

DOI: 10.37930/1990-9780-2025-4-86-122-131

P. M. Магомедов¹, E. B. Курехин², С. Ж. Галиев³

ОЦЕНКА ЭКОНОМИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА, США И РАЗВИТИЕ СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ

В статье рассматривается влияние экономических санкций, введённых ЕС и США против РФ и Китая, на состояние и развитие экономики страны. Анализируется изменение экономических показателей в зависимости от сферы деятельности. Выполнены исследования показателей производства сельскохозяйственной продукции в РФ за пять лет. Представлен анализ развития отраслей промышленности. Установлены технологии, которые играют важную роль в сохранении природы в регионах России. Представлен перечень санкций, которые способствовали стимулированию совершенствования собственной промышленности. Представлены результаты экспертов и аналитиков, а также прогноз относительно дальнейшего развития экономики России в условиях санкционного давления.

Ключевые слова: экономика России, санкции ЕС и США, влияние санкций, рост производства, внешняя международная деятельность, производство продукции.

УДК 330.352

Введение

Российская Федерация находится под влиянием санкций, введённых рядом стран Европы и США. Санкции введены с 2014 г. и оказывают существенное влияние на все сферы общественной жизни страны.

Российские финансовые активы и валютные резервы Банка России были блокированы за рубежом, ряд банков отключены от международной платёжной системы SWIFT, отменено использование международных платёжных систем Visa и Mastercard [1].

Развитие экономики России в условиях санкций обусловлено современными геополитическими и экономическими вызовами, с которыми столкнулась страна.

¹ Рамазан Магомедович Магомедов, доцент кафедры математики и анализа данных Финансового университета при Правительстве РФ (125167, РФ, Москва, Ленинградский пр-кт, д. 49/2), канд. пед. наук, доцент, e-mail: Rmagomedov@fa.ru.

² Евгений Владимирович Курехин, доцент кафедры информационных технологий Финансового университета при Правительстве РФ (125167, РФ, Москва, Ленинградский пр-кт, д. 49/2), канд. техн. наук, доцент, e-mail: KurekhinEV@fa.ru.

³ Сейтгали Жолдасович Галиев, заведующий отделом горной системологии Института горного дела имени Д. А. Кунаева (050045, Республика Казахстан, Алматы, пр-кт Абая, д. 191), д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент Национальной академии наук Республики Казахстан, e-mail: seitgaligaliyev@mail.ru.

Введение международных санкций оказывает значительное влияние на ключевые отрасли российской экономики, ограничивая доступ к зарубежным рынкам, технологиям и инвестициям.

В этих условиях становится особенно важным изучение механизмов адаптации и поиска новых путей развития, стимулирование внутреннего производства, диверсификация экономики и укрепление экономической безопасности.

Основные стратегические направления развития Российской экономики были получены на основе санкций, которые ввели страны ЕС и США. Принятые санкции позволили развивать собственное производство продукции, что должно позитивно отразиться на экономике России в целом.

В первый период санкций для страны возникли сложности, связанные с импортозамещением. Требовалось время, чтобы заменить отдельные виды импортной продукции товарами собственных производителей. Далее процесс импортозамещения стал благоприятно сказываться на развитии собственных отраслей, за счёт увеличения объёмов: например, сельскохозяйственной продукции. Инвестирование в новые технологии благоприятно сказалось на развитии собственного бизнеса. Многие регионы смогли адаптироваться в условиях санкций и найти эффективные технические решения для замены импорта собственной продукцией.

В ответ на ограничения российские предприятия начали активно развивать внутреннее производство, что привело к увеличению объёмов производства в таких отраслях, как машиностроение, пищевая промышленность и химия.

Ограничения на импорт технологий стимулировали рост отечественных стартапов и инновационных компаний. Инвестиции в научные исследования и разработки возросли, что способствует созданию новых технологий и продуктов, способных к конкуренции на международной арене.

Санкции позволили России увеличить производство продуктов питания и развивать сельское хозяйство. В результате страна стала более независимой в вопросах продовольственной безопасности и смогла увеличить экспорт сельскохозяйственной продукции.

В ответ на санкции Россия активизировала инвестиции в возобновляемые источники энергии и новые технологии в энергетическом секторе, что способствует переходу к более устойчивым и экологически чистым источникам энергии.

Основная часть

Россия изменила экономическое взаимодействие со странами Европейского союза. Импортирование нашей продукции было направлено на страны Азии, Африки и Южной Америки. Это способствовало улучшению торговых связей, увеличению импорта и экспорта разных видов продукции, что благоприятно сказалось на развитии экономики России в целом.

Россия смогла пройти сложные периоды очередных пакетов санкций и доказала своё преимущество в условиях ограничений и запрета на определённые виды техники и другой продукции.

Анализ данных позволил установить следующие особенности стран, которые ввели санкции в отношении России в период с 2022 по 2025 гг.

В отношении России многие страны установили запрет на некоторые виды внешней международной деятельности (табл. 1).

Таблица 1

Оценка санкций стран Европейского союза на внешнюю международную деятельность РФ [2]

	Запрет ЕС	Ответные меры РФ
Автомобильная промышленность	Ограничение	Импорт из других стран
Сельское хозяйство	Ограничение	Ограничение
Лёгкая промышленность	Запрет	Ограничение. Импорт из других стран
Экономическая сфера (банки, ценные бумаги)	Запрет	Создание собственной ИТ-продукции

В табл. 2 представлены санкции по отношению к отраслям РФ и их последствия.

Таблица 2

Санкции по отношению к отраслям РФ и их последствия [3]

Сфера деятельности	Санкции	Последствия
1 группа		
Нефтегазовая	Отечественное и импортное оборудование	Импорт из других стран. Создание собственной продукции
Атомная	Отечественное и импортное оборудование	Импорт из других стран. Создание собственной продукции
Банковская	Ограничения активов за рубежом. Отключение от системы международных платежей SWIFT ⁴	Повышение ставки с 9,5 до 20 % (снижение до 17 %)
Оборонно-промышленная	Отечественное и импортное оборудование	Создание собственной продукции
2 группа		
Здравоохранение	Запрет на поставку жизненно важных зарубежных препаратов	Создание собственных препаратов
Торговля	Ограничения в поставках	Увеличение цены продукции
Строительство	Ограничения в поставках	Увеличение цены на материалы, дома квартиры. Проблема изготовления собственных материалов
Культурная сфера	Отказ на поставку фильмов в прокат	Позволит снимать российские фильмы

Темп торговых отношений с РФ снизился у ряда европейских стран. Среди этих стран необходимо отметить: КНР, Беларусь, США, которые увеличили в период санкций темп торговых отношений на 37 %, 12 % и 2 % соответственно (табл. 3).

Оценка торговых отношений с РФ [1]

Страна импортёр	Темп (2021/2013), %
Украина	-73,68
Великобритания	-45,1
Япония	-32,71
Польша	-30,22
Германия	-27,84
Италия	-17,32
Франция	-6,17
США	2,02
Беларусь	12,02
КНР	37

Динамика внешнего государственного долга РФ за 2013–2018 гг. снизилась на 13 % (рис. 1) [4].

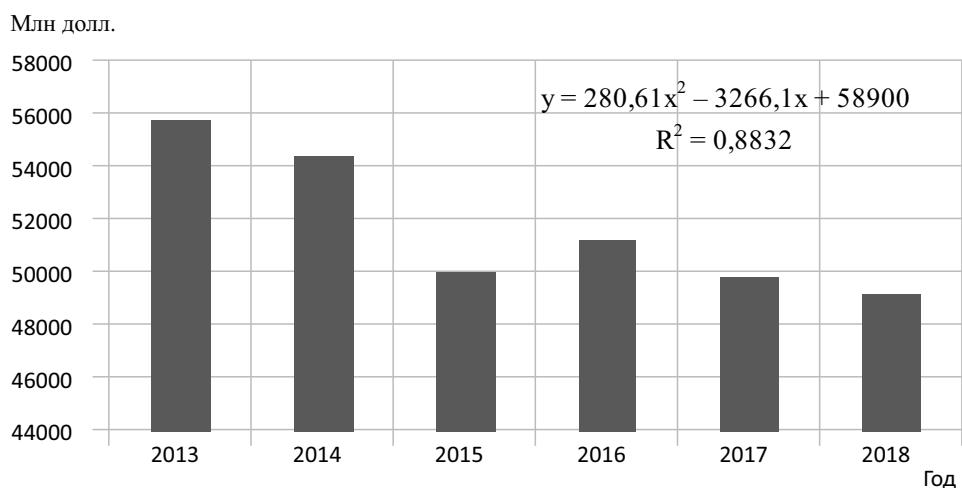


Рис. 1. Динамика внешнего государственного долга РФ за 2013–2018 гг.

Россия резко увеличила производство фруктов, орехов и ягод – прибавка 85 %. На 28 % выросло производство ряда рыбных продуктов, на 4 % – замороженной рыбы, на 17 % – креветок и других морепродуктов. По сравнению с 2013 г. производство мяса в России также дало прибавку на 23,5 %, мясных полуфабрикатов – на 21,7 %, мяса птицы – на 19 %, сливочного масла – на 9 %⁴ (рис. 2).

⁴ Федеральная служба государственной статистики. – www.gks.ru/ (дата обращения: 10.05.2025).

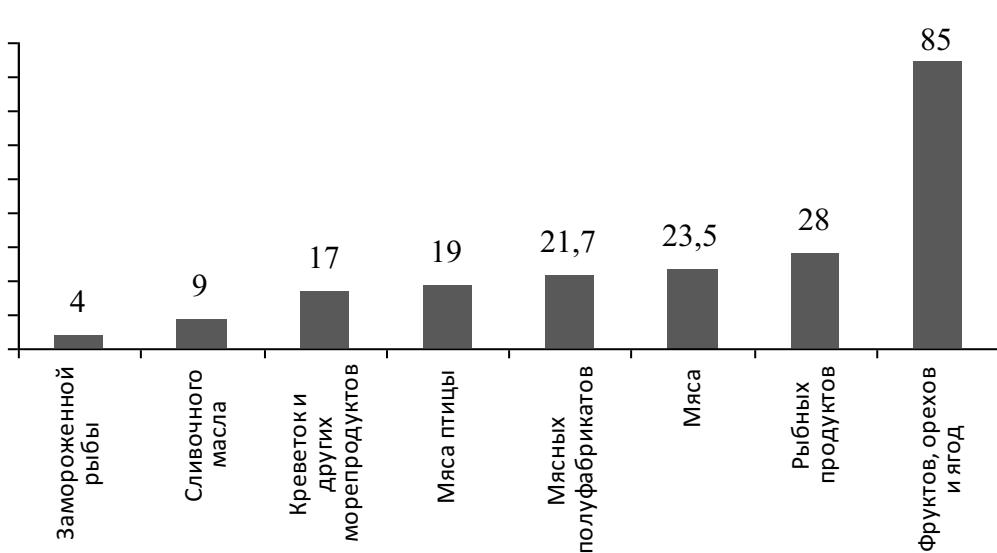


Рис. 2. Темпы производства сельскохозяйственной продукции РФ

За последние годы Россия обогнала США и Канаду по экспорту пшеницы. За период с 2013 по 2018 гг. наблюдается ежегодная динамика производства сельскохозяйственной продукции в Российской Федерации, которая увеличилась на 64,6 % (рис.3) [1].

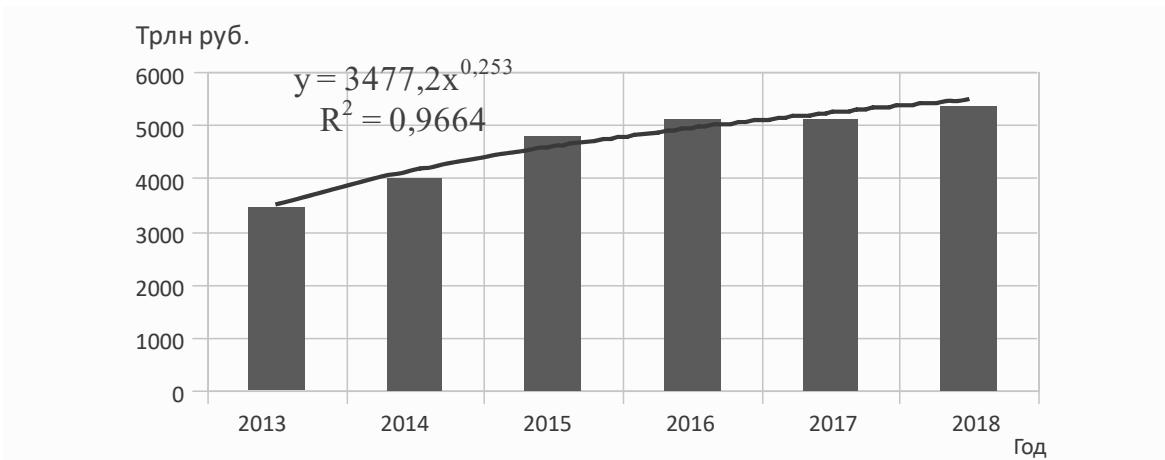


Рис. 3. Динамика производства сельскохозяйственной продукции в РФ за 2013– 2018 гг.

Как сообщил Президент РФ Владимир Путин: «То, что объём экономики России сегодня четвёртый в мире по паритету покупательной способности, конечно, ва-

ша прямая заслуга, результат общей работы коллективов предприятий, компаний из всех регионов Российской Федерации»⁵.

Необходимо отметить, что санкции способствовали стимулированию совершенствования собственной промышленности в таких областях, как информационные технологии, услуги, сельское хозяйство и другие.

Необходимо отметить, что санкции не в полной мере повлияли на некоторые виды промышленности и сферы услуг.

Стал развиваться региональный туризм, что позволило увеличить приток денежных средств в регионы.

Осуществляется государственная поддержка частного предпринимательства в зависимости от видов деятельности предприятий и организаций.

Государство поддерживает строительную отрасль. Осуществляет взаимодействие с партнёрами дружеских стран на поставку основных видов строительной продукции.

Внутреннее энергопотребление остаётся стабильным для жителей всех регионов России.

В торговле вырос интерес к товарам азиатских стран, которые раньше не поставляли на наш рынок свою продукцию. Таким образом, рынок товаров лёгкой промышленности в России пополнился новым ассортиментом.

Разработка новых цифровых технологий, активное их применение наблюдается на российском рынке, в сфере интернет-торговли и других отраслях. Отечественные разработки пополнились аналогами программного обеспечения, которые востребованы во многих отраслях промышленности, экономики, сферах услуг.

В последние годы резко увеличился рост производства отечественных продуктов питания, помидоров, мяса и молока, сметаны и другой сельскохозяйственной продукции.

Многие отрасли стали модернизировать собственные технологии на основе государственной региональной поддержки. В результате стали появляться новые направления, которые потребуют подготовки новых высококвалифицированных кадров для промышленности России.

Стали развиваться экспортные поставки из дружественных стран. Активизировалась работа по реализации программ развития экономики как в регионах, так и в России. Появляются новые рабочие профессии.

В целом, санкции стали катализатором для изменений в аграрной политике России, побудив страну стремиться к большей самодостаточности и устойчивости в сфере продовольственного обеспечения. Эти изменения могут иметь долгосрочные последствия для структуры и динамики продовольственного рынка в России.

Так, по данным Министерства сельского хозяйства РФ, производство зерна в 2023/2024 гг. составило 142,5 млн тонн, что на 10 % ниже результата предыдущего сезона⁶.

По данным Росстата, в 2022 г. производство скота и птицы на убой в живом весе в РФ в хозяйствах всех категорий выросло по сравнению с 2021 г. на 2,9 %, до 16,2 миллиона тонн. Валовый надой молока также вырос – на 2 %, до 33 млн тонн⁷.

⁵ ТАСС. Путин: экономика РФ стала четвёртой в мире по паритету покупательной способности. – URL: <https://tass.ru/ekonomika/24049905> (дата обращения: 26.05.2025).

⁶ Русагро. Годовой отчёт 2023: Обзор результатов. – URL: <https://ar2023.rusagrogroup.ru/performance-overview/> (дата обращения: 10.05.2025).

Если говорить об импортозамещении в овощеводстве, то в период санкций Россия увеличила производство овощей закрытого грунта (теплицы), что позволило снизить импорт тепличных овощей примерно на 23,3 % к 2024 г. [6].

Поставки мяса и мясопродуктов за рубеж по сравнению с 2023 г. выросли в 1,3 раза – с 649,8 до 829 тыс. тонн. В частности, увеличился экспорт мяса и пищевых субпродуктов птицы в 1,2 раза (с 309 до 381,9 тыс. тонн), свинины – в 1,4 раза (с 158,3 до 220,5 тыс. тонн), пищевых субпродуктов крупного и мелкого рогатого скота, свиней – в 1,4 раза (с 48,9 до 67,4 тыс. тонн), говядины – в 1,3 раза (с 31,2 до более 40,5 тыс. тонн)⁸.

По итогам 2024 г. в России наблюдается рост в сфере обработки, в строительстве и в торговле. Увеличился доход от предпринимательской деятельности. Стала развиваться технологическая и ИТ-отрасль за счёт создания отечественного программного обеспечения и цифровизации бизнес-процессов.

В энергетике используют возобновляемые источники энергии, такие как солнечная энергия. Увеличиваются темпы развития химической промышленности, особенно за счёт создания отечественных разработок. В авиации стали использовать собственные разработки двигателей для авиаперевозок и компоненты. В банковской сфере стали развиваться цифровые финансовые технологии. Появились мобильные приложения, оказывающие финансовые услуги.

Особое внимание стало уделяться экологии и охране окружающей среды за счёт внедрения новых технологий и цифровых технологий, которые играют важную роль в сохранении природы в регионах России.

Авиакосмическая отрасль в Российской Федерации показывает значительное развитие в следующих направлениях: производство вертолётов, самолётов для нужд гражданской авиации и военного комплекса. Это позволит конкурировать с аналогичной сферой зарубежных производителей авиационной техники. Космическая индустрия в России в настоящее время активно развивается за счёт выпуска новых ракет с применением навигационных систем, а также 3D печати в производстве материалов авиакосмической промышленности. Инфраструктура наземного парка авиации периодически обновляется. При этом Россия продолжает развивать международное сотрудничество в разных отраслях и сферах, что позволит ей укрепить её международные позиции во многих направлениях.

Заключение

В прогнозе на 2025–2030 гг. для различных отраслей экономики России наблюдаются следующие ключевые тенденции.

Так, например, в сельском хозяйстве и пищевой промышленности продолжится рост производства за счёт внедрения современных агротехнологий, цифровизации и автоматизации. Усилиется импортозамещение, расширится экспорт сельхозпродукции, особенно в страны СНГ (Белоруссия и т. д.) и Азиатско-Тихоокеанского региона. Развитие органического земледелия и устойчивых методов производства.

⁷ ПтицаИнфо. Росстат: Россия в 2022 г. нарастила производство мяса и молока. – URL: <https://pticainfo.ru/news/rosstat-rossiya-v-2022-godu-narastila-proizvodstvo-myasa-i-moloka/> (дата обращения: 17.05.2025).

⁸ WorldFood Moscow. Экспорт и импорт продовольственной продукции в 2024 г. – 11.02.2025. – URL: <https://world-food.ru/ru/media/news/2025/february/11/ehksport-i-import-2024/> (дата об-ращения: 24.05.2025).

Рост инвестиций в инфраструктуру хранения и переработки продукции ожидается в энергетике и сырьевом секторе. Акцент будет на диверсификацию энергетического баланса, развитие возобновляемых источников энергии (ветер, солнце, биомасса). Так же сохранится значительная роль нефти и газа, но с постепенным переходом к более экологичным технологиям. В дальнейшем развитие технологий добычи и переработки полезных ископаемых планируется с минимальным экологическим воздействием.

В промышленности и производстве ожидается рост высокотехнологичного производства в следующих областях: машиностроении, электроники и робототехники.

В перспективе планируется активное внедрение цифровых технологий, искусственного интеллекта и автоматизации на производстве.

Планируется увеличение объёмов поставок продукции внутри страны и сокращение зависимости от импорта критически важных компонентов.

В сфере информационных технологий и телекоммуникаций ожидается быстрый рост сектора ИТ, развитие программного обеспечения, кибербезопасности и цифровых сервисов.

Для повышения передачи информации через Интернет ожидается расширение инфраструктуры 5G к 2030 г. и подготовка к внедрению 6G-Ready к 2035 г.⁹.

Стратегически важным для России является увеличение инвестиций в научно-исследовательские разработки и стартапы.

В дальнейшем необходимо развивать транспорт и логистику за счёт модернизации транспортной инфраструктуры и развития мультимодальных перевозок. Повышать эффективность логистики с помощью цифровых платформ.

В перспективе необходимо обеспечить увеличение количества экологически чистых видов транспорта, включая электромобили и водородные технологии.

Для экологии и устойчивого развития необходимо усилить меры по охране окружающей среды и адаптации к изменению климата. Планируется развитие «зелёных» технологий и инвестиций в устойчивое производство. Для этого планируется взаимодействие бизнеса и государства в рамках партнёрства.

Эти тенденции отражают стремление России к технологическому обновлению, повышению экономической устойчивости и снижению внешней зависимости в условиях меняющейся глобальной конъюнктуры.

Необходимо также уделять внимание вопросам инфляции. Развивать программы сотрудничества со странами. Способствовать увеличению покупательской способности населения. Поддерживать программы социальной помощи в регионах России.

Необходимо развивать внедрение автоматизации в сложных трудоёмких процессах промышленных предприятий и организаций. Для этого необходимо обучать специалистов программам повышения квалификации с возможностью стажировки на новом предприятии.

Все эти меры будут способствовать развитию экономики Российской Федерации на международном рынке.

Возможные кризисы на финансовых рынках, вызванные высокими долгами или недостаточной ликвидностью, могут привести к рецессии и экономическим потрясениям.

⁹ Overclockers.ru. Минцифры РФ: исследования стандарта 6G в России планируют начать в 2025 г. – URL: https://overclockers.ru/blog/Fn_portfolio/show/180519/Mincifry-RF-issledovaniya-standarta-6G-v-Rossii-planirujut-nachat-v-2025-godu (дата обращения: 24.05.2025).

В результате выполненных исследований установлены следующие выводы.

1. Санкции способствовали ускорению процесса диверсификации экономики Российской Федерации.

2. Ограничения на импорт технологий стимулировали рост отечественных стартапов и инновационных компаний.

3. КНР, Беларусь и США в период санкций увеличили темпы торговых отношений с Россией (2–37 %).

4. Санкции ускорили производство продовольственной продукции от 9 до 85 %. По экспорту пшеницы Россия обогнала США и Канаду.

5. В результате деятельности отечественных предприятий регионов Российской Федерации позволили стать экономике России четвёртой в мире по паритету покупательной способности.

Список литературы

1. Гутман, С. С. Теоретические подходы к изучению экономических санкций / С. С. Гутман, В. В. Кадзаева // Научный вестник Южного института менеджмента. – 2019. – № 4 (28). – С. 31–35.

2. Кудрявцев, С. Практические модели и инструменты внешней торговли между ЕС и РФ в условиях санкций (часть 2: Обзор санкционных ограничений по ведению внешней торговли с РФ на 2023 г.) / С. Кудрявцев. – URL: <https://www.urvest.ru/novosti/prakticheskie-modeli-i-instrumenty-vneshnej-torgovli-mezhdu-es-i-rf-v-usloviyah-sankcij-chast-2-obzor-sankczionnyh-ogranichenij-po-vedeniyu-vneshnej-torgovli-s-rf-na-2023-god> (дата обращения: 03.05.2025).

3. Мезенцева, Т. В. Влияние санкций на развитие Российской Федерации / Т. В. Мезенцева, Н. М. Караваева // Умный регион: устойчивое развитие в цифровой экономике: сб. докл. Междунар. конф. студентов и молодых ученых (Екатеринбург, 21–23 апр. 2022 г.). – Екатеринбург: УрФУ, 2022. – С. 921–928. – ISBN 978-5-91256-557-1. – URL: https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/116688/1/978-5-91256-557-1_2022_163.pdf (дата обращения: 03.05.2025).

4. Воробьёва, Е. И. Влияние санкций на экономику и социальную сферу государства: исторический аспект и современные реалии / Е. И. Воробьёва // Научный вестник: Финансы, банки, инвестиции. – 2019. – № 3 (48). – С. 134–140. – URL: <https://fbi.cfuv.ru/wp-content/uploads/2020/01/14.pdf> (дата обращения: 03.05.2025).

5. Иванов, М. Тепличный буст роняет импорт / М. Иванов // Вестник АПК. – 2025. – 20 мая. – URL: <https://vestnikapk.ru/articles/importozameshchenie/teplichnyy-bust-ronyaet-import/> (дата обращения: 20.05.2025).

References

1. Gutman S. S., Kadzaeva V. V. (2019) Teoreticheskiye podkhody k izucheniyu ekonomiceskikh sanktsiy [Theoretical Approaches to Studying Economic Sanctions]. Scientific Bulletin of the Southern Institute of Management, 4(28), pp. 31–35.

2. Kudryavtsev S. (2023) Prakticheskiye modeli i instrumenty vneshey torgovli mezhdu ES i RF v usloviyakh sanktsiy (chast' 2: Obzor sanktsionnykh ograniceniy po vedeniyu vneshey torgovli s RF na 2023 god) [Practical Models and Instruments of Foreign Trade between the EU and the Russian Federation under Sanctions (Part 2: Review of Sanctions Restrictions on Foreign Trade with the Russian Federation for 2023)]. URVEST Law Firm. URL: <https://www.urvest.ru/novosti/prakticheskie-modeli-i-instrumenty-vneshnej-torgovli-mezhdu-es-i-rf-v-usloviyakh-sankcij-chast-2-obzor-sankczionnyh-ogranichenij-po-vedeniyu-vneshnej-torgovli-s-rf-na-2023-god>

i-instrumenty-vneshnej-torgovli-mezhdu-es-i-rf-v-usloviyah-sankcij-chast-2-obzor-sankzionnyh-ogra-nichenij-po-vedeniyu-vneshnej-torgovli-s-rf-na-2023-god (Access date: 03.05.2025).

3. Mezentseva T. V., Karavaeva N. M. (2022) Vliyaniye sanktsiy na razvitiye Rossiyskoy Federatsii [The Impact of Sanctions on the Development of the Russian Federation]. In: Umnyy region: us-toychivoye razvitiye v tsifrovoy ekonomike [Smart Region: Sustainable Development in the Digital Economy]. A collection of reports presented at the International Conference of Students and Young Scientists (Yekaterinburg, April 21–23, 2022). Yekaterinburg: UrFU Publ., pp. 921–928. URL: https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/116688/1/978-5-91256-557-1_2022_163.pdf (Access date: 03.05.2025).

4. Vorobyeva E. I. (2019) Vliyaniye sanktsiy na ekonomiku i sotsial'nyu sfetu gosudarstva: istoricheskiy aspekt i sovremennyye realii [Influence of Sanctions on the Economy and the Social Sphere of the State: Historical Aspect and Modern Realities]. Scientific Bulletin: Finance, Banking, Investment, 3 (48), pp. 134–140. URL: <https://fbi.cfuv.ru/wp-content/uploads/2020/01/14.pdf> (Access date: 03.05.2025).

5. Ivanov M. (2025) Teplichnyy bust ronyayet import [Greenhouse Boost Drops Imports]. Vestnik APK. URL: https://vestnikapk.ru/articles/importozamesh_chenie/teplichnyy-bust-ronyayet-import/ (Access date: 20.05.2025).

R. M. Magomedov¹⁰, E. V. Kurekhin¹¹, S. Z. Galiev¹². Assessment of the Russian Federation's Economy Under the Sanctions Imposed by the European Union and the USA, and Development of Domestic Production. The article examines the impact of economic sanctions, which were imposed by the European Union and the United States of America against the Russian Federation and China, on the state and development of Russian economy. The change in economic indicators is analyzed according to areas of activity. Research has been conducted on indicators of agricultural production over five years in the Russian Federation. The authors present an analysis of the industrial development, as well as identify technologies that play an important role in preserving nature in the regions of Russia. A list of sanctions that have helped stimulate the improvement of domestic industry is proposed. The results of experts and analysts are presented, as well as a forecast for the further development of the Russian economy under sanctions pressure.

Keywords: Russian economy, EU and US sanctions, impact of sanctions, production growth, external international activity, production.

¹⁰ Ramazan M. Magomedov, Associate Professor, Department of Mathematics and Data Analysis, Financial University under the Government of the Russian Federation (49/2 Leningradsky Ave., Moscow, 125167, Russia), Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor, e-mail: Rmagomedov@fa.ru.

¹¹ Evgeny V. Kurekhin, Associate Professor, Department of Information Technology, Financial University under the Government of the Russian Federation (49/2 Leningradsky Ave., Moscow, 125167, Russia), Candidate of Engineering Sciences, Associate Professor, e-mail: KurekhinEV@fa.ru.

¹² Seitgali Z. Galiev, Head of Department, Mining Systemology, D. A. Kunayev Mining Institute (191 Abai Ave., Almaty, 050045, Kazakhstan), Doctor of Technical Sciences, Professor, Corresponding Member of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, e-mail: seitgaligaliyev@mail.ru.