

Le riserve per la crescita sono nella partnership

Nel primo trimestre del 2022, le esportazioni bielorusse di beni e servizi sono aumentate di mezzo miliardo di dollari. Allo stesso tempo, il surplus ha raggiunto il livello record di quasi un miliardo di dollari, di cui 1,2 miliardi nei servizi. Il principale incremento delle esportazioni di beni è stato fornito da prodotti alimentari, veicoli, lavorazione del legno e prodotti metallici. Tra i servizi, i maggiori contribuenti sono stati l'informatica, i trasporti e i servizi finanziari. Un dettaglio importante: questi dati sono stati raggiunti in un momento in cui l'economia bielorusa sta subendo una trasformazione strutturale. Le catene logistiche e i mercati di fornitura e vendita sono in fase di ristrutturazione. Le importazioni di componenti e materie prime vengono sostituite da prodotti nazionali o provenienti da Paesi amici. Naturalmente, la ristrutturazione dell'intero meccanismo economico richiederà tempo. A questo proposito, come si sta sviluppando la cooperazione economica internazionale della Repubblica di Bielorussia nell'area post-sovietica, con Azerbaigian e Uzbekistan? Quali sono le caratteristiche dell'interazione con i partner del Sud-est asiatico - Vietnam e Indonesia? Qual è lo sviluppo delle aree di trattamento preferenziale nella stessa Bielorussia? Le risposte a queste domande sono contenute nel presente studio.



Boris Zalessky

Ha quasi cinquant'anni di esperienza professionale nel giornalismo.

Attualmente è professore associato presso il Dipartimento di giornalismo internazionale della Facoltà di giornalismo dell'Università statale bielorusa. I suoi campi di ricerca sono le relazioni internazionali moderne, il giornalismo internazionale e l'economia internazionale.



Le riserve per la crescita sono nella partnership

Raccolta di articoli

Boris Zalessky

Boris Zalessky

Le riserve per la crescita sono nella partnership

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zalesky

Le riserve per la crescita sono nella partnership

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 978-620-4-95364-9.

Publisher:

Scientia Scripta

is a trademark of

Dodo Books Indian Ocean Ltd. and OmniScriptum S.R.L publishing group

120 High Road, East Finchley, London, N2 9ED, United Kingdom

Str. Armeneasca 28/1, office 1, Chisinau MD-2012, Republic of Moldova, Europe

Printed at: see last page

ISBN: 978-620-5-92267-5

Copyright © Boris Zalessky

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

FOR AUTHOR USE ONLY

Indice dei contenuti

Bielorussia: la sostituzione delle importazioni come ulteriore impulso allo sviluppo della produzione.....	3
Zona economica franca di Vitebsk: ottimizzazione con un occhio ai risultati	8
Bielorussia-Azerbaigian: punti di crescita - agricoltura, edilizia, regioni	12
Bielorussia-Uzbekistan: puntare a un livello di cooperazione qualitativamente nuovo.....	16
Parco industriale Great Stone: sviluppo incentrato sulle nuove tecnologie.....	29
Bielorussia-Vietnam: dalla fiducia e dal rispetto a progetti economici comuni.....	33
Bielorussia-Vietnam: obiettivo di espandere la cooperazione scientifica e tecnica.....	37
Bielorussia-Indonesia: cooperazione incentrata sulla creatività	41
Bielorussia-Indonesia: riserve per la crescita della cooperazione tra regioni e istituzioni educative.....	45
Letteratura.....	49

FOR AUTHOR USE ONLY

Bielorussia: la sostituzione delle importazioni come ulteriore impulso allo sviluppo della produzione

Il Programma di sviluppo socio-economico della Repubblica di Bielorussia per il periodo 2021-2025 prevede il rafforzamento della politica di sostituzione razionale delle importazioni, tenendo conto della produzione di nuovi beni ad alta tecnologia e orientati all'esportazione, anche all'interno dell'Unione economica eurasiatica. Si prevede che la produzione di prodotti sostitutivi delle importazioni nel Paese "aumenterà a 22,3 miliardi di dollari entro la fine del quinquennio, con una crescita totale della produzione di 4 miliardi di dollari"¹. La riunione di dicembre (2021) del Presidium del Consiglio dei Ministri della Repubblica di Bielorussia "ha incluso le seguenti misure per incoraggiare le imprese a sostituire le importazioni: aumentare la localizzazione, sviluppare catene tecnologiche, lavorare materie prime locali e attrarre le piccole e medie imprese"².

Le imprese del Ministero dell'Industria bielorusso si trovano ora ad affrontare compiti particolarmente gravosi in questo senso. Nel 2022 dovranno produrre prodotti sostitutivi delle importazioni per un valore di quattro miliardi e mezzo di dollari, ovvero quasi il 20% in più rispetto al 2021. "La soluzione a questo compito richiede un aumento significativo delle esportazioni - fino al 70% della produzione di beni (3,19 miliardi di dollari). Le organizzazioni del Ministero dell'Industria devono padroneggiare la produzione di quasi 400 nuovi prodotti"³. Va notato che nell'attuale situazione economica

¹ Programma di sviluppo socio-economico della Repubblica di Bielorussia per il 2021-2025. - Minsk. 2021. - C. 28.

² Zalesky, B.L. Obiettivo - massima localizzazione della produzione nazionale / B.L. Zalesky // Materiali della XVIII Conferenza internazionale scientifica e pratica "Potenziale scientifico moderno - 2022", 28 febbraio - 07 marzo 2022: Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 57.

³ Parkhomchik, P. L'industria bielorusso nelle condizioni delle sanzioni / P. Parkhomchik //

molte imprese non solo riconoscono i problemi emergenti, ma li considerano anche come impulsi rilevanti per il progresso tecnologico per aprire nuove direzioni e padroneggiare nuove nicchie di sviluppo.

Un esempio interessante a questo proposito è quello di Mogilevliftmash, dove nel marzo 2022 è stato prodotto il primo lotto di argani senza ingranaggi presso il sito di produzione di motori elettrici. "L'azienda era solita acquistare tali argani dalla Spagna, ma a causa delle restrizioni imposte dalle sanzioni ci sono interruzioni nell'importazione di argani"⁴. Ora l'azienda prevede di aumentare la produzione di questi componenti e di abbandonare completamente gli acquisti importati, nonché di iniziare a venderli ad altre aziende. Zenit sta anche lavorando attivamente alla sostituzione delle importazioni, dove sta sviluppando componenti elettronici ad alta tecnologia e stazioni di controllo per creare componenti di alta qualità che sostituiscano le importazioni e che troveranno i loro consumatori non solo in Bielorussia, ma anche in altri Paesi post-sovietici.

I molteplici sforzi per sostituire le forniture importate sono caratteristici anche del settore energetico bielorusso, dove esistono grandi opportunità per le organizzazioni dell'industria della torba. Ricordiamo che ogni anno in Bielorussia vengono estratti circa due milioni di tonnellate di torba. La priorità è data alla produzione di combustibile torboso, che permette di sostituire l'uso di gas naturale e carbone fossile importati. Allo stesso tempo "si presta particolare attenzione all'aumento delle forniture di questo prodotto alle organizzazioni dell'industria del cemento e dei servizi abitativi e

[Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/beloruskaia-promyshlennost-v-usloviiah-sanktsii-ministr-o-borbe-s-novymi-vyzovami-planah-po-proizvodstvu-i-8121/>

⁴ "Mogilevliftmash ha imparato a produrre nuovi componenti e intende abbandonare completamente gli acquisti di importazione [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mogilevliftmash-osvoil-vypusk-novyh-komplektujuschih-i-nameren-polnostju-ujti-ot-importnyh-zakupok-494830-2022/>

comunali. Ad esempio, negli ultimi cinque anni, il consumo di torba tagliata nelle caldaie del settore abitativo e dei servizi comuni è aumentato di 2,5 volte: da 25,9 mila tonnellate nel 2016 a 75,3 mila tonnellate nel 2021⁵. Entro la fine del 2025, si prevede che questi volumi aumenteranno a 160 mila tonnellate. L'uso della torba nell'industria del cemento, dopo l'attuazione del progetto di combustione per l'essiccazione della torba, ha aumentato il suo consumo da 80 mila tonnellate nel 2015 a 358 mila tonnellate nel 2021. Anche la produzione di prodotti a base di torba per scopi non combustibili è in crescita. In particolare, la Regione di Brest sta lavorando alla creazione di un nuovo tipo di produzione: materiale di copertura per la coltivazione di funghi. "Il volume totale del mercato interno di questo prodotto nel Paese è stimato in circa 50.000 tonnellate all'anno. La maggior parte di questo volume veniva precedentemente importato. Data la disponibilità di materie prime proprie, ci sono opportunità di sostituire queste importazioni"⁶.

L'Oblast di Brest sta lavorando anche allo sviluppo di altre aree per sostituire i prodotti importati con quelli nazionali. In particolare, è stato inviato un appello all'Accademia delle Scienze sulla necessità di mettere a punto le tecnologie per il trattamento dell'argilla refrattaria per la OJSC Berezastroymaterialy e delle sabbie di quarzo nel distretto di Stolin. Un altro esempio interessante riguarda le piccole e medie imprese pronte a produrre prodotti sostitutivi delle

⁵ Karankevich, V. Le organizzazioni del Ministero dell'Energia hanno rafforzato il lavoro di sostituzione delle importazioni sotto sanzioni / V. Karankevich // [Risorsa elettronica]. - 2022 - URL:

<https://www.belta.by/interview/view/organizatsij-minenergo-usilili-rabotu-po-importozamescheniju-v-uslovijah-sanktsij-8135>

⁶ Karankevich, V. Le organizzazioni del Ministero dell'Energia hanno rafforzato il lavoro di sostituzione delle importazioni in condizioni di sanzioni / V. Karankevich // [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

<https://www.belta.by/interview/view/organizatsij-minenergo-usilili-rabotu-po-importozamescheniju-v-uslovijah-sanktsij-8135>

importazioni. Ad esempio, un investitore privato intende produrre materie prime "da granitoidi presso RU1111 Granit" in cambio di materie prime ucraine di basalto per l'impresa Gomel, che produce lana minerale. Il produttore nazionale di polimeri Riona LLC è pronto a espandere la produzione di stoviglie monouso in polipropilene. A tal fine, l'azienda produttrice di carne e latticini sta attirando investimenti per 3 milioni di euro dalla Banca per lo Sviluppo"⁷.

Si noti che l'appello al settore privato in questo contesto è molto rilevante. Basti pensare che nel 2021, "637 piccole e medie imprese [erano] coinvolte nella realizzazione di progetti sostitutivi delle importazioni nella Repubblica. Hanno prodotto prodotti per un valore di 2,5 miliardi di dollari, pari a quasi il 36% della produzione sostitutiva delle importazioni del Paese"⁸. Il potenziale è quindi piuttosto significativo. Nel 2022, questa interazione tra il settore pubblico e le piccole e medie imprese sarà notevolmente ampliata, in modo che gli imprenditori possano integrarsi organicamente in catene tecnologiche cooperative per sostituire i fornitori stranieri che hanno lasciato il mercato. Si sta lavorando su più fronti contemporaneamente.

In particolare, la Bielorussia ha già lanciato un centro di contatto operativo 24 ore su 24, 7 giorni su 7, sulla base dell'Agencia nazionale per gli investimenti e le privatizzazioni. Inoltre, il Fondo bielorusso per il sostegno finanziario agli imprenditori ha creato una risorsa informativa sui contratti a livello nazionale per facilitare il più

⁷ Shuleika ha illustrato ai deputati del Consiglio regionale di Brest le principali direzioni della sostituzione delle importazioni [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/shuleiko-rasskazal-deputatam-breŭstskogo-oblsoveta-ob-osnovnyh-napravlenijah-importozameschenija-492478-2022/>

⁸ Rusinovich, O. Sullo sviluppo della sostituzione delle importazioni e della cooperazione produttiva sotto sanzioni / O. Rusinovich // [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/o-razviti-impertozaimeschenija-i-proizvodstvennoj-kooperatsii-v-uslovijah-sanktsij-8115/>.

possibile la ricerca di organizzazioni interessate alla cooperazione. Infine, un altro elemento importante di tutto questo lavoro, secondo il Ministero dell'Economia bielorusso, è quello di rendere "ogni produttore, anche il più piccolo, consapevole di questo settore di cooperazione". «È necessario promuovere "manualmente" questa idea presso ogni imprenditore, spiegando i benefici e i vantaggi della partecipazione alle catene cooperative"⁹. E questo lavoro è già in corso in Bielorussia.

Ad esempio, nel marzo 2022, lo stabilimento automobilistico di Minsk, per il quale la sostituzione delle importazioni è un importante fattore di "sicurezza strategica che contribuisce al funzionamento ritmico degli impianti dell'intera holding Belavtomaz e di decine di altre imprese bielorusse"¹⁰, ha tenuto un seminario espositivo per le piccole e medie imprese. All'evento hanno partecipato oltre cento rappresentanti di 63 organizzazioni che potrebbero essere coinvolte nella cooperazione con il fiore all'occhiello dell'industria automobilistica bielorusse. L'azienda è certa che la padronanza di nuove posizioni da parte degli imprenditori richiederà certamente tempo e investimenti, ma i prodotti di sostituzione delle importazioni che deriveranno da questa interazione saranno richiesti non solo dallo stabilimento automobilistico di Minsk, ma anche da altri partecipanti al mercato automobilistico sia in Bielorussia che in Russia e in altri Paesi dell'Unione Economica Eurasiatica.

⁹ Ibidem.

¹⁰ Kravchenko: le restrizioni alle sanzioni intensificano il lavoro di sostituzione delle importazioni di componenti per MAZ [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kravchenko-sanktsionnye-ogranichenija-aktivizirujut-rabotu-po-importozamesheniju-komplektujuschih-492137-2022/>.

Zona economica franca di Vitebsk: ottimizzazione con un occhio ai risultati

Nell'aprile 2022 un decreto del governo bielorusso ha ottimizzato i confini dei settori della zona economica libera (FEZ) "Vitebsk", in seguito alla quale l'area della FEZ è stata ridotta di circa 500 ettari escludendo aree inefficienti e non bonificate - pianure alluvionali, paludi, terreni inutilizzati, sviluppo residenziale. Allo stesso tempo, quest'area preferenziale ha incluso nuovi promettenti appezzamenti di terreno per la realizzazione di importanti progetti di investimento che prevedono la creazione di almeno 470 posti di lavoro.

In particolare, 14 ettari sono stati aggiunti a Vitebsk per un progetto del valore di oltre 94 milioni di dollari, "Sviluppo della produzione di prodotti di cablaggio", dove saranno creati almeno 320 posti di lavoro. Altri due siti FEZ sono comparsi a Orsha e nel distretto di Dokshitsky. Nel primo caso un investitore locale intende sviluppare la produzione di miscele di calcestruzzo e creare circa 20 posti di lavoro. Nel secondo "è prevista la localizzazione di un'impresa per la lavorazione del legno di bassa qualità e la produzione di pellet di legno-combustibile". Il costo del progetto è stimato in circa 30 milioni di dollari e l'investitore ha calcolato la possibilità di creare circa 50 posti di lavoro"¹¹.

Altri due siti sono stati inclusi nella zona economica libera nel distretto di Polotsk. Uno di essi ospiterà la produzione di pellet di legno, per un costo di circa 30 milioni di dollari. Il secondo ospiterà la produzione innovativa di lastre di legno reticolate per pareti e

¹¹ L'ottimizzazione dei confini dei settori della FEZ di Vitebsk attirerà più di 200 milioni di dollari di investimenti [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/optimizatsija-granits-sektorov-sez-vitebsk-pozvolit-privlech-bolee-200-mln-investitsij-496811-2022/>.

pavimenti per la costruzione di abitazioni e di edifici con diversi scopi funzionali, nonché la produzione di legno lamellare e di pellet di combustibile, con un volume di investimenti di 60 milioni di dollari. Nell'aprile 2022 "KimaBel" LLC è diventata il nuovo residente della zona economica libera con il progetto di modernizzazione della produzione di legno, che prevede il rinnovo delle aree di produzione e l'introduzione di nuove soluzioni tecnologiche per l'organizzazione della produzione di prodotti innovativi in legno orientati all'esportazione. Per il nuovo residente, che opera nel distretto di Polotsk dal 2013 ed è specializzato nella produzione di travi e tavole e nella vendita di segatura e trucioli, "si stanno esplorando i mercati del Medio Oriente, dell'Est e del Sud-Est asiatico come promettenti destinazioni di esportazione dei prodotti"¹².

Parlando dei nuovi residenti della FEZ, va ricordato che il primo ad arrivare nel 2022 è BRR Arshie Eco Health LLC, un'impresa a capitale iraniano per la produzione di stoviglie e imballaggi biodegradabili. "Si prevede che entro la fine del 2022, il nuovo residente avrà risolto tutti i problemi di progettazione del sito produttivo nel settore di Zhurzhevo, alla periferia di Vitebsk, e nel 2023 avrà già iniziato la costruzione dell'impianto, dove si prevede che verranno creati circa 25 nuovi posti di lavoro"¹³. E ci sono almeno altri cinque progetti in cantiere, con la prospettiva di diventare residenti nella prima metà del 2022.

Complessivamente, alla fine di aprile, erano già 53 le società residenti registrate nella FEZ "Vitebsk", che stanno realizzando

¹² Un nuovo residente della FEZ "Vitebsk" creerà una produzione di prodotti in legno innovativi [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-innovatsionnyh-izdelij-iz-drevesiny-498382-2022/>.

¹³ Zalesky, B.L. Nuovi residenti - nuovi progetti / B.L. Zalesky // Materiali della XVIII Conferenza internazionale scientifica e pratica "Scienza senza confini - 2022", 30 marzo - 7 aprile 2022: Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 21.

progetti con la partecipazione di investitori provenienti da 14 Paesi. E lo fanno con grande successo. Ad esempio, l'impresa forestale Polotsk è riuscita a triplicare la sua produzione nel 2021 e l'associazione di produzione Energokomplekt, LLC ha più che triplicato la sua produzione. Nello stesso periodo, Vityaz, OJSC ha aumentato le esportazioni dei suoi prodotti di 2,7 volte. Le esportazioni di servizi della Raw Materials-Bel Ltd sono cresciute di quasi 10 volte. A questo proposito, non si può non citare la Polymerkonstruktsia Ltd., rinomata azienda produttrice di attrezzature e tecnologie per il trattamento delle acque, che ha garantito una crescita quasi doppia della produzione, lo stesso aumento dei ricavi delle vendite, mentre l'utile netto è aumentato di quasi sei volte. "L'impresa è stata attiva sui mercati esteri, avendo più che raddoppiato le consegne ai partner stranieri"¹⁴, e ha anche dimostrato un'elevata attività innovativa, avendo spedito ai suoi consumatori prodotti innovativi per un valore di tre milioni di rubli bielorusi, che è 23(!) volte superiore allo stesso indicatore del 2020. Tutti questi fatti indicano che la FEZ è seriamente intenzionata a raggiungere indicatori elevati anche nel 2022. Ciò è confermato dalle prestazioni dei residenti della FEZ nel primo trimestre di quest'anno. Basti pensare che in questi tre mesi la produzione industriale è cresciuta di quasi un quarto rispetto allo stesso periodo dell'anno scorso. Inoltre, "nel periodo gennaio-marzo i residenti hanno attratto circa 31 milioni di investimenti stranieri, di cui oltre 16 milioni di dollari su base netta"¹⁵.

L'attività internazionale delle ZES dovrebbe contribuire a

¹⁴ I migliori residenti della FEZ "Vitebsk" secondo i risultati del 2021 sono sette imprese [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/luchshimi-rezidentami-sez-vitebsk-po-itogam-2021-goda-priznany-sem-predpriyatij-487020-2022/>.

¹⁵ I residenti della FEZ di Vitebsk hanno aumentato la produzione di un quarto nel primo trimestre [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-pervom-kvartale-narastili-na-chetvert-proizvodstvo-produktsii-496741-2022/>.

mantenere i vantaggi competitivi e le condizioni favorevoli per fare affari. Un passo importante in questa direzione è la firma, nell'aprile 2022, di un memorandum di cooperazione da parte delle amministrazioni della FEZ "Vitebsk" e della zona pilota di cooperazione commerciale ed economica regionale "Cina-SCO", in cui le parti hanno delineato aree promettenti di cooperazione. Una di queste è la "promozione delle opportunità di investimento della FEZ "Vitebsk" e della zona pilota "SCO-Cina" come piattaforme promettenti per la cooperazione internazionale nell'ambito dell'iniziativa "One Belt, One Road"¹⁶. Va notato che la zona pilota Cina-SCO nella provincia di Shandong, con cui la regione di Vitebsk è legata da un accordo di cooperazione, è apparsa nel 2018. Si trova a 40 chilometri da Qingdao, nella parte costiera di Jiaozhou. Grazie al collegamento con le rotte terrestri, marittime e aeree di questa regione cinese, rappresenta una nuova piattaforma per progetti di cooperazione commerciale, economica e innovativa tra gli Stati membri della SCO e i loro partner, tra cui la Bielorussia, che apre prospettive molto promettenti per lo sviluppo della cooperazione.

¹⁶ La FEZ di Vitebsk e la zona pilota Cina-SCO svilupperanno la cooperazione commerciale e gli investimenti [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-pilotnaja-zona-kitai-shos-budut-razvivat-torgovo-investitsionoe-sotrudnichestvo-499010-2022/>

Bielorussia-Azerbaigian: punti di crescita - agricoltura, edilizia, regioni

I risultati dell'anno 2021 mostrano che l'Azerbaigian è entrato a far parte della schiera dei partner commerciali ed economici della Bielorussia, con i quali la cooperazione si sta sviluppando in modo particolarmente intenso. Lo dimostra il fatto che il fatturato commerciale tra Bielorussia e Azerbaigian è quasi raddoppiato lo scorso anno, raggiungendo gli 885,5 milioni di dollari. Allo stesso tempo, "le esportazioni bielorusse di merci sono cresciute di 2,5 volte e hanno totalizzato 478,0 milioni di dollari, un record nella storia delle relazioni bilaterali"¹⁷. I principali prodotti esportati dalla Bielorussia all'Azerbaigian sono stati treni ferroviari, piastre in fibra di legno, medicinali, mobili, legname, trasformatori elettrici, oltre a carne bovina, burro, formaggio e ricotta. Le due parti hanno inoltre dedicato notevole attenzione al **settore agricolo e alimentare**, un'area promettente per la cooperazione bilaterale. Nel settembre 2021 si è addirittura tenuta la prima riunione del gruppo di lavoro bielorusso-azero per l'agricoltura e la sicurezza alimentare, durante la quale si sono "discusse le questioni della cooperazione nella produzione vegetale e zootecnica, la sicurezza alimentare, l'educazione agricola, l'espansione delle relazioni commerciali ed economiche nel campo dell'agricoltura..."¹⁸. Il coordinamento degli sforzi congiunti in questo settore ha permesso di ottenere buoni risultati nel commercio bilaterale di prodotti agricoli e materie prime agricole, il cui volume è cresciuto di quasi il 20% - fino a 41,6 milioni di dollari - con

¹⁷ Sui risultati degli scambi di merci tra Bielorussia e Azerbaigian nel 2021 [Risorsa elettronica]. - 2022. -URL: <https://azerbaiian.mfa.gov.bv/ru/embassv/news/a81fa7c9e40a3b23.html>

¹⁸ Sulla riunione del gruppo di lavoro Bielorussia-Azerbaigian sull'agricoltura e la sicurezza alimentare [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://azerbaiian.mfa.gov.bv/ru/embassv/news/b29ba1099335e43e.html>

esportazioni bielorusse pari a 35 milioni di dollari entro la fine del 2021. È importante che queste tendenze positive siano ancora in atto. "Nel periodo gennaio-febbraio 2022, il fatturato dei prodotti alimentari e delle materie prime agricole tra la Bielorussia e l'Azerbaigian è stato di 5,7 milioni di dollari, mentre le esportazioni bielorusse hanno rappresentato 4,6 milioni di dollari"¹⁹.

Un'altra area promettente della cooperazione bielorusso-azera, per la quale si prevedono seri sviluppi positivi nel 2022, è quella delle **costruzioni**. Il fatto è che questo segmento dell'economia è al secondo posto in Azerbaigian, dopo quello del petrolio, in termini di investimenti pubblici. Le aziende bielorusse potrebbero essere interessate al fatto che nel Paese c'è una domanda molto elevata di legname segato e che per le aziende del settore è prevista una tassazione semplificata. Nel 2021, le strutture in cemento armato e metallo, le attrezzature e i pezzi di ricambio hanno costituito la maggior parte delle esportazioni bielorusse di costruzioni verso il mercato azero. I dati seguenti illustrano la dinamica di queste forniture: "Le organizzazioni del complesso edilizio bielorusso hanno consegnato all'Azerbaigian prodotti per un valore di oltre 3,5 milioni di dollari nel primo trimestre del 2021, un valore 2,2 volte superiore rispetto allo stesso periodo del 2020."²⁰. L'ulteriore cooperazione bilaterale in questo settore può essere giudicata da alcuni degli espositori bielorusi alla 26esima fiera internazionale specializzata BakuBuild, che si è tenuta nell'ottobre 2021 nella capitale azera. In particolare, l'associazione di ricerca e produzione TSP Design Bureau

¹⁹ Bielorussia e Azerbaigian aumentano gli input alimentari e agricoli di quasi il 20% nel 2021 [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-azerbajdzhan-v-2021-godu-uvelichili-tovarooborot-prodovarov-i-selhozsyri-j-a-pochti-na-20-496191-2022/>.

²⁰ Il padiglione nazionale della Bielorussia sarà presentato a BakuBuild [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyi-paviljon-belarusi-budet-predstavlen-na-vystavke-bakubuild-463807-2021/>.

ha presentato la propria tecnologia innovativa per il montaggio di strutture ad arco per varie applicazioni, sviluppata dagli specialisti della società Spets Mashinostroenie, che fa parte del TSP Design Bureau. È interessante notare che l'azienda ha già costruito 19 edifici industriali in Azerbaijan utilizzando questa tecnologia.

Anche le regioni bielorusse vedono le proprie prospettive di sviluppo della cooperazione con i partner azeri. La **regione di Grodno, ad esempio**, ha intenzione di espandere attivamente queste relazioni. Va ricordato che nel 2021 le esportazioni delle imprese della regione di Grodno in Azerbaijan sono raddoppiate e hanno raggiunto i 17,4 milioni di dollari. Un totale di circa 40 entità commerciali di tutte le forme di proprietà della regione bielorusse hanno consegnato merci al Paese del Caucaso meridionale. Allo stesso tempo, l'Azerbaijan continua ad essere fortemente interessato all'importazione di macchinari agricoli, prodotti per la lavorazione del legno e prodotti alimentari bielorusse. Secondo le parti, "abbiamo aree di cooperazione abbastanza promettenti. Sono l'agricoltura e la costruzione di macchine. Raddoppieremo i nostri sforzi per sviluppare le relazioni reciproche"²¹. Un altro esempio interessante in questo contesto

- **La regione di Brest**, il cui fatturato commerciale con l'Azerbaijan è cresciuto di quasi la metà nel primo trimestre del 2022. "Ad esempio, le forniture di macchine e meccanismi per la raccolta e la trebbiatura dei raccolti sono aumentate di 15 volte. I residenti di Brest esportano anche batterie e mobili"²². La principale

²¹ La regione di Grodno è interessata a espandere la cooperazione con l'Azerbaijan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-zainteresovana-v-rasshirenii-sotrudnichestva-s-azerbajdzhanom-494171-2022/>.

²² L'Azerbaijan è interessato alla cooperazione con le regioni bielorusse [Risorsa elettronica]. - 2022. URL: <https://www.belta.by/economics/view/azerbajdzhan-zainteresovan-v-sotrudnichestve-s-regionami-belarusi-499846-2022/>.

esportazione della regione bielorusa è costituita da prodotti alimentari, tra i quali predominano i prodotti caseari. Infine, le città **di Gomel e Ganja**, che hanno firmato un accordo di amicizia e cooperazione nel novembre 2013, partecipano attivamente alla cooperazione interregionale bielorusso-azera. In questa città azera è presente uno stabilimento automobilistico, dove "sono già stati allestiti impianti di assemblaggio per trattori bielorusi, mietitrebbie

Gomselmash, macchinari della Minsk Automobile Plant e autobus elettrici Belkommunmash"²³. La prima mietitrebbia PALESSE KZS-575 è stata assemblata qui nel 2019. Allo stesso tempo, le parti hanno notato che "ci sono molti punti di contatto per l'ulteriore sviluppo delle relazioni tra le città bielorusse e azere in vari settori industriali, culturali, educativi e sportivi"²⁴. Le riserve per lo sviluppo della cooperazione sono quindi notevoli.

²³ Zalessky, B.L. Bielorussia - Azerbaigian: dalla cooperazione industriale alla partecipazione alle mostre / B.L. Zalessky // *Materialy XV Miedzynarodowej naukowii-praktycznej konferencji "Aktualne problemy nowoczesnych nauk - 2019"*, Volume 5. Przemysl: Nauka i studia. - C. 22.

²⁴ Ganja Automobile Plant interessata alla produzione congiunta di mietitrebbie con Gomselmash [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/gjandzhinskij-avtozavod-zainteresovan-v-sovmestnom-proizvodstve-kombajnov-s-gomselmashem-333783-2019/>

Bielorussia-Uzbekistan: puntare a un livello di cooperazione qualitativamente nuovo

Nell'aprile 2022, una delegazione governativa bielorusa ha effettuato una visita in Uzbekistan, che ha portato alla firma di contratti per un valore di oltre 25 milioni di dollari. Un risultato altrettanto importante è stato che Minsk e Tashkent hanno dichiarato che sono stati trovati nuovi punti di crescita nella cooperazione. E "il compito è ora quello di riempirlo di nuovi contenuti"²⁵ per portare il volume annuale degli scambi reciproci a mezzo miliardo di dollari.

L'inizio del 2022 ha dimostrato che le due parti si stanno avvicinando con fiducia all'obiettivo. Mentre nel 2021 il fatturato commerciale tra Bielorussia e Uzbekistan è aumentato di quasi l'8% e ha superato i 300 milioni di dollari, con un surplus per la parte bielorusa di quasi 190 milioni di dollari, "nel periodo gennaio-febbraio 2022 il fatturato commerciale ha totalizzato 53,5 milioni di dollari ed è aumentato del 9,9% rispetto al livello del corrispondente periodo del 2021"²⁶. Si prevede un ulteriore aumento degli scambi e degli investimenti, soprattutto grazie all'attuazione di progetti di cooperazione congiunti.

Va notato che in Uzbekistan sono già state registrate 103 organizzazioni con investimenti bielorusi, nonché uffici di rappresentanza di Avtopromsnabspedition LLC, Softclub LLC, AmantisMed LLC e Belvitunifarm LLC. È stato creato un impianto di assemblaggio di attrezzature bielorusse con la partecipazione di capitale bielorusso - JV LLC AMKODOR-AGROTEXMASH. In

²⁵ Roman Golovchenko: La Bielorussia e l'Uzbekistan possono aumentare gli scambi e gli investimenti, i punti di crescita trovati [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <http://www.government.by/ru/content/10260>

²⁶ Bielorussia e Uzbekistan intensificano l'attuazione di progetti di produzione e cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-aktivizirufut-realizatsiiu-proizvodstvenno-kooperatsionnyh-proektov-495026-2022/>

particolare, "è stata avviata la produzione di pale caricatrici sulla base dello stabilimento di trattori di Tashkent, il che indica la domanda di questi prodotti nel mercato locale e regionale"²⁷. Inoltre, continua la cooperazione tra MAZ e KRANTAS GROUP, MTZ e Uzavtosanoat nella produzione di veicoli a motore e trattori. L'azienda Marko sta realizzando un progetto di produzione congiunta di calzature in Uzbekistan. L'impianto di elettrodi per saldatura di Svetlogorsk sta realizzando un progetto di investimento in questo Paese per la produzione di elettrodi per saldatura. A questo scopo a Tashkent è stata creata la IE LLC "MONOLITH ASIA"²⁸. E questi legami continuano a essere attivamente rafforzati.

Nell'aprile 2022, il distributore ufficiale dello stabilimento automobilistico di Minsk in questo Paese dell'Asia centrale, MAZ-TASHKENT Ltd., ha avviato l'assemblaggio industriale di veicoli MAZ da kit CKO. - ha avviato l'assemblaggio industriale di veicoli MAZ a partire da kit CKO. "Il primo modello è stato il telaio MAZ-5337. La localizzazione dell'impianto di assemblaggio in Uzbekistan consentirà alla Minsk Automobile Plant di espandere la propria presenza nel mercato dei Paesi dell'Asia centrale e, in prospettiva, in Iran, Afghanistan e Pakistan"²⁹. Durante il business forum uzbeko-bielorusso tenutosi in aprile a Tashkent, il distributore MAZ "ha firmato un contratto con OLIY TEXNIK per l'acquisto di 41 autocarri

²⁷ Macchinari, attrezzature, sviluppi scientifici e tecnici. Cosa presenterà la Bielorussia alla fiera di Tashkent [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

<https://www.belta.by/comments/view/tehnika-oborudovanie-nauchno-technicheskie-razrabotki-chto-belarus-prezentuet-na-vystavke-v-tashkente-8158/>.

²⁸ Roman Golovchenko: Il fatturato commerciale tra Bielorussia e Uzbekistan deve aumentare ad almeno 500 milioni di dollari [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

<http://www.government.by/ru/content/10257>

²⁹. Lo stabilimento automobilistico di Minsk ha avviato l'assemblaggio di macchinari in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-naladil-sborku-tehniki-v-uzbekistane-496181-2022/>.

MAZ. <...> L'importo del contratto ha superato i 3 milioni di dollari"³⁰

Anche lo stabilimento di trattori di Minsk sta aumentando attivamente la sua presenza sul mercato uzbeko, avendo incrementato le forniture di macchinari di quasi un quarto nel primo trimestre del 2022. "In totale, sono stati spediti macchinari per un valore di oltre 10 milioni di dollari"³¹. È interessante notare che durante l'intero anno 2021 sono stati spediti ai partner uzbeki trattori bielorusi per un valore di 31 milioni di dollari. Tra la fine di aprile e l'inizio di maggio, inoltre, è stato aperto a Tashkent un centro di vendita e assistenza per le macchine agricole bielorusse, che combina "uno showroom e un centro vendite, un centro servizi e impianti di produzione"³². Qui si trova anche la filiale della banca, che si occupa di fornire servizi di prestito e leasing. È da notare che la parte bielorusa prevede di aprire centri simili in altre regioni uzbeke.

La cooperazione tra Bielorussia e Uzbekistan nella realizzazione di progetti congiunti in campo medico è molto promettente. Uno di questi è Belfarm, una joint venture per la produzione di antibiotici, che ha già investito oltre 8 milioni di dollari. Inoltre, la Bielorussia ha proposto ai suoi partner di creare una joint venture per la lavorazione del sangue. Un dettaglio importante: "Oggi le organizzazioni della holding Belfarmprom hanno 166 certificati di registrazione per i farmaci in Uzbekistan. I membri della holding

³⁰ "MAZ-Tashkent ha firmato un importante contratto con un'azienda uzbeka per la fornitura di 41 veicoli [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-tashkent-podpisan-krupnyj-kontrakt-s-uzbekskoj-kompaniej-na-postavku-41-avtomobilja-498224-2022/>

³¹ MTZ ha aumentato le consegne di macchinari in Uzbekistan di oltre il 23% nel primo trimestre [Risorsa elettronica]. - 2022. - <https://www.belta.by/economics/view/mtz-v-i-kvartale-narastil-postavki-tehniki-v-uzbekistan-bole-chem-na-23-499321-2022/>

³² A Tashkent è stato aperto un centro di vendita e assistenza per le macchine agricole bielorusse [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tsentr-prodazh-i-servisnogo-obsluzhivanija-belorusskoj-selhoztehniki-otkrylsja-v-tashkente-499290-2022/>

hanno firmato 12 contratti con partner uzbeki per la fornitura di prodotti farmaceutici. Alla fine del 2021 l'esportazione di prodotti delle holding Belfarmprom in Uzbekistan ammontava a 14 milioni di dollari, a gennaio-febbraio 2022 a 3 milioni di dollari"³³ .

Se parliamo di altre prospettive di cooperazione, ci sono diversi altri settori. Uno di questi riguarda il trasporto elettrico. Il fatto è che "Tashkent sta considerando di riprendere il servizio di tram. La Bielorussia è pronta a fornire soluzioni complete con le infrastrutture necessarie, la pianificazione e la fornitura di materiale rotabile"³⁴ . Se verrà presa una decisione in tal senso, la creazione di un impianto di produzione comune sul territorio uzbeko diventerà realistica. La questione della fornitura di case in legno dalla Bielorussia all'Uzbekistan, dove "è una tendenza molto in voga ora <...>, c'è una grande richiesta"³⁵ . Potrebbero esserci buone prospettive per la fabbrica bielorussa di carta da giornale, che ha una catena di montaggio per la produzione di tali case.

Nello stesso contesto, va ricordato che alla fine di aprile 2022 le parti hanno preso in considerazione "la possibilità di organizzare forniture di substrati di torba bielorussi alle industrie forestali dell'Uzbekistan per un ulteriore utilizzo come base per la coltivazione di piantine"³⁶ . Data la notevole esperienza delle aziende bielorusse in questo settore e l'aumento delle esportazioni dell'industria della torba

³³ Bielorussia e Uzbekistan discutono di approfondire la cooperazione nell'industria farmaceutica [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-obsuzhdaiut-uglublenie-sotrudnichestva-v-farmotrasli-49-8163-2022/>.

³⁴ Roman Golovchenko: Il fatturato commerciale tra Bielorussia e Uzbekistan deve aumentare ad almeno 500 milioni di dollari [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <http://www.government.by/ru/content/10257>

³⁵ Golovchenko: la Bielorussia sta lavorando per fornire case di legno all'Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarus-prorabatyvaet-postavki-v-uzbekistan-derevj-annyh-domov-49-8185-2022/>

³⁶ La Bielorussia è interessata a fornire substrati di torba all'Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-torfianyh-substratov-v-uzbekistan-499019-2022/>

di Beltopgaz di oltre un quarto nel 2021, si può prevedere che l'Uzbekistan diventerà il 25° Paese fornitore di torba bielorusa già da quest'anno.

Le imprese bielorusse dell'industria leggera, che producono tessuti pettinati, di lino, sintetici e artificiali con varie proprietà, tessuti in pile, corsetteria e calzetteria, vedono le loro prospettive di aumentare le forniture di prodotti richiesti al mercato uzbeko. Si tratta di Orsha flax mill, Mogotex e Kamvol, che hanno partecipato alla quarta edizione della fiera internazionale dell'industria tessile e della moda UzTextileExpo Spring 2022, tenutasi nell'aprile 2022 a Tashkent. A loro si sono aggiunte altre cinque imprese chimiche e petrolchimiche bielorusse, che hanno mostrato ai numerosi visitatori del business forum "fibre artificiali e chimiche per la produzione tessile, tessuti tecnici per l'edilizia, prodotti polimerici, prodotti chimici e fertilizzanti per l'agricoltura, fibra di vetro"³⁷. Insomma, tutto ciò che suscita un maggiore interesse tra i partner dell'Uzbekistan e che potrebbe diventare la base per nuovi contratti.

Per quanto riguarda la partecipazione degli esportatori bielorusi alle fiere estere, va notato che nel 2021, partecipando alle fiere e ai forum organizzati da Belinterexpo, una società fieristica della Camera di Commercio e Industria bielorusa, hanno firmato 86 accordi e contratti per un valore di oltre 80 milioni di dollari. Allo stesso tempo, "nell'ambito delle esposizioni nazionali sono stati firmati accordi e contratti per un valore di 15 milioni di dollari"³⁸. È importante notare che le esposizioni nazionali organizzate nell'ambito

³⁷ Le imprese bielorusse dell'industria leggera presentano il loro potenziale in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predpriyatija-legkoj-promyshlennosti-prezentujut-svoj-potentsial-v-uzbekistane-498369-2022/>

³⁸ Le imprese nazionali hanno firmato contratti per 80 milioni di dollari ai forum e alle esposizioni di Belinterexpo [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/nacionalnyj-forum-i-vystavka-belinterksp-otechestvennye-predpriatia-podpisali-kontrakty-na-80-mln-476100-2021/>

delle fiere dell'Uzbekistan - "INNOPROM. La grande settimana industriale e U zProdExpo/U zAgroExpo.

Parlando della prima, va ricordato che la "Grande settimana industriale dell'Uzbekistan", tenutasi nell'aprile 2021 a Tashkent, è stata la più grande manifestazione del Paese centroasiatico dopo l'interruzione causata dalla pandemia. L'esposizione ha riunito "oltre 200 aziende operanti nei settori dell'ingegneria meccanica, della metallurgia, dell'energia, della farmaceutica, della chimica e della medicina provenienti da Armenia, Bielorussia, Germania, Italia, Cina, Repubblica di Corea, Russia, Turchia, Uzbekistan, Francia, Giappone, Repubblica Ceca, UEEA e Asia centrale"³⁹. Il padiglione bielorusso comprendeva 65 aziende e organizzazioni che espongono prodotti ingegneristici, metallurgici, chimici, farmaceutici, attrezzature mediche, sviluppi scientifici e beni di consumo. Uno dei risultati concreti della loro partecipazione a questa fiera è stata "la firma di una lettera di intenti da parte di una filiale della Minsk Automobile Plant in Uzbekistan, la MAZ-Tashkent LLC, per la fornitura di telai e kit di assemblaggio di veicoli al mercato uzbeko per 10 milioni di dollari. È stato inoltre concluso un contratto con una società privata uzbeka per la fornitura di 50 veicoli MAZ per un importo totale di 3 milioni di dollari"⁴⁰. È interessante notare che nell'aprile 2022 l'esposizione uzbeka si è svolta con un nuovo nome, "INNOPROM. Asia Centrale, e comprendeva sei sezioni tematiche: ingegneria meccanica, metallurgia, energia, prodotti chimici, automazione industriale, prodotti farmaceutici e medicina. Si è tenuta

³⁹ Più di 20 imprese bielorusse hanno partecipato a un'importante fiera industriale in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bolee-20-belorusskih-predpriatii-priniali-uchastie-v-krupnoi-promyshlennoi-vystavke-v-uzbekistane-436286-2021/>

⁴⁰ Zalesky, B. Il compito principale è lo sviluppo. Raccolta di articoli / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. - C. 40-41.

anche una sessione plenaria dal titolo "Asia centrale. Lo spazio della svolta tecnologica" e sessioni specializzate su progetti infrastrutturali, logistica, strumenti finanziari e istruzione. La partecipazione bielorusa a questo business forum non è stata meno rappresentativa perché "le esportazioni bielorusse in Uzbekistan sono cresciute di sei volte in cinque anni. I macchinari bielorusi (trattori e motrici, camion), i prodotti chimici, i prodotti alimentari, i metalli ferrosi e non ferrosi, le risorse energetiche e i prodotti petroliferi sono i più richiesti. In totale, la Bielorussia fornisce all'Uzbekistan 360 prodotti di tutti i settori"⁴¹ .

Le fiere agricole e alimentari UzAgroExpo e UzProdExpo, che si tengono a Tashkent nel novembre 2021, sono i più grandi business forum del settore in Uzbekistan e questa volta hanno riunito 120 aziende provenienti da 18 Paesi. Il padiglione nazionale della Bielorussia, dove hanno esposto 17 aziende, ha dimostrato le capacità di esportazione delle imprese nazionali in tre aree principali: industria alimentare, macchinari agricoli e scienza. Il primo comprendeva carne di manzo in salsa di mirtilli rossi, formaggio morbido prodotto secondo la tecnologia italiana dal siero di ricotta, caffè di alta qualità prodotto secondo la propria tecnologia brevettata, pasta di arachidi con sale marino, barrette di frutta ottenute da una miscela di prugne secche, mele secche, fiocchi d'avena e sciroppo; cioccolato al latte proteico con un maggiore contenuto di proteine; e il "whisky bielorusso, una bevanda alcolica miscelata ottenuta da acqua artesiaiana sulla base di cereali nazionali - segale, grano, malto d'orzo"⁴² . Gli

⁴¹ Il padiglione nazionale bielorusso sarà rappresentato alla mostra INNOPROM' in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskij-natsionalnyj-pavilion-budet-predstavlen-na-vystavke-innoprom-v-uzbekistane-480872-2022/>

⁴² Padiglione nazionale della Bielorussia presentato alle mostre di Tashkent [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyi-pavilion-belarusi-predstavlen-na-vystavke-v-tashkente-471340-2021/>

sviluppi scientifici in campo agroindustriale e alimentare, tra cui le tecnologie per la riabilitazione dei terreni danneggiati, i metodi di produzione di bevande innovative a base di latte fermentato e i cosmetici, sono stati mostrati ai numerosi visitatori delle mostre dell'Università Statale Bielorussa, dell'Università Tecnica Nazionale Bielorussa, dell'Università Bielorussa-Russa e dell'Università Statale Bielorussa di Tecnologie Alimentari e Chimiche. Minsk Automobile Plant e Lidselmash hanno portato nella capitale uzbeka anche attrezzature innovative: un dumper MAZ-65012K appositamente progettato per il mercato uzbeko, "con un corpo in metallo, che si inclina grazie a un meccanismo idraulico, ed è progettato per il trasporto di materiali sciolti, anche per scopi agricoli"⁴³, e nuove modifiche di un coltivatore per la coltivazione del cotone, la coltura più diffusa in questo Paese dell'Asia centrale. Un risultato concreto del lavoro svolto in queste fiere è stato "un accordo tra il distributore ufficiale dello stabilimento automobilistico di Minsk in Uzbekistan, la società MAZ-Tashkent, e l'impresa Nurafshon Maxsus Texnika per la fornitura di macchinari per un importo di 1 milione di dollari"⁴⁴. Al forum agrario Uzbekistan-Bielorussia sono stati raggiunti accordi sulla costruzione e la ricostruzione di un complesso lattiero-caseario con tecnologie bielorusse su suolo uzbeko.

Un'altra importante area di interazione tra i due Paesi è l'intensificazione dei legami regionali bielorusso-uzbeki, che stanno diventando una delle aree più importanti per lo sviluppo della cooperazione nel contesto attuale. Il primo Forum delle Regioni

⁴³ La Minsk Automobile Plant ha presentato un nuovo dumper a gas a una mostra in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mmskij-avtozavod-predstavil-novyi-gazovyi-samosval-na-vystavke-v-uzbekistane-471501-2021/>.

⁴⁴ MAZ ha firmato un contratto da 1 milione di dollari per la fornitura di macchinari all'Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-podpisal-kontrakt-na-postavku-tehniki-v-uzbekistan-na-1-mln-471344-2021/>.

Bielorussia-Uzbekistan, che si è tenuto a Minsk nel luglio 2019, ha aperto nuove opportunità di partenariato in settori quali la cooperazione industriale, il complesso agroindustriale e l'industria alimentare, e ha riunito "oltre duecento rappresentanti di regioni come Andijan, Bukhara, Djizak, Namangan, Samarcanda, Khorezm, Fergana e Tashkent" solo da parte uzbeka.⁴⁵

Da parte bielorusa, uno dei partecipanti attivi a questo forum è stata la Regione di Vitebsk, la cui dinamica positiva della cooperazione commerciale ed economica con i partner uzbeki è stata osservata negli ultimi anni. Basti pensare che nel 2019 l'Uzbekistan è entrato a far parte dell'elenco dei partner chiave della Regione di Vitebsk tra i Paesi della Comunità degli Stati Indipendenti. Il fatturato del commercio estero tra le parti è aumentato di oltre un quarto e ha superato i nove milioni di dollari. Le esportazioni dalla regione bielorusa "sono cresciute della metà, raggiungendo i 6,7 milioni di dollari. Le esportazioni di prodotti alimentari sono state pari a 0,9 milioni di dollari, ovvero il 13,4% del totale. <I formaggi e i prodotti lattiero-caseari dell'impianto lattiero-caseario di Postavy, dell'impianto per la produzione di burro e formaggio di Verkhnedvinsk, dell'impianto lattiero-caseario di Polotsk, nonché i prodotti a base di carne dell'impianto per la lavorazione della carne di Vitebsk sono già noti ai consumatori uzbeki e sono molto richiesti.⁴⁶

. Inoltre, all'epoca, la Regione di Vitebsk forniva con successo al mercato uzbeko alimenti per bambini, un'ampia gamma di vaccini per combattere le malattie degli animali domestici e prodotti

⁴⁵ Zalesky, B. La sostenibilità come formula di crescita. Caratteristiche della cooperazione internazionale basata sulla componente innovativa / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing, 2021. - C. 37.

⁴⁶ Tikhonov, A. Forum agrario Bielorussia-Uzbekistan: postfazione / A. Tikhonov // [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL: <https://produkt.by/story/belorusko-uzbekskiy-agrarnyy-forum-posleslovie>

farmaceutici.

Nel 2021, gli scambi commerciali della Bielorussia con l'Asia centrale hanno superato i 12,5 milioni di dollari, con le esportazioni di Vitebsk che hanno raggiunto quasi i 10 milioni di dollari, tra cui medicinali, carne bovina, latte e siero essiccati, burro, formaggio, oltre a prodotti in polietilene, plastica e fibra di vetro e cavi in fibra ottica. Inoltre, è stata avviata in territorio uzbeko una joint venture della holding di pelletteria e calzature Marko. Altri progetti di cooperazione produttiva sono all'orizzonte. In particolare, dal 2020 l'Oblast di Vitebsk ha avviato colloqui per l'apertura di una joint venture con BelVitunifarm in Uzbekistan, che inizialmente venderà farmaci e successivamente ne avvierà la produzione. Un ufficio di rappresentanza del produttore bielorusso di farmaci veterinari è stato aperto a Tashkent nel dicembre 2021. E già "si stanno elaborando le questioni di finanziamento del progetto per raggiungere le vendite di farmaci per un ammontare di 2 milioni di dollari all'anno"⁴⁷.

Altre aree promettenti di cooperazione tra le imprese della regione e i suoi partner uzbeki nel marzo 2022 includevano le forniture di prodotti ortofrutticoli, carne e latticini, nonché la cooperazione in segmenti del settore industriale come l'ingegneria meccanica, l'energia, le industrie chimiche e del gas. Un ruolo significativo in questo senso dovrebbe essere svolto dall'attivazione di relazioni di partenariato tra la Regione di Vitebsk e alcune regioni uzbeke, in particolare l'Oblast' di Namangan. Infatti, le regioni di Vitebsk e Namangan hanno firmato nel luglio 2019 un accordo di cooperazione in ambito commerciale, economico, scientifico, tecnico

⁴⁷ Pushnyakova, A. L'Uzbekistan può diventare un trampolino di lancio per le imprese dell'Oblast di Vitebsk per rifornire l'Asia / A. Pushnyakova // [Risorsa elettronica] . - URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-mozhet-stat-dlia-predpriatii-vitebskoi-oblasti-tramplinom- dlj a-postavok-v-azij u-491940-2022/>

e culturale nell'ambito del Primo Forum delle Regioni della Bielorussia e dell'Uzbekistan, già citato in precedenza. Questo documento dovrebbe aiutare a costruire legami commerciali ed economici reciprocamente vantaggiosi tra le imprese e le organizzazioni delle regioni, fornire "un supporto completo alle strutture imprenditoriali nella conclusione di contratti reciprocamente accettabili per la fornitura di beni e servizi". Si occupa anche di seminari commerciali congiunti, mostre e fiere con la partecipazione di rappresentanti dei circoli imprenditoriali e commerciali"⁴⁸ .

L'accordo di cooperazione tra le amministrazioni delle zone economiche libere (FEZ) di Vitebsk e Cosonsoy-Pharm, firmato contestualmente, ha anche lo scopo di ampliare le possibili aree di cooperazione commerciale, economica e di investimento tra le regioni bielorusse e uzbeke, che non solo crea una base per la condivisione di esperienze e la promozione di partenariati tra i residenti delle FEZ, ma costituisce anche la base per le parti per mettere in comune le loro capacità nella conduzione di attività comuni. Si noti che Cosonsoy-Pharm è una delle sette FEZ farmaceutiche istituite nel maggio 2017 in sei regioni uzbeke. Oltre ad essa, sono comparse "Nukus-Pharm" in Karakalpakstan, "Zomin-Pharm" nell'oblast' di Jizzak, "Sirdaryo-Pharm" in Syrdarya, "Boysun-Pharm" in Surkhandarya e "Parkent-Pharm" nell'oblast' di Tashkent"⁴⁹ . Sono soggette a speciali regimi fiscali, doganali e valutari. Sono tutte specializzate nello sviluppo di aziende nel settore farmaceutico. Anche diversi residenti della FEZ "Vitebsk" sono impegnati in questo settore. Ecco perché "l'attrazione di investimenti in progetti per la creazione di produzione di farmaci e

⁴⁸ La regione di Namangan collaborerà con Vitebsk [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL: https://nampravda.uz/ekonomika/namanganskaya_oblast_budet_sotrudnichat_s_vitebskom.html

⁴⁹ Sette FEZ farmaceutiche stanno per essere istituite in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2017. - URL: <https://www.gazeta.uz/ru/2017/05/05/pharm/>.

prodotti medici è una delle direzioni più promettenti della cooperazione tra le amministrazioni delle due ZES⁵⁰. E c'è motivo di credere che questa interazione tra le zone economiche libere bielorusse e uzbeke rafforzerà ulteriormente il partenariato emergente tra le regioni di Vitebsk e Namangan.

I documenti firmati nell'aprile 2022 durante la visita della delegazione governativa bielorusa a Tashkent possono essere utilizzati anche per identificare altre aree di cooperazione tra Bielorussia e Uzbekistan nel prossimo futuro. Così, il Ministero per lo Sviluppo dell'Innovazione dell'Uzbekistan ha firmato un memorandum sulla cooperazione con l'Accademia Nazionale delle Scienze della Bielorussia e il programma esecutivo di cooperazione scientifica, tecnica e innovativa per il 2022-2023 con il Comitato di Stato per la Scienza e la Tecnologia della Bielorussia. Due documenti significativi sono stati firmati anche dal Ministero dell'Agricoltura e dell'Alimentazione della Bielorussia: un memorandum d'intesa - con il Comitato di Stato per la medicina veterinaria e lo sviluppo del bestiame dell'Uzbekistan; una road map per l'ulteriore sviluppo della cooperazione nella scienza agricola, nell'istruzione e nello sviluppo dell'innovazione per il periodo 2022-2023 - con il Ministero dell'Agricoltura dell'Uzbekistan, che a sua volta ha firmato un memorandum d'intesa con l'Accademia Nazionale delle Scienze della Bielorussia sull'ulteriore sviluppo della cooperazione scientifica e tecnologica. Infine, un accordo di cooperazione nel campo dell'allevamento è stato firmato dal Belplemzhivodobstvo e dall'agenzia Uzbekchorvanasl.

⁵⁰ FEZ Vitebsk e Uzbek Cosonsoy-Pharm svilupperanno la cooperazione sugli investimenti [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-uzbekskaja-kosonsoj-farm-budut-razvivat-investitsionnoe-sotrudnichestvo-352766-2019/>

Nell'autunno del 2018, la Bielorussia e l'Uzbekistan hanno firmato un accordo intergovernativo sulla cooperazione sociale ed economica per il periodo 2019-2023, che "riflette gli accordi chiave al più alto livello per sviluppare le relazioni bielorusso-uzbeke e portarle a un nuovo livello qualitativo"⁵¹. Come possiamo vedere, le parti stanno adempiendo ai compiti stabiliti in questo documento in modo molto attivo e con successo.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁵¹ Zalessky, B. Vettore dell'integrazione post-sovietica. Uno sguardo dalla Bielorussia / B. Zalessky. - Palmarium Academic Publishing, 2019. - C. 228.

Parco industriale Great Stone: sviluppo incentrato sulle nuove tecnologie

I risultati del Parco industriale cino-bielorusso "Grande Pietra" nel 2021 testimoniano in modo eloquente che questa zona economica speciale in Bielorussia continua a svilupparsi costantemente, attirando nuove tecnologie e progetti di investimento. Alla fine del 2021 erano registrati 85 residenti. All'inizio del 2022 "nel parco erano già stati investiti più di 718 milioni di dollari, con 37 aziende che producono prodotti, conducono ricerca e sviluppo e forniscono servizi". Le imprese di Great Stone hanno creato più di 1.700 posti di lavoro <...>. Anche le esportazioni sono aumentate, di quasi il 17% rispetto al 2020. Le consegne vengono effettuate in 20 Paesi del mondo".⁵² . Negli ultimi giorni del 2021, la SinRubEneGO LLC, con sede in Bielorussia, è diventata l'85° residente con un progetto di ricerca nel campo della creazione di strutture energetiche digitali e di una città intelligente. "L'azienda svilupperà sistemi integrati di automazione e dispacciamento"⁵³ .

Con l'arrivo del 2022, il parco industriale ha continuato a lavorare attivamente sia per aumentare il numero di residenti che il volume della loro attività economica. Così, a metà aprile 2022, 89 residenti provenienti da 15 Paesi si erano "già registrati qui". Il volume degli investimenti annunciati ammonta a 1,24 miliardi di dollari, di cui oltre 750 milioni sono già stati investiti nello sviluppo del parco. I residenti hanno creato oltre 1,8 mila nuovi posti di lavoro.

⁵² Yaroshenko: Le imprese della Grande Pietra forniscono prodotti a 20 Paesi nel mondo [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/iaroshenko-predpriiatia-velikogo-kamnia-postavliaiut-produktsiiu-v-20-stran-mira-479114-2022/>.

⁵³ Un nuovo residente di Great Stone costruirà strutture per l'energia digitale [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnia-zaimetsia-sozdaniem-tsifrovyyh-energoob'ektov-477402-2021/>

Inoltre, quasi la metà delle aziende ha iniziato a operare nel parco"⁵⁴

L'86° residente del parco industriale nel marzo 2022 era la Bel Samoed Cloud Scientific and Technical Company LLC, che "svilupperà tecnologie finanziarie digitali e sistemi di pagamento mobile". È prevista anche la creazione di un centro di e-commerce in Bielorussia e la fornitura di servizi in questo settore ad aziende bielorusse e cinesi"⁵⁵. Un dettaglio importante: il promotore di questo progetto è uno dei maggiori fornitori di soluzioni cloud in Cina - Samoyed Cloud Technology Group Holdings Limited.

L'aprile 2022 è stato un anno particolarmente fruttuoso per la Grande Pietra in termini di registrazioni di nuovi residenti. All'inizio di questo mese, ad esempio, l'87° residente è stata la YuZZYu Science and Technology Company Ltd, con sede a Hong Kong, il cui fondatore si occupa di targeting e branding dei prodotti e ha filiali a Pechino, Shanghai, Guangzhou, Chongqing, Hangzhou e Wuhan. Il nuovo residente "intende creare un centro di promozione digitale per organizzare il commercio elettronico utilizzando le tecnologie di marketing su Internet"⁵⁶, collaborerà con i produttori bielorusi per promuovere le loro merci in Cina e intende fornire formazione sull'organizzazione del commercio elettronico.

Poco dopo, l'88° residente, la società bielorussa CUBI RND

⁵⁴ Yakimov, P. La "Grande Pietra" apre ampie opportunità di rafforzamento della cooperazione tra Bielorussia e Cina / P. Yakimov // [Risorsa elettronica]. - URL:

<https://www.belta.by/comments/view/velikii-kamen-otkryvaet-shirokie-vozmozhnosti-dlia-ukrepleniia-sotrudnichestva-belarusi-i-kitai-a-8150/>

⁵⁵ Il nuovo residente di Great Stone si occuperà di tecnologie digitali e sistemi di pagamento mobile [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnia-zaimetsia-tsifrovymi-tehnologijami-i-sistemami-mobilnyh-platzhej-490657-2022/>

⁵⁶ Il nuovo residente di Great Stone si occuperà di promozione digitale [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnia-zaimetsia-tsifrovym-prodvizheniem-tovarov-493650-2022/>.

LLC, si è registrata nel parco industriale con un progetto di investimento per la produzione di attrezzature e componenti per la costruzione modulare di case intelligenti. "La produzione si basa sull'innovativa tecnologia Cuby, sviluppata dall'azienda stessa. Essa consente di produrre costruzioni ad alta tecnologia con elevate caratteristiche ambientali".⁵⁷ . Si prevede che il 90% dei prodotti realizzati a Velikiy Kamen dal nuovo residente sarà esportato.

Infine, un'altra azienda bielorusa, HomeLand Group LLC, è diventata l'89° residente e progetta di produrre cabine AeroCapsule multifunzionali a prova di rumore con un sistema di controllo automatizzato basato sull'Internet delle cose - un concetto di trasferimento dati - nel parco industriale. È interessante notare che questo progetto ha ottenuto il secondo posto nel concorso nazionale per l'innovazione del 2021. Le aero-capsule, realizzate con tecnologie intelligenti e dotate di funzionalità innovative integrate, "possono essere ampiamente utilizzate in uffici all'aperto, aeroporti, centri commerciali, impianti di produzione, e consentono condizioni ottimali per il riposo e il lavoro"⁵⁸ .

Un punto importante di Great Stone è la creazione di sottoparchi, intesi come l'arrivo non di un solo investitore, ma di un pool di aziende iconiche guidate da una società di gestione separata, che apre ampie prospettive per le grandi imprese. La collaborazione con la provincia cinese del Guangdong è particolarmente valida in questo senso. Per ricordarlo, "già nel gennaio 2017 nel suo centro amministrativo, Guangzhou, c'è stata una cerimonia di firma per

⁵⁷ Un nuovo residente di Great Stone inizierà a produrre apparecchiature per le case intelligenti [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-nachnet-vypuskat-oborudovanie-dlja-umnyh-domov-495324-2022/>

⁵⁸ Un nuovo residente di Great Stone produrrà innovative aero-capsule [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-innovatsionnye-aerokapsuly-495913-2022/>.

istituire il China (Guangdong) LED Sub-Park nel Great Stone Industrial Park, oltre ad altri cinque documenti sull'intenzione di specifiche aziende di unirsi a questo sub-parco⁵⁹. Oggi, questo sotto-parco conta già 15 residenti specializzati in settori quali la produzione di prodotti LED, la logistica integrata, il trasporto elettrico, i sistemi senza pilota e la ricerca e sviluppo. A questi si aggiungerà presto un centro di innovazione congiunto creato dall'Accademia provinciale delle scienze del Guangdong e dall'Accademia nazionale delle scienze della Bielorussia, che si concentrerà sulla ricerca e lo sviluppo "nelle tecnologie industriali e digitali, nonché nei nuovi materiali, nelle biotecnologie e nei prodotti farmaceutici"⁶⁰. Anche in questa direzione, quindi, si assiste al successo dell'attuazione dei piani delineati qualche anno fa.

⁵⁹ Zalesky, B.L. "Grande Pietra": prospettiva di sviluppo - sottoparti / B.L. Zalesky // Materiali della XVI Conferenza internazionale scientifica e pratica "Scienza e civiltà - 2020", 30 gennaio - 07 febbraio 2020. Scienze economiche. : Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 21.

⁶⁰ Yakimov, P. La Grande Pietra apre ampie opportunità di rafforzamento della cooperazione tra Bielorussia e Cina / P. Yakimov // [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/velikij-kamen-otkryvaet-shirokie-vozmozhnosti-dlja-ukrepljenja-sotrudnichestva-belarusi-i-kitaj-a-8150/>.

Bielorussia-Vietnam: dalla fiducia e dal rispetto ai progetti economici congiunti

Nel 2022 ricorre il 30° anniversario dell'instaurazione delle relazioni diplomatiche tra Bielorussia e Vietnam. Questo Paese del Sud-est asiatico è tra quelli con cui la Bielorussia sta sviluppando un impegno su larga scala in tutti i settori della cooperazione bilaterale, e "la diversificazione degli scambi e l'approfondimento della cooperazione economica con loro è un importante prerequisito per la crescita dell'economia bielorussa orientata alle esportazioni"⁶¹. Ciò è dimostrato, in particolare, dal fatto che nel 2021, al fine di espandere la propria presenza diplomatica nei centri finanziari e industriali del continente asiatico, il governo bielorosso ha deciso di aprire un consolato generale nella città vietnamita di Ho Chi Minh City.

Va ricordato che lo scorso anno il fatturato commerciale tra i due Paesi ha superato i 200 milioni di dollari. "La Bielorussia ha esportato fertilizzanti potassici, prodotti zootecnici, prodotti di strumentazione, medicinali e cosmetici"⁶². E per quanto riguarda lo sviluppo della cooperazione industriale nella provincia di Hung Yen "sono in corso di realizzazione progetti chiave bielorosso-vietnamiti, tra cui l'assemblaggio di camion MAZ (JV Maz Asia LLC) e la produzione di prodotti lattiero-caseari da materie prime bielorusse (Au Viet Milk)"⁶³. Importante a questo proposito è stata l'entrata in vigore nel 2021 di "un protocollo aggiuntivo all'accordo di assemblaggio industriale con il Vietnam, che crea condizioni

⁶¹ Zaleski, B. *Giornalismo di comunità regionale. Teoria e pratica* / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, 2013. - C. 99-100.

⁶² L'ambasciatore vietnamita vede il potenziale per raddoppiare il fatturato commerciale con la Bielorussia [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/posol-vjetnama-vidit-potentsial-dlja-udvoenija-tovarooborota-s-belarusju-493021-2022/>.

⁶³ Bielorussia e Vietnam discutono le prospettive di sviluppo delle joint venture [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-vjetnam-obsudili-perspektivy-razvitiya-sovmestnyh-predpriyatij-478965-2022/>.

favorevoli per la localizzazione e lo sviluppo della produzione di assemblaggio di MAZ"⁶⁴ . Inoltre, è in fase di sviluppo la fornitura di trattori bielorusi per lavorare nelle risaie vietnamite e di macchinari da cava dello stabilimento automobilistico bielorusso. Inoltre, il Vietnam è interessato a organizzare la produzione di attrezzature antincendio e di indumenti protettivi per i vigili del fuoco utilizzando le tecnologie bielorusse. In particolare, nell'aprile 2022, le due parti hanno già discusso "i passi pratici per la cooperazione nell'organizzazione della produzione congiunta di macchinari bielorusi per usi speciali in Vietnam, nonché la produzione di abiti per i servizi antincendio vietnamiti"⁶⁵ .

Un altro settore dell'impegno bielorusso-vietnamita che probabilmente diventerà molto più attivo nel 2022 è quello delle forniture alimentari dalla Bielorussia. Già nel 2020, dopo tutte le fasi di approvazione e certificazione, la Bielorussia ha iniziato a lavorare a pieno regime sulle forniture di prodotti caseari bielorusi al Vietnam. Sforzi analoghi sono ora in corso per certificare i prodotti bielorusi a base di carne - maiale e manzo - sul mercato vietnamita. E c'è motivo di credere che il 2022 diventerà una sorta di "punto di riferimento" nello sviluppo di questo tipo di esportazioni bielorusse. Lo stand del Gruppo Belgospisheprom alla 31esima fiera internazionale Vietnan Expo - una delle più grandi della regione del continente asiatico, che si terrà nell'aprile 2022 e a cui parteciperanno oltre 350 aziende provenienti da 16 Paesi, tra cui Russia, Cina, Stati Uniti, Giappone, India, Sri Lanka, Indonesia e Cuba - darà un'idea di

⁶⁴ Revisione della politica estera della Repubblica di Bielorussia e dell'attività del Ministero degli Affari Esteri nel 2021 [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://mfa.gov.by/publication/reports/c0b615e3c82db7a8.html>

⁶⁵ La Bielorussia e il Vietnam stanno lavorando sulla possibilità di una produzione congiunta di attrezzature per i servizi antincendio [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-vietnam-prorabatyvaiut-vozmozhnost-sovmestnogo-proizvodstva-ekipirovki-dlia-pozhamyh-sluzhb-494398-2022/>.

ciò che la Bielorussia esporterà presto in questo Paese del sud-est asiatico. Le seguenti 13 imprese della Concern "hanno presentato i loro prodotti ad Hanoi: Krinitsa, Belsolod, Spartak, Minskkrystall, Minsk Sparkling Wine Factory, Slodych, Kommunarka, Krasny Pospelik, Mashpischeprod, Lidapischkontsy, Malorit cannery, Minsk Margarine Factory e Pinsk Winery"⁶⁶. E non solo presentati. Ad esempio, la Belsolod OJSC ha addirittura firmato un contratto di fornitura di malto leggero con la Trust & Future Viet Nam Joint Stock Company.

Va notato che l'esposizione nazionale bielorusa ha ricevuto lo status di "Special Guest", che "implica una collocazione centrale nel padiglione espositivo, un attivo supporto pubblicitario e informativo ed eventi congressuali su larga scala, tra cui il forum d'affari bielorusso-vietnamita"⁶⁷, il cui scopo è trovare partner commerciali e concludere contratti di esportazione. Lo status è stato molto opportuno per la sezione scientifica e tecnica dell'esposizione bielorusa, dove sono state presentate più di cento innovazioni nel campo delle attrezzature hi-tech, di cui circa 30 sviluppate dall'Università statale bielorusa - additivi alimentari, prodotti farmaceutici, attrezzature tecnologiche. Tra queste, i farmaci antitumorali "Cisplacel", "Prospidelong", "Temodex" per contrastare i tumori maligni della testa, del collo e dello stomaco, e l'unità medica "Ptich-M" per l'ipertermia generale per il trattamento delle malattie oncologiche degli organi interni⁶⁸. Anche una serie innovativa di

⁶⁶ Le imprese del Belgospisheprom hanno presentato i loro prodotti a una mostra in Vietnam [Risorsa elettronica]. - 2022. - <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-belgospisheproma-predstavili-produktsiju-na-vystavke-vo-vjetname-495887-2022/>.

⁶⁷ Un'esposizione nazionale della Bielorussia sarà presentata all'Expo del Vietnam in aprile [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-budet-predstavlena-na-vietnam-expo-v-aprele-485336-2022/>.

⁶⁸ Circa 30 sviluppi S&T saranno presentati dalla BSU all'esposizione internazionale VietnamExpo-2022 [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/society/view/okolo-30-nauchno-technicheskikh-razrabotok-predstavit-bgu->

biopreparati per il trattamento e la prevenzione delle malattie degli animali da allevamento ha attirato l'attenzione dei visitatori della mostra. Infine, un'altra novità espositiva degli specialisti della BSU è rappresentata dalle Smart Windows. Questa invenzione, che non ha analoghi nell'ex Unione Sovietica, protegge la stanza dalla luce solare, dalla penetrazione delle radiazioni ultraviolette e blocca parzialmente gli infrarossi, consentendo di fare a meno di tende e tapparelle. Come si vede, la parte bielorusa ha qualcosa da offrire ai suoi partner vietnamiti nel campo degli sviluppi scientifici e tecnici e innovativi, che, senza dubbio, si rifletteranno in nuovi contratti.

FOR AUTHOR USE ONLY

Bielorussia-Vietnam: obiettivo di espandere la cooperazione scientifica e tecnica

Nel marzo 2022 si è tenuto il 15° incontro della Commissione intergovernativa Bielorussia-Vietnam per la cooperazione commerciale, economica, scientifica e tecnica, che ha stabilito le direzioni specifiche di ulteriore interazione per il 2022-2023 in quasi tutte le sfere del partenariato bilaterale, compresa la scienza e la tecnologia, dove negli ultimi 30 anni sono stati raggiunti molti risultati interessanti.

La cooperazione scientifica e tecnologica tra Bielorussia e Vietnam si basa sull'accordo intergovernativo di cooperazione scientifica e tecnologica del 5 giugno 1995. Il quadro giuridico in questo settore comprende già una serie di accordi in vari ambiti della cooperazione scientifica e tecnologica. E continua ad espandersi. Nel 2020, l'Università economica nazionale di Hanoi ha condotto uno studio da cui è emerso che "le organizzazioni scientifiche e tecniche e le imprese del Vietnam sono maggiormente interessate alle seguenti forme di cooperazione con la Bielorussia: scambio di informazioni scientifiche e tecniche; scambio di specialisti; realizzazione di progetti scientifici e tecnici congiunti; trasferimento di tecnologia"⁶⁹.

⁷⁰Il fatto che l'esposizione bielorussa alla 31esima fiera internazionale Vietnam Expo, tenutasi ad Hanoi nell'aprile del 2022, comprendesse più di cento innovazioni nel campo delle attrezzature hi-tech, di cui circa 30 sviluppate dall'Università Statale Bielorussa -

⁶⁹ Potenziali partner BSUIR in Vietnam [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://iti.bsuir.by/files/science/%D0%9F%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%BD%D0%B5%D1%80%D1%8B%20%D0%B2%D0%BE%20%D0%92%D1%8C%D0%B5%D1%82%D0%BD%D0%B0%D0%BC%D0%B5.pdf>

⁷⁰ Zalesky, B.L. Dalla fiducia e dal rispetto ai progetti economici congiunti / B.L. Zalesky // Materiali della XVIII Conferenza internazionale scientifica e pratica "Cutting-edge science - 2022", 30 aprile - 7 maggio 2022: Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 42.

integratori alimentari, prodotti farmaceutici, attrezzature tecnologiche - attesta l'importanza della cooperazione con questo Paese del Sud-Est asiatico nel campo della scienza e della tecnologia. L'Università statale bielorusa è uno dei cofondatori del Centro bielorusso-vietnamita per l'innovazione e l'istruzione, istituito nel 2012 insieme all'Università di Binh Duong e alla società vietnamita Venture Capital & Equity Investment Holding Inc. Da allora sono stati realizzati progetti congiunti in direzioni prioritarie delle attività scientifiche e tecnologiche, finalizzati a "espandere e approfondire le conoscenze scientifiche, essere innovativi nella progettazione e nei metodi di ricerca, avere un'importanza scientifica e pratica"⁷¹. Tra questi, "Creazione di una composizione di ceppi cellulolitici efficaci per la degradazione di residui vegetali", "Indagine sulle possibilità di ottenere nuovi prodotti fermentati da materie prime vegetali del Vietnam", "Differenze interculturali nella percezione di informazioni visive-immaginative tra uomini d'affari bielorusi e vietnamiti". L'Università Statale Bielorusa di Informatica e Radioelettronica, i cui partner sono l'Università Politecnica di Ho Chi Minh, l'Università Tecnica Statale di Le Quy Don, l'Università di Tecnologia di Hanoi, l'Università dell'Energia di Hanoi, l'Istituto di Ricerca di Elettronica, Tecnologia dell'Informazione e Automazione del Vietnam, l'Istituto di Tecnologie Tropicali dell'Accademia delle Scienze del Vietnam, l'Università di Binh Duong, collaborano molto attivamente con la parte vietnamita.

Anche l'Accademia Nazionale delle Scienze della Bielorussia (NASB) sta lavorando attivamente alla creazione di centri e laboratori

⁷¹ Centro bielorusso-vietnamita per l'innovazione, l'istruzione e la scienza e la tecnologia [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: http://research.bsu.by/innovative-activity/int_sci_tech_cooperation/inter-innov-centre/belvietnam-centre/

di ricerca congiunti con i partner vietnamiti nei settori più promettenti, che entro la primavera del 2022 aveva "realizzato congiuntamente oltre 100 progetti e pubblicato circa 150 articoli scientifici"⁷² . Nell'aprile 2022 l'Accademia nazionale delle scienze della Bielorussia e l'Accademia vietnamita delle scienze e della tecnologia hanno concordato di sviluppare una tabella di marcia per la cooperazione scientifica e tecnica, che includerà aree di ricerca promettenti e di interesse reciproco. La prima fase di questa cooperazione consisterà nell'attivare il lavoro delle strutture congiunte già esistenti. Queste includono un centro congiunto per lo sviluppo e la produzione di tecnologie nel campo della strumentazione e dell'ingegneria meccanica, dell'energia e dei prodotti chimici, nonché un centro congiunto per il trasferimento tecnologico e un laboratorio congiunto sulla fisica, l'ingegneria e la tecnologia del laser. Le parti stanno inoltre discutendo la possibilità di creare nuove entità, una delle quali potrebbe diventare un centro di ricerca e tecnologia tropicale bielorusso-vietnamita, in cui la parte bielorusa potrebbe collaborare con il Giardino Botanico Centrale dell'Accademia Nazionale delle Scienze. In futuro, si prevede di iniziare a lavorare su una dozzina di nuovi progetti, dalla nanoindustria, ai materiali compositi e alle tecnologie additive, all'ingegneria meccanica, alla mecatronica e alla robotica, ai prodotti alimentari e medicinali funzionali e a un'ampia gamma di bioprodotto. Un ruolo particolare dovrebbe essere svolto dai nuovi materiali, che rappresentano il futuro in vari settori dell'economia"⁷³ . Anche i concorsi annuali per la concessione di

⁷² In occasione di un incontro presso l'Accademia vietnamita della scienza e della tecnologia [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://vietnam.mfa.gov.by/ru/embassy/news/ceca12ba12b7979e.html>

⁷³ Scienziati di Bielorussia e Vietnam per sviluppare una tabella di marcia per la cooperazione scientifica e tecnica [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/society/view/uchenye-belarusi-i-vietnama-razrabotajut-dorozhnuju-kartu-nauchno-technicheskogo-sotrudnichestva-497257-2022/>

sovvenzioni per progetti scientifici svolgono un ruolo importante nel rafforzamento della cooperazione tra Bielorussia e Vietnam nel campo della scienza e della tecnologia. Nel 2020 se ne sono svolti tre in contemporanea: il Concorso congiunto per progetti di ricerca di base dell'Accademia nazionale delle scienze della Bielorussia e dell'Accademia vietnamita delle scienze e della tecnologia "NASB (BRFFI)-VANT-2021"; il Concorso congiunto bielorusso-vietnamita per progetti scientifici "BRFFI-VANT-2021"; il Concorso bielorusso-vietnamita per progetti scientifici e tecnici per il 2021-2022 sotto l'egida del Comitato di Stato per la scienza e la tecnologia della Bielorussia e del Ministero della scienza e della tecnologia del Vietnam. L'esperienza ha dimostrato che questo formato di partenariato dovrebbe essere sviluppato solo per aprire nuove opportunità di ricerca scientifica.

FOR AUTHOR USE ONLY

Bielorussia-Indonesia: cooperazione incentrata sulla creatività

Nell'aprile 2022 si è tenuta la settima riunione della Commissione congiunta Bielorussia-Indonesia per la cooperazione commerciale, economica e tecnica. Le due parti hanno discusso temi di attualità del partenariato bilaterale "con particolare attenzione allo sviluppo della cooperazione nei settori dell'industria, dell'agricoltura, della farmaceutica, dell'istruzione, del turismo, dell'economia digitale e delle industrie creative"⁷⁴. Ricordiamo che la sesta riunione di questa commissione si è tenuta a Giacarta nell'ottobre 2017. In quell'occasione è stato concordato "di intensificare la cooperazione commerciale, economica e di investimento tra i Paesi, comprese le prospettive di aumentare le forniture di prodotti MAZ, BelAZ e MTZ all'Indonesia"⁷⁵.

Molti fatti dimostrano che il mercato indonesiano è molto promettente per la Bielorussia. In primo luogo, qui vivono 270 milioni di persone. In secondo luogo, "l'Indonesia è un Paese industriale e agricolo, dove più della metà del prodotto interno lordo proviene dall'industria, dall'agricoltura e dalla pesca, dove le industrie principali sono la lavorazione del petrolio e del gas, la metallurgia, la costruzione di macchine, l'industria chimica, alimentare e tessile"⁷⁶. E che è molto interessato a un aumento significativo della cooperazione economica con la Bielorussia, a incrementare le

⁷⁴ Sulla settima sessione della Commissione congiunta Bielorussia-Indonesia sulla cooperazione commerciale, economica e tecnica [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: https://mfa.gov.by/press/news_mfa/ee2bb4e24073dbac.html

⁷⁵ Bielorussia e Indonesia concordano di intensificare la cooperazione commerciale e di investimento [Risorsa elettronica]. - 2017. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indonezija-dogovorilis-aktivizirovat-torgovoe-i-investitsionoe-vzaimodejstvie-271768-2017/>

⁷⁶ Zaleski, B. *Giornalismo di partnership. Teoria e pratica* / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, 2013. - C. 69.

forniture di cloruro di potassio, macchinari per auto e trattori e prodotti lattiero-caseari dal nostro Paese. Nel novembre 2019, in occasione del forum bielorusso-indonesiano tenutosi a Minsk, al quale hanno partecipato più di 30 imprese e organizzazioni dei due Paesi, è stato osservato che "l'obiettivo del governo di raggiungere 1 miliardo di dollari di fatturato commerciale reciproco tra Bielorussia e Indonesia è abbastanza realistico per il prossimo futuro"⁷⁷.

È vero che nel 2020 il volume degli scambi reciproci tra i Paesi era di soli 181 milioni di dollari, il che, secondo le parti, non era in linea con il potenziale esistente della partnership. Ma già allora sono stati forniti 25 nuovi articoli al mercato indonesiano. Nel 2021 il fatturato commerciale ha già raggiunto i 232,3 milioni di dollari, con una quota di esportazioni bielorusse superiore ai duecento milioni di dollari. Allo stesso tempo si è registrato "un aumento di oltre due volte delle esportazioni non di risorse verso l'Indonesia, tra cui un aumento di oltre quattro volte dei prodotti lattiero-caseari"⁷⁸. Un ulteriore aumento del fatturato commerciale bielorusso-indonesiano continua quindi a essere un'area prioritaria per la cooperazione bilaterale che deve essere riempita di nuovi contenuti. Questo è stato il tema principale della settima sessione del Comitato congiunto, che ha adottato il piano d'azione per le aree chiave della cooperazione per il periodo 2022-2023; ha deciso di istituire un gruppo di lavoro nel campo dell'agricoltura, la cui prima riunione si terrà durante l'esposizione agricola internazionale Belagro-2022; ha concordato di tenere un'importante riunione nel 2023, che segnerà il 30°

⁷⁷ Bel'PSH: Aumentare il commercio con l'Indonesia a 1 miliardo di dollari è un obiettivo realistico a breve termine [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beltpu-uvclichenie-tovarooborota-s-indoneziej-do-1-mlrd-realnaja-zadacha-na-blizhajshuju-perspektivu-368953-2019/>.

⁷⁸ Relazioni commerciali ed economiche con la Repubblica di Indonesia [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: [http://indonesia.mfa.gov.by/be/bilateral relations/trade economic/](http://indonesia.mfa.gov.by/be/bilateral%20relations/trade%20economic/)

anniversario delle relazioni diplomatiche bielorusso-indonesiane.

Va notato che i memorandum firmati hanno integrato la base giuridica contrattuale delle relazioni bilaterali, che consiste già in oltre 30 documenti, in un settore oggi estremamente rilevante per la Bielorussia. Il primo memorandum firmato dal Comitato statale per la standardizzazione della Repubblica di Bielorussia (Gosstandart) e dall'Agenzia nazionale indonesiana per la standardizzazione prevede non solo lo scambio di informazioni ed esperienze, ma anche l'attuazione di attività e progetti comuni. In particolare, la parte bielorusca è interessata alla diffusione ufficiale degli standard nazionali indonesiani in Bielorussia. Il secondo documento firmato dal Belarus State Standard e dal Ministero indonesiano degli Affari religiosi riguarda la cooperazione nel campo dell'assicurazione di qualità dei prodotti halal e la disponibilità dei partner bielorusi "a dimostrare ai colleghi indonesiani l'infrastruttura di prodotti halal di qualità creata nel Paese, a confermare la possibilità di implementare i requisiti indonesiani per i prodotti halal e a condurre le necessarie procedure di valutazione della conformità in Bielorussia"⁷⁹. Un dettaglio importante: l'unico organismo di certificazione halal del nostro Paese - BelHalal Ltd. - ha già presentato i documenti necessari per la registrazione nel sistema nazionale indonesiano di certificazione halal. La firma del memorandum dovrebbe dare ufficialmente il via al processo di accreditamento in questo Paese del sud-est asiatico.

Per quanto riguarda altre aree del settore alimentare, alcune aziende bielorusse sono già state accreditate come fornitori di prodotti

⁷⁹ Bielorussia e Indonesia firmano memorandum sulla standardizzazione e la garanzia di qualità [Risorsa elettronica]. - 2022. - <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indonezija-podpisali-memorandumy-v-oblasti-standartizatsii-i-obespechenija-kachestva-497060-2022>.

lattiero-caseari in Indonesia. In particolare, "i prodotti di Savushkin Product OJSC, Babushkina krynka OJSC, Verkhnedvinskiy butter and cheese factory OJSC hanno ricevuto i certificati necessari e sono già entrati nel mercato alimentare indonesiano ad alta capacità"⁸⁰. Ciò ha avuto un effetto immediato sui risultati del commercio bielorusso-indonesiano nel 2021. Ora anche gli esportatori halal della Bielorussia dovrebbero diventare punti di crescita in questo senso, integrando articoli tradizionali come il cloruro di potassio e i dumper.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁸⁰ Kolesnik, V. Indonesia e Bielorussia: dal cloruro di potassio e BELAZes al rilancio del mercato turistico / V. Kolesnik // [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/indonezija-i-belarus-ot-hloristogo-kalija-i-belazov-do-ozhivlenija-turisticheskogo-rynka-473916-2021>

Bielorussia-Indonesia: riserve di crescita nella cooperazione tra regioni e istituzioni educative

⁸¹Uno dei risultati della settima riunione della Commissione congiunta Bielorussia-Indonesia per il commercio, la cooperazione economica e tecnica, tenutasi nell'aprile del 2022, è stata l'adozione del Piano d'azione pratico per lo sviluppo di aree chiave di cooperazione per il periodo 2022-2023, che contribuirà all'ulteriore crescita del commercio reciproco e all'espansione delle relazioni commerciali tra la Bielorussia e l'Indonesia, dal momento che "l'ulteriore crescita del fatturato commerciale tra Bielorussia e Indonesia rimane un'area prioritaria per la cooperazione bilaterale".

A titolo di promemoria, nel febbraio 2021 il Centro nazionale di marketing del Ministero degli Affari Esteri della Bielorussia e l'Indonesia Trade, Tourism and Investment Club hanno firmato un memorandum sulla cooperazione e il sostegno reciproco nello sviluppo delle relazioni commerciali ed economiche. Nel contesto di questo documento, la parte bielorussa vede i propri obiettivi come "intensificare i contratti su base legale, scambiare informazioni sulle forniture bilaterali di esportazione e importazione e approfondire la cooperazione tra i nostri Paesi"⁸². Lo sviluppo di relazioni di partenariato tra le regioni dei due Paesi ha un grande potenziale in questo senso. Tanto più che "sono già state stabilite interazioni tra la regione di Brest e la provincia di Sumatra occidentale, la regione di Mogilev e la provincia di Sumatra meridionale, la regione di Minsk e le province di Kalimantan orientale e Giava orientale, nonché le città

⁸¹ Zalessky, B.L. Cooperazione con enfasi sulla creatività / B. Zalessky // Materiali della XVIII Conferenza internazionale scientifica e pratica "Scienza d'avanguardia - 2022", 30 aprile - 7 maggio 2022; Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 45.

⁸² Bielorussia e Indonesia firmano un memorandum sul commercio e la cooperazione economica [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indoneziia-podpisali-memorandum-o-torgovo-ekonomicheskoy-sotrudnichestve-426979-2021/>

di Minsk e Giacarta⁸³. Con l'aiuto delle sedi regionali delle camere di commercio e dell'industria, sono state avviate interazioni con province come Giava Centrale, Sumatra Settentrionale, Nusa Tenggara Occidentale, il distretto speciale di Yogyakarta, in cui si intravede un notevole potenziale per lo sviluppo del commercio e della cooperazione economica, nonché degli scambi educativi e turistici con i partner bielorusi.

Ad esempio, la Regione di Brest e la provincia di Sumatra occidentale hanno annunciato l'intenzione di stabilire stretti contatti già nel novembre 2015. Settori come "l'allevamento ittico, l'industria di trasformazione, il turismo, l'assistenza sanitaria e la farmacia" sono stati indicati come promettenti per una cooperazione reciprocamente vantaggiosa⁸⁴. Alcune altre province indonesiane conoscono da tempo i prodotti della casa automobilistica bielorusa. Ad esempio, dal 2012 la provincia indonesiana di East Kalimantan gestisce con successo un lotto di nove dumper bielorusi con una capacità di carico di 45 tonnellate. Nel 2016-2017, la provincia di South Sumatra ha ricevuto 40 dumper con una capacità di carico utile di 110 tonnellate per le esigenze di PT Bukit Asam, la più grande società statale di estrazione del carbone. Nel 2018-2019, altri sette dumper da 130 tonnellate sono stati spediti alla società privata di estrazione del carbone PT Tambang Raya Usaha Tama. E nel 2020, "altri otto dumper BELAZ-75131 da 130 tonnellate hanno iniziato a lavorare in una miniera di carbone a Kalimantan⁸⁵, dove i veicoli bielorusi con

⁸³ Kolesnik, V. Indonesia e Bielorussia: dal cloruro di potassio e dalle BELAZes al rilancio del mercato turistico / V. Kolesnik // [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/indonezija-i-belarus-ot-hloristogo-kalija-i-belazov-dozhivlenija-turisticheskogo-rynka-473916-2021>

⁸⁴ Vechorko, S. La regione di Brest stabilisce una cooperazione con la provincia indonesiana di Sumatra occidentale / S. Vechorko // [Risorsa elettronica]. - 2015. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-nalazhivaet-sotrudnichestvo-s-indonezijskoj-provintsiej-zapadnaj-a-sumatra-59706-2014/>

⁸⁵ Otto dumper BELAZ hanno iniziato a lavorare in Indonesia [Risorsa elettronica]. - 2020. -

capacità di carico utile da 45 a 130 tonnellate erano già in funzione. Le parti intendono proseguire attivamente questa collaborazione.

Una logica continuazione della cooperazione tra le regioni bielorusse e indonesiane è lo sviluppo di partenariati nella sfera educativa, dove la cooperazione si basa su accordi firmati: sulla cooperazione - tra l'Università tecnica statale di Brest e l'Istituto di tecnologia di Sepuluh Noupemberg; sulla comprensione reciproca - tra l'Accademia agraria statale bielorusa e l'Istituto agrario di Bogor; sullo scambio di studenti - tra l'Università linguistica statale di Minsk e l'Università linguistica statale di Minsk. Negli ultimi anni, anche l'Università Statale Bielorussa, l'Università Statale Bielorussa di Informatica e Radioelettronica e l'Università Statale di Medicina di Grodno hanno trovato partner nel Paese del Sud-Est asiatico.

In particolare, nel novembre 2020, è stato firmato un memorandum d'intesa tra la BSU e l'Università Airlangga. Le parti hanno concordato di organizzare scambi accademici, realizzare progetti educativi e di ricerca comuni e scambiare materiali di ricerca. Il primo passo verso l'attuazione di questi accordi è stata la "partecipazione dei docenti della BSU al programma educativo DECOTA. Si tratta di coinvolgere scienziati di fama per tenere lezioni online agli studenti dell'Università Airlangga"⁸⁶. Inoltre, gli studenti della BSU sono stati invitati a partecipare gratuitamente al programma online Sura-Bali Community Immersion Program 2020, che prevede lo studio della cultura indonesiana e delle attività turistiche nelle province di Giava Orientale e Bali. Si noti che questa

URL: <https://www.belta.by/economics/view/vosem-karjernyh-samosvalov-belaz-pristupili-k-rabote-v-indonezii-387074-2020/>

⁸⁶ Memorandum d'intesa firmato tra la BGU e l'Università di Airlangga [Risorsa elettronica]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgu-i-universitetom-airlangga-414083-2020/>.

università è una delle più antiche dell'Indonesia. È stata fondata nel 1954 a Surabaya. Ci sono 14 facoltà: da medicina e giurisprudenza, a mare, pesca, infermieristica e medicina veterinaria. Quasi quarantamila studenti ricevono qui un'istruzione superiore. Nel 2022 diverse altre università bielorusse hanno firmato protocolli di cooperazione con partner indonesiani, il che indica un'ulteriore espansione di questi legami.

FOR AUTHOR USE ONLY

Letteratura

1. Programma di sviluppo socio-economico della Repubblica di Bielorussia per il 2021-2025. - Minsk. 2021. - 71 c.

2. Zalessky, B.L. Obiettivo - massima localizzazione della produzione nazionale / B.L. Zalessky // Materiali della XVIII Conferenza internazionale scientifica e pratica "Potenziale scientifico moderno - 2022", 28 febbraio 07 marzo, 2022: Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 57-60.

3. Parkhomchik, P. L'industria bielorussa nelle condizioni delle sanzioni / P. Parkhomchik // [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/beloruskaja-promyshlennost-v-uslovijah-sanktsij-ministr-o-borbe-s-novymi-vyzovami-planah-po-proizvodstvu-i-8121/>.

4. "Mogilevliftmash ha imparato a produrre nuovi componenti e intende abbandonare completamente gli acquisti di importazione [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mogilevliftmash-osvoil-vypusk-novyh-komplektujuschih-i-nameren-polnostiju-ujti-ot-importnyh-zakupok-494830-2022/>

5. Karankevich, V. Le organizzazioni del Ministero dell'Energia hanno rafforzato il lavoro di sostituzione delle importazioni in condizioni di sanzioni / V. Karankevich // [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/interview/view/organizatsii-minenergo-usilili-rabotu-po-importozamescheniju-v-uslovijah-sanktsij-8135>

6. Shuleika ha illustrato ai deputati del Consiglio regionale di Brest le principali direzioni della sostituzione delle importazioni [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/shulejko-rasskazal-deputatam->

[brestskogo-oblsoveta-ob-osnovnyh-napravlenijah-importozameschenija-492478-2022/](#)

7. Rusinovich, O. Sullo sviluppo della sostituzione delle importazioni e della cooperazione produttiva nel contesto delle sanzioni / O. Rusinovich // [Risorsa elettronica]. - 202 URL: [https://www.belta.by/comments/view/o-razvitii-importozameschenija-i-proizvodstvennoj-kooperatsii-v-uslovijah-sanktsij-8115/](#)

8. Kravchenko: le restrizioni alle sanzioni intensificano il lavoro di sostituzione delle importazioni di componenti per MAZ [Risorsa elettronica]. - 2022. URL: [https://www.belta.by/economics/view/kravchenko-sanktsionnye-ogranichenija-aktivizirujut-rabotu-po-importozamescheniju-komplektujuschih-492137-2022/](#)

9. L'ottimizzazione dei confini dei settori della FEZ di Vitebsk attirerà più di 200 milioni di dollari di investimenti [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: [https://www.belta.by/regions/view/optimizatsija-granits-sektorov-sez-vitebsk-pozvolit-privlech-bolee-200-mln-investitsij-496811-2022/](#)

10. Un nuovo residente della FEZ "Vitebsk" creerà una produzione di prodotti in legno innovativi [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: [https://www.belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-vitebsk-sozdast-proizvodstvo-innovatsionnyh-izdelij-iz-drevesiny-498382-2022/](#)

11. Zalesky, B.L. Nuovi residenti - nuovi progetti / B.L. Zalesky // Materials della XVIII Conferenza internazionale scientifica e pratica "Scienza senza confini - 2022", 30 marzo - 7 aprile 2022: Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 19-22.

12. I migliori residenti della FEZ di Vitebsk alla fine del 2021 sono

sette imprese [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

https://www.belta.by/regions/view/luchshimi-rezidentami-sez-vitebsk-po-itogam-2021goda-priznanysem-predprijalj487020_2022/

13. I residenti della FEZ di Vitebsk hanno aumentato la produzione di un quarto nel primo trimestre [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/rezidenty-sez-vitebsk-v-pervom-kvartale-narastili-na-chetvert-proizvodstvo-produktsii-496741-2022/>.

14. La FEZ di Vitebsk e la zona pilota Cina-SCO svilupperanno la cooperazione commerciale e gli investimenti [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-pilotnaja-zona-kitaj-shos-budut-razvivat-torgovo-investitsionoe-sotrudnichestvo-499010-2022/>.

15. Sui risultati degli scambi di merci tra Bielorussia e Azerbaigian nel 2021 [Risorsa elettronica]. - 2022. -URL: <https://azerbaijan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/a81fa7c9e40a3b23.html>

16. Sulla riunione del gruppo di lavoro Bielorussia-Azerbaigian sull'agricoltura e la sicurezza alimentare [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://azerbaijan.mfa.gov.by/ru/embassy/news/b29ba1099335e43e.html>

17. Bielorussia e Azerbaigian aumentano gli input alimentari e agricoli di quasi il 20% nel 2021 [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-azerbajdzhan->

[v-2021-godu-velichili-tovarooborot-prodtovarov-i-selhozsyryja-pochti-na-20-496191-2022/](#)

18. Il padiglione nazionale della Bielorussia sarà presentato a BakuBuild [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL:

[https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyj-paviljon-belarusi-budet-predstavlen-na-vystavke-bakubuild-463807-2021/](#)

19. La regione di Grodno è interessata a espandere la cooperazione con l'Azerbaijan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

[https://www.belta.by/regions/view/grodnenskaja-oblast-zainteresovana-v-rasshirenii-sotrudnichestva-s-azerbajdzhanom-494171-2022/](#)

20. L'Azerbaijan è interessato alla cooperazione con le regioni bielorusse [Risorsa elettronica risorsa]. - 2022. - URL:

[https://www.belta.by/economics/view/azerbajdzhan-zainteresovan-v-sotrudnichestve-s-regionami-belarusi-499846-2022/](#)

21. Zalessky, B.L. Bielorussia - Azerbaijan: dalla cooperazione industriale alla partecipazione alle mostre / B.L. Zalessky // Materialy XV Miedzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji "Aktualne problemy nowoczesnych nauk - 2019", Volume 5. Przemysl: Nauka i studia. - C. 22-24.

22. Ganja Automobile Plant interessata alla produzione congiunta di mietitrebbie con Gomselmash [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL: [https://www.belta.by/regions/view/gjandzhinskij-avtozavod-zainteresovan-v-sovmestnom-proizvodstve-kombajnov-s-gomselmashem-333783-2019/](#)

23. Roman Golovchenko: La Bielorussia e l'Uzbekistan possono aumentare gli scambi e gli investimenti, i punti di crescita trovati [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: [http://www.government.by/ru/content/10260](#)

24. Bielorussia e Uzbekistan intensificano l'attuazione di progetti di produzione e cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-aktivizirujut-realizatsiju-proizvodstvenno-koooperatsionnyh-proektov-495026-2022/>

25. Macchinari, attrezzature, sviluppi scientifici e tecnici. Cosa presenterà la Bielorussia alla fiera di Tashkent [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/tehnika-oborudovanie-nauchno-tehnicheskie-razrabotki-cto-belarus-prezuet-na-vystavke-v-tashkente-8158/>

26. Roman Golovchenko: Il fatturato commerciale tra Bielorussia e Uzbekistan deve aumentare ad almeno 500 milioni di dollari [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <http://www.government.by/ru/content/10257>

27. L'impianto automobilistico di Minsk ha avviato l'assemblaggio di macchinari in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-naladil-sborku-tehniki-v-uzbekistan-496181-2022/>

28. "MAZ-Tashkent ha firmato un importante contratto con un'azienda uzbeka per la fornitura di 41 veicoli [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/maz-tashkent-podpisal-krupnyj-kontrakt-s-uzbekskej-kompaniej-na-postavku-41-avtomobilja-498224-2022/>

29. MTZ ha aumentato le consegne di macchinari in Uzbekistan di oltre il 23% nel 1° trimestre [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mtz-v-i-kvartale-narastil-postavki-tehniki-v-uzbekistan-bolee-chem-na-23-499321->

2022/.

30. A Tashkent è stato aperto un centro di vendita e assistenza per le macchine agricole bielorusse [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/tsentr-prodazh-i-servisnogo-obslyzhivaniya-belorusskoj-selhoztehniki-otkrylja-v-tashkente-499290-2022/>

31. Bielorussia e Uzbekistan discutono di approfondire la cooperazione nell'industria farmaceutica [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-obsuzhdajut-uglublenie-sotrudnichestva-v-farmotrasli-498163-2022/>.

32. Golovchenko: la Bielorussia sta lavorando per fornire case di legno all'Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-belarus-prorabatyvaet-postavki-v-uzbekistan-derevjannyh-domov-498185-2022/>.

33. La Bielorussia è interessata a fornire substrati di torba all'Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-zainteresovana-v-postavkah-torfjanyh-substratov-v-uzbekistan-499019-2022/>

34. Le imprese bielorusse dell'industria leggera presentano il loro potenziale in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predpriyatija-legkoj-promyshlennosti-prezentujut-svoj-potentsial-v-uzbekistane-498369-2022/>

35. Le imprese nazionali hanno firmato contratti per un valore di 80 milioni di dollari ai forum e alle mostre di Belinterexpo [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/na-forumah-i-vystavkah->

[belinterekspo- otechestvennye-predprii atij a-podpisali-kontrakty-na-80-mln-476100-2021/](#).

36. Più di 20 imprese bielorusse hanno partecipato a un'importante fiera industriale in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/bolee-20-belorusskih-predprijati-j-prinjali-uchastie-v-krupnoj-promyshlennoj -vystavke-v-uzbekistane-436286-2021/](#).

37. Zalessky, B. Il compito principale è lo sviluppo. Raccolta di articoli / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. - 108 c.

38. Il padiglione nazionale bielorusso sarà rappresentato alla mostra INNOPROM' in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/belorusskij-natsionalnyj-paviljon-budet-predstavlen-na-vystavke-innoprom-v-uzbekistane-480872-2022/](#)

39. Padiglione nazionale della Bielorussia presentato alle mostre di Tashkent [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/natsionalnyj-paviljon-belarusi-predstavlen-na-vystavke-v-tashkente-471340-2021/](#).

40. La Minsk Automobile Plant ha presentato un nuovo dumper a gas a una mostra in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. -2021. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/minskij-avtozavod-predstavil-novyj-gazovyj-samosval-na-vystavke-v-uzbekistane-471501-2021/](#)

41. MAZ ha firmato un contratto da 1 milione di dollari per la fornitura di macchinari all'Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: [https://www.belta.by/economics/view/maz-podpisal-kontrakt-na-postavku-tehniki-v-uzbekistan-na-1-mln-471344-2021/](#).

42. Zalessky, B. La sostenibilità come formula per la crescita.

Caratteristiche della cooperazione internazionale basata sulla componente innovativa / B. Zalessky. - Palmarium Academic Publishing, 2021. - 156 c.

43. Tikhonov, A. Forum agrario Bielorussia-Uzbekistan: postfazione / A. Tikhonov // [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL: <https://produkt.by/story/belorusko-uzbekskiy-agrarnyy-forum-posleslovie>

44. Pushnyakova, A. L'Uzbekistan può diventare un trampolino di lancio per le imprese dell'Oblast di Vitebsk per rifornire l'Asia / A. Pushnyakova // [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-mozhet-stat-dlj-a-predpriyatij-vitebskoj-oblasti-tramplinom-dlj-a-postavok-v-aziju-491940-2022/>.

45. La regione di Namangan collaborerà con Vitebsk [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL: <https://nampravda.uz/ekonomika/namanganskaya-oblast-budet-sotrudnichat-s-vitebskom.html>

46. Sette FEZ farmaceutiche stanno per essere istituite in Uzbekistan [Risorsa elettronica]. - 2017. - URL: <https://www.gazeta.uz/ru/2017/05/05/pharm/>.

47. FEZ Vitebsk e Uzbek Cosonsoy-Pharm svilupperanno la cooperazione sugli investimenti [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-uzbekskaja-kosonsoj-farm-budut-razvivat-investitsionnoe-sotrudnichestvo-352766-2019/>.

48. Zalessky, B. Vettore dell'integrazione post-sovietica. Uno sguardo dalla Bielorussia / B. Zalessky. - Palmarium Academic Publishing, 2019. - 268 c.

49. Yaroshenko: Le imprese della Grande Pietra forniscono

prodotti a 20 Paesi nel mondo [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/jaroshenko-predprii-atij-a-velikogo-kamnja-a-postavljajut-produktsiju-v-20-stran-mira-479114-2022/>

50. Un nuovo residente di Great Stone costruirà strutture per l'energia digitale [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-sozdaniem-tsifrovyh-energoobjektov-477402-2021/>

51. Yakimov, P. La Grande Pietra apre ampie opportunità di rafforzamento della cooperazione tra Bielorussia e Cina / P. Yakimov // [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/comments/view/velikij-kamen-otkryvaet-shirokie-vozmozhnosti-dlja-ukrepleniija-sotrudnichestva-belarusi-i-kitaja-8150/>.

52. Il nuovo residente di Great Stone si occuperà di tecnologie digitali e sistemi di pagamento mobile [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-tsifrovymi-tehnologijami-i-sistemi-mobilnyh-platezhej-490657-2022/>

53. Il nuovo residente di Great Stone si occuperà di promozione digitale [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-tsifrovym-prodvizheniem-tovarov-493650-2022/>

54. Un nuovo residente di Great Stone inizierà a produrre apparecchiature per le case intelligenti [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-nachnet-vypuskat-oborudovanie-dlja-umnyh->

[domov-495324-2022/](#)

55. Un nuovo residente di Great Stone produrrà innovative aero-capsule [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-innovatsionnye-aerokapsuly-495913-2022/>

56. Zalesky, B.L. "Grande Pietra": prospettiva di sviluppo - sottoparti / B.L. Zalesky // Materiali della XVI Conferenza internazionale scientifica e pratica "Scienza e civiltà - 2020", 30 gennaio - 07 febbraio 2020. Scienze economiche. : Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 20-22.

57. Zaleski, B. Giornalismo di comunità regionale. Teoria e pratica / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, 2013. - 132 c.

58. L'ambasciatore vietnamita vede il potenziale per raddoppiare il fatturato commerciale con la Bielorussia [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/posol-vjetnama-vidit-potentsial-dlja-udvoenija-tovarooborota-s-belarusju-493021-2022/>

59. Bielorussia e Vietnam discutono le prospettive di sviluppo delle joint venture [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-vjetnam-obsudili-perspektivy-razvitija-sovmestnyh-predpriyatij-478965-2022/>

60. Revisione della politica estera della Repubblica di Bielorussia e dell'attività del Ministero degli Affari Esteri nel 2021 [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://mfa.gov.by/publication/reports/c0b615e3c82db7a8.html>

61. La Bielorussia e il Vietnam stanno lavorando sulla possibilità di una produzione congiunta di attrezzature per i servizi antincendio [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

<https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-vjetnam-prorabatyvajut-vozmozhnost-sovmestnogo-proizvodstva-ekipirovki-dlja-pozharnyh-sluzhb-494398-2022/>.

62. Le imprese del Belgospischeprom hanno presentato i loro prodotti a una mostra in Vietnam [Risorsa elettronica]. - 2022. - <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-belgospischeproma-predstavili-produksiju-na-vystavke-vo-vjetname-495887-2022/>

63. Un'esposizione nazionale della Bielorussia sarà presentata all'Expo del Vietnam in aprile [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-budet-predstavlena-na-vietnam-expo-v-aprele-485336-2022/>

64. Circa 30 sviluppi S&T saranno presentati dalla BSU all'esposizione internazionale VietnamExpo-2022 [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/society/view/okolo-30-nauchno-tehnicheskikh-razrabotok-predstavit-bgu-na-mezhdunarodnoj-vystavke-vietnamexpo-2022-495450-2022/>

65. Potenziali partner BSUIR in Vietnam [Risorsa elettronica]. 2022. - URL: <https://iti.bsuir.by/files/science/%D0%9F%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%BD%D0%B5%D1%80%D1%8B%20%D0%B2%D0%BE%20%D0%92%D1%8C%D0%B5%D1%82%D0%BD%D0%B0%D0%BC%D0%B5.pdf>

66. Zalessky, B.L. Dalla fiducia e dal rispetto ai progetti economici congiunti / B.L. Zalessky // Materiali della XVIII Conferenza internazionale scientifica e pratica "Cutting-edge science - 2022", 30 aprile - 7 maggio 2022: Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 40-43.

67. Centro bielorusso-vietnamita per l'innovazione, l'istruzione e la scienza e la tecnologia [Risorsa elettronica]. - 2022.

- URL: <http://research.bsu.by/innovative-activity/intscitechcooperation/inter-innov-centre/belvietnam-centre/>

68. In occasione di un incontro presso l'Accademia vietnamita della scienza e della tecnologia [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

<https://vietnam.mfa.gov.by/ru/embassy/news/ceca12ba12b7979e.html>

69. Scienziati bielorusi e vietnamiti per sviluppare una tabella di marcia per la cooperazione scientifica e tecnica [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

<https://www.belta.by/society/view/uchenye-belarusi-i-vjetnama-razrabotajut-dorozhnuju-kartu-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-497257-2022/>

70. Sulla settima sessione della Commissione congiunta Bielorussia-Indonesia sulla cooperazione commerciale, economica e tecnica [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL:

https://mfa.gov.by/press/news_mfa/ee2bb4e24073dbac.html

71. Bielorussia e Indonesia concordano di intensificare la cooperazione commerciale e di investimento [Risorsa elettronica]. - 2017. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indonezija-dogovorilis-aktivizirovat-torgovoe-i-investitsionoe-vzaimodejstvie-271768-2017/>

72. Zaleski, B. Giornalismo di partnership. Teoria e pratica / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, 2013. - 132 c.

73. BelCCI: Aumentare il fatturato commerciale con l'Indonesia a 1 miliardo di dollari è un compito realistico per il prossimo futuro [Risorsa elettronica]. - 2019. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/beltpu-uvclchenie-tovarooborota-s-indoneziej-do-1-mlrd-realnaja-zadacha-na-blizhajshuju-perspektivu-368953-2019/>

74. Relazioni commerciali ed economiche con la Repubblica di Indonesia [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: http://indonesia.mfa.gov.by/be/relazioni_bilaterali/commerciali_ed_economiche/.

75. Bielorussia e Indonesia firmano memorandum sulla standardizzazione e la garanzia di qualità [Risorsa elettronica]. - 2022. - <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indonezija-podpisali-memorandumy-v-oblasti-standartizatsii-i-obespechenija-kachestva-497060-2022>.

76. Kolesnik, V. Indonesia e Bielorussia: dal cloruro di potassio e dalle BELAZes al rilancio del mercato turistico / V. Kolesnik // [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/indonezija-i-belarus-ot-hloristogo-kalija-i-belazov-do-ozhivlenija-turisticheskogo-rynka-473916-2021>

77. Zalessky, B.L. Cooperazione con enfasi sulla creatività / B. Zalessky // Materiali della XVIII Conferenza internazionale scientifica e pratica "Cuttingedge science - 2022", 30 aprile - 7 maggio 2022: Sheffield. Scienza e istruzione LTD. - C. 44-47.

78. Bielorussia e Indonesia firmano un memorandum sul commercio e la cooperazione economica [Risorsa elettronica]. - 2021. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-indonezija-podpisali-memorandum-o-torgovo-ekonomicheskom-sotrudnichestve-426979-2021/>

79. Vechorko, S. La regione di Brest stabilisce una cooperazione con la provincia indonesiana di Sumatra occidentale /

S. Vechorko // [Risorsa elettronica]. - 2015. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/brestskaja-oblast-nalazhivaet-sotrudnichestvo-s-indonezijskoj-provintsiej-zapadnaja-sumatra-59706-2014/>.

80. Otto dumper BELAZ hanno iniziato a lavorare in Indonesia [Risorsa elettronica]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vosem-karjernih-samosvalov-belaz-pristupili-k-rabote-v-indonezii-387074-2020/>.

81. Memorandum d'intesa firmato tra la BGU e l'Università di Airlangga [Risorsa elettronica]. - 2020. - URL: <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgu-i-universitetom-airlangga-414083-2020/>

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

**More
Books!**



yes
I want morebooks!

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

Buy your books online at
www.morebooks.shop

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



info@omniscryptum.com
www.omniscryptum.com

OMNIScriptum



FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY