

УДК 33

DOI: 10.34670/AR.2020.85.50.011

## Оценка уровня продовольственной независимости Краснодарского края

**Скоморощенко Анна Александровна**

Кандидат экономических наук,  
доцент кафедры экономики и внешнеэкономической деятельности,  
Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина,  
350044, Российская Федерация, Краснодар, ул. Калинина, 13;  
e-mail: skomoranna@yandex.ru

### Аннотация

В статье показана роль сельского хозяйства Краснодарского края в обеспечении продовольственной независимости. Определены инфраструктурные преимущества региона, которые заключаются в сельскохозяйственной специализации и наличии базы для проведения экспортных поставок зерна на мировой продовольственный рынок. Анализ производства продукции отраслей растениеводства и животноводства в стоимостном выражении показал динамику роста, что отразилось на снижении объема продовольственного импорта и увеличении суммы экспорта за последние два года. Оценка экспортно-импортных операций показала наличие положительного сальдо торгового баланса, что обеспечило достижение высокого уровня продовольственной независимости. Это выводит Краснодарский край из импортной зависимости и дает возможность наращивания экспортного потенциала. Автор полагает, что, достигнув высокого уровня самообеспечения, регион способен удовлетворить не только собственный спрос на продукты питания, но и потребности дефицитных регионов России, при этом сокращая импорт и наращивая экспорт сельскохозяйственного сырья и продовольствия. Определено, что важными мерами в укреплении уровня продовольственной независимости являются совершенствование аграрного производства, ценовое регулирование и стимулирование инвестиционной активности в сельском хозяйстве, в том числе путем доступного кредитования аграрного бизнеса, обеспечивая рациональное использование ресурсов.

### Для цитирования в научных исследованиях

Скоморощенко А.А. Оценка уровня продовольственной независимости Краснодарского края // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2020. Том 10. № 11А. С. 103-109. DOI: 10.34670/AR.2020.85.50.011

### Ключевые слова

Продовольственная независимость, сельхозтоваропроизводители, экспорт, импорт, самообеспечение, сельское хозяйство, продовольствие, потребление.

## Введение

Для любого региона России важным направлением в обеспечении стабильного социально-экономического развития является развитие системы продовольственной безопасности, способной вывести регион из продовольственной зависимости. Краснодарский край, как аграрный регион, участвует в обеспечении продовольственной безопасности не только собственного региона, но и государства. На государственном уровне и на уровне субъекта Российской Федерации продовольственная сфера представляет собой стратегические интересы и требует особого внимания со стороны федеральных и региональных органов власти.

Ведущие аграрные регионы занимают центральную и южную часть Российской Федерации. В их обязанности входит обеспечение продовольственной безопасности страны. Все аграрные регионы участвуют в политике импортозамещения, которая призвана повысить уровень их продовольственного самообеспечения. Аграрные регионы обеспечивают продовольственную безопасность государства, следовательно, особо важным вопросом в развитии продовольственной системы региона является достижение уровня продовольственной независимости. Это актуализирует изучение вопросов, связанных с обеспечением продовольственной безопасности региона как основы продовольственной независимости Краснодарского края. Методической основой исследования являются аналитический, абстрактно-логический, монографический методы, используемые при оценке уровня продовольственной независимости Краснодарского края.

## Основное содержание

Вопрос обеспечения продовольствием населения региона является приоритетным в работе государственных органов власти, так как выступает одним из ключевых факторов прогрессивного развития общества. Важно обеспечить соблюдение интересов потребителей продовольствия и производителей, основываясь на производстве и потреблении качественного продовольствия по доступным ценам. Показатели, достигнутые в сельскохозяйственном производстве, влияют на экономическое развитие региона, формируют его позицию лидера Краснодарского края среди аграрных регионов России и обеспечивают определенный уровень продовольственной безопасности. Министерство сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края ведет работу по регулированию аграрной сферы в рамках достижения высокого уровня продовольственной безопасности. Продовольственная независимость государства проявляется в способности организаций агропромышленного комплекса удовлетворять потребности населения в продуктах питания.

Краснодарский край с силу своей специализации является лидером среди аграрных регионов России. Сельское хозяйство выступает ведущей производственной отраслью и определяет аграрную направленность региона и его экспортную специализацию. Прогрессивному развитию сельскохозяйственного производства и пищевой промышленности способствуют географическое положение, климатические условия региона, наличие ресурсного и трудового потенциала [Папахян, Толмачев, 2019].

Удобное географическое положение Краснодарского края объясняется наличием развитой портовой инфраструктуры, которая обеспечивает возможности для сельхозтоваропроизводителей реализовывать сельскохозяйственную продукцию и сырье

экспортным трейдерам [Артемова, Плотникова, Оболенская, 2020]. В портах Азовского и Чёрного морей имеется инфраструктура для обеспечения экспорта растительного подсолнечного масла наливным способом, зерна. Обслуживают экспортную перевалку сельскохозяйственного сырья и продовольствия девять морских портов.

Основой формирования продовольственной системы Краснодарского края являются отрасли растениеводства и животноводства. Именно сельскохозяйственное производство выступает основной для обеспечения продовольственной безопасности и сырьевой базой для пищевой промышленности [Соколова, Гилек, Бондарева, 2017]. Объем продовольствия в регионе формируется из объемов собственного производства, ввозимого на территорию, и объемов вывозимого продовольствия, а также запасов, имеющихся у предприятий на начало года [Белова, Вертий, 2019]. В таблице 1 показаны объемы производства продукции растениеводства и животноводства. В 2019 году произведенный объем продукции растениеводства в стоимостном выражении составил 317 470 млн руб. Это самое высокое значение за последние пять лет.

**Таблица 1 – Продукция сельского хозяйства в Краснодарском крае в 2015–2019 гг., млн руб.**

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	Темп изменения, 2019 г. к 2015 г.	
						+, -	%
Хозяйства всех категорий	340567	370762	364026	382468	427250	86683	125,5
в том числе:							
– растениеводства	252731	273778	259476	275207	317470	64739	125,6
– животноводства	87836	96984	104550	107261	109780	21944	125,0

Оценивая объем производства сельскохозяйственного сырья в текущих ценах, следует сказать, что в 2019 г. относительно 2015 г. прирост в стоимостном выражении составил 25,5% [Сельское хозяйство Краснодарского края, 2020]. За пять лет прирост производства продукции животноводства в стоимостном выражении в текущих ценах составил 25,0%. В отчетном году произведено продукции животноводства на сумму 109 780 млн руб., что превышает показатель базисного года на 21 944 млн руб. В целом совокупный прирост продукции сельского хозяйства, произведенной в Краснодарском крае составил 25,6%. В 2019 году существенно улучшились показатели производства продукции животноводства по сравнению с 2015 годом.

Рост собственного производства обеспечил снижение импорта продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья на 318 млн долл. в 2019 г. по сравнению с 2015 г. [Сельское хозяйство Краснодарского края, 2020]. Это произошло благодаря реализации мероприятий политики импортозамещения в отрасли сельского хозяйства и пищевой промышленности. Данная политика, проводимая в Краснодарском крае, показала положительный результат. Кроме того, ослабление рубля и рост курса доллара привели к увеличению цен на импортное продовольствие, что тоже оказало влияние на снижение объемов закупок на мировом рынке [Артемова, Скоморощенко, Мельников, 2018]. Сальдо импортно-экспортных операций в 2019 году составило 261 млн долл. В то же время это говорит о положительном сальдо торгового баланса Краснодарского края по продовольственно-сырьевой группе.

Уровень развития экспортно-импортной деятельности влияет на формирование показателя

продовольственной независимости, в 2015 г., 2016 г. и 2017 г. его значение находилось в оптимальном диапазоне. В 2018 г. и 2019 г. Краснодарский край достиг высокого уровня независимости или самообеспеченности. Динамика экспорта и импорта продовольствия Краснодарского края приведена на рисунке 1.



**Рисунок 1 – Экспорт и импорт сельскохозяйственного сырья и продовольствия в Краснодарском крае в 2015-2019 гг., млн долл.**

Обратимся к рассмотрению экспортно-импортных операций Краснодарского края с акцентом на сферы агропромышленного комплекса и пищевой промышленности. Уровень продовольственной независимости рассматривается как предельно допустимая доля импорта в продовольственных ресурсах страны [Указ Президента РФ от 30.01.2010 № 120, www]. Согласно трактовке Доктрины продовольственной безопасности, «продовольственная независимость Российской Федерации – самообеспечение страны основными видами отечественной сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия [Ускова, Селименков, Анищенко, Чекавинский, 2016].

Расчет, приведенный в таблице 2, выполнен с использованием статистических данных Краснодарстата о сумме импорта и экспорта продовольствия в Краснодарском крае [Сельское хозяйство Краснодарского края, 2020]. При расчете уровня продовольственной независимости использовалась формула 1, выведенная Н.И Шагайдой, В.Я Узуном [Шагайда, Узун, 2015]:

$$\text{ОУПН} = 1 - (\text{И} - \text{Э}) \div \text{РНП} \times 100, \quad (1)$$

где И – стоимость импорта, млн долл.;

Э – стоимость экспорта, млн долл.;

РНП – расходы населения страны на продовольствие, млн руб.

**Таблица 2 – Уровень продовольственной независимости Краснодарского края в 2015-2019 гг.**

Год	Импорт продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья, млн долл.	Экспорт продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья, млн долл.	Сальдо импорта-экспорта			Расходы населения на продовольствие, млн руб.	Уровень продовольственной независимости, %
			млн долл.	среднегодовой курс доллара	млн руб.		
2015	2541	1515	1026	61,3	62894	374411,6	83,2
2016	2114	1775	339	61,2	20747	398351,0	94,8
2017	2431	2157	274	58,3	15974	418322,2	96,2
2018	2345	2617	-272	62,7	-17054	435678,0	103,9
2019	2223	2484	-261	64,7	-16887	440594,5	103,8

Из расчетных данных, приведенных в таблице 2, следует, что сальдо экспортно-импортных операций по сельскохозяйственному сырью и продовольствию имеет положительное значение в 2018-2019 гг. Благодаря активизации экспортной деятельности в 2019 г., сумма экспорта составила 2484 млн долл., а сумма импорта продовольствия значительно ниже – 2223 млн долл. Уйти от импортной зависимости можно только путем реализации политики импортозамещения. В Краснодарском крае данная политика в отношении продовольствия демонстрирует эффективность проведения, что подтверждается состоянием продовольственной независимости в 2018 и 2019 гг.

### Заключение

Для Краснодарского края главным способом укрепления продовольственной независимости выступает постоянное совершенствование развития аграрного производства и обеспечение наращивания производственного потенциала в отраслях сельского хозяйства для более полного обеспечения населения необходимыми продуктами питания. Целесообразно осуществлять комплекс мер для защиты внутренних производителей от негативных факторов мирового аграрного рынка. Следует установить необходимые связи между отраслями для формирования приемлемых цен на сельскохозяйственную и промышленную продукцию, которые будут стимулировать темп расширенного производства, в первую очередь в сельском хозяйстве. Необходимо продолжать совершенствование кредитной системы с целью обеспечения ее доступности и выгоды для сельхозтоваропроизводителей.

В рамках реализации условий для формирования продовольственной независимости следует создавать благоприятный климат для привлечения необходимых инвестиций в отрасль сельского хозяйства Краснодарского края, а также обеспечения роста инвестиционной активности. Необходимо постоянно обеспечивать рациональное использование продовольственных ресурсов за счет правильного применения достижений научно-технического прогресса в агропромышленном производстве и стимулирование внедрения ресурсосберегающих и экологических технологий производства продукции АПК. Регионы аграрной специализации выступают ключевым звеном в развитии агропромышленного комплекса России, который призван обеспечить продовольственную безопасность государства.

## Библиография

1. Артемова Е.И., Плотникова Е.В., Оболенская М.Н. Проблемы обеспечения продовольственной безопасности России её регионов // Вестник Академии знаний. 2020. № 3 (38). С. 44-49.
2. Артемова Е.И., Скоморощенко А.А., Мельников Б.А. Продовольственная безопасность России: проблемы и решения. Краснодар: КубГАУ, 2018. 207 с.
3. Белова Л.А., Вертий М.В. Реализация политики импортозамещения и ее влияние на потенциал агропромышленного комплекса Краснодарского края // Вестник Академии знаний. 2019. № 5 (34). С. 45-49.
4. Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности РФ: указ Президента РФ от 30.01.2010 № 120 (с изм. от 14.05.2019) // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Консорциум Кодекс». URL: <http://docs.cntd.ru/document/902195504>.
5. Папахян И.А., Толмачев А.В. Тенденции развития регионального аграрного производства // Вестник университета. 2019. № 5. С. 101-107.
6. Сельское хозяйство Краснодарского края // Статистический сборник «Краснодарстат». Краснодар, 2020. 234 с.
7. Скоморощенко А.А. Результативность приоритетных направлений государственной поддержки регионального АПК // Вестник СевКавГТИ. 2017. Т. 1. № 4 (31). С. 87-90.
8. Соколова А.П., Гилек Е.И., Бондарева Д.В. Перспективы развития регионального аграрного бизнеса // Экономика и предпринимательство. 2017. № 7(84). С. 295-301.
9. Ускова Т.В., Селименков Р.Ю., Анищенко А.Н., Чекавинский А.Н. Продовольственная безопасность региона. Вологда: ИСЭРТ РАН, 2016. 102 с.
10. Шагайда Н.И., Узун В.Я. Продовольственная безопасность в России: мониторинг, тенденции и угрозы. М.: Дело, 2015. 110 с.

## Assessment of the level of food independence of Krasnodar region

**Anna A. Skomoroshchenko**

PhD in Economics,  
Associate Professor of the Department economics and foreign economic activity,  
Kuban State Agrarian University named after I.T. Trubilin,  
350044, 13 Kalinina st., Krasnodar, Russian Federation;  
e-mail: skomoranna@yandex.ru

### Abstract

The article shows the role of agriculture in Krasnodar region in ensuring food independence. The infrastructural advantages of the region are determined, which consist in agricultural specialization and the availability of a base for export deliveries of grain to the world food market. Analysis of the production of products of the crop and livestock sectors in value terms showed the dynamics of growth. This was reflected in a decrease in the volume of food imports and an increase in the amount of exports over the past two years. The assessment of export-import operations showed a positive trade balance, which ensured the achievement of a high level of food independence. This removes the Krasnodar Territory from import dependence and makes it possible to build up its export potential. The author believes that, having reached a high level of self-sufficiency, the region is able to satisfy not only its own demand for food products, but also to meet the needs of scarce regions of Russia, while reducing imports and increasing exports of agricultural raw materials and food. It has been determined that important measures in strengthening the level of food independence are the improvement of agricultural production, price regulation and stimulation of investment activity in agriculture, including through affordable lending to the agricultural business, ensuring the rational use of resources.

Anna A. Skomoroshchenko

**For citation**

Skomoroshchenko A.A. (2020) Otsenka urovnya prodovol'stvennoi nezavisimosti krasnodarskogo kraya [Assessment of the level of food independence of Krasnodar region]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 10 (11A), pp. 103-109. DOI: 10.34670/AR.2020.85.50.011

**Keywords**

Food independence, agricultural producers, export, import, self-sufficiency, agriculture, food, consumption.

**References**

1. Artemova E.I., Plotnikova E.V., Obolenskaya M.N. (2020) Problemy obespecheniya prodovol'stvennoi bezopasnosti Rossii ee regionov [Problems of ensuring food security in Russia and its regions]. *Vestnik Akademii znanii* [Bulletin of the Academy of Knowledge], 3 (38), pp. 44-49.
2. Artemova E.I., Skomoroshchenko A.A., Mel'nikov B.A. (2018) *Prodovol'stvennaya bezopasnost' Rossii: problemy i resheniya* [Food security of Russia: problems and solutions]. Krasnodar: Kuban State Agrarian University.
3. Belova L.A., Vertii M.V. (2019) Realizatsiya politiki importozameshcheniya i ee vliyanie na potentsial agropromyshlennogo kompleksa Krasnodarskogo kraya [Implementation of the import substitution policy and its impact on the potential of the agro-industrial complex of the Krasnodar region]. *Vestnik Akademii znanii* [Bulletin of the Academy of Knowledge], 5 (34), pp. 45-49.
4. Ob utverzhdenii Doktriny prodovol'stvennoi bezopasnosti RF: ukaz Prezidenta RF ot 30.01.2010 № 120 (s izm. ot 14.05.2019) [On the approval of the Doctrine of food security of the Russian Federation: Decree of the President of the Russian Federation No. 120 of January 30, 2010 (as amended on May 14, 2019)]. *Elektronnyi fond pravovoi i normativno-tekhnicheskoi dokumentatsii "Konsortsium Kodeks"* [Electronic fund of legal and normative-technical documentation "Konsortsium Kodeks"]. Available at: <http://docs.cntd.ru/document/902195504> [Accessed 13/11/2020].
5. Papakhchyan I.A., Tolmachev A.V. (2019) Tendentsii razvitiya regional'nogo ag-rarnogo proizvodstva [Trends in the development of regional agricultural production]. *Vestnik universiteta* [Bulletin of the University], 5, pp. 101-107.
6. Sel'skoe khozyaistvo Krasnodarskogo kraya [Agriculture of the Krasnodar region] (2020). *Statisticheskii sbornik "Krasnodarstat"* [Statistical collection "Krasnodarstat"]. Krasnodar.
7. Shagaida N.I., Uzun V.Ya. (2015) *Prodovol'stvennaya bezopasnost' v Rossii: monitoring, tendentsii i ugrozy* [Food security in Russia: monitoring, trends and threats]. Moscow: Delo Publ.
8. Skomoroshchenko A.A. (2017) Rezul'tativnost' prioritetnykh napravlenii gos-udarstvennoi podderzhki regional'nogo APK [The effectiveness of priority directions of state support of the regional agro-industrial complex]. *Vestnik SevKavGTI* [Bulletin of North Caucasus Humanitarian and Technical Institute], 1-4 (31), pp. 87-90.
9. Sokolova A.P., Gilek E.I., Bondareva D.V. (2017) Perspektivy razvitiya regi-onal'nogo agrarnogo biznesa [Prospects for the development of regional agrarian business]. *Ekonomika i predprinimatel'stvo* [Economics and Entrepreneurship], 7(84), pp. 295-301.
10. Uskova T.V., Selimenkov R.Yu., Anishchenko A.N., Chekavinskii A.N. (2016) *Prodovol'stvennaya bezopasnost' regiona* [Food security of the region]. Vologda: Institute of Socio-Economic Development of Territories of the Russian Academy of Sciences.