ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.022.01, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК

О присуждении Дубовицкому Александру Алексеевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени доктора экономических наук.

Диссертация «Концептуальные аспекты формирования рационального землепользования сельском хозяйстве» ПО специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК)), принята к защите 24 июля 2023 года, протокол № 3, диссертационным советом 35.2.022.01, созданным на базе федерального бюджетного образовательного государственного учреждения «Мичуринский государственный образования аграрный Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, 393760, Тамбовская область, г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д.101, приказ о создании диссертационного совета № 1417/нк от 28.10.2022 г.

Соискатель – Дубовицкий Александр Алексеевич, 3 августа 1972 года рождения.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата экономических наук «Повышение эффективности овощеводства в условиях перехода к рыночной экономике (на примере овощеводческих хозяйств ЦЧР)» защитил в 1997 году в диссертационном совете К 120.30.03, созданном на базе Российского государственного аграрного заочного университета Министерства сельского хозяйства и продовольствия РФ, работает доцентом кафедры коммерции федерального государственного экономики И

бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре экономики и коммерции федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный консультант — доктор экономических наук, профессор Минаков Иван Алексеевич, профессор кафедры экономики и коммерции федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет».

Официальные оппоненты:

- Заворотин Евгений Феофанович, доктор экономических наук, членкорреспондент РАН, профессор, заместитель руководителя по научной работе, главный научный сотрудник отдела развития земельных отношений в сельском хозяйстве Поволжского научно-исследовательского института экономики и организации агропромышленного комплекса — обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Саратовский научный центр Российской академии наук»;
- Пашута Ангелина Олеговна, доктор экономических наук, доцент, главный научный сотрудник отдела ΑПК экономики И агропродовольственных рынков Научно-исследовательского института экономики и организации агропромышленного комплекса Центрально-Черноземного района – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В. В. Докучаева»;

- Полунин Геннадий Андреевич, доктор экономических наук, заместитель директора, заведующий отделом исследования экономических проблем земельных отношений в АПК Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр аграрной экономики и социального развития сельских территорий - Всероссийский научно-исследовательский институт экономики сельского хозяйства»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное высшего образования учреждение «Государственный университет землеустройству», в своем положительным ПО подписанном заведующим кафедрой организации сельскохозяйственного производства и отраслевой экономики, доктором экономических наук, профессором Сагайдаком Александром Эрнестовичем, указала, диссертация Дубовицкого Александра Алексеевича является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной хозяйственное задачи, имеющей важное социально-экономическое И развития ЭКОНОМИКИ агропромышленного значение ДЛЯ комплекса. Диссертационная работа удовлетворяет критериям пп. 9 - 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор, Дубовицкий Александр Алексеевич, заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК)).

Соискатель имеет 250 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 67 научных работ, из них 22 работы в рецензируемых научных изданиях (19,8 п. л., из них авторского текста 15,9 п. л., или 80%), 6 статей в изданиях, входящих в международные системы Web of Science и Scopus, 3 монографии. Общий объем опубликованных по теме диссертации работ составляет 77,3 п. л., из них автору принадлежит 42,9

- п. л. Недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, и заимствования материалов без указания источника, установлено не было. Наиболее значительные работы по теме диссертации:
- 1. Минаков, И. А. Состояние, проблемы и перспективы эффективного землепользования в сельском хозяйстве / И. А. Минаков, А. А. Дубовицкий // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. $2023. N_2 6. C. 50-59.$
- 2. Дубовицкий, А. А. Региональные особенности интенсивности использования сельскохозяйственных земель / А. А. Дубовицкий, И. А. Минаков // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2023. № 2(73). С. 214-221.
- 3. Климентова, Э. А. Рациональное использование земельных ресурсов как фактор повышения устойчивости сельского хозяйства / Э. А. Климентова, А. А. Дубовицкий, О. Ю. Смыслова // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. 2023. Т. 16, № 1(76). С. 143-155.
- 4. Дубовицкий, А. А. Экономическая оценка параметров воспроизводства земельных ресурсов в региональном агрохозяйстве / А. А. Дубовицкий, Э. А. Климентова, М. А. Рогов // Региональная экономика: теория и практика. 2022. Т. 20, № 11(506). С. 2122-2141.
- Дубовицкий, А. А. Готовность к биологизации как субъективный фактор формирования устойчивых систем землепользования / А. А. Дубовицкий, Э. А. Климентова // Аграрный вестник Урала. 2022. № 6(221). С. 68-77.
- 6. Дубовицкий, А. А. Эколого-экономический механизм рационального землепользования в сельском хозяйстве / А. А. Дубовицкий, Э. А. Климентова // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. -2022. N = 3. C. 51-58.

- Дубовицкий, А. А. Стратегия управления рациональным землепользованием в сельском хозяйстве / А. А. Дубовицкий, Э. А. Климентова // АПК: экономика, управление. 2021. № 12. С. 53-59.
- Дубовицкий, А. А. Концептуальные и методологические подходы к формированию рационального землепользования в сельском хозяйстве / А. А. Дубовицкий, Э. А. Климентова // Экономика сельского хозяйства России. 2021. № 8. С. 40-46.
- 9. Дубовицкий, А. А. Эколого-экономическая эффективность использования земельных ресурсов: методический аспект / А. А. Дубовицкий,
 Э. А. Климентова // Экономика сельского хозяйства России. 2020. № 5. С.
 2-6.
- Дубовицкий, А. А. Экономическая эффективность использования земельных ресурсов: методический аспект / А. А. Дубовицкий, Э. А. Климентова // Экономика сельского хозяйства России. 2019. № 7. С. 18-23.
- 11. Strategic land use management: Environmental trade-offs for the purpose of ensuring the sustainability of agricultural enterprises / A. A. Dubovitski, E. A. Klimentova, O. I. Averina [et al.] // Economics of Agriculture. 2022. Vol. 69, no. 4. P. 1189-1208.

На диссертацию и автореферат поступило 15 отзывов. Все отзывы положительные. В отзывах рецензенты отмечают актуальность темы, научную новизну, теоретическую и практическую значимость исследования, обоснованность выводов и предложений, соответствие критериям Положения о присуждении ученых степеней.

Отзывы без замечаний прислали: д-р экон. наук, доцент Зайцев А.Г., профессор кафедры «Финансы, инвестиции и кредит» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»; д-р экон. наук, профессор Логинов Д.А., профессор кафедры экономики и менеджмента федерального государственного бюджетного

«Вятский образовательного учреждения высшего образования агротехнологический университет»; д-р государственный профессор Макаров А.Н., и.о. заведующего кафедрой экономической теории и экономической политики Набережночелнинского института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Казанский высшего образования (Приволжский) федеральный университет»; д-р экон. наук, профессор Куликов Н.И., профессор кафедры «Экономика» федерального государственного бюджетного образовательного образования «Тамбовский учреждения высшего государственный технический университет».

Отзывы с замечаниями прислали:

- д-р экон. наук, профессор Родионова О.А., заведующий отделом экономических отношений в организациях в АПК Всероссийского научноисследовательского института организации производства, И управления в сельском хозяйстве (ВНИОПТУСХ – филиал ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ). Замечания: 1. Одним из положений научной новизны является предлагаемая автором типология поведения землепользователей зависимости от готовности к внедрению в практику хозяйствования элементов природоохранного земледелия. В автореферате (c. 26-27) «пассивноприведены («пассивно-осторожный», типы поведения «сбалансированный»), умеренный», НО нет пояснения относительно показателей их оценки, а также примеры хозяйствующих субъектов, соответствующих этим типам поведения. 2. В седьмом защищаемом положении, основанном на обосновании параметров и структурной схемы эколого-экономического механизма госуправления формированием землепользования, автором предлагается в качестве критерия распределения бюджетных средств использовать показатели, отражающие динамику изменения основных параметров почвенного плодородия (с. 32). Однако, какие показатели, как они рассчитываются, в автореферате не отражено.

- д-р экон. наук, профессор Кублин И.М., профессор кафедры «Экономика и маркетинг» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет им. Гагарина Ю.А.». Замечания: 1. Целесообразно было бы отразить в работе механизм дополнительного вовлечения земли в оборот. 2. Из представленных материалов неясно, на какой период времени предусмотрена реализация прогностических параметров использования земель.
- д-р экон. наук, доцент Савкин В.И., профессор кафедры экономики и ΑПК менеджмента федерального государственного бюджетного образования образовательного учреждения высшего «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина». Замечания: 1. В автореферате следовало бы уточнить методику расчета приведенных потенциальных параметров экономии площади И производства дополнительной продукции. 2. В работе больше внимания следовало уделить механизму введения в хозяйственный оборот пустующих земель.
- д-р экон. наук, доцент, профессор РАН, доцент Полухин А.А., директор федерального бюджетного научного учреждения Федеральный научный центр зернобобовых и крупяных культур. Замечания: 1. При обосновании показателей эффективности использования земельных ресурсов автору следовало учесть затраты на удобрения и мелиорацию почв, так как они оказывают значительное влияние на отдачу, и в этой связи, на наш взгляд, достаточно интересной была бы корреляционная оценка зависимости эффективности использования земли и вложений. 2. Автор большое внимание уделил вопросам экологизации использования земельных ресурсов, однако считаем, что акцентирование внимание на тенденциях к увеличению количества экопродукции (c сертификацией «Органик», «сельскохозяйственная продукция с улучшенными характеристиками», «продовольствие с улучшенными характеристиками») существенно усилило бы актуальность.

- д-р экон. наук, профессор Агирбов Ю.И., профессор кафедры экономики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный аграрный университет МСХА имени К.А. Тимирязева». В качестве замечаний указано: недостаточно подробное изложение последовательности расчетов баланса минеральных элементов питания и гумуса при возделывании сельскохозяйственных культур в организациях Российской Федерации (стр. 20); считаем, что можно было бы более подробно изложить возможность дополнительного вовлечения временно неиспользуемых земель в хозяйственный оборот (стр. 27-28).
- доцент Глотко A.B., профессор экон. наук, кафедры экономической теории федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ». Замечание: в работе следовало бы более подробно рассмотреть вопросы вовлечения неиспользуемых земель в оборот.
- д-р экон. наук, профессор Гоголев И.М., заведующий кафедрой экономики и организации АПК федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет». В качестве пожелания отмечается: целесообразность большего акцентирования внимания при проведении исследования на развитии рынка земли.
- канд. экон. наук, доцент Мартынушкин А.Б., заведующий кафедрой экономики и менеджмента федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева». Замечание: 30 сентября 2022 года площадь РФ увеличилась более чем на 100 В тысяч квадратных километров. процессе исследования было бы специфические целесообразно рассмотреть принципы рационального

использования огромных земельных ресурсов новых российских территорий и их интеграции в национальное экономическое пространство.

- д-р экон. наук, профессор Газетдинов М.Х., профессор кафедры цифровых технологий прикладной информатики И федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный аграрный университет». Замечания: Из автореферата неясно, на основе результатов каких необходимости исследования сделан вывод o совершенствования институциональной среды и определены направления корректировки нормативно-правовых положений в сфере землепользования. 2. Автор считает, что низкий уровень использования земель сельскохозяйственного назначения в ряде регионов, обуславливает необходимость и возможность дополнительного вовлечения земель в хозяйственный оборот. При этом из содержания автореферата не просматривается, проведены ли конкретные исследования по этим регионам по обеспеченности трудовыми ресурсами и материально-техническими средствами В рамках реализации ЭТИХ предложений.
- д-р экон. наук, профессор Гайдук В.И., заведующий кафедрой институциональной экономики и инвестиционного менеджмента федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина». Замечания: требует разъяснения методология проведенного расчета структурной землеемкости (стр. 29 автореферата). Какие именно методы были применены? И каким образом это отражено в результатах исследования?
- д-р экон. наук, доцент Храмченкова А.О., канд. экон. наук, доцент Дьяченко О.В., доценты кафедры экономики и менеджмента федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный аграрный университет». Замечания: в автореферате не уделено достаточно внимания методологии использования

балансового метода при экономической оценке экологического воздействия. Остались не до конца ясны параметры расчетов данных показателей и оценки их влияния на итоговые результаты.

В процессе защиты соискателем даны исчерпывающие ответы на замечания, содержащиеся в отзывах.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается высоким уровнем их компетентности и широко известными достижениями в области экономики землепользования и земельных отношений, наличием научных публикаций в области проведенного диссертационного исследования и их соответствием требованиям п. 22 и п. 24 Положения о присуждения ученых степеней, а также их согласием.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

сформулированы теоретические положения формирования рационального землепользования, которые предусматривают авторскую трактовку понятия рационального использования земельных ресурсов, специфические принципы и критерии рациональности;

обоснована актуальность институциональных преобразований в аграрной сфере, необходимых для формирования механизма эффективного государственного управления формированием рационального землепользования;

разработаны методологические положения определения экономической и эколого-экономической эффективности использования земельных ресурсов на основе стоимостных, натурально-стоимостных и натуральных показателей землеотдачи и землеемкости с учетом стоимостной оценки изменения параметров почвенного плодородия, а также эколого-экономической эффективности мероприятий по совершенствованию землепользования;

проведена кластеризация регионов РФ в зависимости от уровня интенсивности использования земель и показателей воспроизводства

почвенного плодородия, на основании которой построены прогностические модели повышения экономической и эколого-экономический эффективности землепользования и выявлены предикторы роста данных параметров;

локализованы субъективные факторы, определяющие современные параметры использования земель в сельском хозяйстве и определяющие готовность землепользователей к совершенствованию агрохозяйственных процессов, в зависимости от которых предложена типология поведения землепользователей в процессе профессиональной деятельности;

формализован и адаптирован к современным условиям аналитический инструментарий интеграции мер по совершенствованию использования земель в системы ведения сельского хозяйства на основе изучения сложившихся эколого-экономических параметров использования земельных ресурсов;

эколого-экономического определены параметры механизма государственного управления формированием рационального землепользования в сельском хозяйстве, в числе которых цели, рамки реализации, принципы и функции механизма, а также совокупность ключевых элементов, таких как «знания», «мотивы», «ответственность», регламентирующих взаимодействие участников эколого-экономических систем;

предложены инструменты увязки субсидирования сельского хозяйства с обеспечением воспроизводства плодородия земель и направления совершенствования институциональной среды с целью формирования рационального землепользования в сельском хозяйстве;

разработана модель организации стратегического управления ресурсами субъектах агробизнеса земельными И определена последовательность разработки стратегии рационального землепользования, основанная на повышении готовности К деятельности посредством выстраивания системы обучения и развития человеческого капитала.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

дана авторская трактовка понятия рационального использования земельных ресурсов как использование, которое обеспечивает высокий уровень экономической эффективности при условии сохранения почвенного плодородия и недопущения любого отрицательного воздействия на почвы;

сформулированы специфические принципы рационального землепользования, а именно гармоничность экономических и экологических процессов в землепользовании, баланс общественных и частных интересов, компромиссность стремлений к краткосрочным результатам и долгосрочным целям устойчивого развития, конкретность и осуществимость целей, обеспечение четких критериев оценки степени выполнения всех заявленных целей, оптимальность структуры землепользования, оптимальность ресурсного обеспечения достижения целей;

определены критерии рациональности, в числе которых высокий уровень экономической эффективности, простое или расширенное воспроизводство почвенного плодородия, отсутствие любого отрицательного экологического влияния на почвы;

обоснована структурная схема механизма государственного управления формированием рационального землепользования посредством обеспечения согласованности экономических целей и экологических ограничений, направленного на создание в сельском хозяйстве условий, способствующих достижению критериев рациональности землепользования в рамках реализации государственной аграрной политики;

разработаны методологические положения определения экономической и эколого-экономической эффективности использования земли, вносящие вклад в развитие аналитического инструментария оценки эффективности и обоснования направлений совершенствования землепользования;

предложена модель стратегического управления земельными ресурсами, которая может быть полезна для повышения управляемости эколого-экономическими процессами в землепользовании и послужит

основой дальнейших исследований в этом направлении с учетом специфики конкретных регионов.

Значение полученных результатов для практики подтверждается тем, что:

разработан механизм государственного управления формированием рационального землепользования, который может быть использован федеральными органами власти при разработке и реализации концепции аграрной политики в сфере землепользования, а региональными органами власти - для совершенствования регулирования использования земельных ресурсов;

представлены методологические положения определения экономической и эколого-экономической эффективности использования земельных ресурсов, позволяющие усовершенствовать аналитическую и проектную деятельность субъектов земельных отношений;

аналитический инструментарий создан интеграции мер ПО совершенствованию использования земель в системы ведения сельского хозяйства, необходимый для научно-исследовательских организаций при разработке теоретических и методологических положений рационального использования земель, а также образовательным учреждениям в процессе обучения квалификации студентов И аспирантов, повышения И переподготовки cформирования соответствующих кадров целью компетенций в области рационального землепользования.

предложен стратегический подход к управлению земельными ресурсами, необходимый землепользователям для разработки и реализации проектов эколого-экономического совершенствования использования земельных ресурсов.

основные положения диссертационного исследования внедрены в аналитическую и проектную деятельность министерства сельского хозяйства Тамбовской области, администрации Мичуринского района Тамбовской области, СХПК «Родина Мичуринского района Тамбовской области.

Отдельные результаты исследования были использованы в интересах министерства сельского хозяйства в 2012 г. при разработке долгосрочной целевой программы «Государственная программа развития хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Тамбовской области на 2013 – 2020 годы»; а также в 2015 г. при разработке подпрограмм и актуализации долгосрочной целевой программы «Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья И продовольствия Тамбовской области на 2013 – 2020 годы». Научные положения, выводы и рекомендации докторской диссертации внедрены в образовательный процесс студентов и аспирантов кафедры экономики и коммерции федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет», использовались при издании ряда учебников и учебных пособий, подготовленных коллективом кафедры экономики и коммерции, и используемых в учебном процессе.

Оценка достоверности и обоснованности результатов исследования выявила:

теоретические и методологические положения диссертационного исследования согласуются с достижениями экономической науки, изложенными в трудах отечественных и зарубежных ученых в области экономики землепользования, теории государственного управления и аграрной политики, организации земельных отношений, нормативноправовыми положениями Российской Федерации;

идея базируется на анализе современных параметров и актуальных проблем землепользования, проведенном с использованием официальных статистических данных Росстата, Росреестра и Минсельхоза России, нормативно-справочной информации и программных материалов федеральных органов государственной власти, сравнении авторских данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

диссертационное исследование основано на корректном применении общенаучных и специальных методов экономических исследований в сочетании генетического, структурного, функционального, комплексного, системного и эмпирического подходов, а также экономико-статистического моделирования (корреляционный и кластерный анализ, логистическая регрессия, ROC-анализ), реализованного с помощью специального программного обеспечения;

применимость обоснованных методик, моделей и прогностических параметров в процессе формирования рационального землепользования в сельском хозяйстве;

установлено качественное совпадение основных авторских результатов исследования с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;

объём исследования достаточный для получения детальной и объективной информации; выводы и практические рекомендации аргументированы и логически вытекают из полученных в ходе исследования результатов.

Все это свидетельствует о достоверности и обоснованности результатов исследования.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии и является определяющим на всех этапах исследования: от постановки цели и задач до обсуждения результатов в научных публикациях. Автор исследования самостоятельно выполнил сбор информации, сформировал базу данных и провел дальнейший ее экономико-статистический анализ, осуществил оценку, апробацию и внедрение результатов исследования. Диссертация написана единолично.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Дубовицкий А.А. развернуто и обоснованно ответил на все заданные в ходе заседания вопросы.

На заседании 26 октября 2023 года диссертационный совет пришел к представляет собой диссертация TOM. ЧТО работу, соответствует критериям, квалификационную которая присуждении степеней, Положением ученых установленным 0 утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 18.03.2023 № 415) и принял решение:

за разработку теоретических и методологических положений, а также формированию рекомендаций рационального практических ПО землепользования в сельском хозяйстве, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной проблемы, имеющей важное социально-экономическое и хозяйственное значение для развития экономики агропромышленного комплекса, присудить Дубовицкому Александру Алексеевичу ученую степень доктора экономических наук по специальности Региональная И отраслевая экономика (3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК)).

При проведении тайного голосования диссертационного совета в количестве 12 человек, из них 11 докторов наук по научной специальности рассматриваемой диссертации 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (3 Экономика агропромышленного комплекса (АПК)), участвовавших в заседании, из 12 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени — 12, против присуждения ученой степени — нет, недействительных бюллетеней — нет.

Председатель

диссертационного совета

Солопов Владимир Алексеевич

Ученый секретарь

диссертационного совета

26.10.2023 г.

Азжеурова Мария Викторовна