

Шилов А. И., Большакова Л. С., Шилов О. А.

**ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ БЕЛАРУСИ –
ОСНОВНОЙ ФАКТОР ЕЁ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ****Шилов Александр Иванович**

доктор сельскохозяйственных наук, профессор
Белорусский государственный экономический университет
(Минск, Беларусь)
alsi20@yandex.ru
<https://orcid.org/0009-0003-3738-1927>
SPIN 7862-9481

Alexander I. Shilov

Doctor of Agricultural Sciences, Professor
Belarusian State Economic University (Minsk, Belarus)
alsi20@yandex.ru
<https://orcid.org/0009-0003-3738-1927>
SPIN 7862-9481

Большакова Лариса Сергеевна

кандидат биологических наук, доцент
Российская академия народного хозяйства и государственной
службы при Президенте Российской Федерации,
Среднерусский институт управления (Орел, Россия)
bolshakova-ls@ranepa.ru
<https://orcid.org/0000-0003-4074-4461>
SPIN 2456-0277

Большакова Лариса Сергеевна

Candidate of Biological Sciences, Associated Professor
Russian Presidential Academy of National Economy and
Public Administration, Central Russian Institute of
Management (Orel, Russia)
bolshakova-ls@ranepa.ru
<https://orcid.org/0000-0003-4074-4461>
SPIN 2456-0277

Шилов Олег Александрович

кандидат технических наук, доцент
Белорусский государственный экономический университет
(Минск, Беларусь)
alsi20@yandex.ru

Oleg A. Shilov

Candidate of Technical Sciences, Associated Professor
Belarusian State Economic University (Minsk, Belarus)
alsi20@yandex.ru

Аннотация. В статье на основании статистических и расчётных данных дана оценка состояния и развития сельского хозяйства как основного поставщика сырья продовольственного назначения в Республике Беларусь за последние 15 лет. Проведён анализ динамики производства и потребления основных продуктов питания в сопоставлении с нормами потребления основных продуктов на душу населения. В результате исследования был подтверждён достаточный уровень обеспечения населения продуктами питания, что гарантирует высокие показатели продовольственной безопасности страны.

Abstract. The article assesses the state and development of agriculture as the main supplier of food raw materials in the Republic of Belarus on the basis of statistical and calculation data over the past 15 years. The dynamics analysis of production and consumption of basic food products, in comparison with the consumption norms of basic products per capita, was carried out. As a result of the study, a sufficient level of food supply of the population was confirmed, which ensures high level of food security in the country.

Ключевые слова: сельское хозяйство, агропромышленное производство, пищевая промышленность, продукты питания, нормы потребления

Keywords: agriculture, agro-industrial production, food industry, food, consumption rates

Вклад авторов: все авторы внесли равный вклад в проведение исследования и написание статьи; выразили согласие нести публичную ответственность за все аспекты работы, связанные с точностью или достоверностью любой части рукописи; одобрили финальную версию статьи перед публикацией.

Authors' contribution: All authors contributed equally to the research and writing; agreed to be publicly responsible for all aspects of the work related to the accuracy or integrity of any part of the manuscript; approved the final version of the article before publication.

Конфликт интересов: авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов, требующего раскрытия в данной статье.

Conflict of interest: The authors declare no conflict of interest requiring disclosure in this article.

Для цитирования: Шилов А. И., Большакова Л. С., Шилов О. А. Продовольственная безопасность Беларуси – основной фактор её экономической стабильности // Форпост науки. 2026. Том 20, № 1. С. 71-77. EDN HCLJFS.

For citation: Shilov A. I., Bolshakova L. S., Shilov O. A. Food Security of Belarus – the Main Factor of its Economic Stability. *Science Outpost*, 2026, vol. 20, no. 1, pp. 71-77. Available from: <https://elibrary.ru/HCLJFS>.

Введение

Одной из главных составляющих общей безопасности экономического благополучия любой страны является её продовольственная безопасность, которая при условии справедливого ценового баланса между производителями потребительских товаров и покупателями является ещё и ключевым фактором социальной стабильности [1; 2; 3; 4; 5; 6].

Республика Беларусь на сегодняшний день не только на постсоветском пространстве, но и в мировой экономической структуре занимает заметное место благодаря выверенному и последовательному строительству собственной экономики на протяжении последних 30 лет [7; 8; 9; 10].

Сельское хозяйство Беларуси в растениеводстве специализировано на выращивании традиционных для умеренных широт культур: преимущественно ячменя, ржи, пшеницы, картофеля, кормовых культур. Кроме того, в стране сосредоточено 19 % мировых посевов льна. В животноводстве в основном выращивается крупный рогатый скот для производства молока и мяса, а также свиньи и птица [11].

Материалы и методы

Оценке ключевых угроз глобальной безопасности в современной экономике посвящены работы С. Ю. Глазьева и И. Ф. Кефели [12], М. Х. Кожабаева [13].

Российский управленческий опыт в сфере стратегического планирования и использования тактического инструментария обеспечения экономической безопасности на национальном, региональном и отраслевом уровне представлен в публикациях таких ученых, как Т. П. Черкасова, Г. Н. Героев [14], Н. И. Шагайда [6; 15], И. А. Лозовая, О. В. Рудакова [16].

Взаимосвязь продовольственной и экологической безопасности прослеживается в статьях У. А. Харевич [17], Е. И. Пятиной [18], А. Г. Савиной [19].

Влияние демографической и молодежной политики на развитие сельских территорий изучается в работах С. В. Митрофанова [20] и О. П. Фадеевой [21].

Опыт других стран в решении типичных проблем аграрного сектора экономики с целью обеспечения продовольственной безопасности был рассмотрен на примере Узбекистана [22] и Парагвая [23].

Для проведения исследований по оценке продовольственной безопасности использовались статистические, расчётные, аналитические, логические методы, методы обобщения и сравнения.

Результаты и обсуждение

Растениеводство. Общая площадь сельскохозяйственных земель ~ 8 000 тыс. га, из них посевная площадь – 5 756 тыс. га, или 71,6 %.

В таблице 1 представлен анализ производства продукции растениеводства за последние 15 лет в хозяйствах всех категорий [1].

Таблица 1 – Производство продукции растениеводства 2010–2025 годы (тыс. тонн)

Годы	2010 г.	2015 г.	2020 г.	2025 г.	Рост в % 2010 г. к 2025 г.
Зерновые и зернобобовые	6 988	8 582	8 661	8 700	124,5
Картофель	7 831	5 107	3 708	3 800	48,5
Свёкла сахарная	3 773	3 300	4 009	5 700	151,0
Овощи	2 335	2 277	2 796	1 700	72,8
Льноволокно	46	41	48	49	108,8

Источник: составлено авторами с использованием материалов Белстата¹

¹ Статистический ежегодник 2025 // Национальный статистический комитет Республики Беларусь.
URL: <http://belstat.gov.by/>

Анализ представленных данных свидетельствует о динамичном росте за последние 15 лет практически всей продукции растениеводства, зерновых, льна, сахарной свёклы. Что касается производства картофеля, то в 2020 году было принято решение о снижении его производства в связи с достаточностью для потребления и расширения посевов под масличные культуры.

Животноводство. Поголовье (на начало года; тысяч голов) составило: КРС – 4 200, в том числе коров 1 500; свиней – 2 500; птицы – 50 000, овец – 76; коз – 50.

В таблице 2 представлена характеристика производства основных видов продукции животноводства за последние 15 лет в хозяйствах всех категорий [1].

Таблица 2 – Производство продукции животноводства 2010–2025 годы (тыс. тонн)

Годы	2010 г.	2015 г.	2020 г.	2025 г.	Рост в % 2010 г. к 2025 г.
Реализация скота и птицы на убой (в живом весе)	1 400	1 657	1 756	1 797	128,3
<i>в том числе по видам</i>					
крупный рогатый скот	533,2	591,0	565,0	571,1	107,1
свиньи	511,5	457,0	490,0	512,2	100,1
птица	346,8	603,0	694,5	707,1	203,9
прочие виды	8,5	6,0	6,5	6,6	77,6
Молоко	6 624	7 037	7 753	9 192	138,7
Яйца, млн шт.	3 536	3 744	3 492	3 897	110,2

Источник: составлено авторами с использованием материалов Белстата¹

Как видно из представленных данных, рост реализации скота и птицы составил 28,3 %, особенно высокими оказались показатели роста мяса птицы – 103,9 % и молока – 38,7 %. Следует отметить, что рост производства мяса птицы в структуре мяса связан с их высокой рентабельностью при стабильности производства мяса говядины и свинины, расширение производства которых возможно связывать с дополнительным использованием сельскохозяйственных площадей, которые ограничены.

Пищевая промышленность. Высокое производство основных видов продукции растениеводства и животноводства в Беларуси с использованием современных прогрессивных технологий и соблюдением технологической дисциплины позволило создать в стране эффективную пищевую промышленность. Она призвана обеспечить производство качественных продуктов питания как для собственного потребления и обеспечения продовольственной безопасности, так и для конкурентной реализации на внешних рынках.

Пищевая промышленность занимает передовые позиции в промышленном производстве страны. Так, в ней в 2025 году было занято 159,0 тысяч человек, что составляет 3,8 % занятого населения в экономике страны. Её вклад в общий объём промышленного производства за истекший год составил 28 % и 6,5 % в объёме ВВП. Основным предприятием производства продуктов питания, напитков, а также табачных изделий является концерн «Белгоспищепром». Значимый вклад в общий объём выработки пищевой промышленности составляют хлебобулочные, алкогольные и безалкогольные производства, представленные достаточно широкой сетью современных предприятий по всей стране [3; 7].

Следует заметить, что вся получаемая белорусским потребителем продукция отличается высоким качеством, изготовлена со строгим соблюдением параметров ГОСТа и технических регламентов Таможенного союза. Именно эти ориентиры обеспечивают белорусскому производителю более широкие возможности в конкурентном окружении.

Одной из крупнейших подотраслей пищевой промышленности является мясная, в которой функционируют 200 производств, а ассортимент выпускаемой ею продукции насчитывает около 1 000 наименований, из них около 800 видов колбасных изделий, 250

¹ Статистический ежегодник 2025 // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. URL: <http://belstat.gov.by/>

видов полуфабрикатов, 150 видов консервов, который с учётом запросов потребителей и экономической ситуации постоянно обновляется и расширяется [4].

Второй по значимости в пищевой промышленности является молочная промышленность, доля которой в производстве продовольствия составляет 30 %. В предыдущие годы в стране проведена реструктуризация, укрупнение и объединение молокопроизводящих хозяйств. В результате в 2025 году в Беларуси работало 32 крупных молокоперерабатывающих холдинга, 3 тысячи молочно-товарных ферм из которых 1,7 тысяч представляют собой современные роботизированные молочные комплексы [6].

Молочная промышленность производит более 2 тысяч наименований цельномолочной продукции, около 40 видов масла и порядка 480 наименований сыров.

В таблице 3 представлен анализ производства отдельных видов продуктов питания, 2015–2025 гг. [1].

Таблица 3 – Производство отдельных видов продуктов питания 2015–2025 гг. (тысяч тонн)

Годы	2015 г.	2020 г.	2025 г.	Рост в % 2010 г. к 2025 г.
Мясо и субпродукты пищевые	1 020,7	1 228,3	1 489,2	145,9
говядина	256,8	313,6	405,4	157,8
свинина	247,7	297,0	403,2	162,8
мясо птицы	438,5	532,7	717,3	162,6
Колбасные изделия	266,0	273,6	303,3	114,0
Рыба и морепродукты пищевые, включая рыбные консервы	98,5	127,9	148,8	151,0
Масла растительные	262,1	459,9	578,3	220,6
Масло сливочное	113,6	119,5	128,4	113,0
Цельномолочная продукция (в пересчёте на молоко)	1963	2102	2926	149,0
Сыры (кроме плавленого сыра)	180,8	270,7	303,3	167,7
Мука	617,4	544,7	901,1	145,9
Изделия макаронные	39,2	38,8	74,2	189,2
Сахар	654,1	572,7	700,7	107,2

Источник: составлено авторами с использованием материалов Белстата¹

Согласно представленным в таблице данным за последние 10 лет отмечается существенный рост производства продуктов питания в стране. Так, более чем в 1,5 раза увеличено производство говядины, свинины, мяса птицы, причём следует заметить, что соотношение этих видов мяса в структуре производства составляет: 46 % – мясо птицы, 29 % – говядина и 25 % – свинина. При рекомендуемой Минздравом Беларуси норме потребления в год 79 кг мяса фактически она составляет 97–98 кг, а ежегодная отгрузка на внешний рынок находится в пределах 20 % [1; 3].

Аналогичная ситуация сложилась по цельномолочной продукции сырам, уровень самообеспечения которых составляет более 260 %.

Что касается производства сахара, то на сегодня в связи с его перепроизводством в прошлые годы этот процесс носит сдерживающий характер. При этом стоит отметить, что благодаря высокому качеству белорусского свекловичного сахара он поставляется во многие страны мира [3; 5].

Особое место занимает производство растительных масел, уровень которого вырос за последние годы в 2,2 раза. До 2020 года его производилось в стране находилось на уровне не более 30 %, однако было принято решение ликвидировать дефицит этого продукта за счёт расширения посевов рапса – культуры, имеющей стратегическое значение для Беларуси. В настоящее время 71 % всего производимого в стране растительного масла

¹ Статистический ежегодник 2025 // Национальный статистический комитет Республики Беларусь.
URL: <http://belstat.gov.by/>

составляет рапсовое, продвижение которого на рынке связывается в первую очередь с тенденцией здорового образа жизни населения.

Продовольствие является высокодоходной статьёй белорусского экспорта, показатель которого в 2025 году составил 118,4 % при запланированных 106,5 %¹ [2].

Таблица 4 – Производство основных видов сельскохозяйственной продукции в расчёте на душу населения, 2010–2025 гг. (кг)

Годы	2010 г.	2015 г.	2020 г.	2025 г.	Рост в % 2010 г. к 2025 г.
Зерновые и зернобобовые	736	912	923	956	129,9
Картофель	825	632	395	417	50,5
Овощи	246	178	298	205	83,3
Фрукты и ягоды	84	58	82	78	92,8
Свёкла сахарная	398	348	427	626	157,2
Все виды скота и птицы	102	121	137	197	193,1
Молоко	698	743	827	908	130,0
Яйца, штук	373	395	372	427	114,5

Источник: составлено авторами с использованием материалов Белстата²

Анализируя таблицу 4, необходимо подтвердить существенный рост производства основных видов сельскохозяйственной продукции в расчёте на душу населения, за исключением овощей, фруктов и ягод. Эти группы продуктов с учётом климатических условий Беларуси подвержены большим ежегодным колебаниям, причём заметная их часть компенсируется импортными поставками.

Трудовые ресурсы. Население Республики Беларусь по состоянию на 01.01.2025 составляет 9,1 млн человек, плотность населения Беларуси – 44 человека на 1 кв. км. По состоянию на 1 января 2025 г. более 7 182 690 (78,6 %) человек проживают в городах и только 1 926 590 человек – сельские жители.

Таблица 5 – Трудовые ресурсы Беларуси, 2010–2025 гг. (в среднем за год; тыс. чел.)

Годы	2010 г.	2015 г.	2020 г.	2025 г.	% 2010 г. к 2025 г.
Трудовые ресурсы – всего	6 030,0	5 874,8	5 684,3	5 492,4	91,0
Трудоспособное население в трудоспособном возрасте	5 637,4	5 444,8	5 333,6	5 222,5	92,6
Лица старше и младше трудоспособного возраста, занятые в экономике	392,5	429,9	350,7	340,1	86,6
Всего занято в экономике	4 703,0	4 496,0	4 919,6	4 139,2	88,01

Источник: составлено авторами с использованием материалов Белстата³

Для Республики Беларусь характерны демографические процессы, аналогичные происходящим в индустриально развитых странах: снижение общих темпов прироста населения, уменьшение рождаемости, повышение доли лиц пожилого возраста. Представленные в таблице 5 данные динамики трудовых ресурсов в стране подтверждают данный вывод, фиксируя медленное снижение показателей занятости населения. Вместе с тем следует отметить, что государство постоянно проявляет инициативу в регулировании демографической сферы, как предоставлением бонусов за рост рождаемости, так и за счет создания условий повышенной жизненной комфортности в сельской местности [11; 21].

¹ Сколько Беларусь зарабатывает на экспорте // MyFin.by. URL: <https://myfin.by/stati/view/skolko-belarus-zarabatyvaet-na-eksporte-aic>

² Статистический ежегодник 2025 // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. URL: <http://belstat.gov.by/>

³ Там же

Заключение

Одной из главных составляющих независимости государства является её продовольственная безопасность, которая считается достигнутой при условии производства и доступности продовольствия, необходимого для здоровья и активной жизни населения, независимо от влияния конъюнктуры мировых рынков.

Проведённый нами краткий анализ производства и потребления основных продуктов питания в Республике Беларусь за последние 15 лет позволяет сделать вывод, что страна создала и укрепила свою продовольственную безопасность таким образом, что в полной мере не только обеспечивает потребности в продовольствии, но и экспортирует их часть, получая за неё заметную валютную прибыль.

Список источников

1. Агеев, А. И. Эффективность единой агропромышленной политики ЕАЭС - залог успеха / А. И. Агеев, О. А. Золотарева // Евразийская интеграция: экономика, право, политика. – 2024. – Т. 18, № 3(49). – С. 26-39. – <https://doi.org/10.22394/2073-2929-2024-03-26-39>. – EDN VOKOXX.
2. Беликова, Е. В. Особенности обеспечения продовольственной безопасности в условиях геополитической нестабильности и западных санкций / Е. В. Беликова, Е. Ю. Чернявская // Парадигмы управления, экономики и права. – 2025. – Т. 6, № 3(17). – С. 91-106. – EDN SYNZCB.
3. Будажанова, М. Ц. Интегральная оценка продовольственной безопасности сельских территорий Российской Федерации / М. Ц. Будажанова // Развитие территорий. – 2025. – № 4(42). – С. 54-62. – EDN LWIVEX.
4. Павлова, А. В. Теоретические основы формирования экономической безопасности региона / А. В. Павлова, О. А. Федотенкова // Форпост науки. – 2025. – Т. 19, № 2. – С. 40-57. – <https://doi.org/10.22394/sp252.04>. – EDN DTOFNQ.
5. Холдоев, А. М. Продовольственное обеспечение и продовольственная безопасность населения + стран мира в условиях изменения миропорядка: управленческие аспекты / А. М. Холдоев // Управленческое консультирование. – 2024. – № 6(186). – С. 196-202. – <https://doi.org/10.22394/1726-1139-2024-6-196-202>. – EDN WSWXEL.
6. Shagaida, N. I. Russia's food security under the crisis of 2020- 2021: Objective and subjective dimensions / N. I. Shagaida, I. V. Trotsuk // Russian Peasant Studies. – 2022. – Vol. 7, No. 2. – P. 93-121. – <https://doi.org/10.22394/2500-1809-2022-7-2-93-121>. – EDN VHVRWY.
7. Шилов, А. И. Импортзамещение на потребительском рынке Беларуси, как фактор экономической независимости / А. И. Шилов, О. А. Шилов // Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов. – 2016. – № 5(40). – С. 115-118. – EDN XBHPWV.
8. Шилов, А. И. Мясная отрасль Беларуси на потребительском рынке / А. И. Шилов, О. А. Шилов // Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов. – 2017. – № 3(44). – С. 110-113. – EDN YZLSJH.
9. Шилов, А. И. Сахарная индустрия Беларуси и России на мировом рынке (тенденции развития) / А. И. Шилов, О. А. Шилов // Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов. – 2018. – № 5(52). – С. 103-108. – EDN YOGJAT.
10. Шилов, А. И. Производство молока в Республике Беларусь (состояние и перспективы) / А. И. Шилов, Р. Н. Ляшук, О. А. Шилов // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2019. – № 3. – С. 146-150. – EDN RGPBCP.
11. Производство основных видов сельскохозяйственного сырья - основа продовольственной безопасности Беларуси / А. И. Шилов, М. М. Петухов, Е. В. Коляда, О. А. Шилов // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. – 2023. – № 2(73). – С. 207-209. – EDN WWXKSP.
12. Глазьев, С. Ю. Интегральный мирохозяйственный уклад и глобальная безопасность - ключевые проблемы современной науки / С. Ю. Глазьев, И. Ф. Кефели // Евразийская интеграция: экономика, право, политика. – 2024. – Т. 18, № 4(50). – С. 10-21. – <https://doi.org/10.22394/2073-2929-2024-04-10-21>. – EDN UCIXKO.
13. Кожобаев, М. Х. Угрозы глобальной продовольственной безопасности / М. Х. Кожобаев // Научные труды Северо-Западного института управления РАНХиГС. – 2023. – Т. 14, № 4(61). – С. 56-60. – EDN CHNOCY.
14. Черкасова, Т. П. Угрозы продовольственной безопасности России и инструментов импортозамещения / Т. П. Черкасова, Г. Н. Героев // Государственное и муниципальное управление.

Ученые записки. – 2024. – № 3. – С. 117-124. – <https://doi.org/10.22394/2079-1690-2024-1-3-117-124>. – EDN JFNTEE.

15. Shagaida, N. I. Russia's ways to ensure food security (control food prices) in 2020-2022, and their impact on consumers / N. I. Shagaida, D. S. Ternovsky, I. V. Trotsuk // Russian Peasant Studies. – 2023. – Vol. 8, No. 3. – P. 87-112. – <https://doi.org/10.22394/2500-1809-2023-8-3-87-112>. – EDN QANFFK.

16. Лозовая, И. А. Стратегические приоритеты и инструменты обеспечения экономической безопасности региона / И. А. Лозовая, О. В. Рудакова // Экономическая среда. – 2024. – Т. 13, № 4. – С. 65-73. – <https://doi.org/10.36683/ee244.65-73>. – EDN OZTNOO.

17. Харевич, У. А. Экологическая безопасность как компонент устойчивого развития Республики Беларусь / У. А. Харевич // Научные труды Северо-Западного института управления РАНХиГС. – 2023. – Т. 14, № 4(61). – С. 164-166. – EDN UHSARN.

18. Пятина, Е. И. Пути повышения экономической эффективности перехода к экологическому агробизнесу предприятия органического животноводства / Е. И. Пятина // Образование и наука без границ: фундаментальные и прикладные исследования. – 2025. – № 22. – С. 64-65. – <https://doi.org/10.36683/FP-22/63-65>. – EDN FTZOXE.

19. Савина, А. Г. Стратегия внедрения цифровых технологий в сельское хозяйство в условиях глобальных трендов ресурсосбережения и экологической безопасности / А. Г. Савина, Л. И. Малякина, Д. А. Савин // Экономическая среда. – 2024. – Т. 13, № 3. – С. 42-52. – <https://doi.org/10.36683/ee243.42-52>. – EDN SJILVU.

20. Демографические вызовы развитию сельских территорий и кадровое обеспечение АПК / С. В. Митрофанов, Р. Г. Янбых, Н. В. Орлова, Д. В. Николаев // Крестьяноведение. – 2025. – Т. 10, № 3. – С. 38-67. – EDN FIPUNN.

21. Фадеева, О. П. Сельский рынок труда в фокусе аграрного образования, вовлечения и закрепления молодых работников / О. П. Фадеева // Крестьяноведение. – 2024. – Т. 9, № 3. – С. 204-228. – <https://doi.org/10.22394/2500-1809-2024-9-3-204-228>. – EDN MHVOIT.

22. Умаров, Д. М. Защита земельно-правовых интересов аграрных корпораций России и Узбекистана в целях обеспечения продовольственной безопасности / Д. М. Умаров, А. Ю. Осетрова // Парадигмы управления, экономики и права. – 2022. – № 2(6). – С. 284-291. – EDN BLFBMA.

23. Fogel, R. What will be the fate of the rural youth in Paraguay? / R. Fogel // Russian Peasant Studies. – 2025. – Vol. 10, No. 3. – P. 68-79. – EDN HASCJE.

Статья поступила в редакцию / Received: 26.02.2026

Доработана после рецензирования / Revised: 24.03.2026

Принята к публикации / Accepted: 10.04.2026