

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 99.2.128.03
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ», МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОС-
СИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САРАТОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕНЕТИКИ, БИОТЕХНОЛОГИИ И
ИНЖЕНЕРИИ ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА», МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕ-
ГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАР-
СТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВА-
НИЯ «ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИ-
ТЕТ», МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕ-
РАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИ-
ДАТА БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 18 июня 2025 года № 8

О присуждении Амияну Артему Артуровичу, гражданину Российской Фе-
дерации, ученой степени кандидата биологических наук.

Диссертация «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологи-
ческие особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского За-
волжья», в виде рукописи, на соискание ученой степени кандидата биологи-
ческих наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии
приготовления кормов и производства продукции животноводства, принята к
защите 17 апреля 2025 года, протокол № 5 диссертационным советом 99.2.128.03
на базе федерального государственного бюджетного образовательного учрежде-
ния 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 федерально-
го государственного бюджетного образовательного учреждения высшего обра-
зования «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 Федера-
ции: 400002, г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26. Объединенный диссертаци-
онный совет 99.2.128.03 открыт приказом Министерства науки и высшего об-
разования 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).

Амиян Артем Артурович, 1998 года рождения, в 2021 году окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» с присвоением квалификации магистр по направлению подготовки 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья. В период подготовки диссертации соискатель являлся аспирантом очной формы обучения в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния, на кафедре технологии производства и переработки продукции животноводства по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, срок обучения с 01.09.2021 по 31.08.2024 гг. Справка № 15-0215 о сдачи кандидатских экзаменов выдана федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» в 2025 году.

С ноября 2017 года по настоящее время соискатель работает в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» в Библиотечном информационном центре, в должности техника.

Диссертация выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова», Министерство сельского хозяйства российской федерации, на кафедре технологии производства и переработки продукции животноводства.

Научный руководитель – Забелина Маргарита Васильевна, доктор биологических наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова», профессор кафедры технологии производства и переработки продукции животновод-

ства.

Официальные оппоненты:

1. Чернобай Евгений Николаевич доктор биологических наук (06.02.07), профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет», заведующий кафедрой частной зоотехнии, селекции и разведения животных

2. Широкова Надежда Васильевна доктор биологических наук (06.02.10), доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет», заведующая кафедрой пищевых технологий

— дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет», г. Оренбург, в своем положительном заключении, утвержденном 19 мая 2025 года и, подписанном кандидатом биологических наук Мустафиным Рамисом Зуфаровичем, доцентом, заведующим кафедрой технологии производства и переработки продукции животноводства, указала, что в современных условиях развитие овцеводства, повышение его конкурентоспособности в большой степени обусловлены, прежде всего, увеличением производства мясной продукции. Поэтому в последнее время в России наблюдается растущий интерес к мясу ягнят мясных пород. Одной из перспективных пород для развития мясного овцеводства является эдильбаевская порода овец, которая хорошо приспособлены к экстремальному климату различных зон содержания этих животных. Вопросам выращивания и откорма овец разных пород и направлений продуктивности для получения баранины посвящено много трудов. Однако сравнительно редко встречаются комплексные работы, посвященные исследованию особенностей формирования мясной продуктивности, изучению роста и развития молодняка овец в зависимости от молочности овцематок. В этой связи диссертационная работа является актуальной и представляет большой научный и практический интерес. Диссертация является целостной завершенной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком методическом и научном уровне. Она обосновывает перспективные пути решения важной народно-хозяйственной задачи по увеличению производства высококачественной баранины. Основные научные результаты и практические рекомендации отражают содержание работы, характеризуются обоснованностью и репрезентативностью.

По новизне научной мысли, актуальности темы, значимости для народного

хозяйства, содержанию и объему диссертация Амияна А.А. отвечает требованиям п. п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Амиян Артём Артурович заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 8 работ, из них в опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 3 работы. В опубликованных работах отражены результаты исследований по изучению генетических ресурсов, а также научного подхода к выбору наиболее перспективных пород для разведения, которые наилучшим образом соответствуют современным требованиям по мясной продуктивности. Общий объем научных публикаций – 3,69 п.л., автору принадлежит – 1,24 п.л. Недостоверных сведений в опубликованных работах не выявлено.

Наиболее значительные работы:

1. Амиян А.А. Влияние молочной продуктивности овцематок эдильбаевской породы на рост молодняка / М.В. Забелина, А.А. Амиян, Т.Б. Ледяев, Л.В. Ступина, В.В. Светлов // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2024. – №2. – С. 29-33.
2. Амиян А.А. Влияние молочности овцематок эдильбаевской породы на морфологические и биохимические показатели крови баранчиков / М.В. Забелина, А.А. Амиян, Л.В. Ступина [и др.] // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2024. – № 1(31). – С. 39-44.
3. Амиян А.А. Оценка показателей убоя баранчиков эдильбаевской породы в зависимости от молочной продуктивности овцематок / М.В. Забелина, А.А. Амиян // Аграрная наука. – 2024. – № 8. – С. 112-117.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы, всего – 7, из:

1. ФГБОУ ВО «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия» от доктора биол. наук, доцента Ю.В. Аржанковой – замечаний нет.
2. Башкирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – обособленное структурное подразделение ФГБНУ Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук от кандидата с.-х. наук, старшего научного сотрудника А.Р. Фархутдиновой – замечаний нет.
3. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» от доктора с.-х. наук, профессора Н.И. Кульмаковой; кандидата с.-х. наук, доцента Е.В. Пахомовой – замечаний нет.

4. ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнологический университет имени Л.Я. Флорентьева» от доктора с.-х. наук, профессора О.А. Басонова – замечаний нет.
5. ФГБУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук» от доктора с.-х. наук, профессора, главного научного сотрудника А.В. Харламова – замечаний нет.
6. ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет» от доктора с.-х. наук, профессора, Заслуженного работника высшей школы Российской Федерации В.В. Ляшенко; кандидата с.-х. наук, доцента А.В. Губиной – замечаний нет.
7. ФГБОУ ВО «Костромская государственная сельскохозяйственная академия» от доктора с.-х. наук, профессора Н.С. Барановой – отзыв положительный, возникли вопросы: *1) Из автореферата не ясно, как были сформированы группы овцематок для проведения опыта (с. 6). Почему брали маток третьей лактации (окота)? 2) В предложениях производству автор рекомендует «...в условиях Саратовского Заволжья проводить отбор овцематок эдильбаевской породы с молочной продуктивностью в среднем не ниже 89,55 л за 120 дней лактации». Каков процент высокомолочных маток в фермерском хозяйстве ИП Глава К(Ф)Х Курмашев Б.К.? Куда и с какой целью следует выделять высокомолочных маток? Какие рекомендации по увеличению молочности среднемолочных и низкомолочных овцематок может предложить автор?*

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они широко известны своими достижениями в вопросах выращивания молодняка овец, имеют публикации в данной сфере исследования, способны определить научную и практическую ценность диссертации и, давшие свое письменное согласие на оппонирование работы. *Официальные оппоненты:* 1) Чернобай Евгений Николаевич, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой частной зоотехнии, селекции и разведения животных, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет»: 355035, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12. Тел.: +79682773112. E-mail: bay973@mail.ru. Изданы следующие научные работы: «Убойные показатели овец породы российский мясной меринос при внутри- и межлинейном разведении» // Зоотехния. – 2022. – № 5. – С. 38-40. «Продуктивные и биологические особенности овец породы российский мясной меринос при разном линейном подборе» // Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture. – 2023. – Т. 15. – № 3. – С. 175-196. «Гистологические показатели длиннейшей мышцы спины баранчи-

ков различных генотипов породы российский мясной меринос и их связь с параметрами мясной продуктивности» // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2024. – № 2(106). – С. 320-324. «Естественная резистентность, гематологические и биохимические показатели крови молодняка овец мясошерстного направления» // Аграрный вестник Северного Кавказа. – 2024. – №1(53). – С. 32-36 и др. научные работы. 2) Широкова Надежда Васильевна, доктор биологических наук, доцент, заведующая кафедрой пищевых технологий, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет»: 346493, Ростовская область, Октябрьский район, поселок Персиановский. Тел.: +79514912507, E-mail: nadya.shirockowa@yandex.ru. Изданы следующие научные работы: «Мясная продуктивность овец эдильбаевской породы разных генотипов по гену CAST» // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. – 2022. – № 4(71). – С. 170-173. «Особенности формирования мясной продуктивности овец породы советский меринос» // Вестник Донского государственного аграрного университета. – 2023. – № 4(50). – С. 158-164. «Некоторые результаты селекции на продуктивные качества овец породы советский меринос» // Ветеринария Северного Кавказа. – 2024. – № 9. – С. 142-148. «Перспективные ДНК-маркеры, влияющие на продуктивные качества овец» // Ветеринария Северного Кавказа. – 2024. – № 9. – С. 223-228. и др. научные работы. Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет»: 460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18. Тел.: 8(3532) 77-52-30. E-mail: rektor@orensau.ru. Изданы следующие научные работы: «Изменение состава свободных аминокислот в сыворотке крови молодняка овец в зависимости от добавок синтетических аминокислот к основному рациону» // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 3 (95). – С. 256-259. «Весовой рост и особенности формирования мясности у молодняка овец ставропольской породы в условиях Южного Урала» // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2022. – № 3. – С. 27-30. «Влияние генотипа баранчиков на минеральный обмен» // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2024. – № 1. – С. 15-18. «Влияние генотипа баранчиков на потребление и использование питательных веществ кормов рациона» // Аграрная наука. 2024. – №3. – С. 98-103. «Влияние генотипа баранчиков на белковый обмен в организме» // Вестник АПК Верхневолжья. – 2024. – № 1 (65). – С. 62-67 и др. научные работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработан селекционный прием, позволяющий повысить экономическую эффективность производства молодой баранины и улучшения ее качества в условиях Саратовского Заволжья на основании отбора овцематок эдильбаевской породы по молочной продуктивности в среднем не ниже 89,55 кг за 120 дней лактации;
- выявлены особенности формирования мясной продуктивности и качества мяса баранчиков, полученных от матерей с разной молочной продуктивностью;
- доказана перспективность и эффективность проведения отбора овцематок эдильбаевской породы по молочной продуктивности с удоем не ниже 89,55 кг за лактацию для увеличения производства баранины и улучшения ее качества.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- получены материалы, обогащающие теорию изучения отбора высокопродуктивных овцематок эдильбаевской породы для выявления дополнительных резервов по увеличению производства баранины;
- применительно к проблематике диссертации использованы современные классические методы исследований, включающие зоотехнические и статистические методы анализа показателей продуктивности баранчиков, полученных от матерей с разным уровнем лактации;
- изложены данные в сравнительном анализе продуктивных показателей, полученных от эдильбаевских маток с разной молочной продуктивностью;
- раскрыты возможности повышения молочной продуктивности овцематок, прироста живой массы, увеличения мясной продуктивности молодняка и улучшения потребительских свойств баранины за счет увеличения в отаре высокомолочных маток;
- установлена экономическая целесообразность и рентабельность выращивания молодняка, с учетом уровня молочной продуктивности овцематок.

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

- разработаны и внедрены в производство практические рекомендации, основанные на отборе овцематок эдильбаевской породы по молочной продуктивности, повышающие уровень рентабельности выращивания баранчиков до 4-х месячного возраста до 39,75%, а до 7-месячного возраста до 38,41%;
- определены перспективы использования результатов научных исследований в практической деятельности других овцеводческих предприятий по производству баранины.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- результаты получены на сертифицированном оборудовании, на достаточном по-

голове овец, позволяющем объективно оценить полученные результаты методом вариационной статистики;

-теория, изложенная в диссертации, согласуется с результатами отечественных и зарубежных исследователей, материалами опубликованных автором статей в научных изданиях;

- идея базируется на анализе и обобщении современных тенденций, научных исследований в области мясосального овцеводства;

- проведено сравнение авторских данных с результатами ранее опубликованных материалов отечественных и зарубежных исследователей по рассматриваемой тематике, качественных и количественных совпадения не установлено;

- использованы классические и современные методики сбора информации, принятой в овцеводстве, а полученный экспериментальный материал обработан методами вариационной статистики с использованием критерия достоверности Стьюдента-Фишера и пакета компьютерной программы «Microsoft Office Excel».

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии во всех этапах выполнения диссертационной работы: проведен анализ исследования оценки молочной продуктивности овцематок эдильбаевской породы, химический состав молока и влияния этих показателей на мясные качества баранчиков с целью увеличения производства баранины, выявления проблем и предложения по их решению в товарном овцеводстве. Проведена обработка, обобщение и анализ полученных результатов, которые легли в основу подготовки научных докладов и статей по материалам исследований и апробации полученных результатов на конференциях.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной цели и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием соответствующего плана, результатами научных экспериментов, выводами и практическими рекомендациями. 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 соискателю были заданы вопросы по диссертации, которые носили уточняющий характер, критических замечаний со стороны членов диссертационного совета, ведущей организации и официальных оппонентов не поступило. Соискатель Аммян А.А. ответил на все замечания ведущей организации, официальных и неофициальных оппонентов, 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 работу по дальнейшему изучению влияния молочности овцематок в разрезе других пород, для совершенствования технологических приемов повышения продуктивности овец, например, при использовании баранчиков от двойневых пометов, с целью увеличения производства и улучшения качества молодой баранины.

На заседании 18 июня 2025 года диссертационный совет принял решение: за выполнение задачи повышения мясной продуктивности и увеличения эффективности выращивания баранчиков, полученных от овцематок эдильбаевской породы с разным уровнем молочной продуктивности, присудить Амияну А.А. ученую степень кандидата биологических 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 3 доктора наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (биологические науки), участвовавших в заседании, из 18 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 13, против – 1, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета



Баймишев Хамидулла Балтуханович

Ученый секретарь

диссертационного совета



Хакимов Исмагиль Насибуллович

20 июня 2025 года

