 Xiaoyun, S. Taking the Bull by the horns / S. Xiaoyun // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/vzjat-byka-za-roga-sovety-posla-knr-kak-pravilno-vstretit-kitajskij-novyj-god-7657//>

Russia, con un fatturato annuo di 5 miliardi di dollari. <...> Circa 500 esportatori bielorusi si sono già stabiliti in questo mercato competitivo. Più di 100 imprese agricole sono state accreditate. 24 progetti del valore di quasi 4,5 miliardi di dollari sono già stati realizzati in Bielorussia con le risorse della Cina⁹⁶.

Il progetto di punta in questo contesto è senza dubbio il Parco Industriale Sino-Bielorusso della Grande Pietra, che ha già visto 650 milioni di dollari di investimenti nei suoi sei anni incompleti di esistenza, con 68 residenti di 14 paesi già registrati con un investimento riportato di 1,2 miliardi di dollari, di cui circa la metà ha iniziato le operazioni. Di conseguenza, "un supercapacitore, gru per camion, attrezzature laser, droni, motori Euro 6 e cambi per carichi pesanti, una zona pilota di comunicazione 5G e un terminal container multimodale sono solo alcuni esempi dei progetti attualmente realizzati nel parco⁹⁷. Nel 2021 si prevede di attirare qui altri 17 nuovi residenti. A questo proposito, grandi speranze sono riposte in un progetto per creare un terminal ferroviario multimodale con la partecipazione di Germania, Cina e Svizzera, che inizierà presto la costruzione, così come l'arrivo qui della società americana Ivy Global, che sta valutando la possibilità di aprire un "impianto farmaceutico per produrre una vasta gamma di farmaci, anche per combattere COVID-19"⁹⁸ nella "Grande Pietra". Nello stesso anno, "quando inizierà la seconda fase di sviluppo del parco, ci sono anche piani per costruire un secondo complesso residenziale con 173 appartamenti e una seconda sottostazione"⁹⁹.

96 Yaroshenko: la Bielorussia ha costruito relazioni forti e aperte con la Cina [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/jaroshenko-belarus-vystroila-prochnye-i-otkrytye-otnoshenija-s-kitaem-428410-2021>

97 Gli investimenti in Great Stone durante la realizzazione del progetto ammontavano a 650 milioni di dollari - Yaroshenko [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/investitsii-v-velikij-kamen-za-vremja-realizatsii-proekta-sostavili-650-mln-jaroshenko-428432-2021/>

98 L'azienda americana Ivy Global sta pensando di aprire un impianto farmaceutico a Great Stone [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/amerikanskaja-kompanija-ivy-global-rassmatrivaet-vozmozhnost-otkrytija-v-velikom-kamne-farmzavoda-426540-2021/>

99 Great Stone Industrial Park prevede di attirare circa 17 residenti nel 2021 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/industrialnyj-park-velikij-kamen-rasschityvaet-v-2021-godu-privlech-okolo-17-rezidentov-423412-2021/>

Continuando il tema della costruzione, va notato che nel 2021 la costruzione di uno stadio di calcio nazionale e di una piscina di standard internazionale in Bielorussia utilizzando l'aiuto tecnico ed economico donato dalla Cina verrà alla ribalta, con il completamento di questi progetti nel 2023, così come l'inizio della terza fase della costruzione di alloggi sociali sul suolo bielorusso nella prima metà del 2021 utilizzando nuovamente l'aiuto donato dalla Cina. Ricordiamo che durante le prime due fasi del progetto sono state costruite 38 case per 3.286 appartamenti in sei regioni e a Minsk, migliorando così le condizioni di vita di più di diecimila persone. Durante la terza fase "si prevede di costruire 1166 appartamenti di edilizia sociale in 20 case. L'area totale costruita ammonterà a circa 66 mila metri quadrati. Gli appartamenti saranno forniti ai cittadini che sono registrati come bisognosi di migliori condizioni abitative e che hanno diritto a ricevere alloggi sociali"¹⁰⁰.

Infine, per quanto riguarda la pandemia di coronavirus, i due paesi si sono uniti fin dall'inizio per combatterla, fornendosi reciprocamente assistenza e sostegno. Come risultato, "40 tonnellate di forniture mediche umanitarie sono state inviate dalla Bielorussia alla Cina. Dalla Cina - due spedizioni di aiuti medici urgenti del valore di circa 32,6 milioni di yuan, forniti dal governo cinese, e 110 tonnellate da regioni gemellate e aziende partner"¹⁰¹. Tenendo conto della situazione attuale con i ripetuti focolai epidemici osservati, le parti intendono continuare a lavorare insieme attivamente per affrontare questa sfida globale, confermando con azioni concrete il livello esistente di partenariato strategico globale di fiducia e la cooperazione reciprocamente vantaggiosa.

100_La Cina costruirà altre 20 case popolari in Bielorussia [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitaj-sobiraetsja-postroit-v-belarusi-esche-20-sotsialnyh-domov-426882-2021/>

101 Qiuyan, C. Covid non è un ostacolo - il commercio tra Bielorussia e Cina si è rivelato resistente allo stress / C. Qiuyan // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/kovid-ne-pomeha-torgovlja-belarusi-i-kr-okazalas-stressoustojchivoj-7641/>

Letteratura

1. Discorso del presidente della Repubblica del Kazakistan Kassym-Jomart Kemelevich Tokayev ai capi degli Stati membri dell'Unione economica eurasiatica [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/18-01-2021-1.aspx>

2. Pivovar E. Pubblicato la strategia di sviluppo dell'integrazione economica eurasiatica fino al 2025 / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/opublikovana-strategija-razvitiya-evrazijskoj-ekonomicheskoy-integratsii-do-2025-goda-423997-2021/>

3. Pivovar, E. Myasnikovich considera necessario sviluppare nell'UEE la cooperazione industriale nelle industrie ad alta tecnologia / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mjasnikovich-schitaet-neobhodimym-razvivat-v-eaes-promkooperatsiju-v-vysokotehnologichnyh-otrasljah-427278-2021>

4. 2020 le esportazioni di HTP superano i 2,5 miliardi di dollari - Golovchenko [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-pvt-v-2020-godu-prevysil-25-mlrd-golovchenko-427222-2021/>

5. La Bielorussia si distingue per l'implementazione accelerata dei progetti digitali nell'EAEU - Golovchenko [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-vystupaet-za-uskorenie-realizatsii-tsifrovyyh-proektov-v-eaes-golovchenko>

6. Direzioni strategiche dello sviluppo dell'integrazione economica eurasiatica fino al 2025. - - M., 2020. - - 61 c.

7. Kortunov A. Otto principi del grande partenariato eurasiatico / A. Kortunov // [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL:

<https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/vosem-printsipov-bolshogo-evraziyskogo-partnerstva/>

8. L'Asia ha creato la più grande zona di libero scambio del mondo [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://interaffairs.ru/news/show/28129>

9. Erokhin, V.L. Comprehensive partenariato economico regionale: revisione dei principali indicatori di alleanza commerciale / V.L. Erokhin // Marketing e Logistica. - - 2020. - - №6. - - C. 23-34.

10. Pivovar, E. CEE e il Segretariato per l'integrazione economica in America centrale hanno firmato un memorandum / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eek-i-sekretariat-po-ekonomicheskoi-integratsii-v-tsentralnoj-amerike-podpisali-memorandum-430366-2021>

11. Pivovar, E. Cuba nominato rappresentante nella Commissione economica eurasiatica / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/kuba-naznachila-predstavitelja-v-evrazijskoj-ekonomicheskoi-komissii-427078-2021/>

12. Il presidente del consiglio della CEE Mikhail Myasnikovich ha tenuto una riunione con Mohammad Beher Galifab, presidente del Majlis del Consiglio islamico dell'Iran [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/09-02-2021-01.aspx>.

13. Possibilità di intensificare il commercio e la cooperazione economica tra il Bangladesh e l'EAEU discusse nella CEE [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/29-01-2021-3.aspx>

14. Pivovar, E. L'EAEU intende creare zone di libero scambio con Egitto, India, Indonesia e Mongolia / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-nameren-sozdat-zony-svobodnoj-torgovli-s-egiptom-indiej-indoneziej-i-mongoliej-426578-2021/>

15. Il comitato esecutivo della CEE e della CSI firma il piano di cooperazione per il 2021-2022 [risorsa elettronica]. - – 2021. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/05-02-2021-07.aspx>

16. Pivovar, E. EAEC considererà l'iniziativa dell'Uzbekistan sulla costruzione della ferrovia transafghana / E. Pivovar // [risorsa elettronica]. - – 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eaes-rassmotrit-initsiativu-uzbekistana-o-stroitelstve-transafganskoy-zheleznoj-dorogi-431104-2021/>

17. Programma di attività del governo della Repubblica di Bielorussia per il periodo fino al 2025. - Minsk, 2020. - – 56 c.

18. La Bielorussia ha aumentato la produzione di prodotti innovativi in cinque anni di 1,5 volte [risorsa elettronica]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-za-pjat-let-uvelichila-proizvodstvo-innovatsionnoj-produksii-v-15-raza-415135-2020/>

19. Nella "Grande Pietra" ha presentato la società "Tecnologie e Complessi dell'Aviazione" [risorsa elettronica]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-prezentovali-kompaniju-aviatsionnye-tehnologii-i-kompleksy-421952-2020/>

20. Il residente di Great Stone implementa un progetto nel campo dei nuovi materiali [risorsa elettronica]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-novyh-materialov-420268-2020/>

21. Il centro sino-bielorusso per la cooperazione nel campo delle conquiste scientifiche e tecnologiche è aperto nella "Grande Pietra" [risorsa elettronica]. - – 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-belorusskij-tsentr-sotrudnichestva-v-oblasti-nauchno-tehnicheskikh-dostizhenij-otkryt-v-421475-2020/>

22. La costruzione del centro espositivo internazionale è iniziata nella "Grande Pietra" [risorsa elettronica]. - – 2020. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/stroitelstvo-mezhdunarodnogo-vystavochnogo-tsentra-nachalos-v-velikom-kamne-421518-2020/>

23. Yan, G. Il business cinese continuerà a investire in Bielorussia / G. Yan // [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/prodolzhit-li-kitajskij-biznes-investirovat-v-belarus-jan-gan-o-novyh-tsentrah-pritjazhenija-7602/>.

24. Gli investimenti dichiarati dei residenti di Great Stone sono stimati a più di 1,2 miliardi di dollari [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnja-otsenivajutsja-v-bolee-chem-12-mlrd-421491-2020/>

25. Disposizioni principali del progetto di programma di sviluppo socio-economico della Repubblica di Bielorussia per il 2021-2025 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.sb.by/articles/osnovnye-polozheniya-proekta-programmy-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-respubliki-belarus-na-202.html>

26. Crescita del PIL e sviluppo regionale - Ministro dell'Economia sui piani per il quinquennio [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rost-vvp-i-razvitie-regionov-ministr-ekonomiki-o-planah-na-pjatiletku-428671-2021/>

27. Zalessky, B. Con un'enfasi sulla cooperazione. Cronaca dell'interazione internazionale nello spazio post-sovietico / B. Zalessky. - Palmarium Academic Publishing, 2020. - - 192 c.

28. I residenti delle zone economiche libere nel 2020 formavano quasi il 5% del PIL della Bielorussia [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-svobodnyh-ekonomicheskikh-zon-v-2020-godu-sformirovali-pochti-5-vvp-belarusi-428975-2021>

29. I residenti della FEZ Gomel-Raton hanno aumentato la produzione del 13,1% nel 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-gomel-raton-uvelichili-objem-proizvodstva-produktsii-na-131-v-2020-godu-429328-2021/>

30. I residenti della FEZ "Grodnoinvest" hanno esportato prodotti in 65 paesi nel 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-grodnoinvest-v-2020-godu-eksportirovali-produktsiju-v-65-stran-429156-2021>

31. Le esportazioni dei residenti della FEZ di Minsk nel 2020 ammontavano a quasi 1,5 miliardi di dollari [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-rezidentov-sez-minsk-v-2020-godu-sostavil-pochti-15-mlrd-429290-2021/>

32. I residenti della FEZ "Vitebsk" hanno aumentato la produzione del 17% nel 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-2020-godu-uvelichili-objem-proizvodstva-produktsii-na-17-429730-2021>

33. JSC "Vityaz" è riconosciuto come il miglior residente della FEZ "Vitebsk" dai risultati del 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/special/economics/view/oao-vitjaz-priznano-luchshim-rezidentom-sez-vitebsk-po-itogam-2020-goda-429541-2021/>

34. Nuovo residente di FEZ "Vitebsk" svilupperà la produzione di materiali da costruzione [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-stroitelnyh-materialov-422919-2021/>

35. Nuovo residente di FEZ "Vitebsk" svilupperà la produzione di attrezzature speciali pressa idraulica [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-spetsialnogo-gidropressovogo-oborudovaniya-424231-2021/>

36. Nuovo residente di FEZ "Vitebsk" svilupperà la produzione di componenti per macchine agricole [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-budet-razvivat-proizvodstvo-komplektujuschih-dlja-selhozmashin-429288-2021/>

37. Si prevede di investire circa 40 milioni di sterline nella costruzione di infrastrutture della FEZ "Vitebsk" [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/okolo-br40-mln-planiruetsja-investirovat-v-stroitelstvo-objektov-infrastruktury-sez-vitebsk-429858-2021>

38. Xiaojuan, L. Formazione del modello bielorusso di sviluppo dei tecnoparchi / L. Xiaojuan // Economics and Banking. - - 2018. - - №2. - - C. 53-64.

39. Pinyagin Y., Xiaojuan L. Technoparks come un elemento di infrastruttura di innovazione del paese. - - 2016. - - №12. - - C. 48-55.

40. I residenti dei tecnoparchi bielorusi per 5 anni hanno aumentato la produzione 6 volte [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskih-tehnoparkov-za-5-let-uvlichili-vypusk-produktsii-v-6-raz-428037-2021/>

41. Soggetti di infrastrutture di innovazione della Repubblica di Bielorussia / a cura di A.G. Shumilin. - Minsk: GU "BelISA", 2018. - - 98 c.

42. I tecnoparchi delle università bielorusse hanno prodotto prodotti per un valore di 17 milioni di Br nel 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/tehnoparki-vuzov-belarusi-za-2020-god-proizveli-produktsii-na-br17-mln-425772-2021/>

43. Relazione del primo ministro della Repubblica di Bielorussia Roman Golovchenko alla VI assemblea popolare bielorusa "Sulla politica di crescita economica" [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.government.da/ru/content/9740>

44. Parere: creazione di tecnoparchi su aree inutilizzate - un esempio di sviluppo avanzato delle regioni [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/mnenie-sozdanie-tehnoparkov-na->

[neispolzuemyh-ploschadjah-primer-operezhajuscheho-razvitija-regionov-428389-2021](https://www.belta.by/economics/view/neispolzuemyh-ploschadjah-primer-operezhajuscheho-razvitija-regionov-428389-2021)

45. Sicurezza alimentare e crescita delle esportazioni - aree identificate di sviluppo delle imprese agricole [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/prodbezopasnost-i-naraschivanie-eksporta-opredeleny-napravlenija-razvitija-agrarnogo-biznesa-427294-2021/>

46. Programma statale "Agrarian business" per il 2021-2025 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100059&p1=1&p5=0>

47. La Bielorussia prevede di aumentare le esportazioni agricole a 7 miliardi di dollari nel 2025 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-rasschityvaet-v-2025-godu-narastit-eksport-selhozproduktsii-do-7-mlrd-427628-2021/>

48. La Bielorussia nel 2020 inizia a fornire prodotti agricoli a 20 nuovi mercati [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-2020-godu-nachala-postavki-selhozproduktsii-na-20-novyh-rynkov-427631-2021/>

49. Le esportazioni di prodotti agricoli bielorussi nel 2020 sono cresciute del 4,3% [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorusskoj-selhozproduktsii-v-2020-godu-vyros-na-43-427620-2021>

50. Rogachev MCC ha ampliato le esportazioni nel 2020 fornendo a nuovi mercati in quattro paesi [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rogachevskij-mkk-v-2020-godu-rasshiril-eksport-za-schet-postavok-na-novye-rynki-chetyreh-stran-427607-2021>

51. Turovsky Dairy Plant nel 2020 ha prodotto un terzo di formaggio in più e ha generato 110 milioni di dollari di entrate [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/turovskij-molochnyj-kombinat-v-2020-godu-proizvel-na-tret-bolshe-syrov-i-vyruchil-110-mln-427862-2021/>

52. Zalessky, B.L. Meccanismo prospettico del commercio elettronico sulla via della realizzazione del massimo potenziale / B.L. Zalessky // Studi socio-umanitari. -- 2020. -- №5. -- C. 19–31.

53. Le esportazioni di cemento attraverso il BUTB in gennaio sono aumentate di 10 volte [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-tsementa-cherez-butb-v-janvare-vyros-v-10-raz-428027-2021/>

54. BUTB e Russian Trade Representation intendono contribuire ad aumentare il fatturato commerciale [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-torgovoe-predstavitelstvo-rf-namereny-sodejstvovat-velicheniju-tovarooborota-428409-2021/>

55. Bielorussia e Udmurtia intendono aumentare il fatturato commerciale attraverso un uso più attivo del commercio di scambio [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-udmurtija-namereny-velichit-tovarooborot-za-schet-bolee-aktivnogo-ispolzovanija-birzhevoj-427781-2021/>

56. BUTB si aspetta di espandere la cooperazione con la comunità d'affari della regione di Volgograd [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-na-rasshirenie-sotrudnichestva-s-delovymi-krugami-volgogradskoj-oblasti-429055-2021/>

57. In gennaio le esportazioni di legname attraverso il BUTB sono aumentate del 27% [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/v-janvare-eksport-pilomaterialov-cherez-butb-vyros-na-27-429846-2021/>

58. Un'azienda britannica ha acquistato prodotti di legno per più di 1 milione di euro attraverso BUTB [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/britanskaja-kompanija-kupila-cherez-butb-produktsiju-derevoobrabotki-bolee-chem-na-1-mln-evro-424714-2021/>

59. BUTB sta lavorando sulla possibilità di esportare il legname bielorusso in Francia [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prorabatyvaet-vozmozhnost-eksporta-belorusskih-pilomaterialov-vo-frantsiju-430040-2021>

60. BUTB è pronta a promuovere le esportazioni di pellet di combustibile nel Nord Europa [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-gotova-sodejstvovat-eksportu-toplivnyh-granul-v-severuju-evropu-426052-2021/>.

61. Gli oli vegetali e gli additivi per mangimi rappresentano più del 40% delle esportazioni agricole attraverso BUTB [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/rastitelnye-masla-i-kormovye-dobavki-obespechili-bolee-40-eksporta-selhozproduksii-cherez-butb-415013-2020/>

62. Le esportazioni di olio di colza attraverso il BUTB in gennaio sono aumentate di quasi 10 volte [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-rapsovogo-masla-cherez-butb-v-janvare-vyros-pochti-v-10-raz-426697-2021/>

63. La 5.000a azienda non residente accreditata sul BUTB [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-butb-akkreditovalas-5-tysjachnaja-kompanija-nerezident-431246-2021/>

64. Legname bielorusso del valore di 2,6 milioni di dollari venduto alla Cina attraverso BUTB [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-pilomaterialy-na-26-mln-prodany-v-kitaj-cherez-butb-431434-2021/>

65. Legname bielorusso del valore di 2,4 milioni di dollari venduto alla Cina nel commercio di scambio [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusskie-pilomaterialy-na-24-mln-prodany-v-kitaj-na-birzhevyh-torgah-425850-2021/>

66. Spedizione di latte in polvere venduto in Cina attraverso lo scambio per la prima volta [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/partiju-suhogo-moloka-vpervye-prodali-v-kitaj-cherez-birzhu-424904-2021/>

67. Il primo accordo con un'azienda egiziana è stato fatto sul BUTB [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/pervuju-sdelku-s-kompaniej-iz-egipta-sovershili-na-butb-431073-2021>

68. Programma [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/pages/135>

69. Nuove rotatorie a Biała Podlaska [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1961>

70. Risultati del 2020 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.pbu2020.eu/by/news/1952>

71. Programma di cooperazione transfrontaliera Polonia-Bielorussia-Ucraina 2014-2020. [risorsa elettronica]. - - 2014. - URL: <https://www.customs.gov.da/ru/2014-2020-ru/>

72. Brest e Biala Podlaska elaborano progetti comuni nell'economia verde [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-bjala-podljaska-prorabatyvajut-sovmestnye-proekty-v-zelenoj-ekonomike-424871-2021>

73. Arikas, D. Iniziative delle città europee su energia e clima / D. Arikas, M. Gratz, E. Ferrer, A. Chumakova, N. Andreenko. - Baltic Environmental Forum Germania, 2019. - - 34 c.

74. Più di 50 città bielorusse sono pronte a impegnarsi a ridurre le emissioni di gas serra [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-50-beloruskih-gorodov-gotovy-vzjat-na-sebja-objazatelstva-po-snizheniju-vybrosov-parnikovyh-424013-2021/>

75. Una centrale fotovoltaica sarà costruita sul tetto di una palestra a Kostyukovichi [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.da/ru/news/664>

76. Un nuovo impianto di energia solare è entrato in funzione in Bielorussia [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/664>

77. Mstislavl per uno stile di vita ecologico! E le giornate dell'energia lo confermano [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <http://climate.ecopartnerstvo.by/ru/news/616>

78. Settimana europea della mobilità [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://rosavtotransport.ru/ru/activities/european-mobility-week/>

79. Un nuovo percorso ecologico, un giro in bicicletta e una tariffa gratuita - come sarà la Settimana europea della mobilità a Minsk [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-ekomarshrut-veloprog-i-besplatnyj-proezd-kakoj-budet-evropejskaja-nedelja-mobilnosti-v-minske-406811-2020/>

80. Sull'incontro dell'ambasciatore della Bielorussia con il ministro dell'agricoltura del Kazakistan [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://kazakhstan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/c66dcb28873a0b75.html>

81. L'esportazione di prodotti agricoli bielorusi in Kazakistan nel 2020 è aumentata di oltre il 20% [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-belorussoj-selhozproduksii-v-kazahstan-v-2020-godu-vyros-bolee-chem-na-20-430100-2021>

82. Il Kazakistan è interessato all'esperienza bielorusa nello sviluppo dell'industria casearia e dello zucchero [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kazahstan-zainteresovan-v-belorussoj-opyte-razvitiija-molochnoj-i-saharnoj-otraslej-430102-2021>

83. "Gomselmash e AgromashHolding KZ amplieranno la gamma di attrezzature agricole nel 2021 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-i-agromashholding-kz-rasshirjat-linejku-agrotehniki-v-2021-godu-424825-2021/>

84. "Gomselmash" ha inoltre spedito 30 set di macchine KZS-10 MAX al Kazakistan [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gomselmash-dopolnitelno-otgruzil-v-kazahstan-30-mashinokomplektov-kzs-10-max-421382-2020/>

85. Utyupin: si sta valutando la possibilità di tenere la mostra di Belagro in Kazakistan [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/utjupin-rassmatrivaetsja-vozmozhnost-provedenija-vystavki-belagro-v-kazahstane-417045-2020/>

86. BUTB e Astana Exchange del Kazakistan intendono sviluppare la cooperazione nel campo del commercio elettronico [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-i-kazahstanskaja-birzha-astana-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-sfere-elektronnoj-torgovli-425206-2021>

87. La Bielorussia mira a sviluppare ulteriormente le relazioni bilaterali con l'Uzbekistan [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://www.government.by/ru/content/9736>

88. Gli istituti di metrologia della Bielorussia e dell'Uzbekistan hanno firmato un accordo di cooperazione [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/society/view/instituty-metrologii-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-431178-2021/>

89. Gosstandart della Bielorussia e l'agenzia Uzstandart hanno firmato un programma di cooperazione per il 2021-2023 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/gosstandart-belarusi-i-agentstvo-uzstandart-podpisali-programmu-sotrudnichestva-na-2021-2023-gody-431298-2021/>

90. Le università della Bielorussia e dell'Uzbekistan hanno firmato 10 documenti sulla cooperazione [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL:

<https://www.belta.by/society/view/vuzy-belarusi-i-uzbekistana-podpisali-10-dokumentov-o-sotrudnichestve-431140-2021>

91. Più di 170 rappresentanti di imprese della Bielorussia e dell'Uzbekistan hanno partecipato a una riunione del consiglio d'affari [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-170-predstavitelej-biznesa-belarusi-i-uzbekistana-prinjali-uchastie-v-zasedanii-delovogo-soveta-431374-2021>

92. MMZ prevede di firmare contratti per più di 4 milioni di dollari durante la commissione intergovernativa in Uzbekistan [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mmz-vo-vremja-mezhpravkomissii-v-uzbekistane-planiruet-podpisat-kontrakty-bolee-chem-na-4-mln-431277-2021/>.

93. Comunicato del Quinto Plenum del 19° Comitato Centrale CPC [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <http://ru.china-embassy.org/rus/ggl/t1832267.htm>

94. Qimin, C. La Cina nel 2021-2025 intende attuare un nuovo piano di sviluppo / C. Qimin // [risorsa elettronica]. - - 2020. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/kitaj-v-2021-2025-godah-nameren-realizovat-novyj-plan-razvitija-7479/>

95. Xiaoyun, S. Taking the Bull by the horns / S. Xiaoyun // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/vzjat-bykaza-roga-sovety-posla- knr-kak-pravilno-vstretit-kitajskij-novyj-god-7657//>

96. Yaroshenko: la Bielorussia ha costruito relazioni forti e aperte con la Cina [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/jaroshenko-belarusi-vystroila-prochnye-i-otkrytye-otnoshenija-s-kitaem-428410-2021>

97. Gli investimenti in Great Stone durante la realizzazione del progetto ammontavano a 650 milioni di dollari - Yaroshenko [risorsa elettronica]. - -

2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/investitsii-v-velikij-kamen-za-vremja-realizatsii-proekta-sostavili-650-mln-jaroshenko-428432-2021/>

98. La società americana Ivy Global sta considerando la possibilità di aprire un impianto farmaceutico a Great Stone [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/amerikanskaja-kompanija-ivy-global-rassmatrivaet-vozmoznost-otkrytija-v-velikom-kamne-farmzavoda-426540-2021/>

99. Great Stone Industrial Park prevede di attirare circa 17 residenti nel 2021 [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/industrialnyj-park-velikij-kamen-rasschityvaet-v-2021-godu-privlech-okolo-17-rezidentov-423412-2021/>

100. La Cina costruirà altre 20 case popolari in Bielorussia [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitaj-sobiraetsja-postroit-v-belarusi-esche-20-sotsialnyh-domov-426882-2021/>

101. Qiyan, C. Covid non un ostacolo - il commercio tra Bielorussia e Cina si è rivelato resistente allo stress / C. Qiyan // [risorsa elettronica]. - - 2021. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/kovid-ne-pomeha-torgovlja-belarusi-i-kr-okazalas-stressoustojchivoj-7641/>

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

Compra i tuoi libri rapidamente e direttamente da internet, in una delle librerie on-line cresciuta più velocemente nel mondo!
Produzione che garantisce la tutela dell'ambiente grazie all'uso della tecnologia di "stampa a domanda".

Compra i tuoi libri on-line su
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