



Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Экономика. Управление. Право. 2026. Т. 26, вып. 2. С. 199–205
Izvestiya of Saratov University. Economics. Management. Law, 2026, vol. 26, iss. 2, pp. 199–205
<https://eup.sgu.ru>

<https://doi.org/10.18500/1994-2540-2026-26-2-199-205>, EDN: RHUZVR

Научная статья
УДК 340.12



Методология исследования экономических отношений в церковном праве

Д. А. Карев

Самарский государственный экономический университет, Россия, 443090, г. Самара, ул. Советской Армии, д. 141

Карев Дмитрий Александрович, кандидат юридических наук, доцент кафедры теории права и публично-правовых дисциплин, kdmitry07@mail.ru, AuthorID: 667186

Аннотация. Введение. В современных правовых реалиях методология исследования экономических отношений представляет собой совокупность различных теоретико-правовых инструментов, подходов, принципов, способствующих процессу более детального изучения закономерностей и формирования правового регулирования сферы взаимодействия различных субъектов в экономической системе, что особенно актуально в период повсеместной цифровизации и глобализации окружающих нас социально-экономических процессов. Церковное право, являясь системой норм, регулирующих организацию, управление и имущественные отношения религиозных организаций, находится на стыке канонического и гражданского права. Современное законодательство в сфере экономико-правовых отношений требует фундаментального изучения и систематизации, позволяющей установить единую методологию экономического права субъектов церковного права. **Теоретический анализ.** Посредством теоретико-правового анализа тематики удалось выяснить, что методологические основы исследования опираются на нормы церковного права и классической юридической школы, а методология изучения экономических правоотношений в системе церковного права – многоуровневая и комплексная, сочетающая в себе философские, юридические и экономические методы, в совокупности позволяющие более объективно и всецело исследовать юридическую природу норм экономического права субъектов церковных отношений, а также их влияние на экономические процессы, протекающие в обществе. Таким образом, экономические правоотношения субъектов церковного права представляют собой правовые связи, возникающие по поводу материальных и финансовых благ. **Эмпирический анализ.** Выявлено, что на практике экономические отношения в церковном праве регулируются формально-юридическим методом, хотя с каждым годом все активнее внедряются и экономико-правовые, междисциплинарные подходы к их изучению. Методологические основы исследования на сегодняшний день претерпевают трансформацию от доминирования формально-юридических методов к комплексному междисциплинарному подходу. Необходимым условием повышения эффективности регулирования и правоприменения в сфере экономики и экономических правоотношений субъектов церковного права является совмещение юридических и экономических методов анализа. **Результаты.** Итогом анализа явилось обоснование комплексности методологии исследования экономических отношений в церковном праве. Доказано, что методология сочетает в себе философские, общенаучные, специально-юридические и междисциплинарные методы, что также сказывается на подходах к изучению экономических прав субъектов церковного права, ведь в совокупности диалектический, системный, историко-правовой и структурно-функциональный методы обеспечивают теоретический фундамент для понимания природы экономических правоотношений. Стало ясно также то, что экономические отношения в сфере церковного права невозможно исследовать без привлечения методов экономики, статистики и социологии, что значительно расширяет инструментарий для анализа сущности церковного права. Методология исследования экономических отношений в церковном праве развивается в сторону интеграции права и экономики. **Ключевые слова:** экономические субъекты, системный подход, методология, правовой анализ экономических правоотношений, экономические отношения в церковном праве, экономические методы, финансовые и материальные блага

Для цитирования: Карев Д. А. Методология исследования экономических отношений в церковном праве // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Экономика. Управление. Право. 2026. Т. 26, вып. 2. С. 199–205. <https://doi.org/10.18500/1994-2540-2026-26-2-199-205>, EDN: RHUZVR

Статья опубликована на условиях лицензии Creative Commons Attribution 4.0 International (CC-BY 4.0)

Article

Methodology of the study of economic relations in Church law

D. A. Karev

Samara State University of Economics, 141 Sovetskoi Armii St., Samara 443090, Russia

Dmitry A. Karev, kdmitry07@mail.ru, AuthorID: 667186

Abstract. Introduction. In modern legal reality the methodology for studying economic relations is a combination of various theoretical and legal instruments, approaches, principles that contribute to the process of a more detailed study of laws and formation of legal regulation of the sphere of interaction between various subjects in the economic system, which is especially important during the period of widespread digitalization and



globalization of the socio-economic processes surrounding us. Church law, being a system of norms governing the organization, management and property relations of religious institutions, is at the intersection of canonical and civil law. Modern legislation in the field of economic and legal relations requires fundamental study and systematization, which makes it possible to establish a unified methodology of economic law of the subjects of church law. **Theoretical analysis.** Through the theoretical and legal analysis of the topic, it was possible to find out that the methodological foundations of the study are based on the norms of church law and the classical law school, and the methodology for studying economic relations in the system of church law is multilevel and complex, combines philosophical, legal and economic methods, which contribute to a more objective and comprehensive research into the legal nature of the norms of economic law of the subjects of church relations, as well as their influence on the economic processes that take place in society. Thus, the economic legal relations of the subjects of church law are legal relations arising over material and financial benefits. **Empirical analysis.** It was revealed that, in practice, economic relations in church law are regulated by a formal legal method, although every year economic and legal, interdisciplinary approaches to their study are being increasingly introduced. The methodological foundations of research are currently undergoing a transformation from the dominance of formal legal methods to a comprehensive interdisciplinary approach. Thanks to the combination of legal and economic methods of analysis, it becomes a necessary condition for increasing the effectiveness of regulation and law enforcement in the field of economics and economic legal relations of the subjects of church law. **Results.** The result of the study was the justification of the complexity of the methodology for studying economic relations in church law. It has been proven that the methodology combines philosophical, general scientific, special-legal and interdisciplinary methods, which also affects the approaches to the study of the economic rights of the subjects of church law, because the combination of dialectical, systemic, historical-legal and structural-functional methods provides a theoretical foundation for understanding the nature of economic relations. It also became clear that economic relations in the field of church law cannot be investigated without applying the methods of economics, statistics and sociology, which significantly expands the toolkit for analyzing the essence of church law. The methodology for the study of economic relations in church law is developing towards the integration of law and economics.

Keywords: economic entities, systematic approach, methodology, legal analysis of economic legal relations, economic relations in church law, economic methods, financial and material benefits

For citation: Karev D. A. Methodology of the study of economic relations in Church law. *Izvestiya of Saratov University. Economics. Management. Law*, 2026, vol. 26, iss. 2, pp. 199–205 (in Russian). <https://doi.org/10.18500/1994-2540-2026-26-2-199-205>, EDN: RHUZVR

This is an open access article distributed under the terms of Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC-BY 4.0)

Введение

На сегодняшний день современное общество развивается в условиях трансформации многих социально-экономических процессов, цифровизации экономики и изменения роли субъектов церковного права в хозяйственной деятельности.

Экономическое право, являясь комплексной отраслью права, занимает пограничное положение между публичным и частным правом, сочетая элементы гражданского, административного, финансового права. Для церковного права также свойственна интеграция публично-правовых и частноправовых основ регулирования. В связи с этим среди представителей научного сообщества и правоприменителей весьма остро встает вопрос изучения церковного права сквозь призму осмысления его методологических основ в сфере экономических отношений, ведь именно методология определяет характер взаимодействия отрасли с иными сферами права и экономики, что особенно важно в век цифровых технологий и постоянно меняющихся общественных отношений. К тому же современное национальное законодательство требует тщательного изучения в части рассмотрения отраслей права в контексте методологических основ изучения правового регулирования различных отношений.

Важно также и то, что в отечественной и зарубежной литературе отсутствует единое понимание системы методологического исследования экономических отношений в церковном праве, ведь зачастую подходы к анализу права заимствуются из общей теории права без полной адаптации к особенностям отрасли, что приводит к фрагментарности научных результатов.

На сегодняшний день многие ученые в сфере теории права акцентируют внимание на том, что методологическая база исследования экономических отношений в церковном праве формируется посредством обращения к классическому правовому позитивизму, социологической юриспруденции и интердисциплинарному подходу, которые, в свою очередь, формируют понимание методологии посредством взаимодействия правовой науки, экономики и канонического права, включая использование компаративного метода, социокультурного метода, историко-правового метода и экономического анализа, а также общественных начал правовой культуры и правовой экосистемы. Ключевыми методологическими принципами являются системный подход, диалектический, компаративный метод, интердисциплинарность и эмпирическая методология. Важно понимать, что современная методология исследования экономических отношений в церковном праве должна учитывать цифровизацию экономики, которая оказывает



значительное влияние на все стороны жизни, что проявляется в использовании электронных пожертвований, онлайн-бухгалтерии, цифровых платформ для учета имущества и финансовой отчетности. В этой связи методология исследования должна включать анализ цифровых форм экономической деятельности, методы правового мониторинга цифровых практик и оценку их соответствия как светскому, так и каноническому регулированию.

Теоретический анализ

Церковное право – одна из древнейших отраслей права, именно поэтому требует детального изучения. В монографии «Теория государства и права» М. В. Антонов подчеркивает, что любая отрасль права должна изучаться с позиции общей теории права [1, с. 105].

К числу участников экономических отношений в сфере церковного права относят приходы, монастыри, епархии, патриархию, духовенство и мирян, государственные органы, благотворительные фонды и частных жертвователей.

К числу экономических отношений в церковном праве относятся имущественные, финансовые, налоговые, квазиналоговые, трудовые, социальные, хозяйственные отношения, а также внутрицерковные экономические правоотношения. К первой категории стоит отнести отношения в области владения храмами, монастырями, право на земельные участки, передачу имущества в дар, охрану и реставрацию объектов культурного наследия. В число финансовых правоотношений входят благотворительные сборы и фонды, средства от продажи свечей, икон, литературы, доходы от аренды имущества, участие в грантовых программах. К третьему направлению стоит отнести льготы по имущественным и земельным налогам, обязанности церкви по уплате налогов и сборов, к примеру, при ведении хозяйственной деятельности или при выплате зарплаты сотрудникам. К трудовым отношениям стоит отнести заработную плату духовенства и церковных работников, социальное обеспечение духовенства, добровольный труд. Хозяйственные правоотношения выражаются в строительстве и ремонте храмов, закупке товаров и услуг, издательской деятельности, производстве товаров, к примеру иконописей, свечном заводике при монастырях, аренде имущества третьим лицам, к примеру

часть церковных зданий может быть использована под социальные или образовательные проекты. К внутрицерковным правоотношениям относят финансовые расчеты между приходами и епархией, передачу имущества внутри церковной структуры и учет, распределение доходов. К социально-экономическим отношениям в церковном праве относятся волонтерство и добровольческая деятельность, регулируемая гражданско-правовыми механизмами и нормами специального законодательства.

Важно заметить, что имущество религиозных организаций нередко относится к объектам церковного наследия, использование храмов и монастырей ограничено их культовым назначением. К тому же организации имеют льготы в части освобождения от налогов на имущество, землю, а также особый порядок передачи имущества.

Экономические отношения религиозных организаций регулируются Федеральным законом «О свободе совести и о религиозных объединениях»¹, а также нормами налогового и гражданско-правового законодательства.

При изучении экономических отношений в церковном праве методологическая база долгое время базировалась на диалектическом, системном и историко-правовом методе. В последнее время к перечню методов добавился междисциплинарный подход, объединяющий нормы правовой догматики, богословия, экономики и социальной религии. В своей работе [7] М. М. Арзамаскин рассматривает церковное право через призму правовых исследований XIX – начала XX в., когда активно формировалась научная дискуссия о месте церковного права среди всех отраслей права. Основными идеями ученого были мысли о том, что церковному праву свойственны двоичность природы, методологическая специфика и историко-сравнительный подход, ведь научный исследователь на протяжении всей работы подчеркивает ценность анализа дореволюционного опыта, где экономические правоотношения церковных субъектов, к примеру монастырей, приходов, епархий, рассматривались как особый юридический пласт, который сочетает в себе канонические предписания и нормы позитивного законодательства. Вывод ученого относительно методологического исследования

¹ О свободе совести и о религиозных объединениях : федер. закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ. Доступ из справ.-правовой системы «Гарант».



экономических правоотношений субъектов церковного права строится посредством того, что М. М. Арзамаскин пишет о необходимости историко-правовой правопреемственности, учитывая интердисциплинарный подход, совмещающий юридический, богословский и социально-экономический анализ.

Как в своей работе [1] отмечает М. В. Антонов, методологическая база в отношении субъектов экономического права строится из использования вышеуказанных методов в связи с тем, что именно они способствуют выявлению противоречий в экономических отношениях и их правовом регулировании, рассматривают право как целостную систему, где, в частности, экономические правоотношения выступают связующим звеном между частным и публичным правом. Экономические правоотношения субъектов церковного права рассматриваются сквозь призму анализа эволюции регулирования многих экономических процессов. Тем самым автор закладывает закономерности развития методологии церковного права, исходя из интеграции философских, исторических и юридических методов.

В работе А. И. Землина, О. М. Землиной и Н. П. Ольховской методология экономических правоотношений рассматривается с точки зрения финансового права [3]. А. Н. Яровой исследует экономические правоотношения субъектов церковного права с помощью изучения церковных канонов в качестве правовой системы, продолжающей оказывать влияние на современное законодательство и практику. Он отмечает, что современные исследователи стремятся рассматривать канонические нормы в контексте правовой плюралистичности, а имущественные отношения церкви необходимо выделять как особую сферу, где каноны сохраняют значимость, определяя ограничения и условия правосубъектности церковных организаций [4].

Таким образом, при изучении методологии важно использовать нормативно-целостный анализ, формально-юридический и сравнительно-правовой методы с целью гармонизации национального права с международными стандартами, а также раскрытия содержания норм в сфере экономических правоотношений, в частности, субъективной стороны церковного права. А. Г. Коцоев в своей работе [5] подчеркивает, что при рассмотрении методологии важно изучить вопрос необходимости оценки затрат

и выгод правового регулирования, значимости методов правовой социологии для измерения реальной эффективности правовых норм, а также важности моделирования и прогнозирования, позволяющих должным образом оценивать последствия правовых решений в экономической сфере общественных отношений.

Некоторые ученые прямо указывают на то, что методология выступает важным инструментом научного поиска, а это значит, что она не только сочетает в себе совокупность методов, но и определяет мнение научного сообщества в части значимости междисциплинарного подхода, необходимости комплексного изучения тематики экономических правоотношений. В. Ф. Попондопуло прямо указывает на то, что методология норм предупреждает о риске формализма [6], с чем также нельзя не согласиться, ведь церковное право, находясь на стыке публично-правового и частноправового регулирования, создает пласт противоречий в процессе установления ценностно-нормативного содержания норм канонического права, что, в свою очередь, делает церковное право особым источником регулирования экономических правоотношений.

Е. А. Тимофеев в своем труде [7], посвященном методологии экономических правоотношений, выделяет такие важные методологические аспекты, как традиционный экономический анализ права, основывающийся на классической экономике, поведенческий анализ, учитывающий многие психологические и социологические факторы, а также институциональный подход, анализирующий взаимодействие правовых норм и социальных институтов.

Многие ученые в своих исследованиях указывают на использование принципов комплексности, баланса интересов, адаптивности и научного плюрализма. К примеру, первый принцип говорит о том, что церковное право объединяет частноправовые и публично-правовые начала, второй принцип раскрывает гармонизацию свободы в сочетании с публичным контролем, в то время как принцип адаптивности раскрывает учет динамики экономических процессов и необходимости их гибкого законодательного регулирования через специфику участников экономических отношений субъектов церковного права. Принцип плюрализма указывает на сочетание различных подходов для более объективного анализа, к примеру догматики, экономики, социологии, истории.



Анализ трудов ученых позволяет выделить несколько ключевых направлений методологии исследования экономических правоотношений субъектов церковного права: общетеоретическое, финансово-правовое, экономико-правовое и научно-исследовательское. Можем сделать вывод о том, что методологические основы исследования субъектов церковного права в сфере экономики в современных реалиях формируются на стыке правовой догматики, экономической теории, социальных и исторических наук. Особенность экономических отношений в церковном праве заключается в том, что они подчиняются как светскому, так и каноническому праву, имеют целевой, духовно-нравственный характер, осуществляются субъектами с особым правом и религиозным статусом, а также опираются на льготный и ограниченный режим имущества и налогообложения, зависят от нестабильных источников, что отличает их от деятельности коммерческих структур.

Эмпирический анализ

Методология исследования экономических отношений в церковном праве базируется на изучении реальной правоприменительной практики, статистических данных, социологических исследований и экономических показателей, и если теоретическая методология задает рамки анализа, то эмпирическая методология позволяет выявить объективность функционирования норм права в действительности.

Рассмотрим конкретные примеры использования методологии изучения экономических отношений в церковном праве. Так, на сегодняшний день в России действует более 30 000 религиозных некоммерческих организаций². При этом очень важно, что с 2019 г. религиозные организации освобождены от подачи отчетности, если не имеют налоговых обязательств. Именно поэтому невозможно в полной мере объективно ответить на вопрос об экономических правоотношениях в сфере церковного права, к тому же данные по различным субъектам могут значительным образом отличаться по экономической нагрузке и источникам доходов. Заметим, что увеличение числа церковных организаций означает увеличение числа субъектов,

² Религиозные НКО в России в 2025 году. URL: https://reg-nko.ru/smi/religioznye-nko-v-rossii-v-2025-godu-i-ih-uchastie-v-blagotvoritelnosti?utm_source=chatgpt.com (дата обращения: 20.09.2025).

участвующих в экономических правоотношениях, к примеру, в области владения имуществом, расходов, доходов от пожертвований и иных источников.

Экономические отношения в церковном праве не нейтральны, они подчинены религиозной миссии и имеют особое духовное основание, именно поэтому анализ требует рассмотрения религиозных ценностей в качестве методологического фактора. Церковь выступает особым субъектом, она не только юридическое лицо, а в-первую очередь, духовная организация. Следовательно, всевозможные экономические отношения уже в силу правового статуса и природы церкви будут отличаться от иных некоммерческих или коммерческих организаций.

Важно помнить, что экономические отношения в церковном праве исследуются как часть единой системы во взаимосвязи: каноническое право – государственное право – социальная практика.

Таким образом, теоретические основы методологии исследования экономических отношений в церковном праве строятся на признании их двойственной природы, а именно правовой и религиозной. Из чего можно сделать вывод о том, что при изучении методологии экономических отношений в церковном праве необходимо применять комплексный междисциплинарный подход, выходящий за пределы традиционного формально-юридического анализа, ведь базирование исключительно на юридико-догматическом подходе ограничивает возможность понимания и регулирования экономических процессов, тогда как сочетание правового и экономического анализа способствует выявлению реальных закономерностей функционирования правовых институтов в экономической сфере взаимодействия субъектов церковного права. Изучение также основывается на применении ценностного, институционального, системного принципов, а также принципа исторической преемственности.

Результаты

Посредством проведенного исследования нам удалось выявить ряд особенностей методологического изучения экономических отношений в церковном праве, среди которых теоретико-методологические основания, практика применения комплексных методов, междисциплинарность.



Анализ методологических основ показал, что формально-юридический подход, доминирующий в исследовании правовых норм, оказывается недостаточным для объяснения многих механизмов регулирования экономических отношений. Применение сравнительно-правового метода к исследованию норм в сфере экономической деятельности способствовало выявлению отличий в подходах разных право-порядков в системе экономики и церковного права.

Эмпирический анализ показал прямую зависимость между качеством законодательного регулирования и уровнем экономической активности. Нами была доказана необходимость комплексного подхода, который сочетает как юридико-догматические, так и экономико-аналитические методы изучения экономических правоотношений субъектов церковного права.

На основе проведенного анализа сформулированы методологические принципы, которые могут стать базой для дальнейших исследований в сфере изучения рассматриваемой нами тематики и смежных отраслей. К числу таких принципов стоит отнести системный подход, принцип междисциплинарности, принцип единства теории и практики, принцип исторической преемственности, сравнительно-правовой принцип, принцип объективности и научности, а также принцип целостности и комплексности.

Таким образом, совместное применение вышеуказанных принципов способствует формированию целостного и глубокого понимания экономических правоотношений субъектов церковного права, выстраивая многоуровневую методологию, которая не только объясняет содержание и роль экономического права и интеграции его в церковные правоотношения, но и обеспечивает его дальнейшее развитие в условиях изменяющейся экономической и правовой среды. К примеру, системный и комплексный подходы создают основу методологии, позволяя рассматривать церковное право в качестве единой системы, а принцип единства теории и практики обеспечивает проверку научных выводов на практике, позволяя адаптировать методологию под реальные условия экономического развития и правоприменения. Объективность и научность гарантируют достоверность анализа и обоснованность используемой методологии, без чего она теряет научный характер.

В совокупности данные принципы образуют комплексную методологию, способствующую развитию экономических правоотношений субъектов церковного права и выработке направлений их развития в будущем.

Список литературы

1. Антонов М. В. Теория государства и права. М. : Юрайт, 2024. 498 с.
2. Арзамаскин М. М. Место церковного права в системе права (на основе опыта исследований XIX – начала XX века) // Вестник Екатеринбургской духовной семинарии. 2025. № 49. С. 82–103. <https://doi.org/10.24412/2224-5391-2025-49-82-103>
3. Землин А. И., Землина О. М., Ольховская Н. П. Финансовое право Российской Федерации. М. : Юрайт, 2023. 326 с.
4. Яровой А. Н., Яровой М. А. Церковные каноны в системе современного права // Наука. Искусство. Культура. 2023. Вып. 2 (38). С. 153–165.
5. Коцоев А. Г. К вопросу о методологии исследования экономической эффективности права // Наследие юридической науки и современность : материалы заседаний V Международ. школы-практикума молодых ученых-юристов (Москва, 26–28 мая 2010 г.) / отв. ред. В. И. Лафитский. М. : ИД «Юриспруденция», 2011. С. 44–51. EDN: RZIFFJ
6. Попондопуло В. Ф. Методология правовых исследований: проблемы владения и использования // Наука и образование как основа развития России. Кадры для инновационной экономики : сб. ст. по итогам Шестого Профессорского форума 14–16 ноября 2023 г. Т. 1. М. : Российское профессорское собрание, 2023. С. 60–70. EDN: AWAGDH
7. Тимофеев Е. А. Многообразие методологии экономического анализа права // Юридические исследования. 2015. № 12. С. 72–87. <https://doi.org/10.7256/2409-7136.2015.12.16695>, EDN: VEIVCN

References

1. Antonov M. V. *Teoriya gosudarstva i prava* [Theory of the state and law]. Moscow, Yurait, 2024. 498 p. (in Russian).
2. Arzamaskin M. M. Ecclesiastical law in the legal system (according to the research experience of the 19th – early 20th century). *Vestnik Ekaterinburgskoi dukhovnoi seminarii* [Bulletin of the Ekaterinburg Theological Seminary], 2025, no. 49, pp. 82–103 (in Russian). <https://doi.org/10.24412/2224-5391-2025-49-82-103>
3. Zemlin A. I., Zemlina O. M., Olkhovskaya N. P. *Finansovoe pravo Rossiyskoy Federatsii* [Financial law of the Russian Federation]. Moscow, Yurait, 2023. 326 p. (in Russian).
4. Yarovoy A. N., Yarovoy M. A. Church canons in the system of modern law. *Science. Art. Culture*, 2023, iss. 2 (38), pp. 153–165 (in Russian).



5. Kotsoev A. G. On the issue of methodology for the study of the economic effectiveness of law. *Naslediye yuridicheskoy nauki i sovremennost': materialy zasedaniy V Mezhdunarodnoy shkoly-praktikuma molodykh uchenykh-yuristov (Moskva, 26–28 maya 2010 g.)* [Lafitsky V. I. (ed.) The legacy of legal science and modernity: Proceedings of the V International School of Practice for Young Legal Scholars (Moscow, May 26–28, 2010)]. Moscow, ID “Yurisprudentsiya”, 2011, pp. 44–51 (in Russian). EDN:RZIFFJ
6. Popondopulo V. F. Methodology of legal research: Problems of ownership and use. *Nauka i obrazovanie kak osnova razvitiya Rossii. Kadry dlya innovatsionnoy ekonomiki* [Science and Education as the Basis for the Development of Russia. Personnel for the innovative Economy: A collection of articles on the results of the Sixth Professorial Forum on November 14–16, 2023. Vol. 1]. Moscow, Russian Professorial Assembly Publ., 2023, pp. 60–70 (in Russian). EDN: AWAGDH
7. Timofeev E. A. The diversity of the methodology of economic analysis of law. *Legal Studies*, 2015, no. 12, pp. 72–87 (in Russian). <https://doi.org/10.7256/2409-7136.2015.12.16695>, EDN: VEIVCN

Поступила в редакцию 25.09.2025; одобрена после рецензирования 02.02.2026; принята к публикации 09.02.2026
The article was submitted 25.09.2025; approved after reviewing 02.02.2026; accepted for publication 09.02.2026