

ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ КУЛЬТУРЫ



УДК 332.146



Научная статья



<https://doi.org/10.23947/2414-1143-2023-9-3-67-72>

Основные направления обеспечения продовольственной безопасности Причерноморского региона

А.А. Кузубов

Донской государственный технический университет, Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Социалистическая, 162

✉ alexseyk@gmail.com

Аннотация

Введение. Для обеспечения устойчивости продовольственной безопасности Причерноморского региона в условиях социально-экономической нестабильности необходима оптимизация управления аграрным природопользованием. В этом контексте особая роль принадлежит развитию продовольственного потенциала в агропромышленном комплексе региона. Целью статьи является анализ и исследование направлений обеспечения и регулирование продовольственной безопасности Причерноморского региона.

Материалы и методы. Для достижения установленной цели и решения определенных задач на основе абстрактно-логического подхода использованы общенаучные и специфические методы: системный анализ; контент-анализ; группировка и систематизация; индукции; дедукции. Применение межотраслевого подхода к циркулярному использованию природных ресурсов, определение особенностей развития сельскохозяйственного производства позволило сформировать пути совершенствования государственного регулирования процессов продовольственного обеспечения населения региона в контексте укрепления продовольственной безопасности.

Результаты исследования. Предложены меры по следующим направлениям: государственное регулирование продовольственной безопасности региона в сфере международной торговли продуктами питания; государственное регулирование продовольственной безопасности региона в экономической сфере; государственное регулирование продовольственной безопасности региона в социальной сфере; государственное регулирование продовольственной безопасности региона в направлении взаимодействия с научно-образовательной сферой.

Обсуждение и заключение. Определено, что основной целью функционирования регионального механизма увеличения уровня продовольственной безопасности должно стать налаживание стабильных региональных продовольственных производственно-сбытовых цепей путем обеспечения эффективного использования агропромышленного потенциала региона и повышения покупательной способности населения для обеспечения его доступа к необходимым качественным продуктам питания.

Ключевые слова: государственное управление, продовольственное обеспечение, стратегия регионального развития, продовольственная безопасность, инновационность, логистический хаб

Для цитирования. Кузубов А.А. Основные направления обеспечения продовольственной безопасности Причерноморского региона. *Научный альманах стран Причерноморья*. 2023;9(3):67–72. <https://doi.org/10.23947/2414-1143-2023-9-3-67-72>

Main Directions of Food Security in the Black Sea Region

Alexey A Kuzubov

Don State Technical University, 162, Sotsialisticheskaya Street, Rostov-on-Don, Russian Federation

✉ alexceyk@gmail.com

Abstract

Introduction. To ensure the sustainability of food security in the Black Sea region under conditions of socio-economic instability, it is necessary to optimize the management of agrarian nature management. In this context, a special role belongs to the development of food potential in the agro-industrial complex of the region. The purpose of the article is to analyze and study the directions of ensuring and regulating food security of the Black Sea region.

Materials and methods. To achieve the established goal and solve certain problems on the basis of abstract-logical approach we used general scientific and specific methods: system analysis; content analysis; grouping and systematization; induction; deduction. Application of the intersectoral approach to the circular use of natural resources, determination of the peculiarities of agricultural production development allowed to form ways to improve the state regulation of the processes of food supply of the population of the region in the context of strengthening food security.

Results. Measures in the following directions are proposed: state regulation of food security of the region in the sphere of international trade in food products; state regulation of food security of the region in the economic sphere; state regulation of food security of the region in the social sphere; state regulation of food security of the region in the direction of interaction with scientific and educational sphere.

Discussion and conclusion. It was determined that the main goal of the regional mechanism of increasing food security should be the establishment of stable regional food supply chains by ensuring the effective use of agro-industrial potential of the region and increasing the purchasing power of the population to ensure its access to the necessary quality food products.

Keywords: public administration, food supply, regional development strategy, food security, innovativeness, logistics hub

For citation. Kuzubov AA. Main directions of food security in the Black Sea region. *Science Almanac of Black Sea Region Countries*. 2023;9(3):67–72. <https://doi.org/10.23947/2414-1143-2023-9-3-67-72>

Введение. Процесс усовершенствования и перераспределения правовых и бюджетных полномочий существенно увеличил ответственность регионов в обеспечении своих территорий продовольственными товарами. Но отсутствие единой национальной политики в сфере продовольственного обеспечения регионов, потребность учета особенностей обеспеченности отдельных регионов продовольственными товарами, несогласованность нормативно-правовой базы и государственной поддержки сельского хозяйства и пищевой промышленности показывают, что эти проблемы в каждом регионе страны выполняются самостоятельно, учитывая имеющиеся возможности.

Создание действенного комплекса регулирования продовольственной безопасности на региональном уровне в направлении объединения усилий государственного управления, научно-исследовательских учреждений, предприятий, потребителей, организаций на приоритетных началах инновационности, учитывая местные реалии и зарубежный опыт, обеспечит высокий уровень продовольственной безопасности региона.

Материалы и методы. Теоретической и научно-методической основой исследования стал анализ направлений обеспечения и регулирования продовольственной безопасности Причерноморского региона. В процессе исследования использованы такие методы и подходы, как логического обобщения и синтеза для формирования основных выводов и предложений исследования; графический-визуализации результатов идентификации основных направлений и задач формирования продовольственной безопасности Причерноморского региона.

Результаты исследования. Причерноморский регион не является отдельным административно-территориальной единицей, что усложняет внутрирегиональную координацию обеспечение продовольственными ресурсами и обуславливает потребность в создании действенного регионального механизма обеспечения продовольственной безопасности. Однако не представляется целесообразным рассмотрение продовольственной безопасности исключительно в пределах Причерноморского региона, поскольку строгие ограничения по территориальному принципу являются опасными для обеспечения стабильности. Например, несостоятельность региона из-за политико-экономических или сложных природных условий (такие как военные действия, засухи, ветеринарно-санитарные ограничения и др.) обеспечить достаточный объем предложения определенного товара в этом же регионе может привести к значительной угрозе продовольственной безопасности вследствие осложнения доступа к продуктам питания из-за дефицита продукции и роста цен на нее. Эту ситуацию будет сложно быстро исправить, поскольку завоз дефицитной продукции из других регионов РФ будет осложнено политикой внутрирегиональной направленности и может стать опасным для жизнедеятельности населения регионов, которые испытывают влияние кризиса.

Органы местного самоуправления участвуют в обеспечении продовольственной безопасности, в организации питания в учреждениях образования, культуры, физкультуры и спорта, в оздоровительных учреждениях, которые принадлежат администрации региона или переданы им, а также в организации питания малообеспеченных

граждан пожилого возраста, лиц с инвалидностью, в организации бесплатного питания в домах-интернатах [1].

Также функционируют депутатские комиссии с указанной проблематикой. Например, в составе Государственного совета республики Крым действует постоянная депутатская комиссия по вопросам аграрной политики и развитию сельских территорий, задача которой заключаются в изучении вопросов развития агропромышленного комплекса региона, в частности, продовольственной безопасности, поддержки сельскохозяйственных предприятий и сельского строительства; в изучении состояния рационального использования земель, организации землеустройства и охраны земель на территории области в пределах полномочий; в рассмотрении вопросов по развитию водного хозяйства области и улучшения жилищно-бытовых условий сельского населения [2].

Важным для обеспечения продовольственной безопасности стимулирование межобластного сотрудничества в пределах Причерноморского региона путем расширения сферы действия внутрипроизводственных и кооперационных связей для эффективного использования агропромышленного потенциала государства. Координация должна осуществляться не только при распределении ресурсов, но и на этапе исследования спроса на продовольствие, что позволит быстро адаптироваться к изменениям и оперативно реагировать на возможные опасности.

Направления совершенствования государственного регулирования процессов продовольственного обеспечения населения региона представлены на рис. 1.

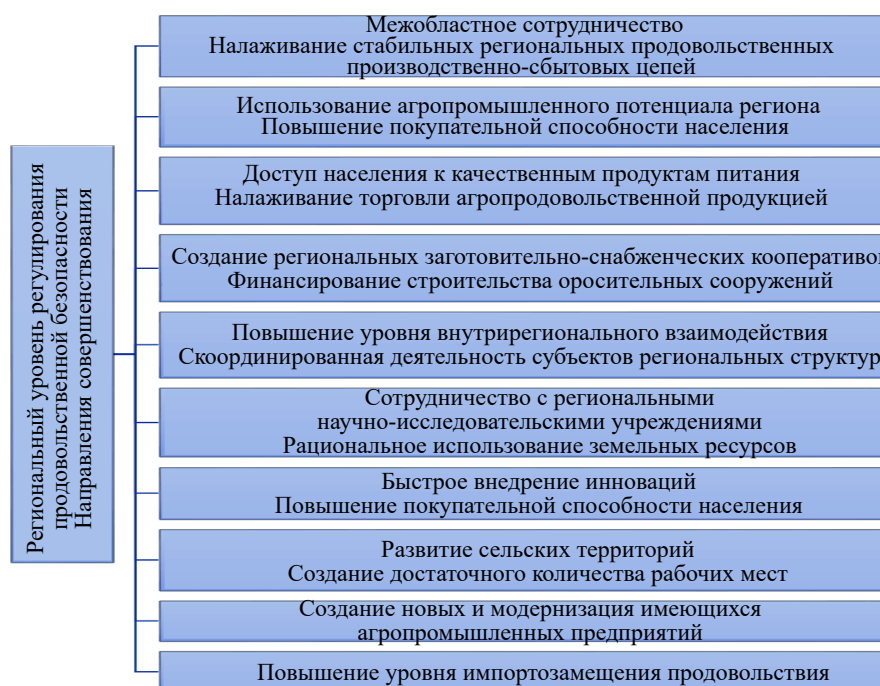


Рис. 1. Направления совершенствования государственного регулирования процессов продовольственного обеспечения населения региона¹

Основной целью функционирования регионального механизма увеличения уровня продовольственной безопасности может стать налаживание стабильных региональных продовольственных производственно-сбытовых цепей путем обеспечения эффективного использования агропромышленного потенциала региона и повышения покупательной способности населения для обеспечения доступа населения к необходимым качественным продуктам питания.

Одним из направлений достижения этой цели является налаживание торговли агропродовольственной продукцией на принципах открытости и предсказуемости через осуществление экономической кооперации и концентрации путем создания региональных заготовительно-снабженческих кооперативов. Также приоритетным направлением обеспечения продовольственной безопасности Причерноморского региона является достижение стабильного уровня доходности сельскохозяйственного производства через финансирование строительства оросительных сооружений.

Общее развитие агропродовольственной сферы будет способствовать обеспечению продовольственной независимости и экономическому развитию региона. Целесообразным будет повышение уровня внутрирегионального взаимодействия по разработке совместной программы действий и обеспечение действенного механизма ее реализации, который предусматривает скоординированную деятельность органов государственной власти, местного самоуправления, производителей сельскохозяйственной продукции и продуктов питания в сотрудничестве с международными организациями и региональными научно-исследовательскими учреждениями.

Научно-исследовательские учреждения при реализации продовольственной безопасности обеспечивают:

– осуществление текущего мониторинга состояния продовольственной безопасности региона с определением основных проблем и потенциальных угроз;

¹Источник: составлено автором

– обратную связь по актуальным вопросам как с государственными учреждениями, так и с производителями и потребителями продуктов питания региона;

– предоставление рекомендаций по развитию направлений продовольственной безопасности на основе проведенного мониторинга путем разработки и внедрения в производство современных и инновационных технологий выращивания сельскохозяйственных культур научно-исследовательскими учреждениями региона.

Например, при Азово-черноморском инженерном институте ФГБОУ ВО Донской ГАУ действует кафедра «Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур», которая создана для консолидации усилий в решении научных проблем и вопросов внедрения надежной и эффективной системы материально-технического обеспечения сельскохозяйственного производства, адаптированного к природно-климатическим условиям юга РФ. На базе Крымского федерального университета работает Агротехнологическая академия, созданная для решения ряда проблем экономики, предпринимательства, маркетинга, менеджмента, финансово-кредитного и учетно-аналитического обеспечения агропромышленного производства, апробации и внедрения научных достижений и разработок в производственные подразделения академии, аграрные формирования Крыма и Российской Федерации [3–4].

Проблематика исследований по разработке инновационных технологий в агропромышленном производстве, внедрение их в образовательный процесс и производство осуществляется также на уровне региона. В 2019 г. на базе ДГТУ была создана научно-исследовательская лаборатория «Центр агробиотехнологии» для проведения исследований, направленных на создание и развитие пробиотической научно-прикладной базы для сельскохозяйственного животноводства и аквакультур с целью повышения качества и здоровья сельскохозяйственных животных [5–6].

Обеспечению продовольственной безопасности Причерноморскому региону будет способствовать разработка долгосрочных программ развития продовольственного потенциала агропромышленного комплекса с обеспечением рационального использования земельных ресурсов и способности быстрого внедрения инноваций [7].

Одной из составляющих обеспечения продовольственной безопасности является покупательная способность населения. Проблема низкой покупательной способности населения региона из-за недостаточной государственной поддержки развития сельских территорий особенно обостряется в селах и небольших городах по причине отсутствия достаточного количества рабочих мест. Это требует разработки политики государственного регулирования в направлениях развития самозанятости и неаграрных видов бизнеса, создания новых агропромышленных предприятий с непрерывным циклом работы или модернизация имеющихся через перепрофилирование производственных мощностей в сельской местности [8–10].

Осуществляя внешнюю торговлю, необходимо переориентироваться на качественные показатели, которые в случае необходимости предусматривают импорт сельскохозяйственного сырья и экспорт продуктов питания, что будет способствовать повышению доходов производителей в агропромышленной сфере Причерноморского региона [11–12]. Целесообразным выдается повышение уровня импортозамещения продовольствия.

Государственное регулирование продовольственной безопасности региона в сфере международной торговли продуктами питания должно осуществляться по следующим направлениям:

– обеспечение защиты экономических интересов производителей сельскохозяйственной продукции и продуктов питания через осуществление комплекса таможенно-тарифных и нетарифных мер в соответствии с международными обязательствами России;

– разработка мероприятий импортозамещения для обеспечения продовольственной независимости региона.

Государственное регулирование продовольственной безопасности региона в экономической сфере должно предусматривать:

– осуществление финансово-кредитной политики поддержки производителей сельскохозяйственной продукции и продуктов питания;

– развитие регионального продовольственного рынка с усовершенствованным логистически-инфраструктурным обеспечением и урегулированием межрегиональных торговых связей;

– внедрение ценовой политики в отношении продуктов питания и осуществление контроля за ее реализацией.

Государственное регулирование продовольственной безопасности региона в социальной сфере должно содержать:

– обеспечение доступности качественного продовольствия в достаточном количестве для каждого жителя региона;

– повышение уровня платежеспособного спроса на продукты питания путем повышения уровня жизни населения;

– осуществление контроля качества и безопасности продуктов питания;

– обеспечение государственного резерва продовольствия для обеспечения стабильности поставки продуктов питания и регулирование спроса и предложения.

Государственное регулирование продовольственной безопасности региона в направлении взаимодействия с научно-образовательной сферой должно предусматривать:

– экономическую поддержку разработки инноваций в агропромышленном комплексе региона;

– стимулирование внедрения инновационных научно-технических разработок производителями сельскохозяйственной продукции и продуктов питания;

– обеспечение повышения уровня образования участников агропромышленного комплекса.

Итак, развитие продовольственной безопасности региона возможно только при условии выполнения комплекса мер по повышению конкурентоспособности региональной агропродовольственной сферы и формирования достаточного социально-экономического уровня обеспечения потребителей продуктами питания на региональном уровне.

Обсуждение и заключение. Обеспечению продовольственной безопасности Причерноморского региона будет способствовать разработка долгосрочных программ развития продовольственного потенциала агропромышленного комплекса с обеспечением рационального использования земельных ресурсов и способности быстрого внедрения инноваций. Одной из составляющих обеспечения продовольственной безопасности является покупательская способность населения. Но проблема низкой покупательной способности населения региона через недостаточную государственную поддержку развития сельских территорий особенно обостряется в деревнях и небольших городах по причине отсутствия достаточного количества рабочих мест. Это требует разработки политики государственного регулирования в направлениях развития самозанятости и неаграрных видов бизнеса, создание новых агропромышленных предприятий с непрерывным циклом работы или модернизация имеющихся через репрофилирование их производственных мощностей в сельской местности.

Список литературы

1. Ермоленко О.Д., Ермоленко В.П. Анализ проблем и перспектив цифровизации экономики АПК юга России (на примере виноградно-винодельческого комплекса). *Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве*. 2019;54(9):18–28. <https://doi.org/10.33938/199-18>
2. Буренина Н.Б., Жаворонкова О.Р. Управление обеспечением продовольственной и социальной безопасности (на примере Республики Крым). *Управленческий учет*. 2021;5–1:126–133.
3. Абдуллаев Р.А., Мустафаева Э.И. Оценка эффективности использования инновационного потенциала АПК в системе обеспечения продовольственной безопасности региона. *Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета*. 2019;63(1):12–18.
4. Гонтарь Н.В. Экономическая интеграция в Причерноморье в условиях трансформации геоэкономического баланса. *Региональная экономика. Юг России*. 2019;7(2):92–101. <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2019.2.10>
5. Кудинов В.А., Лукьянов А.Д. *Электроснабжение и рациональное использование электроэнергии в сельском хозяйстве*. В: Современные проблемы и направления развития агроинженерии в России: сборник научных статей 2-й Международной научно-технической конференции, Курск, 28 октября 2022 года. Курск: Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова; 2022. с. 115–118.
6. Митрофанова И.В., Пьянкова С.Г., Ергунова О.Т. Условия и факторы обеспечения продовольственной безопасности региона. *Экономика: вчера, сегодня, завтра*. 2020;10(7–1):169–190. <https://doi.org/10.34670/AR.2020.77.15.019>
7. Дружинин А.Г. Российское Причерноморье в современной Евразии: геополитические и морехозяйственные факторы региональной динамики. *Научная мысль Кавказа*. 2020;103(3): 5–15. <https://doi.org/10.18522/2072-0181-2020-103-3-5-15>
8. Подковырова М.А., Иванова Н.С. Особенности формирования аграрной кампусной системы в условиях обеспечения продовольственной безопасности сельскохозяйственного региона. *Экономика сельского хозяйства России*. 2019;11:8–86. <https://doi.org/10.32651/1911-80>
9. Швец А.Б., Вольхин Д.А. Российское Причерноморье в новом тренде социокультурного развития Евразии. *Геополитика и экогеодинамика регионов*. 2022;8(3):5–15.
10. Галикеев Р.Н. Импортзамещение как фактор обеспечения продовольственной безопасности региона. *Вестник Алтайской академии экономики и права*. 2019;12–2:61–65. <https://doi.org/10.17513/vaael.876>
11. Гурнович Т.Г., Куклин И.С., Романика Н.А. Материально-техническое обеспечение сельскохозяйственных организаций в условиях антироссийских санкций. *Вестник Академии знаний*. 2022;53(6):80–83.
12. Рудой Д.В., Ольшевская А.В., Миляева Л.В. и др. *Экономические предпосылки внедрения IT-технологий на агропромышленных предприятиях*. В: Международный форум «Молодёжь в АПК»: Сборник научных трудов III Международного форума, Ростов-на-Дону, 24–30 октября 2022 года. Ростов-на-Дону: ДГТУ-ПРИНТ; 2022. с. 27–30. <https://doi.org/10.23947/young.2022.27-30>

References

1. Ermolenko OD, Ermolenko VP. Analiz problem i perspektiv tsifrovizatsii ekonomiki APK yuga Rossii (na primere vinogradno-vinodel'cheskogo kompleksa) = Analysis of problems and prospects for digitalization of the economy of the agro-industrial complex of the south of Russia (using the example of the grape and winemaking complex). *Economics, labor, management in agriculture*. 2019;54(9):18–28. <https://doi.org/10.33938/199-18> (In Russ.).
2. Burenina NB, Zhavoronkova OR. Upravleniye obespecheniyem prodovol'stvennoy i sotsialnoy bezopasnosti (na primere Respubliki Krym) = Managing food and social security (using the example of the Republic of Crimea). *Management Accounting*. 2021;5–1:126–133.
3. Abdullaev RA, Mustafaeva EI. Otsenka effektivnosti ispolzovaniya innovatsionnogo potentsiala APK v sisteme obespecheniya prodovol'stvennoy bezopasnosti regiona = Assessing the effectiveness of using the innovative potential

of the agro-industrial complex in the system of ensuring food security of the region. *Scientific notes of the Crimean Engineering and Pedagogical University*. 2019;63(1):12–18. (In Russ.).

4. Gontar NV. Ekonomicheskaya integratsiya v Prichernomor'ye v usloviyakh transformatsii geoeconomicheskogo balansa = Economic integration in the Black Sea region in the context of transformation of the geo-economic balance. *Regional economy. South of Russia*. 2019;7(2):92–101. <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2019.2.10> (In Russ.).

5. Kudinov VA, Lukyanov AD. *Elektrosnabzheniye i ratsionalnoye ispolzovaniye elektroenergii v selskom khozyaystve* = Electricity supply and rational use of electricity in agriculture. Modern problems and directions of development of agricultural engineering in Russia: collection of scientific articles of the 2nd International Scientific and Technical Conference, Kursk, October 28, 2022. Kursk: Kursk State Agricultural Academy named after I. Ivanova; 2022. p. 115–118. (In Russ.).

6. Mitrofanova IV, Pyankova SG, Ergunova OT. Usloviya i faktory obespecheniya prodovol'stvennoy bezopasnosti regiona = Conditions and factors for ensuring food security in the region. *Economics: yesterday, today, tomorrow*. 2020;10(7–1):169–190. <https://doi.org/10.34670/AR.2020.77.15.019> (In Russ.).

7. Druzhinin AG. Prichernomor'ye v sovremennoy Yevrazii: geopoliticheskiye i morekhozyaystvennyye faktory regional'noy dinamiki = Russian Black Sea region in modern Eurasia: geopolitical and maritime factors of regional dynamics. *Scientific thought of the Caucasus*. 2020;103(3): 5–15. <https://doi.org/10.18522/2072-0181-2020-103-3-5-15> (In Russ.).

8. Podkovyrova MA, Ivanova NS. Osobennosti formirovaniya agrarnoy kampusnoy sistemy v usloviyakh obespecheniya prodovol'stvennoy bezopasnosti selskokhozyaystvennogo regiona = Features of the formation of an agrarian campus system in conditions of ensuring food security in the agricultural region. *Agricultural Economics of Russia*. 2019;11:8–86. <https://doi.org/10.32651/1911-80> (In Russ.).

9. Shvets AB, Volkhin DA. Prichernomor'ye v novom trende sotsiokulturnogo razvitiya Yevrazii = The Russian Black Sea region in the new trend of sociocultural development of Eurasia. *Geopolitics and ecogeodynamics of regions*. 2022;8(3):5–15 (In Russ.).

10. Galikeev RN. Importozameshcheniye kak faktor obespecheniya prodovol'stvennoy bezopasnosti regiona = Import substitution as a factor in ensuring food security in the region. *Bulletin of the Altai Academy of Economics and Law*. 2019;12–2:61–65. <https://doi.org/10.17513/vael.876> (In Russ.).

11. Gurnovich TG, Kuklin IS, Romanika NA. Materialno-tekhnicheskoye obespecheniye selskokhozyaystvennykh organizatsiy v usloviyakh antirossiyskikh sanktsiy = Logistics and technical support for agricultural organizations in the context of anti-Russian sanctions. *Bulletin of the Academy of Knowledge*. 2022;53(6):80–83. (In Russ.).

12. Rudoy DV, Olshevskaya AV, Milyaeva LV and others. *Ekonomicheskiye predposylki vnedreniya IT-tehnologiy na agropromyshlennyykh predpriyatiyakh* = Economic prerequisites for the introduction of IT technologies at agro-industrial enterprises. International Forum “Youth in the Agro-Industrial Complex”: Collection of scientific papers of the III International Forum, Rostov-on-Don, October 24–30, 2022. Rostov-on-Don: DSTU-PRINT; 2022. p. 27–30. <https://doi.org/10.23947/young.2022.27-30> (In Russ.).

Об авторе:

Кузубов Алексей Алексеевич, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики, Донской государственной технической университет, (РФ, 344000, г. Ростов-на-Дону, ул. Социалистическая, 162), [ScopusID](#), [ORCID](#), alexceyk@gmail.com

Поступила в редакцию 23.03.2023

Поступила после рецензирования 18.04.2023

Принята к публикации 07.05.2023

Конфликт интересов

Автор заявляет об отсутствии конфликта интересов.

Автор прочитал и одобрил окончательный вариант рукописи.

About the Author:

Kuzubov Alexey Alekseevich, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Economics, Don State Technical University, (162, Socialist Street, Rostov-on-Don, 344000, RF), [ScopusID](#), [ORCID](#), alexceyk@gmail.com

Received 23.03.2023

Revised 18.04.2023

Accepted 07.05.2023

Conflict of interest

The author declares that there is no conflict of interest.

The author has read and approved the final manuscript.