

Tiempo de avances

La República de Bielorrusia aplica tradicionalmente una política económica exterior multivectorial y mantiene contactos comerciales exteriores con la mayoría de los países extranjeros. Así lo demuestran las cifras. Por ejemplo, en 2024 se exportaron productos bielorrusos a los mercados de más de 160 países, mientras que el valor de las exportaciones bielorrusas de bienes y servicios el año pasado ascendió a casi 50.000 millones de dólares. Con el fin de seguir desarrollando la interacción bilateral y crear condiciones para los participantes bielorrusos en actividades económicas con empresas extranjeras, nuestro país ha establecido y sigue estableciendo comisiones intergubernamentales para la cooperación comercial, económica, científica, técnica y humanitaria, que promueven la expansión de la asociación bilateral en áreas prometedoras de interacción para aumentar el volumen de las exportaciones bielorrusas de bienes y servicios, atraer inversiones extranjeras y conocimientos avanzados a Bielorrusia. La cooperación con las comisiones intergubernamentales brinda a los exportadores la oportunidad de posicionarse como un socio fiable y atractivo en el mercado exterior. ¿Cómo funcionan estas estructuras en las condiciones actuales? Lo analizaremos en este documento.



Boris Zaleskij

Experiencia profesional en periodismo: cincuenta años. Durante veinte años trabajó como profesor asociado en el Departamento de Periodismo Internacional de la Facultad de Periodismo de la Universidad Estatal de Bielorrusia. Áreas de investigación: relaciones internacionales contemporáneas; periodismo internacional y cooperación entre medios de comunicación.



9 786202 461702

EDICIONES
NUESTRO CONOCIMIENTO



Boris Zaleskij

Tiempo de avances

Dinámica de la interacción fiable entre Bielorrusia y sus socios económicos

Boris Zaleskij

EDICIONES
NUESTRO CONOCIMIENTO



Boris Zalesskij

Tiempo de avances

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zaleskij

Tiempo de avances

**Dinámica de la interacción fiable entre Bielorrusia y sus
socios económicos**

FOR AUTHOR USE ONLY

ScienziaScripts

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 978-620-8-44293-4.

Publisher:

Scienza Scriptis

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

Managing Directors: Ieva Konstantinova, Victoria Ursu

info@omniscryptum.com

Printed at: see last page

ISBN: 978-620-2-46170-2

Copyright © Boris Zaleskij

Copyright © 2025 Dodo Books Indian Ocean Ltd. and OmniScriptum S.R.L publishing group

FOR AUTHOR USE ONLY

Índice

Bielorrusia y Kirguistán: hoja de ruta y perspectivas estratégicas.....	2
Belarús – Irán: con miras a un nuevo nivel de cooperación estratégica.	11
Bielorrusia y Vietnam: las decisiones de la comisión contribuyen al crecimiento de la cooperación	21
Belarús – Pakistán: hacia la integración económica regional	34
Bielorrusia – Emiratos Árabes Unidos: abrir nuevas oportunidades económicas.....	43
Puntos de apoyo para la diversificación de las exportaciones: Asia, África, América Latina	54
Los parques tecnológicos como instrumento innovador para la exportación y la sustitución de importaciones	64
Zonas económicas libres: el objetivo es la realización de proyectos basados en nuevas tecnologías.....	74
«Gran Piedra»: un proyecto con una mirada firme hacia el futuro	85
Bolsa universal de mercancías de Bielorrusia: la expansión estable del número de participantes en las subastas trae consigo el éxito	97
Bibliografía	109

Bielorrusia y Kirguistán: hoja de ruta y perspectivas estratégicas

Kirguistán es un socio importante de Bielorrusia en Asia Central, con el que mantiene relaciones positivas en todos los ámbitos. En noviembre de 2024 se celebró en Bishkek la 12.^a reunión de la Comisión Intergubernamental Bielorruso-Kirguisa (MPC) sobre cooperación comercial y económica, en la que los participantes prestaron especial atención al desarrollo de la cooperación industrial, la creación de un clima favorable para las inversiones y el aumento del comercio entre los países mediante un aumento a gran escala de los suministros de productos bielorrusos. A título informativo, cabe señalar que, en los tres primeros trimestres de 2024, «el intercambio comercial entre Bielorrusia y Kirguistán aumentó un 14,1 % en comparación con el mismo periodo de 2023 y asciende a casi\$ 135 millones»¹. Entre los exportadores nacionales de éxito que están aumentando dinámicamente sus suministros al mercado kirguís, cabe destacar las empresas del consorcio bielorruso de producción y comercio de la industria forestal, maderera y celulosa y papelera «Bellesbumprom». «A este país de Asia Central se exportan principalmente productos laminados y madera aserrada. En los siete primeros meses de 2024, las exportaciones a Kirguistán aumentaron 1,3 veces»².

Recordemos que en la 11.^a reunión del MPC, celebrada en agosto de 2023 en la capital bielorrusa, las partes señalaron una notable intensificación de la cooperación y definieron varias áreas importantes de colaboración: el aumento del comercio y el desarrollo de la cooperación

¹ Sivak: El volumen de comercio entre Bielorrusia y Kirguistán creció un 14,1 % entre enero y septiembre [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/sivak-tovarooborot-belarusi-i-kyrgyzstana-za-janvar-sentjabr-vyros-na-141-678763-2024/>

² Bielorrusia aumenta las exportaciones de productos de la industria maderera a Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-naraschivaet-postavki-produktsii-derevoobrabotki-v-kyrgyzstan-664450-2024/>

industrial. Entonces, según los resultados de 2022, «el intercambio de mercancías superó los\$ 160 millones y aumentó en un 56 % en comparación con 2021. <...> En el primer semestre, hemos añadido\$ 19 millones...»³ . En cuanto a la cooperación industrial, se destacó la organización de la producción conjunta de equipos para ascensores de la empresa Mogilevliftmash en territorio kirguís. En menos de un año, el grado de localización de la producción alcanzó el 25 %, y el plan de producción es de 100 ascensores.

Al mismo tiempo, las partes señalaron el gran potencial sin explotar para la cooperación en el ámbito industrial. En particular, Kirguistán ofreció todas las condiciones necesarias para la creación de empresas industriales cooperativas conjuntas. Más aún, ya se han «creado e implementado mecanismos de contratos de inversión especiales del Fondo de Desarrollo Industrial, medidas de apoyo subsidiarias orientadas a atraer la inversión privada a la industria y se ha creado una infraestructura de apoyo a la exportación»⁴ . La base de cualquier producción son las reservas de materias primas minerales, y en Kirguistán se concentran más de 100 productos básicos, lo que permite abrir empresas con un alto nivel de localización de la producción. En el país se concentran principalmente titanio, oro, cobre, antimonio, estaño y otros minerales útiles, como tungsteno, silicio, uranio, combustibles y materias primas energéticas. Existen perspectivas para la organización de la extracción de hierro.

Además, en la 11.^a reunión del MPC se planteó la posibilidad de organizar un clúster textil y llevar a cabo un proyecto de transformación de cuero y lana. A este respecto, cabe hacer una pequeña observación. «En

³ Sivak: el comercio entre Bielorrusia y Kirguistán está creciendo, planeamos desarrollar la cooperación industrial [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/sivak-tovarooborot-mezhdu-belarusiju-i-kyrgyzstanom-rastet-planiruem-razvivat-i-promkooperatsiju-584179-2023/>

⁴ Torobaev señaló qué producciones conjuntas podrían crear Bielorrusia y Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/torobaev-oboznachil-kakie-sovmestnye-proizvodstva-mogli-by-sozdat-belarus-i-kyrgyzstan-584198-2023/>

2022, las exportaciones de ropa bielorrusa a Kirguistán alcanzaron un récord de \$ 5,1 millones, lo que supone 8,4 veces más que en 2021. Las principales subpartidas exportadas fueron vestidos de mujer y de niño, de algodón, de punto, de máquina o de mano; pantalones de hombre y de niño, monos, pantalones cortos y culotes, de algodón; camisas de hombre y de niño, también de algodón»⁵. Por este motivo, la parte bielorrusa apostará por estas partidas de productos a la hora de planificar nuevas exportaciones.

Volviendo a la 12.ª reunión del MPC, cabe destacar que la parte bielorrusa también presentó sus propuestas para la realización de proyectos comerciales y económicos conjuntos y expresó su disposición a «aumentar los suministros de maquinaria agrícola, municipal y de otro tipo, y desarrollar proyectos de cooperación industrial en otros ámbitos. Existen buenas perspectivas para la creación de una producción conjunta de productos electrotécnicos»⁶. Para ello, en el marco de la reunión del Comité Intergubernamental, los bancos de ambos países firmaron un acuerdo básico sobre las condiciones generales para la concesión de créditos a la exportación, que «prevé la creación de una infraestructura financiera universal para apoyar las exportaciones nacionales»⁷. Y ya en OAO «AMKODOR» se está estudiando la posibilidad de llevar a cabo proyectos conjuntos en el territorio de Kirguistán, incluida la creación de instalaciones de producción y centros de servicio para el mantenimiento de la maquinaria «AMKODOR». «Este paso permitirá reforzar la

⁵ Vestidos, camisas, pantalones cortos: todo de algodón. ¿Qué perspectivas tiene la ropa bielorrusa en el mercado kirguís? [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/platija-rubashki-bridzhi-vse-iz-hlopka-kakie-perspektivy-ubelorussoj-odezhdy-na-rynke-kyrgyzstana-640865-2024/>

⁶ Sivak: Bielorrusia está dispuesta a aumentar el suministro de maquinaria municipal y agrícola a Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/sivak-belarus-gotova-naraschivat-postavki-kommunalnoj-i-selhoztehniki-v-kyrgyzstan-678782-2024/>

⁷ Bielorrusia y Kirguistán firman un acuerdo sobre créditos a la exportación [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kyrgyzstan-podpisali-soglasenie-ob-eksportnyh-kreditah-678790-2024/>

cooperación industrial y ampliar las posibilidades de desarrollo de las relaciones económicas entre los países»⁸.

Además, en 2025, Bielorrusia y Kirguistán también tienen la intención de intensificar la cooperación en el ámbito del comercio bursátil mediante la inclusión de nuevos productos en el intercambio comercial, la ampliación del círculo de participantes en las subastas y la profundización de la cooperación entre bolsas. Un dato importante: en 2024, Kirguistán amplió la gama de productos comercializados en bolsa con Bielorrusia. Así, en junio se realizaron en la Bolsa Universal de Mercancías de Bielorrusia (BUBM) las primeras transacciones para la venta de productos lácteos a este país de Asia Central. En el marco de los contratos bursátiles celebrados, se han suministrado lotes de prueba de mantequilla bielorrusa y leche desnatada en polvo por un volumen de 20 toneladas cada uno. Estas transacciones no solo abren nuevas oportunidades de exportación para las empresas lácteas bielorrusas, sino que también confirman el interés de los círculos empresariales de Kirguistán en una mayor actividad en el mercado bursátil de Bielorrusia.

Una característica distintiva del desarrollo de la cooperación entre los dos países en el ámbito bursátil es la ampliación regular de la nomenclatura de productos incluidos en el o comercial recíproco. «Al principio se trataba únicamente de suministros de semillas de girasol a organizaciones agrícolas bielorrusas, pero en los últimos años han aparecido toda una serie de nuevos productos en la estructura de las transacciones bursátiles»⁹. En concreto, se empezaron a importar a Bielorrusia, a través de subastas bursátiles, productos de metales negros

⁸ «AMKODOR» estudiará la posibilidad de crear proyectos conjuntos con Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/amkodor-rassmotrit-vozmozhnost-sozdaniya-sovmestnyh-proektov-s-kyrgyzstanom-666338-2024/>

⁹ Kirguistán ha comprado los primeros lotes de productos lácteos bielorrusos en una subasta bursátil [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/kyrgyzstan-zakupil-pervye-partii-belorusskoi-molochnoi-produktsii-na-birzhevyh-torgah-641884-2024/>

fabricados en Kirguistán, mientras que los exportadores bielorrusos comenzaron a vender con éxito a los participantes kirguisos en las subastas madera aserrada, azúcar y, ahora, productos lácteos. Y en octubre de 2024 se cerró en la BTB la primera operación de venta de materias primas textiles por parte de un residente de Kirguistán. «La contraparte en la transacción fue una de las mayores empresas nacionales de la industria ligera, y el objeto de la compra fue tela de algodón sin tratar», .¹⁰

En general, en la actualidad hay 30 entidades económicas kirguisas acreditadas en la bolsa, cinco de las cuales participaron por primera vez en las subastas bursátiles en 2024. «Según los resultados de los diez primeros meses de 2024, el volumen de negocios bursátil con Kirguistán se multiplicó por 2,4, hasta alcanzar los 5,7 millones de dólares. Casi el 65 % de esta suma correspondió a las exportaciones de mantequilla bielorrusa»¹¹ . En la 12.^a reunión del MPC se decidió dar un impulso adicional al desarrollo del comercio bursátil entre Bielorrusia y Kirguistán, entre otras cosas, aunando esfuerzos con la Bolsa de Valores de Kirguistán , que está estudiando la posibilidad de iniciar la negociación en el mercado de materias primas y está interesada en conocer la experiencia y las tecnologías de la BUBE. En este sentido, las bolsas de Bielorrusia y Kirguistán han alcanzado un acuerdo preliminar para firmar en 2025 un acuerdo de cooperación que sentará las bases para la futura colaboración entre las plataformas bursátiles de ambos países.

Todo ello indica que las decisiones de la 12.^a reunión de la Comisión Intergubernamental Belarús-Kirguisa de Cooperación Comercial y Económica han puesto de manifiesto que las partes tienen un

¹⁰ Kirguistán amplía la nomenclatura de productos comercializados en bolsa con Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/kyrgyzstan-rasshiril-tovarnuju-nomenklaturu-birzhevoj-torgovli-s-belarusiju-667300-2024/>

¹¹ Bielorrusia y Kirguistán reforzarán la cooperación bursátil [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kyrgyzstan-usiliat-birzhevoj-vektor-sotrudnichestva-678941-2024/>

potencial significativo para alcanzar niveles más altos de cooperación, tanto en términos de crecimiento del comercio como de la puesta en marcha de iniciativas importantes en materia de cooperación industrial y la realización de nuevos proyectos de infraestructura.

Y ya en marzo de 2025, Bielorrusia y Kirguistán firmaron una hoja de ruta para desarrollar la cooperación en 2025-2027. Este documento sistémico contiene medidas de máxima aplicación destinadas a intensificar la cooperación, tanto en el ámbito comercial y económico como en el científico-técnico y humanitario, e incluye «77 medidas, entre ellas el desarrollo del comercio bilateral de bienes y servicios, la cooperación en materia de cooperación industrial, agricultura, farmacéutico y sanitario, la industria alimentaria y ligera y otros ámbitos»¹². Este plan también tiene por objeto dar un impulso adicional al aumento de la cooperación entre Minsk y Bishkek. Más aún cuando el volumen del comercio mutuo entre los países está creciendo. Si en 2023 el volumen de comercio entre los países ascendía a más de 160 millones de dólares, lo que supone un aumento de casi un 1 % con respecto a 2022, «el año pasado la cifra creció más de un 15 %, superando los 190 millones de dólares»¹³. En la ya mencionada 12.ª reunión de la MPC, Bielorrusia y Kirguistán planearon multiplicar el volumen de su comercio mutuo hasta alcanzar los 500 millones de dólares. «Este es precisamente el volumen de comercio que debemos alcanzar con nuestros esfuerzos conjuntos en los próximos años»¹⁴. En la actualidad, las partes están llevando a cabo una serie de proyectos conjuntos con éxito.

¹² Bielorrusia y Kirguistán firman un plan de medidas para desarrollar la cooperación en 2025-2027 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kvrgvzstan-podpisali-plan-meropriyatij-po-razvitiiju-sotrudnichestva-na-2025-2027-gody-703746-2025/>

¹³ Anatoli Sivak: La cooperación entre Bielorrusia y Kirguistán se desarrolla de manera positiva en todos los ámbitos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <http://www.government.by/ru/content/11187>

¹⁴ Una cifra ambiciosa de 500 millones de dólares. Bielorrusia y Kirguistán planean multiplicar su volumen de comercio [Recurso electrónico]. – 2025. – URL:

En particular, el proyecto conjunto en el ámbito de los ascensores muestra una buena dinámica de desarrollo. Más aún teniendo en cuenta que «dada la gran necesidad de Kirguistán de sustituir y renovar los ascensores, esta empresa tendrá un volumen de pedidos mayor que el actual»¹⁵. En marzo de este año, OAO Mogilevliftmash completó la fabricación del primer lote de equipos para ascensores para una empresa conjunta de montaje en Kirguistán. En breve, este equipo llegará a la planta de producción de OsOO «Kyrgyz Unaa Kurulush» en Osh. Recordemos que el acuerdo para poner en marcha la producción de montaje se alcanzó en el verano de 2024 en el marco del programa de renovación del parque de ascensores de Bishkek. En septiembre del año pasado, las partes firmaron un acuerdo general de cooperación y, en noviembre, un contrato para el suministro de 20 ascensores por un valor superior a 200 000 dólares. «En estos momentos se está acordando la lista de componentes y piezas que se fabricarán en las instalaciones del socio kirguís. Está previsto sustituir cada año al menos 100 ascensores en edificios residenciales de Kirguistán»,¹⁶ Añadamos que, desde principios de 2025, el volumen de exportación de productos industriales bielorrusos a Kirguistán ha aumentado un 23 % en comparación con el mismo periodo de 2024.

Otro tema interesante e importante de la cooperación entre Bielorrusia y Kirguistán es la colaboración en materia de ecología, gestión de residuos y reciclaje de materiales secundarios. En agosto de 2024 se

<https://belta.by/economics/view/ambitsioznaia-tsifra-v-500-mln-belarus-i-kyrgyzstan-planiruiut-kratno-uvlichit-tovarooborot-701449-2025/>

¹⁵ De la fabricación de ascensores al reciclaje de residuos. Golovchenko sobre los proyectos conjuntos exitosos en Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/ot-proizvodstva-liftov-do-musoropererabotki-golovchenko-ob-ushpeshnyh-sovmestnyh-proektah-v-kyrgyzstane-692620-2025/>

¹⁶ Donis, I. En Osh comenzarán a ensamblar ascensores bielorrusos: el primer lote de equipos está listo para su envío / I. Donis // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://economist.kg/novosti/2025/03/11/v-oshie-nachnut-sobirat-bielorusskie-lifty-piervaia-partiia-oborudovaniia-ghotova-k-otghruzie/>

inauguró en la ciudad de Karakol, en la región de Issyk-Kul, una planta de reciclaje de residuos construida «llave en mano» por una empresa bielorrusa, cuya construcción contó con una inversión de 135 millones de soms del presupuesto republicano. La planta tiene capacidad para reciclar entre 50 y 80 toneladas de residuos sólidos urbanos al día. Se han creado 22 puestos de trabajo en la empresa»¹⁷. Esto permitirá no solo cumplir con los altos estándares medioambientales, sino también obtener valiosos recursos materiales secundarios para la fabricación de nuevos tipos de productos muy demandados.

Y aún hay más. En febrero de 2024, en su intervención en la Cumbre Mundial de Gobiernos celebrada en Dubái, el presidente kirguís, S. Japarov, señaló tres ejes estratégicos de la nueva política económica de Kirguistán: la energía, la minería y el transporte y tránsito, con el fin de convertir a este país de Asia Central en una región «con un clima de inversión atractivo, una política exterior y comercial liberal y un entorno empresarial abierto y de confianza»¹⁸. En la actualidad se están llevando a cabo importantes iniciativas estratégicas, entre ellas la construcción de nuevas centrales hidroeléctricas, dos grandes proyectos ferroviarios y la explotación de nuevos yacimientos. Más concretamente, «en 2025 entrarán en funcionamiento nuevas centrales hidroeléctricas en las regiones de Jalal-Abad, Osh y Naryn. En la región de Osh se inaugurará una fábrica textil que creará cientos de puestos de trabajo. En la provincia de Chui comenzará la construcción de centros logísticos para el comercio y la exportación. En las regiones aparecerán empresas de producción de materiales de construcción. En Bishkek se inaugurarán una moderna

¹⁷ En Karakol se han inaugurado una planta de clasificación de residuos y una planta de hormigón asfáltico [Recurso electrónico]. — 2024. — URL: <https://economist.kg/ekonomika/2024/08/30/v-karakolie-otkryli-novvie-zavody-po-sortirovkie-musora-i-proizvodstvu-asfalta-2/>

¹⁸ El presidente de Kirguistán ha señalado tres áreas de desarrollo para la economía del país [Recurso electrónico]. — 2024. — URL: <https://eurasiatoday.ru/prezident-kyrgyzstana-oboznachil-tri-napravleniya-razvitiya-ekonomiki-strany/>

estación de autobuses y el renovado mercado de Osh»¹⁹. En total, en 2025 está prevista la puesta en marcha de 128 nuevas empresas en Kirguistán. Y los especialistas bielorrusos, que cuentan con competencias profesionales tanto en el diseño como en la prestación de servicios para la construcción de este tipo de instalaciones, es decir, ingeniería, suministro de la maquinaria adecuada y trabajos de puesta en marcha, están dispuestos a prestar toda la ayuda necesaria en esta cuestión. Más aún cuando las partes aún cuentan con «un potencial sin explotar en el comercio, la cooperación industrial, la agricultura y el sector del transporte y la logística»²⁰.

Volviendo al plan de medidas para el desarrollo de la cooperación para 2025-2027, Bielorrusia y Kirguistán acordaron que en junio de este año, en la exposición internacional «Belagro» en la capital bielorrusa, las partes celebrarán un foro empresarial de los círculos de negocios de ambos países con el fin de «elaborar proyectos concretos para completar la hoja de ruta de la cooperación hasta 2030»²¹. Y hay todas las razones para que este documento se convierta en una guía concreta para el desarrollo de la cooperación bilateral entre Bielorrusia y Kirguistán en una perspectiva estratégica.

¹⁹ Sadyr Zhaparov: «Nuestros antepasados veían en Noruz un nuevo etan de la vida» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://eurasiatoday.ru/sadyr-zhaparov-nashi-predki-videli-v-nooruze-novyi-etap-zhizni/>

²⁰ El jefe del Gabinete de Kirguistán: existe un potencial sin explotar en el comercio y la cooperación industrial con Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/glava-kabmina-kyrgyzstana-v-torgovle-i-promkooperatsii-s-belarusiu-est-nerealizovanniy-potentsial-692631-2025/>

²¹ Sivak propuso celebrar un foro empresarial entre Bielorrusia y Kirguistán en la feria «Belagro» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/sivak-predlozhit-provesti-biznes-forum-belarusi-i-kyrgyzstana-na-vystavke-belagro-703777-2025/>

Bielorrusia e Irán: con miras a un nuevo nivel de cooperación estratégica

En enero de 2025 se celebró en Minsk la 17.^a reunión de la Comisión Intergubernamental Mixta (CIM) de Belarús e Irán sobre cooperación económica, en la que Belarús e Irán acordaron un plan de cooperación futura en áreas prometedoras. «El documento incluye la cooperación en 2025 en una amplia gama de ámbitos, entre ellos el comercio y la industria, la agricultura, la energía eléctrica, el transporte, la salud, la educación y el deporte...»²².

Recordemos que en la 16.^a reunión del MPC, celebrada en octubre de 2023 en Teherán, las partes «acordaron un plan de cooperación futura en áreas prometedoras de las relaciones de asociación»²³, que incluía la realización de unas 40 actividades en los ámbitos de la cooperación industrial, la agricultura y la veterinaria, salud y farmacia, transporte y cooperación a través de las cámaras de comercio e industria, de las cuales más de 30 ya se han completado o se encuentran en fase de finalización, mientras que las restantes son objeto de una activa cooperación. Y en la 17.^a reunión de la MPC, las partes acordaron nuevamente «encontrar nuevos puntos de crecimiento que permitan aumentar significativamente el intercambio comercial entre los dos Estados»²⁴. La parte bielorrusa no solo está interesada en el suministro de productos nacionales, en la fabricación de maquinaria agrícola (tractores, cosechadoras, remolques y dispositivos acoplados, sino que también está considerando seriamente las

²² Golovchenko: Bielorrusia está decidida a establecer una asociación duradera y sostenible con Irán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/golovchenko-belarus-nastroena-na-dolgosrochnoe-i-ustoichivoe-partnerstvo-s-iranom-689041-2025/>

²³ Zaleski, B. Dinámica de una asociación exitosa. Reservas internas y externas para el avance de la economía bielorrusa / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – P. 15.

²⁴ Creación de industrias y comercio. Yefimov sobre las perspectivas de cooperación entre Bielorrusia e Irán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/sozdanie-proizvodstv-i-torgovlja-efimov-o-perspektivah-sotrudnichestva-belarusi-i-irana-688902-2025/>

instalaciones y los socios iraníes para organizar y transferir competencias para la fabricación in situ de productos de alta tecnología, por ejemplo, en la construcción de maquinaria agrícola. Por su parte, Irán «tiene enormes posibilidades y potencial en la industria petroquímica, la producción de maquinaria agrícola y minera, productos de alta tecnología, la industria farmacéutica, la producción de equipos médicos y materiales de construcción»²⁵. También están muy desarrollados en el país los servicios de ingeniería, construcción y turismo, así como los servicios de educación y salud.

Por ejemplo, en marzo de este año, «los especialistas iraníes lograron avances significativos en el tratamiento de la leucemia, el síndrome mielodisplásico, el linfoma, la mieloma múltiple, la anemia aplásica, así como algunos tipos de cáncer y enfermedades congénitas mediante el trasplante de médula ósea»²⁶. El caso es que Irán es uno de los líderes de la región en cuanto al número y la calidad de las operaciones de trasplante de médula ósea realizadas. Este método de tratamiento de enfermedades de la sangre se utiliza allí desde hace más de 30 años. En el país se han realizado con éxito alrededor de 17 000 operaciones de este tipo. O este otro ejemplo. Especialistas iraníes han creado un vendaje para heridas que contiene polímeros biodegradables y nanocurcumina. «No solo acelera la cicatrización, sino que también previene la formación de cicatrices y tiene propiedades antibacterianas y antiinflamatorias»²⁷. El vendaje está diseñado para el tratamiento de heridas superficiales y

²⁵ La casa comercial y la simplificación del régimen de visados. Irán cuenta con una cooperación activa con Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/torgovyi-dom-i-uproschenie-vizovogo-rezhima-iran-rasschityvayet-na-aktivnoe-sotrudnichestvo-s-belarusiju-688936-2025/>

²⁶ Los especialistas iraníes han logrado importantes avances en el trasplante de médula ósea [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/tech/view/iranskie-spetsialisty-dobilis-znachitelnyh-uspehov-v-transplantatsii-kostnogo-mozga-703570-2025/>

²⁷ En Irán se ha desarrollado un vendaje biodegradable para la rápida cicatrización de heridas [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/tech/view/v-irane-razrabotali-biorazлагаemuju-povjazku-dlja-bvstrogo-zazhivlenija-ran-700688-2025/>

quemaduras de primer y segundo grado. Gracias a su estructura biodegradable, el producto ayuda a que crezcan nuevas células de tejido. A medida que la herida se cura, el apósito se disuelve gradualmente. La empresa desarrolladora tiene previsto fabricar alrededor de 500 000 unidades de este producto al año. Así pues, Irán está dispuesto a cooperar con Bielorrusia en todos estos ámbitos.

Cabe señalar que, desde 2022, se observa un crecimiento sostenido del volumen del comercio bilateral entre Bielorrusia e Irán. En 2022, se triplicó con respecto a 2021. En 2023, estos volúmenes volvieron a aumentar. Y «en 2024, el volumen de comercio aumentó un 25 % en comparación con el año anterior»²⁸, alcanzando unos 107 millones de dólares. Y esta dinámica puede seguir desarrollándose aún más. Sobre todo porque tanto Bielorrusia como Irán están demostrando grandes logros en economía, ciencia y tecnología. Por ejemplo, Irán ocupa el segundo lugar en la región en términos de volumen de producción en la industria petroquímica. «Puede abastecerse por sí mismo en un 85 % tanto en la producción de equipos para la industria petrolera y petroquímica como en la producción de catalizadores, que se exportan a otros países»²⁹. Este país también se encuentra entre los líderes mundiales en la producción de isótopos médicos para el tratamiento de enfermedades oncológicas y neurológicas. En Irán operan alrededor de diez mil empresas innovadoras. Es el segundo país musulmán del mundo en volumen de producción científica. Y en las universidades iraníes estudian más de tres millones de estudiantes.

²⁸ Alireza Sanei: Las relaciones políticas y económicas entre Irán y Bielorrusia siguen desarrollándose dinámicamente [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/alireza-sanei-politicheskie-i-ekonomicheskie-otnosheniya-mezhdu-iranom-i-belarusiju-prodolzhajut-695226-2025/>

²⁹ Alireza Sanei: Irán, a pesar de las sanciones, demuestra grandes logros en economía, ciencia y tecnología [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/alireza-sanei-iran-vopreki-sanktsijam-demonstriruet-krupnye-dostizhenija-v-ekonomike-nauke-i-695223-2025/>

Volviendo a la 17.^a reunión de la MPC, cabe destacar que las partes debatieron una serie de proyectos concretos. En primer lugar, Irán está dispuesto a aumentar el volumen de compra en Bielorrusia de fertilizantes potásicos, muy demandados en la agricultura del país. «El importador es el Ministerio de Agricultura de Irán, que compra estos productos y está dispuesto a aumentar el volumen de sus compras»³⁰. En 2023, las partes ya firmaron un contrato para el suministro de 400 000 toneladas de estos fertilizantes.

En segundo lugar, la parte iraní está interesada en suministrar sus automóviles a Bielorrusia. En tercer lugar, «Irán está interesado en crear una producción conjunta de tractores con Bielorrusia»³¹. Y esta cuestión ya se encuentra en fase inicial de desarrollo. En cuarto lugar, Irán y Bielorrusia ya han debatido la posibilidad de intensificar los contactos «en el ámbito farmacéutico, que está muy desarrollado en Irán, donde se produce el 97 % de los medicamentos necesarios»³². Además, han creado un grupo de trabajo conjunto de los Ministerios de Sanidad para debatir en detalle las cuestiones relacionadas con la cooperación en este ámbito.

En quinto lugar, las partes están interesadas en desarrollar el potencial de tránsito de ambos países. En particular, Irán está construyendo un tramo de ferrocarril entre Resht y Astara y una ruta hacia el puerto de Chabahar. «Este puerto, uno de los más grandes del país, es

³⁰ Embajador: Irán está dispuesto a aumentar las compras de fertilizantes potásicos en Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/posol-iran-gotov-narastit-obiemy-zakupki-v-belarusi-kaliinyh-udobrenij-694790-2025/>

³¹ Alireza Sanei: Irán está interesado en crear una producción conjunta de tractores con Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/alireza-sanei-iran-zainteresovan-v-sozdanii-sovmestnogo-s-belarusiju-proizvodstva-tractorov-694854-2025/>

³² Sanei, A. Bielorrusia e Irán han llegado a la mitad de su hoja de ruta de cuatro años. ¿Qué se ha conseguido y cuáles son los planes? / A. Sanei // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/interview/view/belarus-i-iran-dobralis-do-mediuma-chetyrehletnej-dorozhnoi-karty-cto-v-aktive-i-kakie-planv-9580/>

un elemento clave en el corredor de tránsito internacional Norte-Sur»³³. Bielorrusia está interesada en abrir una línea aérea directa entre Teherán y Minsk. Irán ocupa una posición geográfica ventajosa y es un puente que conecta a Bielorrusia con los países del Golfo Pérsico. En marzo de este año, en Minsk, durante las negociaciones sobre la ampliación de la cooperación en el ámbito del transporte aéreo, los organismos competentes de ambos países firmaron un protocolo de intenciones. «Las partes también acordaron llevar a cabo los procedimientos internos necesarios para la firma de un acuerdo sobre la aeronavegabilidad»³⁴. Así pues, en perspectiva, las posibilidades de ambos países para facilitar el transporte no harán más que aumentar.

En sexto lugar, en febrero de 2025 se alcanzó un acuerdo para activar la agenda comercial entre Bielorrusia e Irán durante una serie de reuniones de la delegación del Centro Nacional de Marketing (CNM) con socios iraníes en Teherán, con el fin de ampliar los canales de cooperación bilateral. Con la Organización para el Desarrollo del Comercio, los socios acordaron intercambiar visitas de delegaciones de expertos que darán lugar a la elaboración de medidas conjuntas para apoyar a los exportadores de ambos países. En particular, las partes comenzaron a elaborar un acuerdo sobre el suministro de productos de cable y conductores. Esto se discutió entre los círculos empresariales de Bielorrusia e Irán en la Cámara de Comercio, Industria, Minería y Agricultura de Teherán. La empresa bielorrusa, en el marco de una visita de negocios a Irán, estuvo representada en diversos sectores: desde la producción de productos de confitería y cables y conductos hasta los servicios logísticos y la atracción

³³ Bielorrusia e Irán interesados en desarrollar el potencial de tránsito de ambos países [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-iran-zainteresovany-v-razviti-tranzitnogo-potentsiala-dvuh-stran-688928-2025/>

³⁴ Bielorrusia e Irán interesados en ampliar la cooperación en el ámbito del transporte aéreo [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-iran-zainteresovany-rasshirit-sotrudnichestvo-v-oblasti-vozdushnogo-transporta-701359-2025/>

de inversiones. En las negociaciones, las partes discutieron una serie de cuestiones importantes destinadas a fortalecer los lazos económicos, ampliar las oportunidades para la cooperación mutuamente beneficiosa entre las empresas y diversificar los mercados de venta.

Así, se alcanzaron acuerdos para la promoción de productos de confitería bielorrusos en el mercado iraní. «Se está llevando a cabo una activa cooperación para la creación de un proyecto conjunto en el sector de la construcción, en particular en la producción de equipos de alta tecnología. Las negociaciones relativas al sector de la logística se celebraron además en la Federación de Transporte y Logística de Irán»³⁵. La cooperación satisfactoria entre las empresas de ambos países permitirá reforzar su posición en el mercado internacional, ampliar su presencia geográfica y aumentar la competitividad de las empresas. El NCM firmó un memorando bilateral con la Cámara de Comercio e Industria de Teherán, que consolidó las intenciones expresadas y otros planes de las partes. Se basa en una serie de actividades conjuntas llevadas a cabo con éxito. Además, el NCM firmó un memorando de entendimiento con la Asamblea de Empresarios de Irán, en el el cual «se destaca la disposición de ambos países a contribuir a una mayor participación de las empresas en el diálogo empresarial, entre otras cosas mediante la participación en actividades destinadas a la comunidad empresarial»³⁶.

Y en mayo de este año se celebrará la gran feria internacional Iran Agrofood, uno de los mayores eventos feriales especializados del país, que abarcará toda la cadena de producción alimentaria: desde la maquinaria

³⁵ Bielorrusia e Irán están elaborando un acuerdo sobre el suministro de productos de cable y conductores [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-iran-prorabatvvajut-soglashenie-po-postavkam-kabelno-provodnikovoi-produktsii-698766-2025/>

³⁶ Bielorrusia e Irán acuerdan ampliar la cooperación empresarial y activar los contactos en el marco de la OCS [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-iran-dogovorilis-rasshirit-biznes-sotrudnichestvo-i-aktivizirovat-kontakty-po-linii-shos-696396-2025/>

agrícola hasta los productos acabados. Entre las principales secciones de la exposición se encuentran: alimentos y bebidas, ingredientes alimentarios, equipos y tecnologías para la producción de alimentos y bebidas, maquinaria agrícola, tecnologías agrícolas, accesorios y equipos para la hostelería y la restauración, embalaje y mucho más. «En 2024, participaron en la exposición 847 empresas de 12 países, concretamente Rusia, China, Irán, Emiratos Árabes Unidos, Turquía, India, Tailandia, España, Italia, Austria, Alemania y Dinamarca. La exposición ocupó 22 pabellones y el número de visitantes superó los 40 000».³⁷ . La participación de las empresas bielorrusas en la exposición colectiva permitirá, sin duda, informar a un amplio círculo de socios extranjeros potenciales sobre el potencial productivo y exportador de Bielorrusia, establecer contactos directos con el extranjero y sentar las bases para una cooperación mutuamente beneficiosa a largo plazo.

Por último, en el marco de la intensificación de la cooperación regional entre los dos países, en abril de 2025 se celebraron conversaciones entre el presidente del Comité Ejecutivo Regional de Brest, P. Parkhomchik, y el jefe de la misión diplomática de Irán en Bielorrusia, A. Sanci, en las que se señaló que los resultados del trabajo de 2024 de las partes en el ámbito del comercio exterior muestran una dinámica positiva. Y ya hay nuevos puntos de crecimiento de la cooperación entre Brest y Irán. La región suroeste de Bielorrusia tiene un gran potencial no solo en el sector agroindustrial, sino también en la producción de maquinaria vial, baterías, automoción y en el complejo militar-industrial. «Así, uno de los ámbitos en los que las partes están interesadas en cooperar es el suministro de baterías fabricadas en la región

³⁷ Desde los ingredientes hasta el envasado. El potencial de la agricultura y la industria alimentaria de Bielorrusia se presenta en Teherán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/ot-ingredientov-do-upakovki-potentsial-selskogo-hozjaistva-i-pischeproma-belarusi-prezentujut-v-699525-2025/>

de Brest para su uso en la industria automovilística iraní»³⁸. La parte iraní, por su parte, propuso firmar un acuerdo de hermanamiento entre la región bielorrusa y una de las provincias de Irán para seguir desarrollando las relaciones y presentar sus posibilidades. De este modo, los empresarios y las empresas podrán interactuar de forma más centrada y concreta. Otra esfera prometedora de cooperación fue la inversión iraní en la realización de proyectos en la región de Brest. Sobre todo porque la zona económica libre de Brest ofrece muchas preferencias, ventajas a los empresarios y condiciones favorables para la realización de proyectos. Además, las partes tienen un gran potencial para la cooperación mutua en el ámbito del turismo.

Resumamos. La 17.^a reunión de la Comisión Intergubernamental Mixta sobre Cooperación Económica, celebrada en enero de este año en Minsk, puso de manifiesto que Bielorrusia e Irán tienen un enorme potencial para seguir profundizando sus contactos bilaterales y pueden alcanzar un nuevo nivel de cooperación estratégica. Más aún, la pertenencia de ambos países a la Organización de Cooperación de Shanghái, la pertenencia de Irán al BRICS y el estatus de Bielorrusia como país socio de esta organización, la participación de Bielorrusia en la Unión Económica Euroasiática (UEE) y el estatus de Irán como observador en la UEE abren nuevas oportunidades para establecer relaciones de colaboración eficaces. De hecho, la propia UEEA tiene previsto celebrar en septiembre de 2025 en Minsk la primera reunión del comité mixto con Irán, en la que se aprobarán hojas de ruta para el desarrollo de la cooperación en ámbitos de interés mutuo, que «incluirán áreas prometedoras como la simplificación de los procedimientos aduaneros fronterizos, la cooperación industrial, la eliminación de barreras técnicas

³⁸ Un acuerdo de hermanamiento podría unir la región de Brest con una de las regiones de Irán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/pobratimskoe-soglashenie-mozhet-sviazat-brestskuju-oblast-s-odnim-iz-regionov-irana-706506-2025/>

al comercio, la cooperación en materia de regulación del comercio de servicios, el comercio electrónico y el comercio digital»³⁹. Este comité actuará como plataforma institucional para examinar cualquier cuestión relacionada con la aplicación del acuerdo de libre comercio en formato completo entre la UEEA e Irán, así como con el desarrollo ulterior de las relaciones entre las partes en el contexto de la reciente concesión a Irán de la condición de observador en el «Quinteto Euroasiático».

A título informativo, el acuerdo de libre comercio entre la UE y Irán entrará en vigor el 15 de mayo de este año. «La aplicación del nuevo acuerdo será un instrumento eficaz para el desarrollo del comercio entre los países y, en un futuro próximo, podría elevar el intercambio comercial bilateral a la cifra récord de 12 000 millones de dólares, lo que supone aproximadamente el doble del volumen actual»,⁴⁰. Recordemos que desde 2019 está en vigor un acuerdo temporal entre la UEEA e Irán que conduce a la creación de una zona de libre comercio para un número limitado de productos. El 25 de diciembre de 2023 se firmó en San Petersburgo un acuerdo de libre comercio en formato completo que establece un régimen de exención de aranceles entre las partes para casi el 90 % de toda la nomenclatura de productos. Y en marzo de 2025, se celebró en la sede de la Comisión Económica Euroasiática un seminario dedicado a las perspectivas de desarrollo de la cooperación con Irán en el ámbito del transporte y la logística, en el que participaron asociaciones empresariales y empresas de transporte de los países de la UEEA que ya operan en el mercado iraní o que están estudiando la logística para realizar suministros

³⁹ Pivovar, E. La primera reunión del comité conjunto de la UEEA e Irán está prevista para septiembre en Minsk / E. Pivovar // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/pervoe-zasedanie-sovmestnogo-komiteta-eaes-i-irana-planiruiut-provesti-v-sentiabre-v-minske-698088-2025/>

⁴⁰ Pivovar, E. El acuerdo completo de libre comercio entre la UEEA e Irán entrará en vigor el 15 de mayo / E. Pivovar // // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/polnoformatnoe-soglashenie-o-svobodnoj-torgovle-mezhdu-eaes-i-iranom-vstupit-v-silu-15-maja-703093-2025/>

a este país. Allí se declaró que el «quinteto euroasiático» está interesado en desarrollar una cooperación plena con Irán en el marco de la aplicación de este acuerdo, también en el ámbito del transporte. Más aún, los «socios iraníes están dispuestos a estudiar las posibilidades de cooperación en el marco del Corredor Multimodal Norte-Sur, la activación del transporte marítimo por el mar Caspio y la participación en el proyecto «agroexpreso euroasiático»⁴¹, ya que la necesidad de establecer cadenas de suministro hacia Irán, así como el desarrollo de infraestructuras para acceder a la región del mar Caspio, el golfo Pérsico, Asia Central, África e India, adquiere especial importancia en un contexto de cambios globales y de establecimiento de nuevas rutas de transporte y logística. Todo ello contribuirá sin duda a dar un nuevo impulso y una dinámica positiva a la cooperación entre Bielorrusia e Irán.

⁴¹ La EEC celebró un seminario sobre el desarrollo de la cooperación con Irán en el ámbito del transporte y la logística [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eeek-provela-seminar-po-razvitiyu-sotrudnichestva-s-iranom-v-oblasti-transporta-i-logistiki/>

Bielorrusia y Vietnam: las decisiones de la comisión contribuyen al crecimiento de la cooperación

Bielorrusia y Vietnam mantienen desde hace más de treinta años relaciones diplomáticas basadas en los valores tradicionales de la amistad, la confianza y el entendimiento mutuo, que se desarrollan de manera constructiva. Durante este tiempo, este país se ha convertido en uno de los socios clave de nuestra república en el sudeste asiático, siendo una de las economías de más rápido crecimiento entre los países asiáticos. Basta decir que en 2024, en Vietnam, «el crecimiento del PIB fue del 7,09 %, alcanzando los 476 300 millones de dólares. El PIB per cápita se estima en 4700 dólares, 377 dólares más que en 2023. El volumen total de importaciones y exportaciones de mercancías alcanzó los 786 290 millones de dólares (un crecimiento del 15,4 %)»⁴² . Cabe destacar también que, en los últimos años, Minsk y Hanoi han hecho mucho por estrechar y activar la cooperación, con el fin de llevar las relaciones comerciales, económicas, científicas, técnicas y educativas a un nuevo nivel. En este sentido, cabe destacar la labor de la Comisión Intergubernamental Belarús-Vietnamita para la Cooperación Comercial, Económica, Científica y Técnica (CIC), que coordina los esfuerzos de ambas partes en las cuestiones más importantes para el desarrollo de la cooperación bilateral.

En marzo de 2022 se celebró la 15.^a reunión de la CII en formato de videoconferencia, en la que se fijaron las líneas concretas de la cooperación futura para 2022-2023 en prácticamente todos los ámbitos de la asociación, incluido el científico- técnico, en el que se han logrado

⁴² Nghy, N.V. Costumbres de la fiesta del Tet y la exención de visados con Bielorrusia. El embajador de Vietnam habló sobre las tradiciones y la amistad entre los dos países / N.V. Nghy // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/interview/view/obychai-prazdnika-tet-i-bezviz-s-belarusju-posol-vjetnama-rasskazal-o-traditsijah-i-druzhbe-dvuh-stran-9564/>

muchos resultados interesantes en los últimos casi 30 años. El hecho es que la cooperación científica y tecnológica entre Bielorrusia y Vietnam se lleva a cabo sobre la base del Acuerdo intergubernamental sobre cooperación científica y tecnológica de 5 de junio de 1995. El marco jurídico contractual en este ámbito ya incluye una serie de acuerdos. Y sigue ampliándose. En 2020, la Universidad Nacional de Economía de Hanoi realizó un estudio que reveló que «las organizaciones y empresas científicas y técnicas de Vietnam están más interesadas en las siguientes formas de cooperación con Bielorrusia: intercambio de información científica y técnica; intercambio de especialistas; ejecución de proyectos científicos y técnicos conjuntos; transferencia de tecnología»⁴³.

El hecho de que en la sección científica y tecnológica de la exposición bielorrusa en la 31.^a edición de la feria internacional Vietnam Expo, celebrada en Hanói en abril de 2022, «se presentaron más de cien innovaciones en el ámbito de los equipos de alta tecnología, de las cuales unas 30 correspondían a la Universidad Estatal de Bielorrusia: aditivos alimentarios, productos farmacéuticos y equipos tecnológicos»⁴⁴. Precisamente la BSU fue uno de los fundadores, junto con la Universidad de Binh Zong y la empresa vietnamita Venture Capital & Equity Investment Holding Inc, en el marco del cual se han llevado a cabo numerosos proyectos conjuntos en áreas prioritarias de la actividad científica y técnica, destinados a «ampliar y profundizar los conocimientos científicos, caracterizados por la novedad en la formulación y los métodos de investigación, que tienen importancia

⁴³ Socios potenciales de la BSUIR en Vietnam [Recurso electrónico]. – 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>

⁴⁴ Zaleski, B. L. De la confianza y el respeto a los proyectos económicos conjuntos / B. L. Zaleski // Materiales de la XVIII Conferencia científica y práctica internacional «Ciencia de vanguardia – 2022», 30 de abril – 7 de mayo de 2022: Sheffield. Science and education LTD. – C. 42.

científica y práctica»⁴⁵ . Entre ellos se encuentran «Creación de una composición de cepas celulolíticas eficaces para la degradación de residuos vegetales», «Investigación de las posibilidades de obtener nuevos productos fermentados a partir de materias primas vegetales de Vietnam» y «Diferencias interculturales en la percepción de la información visual entre empresarios bielorrusos y vietnamitas». La Universidad Estatal de Informática y Radioelectrónica de Bielorrusia (BGUI), cuyos socios son la Universidad Politécnica de Ho Chi Minh, la Universidad Técnica Estatal Le Quy Don, la Universidad Tecnológica de Hanoi, la Universidad de Energía de Hanoi, el Instituto de Investigación Científica de Electrónica, Informática y Automatización de Vietnam, el Instituto de Tecnología Tropical de la Academia de Ciencias de Vietnam y la Universidad de Binh Duong, también ha colaborado muy activamente con la parte vietnamita. el Instituto de Investigación en Electrónica, Informática y Automatización de Vietnam, el Instituto de Tecnología Tropical de la Academia de Ciencias de Vietnam y la Universidad de Binh Duong.

También se ha trabajado activamente en la creación de centros de investigación y laboratorios conjuntos con socios vietnamitas en los ámbitos más prometedores en la Academia Nacional de Ciencias de Bielorrusia (ANCB), cuyas estructuras, para la primavera de 2022, «han llevado a cabo más de 100 proyectos y publicado alrededor de 150 trabajos científicos, ».⁴⁶ En abril de 2022, la NANB y la Academia de Ciencias y Tecnología de Vietnam (VAST) acordaron elaborar una hoja de ruta para la cooperación científica y tecnológica, que incluirá áreas científicas

⁴⁵ Centro de Innovación, Educación, Ciencia y Tecnología de Bielorrusia y Vietnam [Recurso electrónico]. – 2022. – URL: http://research.bsu.by/innovative-activity/int_sci_tech_cooperation/inter-innov-centre/belvietnam-centre/

⁴⁶ Sobre la reunión en la Academia de Ciencias y Tecnología de Vietnam [Recurso electrónico]. – 2022. – URL: <https://vietnam.mfa.gov.by/ru/embassy/news/ceca12ba12b7979e.html>

prometedoras de interés mutuo. La primera etapa de esta cooperación consistió en la activación del trabajo de las estructuras conjuntas ya existentes. Entre ellas se encuentran un centro conjunto para el desarrollo y la aplicación en la producción de tecnologías en el ámbito de la instrumentación y la ingeniería mecánica, la energía y los productos químicos, así como un centro conjunto de transferencia de tecnologías y un laboratorio conjunto de física, técnica y tecnologías láser. Las partes también debatieron la posibilidad de crear nuevas estructuras, una de las cuales podría ser el Centro Tropical de Investigación y Tecnología de Bielorrusia y Vietnam, en el que la parte bielorrusa podría actuar como socio a través del Jardín Botánico Central de la Academia Nacional de Ciencias de Bielorrusia. En perspectiva, se prevé iniciar el trabajo «en una decena de nuevos proyectos, que abarcan desde la nanoindustria, los materiales compuestos y las tecnologías aditivas, la ingeniería mecánica, la mecatrónica y la robótica hasta los productos alimenticios funcionales y los medicamentos de uso específico, así como una amplia gama de productos biológicos. En este sentido, los nuevos materiales, que tienen un futuro prometedor en diversos ámbitos de la economía, desempeñarán un papel especial»,⁴⁷.

Los concursos anuales de subvenciones para proyectos científicos que se celebran en también desempeñan un papel importante en la activación de la cooperación entre Bielorrusia y Vietnam en el ámbito científico y tecnológico. Así, en 2020 se celebraron tres: Concurso conjunto de proyectos de investigación fundamental «NANB (BRFFI) - VANT - 2021»; Concurso de proyectos científicos conjuntos entre Bielorrusia y Vietnam «BRFFI-VANT-2021»; Concurso de proyectos

⁴⁷ Científicos de Bielorrusia y Vietnam elaborarán una hoja de ruta para la cooperación científica y tecnológica [Recurso electrónico]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/uchenye-belarusi-i-vietnama-razrabotajut-dorozhnuju-kartu-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnicestva-497257-2022/>

científicos y técnicos bielorruso-vietnamitas para 2021-2022, auspiciado por el Comité Estatal de Ciencia y Tecnología de Bielorrusia (GKN) y el Ministerio de Ciencia y Tecnología de Vietnam. Y en el marco de los acuerdos alcanzados, solo el CCNT y el Ministerio de Ciencia y Tecnología de Vietnam han llevado a cabo seis proyectos conjuntos: dos en el ámbito de las nanotecnologías y uno en cada uno de los ámbitos de la medicina, las tecnologías de la construcción, los materiales multifuncionales y el uso racional de los recursos naturales. Además, se ha llevado a cabo una cooperación entre organizaciones científicas e instituciones educativas de ambos países, así como entre el Fondo Republicano de Investigaciones Fundamentales de Bielorrusia (BRFII) y la VANT. La experiencia ha demostrado que este formato de asociación debe seguir desarrollándose para abrir nuevas oportunidades de investigación científica.

En cuanto a la continuación de la cooperación entre las instituciones de educación superior de Bielorrusia y sus socios vietnamitas, en junio de 2023, en el marco de las Jornadas de la Educación Bielorrusa en Vietnam, las primeras en la historia de las relaciones modernas entre ambos países, se firmó un acuerdo intergubernamental de cooperación en materia de educación con el fin de desarrollar relaciones constructivas a largo plazo y un mecanismo para organizar el intercambio anual de estudiantes en condiciones de igualdad. Se señaló como una de las prioridades el desarrollo de proyectos conjuntos científicos, técnico- es e innovadores en áreas de interés mutuo, sobre todo en los campos de la química, la física y las tecnologías de la información y la comunicación. «También es prometedora la organización de cursos de ruso de corta y larga duración para ciudadanos vietnamitas (incluso a distancia), escuelas de verano e invierno anuales en instituciones educativas bielorrusas y la formación de personal para la República Socialista de Vietnam en todas las

especialidades y niveles educativos (en inglés y ruso)»⁴⁸. También se destacaron: la promoción de la movilidad académica de los estudiantes y el personal docente de las instituciones educativas de Bielorrusia y Vietnam; la preparación de publicaciones científicas conjuntas y la organización de encuentros creativos y conferencias abiertas de representantes de instituciones educativas en formato en línea. Además, en el marco de estas Jornadas de la Educación Bielorrusa se firmaron diez documentos bilaterales de cooperación. En ese momento, se habían «firmado más de 40 acuerdos interuniversitarios y se había formado a unos 2000 especialistas con educación superior para la economía de Vietnam, entre ellos más de 150 candidatos a doctorados»⁴⁹.

Continuando con el tema de la cooperación científica, técnica y educativa entre Bielorrusia y Vietnam, cabe destacar que en septiembre de 2024, la ANB y la VANT firmaron un acuerdo de cooperación científica y técnica destinado a reforzar el potencial científico y técnico de Bielorrusia y Vietnam, el desarrollo y la ampliación de las relaciones entre las instituciones científicas de ambos países, y el fomento de la cooperación científica y tecnológica en la aplicación práctica de proyectos científicos conjuntos en ámbitos de interés mutuo. «Los principales objetivos de la cooperación entre los científicos de ambos países son la creación de condiciones favorables para la organización de investigaciones y desarrollos conjuntos en el marco de programas acordados, la comercialización de los resultados de las actividades conjuntas en Bielorrusia, Vietnam y terceros países, el intercambio de ideas, información y tecnologías, y el uso compartido de la infraestructura

⁴⁸ Bielorrusia y Vietnam han definido las prioridades de cooperación en materia de educación [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-vietnam-opredelili-prioritetnye-napravlenija-sotrudnichestva-v-sfere-obrazovanija-572390-2023/>

⁴⁹ Durante las Jornadas de la Educación Bielorrusa en Vietnam se firmaron 10 documentos de cooperación [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/society/view/vo-vremja-dnej-belorusskogo-obrazovanija-vo-vietname-podpisano-10-dokumentov-o-sotrudnichestve-572036-2023/>

científica de ambos países»⁵⁰. Las partes acordaron elaborar en breve una hoja de ruta actualizada para la cooperación hasta 2030, incluyendo nuevas áreas y proyectos que sean de interés para Bielorrusia y Vietnam.

En septiembre de 2024, la BSU y la VANT también firmaron dos memorandos de entendimiento. El primer documento prevé una cooperación internacional mutuamente beneficiosa en los ámbitos de la educación, la ciencia y la tecnología. Como principales formas de materialización de estas oportunidades se mencionaron la preparación de programas educativos y publicaciones conjuntas, la realización de proyectos y actividades de investigación científica, el intercambio de experiencias pedagógicas y de materiales didácticos, científicos y de conferencias. El segundo documento fue firmado entre el Instituto de Investigación de Problemas Físico-Químicos de la BSU y el Instituto de Tecnología Tropical de la VANT. Este prevé «el establecimiento de una cooperación a largo plazo en el ámbito del desarrollo de tecnologías e es para la protección de los metales contra la corrosión y el estudio de sus procesos electroquímicos»⁵¹. Las partes también debatieron las perspectivas de desarrollo de las relaciones de asociación y cooperación en los ámbitos de la energía, la seguridad nuclear, la electrónica, la fotónica, la medicina, la farmacia, la industria aeroespacial y las tecnologías de la información.

Tres años después, en abril de 2025, se celebró en Hanoi la 16.^a reunión del MPC, en la que las partes debatieron los proyectos prioritarios de cooperación actuales y futuros. En particular, ambos países planearon ampliar sus relaciones de colaboración en el sector agroindustrial. Por

⁵⁰ La Academia de Ciencias de Bielorrusia y Vietnam firman un acuerdo de cooperación [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/akademii-nauk-belarusi-i-vietnama-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-663302-2024/>

⁵¹ La Universidad Estatal de Belgorod y la Academia de Ciencias y Tecnología de Vietnam firman memorandos de entendimiento [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/bgu-i-vietnamskaia-akademija-nauk-i-tehnologii-podpisali-memorandumy-o-vzaimoponimanii-663334-2024/>

ejemplo, la parte bielorrusa está aumentando el suministro de alimentos al mercado vietnamita. Los productos lácteos de Bielorrusia han obtenido la certificación en Vietnam. También se están ultimando los trámites necesarios para el suministro de carne de vacuno. Como resultado, unas veinte empresas bielorrusas tendrán acceso al mercado de este país del sudeste asiático. «Tras la finalización del proceso de certificación de la carne de vacuno, los socios vietnamitas han expresado su interés en organizar el acceso al mercado vietnamita de la carne de ave y porcina bielorrusa»,⁵². Además, Minsk y Hanoi están estudiando la posibilidad de fabricar tractores conjuntamente. «Ya se ha elegido el emplazamiento y se están desarrollando varios modelos para el mercado local y los mercados vecinos. En breve está prevista la producción de un lote de prueba»⁵³.

Cabe señalar que en Vietnam ya se ha organizado el montaje de vehículos de la fábrica de automóviles de Minsk (MAZ). A principios de abril de 2025, MAZ participó en la Exposición Internacional Multisectorial Vietnam Expo en Hanoi, donde se presentó una amplia lista de secciones temáticas, entre las que se encontraban «industria alimentaria, agricultura, ingeniería mecánica, energía, metalurgia, petroquímica, construcción, desarrollos científicos y técnicos, medicina y farmacia»⁵⁴. En este foro expositivo participaron más de 500 empresas de diferentes países: China, India, Corea del Sur, Laos, Camboya y Rusia. En la exposición colectiva de Bielorrusia se presentaron alrededor de diez empresas, entre ellas MAZ, «Polotsk-Steklovolokno» y exportadores del

⁵² Bielorrusia y Vietnam tienen la intención de ampliar la cooperación en el ámbito de la agroindustria [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-vietnam-namereny-rasshirit-sotrudnichestvo-v-sfere-apk-706233-2025/>

⁵³ Bielorrusia y Vietnam estudian la posibilidad de fabricar tractores conjuntamente [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-vietnam-rassmatrivajut-vozmozhnost-sovmestnoj-sborki-traktorov-706466-2025/>

⁵⁴ Industria alimentaria, ingeniería mecánica, medicina: se organiza una exposición colectiva de Bielorrusia en la feria de Hanoi [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/pisheprom-mashinostroenie-meditsina-kollektivnuju-ekspozitsiju-belarusi-organizujut-na-vystavke-v-692141-2025/>

sector de la transformación. Y «Belshina», de Bobruisk, firmó en la feria un «acuerdo de intenciones para el suministro de neumáticos por un valor total de 1 millón de dólares»⁵⁵. Esta empresa ya había suministrado anteriormente neumáticos a Vietnam para maquinaria de cantera. Y en 2024 reanudó sus suministros, pero esta vez para maquinaria militar. Y ahora, nuevos suministros para la exportación.

Volviendo a la 16.^a reunión de la MPC, cabe señalar que Bielorrusia y Vietnam tienen la intención de ampliar su cooperación también en el ámbito de la ciencia y la tecnología. Recordemos que la coordinación en este sentido corre a cargo de la comisión mixta bielorruso-vietnamita de cooperación científica y tecnológica, cuya última reunión se celebró en septiembre de 2019. A raíz de la participación de los desarrollos científicos y técnicos de Bielorrusia en la exposición Vietnam Expo en 2023, «las organizaciones científicas bielorrusas y vietnamitas firmaron 14 acuerdos de cooperación. También se firmó un contrato comercial por un importe de 500 000 euros. A finales de 2024, las exportaciones bielorrusas de productos de alta tecnología a Vietnam ascendieron a más de 75 millones de dólares, y su cuota en el total de las exportaciones a Vietnam superó el 85 %»⁵⁶.

En la 16.^a reunión de la MPC, las partes acordaron que la realización de proyectos conjuntos en ámbitos como la agricultura, el tratamiento de residuos, el ahorro energético, la utilización pacífica del espacio ultraterrestre, las tecnologías de la información y la comunicación, la medicina y la ingeniería innovadora y los nuevos materiales. Con el fin de intensificar esta cooperación, en el cuarto trimestre de 2025 se organizará

⁵⁵ «Belshina» suministrará un gran lote de su producción a Vietnam [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belshina-postavit-krupnuiu-partiiu-svoei-produktsii-vo-vietnam-706632-2025/>

⁵⁶ Agricultura, ahorro energético, espacio. El GKN sobre la cooperación científica y técnica con Vietnam [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/selskoe-hoziajstvo-energoberezhenie-kosmos-gknt-o-nauchno-tehnicheskoi-sotrudnichestve-s-vietnamom-706556-2025/>

en Belarús la 12.^a reunión de la Comisión Mixta Belarús-Vietnam de Cooperación Científica y Técnica, en la que se examinarán en detalle propuestas concretas sobre las perspectivas de cooperación, incluida la selección de proyectos científicos y técnicos mutuamente beneficiosos para su realización. La parte bielorrusa también propuso «elaborar un programa de cooperación para 2025-2027 y centrarse tanto en las áreas tradicionales de cooperación como en las nuevas: economía digital, TI, transformación digital e innovación»⁵⁷. La parte vietnamita, por su parte, invitó a los científicos y jóvenes especialistas bielorrusos a cooperar con las empresas vietnamitas, especialmente en el ámbito de las tecnologías digitales, en particular la inteligencia artificial. También expresó su deseo de intensificar la cooperación entre el Instituto de Energía Atómica de Vietnam y los socios bielorrusos en el ámbito de la energía nuclear. El Instituto de Energía Atómica, la principal organización de investigación científica de Vietnam, se especializa en el estudio y la aplicación de la energía nuclear con fines pacíficos. El instituto funciona bajo los auspicios del Ministerio de Ciencia y Tecnología de Vietnam y desempeña funciones de gestión estatal y coordinación de la investigación científica en el ámbito de las tecnologías nucleares. En el contexto de este tema, cabe añadir que en febrero de este año, el BRFFI y la VANT anunciaron un concurso de proyectos científicos conjuntos «BRFFI-VANT-2026», que se llevará a cabo en las siguientes áreas científicas: materiales y compuestos modernos, nanotecnología, tecnologías de la información, comunicaciones, tecnología láser y óptica, seguridad energética y medioambiental, biotecnología y tecnología médica»⁵⁸.

⁵⁷ En qué ámbitos está dispuesta Bielorrusia a reforzar la cooperación con Vietnam, según se informó en el GKN [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/v-kakih-oblastjakh-belarus-gotova-ukrepljat-sotrudnichestvo-s-vietnamom-rasskazali-v-gknt-707632-2025/>

⁵⁸ Se anuncia un concurso de proyectos científicos conjuntos entre Bielorrusia y Vietnam [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/objavlen-konkurs-sovmestnyh-nauchnyh-proektov-belarusi-i-vietnama-696351-2025/>

Otro tema tratado en la 16.^a reunión del MPC fue la cooperación en materia de educación, ciencia universitaria y política de juventud. Durante el debate, las partes acordaron hacer hincapié en el aumento de la cooperación interuniversitaria en la formación conjunta de personal, la realización de investigaciones científicas y el intercambio de experiencias avanzadas en la comercialización de sus resultados. En la actualidad, las universidades bielorrusas están dispuestas a desarrollar la cooperación con sus homólogas vietnamitas en ámbitos como la elaboración de programas educativos conjuntos en biotecnología, tecnologías de la información, biomecánica y microbiología. También se vislumbran perspectivas en la formación de personal en todas las especialidades y niveles educativos, en inglés y ruso, incluida la organización de cursos de ruso de corta y larga duración. Es de interés mutuo el desarrollo de proyectos científicos, técnico-científicos e innovadores conjuntos en una amplia gama de ámbitos. «En 2025 se seguirá trabajando en dos proyectos científicos conjuntos en el campo de la ciencia de los materiales y la biología. Se llevarán a cabo en el BSUIR y la Universidad de Ciencia y Tecnología de Hanoi, la Universidad Estatal de Baranovichi y la Academia de Ciencia y Tecnología de Vietnam»⁵⁹. Asimismo, en febrero se ha iniciado la ejecución de tres proyectos científicos conjuntos en el ámbito de la óptica y la microelectrónica, la ciencia de los materiales, la energía y la ecología. En este trabajo participan la BSU, el BSUIR, la Universidad Técnica Nacional de Bielorrusia (BTU) y la VANT. En particular, este año se ha aprobado un proyecto bielorruso-vietnamita para 2025-2026 «Control de los mecanismos de transferencia de espín y dispersión dependiente del espín en estructuras de válvulas de espín basadas en películas delgadas

⁵⁹ Bielorrusia y Vietnam ampliarán la cooperación en el ámbito de la educación y la ciencia universitaria [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-vietnam-rasshirit-sotrudnichestvo-v-sfere-obrazovaniya-i-universitetskoi-nauki-706679-2025/>

multicapa con anisotropía magnética perpendicular para la realización de conmutación sin campo de la magnetización en dispositivos de espintrónica».

Si hablamos más detalladamente de la cooperación de las universidades bielorrusas con sus socios vietnamitas en el año en curso, en marzo la BSU intensificó su colaboración con la Universidad Nacional de Vietnam en Hanoi, la universidad más importante y antigua del país. En 2023, las universidades firmaron un acuerdo de cooperación y ya han estudiado las perspectivas de implementación de programas educativos conjuntos, el intercambio de estudiantes y profesores, y la realización de investigaciones científicas conjuntas. A título informativo, cabe señalar que «actualmente existen 14 acuerdos de cooperación entre la BGU y 10 instituciones educativas y científicas de Vietnam. Los ciudadanos de este país estudian en las facultades de Filosofía y Ciencias Sociales, Mecánica y Matemáticas, Filología y en el Instituto de Negocios de la BSU»⁶⁰. En este contexto, cabe destacar que la BGU ha sido galardonada con la más alta distinción estatal de Vietnam para países extranjeros, la Orden de la Amistad de los Pueblos, por su activa contribución a la formación de estudiantes y al desarrollo de las relaciones amistosas entre los dos países. Y otro ejemplo más. En marzo de este año, «la Universidad Estatal de Polotsk Efrosiniya Polotskaya y la Universidad de Petróleo y Gas de Vietnam firmaron un memorando de entendimiento»⁶¹ para reforzar el componente práctico, la formación específica de especialistas y la cooperación con empresas del sector energético de ambos países.

⁶⁰ Ciencia e intercambio de estudiantes. La BSU y la Universidad de Vietnam reforzarán la cooperación interuniversitaria [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/nauka-i-obmen-studentami-bgu-i-vietnamskij-universitet-usiliat-mezhvuzovskoe-sotrudnichestvo-701574-2025/>

⁶¹ Intercambio de becarios, conferencias conjuntas. Las universidades de Bielorrusia y Vietnam acuerdan cooperar [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/obmen-stazhirovkami-sovmestnye-konferentsii-vuzy-belarusi-i-vietnama-dogovorilis-o-sotrudnichestve-700945-2025/>

Por último, en la 16.^a reunión de la MPC, en el marco del debate sobre la agenda actual, las partes prestaron atención a una serie de problemas existentes: los pagos en monedas nacionales, la apertura de una línea aérea directa y las cuestiones logísticas que deben resolverse. En particular, en lo que respecta a la logística, se trata de que «para determinados grupos de productos, los plazos de entrega desde Bielorrusia a Vietnam y en sentido inverso alcanzan los 90 días»⁶². El grupo de trabajo correspondiente ya se está ocupando de esta cuestión con el fin de eliminar estos obstáculos en un futuro próximo. En general, las decisiones de la Comisión Intergubernamental Belarús-Vietnam para la Cooperación Comercial, Económica, Científica y Técnica muestran que Belarús y Vietnam están experimentando un auge significativo, creando de manera sistemática y decidida todas las condiciones necesarias para una cooperación aún más estrecha y activa en todos los ámbitos.

⁶² Bielorrusia y Vietnam estudian cuestiones relacionadas con los pagos en monedas nacionales y la apertura de una línea aérea directa [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-vietnam-prorabatyvajut-voprosy-raschetov-v-natsvaljutih-i-otkrytie-prjamogo-aviarejsa-706536-2025/>

Bielorrusia y Pakistán: hacia la integración económica regional

En 2024 se cumplieron 30 años de las relaciones diplomáticas entre Bielorrusia y Pakistán. Durante este tiempo, la cooperación entre las autoridades de Minsk e Islamabad se ha convertido en una asociación sólida y amplia. Prueba de ello es la hoja de ruta para el desarrollo de la cooperación integral entre ambos países para el período 2025-2027, firmada en noviembre del año pasado, que contribuirá a fomentar la cooperación bilateral. En el marco de la visita del líder bielorruso a Pakistán, además de la hoja de ruta, se han firmado una quincena de acuerdos y memorandos que abarcan las relaciones comerciales, la economía, la cooperación cultural, la educación y el ámbito de la defensa. En general, la base jurídica de las relaciones entre Bielorrusia y Pakistán cuenta ya con unos 100 documentos.

Las partes tienen la intención de desarrollar la cooperación industrial como uno de los ámbitos prioritarios. En particular, la parte bielorrusa tiene previsto organizar dos plantas de montaje de tractores en territorio pakistaní. «Se tratará de una gama de modelos de hasta 60 CV y más de 100 CV, muy demandados en el mercado pakistaní»,⁶³. Cabe destacar que en 2025 la fábrica de tractores de Minsk (MTZ) suministrará al menos 2700 máquinas con una potencia de hasta 60 CV. Y «el ritmo de crecimiento de las exportaciones de tractores BELARUS durante los nueve primeros meses de 2024 fue del 107,9 % en comparación con el mismo periodo del año anterior [2023]»⁶⁴. Además, en noviembre, MTZ firmó un memorando de cooperación con las empresas pakistaníes Green

⁶³ No solo tractores. ¿Qué industrias de montaje de Bielorrusia podrían aparecer en Pakistán? [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/ne-tolko-traktorv-kakie-sborochnye-proizvodstva-belarusi-mogut-pojavitsja-v-pakistane-678297-2024/>

⁶⁴ MTZ suministrará a Pakistán al menos 2700 tractores BELARUS en 2025 [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/mtz-postavit-v-pakistan-nemenee-27-tys-traktorov-belarus-v-2025-godu-679583-2024/>

Corporate Initiative Limited y Heavy Industries Taxila, en el que se establecen plazos concretos y un algoritmo de acciones para la implementación del proyecto de montaje de máquinas bielorrusas más potentes. Y es que «hasta ahora no se suministraban de forma regular a Pakistán tractores con una potencia superior a 100 CV. La organización de la producción en serie tiene perspectivas a largo plazo mutuamente beneficiosas»⁶⁵.

También se ha propuesto a los socios pakistaníes organizar una empresa conjunta para la producción de máquinas agrícolas remolcadas y suspendidas, que en conjunto permitirán realizar toda la gama de trabajos tecnológicos. Además, existen importantes avances en el suministro de maquinaria de carga, de cantera y de construcción de carreteras, así como de máquinas municipales. En Islamabad se firmó un acuerdo para iniciar la producción en serie de motores bielorrusos para fábricas de tractores y su suministro al mercado secundario de Pakistán. Los socios pakistaníes también están muy interesados en los vehículos de pasajeros, especialmente en los autobuses eléctricos bielorrusos. En este país se prevé sustituir con el tiempo el transporte de pasajeros con motores de combustión interna por transporte ecológico. Por lo tanto, en este ámbito se puede ofrecer no solo tecnología eléctrica para el transporte de pasajeros, sino también la red bielorrusa de infraestructura de recarga, organizada según el principio de «ciudad inteligente».

En materia de cooperación en el ámbito del transporte, Bielorrusia y Pakistán están estudiando la organización de la denominada «logística de carga sin fisuras». Es sabido que el transporte de mercancías desde nuestra república a este país del sur de Asia es bastante complicado. «En la actualidad, las partes están trabajando para que las empresas puedan

⁶⁵ Se planea organizar la producción de tractores BELARUS en Pakistán [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/sborochnoe-proizvodstvo-tractorov-belarus-planiruetsja-organizovat-v-pakistane-678120-2024/>

reducir sus gastos de transporte de mercancías a Pakistán y desde Pakistán a Bielorrusia»⁶⁶. En noviembre del año pasado se firmó en Islamabad un acuerdo intergubernamental sobre el transporte internacional por carretera, en el que se establece el orden de realización de los transportes. Está previsto que ambos países reduzcan a la mitad el plazo de entrega de las mercancías. El cálculo es el siguiente. «Sí, el transporte por carretera es más caro que el marítimo, pero al mismo tiempo es mucho más rápido, es decir, prácticamente la mitad que el marítimo. En el futuro, Bielorrusia y Pakistán también querrían establecer una conexión ferroviaria: en ese caso, la logística sería más rentable»⁶⁷.

Volviendo a los documentos firmados entre Bielorrusia y Pakistán en noviembre de 2024, cabe mencionar otros dos acuerdos importantes: sobre cooperación científica y tecnológica, entre la Academia Nacional de Ciencias (ANC) de Bielorrusia y la Academia de Ciencias de Pakistán; sobre cooperación en el ámbito de la ciencia y la tecnología, entre la NAN y el Consejo Pakistán de Investigación Científica e Industrial. Y ya en enero de 2025 se anunció un concurso de proyectos científicos y técnicos conjuntos entre Bielorrusia y Pakistán para el período 2025-2027, que «se desarrollará en las siguientes áreas: nuevos materiales, nano y biotecnologías, fuentes de energía renovables, química industrial, extracción de minerales, agricultura inteligente y agricultura de precisión, tecnologías de la información y la comunicación, medicina y farmacia, seguridad alimentaria, gestión de los recursos hídricos y protección del medio ambiente»⁶⁸. Se trata de un paso concreto hacia la profundización

⁶⁶ Bielorrusia y Pakistán trabajan en la creación de una logística de carga «sin fisuras» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-pakistan-rabotajutnad-sozdaniem-besshovnoi-gruzovoi-logistiki-677983-2024/>

⁶⁷ Bielorrusia y Pakistán reducirán a la mitad el plazo de entrega de mercancías [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-pakistan-vdvoe-sokratjatsrok-dostavki-gruzov-678276-2024/>

⁶⁸ Se anuncia un concurso de proyectos científicos y técnicos entre Bielorrusia y Pakistán para el período 2025-2027 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL:

de las relaciones entre Bielorrusia y Pakistán en el ámbito de la ciencia y la tecnología.

Otro tema relacionado con la visita de la delegación bielorrusa a Islamabad en noviembre de 2024 es el foro empresarial celebrado entre Bielorrusia y Pakistán, en el que participaron más de 40 representantes de empresas nacionales que representaban ámbitos de cooperación como la ingeniería mecánica, la agricultura, la farmacia, productos veterinarios y la industria ligera. En este foro se destacó un dato interesante. En 2023, las exportaciones bielorrusas a Pakistán se multiplicaron por dos y media. En el primer semestre de 2024, el aumento fue del 13 %, lo que supone más de 17 millones de dólares. «El volumen total de comercio entre los países en 2023 ascendió a casi\$ 50 millones»⁶⁹. Y este es el resultado del foro: se firmaron ocho documentos por un valor total de más de 17 millones de dólares.

Entre los documentos firmados se encuentra un acuerdo de distribución para cooperar durante cinco años entre la sociedad anónima abierta «Bellakt» y la empresa Nutrifood & Pharmaceuticals. La sociedad anónima abierta «Beltsvetmet» y la empresa de logística «Raas International Trading» firmaron un contrato para suministrar hojalata blanca hasta 2025. En el ámbito industrial se firmaron: un memorando de intenciones entre la empresa « » OAO «Belshina» y la empresa «Shahzad Trade Links» para la comercialización de los productos de «Belshina» en el mercado pakistaní; un acuerdo de cooperación entre la Fábrica de Motores de Minsk (MMZ) y la misma empresa pakistaní para el suministro de productos bielorrusos en 2025. En el ámbito de la medicina,

<https://belta.by/society/view/objjavlen-konkurs-belorussko-pakistanskikh-nauchno-tehnicheskikh-proektov-na-2025-2027-gody-689099-2025/>

⁶⁹ Las empresas bielorrusas alcanzaron acuerdos por valor de 17 millones de dólares en el foro empresarial celebrado en Pakistán [\$] [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belorusskie-predpriyatija-na-biznes-forume-v-pakistane-dostigli-dogovorennostej-na-17-mln-677972-2024/>

la empresa «RUP «Belmedpreparaty» firmó un memorando de cooperación con la empresa Bio Medical System en el ámbito del registro y el suministro de medicamentos. También se han establecido contactos comerciales en el ámbito del suministro de productos veterinarios: la empresa Belvitunifarm y Mustafa Brothers han firmado el contrato correspondiente»⁷⁰.

En el marco de este foro, las asociaciones empresariales pakistaníes vieron un potencial significativo para el desarrollo del comercio electrónico con Bielorrusia, con el fin de aprovechar toda la gama de posibilidades que ofrece la Bolsa Universal de Mercancías de Bielorrusia (BUCE) para la celebración de acuerdos de importación y exportación, el establecimiento de nuevos contactos comerciales y la obtención de información actualizada sobre precios y comercialización. En este sentido, «los productos del complejo maderero de Bielorrusia son los que más interés despiertan entre los círculos empresariales pakistaníes. En este sentido, se prevé centrar los esfuerzos en atraer a la BUGB a los grandes importadores pakistaníes de madera con el fin de organizar su participación regular en las subastas de madera aserrada en la bolsa»,⁷¹. Esta labor se llevará a cabo con el apoyo de la Asociación Pan-Pakistaní de Vendedores de Productos Forestales, que se ha mostrado dispuesta a colaborar en la información a los representantes del sector sobre las posibilidades y ventajas del mecanismo bursátil. La BUTB ha alcanzado acuerdos similares con la Federación de Cámaras de Comercio e Industria de Pakistán, la Cámara de Comercio e Industria de Islamabad y la Bolsa de Mercancías de Pakistán. A efectos estadísticos, cabe señalar que

⁷⁰ Industria y medicina. Acuerdos alcanzados por empresas de Bielorrusia y Pakistán en el foro celebrado en Islamabad [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/promyshlennost-i-meditsina-o-chem-dogovorilis-kompanii-belarusi-i-pakistana-na-forume-v-islamabade-678090-2024/>

⁷¹ Las empresas pakistaníes están listas para entrar en el mercado bursátil con Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/pakistanskij-biznes-gotov-vkluchatsja-v-birzhevuyu-torgovlju-s-belarusiju-678024-2024/>

actualmente solo hay dos empresas pakistaníes acreditadas en la bolsa bielorrusa. Por lo tanto, la tarea más importante en esta etapa es aumentar el número de participantes pakistaníes en las subastas. En este foro, varias empresas pakistaníes que comercializan este tipo de materias primas ya han manifestado su intención de vender productos de metal negro a través de la BUGB.

En febrero de 2025 se celebró en Minsk la octava reunión de la Comisión Mixta Belarús-Pakistán de Cooperación Comercial y Económica, en la que se examinaron las perspectivas de la cooperación bilateral en una amplia gama de ámbitos. En el marco de esta reunión, las partes señalaron que Bielorrusia y Pakistán «mantienen una amplia cooperación en los ámbitos de la agricultura, la tecnología, el sector industrial y el crecimiento en diversos sectores, en beneficio mutuo de ambos países»⁷². Recordemos que en noviembre de 2024, durante la visita del líder bielorruso a Pakistán, se fijó el objetivo de trasladar todos los acuerdos protocolarios a la práctica con la firma de los correspondientes acuerdos y contratos destinados a aumentar el comercio bilateral. A título informativo, cabe señalar que el comercio entre Bielorrusia y Pakistán en 2024 «aumentó un 4,6 % y ascendió a 50,3 millones de dólares. De esta cifra, el 70 % corresponde a productos industriales»⁷³.

En la octava reunión de la comisión, la parte bielorrusa manifestó su interés en aumentar el suministro de productos industriales, estudiar opciones para «crear centros de servicios y plantas de montaje conjuntas»⁷⁴, incluido el transporte eléctrico, así como su disposición a

⁷² ¿Qué áreas de cooperación económica con Bielorrusia planea desarrollar Pakistán? [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/kakie-napravleniia-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-s-belarusiju-planiruet-razvivat-pakistan-694839-2025/>

⁷³ El comercio entre Bielorrusia y Pakistán creció un 4,6 % el año pasado [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-pakistan-za-proshlyi-god-vyros-na-46-694826-2025/>

⁷⁴ Producción conjunta y agricultura. Kushnarenko sobre las perspectivas de cooperación con Pakistán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/sovместnye->

intercambiar conocimientos y experiencia en el ámbito de la ciencia y la tecnología, la educación y la formación profesional con sus socios pakistaníes. Ya en los márgenes de la reunión de la comisión se declaró que «Pakistán está interesado en el suministro de tractores BELARUS con una potencia superior a 100 l. c.». ⁷⁵ [4]. En la MTZ, la delegación de este país del sur de Asia discutió los planes para organizar la producción en serie de máquinas bielorrusas en territorio pakistaní y aumentar el suministro de tractores al mercado pakistaní. En febrero de este año, MMZ firmó un contrato con la empresa pakistaní Shahzad Trade Link para el suministro de piezas de repuesto y discutió cuestiones relacionadas con la promoción, la venta y el servicio técnico de los productos de la empresa en Pakistán, ya que «la ampliación de la cooperación con empresas pakistaníes en el sector industrial ofrece un excelente potencial para el crecimiento sostenible de ambos países» ⁷⁶.

Y en mayo de 2025, las empresas bielorrusas participarán en una exposición colectiva en la Feria Internacional de Comercio e Industria (ITIF) en la ciudad pakistaní de Karachi, lo que «ayudará a encontrar nuevos socios y a desarrollar iniciativas con los contratistas actuales» ⁷⁷. La ITIF está considerada como la principal feria internacional especializada de la región del sur de Asia. Entre sus principales secciones se encuentran la agricultura, la automoción, la construcción de maquinaria, la energía, la industria metalúrgica, la construcción, la

[proizvodstva-i-selskoe-hozjajstvo-kushnarenko-o-perspektivah-sotrudnichestva-s-pakistanom-694824-2025/](https://belta.by/economics/view/pakistanom-694824-2025/)

⁷⁵ Pakistán está interesado en el suministro de tractores BELARUS con una potencia superior a 100 l. c. [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/pakistan-zainteresovan-v-postavkah-tractorov-belarus-moschnostiju-bolee-100-ls-695124-2025/>

⁷⁶ Promoción, ventas, servicio. ¿Qué áreas desarrollará la fábrica de motores de Minsk en Pakistán? [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/prodvizhenie-prodazhi-servis-kakie-napravleniya-budet-razvivat-minskij-motornyi-zavod-v-pakistane-696802-2025/>

⁷⁷ «Es la principal feria industrial de Asia Meridional». Las empresas bielorrusas presentan sus productos en Karachi [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/eto-veduschaja-promyshlennaja-vystavka-v-juzhnoj-azii-belorusskie-predpriyatija-prezentujut-697211-2025/>

industria minera y la petroquímica. Cada año participan más de 350 empresas de China, Irán, Emiratos Árabes Unidos, Turquía, Bélgica y Alemania, y el número de visitantes supera los 40 000.

En la octava reunión de la comisión también se señaló que entre las prioridades de la cooperación entre ambos países figura la colaboración en el ámbito de la agricultura, que incluye no solo el suministro de productos alimenticios, sino también de productos para la ganadería, la producción de semillas, aditivos y productos veterinarios. La parte pakistaní también está interesada en ampliar las relaciones bilaterales en este ámbito. Cabe añadir que «en 2024, el comercio de productos alimenticios y materias primas agrícolas entre los dos países ya ha aumentado un 36,5 % en comparación con el nivel de 2023»⁷⁸. Es curioso que la mayor parte de las exportaciones bielorrusas a este país del sur de Asia correspondieron a alimentos para niños, concretamente a cereales. En 2024 también se triplicó la exportación de leche y productos lácteos bielorrusos a Pakistán. Se trata de suministros de leche desnatada en polvo y suero de leche. Los productores nacionales tienen la intención de aumentar las exportaciones a este país y ampliar la gama de productos comercializados entre ambos países. Por este motivo, ya se está trabajando activamente en la certificación, la fabricación y el suministro de vacunas veterinarias de producción nacional. También se han debatido las posibilidades de cooperación en la ganadería y la pesca. Tras examinar en detalle las áreas de cooperación, las partes adoptaron una serie de decisiones concretas.

Pocos días después de la octava reunión de la Comisión Mixta, se celebró la quinta reunión de la Comisión Belarús-Pakistán de Cooperación en Ciencia y Tecnología, en la que las partes examinaron la situación

⁷⁸ Bielorrusia triplicó en 2024 sus exportaciones de productos lácteos a Pakistán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-v-2024-godu-narastila-eksport-molochki-v-pakistan-v-tri-raza-695200-2025/>

actual y las perspectivas de desarrollo de la cooperación científica y tecnológica entre ambos países. Cabe señalar que «para 2025 se han llevado a cabo con éxito tres proyectos científicos y técnicos conjuntos en el ámbito de la agricultura ecológica, las nanotecnologías en la electrónica y los nuevos materiales entre las principales instituciones de la Academia Nacional de Ciencias de Bielorrusia, la Universidad Estatal de Bielorrusia y el Consejo de Investigación Científica y Industrial de Pakistán, la Universidad Nacional de Ciencia y Tecnología de Pakistán»⁷⁹. Ya se han definido las áreas prioritarias de cooperación para el periodo 2025-2026. Entre ellas figuran la inteligencia artificial, la medicina, la biotecnología, la energía, la ingeniería mecánica y la agricultura. En este sentido, como ya se ha mencionado anteriormente, en enero de 2025 se anunció un concurso de proyectos científicos y técnicos conjuntos entre Bielorrusia y Pakistán para el período 2025-2027.

En resumen, cabe añadir que, en los últimos nueve años, las partes han celebrado ya ocho reuniones de la comisión mixta belaruso-pakistani de cooperación comercial y económica. Además, ya existen ocho grupos de trabajo entre los países que desarrollan la cooperación en una amplia gama de ámbitos. Todo ello debería contribuir a la ampliación de la asociación comercial y económica y a la aplicación de un enfoque conjunto de la integración económica regional.

⁷⁹ Medicina y biotecnología. Bielorrusia y Pakistán han definido las prioridades de la cooperación científica y tecnológica [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/meditsina-i-biotekhnologii-belarus-i-pakistan-opredelili-prioritetv-nauchno-tehnicheskogo-partnerstva-695854-2025/>

Bielorrusia y los Emiratos Árabes Unidos: abrir nuevas oportunidades económicas

Los Emiratos Árabes Unidos (EAU) son un socio clave de Bielorrusia en Oriente Medio. Ambos países quieren fortalecer su cooperación en diferentes áreas. Esto se ve, por un lado, en la base legal que hay entre Bielorrusia y los EAU. A finales de noviembre de 2024, las partes ya habían firmado «14 acuerdos y 26 memorandos de entendimiento en los ámbitos político, económico y cultural»⁸⁰. En segundo lugar, Bielorrusia y los EAU aspiran a aumentar el volumen de sus intercambios comerciales. Entre los documentos ya firmados hay una serie de acuerdos económicos destinados a promover el desarrollo del comercio y la apertura de los mercados. A este respecto, cabe señalar que «el volumen del comercio de productos no petrolíferos entre ambos países se multiplicó por cinco en 2023 en comparación con 2022»⁸¹. En tercer lugar, en los últimos años ha aumentado el volumen de las inversiones emiratíes en el sector real de la economía bielorrusa, lo que ha permitido a los EAU ocupar el tercer lugar en volumen de inversiones extranjeras. En cuarto lugar, se ha establecido una cooperación entre las partes en el ámbito de la seguridad alimentaria. «Bielorrusia exporta productos agrícolas y alimenticios a los EAU, lo que contribuye a la consecución de los objetivos de la estrategia nacional de seguridad alimentaria, que los EAU han definido como una de sus prioridades hasta 2051»⁸². En quinto

⁸⁰ Grishkevich, A. Embajador: las estrategias de los Emiratos Árabes Unidos y Bielorrusia están orientadas a la diversidad, reforzada por el progreso científico y técnico / A. Grishkevich // [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/posol-strategii-oae-i-belarusi-napravleny-na-raznoobrazie-usilivaemoe-nauchno-tehnicheskimi-progressom-678974-2024/>

⁸¹ Grishkevich, A. Embajador de los Emiratos Árabes Unidos: Bielorrusia tiene potencial económico y muchas oportunidades de inversión / A. Grishkevich // [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/posol-oae-belarus-obladaet-ekonomicheskimi-potentsialom-i-mnozhestvom-investitsionnyh-vozmozhnostej-679014-2024/>

⁸² Grishkevich, A. Embajador de los Emiratos Árabes Unidos: en los últimos años ha aumentado el volumen de inversiones emiratíes en el sector real de la economía bielorrusa / A. Grishkevich // [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/posol-oae-v->

lugar, las empresas y los empresarios de ambos países participan en foros económicos y ferias que se celebran en el territorio de ambos Estados, lo que contribuye al establecimiento de contactos entre empresarios e inversores de ambos países, lo que refuerza el intercambio de mercancías, aumenta su volumen y repercute positivamente en la economía de ambos países. En los últimos años, los exportadores bielorrusos han participado muy activamente en dos ferias internacionales en los Emiratos Árabes Unidos: Gulfood e IDEX.

La feria internacional de alimentos y bebidas Gulfood es el evento anual más grande e influyente del mundo en este sector. La feria reúne a productores, importadores, distribuidores de alimentos y restauradores. La feria es especialmente popular entre los visitantes de los países del Golfo Pérsico, ya que más del 95 % de los alimentos que se consumen allí son importados. En febrero de 2023, este foro ferial se celebró por 28.^a vez en Dubái, donde participaron «más de 5000 empresas de 125 países»⁸³ y donde se presentó la exposición bielorrusa «Belarus – the Taste of Nature». La mayor parte de la exposición estuvo dedicada al potencial exportador de las empresas de la región de Grodno, que forman parte del holding «Grodnomiasomolprom». Entre los participantes en la exposición se encontraban los productores de productos lácteos OAO «Molochny Mir», OAO «Lidsky Molochno-Konservny Kombinat» y sus filiales «Smorgonskie Molochnye Produkty» y «Novogrudskie Dary», así como OAO «Bellakt» de Volkovysk, OJSC «Babushkina Krynka», empresa gestora del holding «Mogilevskaya Molokhnaya Kompaniya «Babushkina Krynka», y OJSC «Rogachevsky Molokokonservny Kombinat». El sector cárnico estuvo representado por Slonimsky

[poslednie-gody-obъем-emiratskih-investitsij-v-realnyi-sektor-ekonomiki-belarusi-679016-2024/](https://belta.by/economics/view/beloruskaja-ekspozitsija-predstavlena-na-vystavke-pischevoj-promyshlennosti-v-dubae-551618-2023/)

⁸³ La exposición bielorrusa se presenta en la feria de la industria alimentaria de Dubái [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/beloruskaja-ekspozitsija-predstavlena-na-vystavke-pischevoj-promyshlennosti-v-dubae-551618-2023/>

Myasokombinat y Volkovyssky Myasokombinat. Los productos de confitería fueron presentados a los visitantes de la exposición por la empresa «Komunarka». También llevaron sus productos a Dubái la empresa «FIRMA ABC», sociedad de responsabilidad limitada, empresa gestora del holding «Grodnomiasomolprom», la empresa «Lidahleboprodukt» y la fábrica de productos de panadería de Smorgon. Además, también participaron con un stand independiente la empresa conjunta OAO «Santa Breomor» y OAO «Savuškin Produkt». Entre las novedades de las empresas bielorrusas se encuentran las mezclas lácteas en polvo para helados y yogures de OAO «Babushkina Krynka», los filetes de ternera de la planta cárnica de Volkovysk y los bombones proteicos de «Kommunarka».

En el marco de esta exposición, las empresas nacionales acordaron el suministro de sus productos a distribuidores, compradores mayoristas y fabricantes de productos alimenticios de diversos países del mundo. La fábrica de conservas lácteas de Rogachevo firmó un acuerdo de intenciones con una empresa residente en los Emiratos Árabes Unidos para el suministro de conservas lácteas en una variedad de productos por un valor aproximado de 500 000 dólares. La empresa también ha mantenido negociaciones con empresas de Singapur, Kenia, Nueva Zelanda, Libia y China. Se han discutido con las cadenas de Qatar las posibilidades de suministro de leche condensada. Una empresa de Arabia Saudí ha mostrado especial interés en la leche condensada con café natural. La empresa Babushkina Krynka, sociedad gestora del holding Mogilevskaya Molokanskaya Kompaniya Babushkina Krynka, mantuvo negociaciones al término de la feria para el suministro de productos lácteos a Arabia Saudí, Kuwait, India, Kazajistán, Uzbekistán e Israel. Asimismo, la empresa ha llegado a un acuerdo con Indonesia para el envío de leche en polvo por un valor de casi un millón de dólares. Además,

empresas de Kuwait, Arabia Saudí, Emiratos Árabes Unidos, Siria y Turquía, así como empresarios de Irak y Ghana, se han interesado por los alimentos infantiles de la empresa «Bellakt» de Volkovysk. Se han alcanzado acuerdos preliminares para el suministro de leche en polvo a China por un valor total de unos dos millones de dólares. La fábrica de confitería «Kommunarka» ha acordado el suministro de productos a Arabia Saudí, Irán, Irak, Emiratos Árabes Unidos, Palestina, Pakistán e India. Los visitantes de la exposición se interesaron por la novedad de la fábrica bielorrusa: caramelos proteicos sin azúcar. La planta cárnica de Slonim mantuvo negociaciones con empresas de Malasia, los Emiratos Árabes Unidos, Nueva Zelanda, Uzbekistán, China, Azerbaiyán y Egipto, y la planta cárnica de Volkovysk, con socios potenciales de China, Arabia Saudí, Bangladés, Indonesia, Uzbekistán y Canadá. «En total, las empresas bielorrusas presentes en la feria firmaron contratos por más de 4 millones de dólares»⁸⁴. Añadamos que Bielorrusia ha participado por octavo año consecutivo en la exposición de productores nacionales Belarus – The Taste of Nature.

La 29.^a edición de la feria internacional de alimentos y bebidas Gulfood 2024, celebrada en Dubái en febrero del año pasado, volvió a reunir a más de 5000 participantes de 127 países. En esta ocasión, las empresas bielorrusas presentaron a los visitantes de la feria una amplia gama de productos lácteos, entre los que se encontraban leche en polvo, quesos y postres. La empresa «Savuškin Produkt» presentó en la exposición « » una amplia gama de productos lácteos naturales, tanto novedades como productos ya conocidos por los compradores de los Emiratos Árabes Unidos. La empresa «Minsk Milk Plant No. 1» presentó

⁸⁴ Las empresas bielorrusas presentes en la feria de Dubái han firmado contratos por más de 4 millones de dólares [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/belorusskie-predpriiatija-na-vvstavke-v-dubae-zakljuchili-dogovory-na-bolee-chem-4-mln-552857-2023/>

una línea de productos sin lactosa, bebidas a base de plantas y, por primera vez, batidos de leche en polvo. La empresa «Lidsky Molokochny Kombinat» y sus filiales expusieron una línea especializada de productos lácteos en polvo y otros productos lácteos deshidratados, mantequilla, requesón congelado y quesos de diferentes variedades. Además de la línea de productos clásicos, la empresa OAO «Molochny Mir» presentó novedades: queso sin lactosa y nata para montar. En el stand de la empresa OAO «Bellakt» de Volkovysk se presentó una línea de productos para la alimentación de niños pequeños, mujeres embarazadas y madres lactantes. La empresa OAO «Rogachevsky MKK» presentó en su stand una gama de quesos, mantequilla y productos lácteos en conserva con la popular crema belarusa, muy apreciada en muchos países. La filial de la empresa, «Kalinovichsky Molokozavod», presentó «leche desnatada en polvo instantánea y leche entera en polvo en nuevos envases: botellas de PET de 1 kg y 400 g, así como en sobres de 25 g».⁸⁵ En el stand de OAO Lidakhleboprodukt se presentaron harina de trigo y de centeno, pasta de trigo duro y blando y productos semielaborados de harina. Entre los productos presentados se encontraban algunas novedades: fibra vegetal y copos de germen de trigo. La empresa «Slonimsky Myasokombinat» presentó carne de vacuno, embutidos, conservas de carne y productos cárnicos. Durante la feria Gulfood, los representantes de empresas bielorrusas mantuvieron reuniones y negociaciones con distribuidores y compradores mayoristas de muchos países del mundo.

En febrero de 2025, en la 30.^a edición de la Feria Internacional de Alimentos y Bebidas Gulfood 2025, celebrada en Dubái, se presentaron «más de un millón de productos y artículos de 5500 participantes de 129

⁸⁵ La exposición bielorrusa se presenta en la feria de la industria alimentaria de Dubái [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belorusskaja-ekspozitsiia-predstavl>

países, con más de 130 000 visitantes de 195 países»⁸⁶. Por décima vez, el socio exclusivo y organizador de la participación de las empresas bielorrusas en la exposición internacional Gulfood presentó la exposición renovada Belarus. El sabor de la naturaleza, realizada en forma de una casa calada, decorada con elementos del arte decorativo y aplicado de Bielorrusia, el vytynanka, que, por decisión del Comité Intergubernamental, en 2024 se incluirá en la lista del patrimonio cultural inmaterial de la UNESCO. Presentaron sus productos 13 empresas bielorrusas.

En el marco de la exposición se presentó el queso con moho blanco recién aparecido en el mercado bielorruso, elaborado por la empresa OAO «Minskaya Molokozavod №1», sociedad gestora del holding «Pervy Molokozavod». Entre las novedades exclusivas de la empresa también se encuentran los quesos con moho azul. «Pervy Moloko» presentó, entre otros, productos lácteos deshidratados elaborados con leche de vaca natural, quesos duros, mantequilla, quesitos glaseados y una línea de productos lácteos esterilizados. La empresa OAO «Babushkina Krynka» presentó un innovador producto lácteo: caramelos de leche enriquecidos con vitamina D3, así como productos lácteos en polvo y quesos clásicos. La empresa también mostró sus novedades, entre las que se encuentran: queso con pimentón, queso con setas y queso noruego. Especialmente para la exposición, la empresa expuso quesitos glaseados con diferentes sabores. El líder del sector, la empresa Volkovyskoe OAO «Bellakt», presentó productos lácteos, alimentos líquidos y secos para niños, una gama de postres que incluía quesitos, pasteles, salchichas de chocolate y una popular pasta para postres. Además de los productos conocidos, se

⁸⁶ Materias primas únicas, pasta para postres, harina exclusiva. Lo que presentó Bielorrusia en la feria Gulfood [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/unikalnye-svrv-desertnaja-pasta-ekskljuzivnaja-muka-cto-belarus-predstavila-na-vystavke-gulfood-696467-2025/>

presentaron novedades: alimentos secos para niños, caramelos de leche, bebidas de café y cacao, así como bebidas secas especializadas para personas de mediana y avanzada edad y para jóvenes. La empresa cárnica de Slonim presentó una amplia gama de embutidos, productos semielaborados de carne de vacuno y conservas. En el stand se presentaron novedades de productos terminados que cumplen los requisitos del sistema de certificación voluntaria «Halal». La empresa OAO «Lidahleboprodukt» presentó harina, semielaborados de harina, piensos compuestos y premezclas, incluida una novedad: ptiim de variedades de trigo duro. La fábrica de productos panificados de Smorgon presentó harina de avena, harina de grano entero micronizado de trigo y centeno, aceite de colza y una gama de copos de preparación rápida. OAO Milkavita: amplia gama de productos lácteos en polvo, leche y nata ultrapasteurizadas, mantequilla, quesos, incluidos quesos curados. Lidsky Molochno-Konservny Kombinat: línea de productos lácteos en polvo, mantequilla dulce, requesón y una serie de novedades en quesos de la filial Novogrudskie Dary. La leche sin lactosa y una serie de productos variados, incluyendo estuches de productos del combinado lechero Kalinkovichsky, fueron presentados por el titular de la marca de calidad estatal « », el combinado lechero y conservero Rogachevsky. La fábrica de quesos Slutsky ofreció una amplia gama de productos lácteos deshidratados, quesitos glaseados, mantequilla dulce y chocolate, leche ultrapasteurizada y una línea sin lactosa que incluye leche, mantequilla, yogures, quesos duros y extra duros. La empresa OAO «Molochny Mir» prestó especial atención a una serie de productos, entre los que se encuentran la leche esterilizada sin lactosa, quesos con rellenos originales y leche en polvo en un envase innovador, diseñado especialmente para facilitar su uso en el segmento minorista.

Otro dato interesante sobre la participación de Bielorrusia en la 30.^a Feria Internacional de Alimentos Gulfood: tras la participación de la Bolsa Universal de Productos de Bielorrusia (BUBP) en este foro ferial, se alcanzaron acuerdos para aumentar la exportación de productos agrícolas nacionales a los Emiratos Árabes Unidos y otros países de Oriente Medio. Con este fin, se han celebrado en Gulfood negociaciones con más de 30 empresas distribuidoras de productos agroindustriales, muchas de las cuales han manifestado su disposición a utilizar la plataforma electrónica de la BUB para adquirir leche en polvo, suero de leche en polvo y productos cárnicos semielaborados congelados de Bielorrusia. La ampliación del grupo de importadores emiratíes acreditados en la BUTB sentará las bases para aumentar el volumen de las exportaciones bursátiles a los EAU, que en 2024 alcanzaron los 43 millones de dólares. El año pasado, los participantes de los Emiratos Árabes Unidos se situaron entre los cinco mayores compradores de productos bielorrusos en las subastas bursátiles. La cuota de productos agrícolas en el volumen total de transacciones realizadas por empresas emiratíes fue del 80 %, mientras que el los pilotes de madera exportados representaron el 20 % restante. En cuanto a los productos agrícolas, «en 2024 se suministraron a través de la bolsa de los EAU principalmente leche desnatada en polvo y aminoácidos. En 2025 se añadió a estas posiciones la leche entera en polvo. Se está trabajando activamente para aumentar las ventas de aminoácidos de producción bielorrusa, y desde principios de año el importe de las transacciones bursátiles para su venta en los Emiratos Árabes Unidos ha superado los 20,5 millones de dólares»⁸⁷. Solo queda añadir que, a 1 de febrero de 2025, ya estaban acreditados en la BTB 33 residentes de este

⁸⁷ BUTB contribuirá al crecimiento de las exportaciones de productos agrícolas bielorrusos al mercado de Oriente Medio [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-pomozhet-rostu-postavok-belorusskoj-selhozproduksii-na-rynok-blizhnego-vostoka-696695-2025/>

país de Oriente Medio. Además, en el marco de la exposición Gilfood, la BTB acordó establecer relaciones de colaboración con la Bolsa de Oro y Mercancías de Dubái con el fin de crear oportunidades adicionales para atraer a los círculos empresariales de los EAU al mercado bursátil de mercancías de Bielorrusia.

En cuanto al foro expositivo IDEX, se trata de la mayor feria internacional de armamento y tecnología militar. En febrero de 2023, en el stand bielorruso en Abu Dabi se presentaron «los desarrollos innovadores modernos y prometedores de nueve empresas del sector de defensa de la economía del país, así como muestras reales y maquetas de productos de fabricantes bielorrusos como OAO «AGAT – sistemas de control», OAO «KB Radar» y OAO «140 Reparation Plant»⁸⁸.

Dos años después, en febrero de 2025, en la exposición internacional de armamento y tecnología militar IDEX 2025, Bielorrusia presentó «más de 150 modelos diferentes de armamento y tecnología militar que cumplen con las tendencias mundiales más avanzadas en materia de desarrollo de armamento»⁸⁹. En particular, los fabricantes de armas bielorrusos mostraron robots con ruedas y orugas, así como el complejo de fuego robotizado «Berserk», que permite disparar eficazmente contra fuerzas vivas o drones y helicópteros de vuelo bajo. El complejo es muy maniobrable y tiene una gran capacidad de tracción. Esto permite utilizar el «Berserk» también para proteger el perímetro de cualquier objeto. «La distancia máxima del robot desde la posición del operador es de 5 km en línea recta y de 1 km en condiciones de urbanismo

⁸⁸ Los desarrollos innovadores bielorrusos se presentan en la exposición internacional IDEX-2023 en los Emiratos Árabes Unidos [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/beloruskie-innovatsionnye-razrabotki-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-vystavke-idx-2023-v-oae-551861-2023/>

⁸⁹ El Comité Estatal de Industria Militar presentará más de 150 muestras de armamento y tecnología en los Emiratos Árabes Unidos en la exposición IDEX [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/bolee-150-obraztsov-vooruzheniya-i-tehniki-predstavit-goskomvoenprom-v-oae-na-vystavke-idx-695015-2025/>

mixto. El alcance de tiro es de hasta 1 km. El UAV puede detectar objetivos a una distancia de 3 km. Los vehículos blindados o helicópteros pueden detectarse a 6 km y 10 km, respectivamente».⁹⁰ . Otra novedad bielorrusa en la exposición IDEX 2025 es el complejo lanzagranadas reactivo «Sapfir», que presenta ventajas como «peso reducido, parte combatiente multifuncional, dispositivo explosivo programable, mediante el cual se realiza tanto el modo de contacto como el modo de trayectoria. Otra característica del «Sapphire» es la posibilidad de agrupar los productos en un clúster y disparar en salva»⁹¹ . Además, existe un alto potencial para adaptar el producto a diferentes soportes. En el marco de esta exposición, el Comité Estatal de Defensa de Bielorrusia mantuvo conversaciones con , la organización estatal independiente de los Emiratos Árabes Unidos Tawazun Council, que colabora estrechamente con el Ministerio de Defensa y los servicios de seguridad de los EAU, en el marco de las cuales «se hizo hincapié en la creación de productos conjuntos de alta tecnología basados en las competencias existentes de las partes»⁹² , así como con el holding Edge, donde se definieron los proyectos prioritarios y se elaboraron medidas prácticas concretas para su futura implementación.

Todos estos hechos indican que, en los últimos años, la cooperación entre Bielorrusia y los EAU ha seguido desarrollándose de manera constante. «Al mismo tiempo, los contactos bilaterales se caracterizan por

⁹⁰ Los fabricantes de armas bielorrusos presentarán robots con ruedas y orugas en la exposición de los Emiratos Árabes Unidos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/belorusskie-oruzheyniki-predstavjat-na-vystavke-v-oae-kolesnyh-i-gusenichnyh-robotov-695184-2025/>

⁹¹ . El complejo lanzagranadas bielorruso «Sapfir» se presentará en la exposición de tecnología militar en los Emiratos Árabes Unidos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belorusskij-granatometnyj-kompleks-sapfir-predstavjat-na-vystavke-voennoj-tehniki-v-oae-695383-2025/>

⁹² El Comité Estatal de Industria Militar y la empresa emiratí Tawazun están interesados en crear productos conjuntos de alta tecnología [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/goskomvoenprom-i-emiratskij-tawazun-zainteresovany-v-sozdanii-sovmestnyh-vysokotekhnologichnyh-produktov-696935-2025/>

la confianza, la amplia cobertura de temas y áreas, y una dinámica activa»⁹³. En 2025, ambos países tienen previsto celebrar la próxima reunión del Consejo Empresarial Bielorruso-Emiratí, y también están previstas las Jornadas Culturales de los EAU en Minsk. Además, existen importantes perspectivas para el desarrollo de la cooperación bilateral interregional, el fortalecimiento de la interacción en el ámbito de la seguridad alimentaria y la ampliación de la cooperación constructiva en materia de normalización y certificación. Por lo tanto, las partes están dispuestas a poner en marcha iniciativas y proyectos conjuntos que abran nuevas oportunidades económicas para Bielorrusia y los Emiratos Árabes Unidos.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁹³ Bielorrusia y los Emiratos Árabes Unidos planean celebrar en 2025 una reunión del consejo empresarial [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-oae-planirujut-provesti-v-2025-godu-zasedanie-delovogo-soveta-679011-2024/>

Puntos de apoyo para la diversificación de las exportaciones: Asia, África y América Latina

La economía bielorrusa ha registrado un crecimiento superior a la media mundial durante dos años consecutivos, en 2023 y 2024. Los principales motores han sido la industria, la construcción, el comercio y el transporte. «Al final de 2024, el volumen del comercio exterior de bienes y servicios de Bielorrusia superó los 100 000 millones de dólares, lo que supone un aumento del 5,1 % con respecto a 2023»⁹⁴. Al mismo tiempo, las exportaciones nacionales crecieron un 3,5 % con respecto a 2023, hasta alcanzar casi los 50 000 millones de dólares. Los productos y servicios bielorrusos se exportaron a 154 países de todo el mundo y «en 2024 se suministraron productos por primera vez a 14 nuevos Estados»⁹⁵.

Entre los sectores de la economía nacional destaca la industria. El año pasado, la geografía de las exportaciones de las empresas del Ministerio de Industria abarcaba 67 países del mundo, incluyendo la reanudación de los suministros a 15 mercados a los que no se exportaba en 2023. «El saldo de la balanza comercial es positivo, con más de 3200 millones de dólares»⁹⁶. Por ejemplo, el ritmo de crecimiento del volumen de suministros de las empresas del ministerio a los países de África se multiplicó por 1,5, y a Asia, por 1,4. Para seguir diversificando las exportaciones, el Ministerio de Industria «ha identificado países que son

⁹⁴ El volumen del comercio exterior de bienes y servicios de Bielorrusia en 2024 aumentó un 5,1 % y superó los 100 000 millones de dólares [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/vneshnetorgovji-oborot-tovarov-i-uslug-belarusi-za-2024-god-uvlichilsja-na-51-i-prevysil-100-mlrd-694899-2025/>

⁹⁵ Golovchenko: en 2024, los productos bielorrusos se exportaron a más de 150 países del mundo [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/golovchenko-belorusskaja-produktsija-v-2024-godu-eksportirovalas-bolee-chem-v-150-stran-mira-689588-2025/>

⁹⁶ Yefimov: en 2024 se garantizará el funcionamiento rentable y lucrativo de las organizaciones del sistema del Ministerio de Industria [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/efimov-v-2024-godu-obespechena-rentabelnaja-i-pribylnaja-rabota-organizatsij-sistemv-minproma-698977-2025/>

puntos de apoyo y prometedores para la cooperación en Asia, África y América Latina»⁹⁷.

Si hablamos de empresas concretas, podemos mencionar la sociedad anónima «Empresa gestora del holding Bobruiskagromash», donde «a finales de 2024, el ritmo de crecimiento de las exportaciones fue del 114,2 %, y este año se prevé un aumento adicional del 8,6 %»⁹⁸. El volumen principal de la maquinaria fabricada en Bobruisk se destina al mercado interno, así como a los países de la Comunidad de Estados Independientes. Además, la empresa está reforzando su posición en los mercados de países más lejanos, ya que actualmente la maquinaria fabricada por el holding «Bobruiskagromash» se utiliza en más de 50 países de todo el mundo. Y la geografía de los suministros se amplía constantemente. En 2025 está previsto entrar en varios mercados africanos. Ya se ha constituido una cartera de pedidos que permitirá garantizar la plena carga de la producción en 2025, y la mayor parte de la producción se venderá a países de África, Rusia y Kazajistán.

Hablando de África, cabe mencionar la fábrica de tractores de Minsk, que cada año aumenta su producción para los países del continente y actualmente está completando «la entrega de maquinaria en virtud de un importante contrato de 2000 unidades con Nigeria»⁹⁹. La empresa se está preparando para firmar un nuevo documento similar en cuanto al volumen de suministros. También se están suministrando activamente tractores a Zimbabue. Y a Kenia ya se han enviado dos tractores BELARUS de alta

⁹⁷ Asia, África, América Latina: Yefimov habló sobre los puntos de apoyo para la diversificación de las exportaciones [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/azija-afrika-latinskaja-amerika-ob-opornyh-tochkah-dlja-diversifikatsii-eksporta-rasskazal-efimov-698981-2025/>

⁹⁸ «Bobruiskagromash» planea aumentar las exportaciones casi un 9 % este año [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/bobruiskagromash-planiruet-narastit-eksport-pochti-na-9-v-etom-godu-697497-2025/>

⁹⁹ MTZ amplía cada año su geografía de exportación al continente africano [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/mtz-s-kazhdym-godom-rasshirjaet-geografiju-eksporta-na-afrikanskij-kontinent-692083-2025/>

potencia con una potencia de 350 CV con implementos. Y en la cola están Togo, Malí, la República Sudafricana y Madagascar. En febrero de este año, «en el transcurso de las negociaciones con el ministro de Agricultura de Ghana, las partes acordaron elaborar un programa de mecanización del sector agrícola»¹⁰⁰ de este país africano.

En cuanto a la ejecución del programa de exportación, cabe destacar que «en la actualidad, el holding Lidselmash está ejecutando un importante pedido para Nigeria: 500 sembradoras de maíz y 300 pulverizadores suspendidos»¹⁰¹. Además de la dirección africana, el holding ha firmado un importante contrato con Uzbekistán. Ya se han enviado 36 cultivadores de algodón. El contrato se ha ampliado en cuarenta unidades más.

La dinámica positiva del desarrollo del complejo agroindustrial de Bielorrusia en 2024 demostró que el aumento de los volúmenes de producción permitió no solo satisfacer las necesidades del mercado interno, sino también «aumentar las exportaciones de productos alimenticios y materias primas agrícolas en un 14,4 %. Se obtuvieron 8500 millones de dólares de ingresos en divisas, lo que supone 1000 millones más que en 2023»¹⁰². En total, se realizaron envíos de alimentos a 117 países, incluidos 19 a los que se exportaba por primera vez. Si hablamos solo de productos lácteos, el año pasado las empresas lácteas bielorrusas exportaron seis millones de toneladas de leche y productos lácteos,

¹⁰⁰ La fábrica de tractores de Minsk está interesada en ampliar la cooperación con la República de Ghana [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/minskij-traktornyj-zavod-zainteresovan-v-rasshirenii-sotrudnichestva-s-respublikoi-gana-696644-2025/>

¹⁰¹ El director general de «Lidselmash» habló sobre los grandes pedidos en los que está trabajando la empresa [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/nad-kakimi-krupnymi-zakazami-rabotaet-lidselmash-rasskazal-gendirektor-699019-2025/>

¹⁰² Las exportaciones de alimentos y materias primas agrícolas de Bielorrusia aumentaron más de un 14 % en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/eksport-belorusskogo-prodovolstvija-i-selhozsvrjia-v-2024-godu-vyros-bolee-chem-na-14-700084-2025/>

ampliando su geografía de suministro a 69 países. «La cuota de los productos lácteos en el volumen total de las exportaciones de alimentos fue del 40,3 %»¹⁰³. Argelia, México, Kuwait, Nigeria y Kenia han abierto sus mercados a los productos lácteos bielorrusos.

En cuanto a las empresas de la industria alimentaria bielorrusa, el año pasado continuaron conquistando con éxito los mercados de países lejanos. En general, las exportaciones del grupo «Belgospischeprom» crecieron un 11 %, y en cinco años se multiplicaron por una vez y media. Geográficamente, la cartera de exportaciones está representada por 53 países. En 2024, las empresas del grupo «suministraron sus productos a Marruecos, Sudáfrica, Ghana, Guinea-Bissau, Etiopía y Guinea Ecuatorial. Entre los nuevos mercados cabe destacar Afganistán, Jordania, Baréin, Filipinas, Brasil, Cuba y Chile»¹⁰⁴. En 2025, Belgospischeprom volverá a centrarse en el continente africano.

Entre las empresas bielorrusas más destacadas en materia de exportación cabe mencionar también a «Bellesbumprom», que en 2024 exportó alrededor del 72 % de su producción total. La diversificación de los mercados de venta ha permitido a las empresas del grupo abastecer a 46 países. «En enero-noviembre del año pasado, las exportaciones de productos de las empresas del grupo alcanzaron en total el 107,6 % del nivel correspondiente al mismo periodo de 2023. La cuota de suministros a los países de la CEI se situó en el 77 %»,¹⁰⁵. En general, los cinco principales países a los que se exportaron los productos de

¹⁰³ Bielorrusia exportó en 2024 6 millones de toneladas de leche y productos lácteos a 69 países [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-v-2024-godu-eksportirovala-6-mln-tonn-moloka-i-molochnyh-produktov-v-69-stran-697543-2025/>

¹⁰⁴ En la lista figuran Filipinas, Brasil, Cuba y Chile. La industria alimentaria bielorrusa abrió nuevos mercados en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://www.belarus.by/ru/business/business-news/v-spiske-filippiny-braziliya-kuba-chili-belorusskij-pischeprom-otkryl-v-2024-godu-novye-ryunki-i-0000186578.html>

¹⁰⁵ Se exporta alrededor del 72 % de la producción bielorrusa de la industria maderera [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/eksportiruetsja-okolo-72-produktsii-belorusskoi-derevoobrabotki-692632-2025/>

«Bellesbumprom» fueron Rusia, China, Azerbaiyán, Uzbekistán y Kazajistán.

El aumento de las exportaciones es también una de las prioridades del sector de la construcción en Bielorrusia. En 2024, gracias a las medidas de diversificación de los flujos de exportación y a la ampliación de la geografía de las relaciones comerciales exteriores, se logró una dinámica positiva en el ritmo de crecimiento de las exportaciones de servicios de construcción, ingeniería y arquitectura. «En un año, las exportaciones alcanzaron los 997,6 millones de dólares, lo que supone un 138,9 % más que en el mismo periodo del año anterior, con un objetivo del 107 %. Se ha logrado un saldo positivo de 503,7 millones de dólares, el mejor resultado de los últimos ocho años»,¹⁰⁶. Teniendo en cuenta la coyuntura económica exterior, la principal dirección para el crecimiento de las exportaciones bielorrusas en el sector de la construcción sigue siendo Rusia. Entre las regiones más prometedoras para la entrada de empresas contratistas bielorrusas se encuentran actualmente las regiones de Vorónezh, Kaluga, Smolensk, Briansk, Kursk, Leningrado, Kaliningrado, Nizhni Nóvgorod y Moscú, así como los territorios de Primorie y Krasnodar, Moscú y San Petersburgo. Por ejemplo, en la región de Kaluga, los constructores bielorrusos están construyendo los barrios residenciales «Vesnushki», «Prosto Kosmos», «Annenki» y «Malinovka». Allí mismo, con la participación de especialistas bielorrusos, en mayo de 2024 finalizaron las obras del Parque Tecnológico Federal de Educación Profesional de Kaluga, que «constituye un moderno recinto de 28 000 m² que alberga 30 laboratorios con equipos de alta tecnología para la formación de profesores y maestros de e o de la

¹⁰⁶ Bielorrusia aumentó en 2024 la exportación de servicios de construcción, ingeniería y arquitectura [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-v-2024-godu-narastila-eksport-stroitelnyh-inzhenernyh-i-arhitekturnykh-uslug-702696-2025/>

formación profesional de toda Rusia en 15 sectores de la economía, desde la microelectrónica hasta la ingeniería pesada»¹⁰⁷.

Los especialistas de «Brestzhilstroy» ya han construido una serie de viviendas en la región de Kaliningrado, y en la región de Kursk, el combinado de construcción de viviendas de Mozyr está llevando a cabo trabajos de construcción de viviendas. En la región de Briansk, gracias a los esfuerzos de la empresa Gomelskiy Domostroitelny Kombinat, se ha construido un edificio residencial, y en San Petersburgo se ha construido todo un «barrio bielorruso». También habrá un «barrio bielorruso» en la región de Vorónezh, cuyo proyecto se encuentra en fase de ejecución en la ecoaldeja de Lushnikovka. Además, en junio del año pasado, los constructores bielorrusos terminaron en este centro regional la construcción del estadio «Fakel», con capacidad para 10 000 espectadores. Hay otros proyectos en curso en esta región: en junio de 2025, los constructores bielorrusos entregarán una guardería con capacidad para 600 niños en Vorónezh. En la región de Nizhni Nóvgorod, en Arzamas, en diciembre de 2024, gracias a los esfuerzos de los bielorrusos, se construirá una escuela con capacidad para mil quinientos alumnos. También se han alcanzado acuerdos para la construcción de escuelas en otras ciudades de la región, como Balakhna y Kstovo, y se está estudiando la posibilidad de que especialistas bielorrusos construyan complejos deportivos y recreativos tipo en los distritos municipales de la región. Y en la región de Primorie, en 2024, el Instituto Belgosproekt realizó el diseño preliminar de un centro regional de hockey y un centro de boxeo, que se construirán en Vladivostok, y de un hospital polivalente con 419 camas para la ciudad de Nakhodka.

¹⁰⁷ Escuelas, guarderías, estadios. ¿Qué instalaciones sociales están construyendo los constructores bielorrusos en las regiones de Rusia? [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/shkoly-detsadv-stadiony-kakie-sotsobekty-vozvodiat-belorusskie-stroiteli-v-regionah-rossii-702773-2025/>

Otro dato interesante sobre las exportaciones bielorrusas. Es bien sabido que Bielorrusia es uno de los líderes mundiales en la extracción de turba y líder en la producción de briquetas combustibles. Cada año se extraen dos millones de toneladas en nuestro país. Además del mercado interno, también se realizan envíos de productos de turba al extranjero. En total, a 18 países, entre ellos China, Rusia, Turquía y Georgia. «Si hablamos de volúmenes, el año pasado ascendieron a 120 000 toneladas, por un valor aproximado de 10 millones de dólares»¹⁰⁸. Las organizaciones de «Beltopgaz» tienen previsto seguir aumentando estos suministros en 2025. Para mantener y aumentar los volúmenes de exportación, están trabajando en la diversificación: se están involucrando activamente en la entrada en el mercado chino, aumentando los suministros a los consumidores rusos y trabajando con nuevos clientes en países como Vietnam, Uzbekistán y Turquía. «A día de hoy, tres fábricas de turba cuentan con la acreditación para suministrar a China: Glinka, Vitebsktorf y Turzhovka. Se está estudiando la entrada en los mercados de Asia Central, Oriente Próximo y Extremo Oriente»,¹⁰⁹ [14]. Las empresas del consorcio en estas regiones presentan sus capacidades de producción en ferias internacionales especializadas. Solo en 2024, se enviaron a los consumidores productos de turba por un valor de 407 000 dólares en virtud de los contratos celebrados en estas ferias. En particular, tras la feria internacional MUSIAD EXPO, celebrada en Estambul en noviembre de 2024, se alcanzaron una serie de acuerdos. Se firmó un acuerdo con la empresa GLS GRUP A.S. «sobre el aumento de los suministros de productos de turba y la realización de pruebas de humatos

¹⁰⁸ Bielorrusia exporta productos derivados de la turba a 18 países [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-postavliaet-produktsiju-iz-torfa-v-18-stran-697593-2025/>

¹⁰⁹ Las organizaciones de «Beltopgaz» planean aumentar la exportación de productos de turba en 2025 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/organizatsii-beltopgaza-v-2025-godu-planiruiut-naraschivat-eksport-torfoproduktsii-702455-2025/>

líquidos y secos en un volumen de 200 kg. También se han alcanzado acuerdos de cooperación a largo plazo con la empresa DY GRUP»¹¹⁰. Tras la realización de las pruebas, la parte bielorrusa elaborará una fórmula especial que servirá de base para la vegetación de los territorios y el diseño paisajístico. En 2025 también está prevista la participación en ferias agrotécnicas especializadas, lo que permitirá ampliar considerablemente los mercados de venta en un futuro próximo.

Entre las regiones bielorrusas, cabe destacar la región de Gomel, que aumentó sus exportaciones de bienes y servicios en 2024 en casi un 9 %, lo que supuso casi cuatro mil quinientos millones de dólares. «Geografía de los suministros: en cuanto a productos, se trata de 75 países, y en cuanto a servicios, de 119 países del mundo. Las principales direcciones son el mercado ruso y los mercados de los países socios de la UEEA, China. También hay productos de empresas de Gomel en el continente africano»,¹¹¹. Los principales productos de exportación de la región de Gomel son los productos metálicos, los productos cárnicos y lácteos, los equipos y dispositivos mecánicos, los plásticos y sus productos, los fertilizantes minerales, el papel, cartón y productos derivados, madera y derivados, celulosa, así como servicios de transporte por carretera, ferrocarril y tuberías, servicios de construcción, turísticos, informáticos, de telecomunicaciones, servicios en el ámbito de la educación y la salud. Por ejemplo, solo la exportación de productos agrícolas de la región creció un 20 % el año pasado. Las empresas del complejo agroindustrial de la región han abierto nuevos mercados de

¹¹⁰ Bielorrusia firmó un acuerdo para aumentar las exportaciones de productos de turba al mercado turco [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-podpisala-soglashenie-ob-uvelichenii-postavok-torfianoi-produktsii-na-turetskii-rynok-680408-2024/>

¹¹¹ Por productos, 75 países; por servicios, 119. Krupko sobre la geografía de las exportaciones de la región de Gomel [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/po-tovaram-75-stran-po-uslugam-119-krupko-o-geografii-eksporta-gomelskoj-oblasti-701919-2025/>

venta: Argelia, Hong Kong, Cuba, Kuwait, Líbano, Libia, Países Bajos, Singapur y Japón. En total, la geografía de las exportaciones superó los 40 países del mundo.¹¹²

Las empresas de la región de Brest aumentaron sus exportaciones en casi un 10 % en 2024 en comparación con 2023. A pesar de las dificultades objetivas, el trabajo en los mercados externos se caracteriza por una buena dinámica. «El volumen del comercio exterior de bienes y servicios de la región de Brest al final de 2024 ascendió a 6800 millones de dólares, con una tasa de crecimiento del 109,2 %. La exportación se situó en 4300 millones de dólares, con una tasa del 109,4 %. El saldo positivo de la balanza comercial fue de 1800 millones de dólares»¹¹³. Se observa una dinámica positiva, en particular, en el comercio exterior con Kazajistán. La exportación de productos con la marca de Brest en 2024 creció más del 15 %. Se ha realizado un buen trabajo en Uzbekistán, donde los volúmenes de exportación aumentaron más del 40 %. Uno de los principales socios de la región de Brest es Rusia. Las empresas de la región suroeste han aumentado sus exportaciones a este país en casi un 10 %. China es un socio estratégico tradicional de la región de Brest. Las empresas de la región están aumentando sistemáticamente su presencia en este país. Los volúmenes de exportación a China se han multiplicado por 1,6 desde el comienzo del quinquenal.

Todos estos numerosos datos demuestran claramente que el aumento de las exportaciones de las empresas bielorrusas sigue siendo uno de los vectores prioritarios del desarrollo de la economía nacional. Más aún, ya en enero de 2025 «se vendieron al extranjero bienes y servicios e

¹¹² Argelia, Singapur, Japón. ¿Qué nuevos mercados ha conquistado el sector agroindustrial de la región de Gomel en 2024? [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/alzhir-singapur-japoniia-kakie-novye-rynki-osvoil-apk-gomelskoj-oblasti-v-2024-godu-701922-2025/>

¹¹³ Las empresas de la región de Brest aumentaron sus exportaciones casi un 10 % en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/predpriiatija-brestskoj-oblasti-v-2024-godu-narastili-eksport-pochti-na-10-701811-2025/>

o por valor de 3400 millones de dólares, de los cuales 2700 millones correspondieron a bienes y 700 millones a servicios»¹¹⁴. En los planes inmediatos de los exportadores bielorrusos se prestará especial atención al desarrollo de la cooperación comercial y económica con los países africanos y otros Estados «lejanos», así como a la creación de una infraestructura propia para la promoción de las exportaciones al extranjero.

FOR AUTHOR USE ONLY

¹¹⁴ El volumen del comercio exterior de bienes y servicios de Bielorrusia superó los 7000 millones de dólares en enero [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/vneshnetorgovvj-oborot-tovarov-i-uslug-belarusi-v-ianvare-prevysil-7-mlrd-701402-2025/>

Los parques tecnológicos como instrumento innovador para la exportación y la sustitución de importaciones

En la República de Bielorrusia se están desarrollando dinámicamente entidades de infraestructura innovadora como los parques tecnológicos, que ocupan una posición clave en el desarrollo de la empresa innovadora del país. «A 1 de enero de 2025, en Bielorrusia había 23 entidades de infraestructura innovadora, entre ellas 16 parques científicos y tecnológicos, cinco centros de transferencia de tecnología, el Fondo Bielorruso de Innovación y el Centro Nacional de Propiedad Intelectual»¹¹⁵. Funcionan en la capital, en todas las ciudades regionales del país, así como en varios grandes centros regionales. Se está desarrollando una red de filiales de parques tecnológicos: en Bobruisk y Molodechno, el parque tecnológico InKata LLC; en Baranovichi, el parque científico y tecnológico de Brest, ZAO. Los residentes de los parques tecnológicos se dedican a las más diversas actividades: fabricación de productos de tecnología médica, producción de tecnología y equipos láser y ópticos, fabricación de componentes y equipos para el transporte por carretera, instrumentación y construcción de maquinaria. Entre sus actividades también se encuentran el desarrollo de software, el diseño y la producción de sistemas electrónicos de control y electrónica de potencia. Por ejemplo, en 2024 se pusieron en funcionamiento dos nuevas plantas de producción en Borisov y Kobrin. Se trata de plantas orientadas a la exportación y sustitutivas de la importación de elementos programables de control y diagnóstico de equipos eléctricos para vehículos de motor, en OAO «Ekran», así como de uniones soldadas de

¹¹⁵ Shlychkov, S. Qué condiciones se han creado en Bielorrusia para el desarrollo de los parques tecnológicos / S. Shlychkov // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/comments/view/kakie-usloviia-dlja-razvitiia-tehnoparkov-sozdany-v-belarusi-9550/>

alta precisión y resistencia de piezas de cilindros hidráulicos, en OAO «SALE-Kobrin». Además, se ha alcanzado la capacidad de proyecto para la producción de piensos compuestos y premezclas en la empresa ZAO «BNBK» y de equipos para el tratamiento magnético-abrasivo de superficies de rotación y piezas de máquinas y aparatos de formas complejas en la empresa UP «Polimag».

Es interesante el siguiente dato: «Entre 2016 y 2023, el volumen de producción de los residentes de los parques tecnológicos se multiplicó por 11, y la producción de productos innovadores en el último año [2023] superó los 300 millones de rublos, lo que supone seis veces más que en 2016»¹¹⁶. Además, los parques tecnológicos, en colaboración con los residentes, han creado casi cinco mil puestos de trabajo, de los cuales más de cuatro mil corresponden a residentes de los parques tecnológicos. En el primer semestre de 2024, «el número de residentes en los parques tecnológicos aumentó en cuatro organizaciones y ascendió a 268. El número total de empleados aumentó en 279 personas con respecto a 2023 y ascendió a 5602»¹¹⁷. Durante estos seis meses, se llevó a cabo la producción de 50 proyectos, que garantizaron un volumen de producción 1,7 veces superior al del primer semestre de 2023. De las ventas totales, un tercio se destinó a la exportación.

A 1 de enero de 2025, el número de residentes en los parques tecnológicos ascendía a 275. El número total de sus empleados aumentó en 1067 personas, es decir, un 20 % con respecto al nivel de 2023, y ascendió a 6390 personas. «El volumen de producción de los residentes

¹¹⁶ Los parques tecnológicos de Bielorrusia produjeron en 2023 productos innovadores por valor de más de 300 millones de rublos bielorrusos [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/tehnoparki-belarusi-v-2023-godu-proizveli-innovatsionnoj-produktsii-bolee-chem-na-br300-mln-668431-2024/>

¹¹⁷ GKN: por cada Br1 de financiación presupuestaria, se producen Br8,9 de productos de residentes en parques tecnológicos [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/gknt-na-br1-bjudzhetnogo-finansirovanija-prihoditsja-br89-produktsii-rezidentov-tehnoparkov-664087-2024/>

de los parques tecnológicos creció más del 20 % en comparación con el año anterior y, e , ascendió a alrededor de 1000 millones de rublos. Los residentes de los parques tecnológicos exportaron productos por un valor de alrededor de 460 millones de rublos, lo que representa el 46 % del volumen total de la producción. En comparación con 2023, este indicador creció un 29 %»¹¹⁸ . Para mejorar el funcionamiento de los parques tecnológicos, en 2025 el Comité Estatal de Ciencia y Tecnología tiene previsto promover los desarrollos de los residentes de los parques tecnológicos en ferias y exposiciones y garantizar su participación en exposiciones de Bielorrusia y en eventos relacionados, como bolsas de cooperación, presentaciones de organizaciones científicas y sus desarrollos, tanto en el propio país como en el extranjero.

Ahora vamos a conocer algunos de los sujetos de la infraestructura innovadora de nuestro país. Empezaremos por la capital. En el territorio de Minsk hay tres parques tecnológicos dependientes del Ministerio de Educación, siendo el principal el Parque Tecnológico de la ciudad de Minsk. Estas estructuras, que trabajan en el ámbito de la ciencia y la educación, tienen un importante potencial científico que se aprovecha no solo en Bielorrusia, sino también para la exportación. El parque tecnológico de Minsk, por su parte, crea las condiciones para la innovación empresarial, proporcionando infraestructura con cargo al fondo de innovación de la capital. Ya se está estableciendo una cooperación entre estos organismos, que se prevé reforzar en el futuro para que los desarrollos científicos encuentren aplicaciones prácticas, den lugar a productos innovadores y generen ingresos para la ciudad. Se presta especial atención a la producción de productos sustitutivos de las

¹¹⁸ Los residentes de los parques tecnológicos de Bielorrusia aumentaron su producción en más de un 20 % en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/rezidenty-tehnoparkov-belarusi-v-2024-godu-uvlechili-vypusk-produktsii-bolee-chem-na-20-696813-2025/>

importaciones. Como ejemplo cabe citar la producción de implantes articulares, que antes era un área problemática, pero que ya se ha establecido con éxito en el parque tecnológico de la Universidad Técnica Nacional de Bielorrusia.

Entre las cuestiones clave que se están debatiendo actualmente en relación con este tema figura la escasez de terrenos en la capital. Se está estudiando la posibilidad de ubicar las instalaciones de producción en el parque tecnológico de la ciudad, con el fin de consolidar todas las estructuras innovadoras y establecer una interacción eficaz. En Minsk se ha fijado el objetivo de «crear tres parques tecnológicos más. <...> Entre los posibles formatos de los nuevos emplazamientos se están considerando tanto parques tecnológicos universales como especializados»¹¹⁹. Por ejemplo, existe la idea de crear un centro de competencias en el parque tecnológico principal para que las empresas puedan utilizar equipos comunes en lugar de adquirirlos individualmente. Esto permitirá optimizar los gastos y acelerar el desarrollo de nuevos productos.

Y en la capital bielorrusa ya se está trabajando activamente en la creación de una nueva plataforma para un parque tecnológico, que se ubicará en los antiguos almacenes de verduras de la calle Central. Estos almacenes se utilizaban desde la época de la guerra. Esta instalación permitirá acoger a nuevos residentes, así como trasladar parte de las empresas existentes desde la avenida Partizanskaya. Entre ellas se encuentran empresas pertenecientes a la quinta y sexta revoluciones tecnológicas. El parque tecnológico industrial prevé la creación de condiciones idóneas para la producción de alta tecnología. Ya se han

¹¹⁹ «Los desarrollos científicos deben encontrar aplicación práctica». Lazarevich sobre el trabajo de los parques tecnológicos de Minsk [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/nauchnye-razrabotki-dolznoy-nahodit-prakticheskoye-primenenie-lazarevich-o-rabote-minskih-tehnoparkov-695481-2025/>

recibido solicitudes de futuros residentes, entre los que se encuentran tanto empresas que amplían su actividad como otras completamente e s. «Las obras se han dividido en fases: está previsto construir los primeros edificios en 2025 y comenzar la segunda fase de construcción en 2026. <...> Si inicialmente el objetivo era terminar en 2029, es evidente que se hará mucho antes»¹²⁰ .

Una de las principales ventajas del nuevo emplazamiento es su cómoda ubicación: está cerca de la calle Radialnaya y la avenida Partizanskaya, y a poca distancia a pie de la estación de metro Avtozavodskaya. Esto garantizará una logística cómoda tanto para el suministro y la salida de mercancías como para el transporte del personal. El parque tecnológico constará de dos partes: una situada en la calle Tsentralnaya, 47, donde ya se están desmantelando los antiguos almacenes y preparando el terreno para la construcción; la segunda, en la calle Tsentralnaya, 46, que abarcará unas cinco hectáreas. El resultado será la creación de más de 40 000 metros cuadrados de instalaciones industriales. En cuanto a la especialización de los futuros residentes, ya se está formando aquí un peculiar centro de producción de maquinaria automovilística. Se trata de empresas que fabricarán maquinaria especial para el mantenimiento de pozos petrolíferos, el lavado de tuberías y la producción de componentes para camiones y autobuses eléctricos y baterías. Además, el parque tecnológico se centrará en la producción de equipos para la industria alimentaria, química y otros sectores. El proyecto también tiene en cuenta la necesidad de consolidar los esfuerzos de los distintos parques tecnológicos de la capital, incluidos los universitarios. Se ha destinado un edificio para los residentes que anteriormente trabajaban en las instalaciones de la Universidad Estatal de Bielorrusia, la

¹²⁰ Un parque tecnológico moderno surgirá en el lugar de los antiguos almacenes de hortalizas en Minsk [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/sovremennyy-tehnopark-pojavitsja-na-meste-byvshih-ovoschehranilisch-v-minske-699130-2025/>

Universidad Técnica Nacional de Bielorrusia y la Universidad Estatal de Informática y Radioelectrónica de Bielorrusia.

Además de la producción, la comercialización de los productos, incluida la exportación, sigue siendo un aspecto importante. El parque tecnológico de Minsk está estableciendo cooperación con centros similares en Rusia y Uzbekistán. Actualmente se está llevando a cabo un proceso de conocimiento mutuo entre las empresas, lo que dará lugar a nuevas relaciones de cooperación y ampliará las competencias en la creación y promoción de productos.

El Parque Científico y Tecnológico de Brest (PNTB) cuenta ya con más de 50 residentes que trabajan en diversos sectores de la economía, entre ellos la educación, la sanidad, las altas tecnologías, la transformación y la producción. Aquí, por ejemplo, se ha establecido la producción de complejos robóticos para la industria de transformación en tres áreas. El primero de ellos es la producción de moldes complejos de fundición en 3D. Se ha adquirido el equipo y se ha iniciado la producción. Se fabrican productos unitarios necesarios para empresas de diversos sectores industriales. El PNTI también ha dominado la producción de complejos robóticos. Aquí, el parque tecnológico trabaja en colaboración con sus residentes. Se hace hincapié en la industria de transformación. El parque tecnológico presta «servicios de centro de uso colectivo para la preparación y fabricación de componentes. En un año y medio ya se han fabricado más de 70 conjuntos de complejos robóticos. Se prevé fabricar otros 40 en 2025»¹²¹. Los complejos robóticos ayudan a optimizar y automatizar los procesos de producción. Por ejemplo, los robots manipuladores se programan para clasificar y etiquetar productos en líneas de montaje. Actualmente se está trabajando en la creación de una

¹²¹ Zaleski, B. Nuevas fronteras de la asociación. Perspectivas del desarrollo económico interno y externo de Bielorrusia / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2025. – P. 8.

producción de bombas de materiales compuestos. Este año está previsto fabricar un prototipo que se someterá a pruebas. Será una de las bombas de la gama para la industria petrolera. En el marco del desarrollo del proyecto empresarial, se espera alcanzar la capacidad de diseño en 2032. Cabe señalar también que continúa la reconstrucción del edificio del parque tecnológico de Brest. Quedan por terminar las obras en cinco plantas. Allí se ubicarán las instalaciones de producción, las oficinas, los espacios de descanso y ocio y el centro de exposiciones.

En Baranovichi y Pinsk, los primeros edificios de los parques industriales se pondrán en funcionamiento en 2025. Estas instalaciones están incluidas en el Programa Estatal de Inversiones. El parque industrial de Baranovichi se llama «Burshtyn». Es una filial del parque científico y tecnológico de Brest. El proyecto prevé la construcción de tres edificios industriales y administrativos-laboratorios, así como un complejo de almacenes automatizados. En la primera fase se han instalado las redes y las comunicaciones, y se está terminando la construcción del primer edificio. «En 2022-2024 se destinarán alrededor de 28 millones de rublos. Este año se prevé asignar más de 30 millones de rublos. Se espera que en el primer semestre se ponga en funcionamiento el primer edificio industrial»,¹²². En la planta se están terminando los trabajos interiores, la conexión a las redes de comunicaciones y el acondicionamiento del terreno adyacente. En octubre de 2024 se formó un grupo de residentes potenciales para llenar el parque industrial. «Una empresa dedicada al procesamiento de minerales no ferrosos y a la producción de compuestos poliméricos ha mostrado interés en organizar la producción en las instalaciones del primer edificio del parque industrial. En la lista de residentes potenciales también figuran empresas privadas dedicadas a la

¹²² Las industrias innovadoras se instalarán en parques industriales en Baranovichi y Pinsk [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/innovatsionnye-proizvodstva-razmestjatsja-v-industrialnyh-parkah-v-baranovichah-i-pinske-696414-2025/>

fabricación de estaciones móviles de telefonía celular, a la producción de dispositivos completos de baja tensión y a la fabricación de equipos de ventilación»¹²³. Y en enero de 2025 se anunció también un concurso para la selección de residentes para el parque industrial. Se prevé que allí se instalen organizaciones de cualquier forma de propiedad, incluidos los empresarios individuales que se dedican a actividades innovadoras. La producción puede ser tanto de sustitución de importaciones como orientada a la exportación. Los resultados del concurso se darán a conocer en breve. En general, «el parque industrial «Burshtyn» se construirá antes de 2028. Allí podrán instalarse medianas y grandes empresas»¹²⁴. En el futuro, los residentes podrán ampliarse en las superficies no utilizadas de las empresas industriales de la ciudad o construir sus propias instalaciones en 70 hectáreas especialmente destinadas a tal fin.

En cuanto al parque industrial de Pinsk, estará compuesto por cuatro naves industriales. Se ubicarán «en la zona industrial de Pinsk, en un terreno seleccionado en la calle Kozubovskogo»¹²⁵. Se han invertido casi 12 millones de rublos bielorrusos en la construcción del parque entre 2022 y 2024. En 2025 está prevista una financiación de más de 20 millones de rublos bielorrusos. El contratista general, Stroy Trust №2, ya ha comenzado los trabajos interiores en el primer edificio. Está previsto que las obras finalicen en el tercer trimestre de este año. La superficie del edificio es de unos cinco mil quinientos metros cuadrados. Podrá albergar a varios residentes, en función del espacio que necesite cada una de las industrias. Ya se ha abierto el plazo para que se presenten las candidaturas

¹²³ Se ha creado un grupo de residentes potenciales para el parque industrial de Baranovichi [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/regions/view/sformirovan-pul-potentsialnyh-rezidentov-industrialnogo-parka-v-baranovichah-672052-2024/>

¹²⁴ Se ha anunciado la convocatoria para la selección de residentes para el parque industrial de Baranovichi [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/objjavlen-konkursnyi-otbor-rezidentov-dlja-industrialnogo-parka-baranovichej-689951-2025/>

¹²⁵ Se inicia la construcción del parque industrial en Pinsk [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/regions/view/industrialnyi-park-nachali-stroit-v-pinske-640595-2024/>

de los posibles residentes, que pueden ser empresas de todo tipo, desde pequeñas industrias hasta grandes industrias. Paralelamente se está construyendo un segundo edificio industrial. En general, el parque industrial de Pinsk puede dar un impulso al desarrollo económico no solo de la ciudad, sino de toda la región de Polesie. Al fin y al cabo, esta construcción supondrá la creación de puestos de trabajo altamente productivos y bien remunerados. Así, las empresas que se instalen en estas instalaciones se integrarán en cadenas de cooperación en diversos sectores industriales, no solo de Pinsk, sino de toda la región de Brest.

Cabe señalar que «en el futuro, se prevé crear nuevos parques tecnológicos y sus filiales en nuestra república con el fin de desarrollar la infraestructura tecnológica para prestar servicios a los residentes»¹²⁶. Por lo tanto, el modelo de parques industriales de Baranovichi y Pinsk suscita un gran interés. Es bastante original. En la Conferencia Internacional de Zonas Económicas Libres celebrada en Mogilev en septiembre de 2024, se señaló que estos dos proyectos piloto constituyen un modelo que podrá ampliarse a todas las regiones de Bielorrusia. Y en Baranovichi y Pinsk, «los primeros residentes entrarán en estos parques en 2025. El 80 % de la superficie ya está reservada por residentes potenciales»¹²⁷.

Y otra cuestión interesante. En octubre de 2024, en Minsk, en el marco del seminario «Innovación en el sector real: financiación, estímulo y contabilidad», sus participantes —representantes del parque tecnológico de Minsk, la incubadora de pequeñas empresas LLC «Grupo jurídico «Ley y Orden», la RUSP «Agencia de Desarrollo y Promoción de Inversiones» — el parque tecnológico «Coral», la S.A. «Parque Tecnológico de

¹²⁶ Zaleski, B. Puntos de crecimiento de la economía bielorrusa en la dinámica de los retos globales / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – P. 34.

¹²⁷ NAIP: el modelo de parques industriales de Baranovichi y Pinsk podrá utilizarse en otras regiones [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/naip-model-promyshlennyh-parkov-v-baranovichah-i-pinske-mozhno-budet-ispolzovat-v-drugih-regionah-664360-2024/>

Mogilev», la sociedad de responsabilidad limitada «InKata», la empresa privada «Remago», firmaron un memorando de intenciones para crear la Asociación Republicana de Parques Tecnológicos y Entidades Innovadoras con el fin de «tener en cuenta la importancia de establecer una cooperación más estrecha y una asociación mutuamente beneficiosa en el sector de la innovación con el fin de crear nuevas oportunidades para las empresas, cooperar para resolver tareas comunes y particulares y esforzarse por establecer y desarrollar la cooperación en áreas de interés mutuo»¹²⁸. Todo ello indica que el desarrollo y el apoyo a la empresa innovadora y a la infraestructura innovadora se está convirtiendo en un factor crucial para la seguridad económica del país y para garantizar su soberanía tecnológica.

¹²⁸ Se creará en Bielorrusia una asociación de parques tecnológicos y entidades innovadoras [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/assotsiatsija-tehnoparkov-i-subjektov-innovatsionnoj-dejatelnosti-pojavitsja-v-belarusi-668380-2024/>

Zonas económicas libres: el objetivo es la realización de proyectos basados en nuevas tecnologías

En 2024, las zonas económicas libres (ZEL) de la República de Bielorrusia siguieron siendo centros clave de atracción de capital en las regiones del país, donde operaban alrededor de 440 residentes de más de 30 países, que invirtieron más de 13 000 millones de dólares en la realización de sus proyectos. Representaban el 5,3 % del producto interior bruto, el 19,2 % del volumen de la producción industrial, el 3,8 % de las inversiones en capital fijo y el 21,9 % de las exportaciones de mercancías. La mayoría de los residentes de las ZEE trabajan en el sector manufacturero (86,4 %), seguido del comercio (4 %)¹²⁹ . En total, allí trabajaban más de 136 000 personas. El año pasado, las ZEE bielorrusas registraron un volumen récord de comercio exterior, con 14 000 millones de dólares. Además, se alcanzó un nivel récord en el total de exportaciones de productos de los residentes, con casi 9000 millones de dólares.

También se ha activado la actividad inversora en las ZEE. La entrada de capital para la realización de proyectos prometedores ha aumentado un 9 %. «Entre los más importantes se encuentran el desarrollo de la producción de la empresa OAO «INTEGRAL» en Minsk, la construcción de un edificio para transporte y logística en el distrito de Minsk, la ampliación de la producción de carbono técnico en el distrito de Mogilev y la reconstrucción del complejo de talleres para la producción de fertilizantes minerales en Gomel y de productos alimenticios en Brest»,¹³⁰ . En 2024, 36 empresas se convirtieron en nuevos residentes de

¹²⁹ Casi 440 organizaciones son residentes de las ZEE en Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/rezidentami-sez-v-belarusi-javljajutsja-pochti-440-organizatsij-695893-2025/>

¹³⁰ Los residentes de las ZEE de Bielorrusia alcanzaron en 2024 un volumen récord de comercio exterior [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/rezidenty-sez-belarusi-v-2024-godu-sformirovali-rekordnyj-objem-vneshnetorgovogo-oborota-697065-2025/>

la ZEE. Su cartera de inversiones total alcanzó los 230 millones de dólares y preveía la creación de más de dos mil nuevos puestos de trabajo. Estos proyectos se llevan a cabo en los sectores de la madera y la metalurgia, la ingeniería mecánica, la industria química y de polímeros, y la producción de infraestructura de recarga para el transporte eléctrico. Para mantener el atractivo de la ZEE, también se está aumentando la demanda de estos terrenos mediante el desarrollo de la infraestructura. «En los últimos tres años, con el apoyo del Estado (alrededor de 160 millones de rublos), se han construido 16 infraestructuras, 10 de ellas en el sector energético»¹³¹. Y a partir de 2024 se construirán cuatro nuevas subestaciones eléctricas en Brest y Pinsk, así como en los distritos de Minsk y Smorgon.

Entre los líderes del año pasado se encuentra la zona económica especial «Minsk», que en 2024 obtuvo excelentes resultados gracias a la actividad de sus residentes. En primer lugar, el volumen de producción creció un 20 % y superó los 12 500 millones de rublos bielorrusos. En particular, en la ZEE se están llevando a cabo grandes proyectos de inversión para la producción de equipos de rayos X, autobuses eléctricos, tecnología electrónica, productos radioelectrónicos y electrodomésticos. En segundo lugar, el volumen de comercio exterior de más de cien residentes de la ZEE supera los cinco mil quinientos millones de dólares. «Al mismo tiempo, el volumen de las exportaciones creció un 5 % y alcanzó unos 3000 millones de dólares. El saldo de la balanza comercial de bienes es positivo, con unos 400 millones de dólares»¹³². En este contexto, la sustitución de productos importados por productos de la ZEE también es una cuestión importante y prometedora, ya que la mayoría de

¹³¹ Chebotar: los residentes de las ZEE bielorrusas invirtieron más de 13 000 millones de dólares [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/rezidenty-belorusskih-sez-investirovali-svyshe-13-mlrd-687352-2025/>

¹³² Nuevos proyectos de inversión y apuesta por la innovación: la ZEE «Minsk», un clima favorable para los negocios [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://fezminsk.by/news/novye-investproekty-i-stavka-na-innovatsii-komfortnyy-klimat-dlya-biznesa/>

los participantes en la ZEE se dedican a la producción de estos productos. Se trata, por ejemplo, de productos de cable con una amplia gama de aplicaciones, equipos hidráulicos de control, estaciones de carga para vehículos eléctricos, grupos de bombeo, tintas tipográficas y hornos microondas. En tercer lugar, la entrada de inversión extranjera directa en 2024 en la ZEE «Minsk» ascendió a casi 145 millones de dólares, lo que permite llevar a cabo proyectos innovadores. Entre las más significativas cabe destacar las iniciativas llevadas a cabo por ZAO «ADVİN Smart Factory», SZAO «BELDZHI», OAO «Sociedad gestora del holding «Belkommunmash», OAO «INTEGRAL» — sociedad gestora del holding «INTEGRAL», UP «N-TiVi».

En cuarto lugar, el año pasado se incorporaron a esta ZEE 15 nuevas empresas con un volumen total de inversiones declaradas de más de 70 millones de dólares y 514 nuevos puestos de trabajo. Estas empresas se dedican a la realización de proyectos de inversión para la producción de productos de materiales poliméricos y compuestos, vehículos de transporte, piezas para automóviles, productos químicos, áridos reciclados, productos de caucho de silicona, materiales de acabado, joyería, tubos metálicos, alambre, piensos secos, estaciones de carga para vehículos eléctricos y productos de higiene y saneamiento.

En concreto, en la primera mitad de diciembre de 2024 se registró un nuevo residente en la ZEE: la empresa «Prodi», dedicada a la fabricación de productos de materiales poliméricos y compuestos. El objetivo de su proyecto es «crear una planta moderna y altamente eficiente para la producción de productos plásticos con ingeniería que permita llevar a cabo el diseño integral, desde el proyecto inicial hasta el producto final, utilizando programas de modelado 3D»¹³³. El hecho es que la

¹³³ El nuevo residente de la ZEE «Minsk» fabricará productos de materiales poliméricos y compuestos [Recurso electrónico]. — 2024. — URL: <https://belta.by/regions/view/novvi->

empresa «Prodi» se dedica a la modernización de toda la gama de maquinaria para la construcción de carreteras fabricada por «Amkodor», con el desarrollo de proyectos de diseño y modelos 3D de piezas de plástico para interiores y exteriores. La realización de este proyecto de inversión permitirá ampliar la gama de productos fabricados con la introducción de nuevos productos para los consumidores en los sectores de la producción industrial, la construcción, el transporte y los bienes de consumo. La tecnología y el equipo adquiridos para la realización del proyecto son únicos y permiten fabricar toda la gama de piezas de plástico utilizadas en la ingeniería mecánica y otros sectores de la economía. La realización del proyecto prevé la creación de unos 100 puestos de trabajo. La tercera parte de la producción se destinará a la exportación a los países de la Comunidad de Estados Independientes y a otros países extranjeros.

En la segunda quincena de diciembre del año pasado se inauguró en esta ZEE la empresa residente «Onco Solutions», especializada en la producción de medicamentos antitumorales en forma de preparados estériles parenterales. El inicio de la producción permitirá satisfacer las necesidades de Bielorrusia en una serie de medicamentos antitumorales. El objetivo principal del nuevo residente es la producción de medicamentos para el tratamiento de enfermedades oncológicas, muy demandados en Bielorrusia, Rusia, Kazajistán, Armenia y Kirguistán. «La producción está prevista tanto para la exportación a los países de la UEEA, los países vecinos y lejanos, como para la sustitución de importaciones. El peso específico de las exportaciones tras el inicio de la producción será del 80 %»¹³⁴. La capacidad de producción permite fabricar medio millón

rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-izdelija-iz-polimernyh-i-kompozitsionnyh-materialov-681765-2024/

¹³⁴ El 20 de diciembre de 2024 tuvo lugar la inauguración oficial de la empresa residente en la ZEE «Minsk» «Onco Solutions», que lleva a cabo un proyecto de inversión para la producción de medicamentos para el tratamiento de enfermedades oncológicas [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezminsk.by/news/20-dekabrya-2024-goda-sostovalos-torzhestvennoe-otkrytie-predprivatna-rezidenta-sez-minsk-onko-solvy/>

de frascos de producto acabado al año. La inversión total del proyecto asciende a más de 50 millones de rublos bielorrusos y, en la actualidad, ya se han creado más de 35 nuevos puestos de trabajo.

En febrero de 2025 se registraron otros dos residentes en la ZEE «Minsk». El primero, LLC «Precision Machines», pondrá en marcha la producción de máquinas herramienta y una sección de mecanizado de piezas en la ZEE. Esta empresa «se dedica a la fabricación de máquinas herramienta para el mecanizado de metales con control numérico de torneado y fresado. Los equipos automatizados, capaces de realizar las operaciones más complejas según un programa predeterminado sin intervención humana directa, tienen una amplia aplicación en el sector productivo»¹³⁵. La empresa se ubicará en la zona de Fanipol. El inicio de la actividad productiva está previsto para el primer trimestre de 2025. Una parte importante de la producción se destinará al mercado exterior. Se espera que la cuota de exportación represente aproximadamente la mitad del volumen total de ingresos.

El segundo residente de la ZEE en febrero, la sociedad de responsabilidad limitada «ZELDEN», está llevando a cabo un proyecto de inversión para la producción de módulos administrativos, residenciales y de servicios completos para la construcción de edificios. «La empresa residente tiene previsto construir un complejo industrial y de almacenamiento, así como desarrollar, diseñar y fabricar módulos completos administrativos y residenciales para grandes obras y módulos residenciales para uso turístico»,¹³⁶. Los principales mercados de venta serán los países de la Unión Económica Euroasiática, así como los

¹³⁵ Inversores rusos fabricarán máquinas en la zona económica especial «Minsk» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/investory-iz-rossii-budut-vypuskat-stanki-v-sez-minsk-698685-2025/>

¹³⁶ Se llevará a cabo un proyecto de inversión para la producción de módulos para la construcción de edificios en la zona económica especial «Minsk» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/investproekt-po-proizvodstvu-modulej-dlja-vozvedeniia-zdanij-realizuiut-v-sez-minsk-699114-2025/>

mercados extranjeros lejanos. La empresa se ubicará en una parcela de la ZEE en la zona de Fanipol, y el inicio de la actividad productiva está previsto para 2029.

Cabe señalar que el territorio de la ZEE «Minsk» abarca más de 2650 hectáreas en 21 parcelas en Minsk y la región de Minsk. Hoy en día, el principal punto de crecimiento para la actividad inversora de los residentes es la décima parcela, situada en la zona de Fanipol. En 2025 continuará allí la construcción de la octava calle y se proyectarán otras dos calles, la n.º 9 y la n.º 13. Todo ello indica que «en la ZEE «Minsk» se está llevando a cabo un importante trabajo para desarrollar nuevos tipos de productos mediante la implementación de nuevos proyectos de inversión, así como mediante la diversificación de la actividad inversora de los residentes»¹³⁷, con el fin de ampliar las posibilidades de cooperación industrial y llevar a cabo proyectos eficaces basados en nuevas tecnologías modernas.

El año pasado también fue fructífero para la ZEE «Mogilev», donde a principios de este año se registraron 50 organizaciones. «En 2024 se registraron ocho nuevos residentes con un volumen de inversión declarada en capital fijo de 14,5 millones de euros»¹³⁸. En particular, en marzo del año pasado se registraron tres empresas manufactureras. En primer lugar, se trata de la sociedad de responsabilidad limitada «Bellanya», que tiene previsto organizar la producción de materiales de embalaje de plástico. El inicio de la producción está previsto para enero de 2027. En segundo lugar, se trata de la sociedad de responsabilidad limitada MRKM Zapad, que se dedicará a la fabricación de carrocerías y remolques. «El proyecto creará

¹³⁷ Zaleski, B. Puntos clave de inversión. Aprovechamiento del potencial de las zonas económicas libres de Bielorrusia en la vía de la aceleración / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – P. 49.

¹³⁸ Resultados de la actividad de la ZEE «Mogilev» en 2024, perspectivas para 2025 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobytiva/itogi-devatelnosti-sez-mogilev-za-2024-god-perspektivy-2025-goda/>

275 nuevos puestos de trabajo. La plantilla media prevista para 2028 será de 300 personas»¹³⁹. En tercer lugar, se trata de la sociedad de responsabilidad limitada «Ekstrailine», que creará una planta de producción de productos poliméricos y generará unos treinta nuevos puestos de trabajo.

En mayo de 2024 se registró otro residente en la ZEE: la sociedad de responsabilidad limitada Transfest, que organizará la producción de «carrocerías y remolques» en Bobruisk¹⁴⁰. Y en octubre del año pasado, un nuevo participante de la ZEE, la empresa privada «Bazaltum», se embarcó en un proyecto de inversión para organizar la producción de aislante térmico a base de basalto. Y es que «la lana de basalto es uno de los mejores materiales aislantes y acústicos»¹⁴¹, ya que es totalmente ignífuga y no se funde. Por este motivo, este material se utiliza en la construcción moderna de viviendas y edificios públicos. En noviembre y diciembre de 2024 se registraron en la ZEE otros dos residentes: la sociedad de responsabilidad limitada «Tova», con un plan de negocio para la creación de una fábrica de alambre, y la sociedad de responsabilidad limitada «PolimerBum», que «lleva a cabo un proyecto de inversión para la organización de la producción de materiales autoadhesivos»¹⁴².

Otro dato interesante relacionado con la ZEE «Mogilev» tuvo lugar en noviembre del año pasado, cuando la S.L. «BeEmSa», residente en la ZEE desde 2011, ganó el concurso nacional «Empresario del año». Se trata de «la primera y única empresa de Bielorrusia dedicada a la

¹³⁹ Ldova, E. Tres nuevos residentes registrados en la ZEE «Mogilev» / E. Ldova // [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://www.vestnikmogileva.by/novosti/novosti-kompaniy/trinovyh-rezidenta-zaregistrirovany-v-sez-mogilev>

¹⁴⁰ Se ha registrado un nuevo residente en la ZEE «Mogilev» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobytiya/v-sez-mogilev-zaregistrirovan-novyy-rezident/>

¹⁴¹ La empresa privada «Bazaltum» es un nuevo residente de la ZEE «Mogilev» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobytiya/chastnoe-predpriyatie-bazaltum-novyy-rezident-sez-mogilev/>

¹⁴² PolimerBum, S.R.L., nuevo residente de la ZEE «Mogilev» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobytiya/ooo-polimerbum-novyy-rezident-sez-mogilev/>

producción de pañales desechables para niños»¹⁴³, que también fabrica una amplia gama de productos de higiene y saneamiento, como pañales para adultos, toallitas húmedas y papel higiénico húmedo. A día de hoy, la proporción de productos sustitutivos de las importaciones en el volumen total de producción se acerca prácticamente al 100 %. «Desde el inicio de su actividad como residente, la empresa ha invertido 32,5 millones de euros en capital fijo»¹⁴⁴. Solo entre 2021 y 2024, el número de empleados se ha multiplicado por casi 2,5, alcanzando casi los 480.

Y en febrero de 2025, en la empresa BelEmsa se puso en marcha una línea de producción de pañales desechables absorbentes. Esta producción se ha creado de conformidad con el acuerdo de inversión firmado en el marco de la 10.ª Exposición Internacional Musiad Expo 2024 en Estambul () entre la administración de la zona económica especial «Mogilev» y la empresa, que en enero de 2025 adquirió el equipo necesario, realizó los trabajos de puesta en marcha de la línea y obtuvo las primeras muestras del nuevo producto. La capacidad de producción del equipo instalado permite fabricar más de 10 millones de unidades al mes. Actualmente se han creado 16 puestos de trabajo. En un mes y medio se prevé alcanzar la plena capacidad y trabajar las 24 horas del día. En consecuencia, la producción se duplicará. La mitad se destinará a la exportación. «La capacidad de producción de la empresa permite fabricar actualmente 25 millones de pañales para adultos al mes, 20 millones de pañales-braguitas para niños, 10 millones de pañales para bebés y 3 millones de toallitas húmedas. Los productos se comercializan bajo diferentes marcas, cubren totalmente las necesidades del consumidor

¹⁴³ La sociedad de responsabilidad limitada «BelEmSa» ha sido declarada ganadora del concurso nacional «Empresario del año» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobvtiva/ooo-belemsa-priznan-pobeditelem-natsionalnogo-konkursa-predprinimatel-goda/>

¹⁴⁴ Strakhar: solo en colaboración con el Estado se pueden desarrollar las empresas y el país [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/strahar-tolko-v-partnerstve-s-gosudarstvom-mozhno-razvivat-predpriyatija-i-stranu-696638-2025/>

bielorruso y el resto se destina a la exportación (alrededor del 80 % de las ventas)»,¹⁴⁵ . Cabe añadir que en el territorio de la ZEE «Mogilev» hay cuatro empresas que están llevando a cabo proyectos de inversión con capital turco. Además de la fabricación de productos sanitarios y médicos, también se está desarrollando la producción de materiales de embalaje y productos de caucho utilizados como selladores en la fabricación de estructuras translúcidas.

Para 2025, el Ministerio de Economía de Bielorrusia ha fijado cuatro objetivos clave para esta ZEE: mantener la dinámica positiva de la o de los principales indicadores financieros y económicos de los residentes, la creación de un fondo común de proyectos de inversión clave y el control de la eficacia de su ejecución, la atracción de nuevos inversores con proyectos orientados a la exportación a las zonas de inversión libres y el refuerzo de las actividades de desarrollo de las infraestructuras, así como «la necesidad de ampliar la experiencia satisfactoria de la ejecución de proyectos empresariales en zonas industriales infrautilizadas»¹⁴⁶ . Esto indica que los residentes de la ZEE «Mogilev» seguirán demostrando su eficacia en la introducción de innovaciones y principios de producción eficiente para aumentar la productividad laboral y fabricar productos para la exportación y la sustitución de importaciones.

Los residentes de la ZEE «Gomel-Raton» también obtuvieron buenos resultados en 2024. Recordemos que, en la actualidad, en esta ZEE se están llevando a cabo 62 proyectos de inversión en diferentes fases. Con

¹⁴⁵ Se ha puesto en marcha una nueva línea de producción de pañales desechables absorbentes en la zona económica especial «Mogilev» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/novuiu-liniju-po-proizvodstvu-vpitvvajuschih-odnorazovyh-pelenok-zapustili-v-sez-mogilev-696635-2025/>

¹⁴⁶ Mantener la dinámica y atraer inversores. El Ministerio de Economía ha fijado los objetivos de la ZEE «Mogilev» para 2025 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/sohranenie-dinamiki-i-privlechenie-investorov-v-minekonomiki-postavili-zadachi-sez-mogilev-na-2025-god-695271-2025/>

la participación de capital extranjero de 12 países, allí trabajan 24 empresas. «En 2024, los residentes de la ZEE invirtieron 298 millones de rublos bielorrusos en la producción. De ellos, casi el 20 % procedía de fuentes extranjeras. El volumen de la inversión extranjera directa ascendió a 107,3 millones de dólares, lo que representa el 64,3 % del total de la inversión extranjera directa en la región»¹⁴⁷. En 2025, la ZEE tiene la intención de aumentar las inversiones. El año pasado se fabricaron aquí productos por valor de casi 7500 millones de rublos bielorrusos. Esto supone una quinta parte del volumen de producción industrial de la región de Gomel. Cabe destacar que en las empresas residentes trabajan casi 30 000 personas. Además, en 2024 se contrató a 490 personas para los puestos de trabajo creados adicionalmente. Las exportaciones de los residentes de la ZEE fuera de Bielorrusia aumentaron más del 15 %. El año pasado «se exportaron productos por valor de 1600 millones de dólares»¹⁴⁸. Los principales consumidores de estos productos son los países de la Unión Económica Euroasiática. También se exportan productos a China y a países africanos.

En vísperas de 2025, se registró como 64.º residente de esta ZEE la empresa unitaria de transporte «Khimtrans», que «llevará a cabo un proyecto de inversión para la organización del transporte tecnológico de mercancías y la formación de vertederos de fosfogipsita»¹⁴⁹. Y ya en el año en curso, el residente de la ZEE, OAO «SvetlogorskHimvolokno», ha iniciado la producción de un nuevo tipo de producto de sustitución de

¹⁴⁷ Los residentes de la zona económica especial «Gomel-Raton» invertirán casi 300 millones de rublos bielorrusos en la producción en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/pochtji-br300-mln-investirovali-v-proizvodstvo-rezidenty-sez-gomel-raton-v-2024-godu-698510-2025/>

¹⁴⁸ A Rusia, África y China. La exportación de productos de residentes de la ZEE «Gomel-Raton» creció un 15,6 % en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/v-rossiju-afriku-kitaj-eksport-tovarov-rezidentov-sez-gomel-raton-vyros-na-156-v-2024-godu-698517-2025/>

¹⁴⁹ Nuevo residente en el año que termina [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://gomelraton.com/press-center/residents/novyy-rezident-v-ukhodvashchem-godu/>

importaciones: férulas de inmovilización destinadas a la fijación rápida de extremidades en caso de fracturas, luxaciones y desplazamientos en las fases de primeros auxilios. Estas férulas de inmovilización están incluidas en el Registro Estatal de Productos Sanitarios y Tecnología Médica de Bielorrusia. «En general, en 2024, la cuota de productos innovadores de SvetlogorskHimvolokno en el volumen de envíos ascendió al 23,3 %. Además, se han desarrollado e incluido en la lista tres nuevos tipos de productos: película de poliolefina coextruida, tejido agrícola de filamentos de polipropileno e inmovilizadores compactos»¹⁵⁰. Cabe señalar que OAO «SvetlogorskHimvolokno» forma parte del grupo «Belneftekhim» y es una de las mayores empresas polivalentes del complejo petroquímico del país. Los productos que se fabrican aquí —hilos de poliéster, tejidos y telas, materiales no tejidos, envases de polipropileno, guantes desechables y yeso sintético— gozan de una demanda estable en los mercados nacionales y extranjeros.

¹⁵⁰ Un residente de la zona económica especial «Gomel-Raton» ha comenzado a fabricar un nuevo tipo de producto sustitutivo de las importaciones [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://gomelraton.com/press-center/news/rezident-sez-gomel-raton-osvoil-proizvodstvo-novogo-vida-importozameshchavushchev-produktsii/>

«Velikiy Kamen»: un proyecto con una mirada firme hacia el futuro

En 2024, el parque industrial chino-bielorruso «Gran Piedra» logró un crecimiento en todos los indicadores clave de sus residentes, incluyendo las exportaciones de bienes, que aumentaron casi un 14 %, el volumen de producción, que se multiplicó por 1,2, y las inversiones en capital fijo, que crecieron más de un 7 %. A mediados de febrero de 2025, había 144 residentes con una inversión declarada de 1500 millones de dólares y planes para crear más de 15 500 puestos de trabajo. Más de 50 organizaciones han iniciado su actividad económica y están empezando a alcanzar su plena capacidad productiva.¹⁵¹ . El año pasado, obtuvieron la condición de residentes unas treinta nuevas empresas con capital de Bielorrusia, China, Israel, Rusia y Alemania, que están llevando a cabo proyectos en los ámbitos de la logística integral, la investigación y el desarrollo, la fabricación de instrumentos, la medicina, la biotecnología y el almacenamiento y el tratamiento de grandes volúmenes de datos. Conozcamos algunas de ellas.

Ya en enero del año pasado se registraron varios residentes en el parque. En primer lugar, la empresa china «Medicinal Technologies Bel-Jinghe», que «llevará a cabo un proyecto para la producción de materiales biomédicos y realizará investigaciones científicas»¹⁵² . En segundo lugar, la empresa bielorrusa Serverkom, que se encargará del diseño, la producción y la instalación de equipos de servidores y sistemas de almacenamiento de datos. En tercer lugar, , la empresa Eurasian Biotechnological Company, de Bielorrusia, que tiene la intención de

¹⁵¹ En «Velikiy Kamen» se registraron 30 nuevos residentes en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-v-2024-godu-zaregistrirovali-30-novyh-rezidentov-697242-2025/>

¹⁵² El nuevo residente de «Veliki Kamen» fabricará productos médicos [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-meditsinskuju-produksiju-610123-2024/>

producir preparados enzimáticos y otras sustancias activas de origen microbiológico. Los destinos previstos para la exportación son los países de la Unión Económica Euroasiática, «así como los países del norte de África, Oriente Medio y América Latina. A largo plazo, la empresa tiene previsto ampliar considerablemente su gama de productos gracias a la investigación y el desarrollo llevados a cabo por su propio centro de investigación»,¹⁵³.

En febrero de 2024, se registraron dos nuevos residentes y sujetos de actividad innovadora en «Veliki Kamen». En primer lugar, la empresa bielorrusa «LeanGroupAlutub» creará una producción sustitutiva de importaciones de tubos de aluminio para los sectores farmacéutico, cosmético y otros. En segundo lugar, la empresa china «Batteryfly Engineering», que «planea desarrollar equipos y sistemas de control de estaciones de carga de alta eficiencia, incluido un paquete de software»¹⁵⁴. En tercer lugar, la empresa innovadora Dilaytek, de Bielorrusia, tiene previsto crear instalaciones lumínicas programables y gestionar proyectos de este tipo.

En la primavera del año pasado, se registraron cinco nuevos residentes de Bielorrusia en el parque industrial. El primero es LLC «Digna-NTR». Esta empresa fabricará carcassas metalocerámicas para microcircuitos integrados, que «garantizan la seguridad y la comodidad de su montaje. Los productos están destinados al mercado interno y también se exportarán a los países de la UEEA»¹⁵⁵. En segundo lugar, se trata de la sociedad de responsabilidad limitada «Zavod Gerknnon», que «tiene

¹⁵³ El nuevo residente de «Veliki Kamen» llevará a cabo un proyecto en el ámbito de la biotecnología [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novji-rezident-velikogo-kamnja-budet-realizovyvat-proekt-v-sfere-biotekhnologii-610997-2024/>

¹⁵⁴ «Veliki Kamen» ha registrado dos nuevos residentes y un sujeto de actividad innovadora [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/special/economics/view/velikij-kamen-zaregistroval-dvuh-novyh-rezidentov-i-subjekt-innovatsionnoj-deyatelnosti-613444-2024/>

¹⁵⁵ El nuevo residente de «Velikiy Kamen» llevará a cabo un proyecto en el ámbito de la electrónica [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novji-rezident-velikogo-kamnja-budet-realizovyvat-proekt-v-sfere-elektroniki-619654-2024/>

previsto llevar a cabo un proyecto para la producción de sistemas electrotécnicos y electrónicos para automóviles»¹⁵⁶. Estos productos tendrán una gran demanda entre los principales fabricantes nacionales de maquinaria, como las fábricas de automóviles de Minsk y Bielorrusia y la fábrica de tractores de Minsk. En tercer lugar, se trata de la sociedad anónima «Financiación de inversiones», que está creando «una moderna planta de producción de productos de materiales compuestos para sectores industriales de alta tecnología, en particular la construcción aeronáutica»¹⁵⁷, destinados tanto al mercado bielorruso como a los países de la Unión Económica Euroasiática. En cuarto lugar, está la empresa «VostokTechno Group». «La empresa organiza en el parque la producción de sistemas de videoendoscopia. Está prevista la producción de modificaciones tales como videogastroscopios, videocolonoscopios y videobroncoscopios»¹⁵⁸, que tienen carácter de sustitución de importaciones. En quinto lugar, se trata de una nueva entidad dedicada a la innovación, la sociedad de responsabilidad limitada «GVADIS GRUP», que llevará a cabo un proyecto innovador para el desarrollo, diseño y creación de equipos de tratamiento térmico de metales para sistemas industriales.

El verano de 2024 se caracterizó por la llegada de nuevos residentes al parque industrial. En particular, la sociedad de responsabilidad limitada «Micrologistic» tiene la intención de construir un complejo de almacenes con una superficie de 13 000 metros cuadrados basado en soluciones

¹⁵⁶ «Veliki Kamen» ha pagado más de 120 millones de dólares en impuestos al presupuesto desde el inicio de sus actividades [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/velikij-kamen-s-nachala-dejatelnosti-uplatil-v-bjudzhet-bolee-120-mln-nalogov-619525-2024/>

¹⁵⁷ El nuevo residente de «Gran Piedra» fabricará productos de materiales compuestos [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://industrialpark.by/novosti/2024/novyi-rezident-parka-budet-vypuskat-produkciyu-iz-kompozitnyh-materialov/>

¹⁵⁸ Aparecen un nuevo residente y un nuevo sujeto de actividad innovadora en «Veliki Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/novye-rezident-i-subjekt-innovatsionnoj-dejatelnosti-pojavilis-v-velikom-kamne-637930-2024/>

tecnológicas y de diseño modernas. Para ello, se introducirán tecnologías avanzadas que «permitirán mejorar la eficiencia de las operaciones de almacenamiento. Además, la empresa prestará una serie de servicios logísticos»¹⁵⁹. La empresa «Transport Aviation Logistics» también creará en «Veliki Kamen» un moderno centro de transporte y logística con una superficie total de 10 000 metros cuadrados para la tramitación de mercancías del Aeropuerto Nacional de Minsk. El nuevo residente del parque, la sociedad de responsabilidad limitada «Doctor Med», especializada en la fabricación de productos médicos, creará un centro para equipar centros médicos de diversa índole. «En el proceso de producción se utilizarán tecnologías de modelado 3D con el uso de desarrollos tecnológicos propios, así como materiales ecológicos»¹⁶⁰.

¹⁶¹ La lista de empresas innovadoras del parque industrial se ha ampliado con la incorporación de la empresa Plag Carbon, que «ha sido aceptada para su incubación en el centro de innovación con un proyecto relacionado con la biotecnología y el desarrollo de inteligencia artificial para la implementación de proyectos climáticos». Por último, en agosto se inauguró en «Veliki Kamen» una fábrica de equipos de calefacción. «El proyecto de inversión ha sido realizado por una empresa residente en el parque con capital chino, SAS Industrial. La superficie total de la planta es de 12 200 m²»¹⁶². Además, la empresa china Bel Yanling Technology LLC llevará a cabo un proyecto para crear un centro de soluciones

¹⁵⁹ El nuevo residente de «Veliki Kamen» lleva a cabo un proyecto en el ámbito de la logística integral [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-kompleksnoi-logistiki-641593-2024/>

¹⁶⁰ El nuevo residente de «Veliki Kamen» se dedicará a la producción de productos de cobre [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-zaimetsja-vypuskom-produktsii-mednaznachenija-646420-2024/>

¹⁶¹ Nuevos residentes y sujetos de actividad innovadora aparecen en «Velikiy Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novve-rezident-i-subjekt-innovatsionnoj-deyatelnosti-pojavilis-v-velikom-kamne-646714-2024/>

¹⁶² En «Veliki Kamen» se ha inaugurado una fábrica de equipos de calefacción [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-otkryli-zavod-po-proizvodstvu-otopitelnogo-oborudovanija-656417-2024/>

integradas de automatización para robótica industrial y equipos inteligentes. «En perspectiva, según los resultados de los desarrollos, se planea la producción de robots industriales pesados y a prueba de explosiones»¹⁶³.

A principios del otoño del año pasado, se registraron tres nuevos residentes de Bielorrusia en «Veliki Kamen». La empresa Strategic Technologies LLC, con sede en el centro de innovación para la comercialización de logros científicos y técnicos del parque industrial, «llevará a cabo un proyecto para la producción de equipos multispectrales de visión nocturna para vehículos de cualquier tipo»¹⁶⁴. Otra sociedad limitada, «Haprotrade», fabricante de papel térmico en el territorio de Bielorrusia, ha abierto una planta de producción para sustituir las importaciones. La capacidad de producción será de unas 600 toneladas de papel térmico al mes. El producto puede utilizarse para la fabricación de cintas térmicas para cajas registradoras, terminales, cajeros automáticos y etiquetas térmicas. «Los productos se suministrarán tanto al mercado interno como al exterior, principalmente a los países de la UEEA»,¹⁶⁵, ya que la empresa fabrica sus productos utilizando equipos automatizados de última generación basados en sus propios desarrollos tecnológicos y lleva a cabo controles de calidad en laboratorio, lo que garantiza que los productos fabricados cumplen con los más altos estándares internacionales. El tercer residente del parque, registrado en septiembre de 2024, es la sociedad de responsabilidad limitada

¹⁶³ El nuevo residente de «Veliki Kamen» creará un centro de soluciones integradas para la robótica industrial [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-sozdast-tsentr-integrirovannyh-reshenij-dlja-promyshlennoi-robototekhniki-657837-2024/>

¹⁶⁴ El nuevo residente de «Veliki Kamen» fabricará equipos de visión nocturna [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-oborudovanie-nochnogo-videnija-660454-2024/>

¹⁶⁵ Se abre una nueva planta de sustitución de importaciones en «Veliki Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/v-velikom-kamne-otkryto-novoe-importozameshajuschee-proizvodstvo-664698-2024/>

«GammaComponent», que creará un moderno complejo industrial para la producción de componentes de automóviles a partir de materiales compuestos, incluidas piezas para maquinaria especial de uso civil. «La segunda línea de negocio es la fabricación de productos y estructuras metálicas para vehículos industriales. Los productos están destinados al mercado interno, pero también se exportarán»,¹⁶⁶. El proyecto prevé la introducción de soluciones innovadoras, como la impresión 3D para la creación de prototipos y la producción en series cortas de piezas complejas, lo que permitirá reducir los plazos de fabricación y mejorar la calidad de los productos.

Cabe destacar que, durante los tres trimestres del año pasado, los residentes del parque industrial registraron una dinámica positiva en los principales indicadores financieros y económicos. «Según los resultados de los nueve primeros meses de 2024, se ha multiplicado por 1,5 el volumen de inversión en capital fijo, por 1,4 los ingresos por ventas de productos, por 1,3 el volumen de producción, por 1,2 la inversión extranjera directa neta y por 1,1 la exportación de bienes y los salarios de los trabajadores.¹⁶⁷ Se ha registrado un crecimiento récord de los beneficios netos de las empresas, que se han multiplicado por 19. Para entonces, más de 50 residentes ya habían iniciado sus actividades económicas en el territorio de «Velikiy Kamen». Durante este periodo, se han creado 21 nuevas empresas con capital de Bielorrusia, China, Israel y Rusia. Los nuevos inversores están llevando a cabo proyectos en los ámbitos de la logística integral, la fabricación de instrumentos, la

¹⁶⁶ El nuevo residente de «Veliki Kamen» lleva a cabo un proyecto de inversión en el sector de la ingeniería mecánica [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/special/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-realizuet-investitsionnyi-proekt-v-sfere-mashinostroeniya-664958-2024/>

¹⁶⁷ Ministerio de Economía: la eficacia del trabajo de los residentes de «Velikiy Kamen» crece de forma estable [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/minekonomiki-effektivnost-raboty-rezidentov-velikogo-kamnia-stabilno-rastet-676502-2024/>

medicina, la biotecnología y el almacenamiento y procesamiento de big data.

En el cuarto trimestre de 2024 se registraron en «Velikiy Kamen» unos diez residentes más. En noviembre, cuatro. La empresa «Lyudi i Tsifry» (Gente y Cifras) con un proyecto para la organización de la producción innovadora de escáneres dentales y mobiliario médico. «El proyecto de puesta en marcha, llevado a cabo por la nueva entidad innovadora Deviar Ai, prevé el desarrollo y la implantación de agentes (asistentes en línea que utilizan inteligencia artificial y redes neuronales) con el fin de optimizar los procesos empresariales de la organización»¹⁶⁸. La idea del nuevo proyecto de la empresa «Vitaem» consiste en crear un sistema interactivo de reserva y gestión para huéspedes y propietarios de establecimientos turísticos utilizando inteligencia artificial. Y la empresa «HortSystems» tiene previsto organizar en el parque la producción de bloques modulares de calefacción y refrigeración y equipos de conversión de aire de flujo directo. «En el proceso de producción se utilizan desarrollos innovadores que permiten fabricar los productos en plazos más cortos y reducir su coste. Ámbitos de aplicación: vivienda y servicios públicos, instalaciones industriales y productivas, y otras instalaciones»,¹⁶⁹. Los productos se exportarán y se comercializarán en el mercado nacional.

En diciembre se incorporaron siete nuevos residentes. En concreto, la sociedad anónima «Sanitarnaya Obrona» llevará a cabo un proyecto para la producción de ingredientes farmacéuticos activos, productos médicos y desinfectantes de nueva generación. El proyecto de la empresa

¹⁶⁸ Se han registrado un nuevo residente y dos entidades de innovación en «Gran Piedra» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/special/economics/view/v-velikom-kamne-zaregistririvanv-novvi-rezident-i-dva-subiekta-innovatsionnoi-deyatelnosti-677811-2024/>

¹⁶⁹ El nuevo residente de «Velikiy Kamen» fabricará equipos climáticos industriales [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novvi-rezident-velikogo-kamnia-budet-proizvodit-promyshlennoe-klimaticheskoe-oborudovanie-678919-2024/>

KN-Logistics está relacionado con la construcción de un almacén multitemperatura con un complejo administrativo y de servicios. La empresa Innovative Technological Solutions se dedicará a la fabricación de endoprótesis y dispositivos ortopédicos. «El nuevo residente del parque, la empresa científica y técnica de medios auxiliares Bel Sinhui, creará un centro de investigación y producción de prótesis inteligentes, mientras que la empresa «Eurasian Commercial, Trade, Cultural, Tourist and Health Industry Corporation» abrirá en «Veliki Kamen» un innovador centro de salud eurasiático de medicina tradicional china»¹⁷⁰. Y en vísperas de 2025 se supo que la empresa «CHP-Corporation» llevará a cabo en el parque industrial un proyecto en el ámbito de la ingeniería mecánica: fabricará «máquinas herramienta de alta precisión que cumplen con los estándares modernos, con la integración de tecnologías avanzadas de control y automatización». La actividad productiva se organizará en colaboración con una empresa china especializada en el desarrollo y la fabricación de equipos inteligentes», según¹⁷¹. La empresa «Biohim Medtech» abrirá en «Velikiy Kamen» una planta de alta tecnología para la producción de filtros especiales para hemodiálisis o cartuchos de bicarbonato para diálisis. Estos productos médicos se utilizan ampliamente en el tratamiento de enfermedades renales crónicas y agudas.

Ya en enero de este año se registraron dos nuevos residentes en el parque industrial. En primer lugar, «el proyecto de inversión de la empresa StanOk CNC está relacionado con la ingeniería mecánica. La empresa fabricará equipos con control numérico para la industria

¹⁷⁰ Medicina, farmacia, logística: se registran cinco nuevos residentes en «Velikiy Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/meditsina-farmatsevtika-logistika-v-velikom-kamne-zaregistrirovany-pjat-novyh-rezidentov-680725-2024/>

¹⁷¹ Los nuevos residentes de «Veliki Kamen» llevan a cabo proyectos en los ámbitos de la ingeniería mecánica y la medicina [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novye-rezidenty-velikogo-kamnja-realizujut-proektv-v-sfere-mashinostroeniia-i-meditsiny-686162-2024/>

manufacturera»¹⁷² . La empresa «NICET», con capital suizo, llevará a cabo actividades de investigación y desarrollo en el ámbito de la energía. Creará soluciones de alta tecnología para el almacenamiento de energía que podrán aplicarse en el sector del transporte eléctrico, y realizará investigaciones sobre la producción de grafeno y la gestión inteligente del consumo energético.

En marzo, tres nuevos residentes se incorporaron a «Veliki Kamen». Se trata de la empresa Alsinor, que creará una planta de producción de radiadores industriales de aluminio de alta tecnología basados en la tecnología «plate and bar». Esta innovadora tecnología «consiste en un sistema multicapa de placas alternas que garantiza una alta eficiencia en el intercambio de calor, un diseño compacto y la resistencia mecánica del producto»¹⁷³ . Los productos de la empresa estarán destinados a la construcción, la agricultura, la energía y el sector del petróleo y el gas, y se suministrarán principalmente a los mercados de los países de la Unión Económica Euroasiática, así como al mercado interno. Se trata de la empresa MotEra, que llevará a cabo un proyecto de inversión en el sector de la ingeniería mecánica y «fabricará cuatriciclos basados en soluciones modernas. La gama cuenta con seis modelos para diferentes categorías de edad. Se diferencian de sus análogos por una mayor potencia de los motores y una mayor capacidad de carga»¹⁷⁴ . Los productos se destinarán principalmente a la exportación, así como al mercado interno de Bielorrusia. Se trata del primer residente con capital turco, la sociedad

¹⁷² Ingeniería mecánica y desarrollos en el sector energético. Qué harán los nuevos residentes de «Velikiy Kamen» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/mashinostroenie-i-razrabotki-v-energetike-cto-budut-delat-novye-rezidenty-velikogo-kamnja-692642-2025/>

¹⁷³ El nuevo residente de «Veliki Kamen» creará una planta de producción de radiadores de aluminio de alta tecnología [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/amp/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-sozdat-vysokotekhnologichnoe-proizvodstvo-aluminievyh-radiatorov-703870-2025/>

¹⁷⁴ El nuevo residente de «Veliki Kamen» lleva a cabo un proyecto en el sector de la ingeniería mecánica [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-mashinostroenija-704576-2025/>

de responsabilidad limitada «BeTurMed», que creará una moderna planta de producción de consumibles médicos. «Los productos se fabricarán utilizando tecnologías avanzadas y procesos automatizados de control de calidad. En la producción se utilizarán materiales poliméricos modernos, que cumplen con los estándares internacionales»¹⁷⁵. Este proyecto de inversión tiene carácter de sustitución de importaciones, ya que estos productos estarán destinados al mercado de Bielorrusia y otros países de la antigua Unión Soviética.

Y en abril se registró un nuevo residente del parque, la empresa bielorrusa Ingribel, que fabricará aditivos alimentarios complejos e «introducirá una tecnología de procesamiento innovadora para la UEEA para la producción de componentes naturales que mejoran la textura y la consistencia de los productos alimenticios. Los talleres experimentales permitirán desarrollar y probar nuevas recetas, y los sistemas de control automatizados aumentarán la eficiencia de la producción»¹⁷⁶. La nueva empresa utilizará fuentes de energía renovables. La producción del nuevo residente estará destinada al mercado bielorruso y a la exportación.

En total, a principios de abril de 2025, ya operaban en el parque industrial alrededor de 150 residentes, que pueden agruparse en cuatro clústeres. El clúster de ingeniería mecánica incluye alrededor de 30 fabricantes que producen, entre otras cosas, grúas automotrices, excavadoras, cargadoras, cajas de cambios, motores diésel y máquinas herramienta, con una tendencia hacia la producción de componentes de automóviles para la industria del automóvil ligero. En el clúster de electrónica trabajan fabricantes de equipos informáticos y de servidores,

¹⁷⁵ Se registra el primer residente con capital turco en «Veliki Kamen» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/pervyi-rezident-s-turetskim-kapitalom-zaregistrirovan-v-velikom-kamne-704373-2025/>

¹⁷⁶ El nuevo residente de «Veliko Kamen» introducirá tecnologías innovadoras para la producción de aditivos alimentarios [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-vnedrit-innovatsionnye-tehnologii-proizvodstva-pischevyh-dobavok-707627-2025/>

así como de monitores, monobloques y productos de plástico. En el clúster logístico se encuentra «el centro de distribución de un gran mercado e , que será el más grande de Bielorrusia. El segundo en tamaño es el almacén de 53 000 m² de la corporación China Merchants Group, así como un almacén aduanero, dos hoteles y un centro de exposiciones»¹⁷⁷ .

Un tema especial es el clúster médico, que ya cuenta con más de veinte fabricantes de productos médicos, equipos y medicamentos. La parte bielorrusa está interesada en la participación de empresas chinas en el desarrollo de este clúster, ya que «Bielorrusia es el único país de la región que cuenta con una legislación que establece las condiciones para el desarrollo de la medicina tradicional china»¹⁷⁸ . En la actualidad se está haciendo todo lo posible para profundizar la cooperación entre Bielorrusia y China en materia de desarrollo tecnológico conjunto, creación activa de industrias en los sectores de la medicina, la farmacia y biotecnología, la participación en la modernización de las empresas bielorrusas mediante la utilización de innovaciones en el ámbito de la salud, con el fin de duplicar el número de residentes de este clúster en un futuro próximo y aportar nueva energía a las iniciativas conjuntas. Más concretamente, en el clúster médico ya se fabrican «circuitos respiratorios y catéteres, y uno de los residentes ha construido una planta de producción de productos y equipos médicos para quirófanos. Además, una empresa bielorruso-rusa ha puesto en marcha su producción de sistemas de análisis e identificación del nivel de glucosa en sangre»¹⁷⁹ . Y en septiembre de 2024, el parque industrial

¹⁷⁷ Koroteev, K. Del bosque a la mini ciudad. Con qué logros celebra «Veliki Kamen» su décimo aniversario / K. Koroteev // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/interview/view/iz-lesa-v-mini-gorod-s-kakimi-dostizhenijami-velikij-kamen-vstrechaet-10-letie-9581/>

¹⁷⁸ Bielorrusia está interesada en la participación de empresas chinas en el desarrollo del clúster médico en «Gran Piedra» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: https://www.belarus.by/ru/business/business-news/belarus-zainteresovana-v-uchastii-kitajskogo-biznesa-v-razviti-medklastera-v-velikom-kamne_i_177698.html

¹⁷⁹ Producción y prestación de servicios: cómo se desarrolla el clúster médico en «Velikiy Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL:

acogió una exposición de equipos médicos chinos, que mostró nuevas posibilidades para la localización de la producción de estos equipos en Bielorrusia y la creación de producciones conjuntas. Más aún cuando «el parque industrial «Velikiy Kamen» es un lugar donde todo esto se puede llevar a cabo. Gracias a ello, aumentará considerablemente la accesibilidad de las tecnologías chinas para el sistema sanitario bielorruso y se crearán nuevos puestos de trabajo...».¹⁸⁰

Resumamos. Este año, el parque industrial «Velikiy Kamen» cumple diez años. Durante este tiempo, se han construido 85 edificios y estructuras, 20 están en construcción y 49 aún en fase de diseño. El año pasado se pasó a la segunda fase de desarrollo de este territorio, con el objetivo de aumentar el número de trabajadores de tres mil quinientos a once mil para 2030. Esto demuestra que «Veliki Kamen, como clúster industrial y logístico internacional centrado en la inversión, la tecnología y el desarrollo de la medicina tradicional e innovadora china»¹⁸¹, rentable en todos los sentidos, mira con confianza hacia el futuro para seguir desarrollando este proyecto chino-bielorruso en todas las direcciones.

<https://belta.by/economics/view/proizvodstvo-i-okazanie-uslug-kak-v-velikom-kamne-razvivaetsja-meditsinskij-klaster-662559-2024/>

¹⁸⁰ Los últimos avances de China en el ámbito de la tecnología médica se pueden conocer en la exposición de «Veliki Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/poznakomitsja-s-poslednimi-dostizhenijami-kitaja-v-sfere-medtehnologii-mozhno-na-vystavke-v-velikom-663544-2024/>

¹⁸¹ Zaleski, B. La asociación bielorruso-china en condiciones de inestabilidad económica mundial / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – Pág. 53-54.

Bolsa Universal de Mercancías de Bielorrusia: la expansión estable de los participantes en las subastas trae consigo el éxito

La afluencia constante de participantes extranjeros al mercado bursátil de Bielorrusia ha demostrado que 2024 ha sido uno de los años más exitosos en la actividad de la Bolsa Universal de Mercancías de Bielorrusia (BUBM). Las cifras lo demuestran. En primer lugar, el trabajo activo para ampliar la presencia de empresas extranjeras en la plataforma bursátil bielorrusa ha atraído a residentes de ocho nuevos países que antes no estaban representados en las subastas. Se trata de empresas manufactureras y comerciales de Venezuela, Vietnam, Irak, Kenia, Malasia, México, Omán y Arabia Saudí. En segundo lugar, el número total de entidades económicas extranjeras acreditadas en la BSE aumentó en casi 1100 empresas y, a finales de 2024, alcanzó las 7945. En tercer lugar, en el presente año continúa la dinámica positiva en este contexto. En enero de 2025, 75 nuevos participantes extranjeros se incorporaron a las operaciones bursátiles bielorrusas. A principios de febrero, se acreditó en la BTB la primera empresa de Indonesia. El nuevo participante en las operaciones bursátiles tiene previsto utilizar las posibilidades de la plataforma comercial bielorrusa para adquirir madera aserrada y productos lácteos»¹⁸². De este modo, la geografía de los clientes extranjeros de la BTB se ha ampliado una vez más y actualmente abarca 79 países. En total, a 1 de febrero de este año, ya están acreditadas en la bolsa bielorrusa 35 513 empresas, entre ellas 8020 participantes extranjeros.

Una de las principales áreas de trabajo de la BUTB en el ámbito internacional es el desarrollo del comercio bursátil en el marco de la Unión

¹⁸² BUTB acredita a la primera empresa de Indonesia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-pervuju-kompaniju-iz-indonezii-695107-2025/>

Económica Euroasiática (UEA). Esto se refleja, en particular, en el número de empresas de los países de la Unión acreditadas en la bolsa, así como en el aumento constante del volumen de comercio bursátil. A principios de 2025, estaban acreditados en la BTB 4258 participantes de Rusia, 146 de Kazajistán, 48 de Armenia y 30 de Kirguistán. Al mismo tiempo, se ha logrado una dinámica positiva en los volúmenes de comercio bursátil mutuo con prácticamente todos los países de la UEEA. En particular, el volumen de comercio con Rusia se multiplicó por 3,5, con Kazajistán por 4,2 y con Kirguistán por 2,4»,¹⁸³. En general, en 2024, el volumen de transacciones bursátiles entre empresas bielorrusas y entidades económicas de otros países de la UEEA superó los mil millones de dólares, lo que supone un aumento de 3,3 veces con respecto a la cifra de 2023 y constituye un resultado récord en toda la historia de la BUTB. No obstante, la plataforma bursátil bielorrusa seguirá aumentando en 2025 el volumen de cooperación con los países del «quinteto» euroasiático.

Por ejemplo, con Kazajistán. Según las estadísticas del comercio bursátil, en 2024 las importaciones de productos kazajos representaron menos del 1 % del volumen total del comercio bursátil entre ambos países. Al mismo tiempo, «a fecha de 24 de febrero de 2025, estaban acreditados en la BTB 154 residentes de Kazajistán. En 2024, el volumen de las transacciones realizadas por los participantes kazajos en las operaciones bursátiles ascendió a 29 millones de dólares, lo que supone cuatro veces más que en 2023- M»¹⁸⁴. En este contexto, se prevé elaborar una lista detallada de productos orientados a la exportación de Kazajistán para identificar los más prometedores que convendría suministrar a Bielorrusia

¹⁸³ El volumen de comercio de Bielorrusia con los países de la UEEA se ha triplicado con creces [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/birzhevoj-tovarooborot-belarusi-so-stranami-caes-vvros-bolee-chem-v-tri-raza-689299-2025/>

¹⁸⁴ Bielorrusia y Kazajistán pretenden aumentar el volumen del comercio bursátil [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-namerenv-naraschivat-objemy-birzhevoj-torgovli-698367-2025/>

a través de la bolsa. Después de todo, el grano, la harina, los productos de metales negros y no ferrosos, el carbón... todo esto tendrá demanda entre los consumidores bielorrusos, y la BUTB ayudará a eliminar los eslabones intermedios innecesarios y contribuirá a fortalecer los lazos comerciales y de cooperación entre las empresas de Kazajistán y Bielorrusia. Para ello, es necesario intensificar los esfuerzos para informar a las pequeñas y medianas empresas de Kazajistán sobre las oportunidades comerciales que ofrece la plataforma bursátil bielorrusa.

Ya en marzo de este año, la BUTB firmó en Astana dos documentos con las dos principales plataformas bursátiles de Kazajistán: la Sociedad Anónima «Bolsa de Mercancías «Sistema Comercial Euroasiático» (ETS) y la Sociedad Anónima «Bolsa de Mercancías «Caspian». En el primer caso, se trata de un acuerdo de cooperación y, en el segundo, de un memorando de entendimiento. Estos documentos «servirán de base jurídica para el desarrollo de una cooperación interbursátil mutuamente beneficiosa entre Bielorrusia y Kazajistán, destinada a ampliar la práctica de la aplicación de instrumentos bursátiles electrónicos, a involucrar en el comercio bursátil a los agentes económicos de ambos países y a aumentar el intercambio mutuo de mercancías en bolsa»¹⁸⁵. Esto indica que dicha cooperación está alcanzando un nuevo nivel de calidad, lo que se traducirá en un crecimiento exponencial del volumen del comercio bursátil, el fortalecimiento de las relaciones comerciales y económicas bilaterales y mayores oportunidades para hacer negocios. En un futuro próximo, las partes tienen la intención de crear grupos de trabajo para elaborar hojas de ruta con listas de medidas concretas para la aplicación del acuerdo de cooperación y el memorando de interacción. La prioridad es simplificar el

¹⁸⁵ BUTB firmó documentos de cooperación con dos plataformas bursátiles líderes de Kazajistán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-podpisala-dokumenty-o-sotrudnichestve-s-dvumja-veduschimi-birzhevymi-platformami-kazahstana-700392-2025/>

acceso mutuo de las empresas bielorrusas y kazajas a los mercados bursátiles de ambos países.

En marzo, en Astana, se celebró un seminario bielorruso-kazajo en el que se examinó el papel del comercio bursátil en el desarrollo y el fortalecimiento de la cooperación comercial y económica entre Bielorrusia y Kazajistán. En el evento participaron más de 50 representantes de empresas kazajas interesadas en trabajar en la BTB, y se examinaron todos los aspectos clave de la organización y el desarrollo de las subastas bursátiles y se identificaron los productos más demandados para el comercio electrónico entre ambos países. Así, «en lo que respecta a las exportaciones, se prevé centrar los principales esfuerzos en aumentar las exportaciones de madera aserrada, productos cárnicos y lácteos y aditivos para piensos de Bielorrusia, y en lo que respecta a las importaciones, en la compra de productos metalúrgicos, carbón, cereales, harinas y semillas oleaginosas de Kazajistán para su transformación industrial»¹⁸⁶. Cabe señalar que, según los resultados de enero y febrero de 2025, el volumen de transacciones de los participantes kazajos en las subastas aumentó un 36 %. En la estructura del comercio bursátil entre Bielorrusia y Kazajistán predominó la importación de leche en polvo, mantequilla, azúcar y madera aserrada bielorrusos.

En cuanto a otros países de la Comunidad de Estados Independientes (CEI), cabe destacar Uzbekistán. A finales de febrero de 2025, ya estaban acreditados en la BTB 188 residentes de este país de Asia Central, tres de los cuales tienen la condición de corredores de bolsa. «El año pasado, los participantes uzbekos en las subastas bursátiles cerraron operaciones por un valor total de 54,8 millones de dólares, lo que supone

¹⁸⁶ Bielorrusia y Kazajistán reforzarán la cooperación comercial y económica en el ámbito bursátil [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-usiljat-birzhevoe-napravlenie-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-700133-2025/>

triplicar la cifra de 2023. En 2025 ya se observa prácticamente el doble de volumen de negocios: 9,6 millones de dólares en enero de este año frente a los 5,2 millones de dólares en enero de 2024»¹⁸⁷. En febrero de este año, una delegación de la BUTB participó en la 26ª exposición internacional de construcción UzBuild en Tashkent y en la 4ª exposición internacional especializada AGROPRO EXPO en Samarcanda, donde se alcanzaron acuerdos para aumentar las exportaciones de madera aserrada y productos agrícolas bielorrusos al mercado uzbeko. Allí también se observó un gran interés por parte de los círculos empresariales uzbekos en utilizar los instrumentos de comercio bursátil para la compra y venta de una amplia gama de productos básicos y no básicos. En particular, además de la importación de productos de la industria maderera, los representantes de las empresas uzbekas expresaron su disposición a adquirir en la BTB productos cárnicos y aditivos para piensos, así como a presentar solicitudes de venta de materias primas alimentarias, incluidos frutos secos y frutas deshidratadas. Y los planes no solo incluyen aumentar el número de participantes en las subastas de este país, sino también diversificar la estructura del comercio bursátil entre Bielorrusia y Uzbekistán, lo que garantizará su dinámica positiva y sostenible a largo plazo. En 2024, Uzbekistán ocupó el cuarto lugar, después de Rusia, China y Azerbaiyán, en cuanto al volumen de transacciones bursátiles realizadas en la BTB. Más del 90 % de todas las transacciones correspondieron a la compra de madera aserrada, leche en polvo y azúcar bielorrusos. A Bielorrusia se suministró principalmente hilado de algodón, muy demandado por las empresas de la industria textil. Es importante ampliar la gama de productos que se comercializan en la bolsa entre ambos países, tanto en lo que respecta a las exportaciones como a las importaciones.

¹⁸⁷ Las empresas de Uzbekistán ampliarán su presencia en la bolsa bielorrusa [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/biznes-uzbekistana-rasshirit-prisutstvie-na-belorusskoi-birzhevoj-ploschadke-698799-2025/>

En cuanto a Moldavia, actualmente hay 62 residentes de este país de la CEI acreditados en la BTB. Moldavia es, sin duda, un mercado prometedor para los productos bielorrusos, y la gama de productos que se suministran a este país a través de subastas en bolsa se amplía cada año. Por ejemplo, en 2023 se realizaron las primeras transacciones para la compra de azúcar bielorruso, y en 2024 se vendió al mercado moldavo un lote de prueba de leche desnatada en polvo. En febrero de 2025, «durante una sesión comercial para la venta de productos lácteos para la exportación, un participante moldavo cerró dos transacciones de prueba por un volumen total de 20 toneladas. El vendedor fue una gran empresa de procesamiento de leche de la región de Grodno»¹⁸⁸. La aparición en la estructura del volumen de negocios bursátil de Bielorrusia y Moldavia de un producto como la mantequilla tendrá un impacto positivo en la dinámica de los volúmenes de comercio mutuo y permitirá atraer a la plataforma bursátil a más representantes de las empresas moldavas especializadas en la importación y distribución de productos agrícolas.

Entre los principales países socios de la BTB de «la otra orilla», que en 2024 obtuvieron buenos resultados en la bolsa bielorrusa, cabe destacar a China. De hecho, las exportaciones de productos de Bielorrusia a China a través de la BUAT aumentaron 1,6 veces el año pasado, hasta alcanzar casi 130 millones de dólares. «El mayor volumen de transacciones correspondió a los productos del complejo forestal, concretamente a los productos de madera de coníferas. Además, durante el año pasado se suministraron activamente al mercado chino, a través de subastas bursátiles, leche en polvo, mantequilla, nata en polvo y productos

¹⁸⁸ La mantequilla bielorrusa se vende por primera vez en Moldavia a través de la BUTB [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/beloruskoe-slivochnoe-maslo-vpervye-prodano-v-moldovu-cherez-butb-696416-2025/>

semielaborados de carne de vacuno»,¹⁸⁹. Y este año, las empresas chinas siguen mostrando un gran interés por los productos bielorrusos: en las dos primeras semanas de enero ya se han realizado transacciones bursátiles por un valor total de más de tres millones y medio de dólares.

Y en febrero de 2025, la BUTB, con el fin de ampliar el círculo de empresas metalúrgicas chinas que comercializan productos muy demandados en Bielorrusia en las subastas bursátiles, acreditó a un nuevo corredor bursátil de la provincia de Zhejiang, la empresa «Wenzhou Ruijun Steel Co. Ltd.». (Wenzhou Ruijun Steel Co. Ltd.). Esta empresa colabora con la bolsa de mercancías desde 2021 y cuenta con una amplia experiencia en la aplicación del mecanismo bursátil para el suministro de productos siderúrgicos al mercado de nuestra república. Se prevé que, en su calidad de corredor, Wenzhou Ruijun Steel se centrará en atraer a la bolsa a los productores chinos de productos siderúrgicos, lo que contribuirá a aumentar la oferta de estos productos en las subastas bursátiles y, en consecuencia, garantizará condiciones de compra más favorables para los consumidores nacionales. El hecho es que, en un contexto de descenso de la demanda mundial de productos metalúrgicos, los fabricantes chinos han comenzado a interesarse activamente por el mercado bielorruso y a utilizar las subastas bursátiles como punto de entrada. Y solo «en 2024, 90 nuevas empresas de China entraron en las subastas, mientras que las importaciones bursátiles de metal chino a Bielorrusia aumentaron casi seis veces en términos de valor en comparación con 2023. En la estructura de las transacciones predominaron los tubos y las chapas laminadas»¹⁹⁰. Por supuesto, la

¹⁸⁹ Bielorrusia multiplicó por 1,6 sus exportaciones bursátiles a China en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-v-16-raza-uvelichila-birzhevoi-eksport-v-kitaj-za-2024-god-691039-2025/>

¹⁹⁰ BUTB amplía su cooperación con los productores de metal chinos y acredita a un nuevo corredor [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-rasshirjaet-sotrudnichestvo-s-kitajskimi-metalloproizvoditeliami-i-akkreditovala-novogo-brokera-693325-2025/>

aparición de un corredor especializado en productos metálicos no solo tendrá un impacto positivo en las ventas de metal chino en Bielorrusia, sino que también dará un impulso adicional al desarrollo de la cooperación entre nuestros países en el ámbito bursátil.

Y en marzo de este año se realizó la primera transacción de venta de caseína técnica al mercado chino a través de la BUTB. El volumen de la compra fue de 21 toneladas. «El vendedor fue una de las principales empresas de transformación de leche de la región de Minsk, y el comprador, una empresa comercial de Pekín especializada en la importación y distribución de productos lácteos»¹⁹¹. La ampliación de la gama de productos exportados a China está relacionada con el crecimiento estable del número de participantes en las subastas de este país. Así, desde principios de 2025, ya se han acreditado 12 nuevos residentes en la BTB. El interés de las empresas chinas por la plataforma bursátil bielorrusa no solo contribuye a aumentar el nivel de competencia en las subastas, sino que también crea condiciones favorables para la aparición de nuevos productos que se suministran a China a través de la bolsa. En el año en curso, el desarrollo del comercio bursátil entre Bielorrusia y China continúa, y la aparición de la caseína técnica en la estructura de ventas es uno de los resultados prácticos de este trabajo. A título informativo, cabe añadir que, a 1 de marzo de 2025, estaban acreditados en la BTB 259 residentes de la República Popular China, incluidos cuatro con la condición de corredores de bolsa.

Siguiendo con el tema de la cooperación entre Bielorrusia y China en el comercio bursátil, cabe destacar que, en febrero de este año, el BUTB acordó cooperar con la asociación de organizaciones de compatriotas chinos «Huayao». Se trata de «una organización sin ánimo de lucro creada

¹⁹¹ La caseína bielorrusa se vende por primera vez en China a través de la bolsa [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/beloruskij-kazein-vpervve-prodan-v-kitaj-cherez-birzhu-700342-2025/>

bajo la dirección de la Embajada de la República Popular China en Bielorrusia. Los miembros de la asociación son ciudadanos chinos que residen permanentemente en Bielorrusia, así como personas jurídicas con capital chino»¹⁹². Prestará asistencia a la BUTB en la ampliación del círculo de participantes en las operaciones bursátiles procedentes de China y, en el ámbito de su competencia, informará a las empresas chinas sobre las oportunidades y ventajas de la plataforma bursátil. La BUTB, por su parte, está dispuesta a hacerse cargo de todo el conjunto de cuestiones relacionadas con la organización y el acompañamiento de las actividades de exportación e importación de los residentes de China en Bielorrusia, incluyendo el asesoramiento, el apoyo en materia de marketing, la búsqueda de socios comerciales, la formación en los fundamentos del comercio bursátil y la asistencia en la celebración de acuerdos.

En 2025, la BUTB, al parecer, tiene la intención de intensificar la cooperación en el comercio bursátil con otro país lejano: la India. A principios de este año, en la plataforma electrónica belarusa «estaban acreditadas ocho empresas indias, seis de las cuales se incorporaron a la bolsa en 2024. El volumen total de las transacciones bursátiles realizadas por residentes en la India el año pasado ascendió a 1,6 millones de dólares. Además, desde principios de este año, el comercio entre Bielorrusia y la India ya se ha acercado al millón de dólares. Todo el volumen de las ventas bursátiles correspondió a exportaciones de madera aserrada bielorrusa»,¹⁹³. En enero de 2025, Singla Timbers, un importante importador indio de madera aserrada, anunció su disposición a profundizar la cooperación con la BTB. No se trata solo de aumentar el volumen de compras de productos

¹⁹² BUTB cooperará con la asociación de organizaciones de compatriotas chinos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-budet-sotrudnicat-s-assotsiatsiej-organizatsij-kitajskih-sootechestvennikov-694280-2025/>

¹⁹³ Las empresas indias están interesadas en ampliar sus actividades con la BUTB [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/indijskij-biznes-zainteresovan-v-rasshirenii-deiatelnosti-s-butb-690860-2025/>

de madera bielorrusos, sino también de estudiar otros segmentos prometedores del mercado de productos con el fin de celebrar acuerdos de importación y exportación. La empresa comenzó a participar en las subastas de la bolsa hace aproximadamente un año. Y, sobre la base de los 11 acuerdos ya celebrados, ha podido evaluar plenamente el potencial de la BUTB como instrumento de interacción con las empresas bielorrusas. En este contexto, el importador indio está dispuesto a dar el siguiente paso y, a partir de 2025, tiene previsto comprar tablas para palés. Actualmente, este producto se importa principalmente a la India desde Australia en un volumen de 50 000-60 000 metros cúbicos al mes. Además, la empresa desea dedicarse a la exportación y suministrar a Bielorrusia productos procedentes de la India y de países vecinos. En particular, cuenta con una amplia experiencia en el comercio transfronterizo de frutos secos. Por lo tanto, este producto tendrá una gran demanda en el mercado bielorruso.

Y en febrero de 2025 se cerró en la BTB la primera operación de venta de materias primas textiles de la India en el mercado interno de Bielorrusia. «La compra piloto de 20 toneladas de cinta peinada (tops) fue realizada por una de las empresas nacionales de la industria ligera, y el vendedor fue un importante fabricante de lana y hilo acrílico del estado indio de Punjab»¹⁹⁴. Esta operación ha demostrado cómo el uso del mecanismo bursátil ha ayudado a la empresa bielorrusa a adquirir rápidamente la materia prima necesaria directamente al fabricante extranjero. En segundo lugar, se trata de un paso importante en el desarrollo del comercio bursátil entre Bielorrusia y la India, ya que hasta ahora la base del intercambio de mercancías en bolsa entre nuestros países era la madera aserrada, que se suministra al mercado indio desde noviembre del año pasado. Cabe suponer que la aparición de una nueva y

¹⁹⁴ Un fabricante indio de materias primas textiles vende por primera vez sus productos en la BTB [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/indijskij-proizvoditel-tekstilnogo-svrija-vpervye-prodal-svoju-produksiju-na-butb-699298-2025/>

prometedora posición comercial dará un impulso adicional a la cooperación entre Bielorrusia y la India en el ámbito bursátil y tendrá un efecto positivo en la dinámica del volumen de transacciones realizadas por los participantes indios en las subastas.

En febrero de este año, el Centro de Educación Bursátil de BUTB organizó por primera vez un seminario práctico sobre comercio bursátil para representantes de empresas indias, ampliando así la geografía de exportación de sus servicios educativos. El evento se celebró en línea en inglés y contó con la participación de operadores bursátiles de una empresa textil del estado de Bengala Occidental. Esta empresa india tiene previsto suministrar sus productos al mercado bielorruso a través de la plataforma bursátil. Así pues, uno de los objetivos de la BUTB para este año ya se está cumpliendo: el comercio bursátil con la India está alcanzando un nuevo nivel de calidad, lo que «supone un aumento del número de empresas acreditadas, una dinámica positiva del volumen de negocios y una ampliación de la lista de productos adquiridos y vendidos por los participantes indios»¹⁹⁵. La realización de actividades de formación especializadas para residentes en la India no solo contribuye a obtener un efecto económico más significativo de su participación en las subastas bursátiles, sino que también contribuye de manera significativa a la popularización del mecanismo bursátil en el contexto del desarrollo de la cooperación comercial y económica entre los países.

En 2024, la BTB logró promover activamente la cooperación con otro país extranjero, Turquía. «En primer lugar, se duplicó el volumen de negocios de los participantes turcos en las subastas: de 9,6 millones de dólares en 2023 a 20,8 millones en 2024. En segundo lugar, la nomenclatura de los productos incluidos en el comercio bursátil se ha

¹⁹⁵ La BUTB amplía la geografía de exportación de servicios educativos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://www.butb.by/news/2025/butb-rasshirila-geografivu-eksporta-obrazovatelnykh-uslug/>

diversificado»,¹⁹⁶. En la actualidad, hay 107 residentes turcos acreditados en la BUTB. Y en los dos primeros meses de este año, el volumen de transacciones de las empresas turcas en la bolsa bielorrusa se ha multiplicado por 1,5 en comparación con el mismo periodo de 2024, alcanzando casi los cinco millones de dólares. Las exportaciones de Bielorrusia estuvieron dominadas por la madera aserrada de coníferas, la fibra de lino y la chatarra de metales negros, mientras que Turquía importó principalmente hilados cardados, muy demandados en la industria textil bielorrusa. Además de los productos de la industria maderera, se empezó a exportar a Turquía azúcar bielorruso, gluten de trigo, leche desnatada en polvo y fibra de lino, y las importaciones se intensificaron gracias a las compras de materias primas textiles por parte de empresas bielorrusas de la industria ligera. En 2024, el grupo de usuarios de la BUTB se amplió a 38 nuevas empresas de Turquía, lo que también tuvo un efecto positivo en la dinámica del comercio bursátil entre los dos países. Para mantener el alto ritmo de crecimiento del comercio bursátil entre Bielorrusia-turco a largo plazo, está previsto establecer una cooperación más estrecha con la asociación MÜSIAD, que agrupa a más de 60 000 empresas turcas, lo que abrirá nuevas oportunidades para los agentes económicos de Bielorrusia y Turquía, proporcionándoles una plataforma conveniente para hacer negocios conjuntos.

En resumen, las tendencias positivas en la expansión de la presencia de empresas extranjeras en la bolsa bielorrusa en 2024 indican que, también en el año en curso, los participantes en las operaciones bursátiles de la BTB no solo aumentarán sus volúmenes de ventas en los mercados tradicionales, sino que también abrirán nuevas direcciones de suministro.

¹⁹⁶ El volumen de comercio bursátil entre Bielorrusia y Turquía se ha multiplicado por 1,5 desde principios de 2025 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/birzhevoj-tovarooborot-belarusi-i-turtsii-vyros-v-poltora-raza-s-nachala-2025-goda-701676-2025/>

Bibliografía

1. Sivak: El comercio entre Bielorrusia y Kirguistán creció un 14,1 % en enero-septiembre [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/sivak-tovarooborot-belarusi-i-kyrgyzstana-za-janvar-sentjabr-vyros-na-141-678763-2024/>
2. Bielorrusia aumenta el suministro de productos de la industria maderera a Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-naraschivaet-postavki-produktsii-derevoobrabotki-v-kyrgyzstan-664450-2024/>
3. Sivak: el comercio entre Bielorrusia y Kirguistán crece, planeamos desarrollar la cooperación industrial [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/sivak-tovarooborot-mezhdu-belarusiju-i-kyrgyzstanom-rastet-planiruem-razvivat-i-promkooperatsiju-584179-2023/>
4. Torobaev señaló qué producciones conjuntas podrían crear Bielorrusia y Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/torobaev-oboznachil-kakie-sovmestnye-proizvodstva-mogli-by-sozdat-belarus-i-kyrgyzstan-584198-2023/>
5. Vestidos, camisas, pantalones cortos: todo de algodón. ¿Qué perspectivas tiene la ropa bielorrusa en el mercado kirguís? [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/platija-rubashki-bridzhi-vse-iz-hlopka-kakie-perspektivy-u-belorusskoi-odezhdy-na-rynke-kyrgyzstana-640865-2024/>
6. Sivak: Bielorrusia está dispuesta a aumentar el suministro de maquinaria municipal y agrícola a Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/sivak-belarus-gotova-naraschivat-postavki-kommunalnoj-i-selhoztekhniki-v-kyrgyzstan-678782-2024/>
7. Bielorrusia y Kirguistán firman un acuerdo sobre créditos a la exportación [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kyrgyzstan-podpisali-soglashenie-ob-eksportnyh-kreditah-678790-2024/>
8. «AMKODOR» estudiará la posibilidad de crear proyectos conjuntos con Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/amkodor-rassmotrit-vozmozhnost-sozdaniya-sovmestnyh-proektov-s-kyrgyzstanom-666338-2024/>
9. Kirguistán ha comprado los primeros lotes de productos lácteos bielorrusos en una subasta bursátil [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/kyrgyzstan-zakupil-pervye-partii-belorusskoi-molochnoj-produktsii-na-birzhevyh-torgah-641884-2024/>
10. Kirguistán amplía la nomenclatura de productos comercializados en bolsa con Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/kyrgyzstan-rasshiril-tovarnuju-nomenklaturu-birzhevoj-torgovli-s-belarusiju-667300-2024/>

11. Bielorrusia y Kirguistán reforzarán la cooperación bursátil [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kyrgyzstan-usiljat-birzhevoi-vektor-sotrudnichestva-678941-2024/>

12. Bielorrusia y Kirguistán firmaron un plan de medidas para desarrollar la cooperación en 2025-2027 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kyrgyzstan-podpisali-plan-meropriiatij-po-razvitiu-sotrudnichestva-na-2025-2027-gody-703746-2025/>

13. Anatoli Sivak: La cooperación entre Bielorrusia y Kirguistán se desarrolla de manera positiva en todos los ámbitos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <http://www.government.by/ru/content/11187>

14. Una cifra ambiciosa de 500 millones de dólares. Bielorrusia y Kirguistán planean multiplicar su volumen de comercio [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/ambitsioznaja-tsifra-v-500-mln-belarus-i-kyrgyzstan-planirujut-kratno-uvelichit-tovarooborot-701449-2025/>

15. De la fabricación de ascensores al reciclaje de residuos. Golovchenko sobre los proyectos conjuntos exitosos en Kirguistán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/societv/view/ot-proizvodstva-liftov-do-musoropererabotki-golovchenko-ob-uspeshnyh-sovmestnyh-proektah-v-kyrgyzstane-692620-2025/>

16. Donis, I. En Osh comenzará el montaje de ascensores bielorrusos: el primer lote de equipos está listo para su envío / I. Donis // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://economist.kg/novosti/2025/03/11/v-oshie-nachnut-sobirat-bielorusskie-lifty-pervaja-partiia-oborudovaniia-ghotova-k-otghruzkie/>

17. En Karakol se han inaugurado una planta de clasificación de residuos y una planta de hormigón asfáltico [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://economist.kg/ekonomika/2024/08/30/v-karakolie-otkryli-novye-zavody-po-sortirovkie-musora-i-proizvodstvu-asfalta-2/>

18. El presidente de Kirguistán ha señalado tres direcciones para el desarrollo de la economía del país [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://eurasiatoday.ru/prezident-kyrgyzstana-oboznachil-tri-napraavlenniya-razvitiya-ekonomiki-strany/>

19. Sadyr Zhaparov: «Nuestros antepasados veían en Noruz un nuevo comienzo de la vida» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://eurasiatoday.ru/sadyr-zhaparov-nashi-predki-videli-v-nooruze-novyi-etap-zhizni/>

20. El jefe del Gabinete de Kirguistán: hay un potencial sin explotar en el comercio y la cooperación industrial con Bielorrusia [e electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/glava-kabmina-kyrgyzstana-v-torgovle-i-promkooperatsii-s-belarusiju-est-nerealizovannyi-potentsial-692631-2025/>

21. Sivak propuso celebrar un foro empresarial entre Bielorrusia y Kirguistán en la feria «Belagro» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/sivak-predlozhit-provesti-biznes-forum-belarusi-i-kyrgyzstana-na-vystavke-belagro-703777-2025/>

22. Golovchenko: Bielorrusia está decidida a establecer una asociación duradera y sostenible con Irán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/golovchenko-belarus-nastroena-na-dolgrosrochnoe-i-ustoichivoe-partnerstvo-s-iranom-689041-2025/>

23. Zaleski, B. Dinámica de una asociación exitosa. Reservas internas y externas para el avance de la economía bielorrusa / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 208 p.

24. Creación de industrias y comercio. Yefimov sobre las perspectivas de cooperación entre Bielorrusia e Irán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/sozdanie-proizvodstv-i-torgovlja-efimov-o-perspektivah-sotrudnichestva-belarusi-i-irana-688902-2025/>

25. La casa comercial y la simplificación del régimen de visados. Irán cuenta con una cooperación activa con Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/torgovyi-dom-i-uproschenie-vizovogo-rezhima-iran-rasschitvvaet-na-aktivnoe-sotrudnichestvo-s-belarusiju-688936-2025/>

26. Especialistas iraníes han logrado importantes avances en el trasplante de médula ósea [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/tech/view/iranskie-spetsialisty-dobilis-znachitelnyh-uspehov-v-transplantatsii-kostnogo-mozga-703570-2025/>

27. En Irán se ha desarrollado un vendaje biodegradable para la rápida cicatrización de heridas [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/tech/view/v-irane-razrabotali-biorazlagamuju-povjazku-dlja-bystrogo-zazhivlenija-ran-700688-2025/>

28. Alireza Sanei: Las relaciones políticas y económicas entre Irán y Bielorrusia siguen desarrollándose dinámicamente [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/alireza-sanei-politicheskie-i-ekonomicheskie-otnosheniya-mezhdu-iranom-i-belarusiju-prodolzhajut-695226-2025/>

29. Alireza Sanei: Irán, a pesar de las sanciones, demuestra grandes logros en economía, ciencia y tecnología [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/alireza-sanei-iran-vopreki-sanktsijam-demonstriruet-krupnye-dostizheniya-v-ekonomike-nauke-i-695223-2025/>

30. Embajador: Irán está dispuesto a aumentar las compras de fertilizantes potásicos en Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/posol-iran-gotov-narastit-objemy-zakupki-v-belarusi-kalijnvh-udobrenij-694790-2025/>

31. Alireza Sanei: Irán está interesado en crear una producción conjunta de tractores con Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. –

URL: <https://belta.by/economics/view/alireza-sanei-iran-zainteresovan-v-sozdanii-sovmestnogo-s-belarusiju-proizvodstva-traktorov-694854-2025/>

32. Sanei, A. Bielorrusia e Irán alcanzan el ecuador de la hoja de ruta de cuatro años. ¿Qué se ha conseguido y cuáles son los planes? / A. Sanei // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/interview/view/belarus-i-iran-dobralis-do-mediuma-chetyrehletnei-dorozhnoj-kartv-cto-v-aktive-i-kakie-planv-9580/>

33. Bielorrusia e Irán interesados en desarrollar el potencial de tránsito de ambos países [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-iran-zainteresovany-v-razvitii-tranzitnogo-potentsiala-dvuh-stran-688928-2025/>

34. Bielorrusia e Irán interesados en ampliar la cooperación en el ámbito del transporte aéreo [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-iran-zainteresovany-rasshirit-sotrudnichestvo-v-oblasti-vozdushnogo-transporta-701359-2025/>

35. Bielorrusia e Irán están elaborando un acuerdo sobre el suministro de productos de cableado y conducción [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-iran-prorabatyvajut-soglashenie-po-postavkam-kabelno-provodnikovoi-produktsii-698766-2025/>

36. Bielorrusia e Irán acuerdan ampliar la cooperación empresarial y activar los contactos en el marco de la OCS [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-iran-dogovorilis-rasshirit-biznes-sotrudnichestvo-i-aktivizirovat-kontakty-po-linii-shos-696396-2025/>

37. De los ingredientes al envasado. El potencial de la agricultura y la industria alimentaria de Bielorrusia se presenta en Teherán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/ot-ingredientov-do-upakovki-potentsial-selskogo-hozjajstva-i-pisheproma-belarusi-prezentujut-v-699525-2025/>

38. Un acuerdo de hermanamiento podría unir la región de Brest con una de las regiones de Irán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/pobratimskoe-soglashenie-mozhet-svjazat-brestskuju-oblast-s-odnim-iz-regionov-irana-706506-2025/>

39. Pivovar, E. La primera reunión del comité conjunto de la UEEA e Irán está prevista para septiembre en Minsk / E. Pivovar // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/pervoe-zasedanie-sovmestnogo-komiteta-eaes-i-irana-planirujut-provesti-v-sentjabre-v-minske-698088-2025/>

40. Pivovar, E. El acuerdo completo de libre comercio entre la UEEA e Irán entrará en vigor el 15 de mayo / E. Pivovar // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/polnoformatnoe-soglashenie-o->

svobodnoj-torgovle-mezhdu-eaes-i-iranom-vstupit-v-silu-15-maja-703093-2025/

41. La ECE celebró un seminario sobre el desarrollo de la cooperación con Irán en el ámbito del transporte y la logística [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://eec.eaunion.org/news/EEK-provela-seminar-po-razvitiyu-sotrudnichestva-s-iranom-v-oblasti-transporta-i-logistiki/>

42. Ng, N.V. Costumbres de la fiesta del Tet y la exención de visados con Bielorrusia. El embajador de Vietnam habló sobre las tradiciones y la amistad entre ambos países / N.V. Ng // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/interview/view/obvychai-prazdnika-tet-i-bezviz-s-belarusiju-posol-vietnama-rasskazal-o-traditsijah-i-druzhe-dvuh-stran-9564/>

43. Socios potenciales de la BSUIR en Vietnam [Recurso electrónico]. – 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>

44. Zaleski, B. L. De la confianza y el respeto a los proyectos económicos conjuntos / B. L. Zaleski // Materiales de la XVIII Conferencia científica y práctica internacional «Ciencia de vanguardia – 2022», 30 de abril – 7 de mayo de 2022: Sheffield. Science and education LTD. – C. 40–43.

45. Centro de Innovación, Educación, Ciencia y Tecnología Bielorruso-Vietnamita [Recurso electrónico]. – 2022. – URL: http://research.bsu.by/innovative-activity/int_sci_tech_cooperation/inter-innov-centre/belvietnam-centre/

46. Sobre la reunión en la Academia de Ciencias y Tecnología de Vietnam [Recurso electrónico]. – 2022. – URL: <https://vietnam.mfa.gov.by/ru/embassy/news/cecal2ba12b7979c.html>

47. Científicos de Bielorrusia y Vietnam elaborarán una hoja de ruta para la cooperación científica y tecnológica [Recurso electrónico]. – 2022. – URL: <https://www.belta.by/society/view/uchenye-belarusi-i-vietnama-razrabotajut-dorozhnuju-kartu-nauchno-tehnicheskogo-sotrudnichestva-497257-2022/>

48. Bielorrusia y Vietnam han definido las prioridades de cooperación en materia de educación [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-vietnam-opredelili-prioritetnye-napravlenija-sotrudnichestva-v-sfere-obrazovanija-572390-2023/>

49. Durante las Jornadas de la Educación Bielorrusa en Vietnam se firmaron 10 documentos de cooperación [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/society/view/vo-vremia-dnei-belorusskogo->

[obrazovaniya-vo-vietname-podpisano-10-dokumentov-o-sotrudnichestve-572036-2023/](#)

50. La Academia de Ciencias de Bielorrusia y Vietnam firmaron un acuerdo de cooperación [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: [https://belta.by/society/view/akademii-nauk-belarusi-i-vietnama-podpisali-soglasenie-o-sotrudnichestve-663302-2024/](#)

51. La BSU y la Academia de Ciencias y Tecnología de Vietnam firman memorandos de entendimiento [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: [https://belta.by/society/view/bgu-i-vjetnamskaja-akademija-nauk-i-tehnologii-podpisali-memorandumy-o-vzaimoponimanii-663334-2024/](#)

52. Bielorrusia y Vietnam tienen la intención de ampliar la cooperación en el ámbito de la agroindustria [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/economics/view/belarus-i-vjetnam-amereny-rasshirit-sotrudnichestvo-v-sfere-apk-706233-2025/](#)

53. Bielorrusia y Vietnam estudian la posibilidad de ensamblar tractores conjuntamente [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/society/view/belarus-i-vjetnam-rassmatrivajut-vozmozhnost-sovmestnoj-sborki-traktorov-706466-2025/](#)

54. Industria alimentaria, ingeniería mecánica, medicina: se organiza una exposición colectiva de Bielorrusia en la feria de Hanoi [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/society/view/pisheprom-mashinostroenie-meditsina-kollektivnuju-ekspozitsiju-belarusi-organizujut-na-vystavke-v-692141-2025/](#)

55. «Belshina» suministrará un gran lote de su producción a Vietnam [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/economics/view/belshina-postavit-krupnuju-partiju-svoei-produktsii-vo-vietnam-706632-2025/](#)

56. Agricultura, ahorro energético, espacio. GKN sobre cooperación científica y técnica con Vietnam [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/economics/view/selskoe-hozjajstvo-energoberezhenie-kosmos-gknt-o-nauchno-tehnicheskom-sotrudnichestve-s-vietnamom-706556-2025/](#)

57. El GCNT ha informado sobre los ámbitos en los que Bielorrusia está dispuesta a reforzar la cooperación con Vietnam [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/society/view/v-kakih-oblastyah-belarus-gotova-ukrepljat-sotrudnichestvo-s-vietnamom-rasskazali-v-gknt-707632-2025/](#)

58. Se anuncia un concurso de proyectos científicos conjuntos entre Bielorrusia y Vietnam [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/society/view/objjavlen-konkurs-sovmestnyh-nauchnyh-proektov-belarusi-i-vietnama-696351-2025/](#)

59. Bielorrusia y Vietnam ampliarán la cooperación en el ámbito de la educación y la ciencia universitaria [Recurso electrónico]. – 2025. –

URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-vietnam-rasshirjat-sotrudnichestvo-v-sfere-obrazovaniya-i-universitetskoj-nauki-706679-2025/>

60. Ciencia e intercambio de estudiantes. La BSU y la Universidad de Vietnam reforzarán la cooperación interuniversitaria [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/nauka-i-obmen-studentami-bgu-i-vietnamskij-universitet-usiljat-mezhvuzovskoe-sotrudnichestvo-701574-2025/>

61. Intercambio de prácticas, conferencias conjuntas. Las universidades de Bielorrusia y Vietnam acuerdan cooperar [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/obmen-stazhirovkami-sovmestnye-konferentsii-vuzy-belarusi-i-vietnama-dogovorilis-o-sotrudnichestve-700945-2025/>

62. Bielorrusia y Vietnam estudian cuestiones relacionadas con los pagos en monedas nacionales y la apertura de una línea aérea directa [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-vietnam-prorabatyvajut-voprosy-raschetov-v-natsvaljutih-i-otkrytie-priamogo-aviarejsa-706536-2025/>

63. No solo tractores. ¿Qué industrias de montaje de Bielorrusia podrían aparecer en Pakistán? [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/ne-tolko-traktory-kakie-sborochnye-proizvodstva-belarusi-mogut-pojavitsja-v-pakistane-678297-2024/>

64. MTZ suministrará a Pakistán al menos 2700 tractores BELARUS en 2025 [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/mtz-postavit-v-pakistan-ne-menee-27-tys-traktorov-belarus-v-2025-godu-679583-2024/>

65. Se planea organizar la producción de tractores BELARUS en Pakistán [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/sborochnoe-proizvodstvo-traktorov-belarus-planiruetsja-organizovat-v-pakistane-678120-2024/>

66. Bielorrusia y Pakistán trabajan en la creación de una logística de carga «sin fisuras» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-pakistan-rabotajut-nad-sozdaniem-besshovnoj-gruzovoj-logistiki-677983-2024/>

67. Bielorrusia y Pakistán reducirán a la mitad el plazo de entrega de mercancías [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/belarus-i-pakistan-vdvoe-sokratjat-srok-dostavki-gruzov-678276-2024/>

68. Se anuncia un concurso de proyectos científicos y técnicos bielorruso-pakistaníes para 2025-2027 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/objjavlen-konkurs-belorussko-pakistanskij-nauchno-tehnicheskij-proektov-na-2025-2027-gody-689099-2025/>

69. Las empresas bielorrusas alcanzaron acuerdos por valor de 17 millones de dólares en el foro empresarial celebrado en Pakistán [Recurso electrónico]. – 2024. – URL:

<https://belta.by/economics/view/beloruskie-predpriiatija-na-biznes-forume-v-pakistane-dostigli-dogovorennostej-na-17-mln-677972-2024/>

70. Industria y medicina. Acuerdos alcanzados por empresas de Bielorrusia y Pakistán en el foro celebrado en Islamabad [Recurso electrónico]. – 2024. – URL:

<https://belta.by/economics/view/promyshlennost-i-medsina-o-chem-dogovorilis-kompanii-belarusi-i-pakistana-na-forume-v-islamabade-678090-2024/>

71. Las empresas pakistaníes están dispuestas a participar en el comercio bursátil con Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/pakistanskij-biznes-gotov-vkljuchatsja-v-birzhevuiu-torgovlju-s-belarusiju-678024-2024/>

72. ¿Qué áreas de cooperación económica con Bielorrusia planea desarrollar Pakistán? [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/kakie-napravlenija-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-s-belarusiju-planiruet-razvivat-pakistan-694839-2025/>

73. El comercio entre Bielorrusia y Pakistán creció un 4,6 % el año pasado [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-pakistana-za-proshlyi-god-vyros-na-46-694826-2025/>

74. Producciones conjuntas y agricultura. Kushnarenko sobre las perspectivas de cooperación con Pakistán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/sovместnye-proizvodstva-i-selskoe-hozjajstvo-kushnarenko-o-perspektivah-sotrudnichestva-s-pakistanom-694824-2025/>

75. Pakistán está interesado en el suministro de tractores BELARUS con una potencia superior a 100 l. c. [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/pakistan-zainteresovan-v-postavkah-tractorov-belarus-moschnostiju-bolee-100-ls-695124-2025/>

76. Promoción, ventas, servicio. ¿Qué áreas desarrollará la fábrica de motores de Minsk en Pakistán? [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/prodvizhenie-prodazhi-servis-kakie-napravlenija-budet-razvivat-minskij-motornyi-zavod-v-pakistane-696802-2025/>

77. «Es la principal feria industrial de Asia Meridional». Las empresas bielorrusas presentan sus productos en Karachi [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/eto-veduschaja-promyshlennaja-vystavka-v-juzhnoj-azii-beloruskie-predpriiatija-prezentujut-697211-2025/>

78. Bielorrusia triplicó en 2024 sus exportaciones de productos lácteos a Pakistán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL:

<https://belta.by/economics/view/belarus-v-2024-godu-narastila-eksport-molochki-v-pakistan-v-tri-raza-695200-2025/>

79. Medicina y biotecnología. Bielorrusia y Pakistán han definido las prioridades de la cooperación científica y tecnológica [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/meditsina-i-biotekhnologii-belarus-i-pakistan-opredelili-prioritety-nauchno-tehnicheskogo-partnerstva-695854-2025/>

80. Grishkevich, A. Embajador: las estrategias de los Emiratos Árabes Unidos y Bielorrusia están orientadas a la diversidad, reforzada por el progreso científico y técnico / A. Grishkevich // [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/posol-strategii-oae-i-belarusi-napravleny-na-raznoobrazie-usilivaemoe-nauchno-tehnicheskim-progressom-678974-2024/>

81. Grishkevich, A. Embajador de los Emiratos Árabes Unidos: Bielorrusia tiene potencial económico y muchas oportunidades de inversión / A. Grishkevich // [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/posol-oae-belarus-obladaet-ekonomicheskim-potentsialom-i-mnozhestvom-investitsionnyh-vozmozhnostej-679014-2024/>

82. Grishkevich, A. Embajador de los EAU: en los últimos años ha aumentado el volumen de inversiones emiratíes en el sector real de la economía bielorrusa / A. Grishkevich // [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/posol-oae-v-poslednie-gody-objem-emiratskih-investitsij-v-realnyj-sektor-ekonomiki-belarusi-679016-2024/>

83. La exposición bielorrusa se presenta en la feria de la industria alimentaria de Dubái [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/beloruskaja-ekspozitsija-predstavlena-na-vystavke-pischevoj-promyshlennosti-v-dubae-551618-2023/>

84. Las empresas bielorrusas presentes en la feria de Dubái firmaron contratos por más de 4 millones de dólares [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/beloruskie-predpriiatiia-na-vystavke-v-dubae-zakljuchili-dogovory-na-bolee-chem-4-mln-552857-2023/>

85. La exposición bielorrusa se presenta en la feria de la industria alimentaria de Dubái [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/beloruskaja-ekspozitsija-predstavlena-na-vystavke-pischevoj-promyshlennosti-v-dubae-616335-2024/>

86. Materias primas únicas, pasta para postres, harina exclusiva. Lo que presentó Bielorrusia en la exposición Gulfood [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/unikalnye-syry-desertnaja-pasta-ekskluzivnaja-muka-hto-belarus-predstavila-na-vystavke-gulfood-696467-2025/>

87. El BUTB contribuirá al crecimiento de las exportaciones de productos agrícolas bielorrusos al mercado de Oriente Próximo [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-pomozhet-rostu-postavok-belorusskoj-selhozproduktsii-na-rynok-blizhnego-vostoka-696695-2025/>

88. Los desarrollos innovadores bielorrusos se presentan en la exposición internacional IDEX-2023 en los Emiratos Árabes Unidos [Recurso electrónico]. – 2023. – URL: <https://belta.by/economics/view/belorusskie-innovatsionnye-razrabotki-predstavleny-na-mezhdunarodnoj-vystavke-index-2023-v-oae-551861-2023/>

89. El Comité Estatal para la Industria Militar presentará más de 150 muestras de armamento y tecnología en los Emiratos Árabes Unidos en la exposición IDEX [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/bolec-150-obraztsov-vooruzhenija-i-tehniki-predstavit-goskomvoenprom-v-oae-na-vystavke-index-695015-2025/>

90. Los fabricantes de armas bielorrusos presentarán robots con ruedas y orugas en la exposición de los Emiratos Árabes Unidos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/belorusskie-oruzhejniki-predstavjat-na-vystavke-v-oae-kolesnyh-i-gusenichnyh-robotov-695184-2025/>

91. El complejo lanzagranadas bielorruso «Sapfir» se presentará en la exposición de tecnología militar en los Emiratos Árabes Unidos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belorusskij-granatometnyj-kompleks-sapfir-predstavjat-na-vystavke-voennoj-tehniki-v-oae-695383-2025/>

92. El Comité Estatal de Industria Militar y la empresa emiratí Tawazun están interesados en crear productos conjuntos de alta tecnología [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/goskomvoenprom-i-emiratskij-tawazun-zainteresovany-v-sozdanii-sovmestnyh-vysokotekhnologichnyh-produktov-696935-2025/>

93. Bielorrusia y los Emiratos Árabes Unidos planean celebrar en 2025 una reunión del consejo empresarial [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-oae-planirujut-provesti-v-2025-godu-zasedanie-delovogo-soveta-679011-2024/>

94. El comercio exterior de bienes y servicios de Bielorrusia en 2024 aumentó un 5,1 % y superó los 100 000 millones de dólares [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/vneshnetorgovyj-oborot-tovarov-i-uslug-belarusi-za-2024-god-uvelichilsja-na-51-i-prevysil-100-mlrd-694899-2025/>

95. Golovchenko: en 2024, los productos bielorrusos se exportaron a más de 150 países del mundo [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/golovchenko-belorusskaja-produktsija-v-2024-godu-eksportirovalas-bolee-chem-v-150-stran-mira-689588-2025/>

96. Efimov: en 2024 se garantizará el funcionamiento rentable y lucrativo de las organizaciones del sistema del Ministerio de Industria [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/efimov-v-2024-godu-obespechena-rentabelnaja-i-pribylnaja-rabota-organizatsij-sistemy-minproma-698977-2025/>

97. Asia, África, América Latina: Yefimov habló sobre los puntos de apoyo para la diversificación de las exportaciones [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/azija-afrika-latinskaja-amerika-ob-opornyh-tochkah-dlja-diversifikatsii-eksporta-rasskazal-efimov-698981-2025/>

98. «Bobruiskagromash» planea aumentar las exportaciones casi un 9 % este año [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/bobruiskagromash-planiruet-narastit-eksport-pochti-na-9-v-etom-godu-697497-2025/>

99. MTZ amplía cada año su geografía de exportación al continente africano [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/mtz-s-kazhdym-godom-rasshirjaet-geografiju-eksporta-na-afrikanskij-kontinent-692083-2025/>

100. La fábrica de tractores de Minsk está interesada en ampliar la cooperación con la República de Ghana [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/minskij-traktornyi-zavod-zainteresovan-v-rasshirenii-sotrudnichestva-s-respublikoj-gana-696644-2025/>

101. El director general de «Lidselmash» habló sobre los grandes pedidos en los que está trabajando la empresa [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/nad-kakimi-krupnymizakazami-rabotaet-lidselmash-rasskazal-gendirektor-699019-2025/>

102. La exportación de alimentos y materias primas agrícolas bielorrusos creció más de un 14 % en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/eksport-belorusskogo-prodovolstvija-i-selhozsvrjia-v-2024-godu-vyros-bolee-chem-na-14-700084-2025/>

103. Bielorrusia exportó en 2024 seis millones de toneladas de leche y productos lácteos a 69 países [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-v-2024-godu-eksportirovala-6-mln-tonn-moloka-i-molochnyh-produktov-v-69-stran-697543-2025/>

104. En la lista figuran Filipinas, Brasil, Cuba y Chile. La industria alimentaria bielorrusa abrió nuevos mercados en 2024 [Recurso

electrónico]. – 2025. – URL: https://www.belarus.by/ru/business/business-news/v-spiske-filippinv-brazilija-kuba-chili-belorusskij-pischeprom-otkrvl-v-2024-godu-novve-rynki_i_0000186578.html

105. Se exporta alrededor del 72 % de la producción bielorrusa de la industria maderera [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/eksportiruetsja-okolo-72-produktsii-belorusskoj-derevoobrabotki-692632-2025/>

106. Bielorrusia aumentó en 2024 la exportación de servicios de construcción, ingeniería y arquitectura [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-v-2024-godu-narastila-eksport-stroitelnyh-inzhenernyh-i-arhitekturnyh-uslug-702696-2025/>

107. Escuelas, guarderías, estadios. Qué tipo de instalaciones sociales construyen los constructores bielorrusos en las regiones de Rusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/shkoly-detsadv-stadiony-kakie-sotsobiektyvovzvodjat-belorusskie-stroiteli-v-regionah-rossii-702773-2025/>

108. Bielorrusia exporta productos derivados del turba a 18 países [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-postavliaet-produktsiiu-iz-torfa-v-18-stran-697593-2025/>

109. Las organizaciones de «Beltopgaz» planean aumentar la exportación de productos de turba en 2025 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/organizatsii-beltopgaza-v-2025-godu-planirujut-naraschivat-eksport-torfoproduktsii-702455-2025/>

110. Bielorrusia firmó un acuerdo para aumentar el suministro de productos de turba al mercado turco [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-podpisala-soglashenie-ob-uvlichenii-postavok-torfjanoy-produktsii-na-turetskij-rynok-680408-2024/>

111. Por productos de 75 países, por servicios de 119. Krupko sobre la geografía de las exportaciones de la región de Gomel [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/po-tovaram-75-stran-po-uslugam-119-krupko-o-geografii-eksporta-gomelskoj-oblasti-701919-2025/>

112. Argelia, Singapur, Japón. ¿Qué nuevos mercados ha conquistado el sector agroindustrial de la región de Gomel en 2024? [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/alzhir-singapur-iaponija-kakie-novve-rynki-osvoil-apk-gomelskoj-oblasti-v-2024-godu-701922-2025/>

113. Las empresas de la región de Brest aumentaron sus exportaciones casi un 10 % en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/predpriiatija-brestskoj-oblasti-v-2024-godu-narastili-eksport-pochti-na-10-701811-2025/>

114 El volumen del comercio exterior de bienes y servicios de Bielorrusia superó los 7000 millones de dólares en enero [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/vneshnetorgovvi-oborot-tovarov-i-uslug-belarusi-v-ianvare-prevysil-7-mlrd-701402-2025/>

115. Shlychkov, S. Qué condiciones se han creado en Bielorrusia para el desarrollo de los parques tecnológicos / S. Shlychkov // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/comments/view/kakie-uslovija-dlja-razvitija-tehnoparkov-sozdany-v-belarusi-9550/>

116. Los parques tecnológicos de Bielorrusia produjeron en 2023 productos innovadores por valor de más de 300 millones de rublos [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/tehnoparki-belarusi-v-2023-godu-proizveli-innovatsionnoj-produktsii-bolee-chem-na-br300-mln-668431-2024/>

117. GKNT: por cada Br1 de financiación presupuestaria se producen Br8,9 de productos de residentes en parques tecnológicos [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/gknt-na-br1-bjudzhetnogo-finansirovanija-prihoditsja-br89-produktsii-rezidentov-tehnoparkov-664087-2024/>

118. Los residentes de los parques tecnológicos de Bielorrusia aumentaron su producción en más de un 20 % en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/rezidenty-tehnoparkov-belarusi-v-2024-godu-uvelichili-vypusk-produktsii-bolee-chem-na-20-696813-2025/>

119. «Los desarrollos científicos deben encontrar aplicación práctica». Lazarevich sobre el trabajo de los parques tecnológicos de Minsk [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/nauchnye-razrabotki-dolzhen-nahodit-prakticheskoe-primenenie-lazarevich-o-rabote-minskih-tehnoparkov-695481-2025/>

120. Se creará un parque tecnológico moderno en el lugar de los antiguos almacenes de hortalizas de Minsk [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/sovremennyj-tehnopark-pojavitsja-na-meste-byvshih-ovoschehranilish-v-minske-699130-2025/>

121. Zaleski, B. Nuevas fronteras de la asociación. Perspectivas del desarrollo económico interno y externo de Bielorrusia / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2025. – 152 p.

122. Se instalarán producciones innovadoras en los parques industriales de Baranovichi y Pinsk [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/innovatsionnye-proizvodstva-razmestjatsja-v-industrialnyh-parkah-v-baranovichah-i-pinske-696414-2025/>

123. Se ha creado un grupo de residentes potenciales para el parque industrial de Baranovichi [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/regions/view/sformirovan-pul-potentsialnyh-rezidentov-industrialnogo-parka-v-baranovichah-672052-2024/>

124. Se anuncia la convocatoria de selección de residentes para el parque industrial de Baranovichi [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/society/view/objjavlen-konkursnyj-otbor-rezidentov-dlja-industrialnogo-parka-baranovichej-689951-2025/>

125. Comienza la construcción del parque industrial en Pinsk [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/regions/view/industrialnyj-park-nachali-stroit-v-pinske-640595-2024/>

126. Zaleski, B. Puntos de crecimiento de la economía bielorrusa en la dinámica de los retos globales / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 72 p.

127. NAIP: el modelo de parques industriales de Baranovichi y Pinsk podrá utilizarse en otras regiones [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/naip-model-promyshlennyyh-parkov-v-baranovichah-i-pinske-mozhno-budet-ispolzovat-v-drugih-regionah-664360-2024/>

128. Se creará en Bielorrusia una asociación de parques tecnológicos y entidades innovadoras [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/assotsiatsiya-tehnoparkov-i-subjektov-innovatsionnoj-deyatelnosti-pojavitsja-v-belarusi-668380-2024/>

129. Casi 440 organizaciones son residentes de las ZEE en Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/rezidentami-sez-v-belarusi-javljajutsja-pochti-440-organizatsij-695893-2025/>

130. Los residentes de las ZEE de Bielorrusia alcanzaron en 2024 un volumen récord de comercio exterior [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/rezidentv-sez-belarusi-v-2024-godu-sformirovali-rekordnyj-objem-vneshnetorgovogo-oborota-697065-2025/>

131. Chebotar: los residentes de las ZEE bielorrusas invirtieron más de 13 000 millones de dólares [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/rezidentv-belorusskih-sez-investirovali-svyshe-13-mlrd-687352-2025/>

132. Nuevos proyectos de inversión y apuesta por la innovación: la ZEE «Minsk», un clima favorable para los negocios [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://fezminsk.by/news/novye-investproekty-i-stavka-na-innovatsii-komfortnyy-klimat-dlya-biznesa/>

133. Un nuevo residente de la ZEE «Minsk» fabricará productos de materiales poliméricos y compuestos [Recurso electrónico]. – 2024. –

URL: <https://belta.by/regions/view/novyj-rezident-sez-minsk-budet-proizvodit-izdelija-iz-polimernyh-i-kompozitsionnyh-materialov-681765-2024/>

134. El 20 de diciembre de 2024 tuvo lugar la inauguración oficial de la empresa residente en la ZEE «Minsk» «Onco Solutions», que lleva a cabo un proyecto de inversión para la producción de medicamentos para el tratamiento de enfermedades oncológicas [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezminsk.by/news/20-dekabrya-2024-goda-sostovalos-torzhestvennoe-otkrytie-predprivativa-rezidenta-sez-minsk-onko-solvu/>

135. Inversores rusos fabricarán máquinas en la zona económica especial «Minsk» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/investorv-iz-rossii-budut-vypuskat-stanki-v-sez-minsk-698685-2025/>

136. Se llevará a cabo un proyecto de inversión para la producción de módulos para la construcción de edificios en la zona económica especial «Minsk» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/investproekt-po-proizvodstvu-modulej-dlja-vozvedeniya-zdaniy-realizujut-v-sez-minsk-699114-2025/>

137. Zaleski, B. Puntos clave para la inversión. Aprovechamiento del potencial de las zonas económicas libres de Bielorrusia en la vía de la aceleración / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 68 p.

138. Resultados de la actividad de la ZEE «Mogilev» en 2024, perspectivas para 2025 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobytiya/itogi-deyatelnosti-sez-mogilev-za-2024-god-perspektivy-2025-goda/>

139. Ldova, E. Tres nuevos residentes registrados en la ZEE «Mogilev» / E. Ldova // [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://www.vestnikmogileva.by/novosti/novosti-kompaniy/tri-novyh-rezidenta-zaregistrovany-v-sez-mogilev>

140. Se ha registrado un nuevo residente en la ZEE «Mogilev» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobytiya/v-sez-mogilev-zaregistrovan-novyy-rezident/>

141. La empresa privada «Bazaltum» es un nuevo residente de la ZEE «Mogilev» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobytiya/chastnoe-predpriyatie-bazaltum-novyy-rezident-sez-mogilev/>

142. LLC «PolimerBum» – nuevo residente de la ZEE «Mogilev» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobytiya/ooo-polimerbum-novyy-rezident-sez-mogilev/>

143. La S.R.L. «BelEmSa» ha sido reconocida ganadora del concurso nacional «Empresario del año» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://fezmogilev.by/services/sobytya/ooo-belemsa-priznan-pobeditel'em-natsionalnogo-konkursa-predprinimatel'-goda/>

144. Strahar: solo en colaboración con el Estado se pueden desarrollar las empresas y el país [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/strahar-tolko-v-partnerstve-s-gosudarstvom-mozhno-razvivat-predpriyatija-i-stranu-696638-2025/>

145. Se ha puesto en marcha una nueva línea de producción de pañales desechables absorbentes en la zona económica especial «Mogilev» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/novuju-liniju-po-proizvodstvu-vpityvajuschih-odnorazovyh-pelenok-zapustili-v-sez-mogilev-696635-2025/>

146. Mantener la dinámica y atraer inversores. El Ministerio de Economía ha fijado los objetivos de la ZEE «Mogilev» para 2025 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/sohranenie-dinamiki-i-privlechenie-investorov-v-minekonomiki-postavili-zadachi-sez-mogilev-na-2025-god-695271-2025/>

147. Los residentes de la ZEE «Gomel-Raton» invirtieron casi 300 millones de rublos bielorrusos en la producción en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/pochti-br300-mln-investirovali-v-proizvodstvo-rezidenty-sez-gomel-raton-v-2024-godu-698510-2025/>

148. A Rusia, África y China. La exportación de productos de residentes de la ZEE «Gomel-Raton» creció un 15,6 % en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/regions/view/v-rossiju-afriku-kitaj-eksport-tovarov-rezidentov-sez-gomel-raton-vyros-na-156-v-2024-godu-698517-2025/>

149. Nuevo residente en el año que termina [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://gomelraton.com/press-center/residents/novyy-rezident-v-ukhodyvashchem-godu/>

150. Un residente de la ZEE «Gomel-Raton» ha dominado la producción de un nuevo tipo de productos sustitutivos de importaciones [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://gomelraton.com/press-center/news/rezident-sez-gomel-raton-osvoil-proizvodstvo-novogo-vida-importozameshchavushchev-produktsii/>

151. En «Velikiy Kamen» se registraron 30 nuevos residentes en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-v-2024-godu-zaregistrovali-30-novyh-rezidentov-697242-2025/>

152. El nuevo residente de «Veliki Kamen» fabricará productos médicos [Recurso electrónico]. – 2024. – URL:

<https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-meditsinskuju-produktsiju-610123-2024/>

153. El nuevo residente de «Veliki Kamen» llevará a cabo un proyecto en el ámbito de la biotecnología [Recurso electrónico]. – 2024.

– URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-budet-realizovyvat-proekt-v-sfere-biotehnologii-610997-2024/>

154. «Veliki Kamen» ha registrado dos nuevos residentes y un sujeto de actividad innovadora [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/special/economics/view/velikij-kamen-zaregistroval-dvuh-novyh-rezidentov-i-subjekt-innovatsionnoj-dejatelnosti-613444-2024/>

155. El nuevo residente de «Velikiy Kamen» llevará a cabo un proyecto en el ámbito de la electrónica [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-budet-realizovyvat-proekt-v-sfere-elektroniki-619654-2024/>

156. «Gran Piedra» ha pagado más de 120 millones de dólares en impuestos desde el inicio de sus actividades [Recurso electrónico]. – 2024.

– URL: <https://belta.by/economics/view/velikij-kamen-s-nachala-dejatelnosti-uplatil-v-biudzheth-bolee-120-mln-nalogov-619525-2024/>

157. El nuevo residente de «Gran Piedra» fabricará productos de materiales compuestos [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://industrialpark.by/novosti/2024/novyi-rezident-parka-budet-vypuskat-produkciju-iz-kompozitnyh-materialov/>

158. Nuevo residente y sujeto de actividad innovadora en «Gran Piedra» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/novye-rezident-i-subjekt-innovatsionnoj-dejatelnosti-pojavilis-v-velikom-kamne-637930-2024/>

159. Un nuevo residente de «Gran Piedra» lleva a cabo un proyecto en el ámbito de la logística integral [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-kompleksnoj-logistiki-641593-2024/>

160. El nuevo residente de «Gran Piedra» se dedicará a la producción de productos de cobre [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-zajmetsja-vypuskom-produktsii-mednaznachenija-646420-2024/>

161. Nuevos residentes y sujetos de actividad innovadora en «Veliki Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novye-rezident-i-subjekt-innovatsionnoj-dejatelnosti-pojavilis-v-velikom-kamne-646714-2024/>

162. En «Veliki Kamen» se ha inaugurado una fábrica de equipos de calefacción [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/v-velikom-kamne-otkryli-zavod-po-proizvodstvu-otopitelnogo-oborudovanija-656417-2024/>

163. Un nuevo residente de «Veliki Kamen» creará un centro de soluciones integradas para la robótica industrial [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novvi-rezident-velikogo-kamnja-sozdast-tsentr-integrirovannyh-reshenij-dlja-promyshlennoi-robototekhniki-657837-2024/>

164. El nuevo residente de «Veliki Kamen» fabricará equipos de visión nocturna [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/novvi-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-oborudovanie-nochnogo-videnija-660454-2024/>

165. Se abre una nueva planta de sustitución de importaciones en «Veliki Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/society/view/v-velikom-kamne-otkryto-novoe-importozameshajuschee-proizvodstvo-664698-2024/>

166. Nuevo residente de «Veliki Kamen» lleva a cabo un proyecto de inversión en el sector de la ingeniería mecánica [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/special/economics/view/novvi-rezident-velikogo-kamnja-realizuet-investitsionnyj-proekt-v-sfere-mashinostroenija-664958-2024/>

167. Ministerio de Economía: la eficacia del trabajo de los residentes de «Velikiy Kamen» crece de forma estable [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/minekonomiki-effektivnost-raboty-rezidentov-velikogo-kamnja-stabilno-rastet-676502-2024/>

168. Se registran un nuevo residente y dos entidades de innovación en «Gran Piedra» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/special/economics/view/v-velikom-kamne-zaregistrirovany-novyi-rezident-i-dva-subjekta-innovatsionnoj-deyatelnosti-677811-2024/>

169. El nuevo residente de «Veliki Kamen» fabricará equipos climáticos industriales [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novvi-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-promyshlennoe-klimaticheskoe-oborudovanie-678919-2024/>

170. Medicina, farmacia, logística: cinco nuevos residentes se registran en «Veliki Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/meditsina-farmatsevtika-logistika-v-velikom-kamne-zaregistrirovany-piat-novyh-rezidentov-680725-2024/>

171. Los nuevos residentes de «Veliki Kamen» llevan a cabo proyectos en el ámbito de la ingeniería mecánica y la medicina [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: <https://belta.by/economics/view/novve-rezidenty-velikogo-kamnja-realizujut-proekty-v-sfere-mashinostroenija-i-meditsiny-686162-2024/>

172. Ingeniería mecánica y desarrollos en el sector energético. Qué harán los nuevos residentes de «Veliki Kamen» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/mashinostroeni-i->

[razrabotki-v-energetike-hto-budut-delat-novye-rezidenty-velikogo-kamnja-692642-2025/](#)

173. El nuevo residente de «Veliki Kamen» creará una planta de producción de radiadores de aluminio de alta tecnología [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/amp/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-sozdast-vysokotekhnologichnoe-proizvodstvo-aluminievvh-radiatorov-703870-2025/](#)

174. Nuevo residente de «Veliki Kamen» lleva a cabo un proyecto en el sector de la ingeniería mecánica [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-realizuet-proekt-v-sfere-mashinostroenija-704576-2025/](#)

175. El primer residente con capital turco se registra en «Gran Piedra» [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/economics/view/pervyi-rezident-s-turetskim-kapitalom-zaregistrirovann-v-velikom-kamne-704373-2025/](#)

176. El nuevo residente de «Veliki Kamen» introducirá tecnologías innovadoras para la producción de aditivos alimentarios [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/economics/view/novyi-rezident-velikogo-kamnja-vnedrit-innovatsionnye-tehnologii-proizvodstva-pischevvh-dobavok-707627-2025/](#)

177. Koroteev, K. Del bosque a la mini ciudad. Con qué logros celebra «Velikiy Kamen» su décimo aniversario / K. Koroteev // [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: [https://belta.by/interview/view/iz-lesa-v-mini-gorod-s-kakimi-dostizhenijami-velikij-kamen-vstrechaet-10-letie-9581/](#)

178. Bielorrusia está interesada en la participación de empresas chinas en el desarrollo del clúster médico en «Gran Piedra» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: [https://www.belarus.by/ru/business/business-news/belarus-zainteresovana-v-uchastii-kitajskogo-biznesa-v-razvitii-medklastera-v-velikom-kamne i 177698.html](#)

179. Producción y prestación de servicios: cómo se desarrolla el clúster médico en «Velikiy Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: [https://belta.by/economics/view/proizvodstvo-i-okazanie-uslug-kak-v-velikom-kamne-razvivaetsja-meditsinskij-klaster-662559-2024/](#)

180. Se pueden conocer los últimos avances de China en el ámbito de la tecnología médica en la exposición de «Veliki Kamen» [Recurso electrónico]. – 2024. – URL: [https://belta.by/society/view/poznakomitsja-s-poslednimi-dostizhenijami-kitaja-v-sfere-medtehnologii-mozhno-na-vystavke-v-velikom-663544-2024/](#)

181. Zaleski, B. La asociación bielorruso-china en condiciones de inestabilidad económica mundial / Boris Zaleski. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2024. – 76 p.

182. La BUTB acredita a la primera empresa de Indonesia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-akkreditovala-pervuju-kompaniju-iz-indonezii-695107-2025/>

183. El volumen de comercio bursátil de Bielorrusia con los países de la UEEA se ha triplicado con creces [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/birzhevoj-tovarooborot-belarusi-so-stranami-eaes-vvros-bolec-chem-v-tri-raza-689299-2025/>

184. Bielorrusia y Kazajistán pretenden aumentar el volumen del comercio bursátil [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-namerenv-naraschivat-objemy-birzhevoj-torgovli-698367-2025/>

185. El BUTB firmó documentos de cooperación con dos plataformas bursátiles líderes de Kazajistán [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-podpisala-dokumenty-o-sotrudnichestve-s-dvumja-veduschimi-birzhevymi-platformami-kazahstana-700392-2025/>

186. Bielorrusia y Kazajistán reforzarán la cooperación comercial y económica en el ámbito bursátil [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-usiljat-birzhevoe-napravlenie-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-700133-2025/>

187. Las empresas de Uzbekistán ampliarán su presencia en la bolsa de Bielorrusia [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/biznes-uzbekistana-rasshirit-prisutstviya-belorusskoj-birzhevoj-ploschadke-698799-2025/>

188. La mantequilla bielorrusa se vende por primera vez en Moldavia a través de la BTB [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/beloruskoe-slivochnoe-maslo-vpervye-prodano-v-moldovu-cherez-butb-696416-2025/>

189. Bielorrusia aumentó 1,6 veces sus exportaciones bursátiles a China en 2024 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/belarus-v-16-raza-uvelichila-birzhevoj-eksport-v-kitaj-za-2024-god-691039-2025/>

190. BUTB amplía la cooperación con los productores de metal chinos y acredita a un nuevo corredor [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-rasshirjaet-sotrudnichestvo-s-kitajskimi-metalloproizvoditeljami-i-akkreditovala-novogo-brokera-693325-2025/>

191. La caseína bielorrusa se vende por primera vez en China a través de la bolsa [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/beloruskij-kazein-vpervye-prodan-v-kitaj-cherez-birzhu-700342-2025/>

192. La BUTB cooperará con la asociación de organizaciones de compatriotas chinos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL:

<https://belta.by/economics/view/butb-budet-sotrudnichat-s-assotsiatsiej-organizatsij-kitajskih-sootechstvennikov-694280-2025/>

193. Las empresas indias están interesadas en ampliar sus actividades con la BTB [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/indijskij-biznes-zainteresovan-v-rasshirenii-dejatelnosti-s-butb-690860-2025>

194. Un fabricante indio de materias primas textiles vende por primera vez sus productos en la BDT [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/indijskij-proizvoditel-tekstilnogo-syrja-vpervye-prodal-svoju-produktsiju-na-butb-699298-2025/>

195. La BUTB amplía la geografía de exportación de sus servicios educativos [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/butb-rasshirjaet-geografiju-eksporta-obrazovatelnyh-uslug-697047-2025/>

196. El volumen de comercio bursátil entre Bielorrusia y Turquía se ha multiplicado por 1,5 desde principios de 2025 [Recurso electrónico]. – 2025. – URL: <https://belta.by/economics/view/birzhevoj-tovarooborot-belarusi-i-turtsii-vyros-v-poltora-raza-s-nachala-2025-goda-701676-2025/>

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

¡Compre sus libros rápido y directo en internet, en una de las librerías en línea con mayor crecimiento en el mundo! Producción que protege el medio ambiente a través de las tecnologías de impresión bajo demanda.

Compre sus libros online en
www.morebooks.shop



info@omniscryptum.com
www.omniscryptum.com

OMNIScriptum



FOR AUTHOR USE ONLY