

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

Екатерина Валерьевна Жилина^{1✉}, Эльвира Вагизовна Дубинина²,
Римма Аслимовна Гильмутдинова³

^{1,2,3}Институт истории и государственного управления Уфимского университета науки и технологий,
Уфа, Россия

¹Ekaterina-zhilina@inbox.ru✉

²edubinina@bk.ru

³rimma_76@inbox.ru

Аннотация. Предмет исследования — продовольственная безопасность Республики Башкортостан. Цель исследования — анализ уровня продовольственной безопасности Республики Башкортостан. Задачи исследования — оценить уровень самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией в соответствии с пороговыми значениями Доктрины продовольственной безопасности. Новизна исследования: определена позиция региона по категориям товаров исходя из объемов производства и потребления. Выводы: Республика Башкортостан полностью обеспечивает свои потребности по мясу и мясопродуктам, а также по молоку, являясь при этом регионом донором. По показателям производства яиц, овощей и картофеля Республика Башкортостан является регионом реципиентом. Уровень продовольственной безопасности в соответствии с Доктриной продовольственной безопасности находится на недостаточном уровне. Целевые показатели стратегического плана развития аграрно-промышленного комплекса Республики Башкортостан на 2020 год не были достигнуты в секторе производства зерновых и зернобобовых культур.

Ключевые слова: продовольственная безопасность, регион донор, регион реципиент, Доктрина продовольственной безопасности, уровень самообеспечения

Для цитирования: Жилина Е. В., Дубинина Э. В., Гильмутдинова Р. А. Продовольственная безопасность Республики Башкортостан // Вестник БИСТ (Башкирского института социальных технологий). 2023. № 1(58). С. 23–27. <https://doi.org/10.47598/2078-9025-2023-1-58-23-27>.

Research article

FOOD SECURITY OF THE REPUBLIC OF BASHKORTOSTAN

Ekaterina V. Zhilina^{1✉}, Elvira V. Dubinina², Rimma A. Gilmutdinova³

^{1,2,3}Institute of History and Public Administration, Ufa University of Science and Technology, Ufa, Russia

¹Ekaterina-zhilina@inbox.ru✉

²edubinina@bk.ru

³rimma_76@inbox.ru

Abstract. The subject of the study is food security of the Republic of Bashkortostan. The purpose of the study is to analyze the level of food security of the Republic of Bashkortostan. The objectives of the study are to assess the level of self-sufficiency in basic agricultural products in accordance with the threshold values of the Food Security Doctrine. The novelty of the study: the position of the region by product categories is determined based on the volume of production and consumption. Conclusions: The Republic of Bashkortostan fully meets its needs for meat and meat products, as well as milk, while being a donor region. In terms of the production of eggs, vegetables and potatoes, the Republic of Bashkortostan is

a recipient region. The level of food security in accordance with the Doctrine of Food Security is at an insufficient level. The targets of the strategic plan for the development of the agro-industrial complex of the Republic of Bashkortostan for 2020 were not achieved in the sector of grain and leguminous crops production.

Keywords: food security, donor region, recipient region, food security doctrine, self-sufficiency level

For citation: Zhilina E. V., Dubinina E. V., Gilmutdinova R. A. Food security of the Republic of Bashkortostan. *Vestnik BIST (Bashkirskogo instituta social`ny`x texnologij) = Vestnik BIST (Bashkir Institute of Social Technologies)*. 2023;(1(58)):23–27. (In Russ.). <https://doi.org/10.47598/2078-9025-2023-1-58-23-27>.

Сельское хозяйство Республики Башкортостан является одним из ведущих в Российской Федерации. Располагая 3,4 % (7,3 млн га, пашня — 3,6 млн га) сельхозугодий страны, Республика Башкортостан производит 2,5 % (по итогам 2021 года) всей ее сельхозпродукции, в том числе: зерна — 2,9 %, мяса — 2,7 %, молока — 5,2 %, яиц — 2,3 %, меда — 8,7 %. Основной задачей сельского хозяйства Республики Башкортостан является обеспечение населения республики качественными продуктами питания, повышение уровня жизни сельских жителей и конкурентоспособности региона посредством производства востребованной сельскохозяйственной продукции и ее реализации на региональном и внешних рынках.

В 2021 году в агропромышленный комплекс Республики Башкортостан входило около 703 сельскохозяйственных предприятий, 6321 крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей, 677 тыс. личных подсобных хозяйств. В сфере сельского хозяйства республики в 2021 году было занято 1,5 млн сельских жителей.

На долю сельскохозяйственных организаций приходится 43,1 % произведенной продукции (42,6 % в 2020 году), хозяйств населения —

44,5 % (42,9 % в 2020 году), крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей — 12,4 % (14,5 % в 2020 году). В результате можно сделать вывод, что в 2021 году имело место сокращение доли крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей как самой неустойчивой к кризисным явлениям группы.

Доля прибыльных сельскохозяйственных организаций в общем их числе по Республике Башкортостан по итогам 2020 года сократилась относительно показателей 2019 года на 0,2 % и составила 91,6 %. В целом только в 37 муниципальных районах Республики Башкортостан все сельскохозяйственные организации являются прибыльными [1].

Для определения состояния продовольственной безопасности региона, в таблице 1 представим оценку уровня самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией. Необходимо уточнить, что в общий объем потребления включено не только личное, но и производственное потребление.

Из данных таблицы видно, что Республика Башкортостан полностью обеспечивает свои потребности по мясу и мясопродуктам, а также по молоку. Самообеспеченность по мясу в 2020 году составила 134,93 %. Данный по-

Таблица 1 — Уровень самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией Республики Башкортостан в 2020 г. [2]

Категория	Объем производства, тыс. т	Объем потребления, тыс. т	Соотношение объемов потребления к производству, %	Позиция региона
Мясо и мясопродукты	427,2	316,6	134,93	Регион донор
Молоко	1670,5	1531,8	109,05	Регион донор
Яйца	1029,8	1297,8	79,35	Регион реципиент
Овощи	288	346,5	83,12	Регион реципиент
Картофель	710	889,4	79,83	Регион реципиент

казатель имеет как положительные, так и отрицательные результаты. К положительным, безусловно, можно отнести производственную базу республики. В качестве отрицательной стороны можно отметить падение спроса на данную продукцию из-за снижения покупательской способности населения.

По показателям производства яиц, овощей и картофеля Республика Башкортостан в 2020 году являлась регионом реципиентом. Значительная зависимость от импорта отмечалась по категориям яйца и картофель. Объем произведенных в Республике яиц покрыл потребности региона только на 79,35 %. Объем производства овощей и картофеля обеспечил потребности региона на 83,12 % и 79,83 % соответственно.

Соотношение уровня самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией Республики Башкортостан и пороговых значений в соответствии с Доктриной продовольственной безопасности в 2020 году представлено в таблице 2.

По данным таблицы видно, что уровень продовольственной безопасности Республики Башкортостан по большинству показателей находится на недостаточном уровне. По данным за 2021 год в Республике оставалась потребность в мясе птицы, яйцах, муке и мучных изделиях, сырах, картофеле и других овощах (в том числе капусте белокочанной (26 %), моркови столовой (40 %), луку репчатому (30 %) и крупах (31 %).

Далее рассмотрим итоги реализации Стратегического плана развития агропромышлен-

ного комплекса (АПК) Республики Башкортостан за 2016–2020 годы.

Целевые показатели стратегического плана развития АПК Республики Башкортостан на 2020 год представлены в таблице 3.

По данным таблицы видно, что в секторе производства зерновых и зернобобовых культур не было достигнуто ни одного целевого показателя. При этом в секторе молочного скотоводства были значительно перевыполнены все плановые показатели. Так валовой объем производства молока в сельхозпредприятиях и крестьянских фермерских хозяйствах превысил плановые показатели более чем в два раза.

Снижение валового сбора зерновых и зернобобовых культур связано с сокращением количества посевных площадей на протяжении последних пяти лет. Темп снижения составил 6 %. Больше всего сократились посевные площади кормовых корнеплодных культур (на 66,67 %). Необходимо также отметить крайне низкую погектарную выручку от производства ржи и гречихи [4].

Из представленных данных можно сделать вывод, что снижение посевных площадей — стабильная тенденция, не связанная с кризисом 2020 года. Отчасти снижение вызвано увеличением выхода готовой продукции в результате совершенствования технологического процесса и использования более эффективных удобрений.

Далее рассмотрим динамику производства основных продуктов животноводства в Республике Башкортостан.

Так, с 2015 по 2020 годы произошел рост производства продуктов животноводства по

Таблица 2 — Соотношение уровня самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией с пороговыми значениями Доктрины продовольственной безопасности в Республике Башкортостан за 2020 г. [3]

Показатель	Соотношение объемов потребления к производству, %	Пороговое значение в соответствии с Доктриной продовольственной безопасности, %	Превышение порогового значения	Уровень продовольственной безопасности
Мясо и мясопродукты	134,93	85	49,93	Очень высокий
Молоко	109,05	90	19,05	Высокий
Яйца	79,35	85	–5,65	Недостаточный
Овощи	83,12	90	–6,88	Недостаточный
Картофель	79,83	95	–15,17	Крайне недостаточный

Таблица 3 — Анализ достижения целевых показателей стратегического плана развития АПК Республики Башкортостан на 2016–2020 гг.

Наименование целевого показателя	Плановое значение на 2020 г.	Фактическое значение	Выполнение плана в %
Развитие производства зерновых и зернобобовых культур			
Валовой сбор зерновых и зернобобовых культур, млн т	не менее 4,2	2,5	59,5
Урожайность, ц/га	25	14,2	56,8
Объем валовой продукции в стоимостном выражении, млрд руб.	40	23,8	59,5
Развитие молочного скотоводства, увеличение объемов производства товарного молока			
Валовой объем производства молока, млн т	2,2	3,5	159
Валовой объем производства молока в сельхозпредприятиях и КФХ, млн т	до 1,2	2,5	208
Объем валовой продукции в стоимостном выражении, млрд руб.	52	108	208

категориям: скот и птица на убой — 108,9%; яйца — 115,45%; мед — 102,24%.

При этом рост производства меда произошел в группе хозяйств населения. В целом сельскохозяйственные организации показали лучшие результаты роста объемов производства с 2015 по 2020 годы. При этом частные хозяйства показали худшие темы роста производства. Это говорит о том, что крупным предприятиям легче перенести последствия экономических кризисов, переориентировать производство на более рентабельные виды продукции.

При росте производства сельскохозяйственной продукции происходит значительное увеличение ее стоимости и, как следствие, снижение потребления на региональном уровне. Об этом свидетельствуют показатели оборота розничной торговли пищевыми продуктами в Республике Башкортостан. Экспорт продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья с 2015 до 2020 год увеличился с 27,3 до 177,9 млн долларов. Даже с учетом повышения курса доллара видно, что при росте производ-

ства сельскохозяйственной продукции на территории Республики Башкортостан увеличивается экспортная направленность ведения бизнеса местными производителями, которые не стремятся обеспечить локальный рынок, а реализуют продовольственную продукцию с целью максимизации прибыли. В результате то, что производится в регионе, идет на экспорт, а для поддержания регионального рынка приходится увеличивать объемы импорта. Данная тенденция является крайне опасной и несет в себе множество угроз как для обеспечения продовольственной безопасности региона, так и для экономической безопасности Республики Башкортостан в целом.

Таким образом, по большинству показателей Республика Башкортостан не выполняет нормативы Доктрины продовольственной безопасности, что связано с низкой рентабельностью производства, неспособностью конкурировать с импортерами, кризисными явлениями в экономике, зависимостью от импортного сырья, недостаточным техническим оснащением.

Список источников

1. Статистический сборник Республика Башкортостан в цифрах // Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Башкортостан : официальный сайт. URL: <https://bashstat.gks.ru/storage/mediabank/kompleksnyi-sbornik.pdf/>

2. Стратегический план развития агропромышленного комплекса Республики Башкортостан на 2016–2020 годы // Министерство сельского хозяйства Республики Башкортостан : официальный сайт. URL: <https://agriculture.bashkortostan.ru/documents/active/38227/>

3. Доктрина продовольственной безопасности Российской Федерации // Министерство сельского хозяйства Российской Федерации : официальный сайт. URL: <https://mcx.gov.ru/upload/iblock/3e5/3e5941f295a77fdcfed2014f82ecf37f.pdf>

4. Буранбаева Л. З. Роль личных подсобных хозяйств в обеспечении продовольственной безопасности в условиях развития потребительской кооперации / Л. З. Буранбаева, Р. А. Гильмутдинова, Э. В. Дубинина, Е. В. Жилина // Вестник БИСТ (Башкирского института социальных технологий). 2021. № 3(52). С. 49–57.

References

1. Statistical collection of the Republic of Bashkortostan in numbers. Territorial authority of the Federal State Statistics Service for the Republic of Bashkortostan: official site. (In Russ.). Available from: <https://bashstat.gks.ru/storage/mediabank/kompleksnyi-sbornik.pdf>

2. Strategic plan for the development of the agro-industrial complex of the Republic of Bashkortostan for 2016–2020. Ministry of Agriculture of the Republic of Bashkortostan: official site. (In Russ.). Available from: <https://agriculture.bashkortostan.ru/documents/active/38227/>

3. The Doctrine of Food Security of the Russian Federation. Ministry of Agriculture of the Russian Federation: official site. (In Russ.). Available from: <https://mcx.gov.ru/upload/iblock/3e5/3e5941f295a77fdcfed2014f82ecf37f.pdf>

4. Buranbayeva L. Z. The role of personal subsidiary farms in ensuring food security in the conditions of development of consumer cooperation / L. Z. Buranbayeva, R. A. Gilmutdinova, E. V. Dubinina, E. V. Zhilina. *Vestnik BIST (Bashkirskogo instituta social`ny`x texnologij) = Vestnik BIST (Bashkir Institute of Social Technologies)*. 2021;(3(52)):49–57.

Информация об авторах

Е. В. Жилина — кандидат экономических наук, доцент кафедры экономико-правового обеспечения безопасности;

Э. В. Дубинина — кандидат социологических наук, доцент кафедры экономико-правового обеспечения безопасности;

Р. А. Гильмутдинова — кандидат технических наук, доцент кафедры экономико-правового обеспечения безопасности.

Information about authors

E. V. Zhilina — Candidate of Science (Economics), Associate Professor of the Department of Economic and Legal Security;

E. V. Dubinina — Candidate of Science (Sociological), Associate Professor of the Department of Economic and Legal Security;

R. A. Gilmutdinova — Candidate of Science (Technical), Associate Professor of the Department of Economic and Legal Security.

Статья поступила в редакцию 19.01.2023; одобрена после рецензирования 17.02.2023; принята к публикации 24.03.2023.

The article was submitted 19.01.2023; approved after reviewing 17.02.2023; accepted for publication 24.03.2023.