

## ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

20 октября 2022 г.

Гомельский государственный медицинский университет, ОВР

Во исполнение приказа Министерства образования Республики Беларусь №12-3/682 от 13.11.2000г. и указаний Министерства здравоохранения Республики Беларусь письмо №08-28/8788 от 23.11.2000г. в целях организации систематического информирования студентов высших учебных заведений по основным вопросам и направлениям государственной внутренней и внешней политики выходит информационный бюллетень для сотрудников кафедр и кураторов учебных групп, как информационный материал в целях оказания педагогической помощи.

### ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ САНКЦИЙ.

#### ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ КАК НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ И КОМПЛЕКСНАЯ СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

По данным, опубликованным в июле 2022 г. Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (далее – FAO), в 2021 году в мире с голодом (системным недоеданием) столкнулись **828 млн. человек, или 9,8 % населения планеты** (на 46 млн. больше, чем в 2020 году, и на 150 млн. больше, чем в 2019 году). В 2030 году даже с учетом восстановления мировой экономики около 670 млн. человек (8 % мирового населения) будут по-прежнему сталкиваться с голодом.

По оценкам FAO, число людей, не имеющих финансовой возможности обеспечить себе здоровое питание, увеличилось на 112 млн. человек (почти до **3,1 млрд.**), что является одним из последствий роста потребительских цен на продукты питания. При этом доля белорусов, которые не могут позволить себе здоровое питание, – одна из наименьших в мире (**0,2 %**). Беларусь по этому параметру находится на одном уровне с Германией, Бельгией и Нидерландами. В Польше доля таких граждан больше в 5 раз, в Литве и Казахстане – в 6 раз, в США – в 7,5 раза, в Латвии – в 9 раз. Показатель “распространение недоедания” Беларуси твердо удерживается на уровне менее **2,5 %** наравне с большинством стран Европы. В то время как данный показатель в ряде постсоветских стран выше: в Армении – 3,5 %, Молдове – 6,7 %, Грузии – 7,6 %.

Зарубежные эксперты прогнозируют продовольственный кризис в Европе из-за последствий санкционной политики Запада в отношении России и Беларуси: сокращение поставок удобрений, сырья для их производства, а также зерна, используемого для кормления сельскохозяйственных животных. В Европе предупреждают, что зимой может возникнуть сезонный дефицит широкого спектра

продуктов питания вследствие нарушения работы тепличных хозяйств на фоне энергокризиса. Кроме того, существенно растут цены на товары.

*По данным Европейской комиссии, в период с января по июль 2022 г. в Евросоюзе цены на сливочное масло выросли на 80 %, сухое молоко подорожало более чем на 50 %, говядина – на 28 %. Даже самые развитые страны Европы (например, Германия) повысили цену своей продуктовой корзины на 8 %, а в странах Балтии она стала выше на 20 %.*

*В Великобритании отмечают тенденцию к снижению покупательской способности населения страны: более 30 % британцев начали экономить на продуктах питания.*

*Забастовки фермеров охватили половину стран Европы, Канаду и США, поскольку высокие цены на топливо и удобрения увеличивают их производственные издержки, что может привести к росту цен на продовольствие и снижению объемов поставок.*

**Санкционное противостояние нарушает сложившиеся в мире продовольственно-логистические цепочки, что неизбежно наносит ущерб прежде всего наименее защищенным странам. От недостатка продовольствия страдают 57,9 % жителей Африки, 40,6 % – Латинской Америки и Карибского бассейна, 24,6 % – Азии, 13 % – Океании, 8 % – Северной Америки и Европы. Уязвимые страны в Африке и других регионах столкнулись с выросшими на 300 % ценами на удобрения. Нехватка удобрений негативно отразится на урожае в последующие годы.**

*“В Беларуси игнорировать проблему продовольственной безопасности невозможно, надо быть готовыми к вызовам извне“, – на этом сконцентрировал внимание Президент Республики Беларусь А.Г.Лукашенко 26 июля 2022 г. во время республиканского селекторного совещания по вопросам уборочной кампании. “Ситуация в мире с продовольствием весьма неопределенная... мы не знаем, что будет завтра, и это самое опасное“, – подчеркнул белорусский лидер.*

**В то же время нынешняя ситуация на мировом рынке – шанс для белорусского сельского хозяйства, которое традиционно является одной из важнейших отраслей экономики и главной составляющей агропромышленного комплекса нашей страны.**

Пристальное внимание Глава государства уделяет и вопросам импортозамещения. В ходе рабочей поездки в г.Бобруйск 17 июня 2022 г. Президент А.Г.Лукашенко заявил: *“Импортозамещение – это шанс. С одной стороны, шанс. С другой стороны, тяжелая работа. Нам надо задействовать производства, которые сейчас не очень работают. Надо загрузить такие предприятия“.*

## **1. ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ – ОСНОВА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

### **1.1. Общие сведения.**

В нашей стране реализуется Государственная программа **“Аграрный бизнес“ на 2021 – 2025 годы**. Она аккумулирует вопросы развития растениеводства, животноводства, переработки, земельных отношений, мелиорации, рыбохозяйственной деятельности.

**Аграрным сектором создается около 7 % валового внутреннего продукта. Производство пищевых продуктов формирует еще 5 % ВВП.**

**Сельскохозяйственные земли занимают более 8,6 млн. га, или 42 % земельного фонда республики.** Из них на долю сельскохозяйственных организаций приходится **88 %** от общей площади, крестьянских (фермерских) хозяйств – **3 %**, личных подсобных хозяйств и других – **9 %**. В структуре посевных площадей сельскохозяйственных организаций зерновые и зернобобовые культуры занимают 44 %, технические культуры (лен, сахарная свекла и рапс) – 9,7 %, картофель и овощи – 0,5 %, кормовые культуры – 45,8 %.

**Основой сельского хозяйства является крупное товарное производство, на долю которого приходится 79 % продукции.** Личные подсобные хозяйства (941,5 тыс. граждан) обеспечивают **18,1 %** продукции, крестьянские (фермерские) хозяйства (11 тыс. человек) – **2,9 %**.

В Беларуси на сельских территориях проживает **22 % населения**. Численность работников, занятых в сельском хозяйстве, к началу 2022 года составила **243 тыс. человек**. Поэтому белорусская аграрная политика исходит из того, что **сельское хозяйство является многофункциональной системой**, обеспечивающей не только продовольственную безопасность, но и освоение территории страны, сохранение самобытной сельской культуры, приобщение к труду молодежи.

## **1.2. Состояние продовольственной безопасности.**

После распада СССР Беларусь столкнулась с резким падением сельхозпроизводства. Разрушение единого экономического пространства плюс непродуманные "реформаторские шаги" привели к тяжелейшим последствиям для всего агропромышленного комплекса. Возникли проблемы с кадрами, упали показатели, на продовольственные товары были введены карточки.

Остановить катастрофическое развитие событий удалось лишь с приходом к власти в 1994 году А.Г.Лукашенко. Белорусский лидер принял непопулярное тогда в условиях либеральной истерии решение не ломать прежнюю систему, а, сохранив лучшее из нее, осторожно переходить на рыночные рельсы.

Позиция белорусского Президента была непреклонна: вместо того, чтобы обращаться к другим со словами "дайте нам хлеба", мы сказали, что "сами можем накормить и себя, и другим останется". Именно поэтому в Беларуси не стали следовать рекомендациям экспертов МВФ по сокращению господдержки сельхозпредприятий, а сделали ставку на крупные сельскохозяйственные комплексы, и сегодня не только сами себя обеспечиваем продовольствием, но и стали мощным его экспортером. Глава государства, как человек из народа, всегда прекрасно осознавал и осознает, что продовольственная безопасность страны – основа экономической безопасности.

Как результат, по итогам 2021 года в **Глобальном рейтинге продовольственной безопасности Беларусь занимает 36-е место среди 113 государств** и опережает все страны СНГ, за исключением России (*23-е место*). Международные эксперты выделяют нашу страну по высокому качеству и сбалансированности рациона питания населения, наличию государственных программ поддержки в сфере продовольственной

безопасности и развитию агропромышленного комплекса, а также по стабильности потребительских цен на продукты по сравнению с мировыми.

**Традиционно продовольственная безопасность Республики Беларусь обеспечивается за счет собственного производства.**

В 2021 году уровень самообеспечения Беларуси по основным группам продовольствия превышает 100 %. В частности, по молочной продукции – 263,3 %, маслу растительному – 228,2 %, сахару – 154,4 %, мясу – 134,2 %, яйцам – 127,7 %, овощам и бахчевым – 101,8 %, картофелю – 100%. Таким образом, **в нашей стране обеспечена физическая и экономическая доступность населению качественного продовольствия.**

*По информации Минэкономики, в среднем в год каждым белорусом потребляется: мяса и мясопродуктов – около 100 кг, молока и молокопродуктов – 237 кг, фруктов, ягод и продуктов их переработки – 170 кг, картофеля и картофелепродуктов – 159 кг, хлебопродуктов – 77 кг, сахара – 39,9 кг, масла растительного – 17,8 кг, яиц – 266 штук. Данные показатели соответствуют высокому уровню рациона питания.*

В Беларуси утвержден и действует **перечень социально значимых товаров, цены на которые регулируются** в установленном порядке. Данный перечень оперативно корректируется с учетом складывающейся ситуации на рынке. Он максимально охватывает потребности всех категорий населения. В него включены рыба свежемороженая, мясо (говядина и свинина), мясо кур, молоко, кефир, сметана, творог, сыры, масло растительное, мука пшеничная, сахар белый, соль поваренная пищевая, детское питание (сухие смеси, каши, консервы), свежий картофель, яблоки и другие продукты.

Для поддержания ценовой стабильности на потребительском рынке, исключения спекулятивного роста цен и возможного дефицита отдельных товаров Правительством принято постановление от 7 апреля 2022 г. № 214 "О регулировании цен".

По данным Министерства антимонопольного регулирования и торговли, в августе 2022 г. отмечено замедление инфляционных процессов как по отношению к предыдущему месяцу, так и в годовом выражении.

*Прирост индекса потребительских цен к июлю 2022 г. составил 0,1 % (0,5 % в июле), к декабрю 2021 г. – 13,8 %, в годовом выражении – 17,9 % (18,1 % месяцем ранее).*

Снижению интенсивности инфляции способствуют стабилизация ситуации на валютном рынке, восстановление цен на продовольственные сырьевые товары на мировых рынках, замедление годового прироста цен на плодовоовощную продукцию. В то же время наибольшее влияние на инфляцию продолжает оказывать удорожание мяса и мясопродуктов, алкогольных напитков, молока и молочных продуктов, в том числе из-за ценового баланса с соседними странами. При этом в Беларуси цены на основные социально значимые продовольственные товары более чем на 20 % ниже, чем в сопредельных государствах.

### **1.3. Производство основных видов сельскохозяйственной продукции.**

Беларусь занимает высокие позиции **в мировом рейтинге производителей сельскохозяйственной продукции и продовольствия: 6-е место по производству сухого обезжиренного молока, 10-е место – масла животного, 12-е место – картофеля, 15-е место – сухого цельного молока, 16-е место – масла рапсового.**

В расчете на душу населения в 2021 году в Беларуси произведено 797 кг зерна, 517 кг картофеля, 184 кг овощей, **841 кг молока** (это один из лучших показателей в мире), 135 кг мяса, 379 штук яиц.

*Для сравнения: в России в расчете на душу населения производится 221 кг молока и 77 кг мяса, Литве – 526 и 92 соответственно, Латвии – 527 и 50, Польше – 375 и 137 соответственно.*

**Беларусь лидирует в Евразийском экономическом союзе по производству на душу населения мяса и молока:** на одного жителя нашей страны производится мяса вдвое больше, чем в России и Казахстане; молока – в 2,5 раза больше, чем в Казахстане, и в 3 раза больше, чем в Армении, Кыргызстане и России.

Республика Беларусь полностью обеспечивает себя **сахаром** благодаря правильно выбранной стратегии, которая позволила создать и развить сырьевые зоны выращивания сахарной свеклы, а также увеличить в 3,8 раза объем ее заготовки, нарастить производственные мощности по ее переработке до 39,5 тыс. тонн в сутки.

Ведется работа по увеличению производства **масла растительного отечественного производства** и его поставок на внутренний рынок страны. По итогам 7 месяцев 2022 года предприятиями Белгоспищепрома поставлено на внутренний рынок масла растительного в объеме 4675,1 т, что составляет 127,8 % к аналогичному периоду 2021 года. Из указанного объема доля рапсового масла составила 72 %.

**Беларусь в полном объеме обеспечила потребности внутреннего рынка в картофеле и плодоовощной продукции.** По данным Минсельхозпрода, в сельхозорганизациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах планируется произвести 934 тыс. т картофеля (106 % к уровню 2021 года), 560,6 тыс. т овощей открытого и защищенного грунта (103 %), 184 тыс. т плодов и ягод (100 %), из них 172 тыс. т яблок (101 %).

Крупнейшим заготовителем **грибов и ягод** является Белкоопсоюз. По его данным, в конце сентября 2022 г. заготовительными организациями потребительской кооперации у населения закуплено 1,5 тыс. т черники (темп роста к аналогичному периоду 2021 года составляет 158,6 %), 54 т брусники, клюквы (+ 45,3 %), порядка 27 т грибов (+ 77,7 %).

#### **1.4. Предварительные результаты уборочной кампании – 2022.**

*“Вопрос успешной уборочной кампании для Беларуси – стратегический. Мы должны обеспечить население продовольствием, увеличить наши стабилизационные фонды, то есть запасы на будущее“, – отметил А.Г.Лукашенко 26 июля 2022 г. на республиканском селекторном совещании по вопросам уборочной кампании.*

По данным Минсельхозпрода, на 28 сентября 2022 г. белорусские аграрии намолотили **9 млн. т зерна** с учетом рапса (на 1,5 млн. больше, чем за аналогичный период прошлого года). Без учета этой культуры всеми категориями хозяйств намолочено **8,093 млн. т зерна.**

**Урожайность зерновых в целом по стране также выше прошлогоднего показателя** и составляет 36,4 ц/га (+ 5,9 ц/га к 2021 году). **Ожидается, что общий урожай зерновых с учетом кукурузы и рапса составит порядка 11 млн. т.**

В условиях нарастающего в мире беспокойства по поводу нехватки продуктов и роста цен на сельхозтовары **полученный урожай позволит обеспечить закладку**

**сельхозпродукции в стабилизационный фонд под полную потребность внутреннего рынка на межсезонный период.**

Залогом обеспечения продовольственной безопасности также является широкий ассортимент собственных сортов семян, которыми Беларусь на сегодняшний день обеспечена более чем на 80 % засеваемых площадей. При этом все отечественные семена успешно конкурируют с лучшими достижениями зарубежной селекции. Так, 50 сортов различных культур белорусской селекции включено в Государственный реестр Российской Федерации, а уникальный сорт пшеницы "Капылянка" заложен в созданное в 2006 году по инициативе ООН планетарное хранилище на острове Шпицберген.

**Одновременно итоги уборочной кампании 2022 года позволяют поставлять белорусскую продукцию на мировые рынки,** где она крайне востребована из-за цены и качества.

### **1.5. Внешняя торговля сельскохозяйственной продукцией.**

Республика Беларусь является одним из основных экспортеров продовольствия на мировой рынок. Беларусь знают как страну с производством натуральной качественной продукции из отечественного сырья. Драйверы белорусского экспорта – молоко, сыры и другая молочная продукция, говядина, мясо птицы, колбасы, мясные консервы и другая переработанная продукция, рыбная продукция, сахар, яйца, картофель, рапсовое масло и другое. **Для Беларуси 2021 год стал одним из самых успешных по экспорту продовольственных товаров и сельхозсырья.** На внешний рынок поставляется более половины годового производства молока и третья часть годового производства мяса.

*По данным Минсельхозпрода, в 2021 году экспорт продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья составил **6,7 млрд. долларов США**. По результатам 2020 года прирост экспортной выручки достиг 17,3 % или 987,6 млн. долларов США.*

**География экспорта нашей продукции насчитывает более 100 стран.** Наибольший удельный вес в экспорте продукции приходится на страны СНГ (в Российскую Федерацию – порядка 80 %).

*В 2021 году поставки в страны СНГ принесли более **5,5 млрд. долларов США** (+13 % к уровню 2020 г.). Отмечается рост экспорта в Азербайджан (+14,2 %), Казахстан (+11,2 %), Кыргызстан (+68,5 %), Молдову (+27,5 %), Таджикистан (+11,2 %), Узбекистан (+30,7 %), Украину (+24,2 %), Российскую Федерацию (+112,2 %).*

*Экспорт в страны дальнего зарубежья превысил **1,11 млрд. долларов США** (+45,1 % к уровню 2020 году).*

Существенно вырос экспорт и в страны дальней дуги: КНР, государства Африки, Азии и Океании.

**Глава государства А.Г.Лукашенко 21 июня 2022 г. в ходе посещения агрокомбината "Юбилейный" Оршанского района подчеркнул: "...для сельского хозяйства наступил золотой век... Потому что ваша продукция, особенно за пределами страны, стоит больших денег. Цены на продукты питания подскочили неимоверно".**

\*\*\*

Продовольственная безопасность Республики Беларусь находится на достаточно высоком уровне. Достигнутые в АПК страны успехи стали возможны благодаря

трудолюбию белорусских граждан и дальновидной политике Главы государства, которые обеспечивают нашей стране продовольственный суверенитет.

Таким образом, Республика Беларусь способна адекватно отвечать на современные угрозы и вызовы и, более того, в реалиях XXI века имеет все шансы стать одним из мировых лидеров агропромышленного производства.

## **2. ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ – КОМПЛЕКСНАЯ СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ**

### **2.1. Государственная политика в области импортозамещения и ее особенности в условиях санкционного давления.**

Глава государства А.Г.Лукашенко, обращаясь с Посланием к белорусскому народу и Национальному собранию Республики Беларусь 28 января 2022 г., подчеркнул: *”Импортозамещение – это условие сохранения нашего суверенитета, нужна лишь системная и упорядоченная работа по обеспечению экономической самодостаточности страны“*.

Сегодня ни для кого не секрет, что политика Запада по отношению к Беларуси окончательно превратилась в ”экономический геноцид“. Так, например, еще несколько лет назад европейцы запретили поставку в Союзное государство технологического оборудования для производства современных микросхем. И сейчас мы видим, что Запад запретил поставку самих микросхем. Все это делалось и делается для того, чтобы экономически уничтожить и Россию, и Беларусь. Поэтому импортозамещение – это не только и не столько экономическая выгода и целесообразность, сколько важнейшее условие сохранения суверенитета.

Под импортозамещением понимают государственную политику, направленную на: замещение импорта товаров аналогичными продуктами; создание на территории страны новых предприятий, выпускающих продукцию, направленную на замещение импорта.

**Цели импортозамещения – экономическая эффективность и самокупаемость в долгосрочной перспективе.** Грамотная реализация политики импортозамещения позволяет не только сократить импорт, высвобождая валютные средства, но и выйти на внешние рынки с конкурентоспособной продукцией за счет стимулирования национального производителя, создания инновационной продукции.

В Республике Беларусь по данному направлению системная работа проводится с 2008 года. Ежегодно анализируется импорт товаров, осуществляется региональное и отраслевое планирование мероприятий.

### **2.2. В Беларуси импортозамещение касается, прежде всего, товаров и услуг первой необходимости и повседневного спроса.**

#### ***Импортозамещение продуктов питания.***

В условиях, когда введены ограничения импорта широкого спектра продовольственных товаров, которые ранее ввозились из других стран, основная цель – максимально развивать производство этих товаров на отечественных предприятиях.

Наращиванию объемов импортозамещающей продукции способствовала реализация более **20 инвестиционных проектов** по вводу новых мощностей. Так, в Слуцком районе запущено новое высокотехнологичное **дрожжевое производство**.

Внедрение нового технологического оборудования в **ОАО "Минский маргариновый завод"** позволило обеспечить кондитерские предприятия республики высококачественными жирами. Значительно **модернизированы кондитерские фабрики** по выпуску шоколада и шоколадно-кондитерских изделий. В 2022 году на унитарном предприятии **"Красный пищевик – Славгород"** налажен выпуск нового ассортимента импортозамещающей продукции, включая мармелад с начинкой и другое. ОАО **"Лидапещеконцентраты"** приобрело линии по производству **сухих завтраков**.

Снижению зависимости от импортного сырья способствует повышение объемов производства **масла рапсового**. За 7 месяцев 2022 г. на внутренний рынок страны предприятиями Белгоспищепрома поставлено 3366,1 т, что в 1,6 раза больше по сравнению с аналогичным периодом 2021 года.

Белорусские предприятия осваивают **новые виды продукции**.

*На базе Минского молочного завода № 1 реализуются проекты по производству сыров с белой и голубой плесенью.*

*Открытые акционерные общества "Гродненский мясокомбинат", "Березовский мясоконсервный комбинат", "Калинковичский мясокомбинат", "Пинский мясокомбинат" и другие производят сыровяленную и сырокопченую продукцию, известную как хамон и прошутто.*

*Освоен выпуск маринованных белых грибов, овощных крем-супов в упаковке типа Тетра-пак, новой линейки кальянных табаков, чайных напитков "Nice Tea".*

Одним из примеров решения в АПК задач в области импортозамещения является **проект по глубокой переработке зерна**, осуществляемый ЗАО "Белорусская национальная биотехнологическая корпорация" (Пуховичский район). Цель – получение незаменимых аминокислот для производства высокопродуктивных, сбалансированных комбикормов и премиксов и выход на местный и экспортный рынки. Аминокислоты – новый продукт, производство которого ранее в республике отсутствовало.

### ***Импортозамещение в сфере здравоохранения.***

Доля отечественных лекарственных средств на внутреннем рынке в стоимостном выражении уже на протяжении последних пяти лет достигает 50 %. В настоящее время зарегистрированы белорусские лекарства, которые позволяют эффективно лечить практически все основные заболевания: онкологические, сахарный диабет, сердечно-сосудистые и туберкулез.

После введения западных санкций конвейеры **белорусских фармацевтических заводов** не остановились. Многие из них усилили стратегию импортозамещения, чтобы больше не зависеть от западного сырья и создавать полностью свои конкурентоспособные товары. Некоторые предприятия локализовали производство почти на 100 %, однако определенное сырье по-прежнему приходится брать за границей, но уже не в Европе, а в дружественных странах – России, Китае, Индии.

Можно назвать следующие положительные результаты в области импортозамещения, достигнутые **в сфере фармакологии**:

лекарственные препараты в ампулах шприцевого наполнения производятся в полном объеме с использованием отечественных ампул, выпускаемых предприятиями холдинга "Белорусская стекольная компания" взамен украинских;

инфузионные растворы производятся в контейнерах полимерных производства белорусского УП "Алкопак" взамен итальянских ("Натрия хлорид", "Метронидазол" и другое);



лекарственные средства в форме спиртовых настоек и масел производятся с использованием флаконов российского производства взамен украинских (настойки календулы, боярышника и другое);

отдельные лекарственные средства в форме растворов и таблеток производятся с использованием фармацевтических субстанций индийского, российского и китайского производства взамен европейских (раствор магния сульфат, таблетки "Нимесулид", "Фенибут").

**Значительные успехи достигнуты в импортозамещении медицинского оборудования и техники:**

аппарат лазерный хирургический диодный "Diolas 940-6" (лазерный скальпель) предназначен для оперативных вмешательств в стоматологии, дерматологии, косметологии, онкологии, гинекологии, челюстно-лицевой хирургии, нейрохирургии. Аппарат обеспечивает минимально травматичные разрезы, ускоренное заживление ран с минимальной болезненностью и воспалительной реакцией в послеоперационном периоде (*научно-производственное унитарное предприятие "Научно-технический центр "ЛЭМТ"*);

устройство полупроводниковое лазерное для фотодинамической терапии УПЛ-ФДТ, предназначенное для использования в онкологии, гинекологии, офтальмологии, для антибактериальной фотодинамической терапии (стоматология, гнойные и ожоговые раны) (*научно-производственное унитарное предприятие "Научно-технический центр "ЛЭМТ"*);

портативное автономное устройство для визуализации вен и поверхностных кровеносных сосудов "VMesh". Аппарат может быть использован для упрощения лечения поверхностного варикозного расширения вен, для облегчения поиска вен у проблемных пациентов при процедуре забора крови и так далее (*научно-производственное унитарное предприятие "Научно-технический центр "ЛЭМТ"*);

облучатели-рециркуляторы ультрафиолетовые бактерицидные "Ареса-3", используемые для обеззараживания воздуха в помещениях, что на сегодняшний день весьма актуально в условиях пандемии коронавирусной инфекции COVID-19 (*ОАО "ЭЛЕКТРУМ"*);

рентгенодиагностические цифровые системы (медицинские томографы) – эффективные и относительно безопасные аппараты для проведения диагностики широкого круга заболеваний на ранних стадиях (*УП "Адани"*).

***Импортозамещение в промышленности.***

Для Республики Беларусь как страны с развитой промышленностью важно, что **первый год текущей пятилетки стал экономически успешным в части импортозамещения в сфере промышленности.**

Специалистами холдинга "Минский моторный завод" взамен импортируемых двигателей фирмы "Lamborghini" выполнена разработка и налажено производство трех- и четырехцилиндровых двигателей семейства 3LD и 4DT для малых тракторов "БЕЛАРУС".

ОАО "Житковичский моторостроительный завод" освоил выпуск шестеренных насосов, которые ранее БЕЛАЗ, МТЗ и Минский моторный завод закупали по импорту.

Специалистами БЕЛАЗа разработан принципиально новый с точки зрения конструктива 130-тонный самосвал-гибрид, сочетающий в себе работу дизельного двигателя российского производства аккумуляторными батареями и системой рекуперации (*повторного применения*) энергии. Компонентная база машины – белорусская.

По собственной документации налажено производство колесных пар для железнодорожного транспорта.

На собственной производственной базе и во взаимодействии с частным производителем "Универсал-Лит" (г.Солигорск) освоено литье для карьерной техники.

ОАО "Гомсельмаш" завершает работы по организации выпуска редукторов для техники собственного производства.

ОАО "Бобруйскагроماش" и ОАО "МЗКТ" освоили производство нового узла разбрасывания. В Европе такую продукцию выпускают только два производителя (в Италии и Польше). Закупать данные разбрасыватели заинтересовано ОАО "АМКОДОР". Глава государства, проводя 1 сентября 2022 г. открытый урок "Историческая память – дорога в будущее", продемонстрировал **созданный на заводе "Горизонт" ноутбук**. "Честно скажу, в нем сегодня около 12 % белорусского. К концу года будет 30 %. Но важен сам факт, – заявил при этом А.Г.Лукашенко. – Это говорит о том, что у нас есть огромный потенциал. У нас есть люди, которые умеют творить невероятное".

В ОАО "Управляющая компания холдинга "Горизонт" сообщили: "Белорусский ноутбук состоит из тех же комплектующих, что и самые известные мировые бренды. Мы занимаемся разработкой собственной операционной системы, чтобы заменить те, которые ушли с нашего рынка. Одна из особенностей отечественной разработки – безопасность: уже есть модели, созданные на процессоре, которым нельзя управлять извне. Ноутбук будет подстроен под заказчика и его запросы. Сейчас активно анализируется рынок, формируется пакет заказов". По предварительной информации, ноутбук в базовой комплектации, к примеру с диагональю 15,6 дюйма, будет стоить от 1,3 тыс. рублей. Все зависит от его наполнения. Готовность к массовому запуску производства фактически 100 %.

### ***Импортозамещение в деревообрабатывающей промышленности.***

В состав концерна входит порядка 40 предприятий, которые выпускают около 50 наименований импортозамещающих товаров (древесные плиты, бумага, картон и изделия из них, фанера, обои, различная упаковка, санитарно-гигиенические изделия). В широком ассортименте производятся также мебель, окна, двери, строительные конструкции и готовые деревянные дома.

Мебельные предприятия концерна консолидированно производят порядка 25 % от общего объема выпуска мебели в стране. На их развитие существенно повлияла модернизация деревообрабатывающих предприятий. За счет отечественных древесных плит (ЛДСП, МДФ) мебельные предприятия начали выпускать экономичную и востребованную на рынке мебель.

*Собственное мебельное производство создано, например, в ОАО "Ивацевичдрев". Оно динамично развивается и планомерно наращивает объемы производства. В текущем году выпуск мебели на предприятии вырос практически в 2,5 раза. Основные продажи – на отечественном рынке, в т.ч. путем интернет-торговли.*

*Собственные древесные плиты используют в мебельном производстве ОАО "Речицадрев" и ОАО "Гомельдрев". Развитие получили и небольшие частные мебельные компании.*

Ассортимент производимой мебели в Беларуси сегодня самый широкий: от экономичной мебели из древесных плит среднего ценового сегмента, из комбинированных материалов до мебели из массива древесины премиум-класса с

элементами точения, резьбы и художественной росписи. За первое полугодие 2022 г. только предприятия концерна увеличили продажи мебели на внутреннем рынке более чем на 14 %.

В целом количество производителей мебели в Беларуси за последние годы увеличилось в 2 раза (с 600 до почти 1300).

**Соответствующие результаты достигнуты и в других сферах экономики нашей страны.**

Отдельным направлением развития импортозамещения рассматривается реализация в Беларуси **внутренних** масштабных **инфраструктурных проектов**.

*Среди них выделяются:*

*освоение отечественных месторождений полезных ископаемых в целях замещения импорта кварцевых песков, каолиновых глин, бентонита, железнорудных окатышей, щебня, облицовочного камня и других импортируемых сырьевых ресурсов;*

*электрификация грузонапряженных участков Белорусской железной дороги, развитие электротранспорта и соответствующей инфраструктуры в городах, замена углеродного топлива на электричество в технологических процессах производств, строительство промышленных накопителей энергии. Это позволит сократить потребление нефтяного топлива и рационально использовать электроэнергию БелАЭС; наращивание темпов реконструкции существующих и строительства новых объектов в различных сферах экономики, что будет способствовать загрузке производств строительных материалов и созданию новых рабочих мест в строительной отрасли.*

**2.3. Интенсификация политики импортозамещения с дружественными для Беларуси странами.**

Для решения актуальных задач импортозамещения достижение 100 % локализации (*размещения производств всех частей товара в той стране, где он выпускается в готовом виде*) нереально и экономически необоснованно. Для этого Беларусь не располагает всеми необходимыми природными и материальными ресурсами. Поэтому белорусское Правительство планомерно идет по пути активизации **политики импортозамещения** с дружественными странами.

Чтобы превратить вызовы современности в новые возможности, Беларуси совместно с Россией, другими странами ЕАЭС необходимо объединить свои прежде всего научно-инновационные, а также промышленные и финансовые ресурсы.

**Яркий пример взаимовыгодного партнерства в сфере исследований и разработок – сотрудничество Беларуси и России.**

Основной инструмент – выполнение научно-технических программ Союзного государства: от освоения космического пространства до создания суперкомпьютеров, изделий оптоэлектроники, продукции АПК. Белорусскими и российскими научными организациями успешно выполнено около **60** таких программ.

Только по программе **”Мониторинг-СГ“** (*разработка космических и наземных средств обеспечения потребителей России и Беларуси информацией дистанционного зондирования Земли*) получено более 50 разработок европейского и мирового уровня.

Продолжается совместная работа по созданию новых суперкомпьютеров семейства **СКИФ**, в том числе линеек машин, относящихся к классу персональных. В

них серьезные вычислительные мощности сочетаются с доступностью по цене, массогабаритным параметрам, энергопотреблению не только для крупных потребителей, но и для небольших организаций.

Перспективным направлением являются **атомная и возобновляемая энергетика**. Национальная академия наук Беларуси плодотворно сотрудничает с российскими Курчатовским институтом и Объединенным институтом ядерных исследований в г.Дубне. Создается филиал Курчатовского института в г.Минске.

**Белорусские промышленные предприятия взаимодействуют с организациями Российской Федерации.** Один из ярких примеров – сотрудничество ОАО "БЕЛАЗ" с холдингом "Синара – Транспортные машины" по разработке двигателей для карьерной техники.

В сфере **сельскохозяйственного машиностроения** – совместные проекты ОАО "МТЗ", ОАО "Гомсельмаш" и АО "Петербургский тракторный завод" в рамках созданного предприятиями Союза промышленников "Прогресс".

В сфере **лифтового машиностроения** белорусским (ОАО "Могилевлифтмаш") и российскими (АО "Щербинский лифтостроительный завод", ООО "Евролифтмаш") производителями лифтового оборудования создана Евразийская лифтовая ассоциация.

Организовано взаимодействие ОАО "БАТЭ", ОАО "МАЗ", ОАО "Минский моторный завод" по **поставкам автокомпонентов и комплектующих для ПАО "КАМАЗ"**.

Актуальна тематика развития **пассажирской техники**. По этому направлению на Минском автомобильном заводе планируется реконструкция автобусного завода со строительством нового производственного корпуса и увеличением производственных мощностей до 3 тыс. единиц в год.

Для производства **лесозаготовительной техники**, узлов и механизмов к ней планируется реализовать сразу 3 проекта в организациях холдинга "Амкорд".

На Минском подшипниковом заводе предлагается осуществить техническое переоснащение производства для выпуска крупногабаритных шарнирных **подшипников**, многорядных шарнирных подшипников, карданных и конических подшипников.

**Перспективно использование потенциала общего рынка промышленной продукции государств – членов ЕАЭС.** Прежде всего, за счет развития производственной кооперации между странами "пятерки" и рационального замещения импорта из третьих стран.

Не менее важным является наращивание торгового сотрудничества со странами за пределами ЕАЭС, обладающими емким внутренним рынком: **Узбекистаном, Азербайджаном, Ираном, Китаем, странами Южной Америки.**

К примеру, во взаимоотношениях с Китаем кроме взаимной торговли выгодным направлением экономического сотрудничества может стать привлечение инвестиций в создание новых промышленных производств, ориентированных на весь рынок ЕАЭС. Учитывая стратегический характер сотрудничества Беларуси и КНР, потенциально возможно привлечение долгосрочных китайских инвестиций в инфраструктурные проекты, развивающие логистику и формирующие энергетическую независимость нашей страны.

Общаясь с журналистами 23 сентября 2022 г. на территории мемориального комплекса "Хатынь", **Президент А.Г.Лукашенко** отметил, что Беларусь и Китай уже

далеко продвинулись в развитии сотрудничества, в том числе в высокотехнологичных областях, ракетном производстве. Один из свежих примеров – создание Белорусской национальной биотехнологической корпорации, где КНР поделилась с белорусской стороной уникальными технологиями.

\*\*\*

В Послании к белорусскому народу и Национальному собранию Республики Беларусь Президент А.Г.Лукашенко, оценивая сложившуюся вокруг белорусского государства ситуацию, подчеркнул: *”Это настоящая война, и реакция на санкции может быть только одна – мобилизация, поиск новых возможностей для развития. Иного не дано...”*

*За короткий период становления мы смогли построить экспортно ориентированную экономику. Неужели кто-то думает, что Беларусь не сможет в еще большем объеме освоить азиатский, африканский, южноамериканский и другие рынки дальней дуги? Тем более всего того, что мы производим, в том числе и продовольствия, катастрофически не хватает в мире“.*

Материал подготовлен Академией управления  
при Президенте Республики Беларусь  
на основе сведений Министерства сельского хозяйства и продовольствия,  
Министерства здравоохранения, Министерства промышленности,  
Министерства экономики, Национальной академии наук Беларуси,  
концернов ”Белгоспищепром“, ”Беллесбумпром“

Ответственный за выпуск: С.А.Задорожнюк