

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 99.2.128.03

НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ», МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕНЕТИКИ, БИОТЕХНОЛОГИИ И ИНЖЕНЕРИИ ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА», МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ», МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 29 сентября 2026 года № 28

О присуждении Анисимову Владимиру Романовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Продуктивные качества помесных бычков калмыцкой и мандолонгской пород при разведении „в себе“, в виде рукописи, на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, принята к защите 22 июля 2026 года, протокол № 14 диссертационным советом 99.2.128.03 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации: 446442, Самарская область, г.о. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский, ул. Учебная, 2; на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации: 410012, г. Саратов, проспект Петра Столыпина, зд. 4, стр. 3; на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации: 400002, г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26. Объединенный диссертационный совет 99.2.128.03 открыт приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 1483/нк от 12 июля 2023 года с правом приема к защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой

степени доктора наук по специальностям: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (биологические науки, сельскохозяйственные науки). 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных (сельскохозяйственные науки).

Анисимов Владимир Романович, 2000 года рождения, в 2023 году окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственная аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской, по специальности 36.05.01 Ветеринария с присвоением квалификации ветеринарный врач. С 1 сентября 2023 года по 31 августа 2026 года проходил обучение по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный аграрный университет» по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (сельскохозяйственные науки), на кафедре зоотехнии. Справка об обучении (о сдаче кандидатских экзаменов) выдана федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Самарский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, в 2026 году.

С мая 2022 года по настоящее время соискатель работает в АО «Нива» Ставропольского района, Самарской области (молочно-товарная ферма), в должности зоотехника.

Диссертация выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, на кафедре зоотехнии.

Научный руководитель – Карамаев Сергей Владимирович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет», профессор кафедры зоотехнии.

Официальные оппоненты:

1. Прохоров Иван Петрович, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.10), профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», кафедра частной зоотехнии,

профессор.

2. Губайдуллин Наиль Мирзаханович, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.10), профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет», кафедра безопасности жизнедеятельности и технического оборудования, профессор

— дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет», г. Пенза, в своем положительном заключении, утвержденном 01 сентября 2026 года и, подписанном Ляшенко Виктором Владимировичем, доктором сельскохозяйственных наук, профессором кафедры производства продукции животноводства, Заслуженным работником высшей школы Российской Федерации; Дарьиним Александром Ивановичем, доктором сельскохозяйственных наук, профессором, заведующим кафедрой производства продукции животноводства, указала, что скотоводство является одной из основных отраслей животноводства обеспечивающих Продовольственную безопасность России и должно быть конкурентоспособным на внешнем и внутреннем рынках. Главной стратегической задачей мясного скотоводства является увеличение валового производства говядины и улучшение её качества. Норма потребления говядины на душу населения в стране, утвержденная Минздравом России от 19.08.2016 г. №614, составляет 20 кг, а биологическая норма - 25 кг. По данным 2025 года в общем объёме производства мяса в России доля говядины составляла 13%, а её фактическое потребление на человека соответствовало 12,7 кг, что существенно ниже рекомендуемых норм. Всё ещё остается заметным импорт говядины. В России 80% говядины получают от пород молочного и молочно-мясного направления, но в настоящее время во многих регионах активно развивается мясное скотоводство, однако доля продукции от специализированных мясных пород по-прежнему не превышает 20%. В качестве основы используют отечественные и импортные мясные породы.

В процессе создания высокопродуктивных мясных стад ещё недостаточно изучены приемы и способы повышения степени реализации наследственного потенциала животных, пути передачи генетического прогресса при разных методах разведения. Одним из них является воспроизводительное скрещивание с последующим разведением помесей «в себе», который служит эффективным

приемом создания специализированных мясных типов. Особое внимание следует уделять разведению отечественных и высокоценных зарубежных мясных пород скота и их помесей. Следовательно, ведение интенсивного мясного скотоводства в настоящее время должно осуществляться с применением современных подходов к управлению селекционно-генетическим процессом в племенной работе. Эти проблемы нашли отражение в представленной диссертационной работе, что несомненно определяет её актуальность и научно-практическое значение.

Считаем, что диссертационная работа является завершённым научным трудом и имеет народно-хозяйственное значение. По объёму выполненных исследований, актуальности и достоверности полученных данных, научной и практической значимости настоящая работа соответствует предъявляемым к кандидатским диссертациям требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а автор В.Р. Анисимов заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Соискатель имеет 12 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 8 работ, из них в опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 4 работы. Общий объём опубликованных работ – 4,56 п.л., доля автора составляет 2,37 п.л. В опубликованных работах отражены результаты исследований, направленных на улучшение продуктивных качеств калмыцкого скота методом воспроизводительного скрещивания с мандолонгской породой и разведением помесей первого и второго поколений «в себе». Недостоверных сведений в опубликованных работах не выявлено.

Наиболее значительные работы:

1. Анисимов В.Р. Биологические особенности помесных бычков, полученных при скрещивании калмыцкой и мандолонгской пород и разведении «в себе» / В.Р. Анисимов, И.Р. Газеев, С.В. Карамаев, А.С. Карамаева, Ж.А. Перевойко // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2025. – № 1(111). – С. 224-230.
2. Анисимов В.Р. Оценка использования для получения помесей второго поколения помесных тёлочек калмыцкой и мандолонгской пород первого поколения и помесных телочек от разведения «в себе» / И.Р. Газеев, В.Р. Анисимов, С.В. Кара-

маев, А.С. Карамаева, В.Д. Беляев // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2025. – № 1(111). – С. 254-260.

3. Анисимов В.Р. Динамика весового и линейного роста калмыцко × мандолонгских помесных бычков при разведении «в себе» / В.Р. Анисимов, И.Р. Газеев, С.В. Карамаев, А.С. Карамаева // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – 2025. – № 1(77). – С. 54-59.

4. Анисимов В.Р. Мясные качества помесных калмыцко × мандолонгских бычков первого и второго поколений при разведении «в себе» / В.Р. Анисимов, И.Р. Газеев, С.В. Карамаев, А.М. Багаутдинов, А.С. Карамаева // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – 2026. – № 1(81). – С. 85-91.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы, всего – 17, из:

1. ФГБНУ Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук от доктора с.-х. наук, профессора, главного научного сотрудника А.В. Харламова – замечаний нет.
2. Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт – филиал ФГБНУ Федеральный Ростовский аграрный научный центр от кандидата с.-х. наук, ведущего научного сотрудника А.Е. Святогоровой – замечаний нет.
3. ФГБОУ ВО Удмуртский государственный аграрный университет от доктора с.-х. наук, профессора О.А. Красновой – отзыв положительный, *работа приобрела бы наибольшую значимость, если бы автор пояснил: - методику отбора коров для формирования 4-х опытных групп (кроме породы и породности).*
4. ФГБОУ ВО Пермский государственный аграрно-технологический университет имени Д.Н. Прянишникова от доктора с.-х. наук, профессора Л.В. Сычевой – замечаний нет.
5. ФГБОУ ВО Казанский государственный аграрный университет от доктора с.-х. наук, доцента Р.Р. Шайдуллина замечаний нет.
6. ФГБОУ ВО Великолукская государственная сельскохозяйственная академия от доктора биол. наук, доцента Ю.В. Аржанковой – замечаний нет.
7. ФГБОУ ВО Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарева от доктора с.-х. наук, профессора В.В. Мунгина – отзыв положительный, возникли замечания: 1) *С какой целью у телят определяли физиологическую реакцию в первые сутки жизни?* 2) *Чем отличается индекс мясности от коэффициента мясности в таблице № 4, термин не совсем верный.*
8. ФГБОУ ВО Башкирский государственный аграрный университет от доктора с.-х. наук, профессора Х.Х. Тагирова – замечаний нет.
9. ФГБОУ ВО Оренбургский государственный аграрный университет от доктора с.-х. наук, профессора В.И. Косилова – замечаний нет.

10. ФГБОУ ВО Костромская государственная сельскохозяйственная академия от доктора с.-х. наук, профессора Н.С. Барановой – отзыв положительный, имеются замечания: *1) Почему была выбрана для скрещивания с калмыцкой породой мандолонгская порода крупного рогатого скота? Она относится к крупным породам, и телята рождаются с большой живой массой. 2) Как решается вопрос с трудными отелами коров?* 11. ФГБОУ ВО Ярославский государственный аграрный университет от кандидата с.-х. наук, доцента А.Л. Буканова – замечаний нет. 12. ФГБОУ ВО Нижегородский государственный агротехнологический университет имени Л.Я. Флорентьева от доктора с.-х. наук, профессора О.А. Басонова – замечаний нет. 13. Сибирского научно-исследовательского и проектно-технологического институт животноводства – федерального государственного бюджетного учреждения науки Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий Российской академии наук от кандидата с.-х. наук, старшего научного сотрудника А.В. Писаренко – отзыв положительный, в качестве пожелания необходимо отметить: *1) В данной работе можно было бы изучить влияние возраста и живой массы матерей на живую массу бычков. 2) В подразделах 3.6; 3.7; 3.8; 3.9 необходимо было привести цифровой материал. 3) Почему для совершенствования калмыцкой породы скота использовалась именно мандолонгская порода? 4) Дальнейшее совершенствование калмыцкого скота методом скрещивания с мандолонгской породой предусматривает ли создание нового внутривидового типа?* 14. ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт племенного дела от доктора с.-х. наук, профессора Г.И. Шичкина – замечаний нет. 15. ФГБОУ ВО Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова от доктора с.-х. наук, профессора А.Ю. Медведева – замечаний нет. 16. ФГБОУ ВО Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина от доктора биол. наук, профессора С.А. Козлова – замечаний нет. 17. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет от доктора с.-х. наук, профессора Е.Я. Лебедько – замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они широко известны своими достижениями в вопросах продуктивного качества животных крупного рогатого скота, имеют публикации в данной сфере исследования, способны определить научную и практическую ценность диссертации и, давшие свое письменное согласие на оппонирование работы. *Официальные оппоненты:* 1) Прохоров Иван Петрович, доктор сельскохозяйственных

наук, профессор кафедры частной зоотехнии, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»: 127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49. E-mail: iprohorov@rgau-msha.ru. Изданы следующие научные работы: «Влияние различных систем содержания на морфологический состав крови бычков при интенсивном выращивании и откорме» // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. – 2022. – №2(67). – С. 99-110. «Послеубойные показатели и качество мяса симментальских бычков, выращенных при разных технологиях содержания» // Зоотехния. – 2023. – № 1. – С. 18-21. «Сравнительная характеристика быков-производителей красной горбатовской породы по молочной продуктивности дочерей» // Молочное и мясное скотоводство. – 2024. – №1. – С. 27 -31. «Рациональное использование генетических ресурсов симментальского скота для производства говядины»: монография. СПб.: Санкт-Петербургский ГЛУ, 2024. «Рост, развитие и мясная продуктивность телочек черно-пестрой породы и ее помесей с герефордской и шаролеизской» // Зоотехния. – 2025. – №2. – С. 36 – 40 и др. научные работы. 2) Губайдуллин Наиль Мирзаханович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры безопасности жизнедеятельности и технического оборудования, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет»: 450001, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34. E-mail: n.gubaidullin@yandex.ru. Изданы следующие научные работы: «Особенности телосложения телок черно-пестрой породы и её помесей с голштинами» // Мичуринский агрономический вестник. – 2022. – № 2. – С. 27-34. «Воспроизводительные способности коров и качество новорожденных телят при чистопородном разведении и скрещивании калмыцкой и мандолонгской пород» // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. 2023. – № 3. – С. 89-96. «Показатели естественной резистентности чистопородных бычков калмыцкой, мандолонгской пород и их помесей» // Вестник Омского государственного университета. Сельское хозяйство: агрономия, ветеринария и зоотехния. – 2024. – № 2 (7). – С. 91-100. «Рост и развитие бычков лимузинской породы различных генотипов в | постнатальном онтогенезе» // Вестник КрасГАУ. – 2024. – № 1 (202). – С. 125-132 и др. научные работы. Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет»

(ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ) Министерство сельского хозяйства Российской Федерации: 440014, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Ботаническая, 30. Тел.: (8412) 628-359. E-mail: penzgau@mail.ru. Изданы следующие научные работы: «Влияние кормовых сорбентов на продуктивные и воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы» // Главный зоотехник. – 2022. – № 6(227). – С. 3-12. «Сравнительная оценка коров голштинской породы по молочной продуктивности матерей и их дочерей» // Нива Поволжья. – 2023. – № 1(65). «Эффективность использования кормовых пробиотиков в рационах лактирующих коров» // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2023. – № 4(64). – С. 136-141. «Продуктивные качества коров голштинской породы в зависимости от линейной принадлежности» // Агропромышленный комплекс: состояние, проблемы, перспективы. Пензенский государственный аграрный университет – 2024. – С. 330-332 и др. научные работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработан способ рационального использования генотипа специализированной мясной мандалонгской породы в системе разведения мясного скота;
- предложен вариант межпородного скрещивания коров калмыцкой породы с быками-производителями мандалонгской породы, повышающий мясную продуктивность молодняка и качество мяса крупного рогатого скота, и эффективность производства говядины в мясном скотоводстве;
- доказана эффективность использования калмыцкой породы в качестве материнской формы и мандалонгской породы в качестве отцовской формы при кроссбридинге для последующего использования помесей первого и второго поколения в разведении «в себе»;
- введены сведения о возможности использования у помесей скрещивания калмыцкого скота с мандалонгской породой, сохраняя при этом уникальные биологические свойства организма и качества мяса калмыцкой породы, в зависимости от доли крови у помесей по улучшающей породе.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- доказана и научно обоснована эффективность использования генофонда мандалонгской породы для совершенствования мясной продуктивности и улучшения экстерьерных качеств калмыцкого скота;
- применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследований, в том числе зоотехниче-

ских, физиологических, биохимических, иммунологических, экономических и статистических;

- изложены доказательства целесообразности скрещивания коров калмыцкой породы с быками-производителями мандолонгской породы и эффективности разведения помесных бычков первого и второго поколений «в себе» для производства мяса-говядины;
- раскрыты механизмы повышения мясной продуктивности крупного рогатого скота калмыцкой породы, основанные на использовании метода скрещивания с перспективной мандолонгской породой австралийской селекции и разведении помесей первого и второго поколений «в себе»;
- изучена и установлена связь между породной принадлежностью животных, методом разведения и долей крови у помесей по улучшающей породе с величиной признаков, характеризующих рост и развитие бычков, уровень мясной продуктивности, качество мяса, биоконверсию протеина и энергии корма в питательные вещества съедобных частей тела;
- проведена модернизация мясной продуктивности и биологических особенностей организма калмыцкой породы методом межпородного скрещивания с мандолонгской породой и разведения их помесей первого и второго поколений «в себе».

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

- разработаны практические рекомендации по скрещиванию коров калмыцкой породы с быками-производителями мандолонгской породы для получения помесных бычков первого и второго поколений, с целью улучшения откормочных и мясных качеств калмыцкого скота и разведению помесей «в себе» и закрепления полученных результатов;
- определены перспективы использования результатов научных исследований в практической деятельности животноводческих предприятий по производству мяса-говядины;
- создана практическая рекомендация по совершенствованию мясной продуктивности и улучшению качества мяса калмыцкого скота методом межпородного скрещивания калмыцкой и мандолонгской пород с получением помесей первого и второго поколений и разведением их «в себе»;
- представлены предложения по выведению помесей калмыцкой и мандолонгской пород первого и второго поколений и разведению их «в себе».

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- результаты получены на сертифицированном оборудовании, на достаточном поголовье коров и бычков, позволяющем объективно оценить полученные результаты методом вариационной статистики;
- теория построена на известных, проверяемых данных, фактах, описанных в научной литературе, и согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации;
- идея базируется на анализе теоретических и практических материалов российских и зарубежных ученых, компаний и предприятий по разведению и откорму крупного рогатого скота для производства мяса-говядины, использующих в своей работе методы чистопородного разведения и скрещивания с лучшими представителями мирового генофонда;
- использованы впервые полученные авторские данные, по всем проведенным исследованиям в диссертации представлены результаты, обработанные методами вариационной статистики с установлением критерия достоверности по Стьюденту;
- установлено, что авторские данные с результатами ранее опубликованных материалов отечественных и зарубежных исследователей, по рассматриваемой тематике, по количественным и качественным показателям не совпадают;
- использованы для проведения исследований и обработки полученного материала современные, общепринятые методы и методики.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в получении исходных данных в научных экспериментах, обработке и интерпретации экспериментальных данных, подготовке основных публикаций по выполненной работе, апробации результатов исследований.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной цели и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием соответствующего плана, результатами научных экспериментов, выводами и практическими предложениями. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям п. п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

В ходе защиты диссертации были заданы вопросы по диссертации, которые носили уточняющий характер, критических замечаний со стороны членов диссертационного совета, ведущей организации и официальных оппонентов не

поступило. Соискатель Анисимов В.Р. ответил на все замечания ведущей организации и официальных оппонентов и на вопросы членов диссертационного совета, задаваемые ему в ходе заседания, и привел собственную аргументацию.

Во время обсуждения диссертационной работы от членов диссертационного совета поступило пожелание автору: продолжить селекционно-племенную работу по совершенствованию калмыцкого скота методом скрещивания с мандолонгской породой в направлении создания нового внутривидового типа калмыцкой породы крупного рогатого скота.

На заседании 29 сентября 2026 года диссертационный совет принял решение: за разработку рекомендаций по использованию в селекционной работе для совершенствования продуктивных и биологических качеств калмыцкого скота быков-производителей мандолонгской породы австралийской селекции и разведению помесей первого и второго поколения «в себе», присудить Анисимову В.Р. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них 5 докторов наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (сельскохозяйственные науки), участвовавших в заседании, из 18 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 14, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета



 Баймишев Хамидулла Балтуханович

Ученый секретарь
диссертационного совета

 Хакимов Исмагиль Насибуллович

01 октября 2026 года