

О Т З Ы В

**на автореферат диссертации Амиян Артема Артуровича
на тему: «Влияние молочности эдильбаевских овцематок
на биологические особенности роста и развития молодняка
в условиях Саратовского Заволжья»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук по специальности**

4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Острой проблемой агропромышленного комплекса Российской Федерации является увеличение производства конкурентоспособных продуктов животноводства, в частности, овцеводства. В связи с этим возрастает роль и значение курдючных пород овец, в частности, эдильбаевской, которые хорошо приспособлены к экстремальному климату различных зон содержания. Поэтому сравнительное изучение молочности овцематок и ее влияние на рост и развитие, особенности формирования мясности и качества мяса баранчиков эдильбаевской породы актуально.

Научная новизна работы заключается во впервые выявленной в условиях Саратовского Заволжья взаимосвязи мясной продуктивности и качества мяса молодняка овец эдильбаевской породы с молочностью их матерей.

Теоретическая и практическая значимость исследований состоит в научном обосновании и экспериментальном подтверждении целесообразности и эффективности проведения отбора овец эдильбаевской породы по молочной продуктивности с удоем не ниже 89,55 л за лактацию; раскрытии потенциальных качеств овцематок эдильбаевской породы по формированию воспроизводительных возможностей и уровня молочной продуктивности, выявлении дополнительных резервов для увеличения производства баранины и улучшении ее качества.

Научно-исследовательская работа выполнена в ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова».

Работа была проведена по тематическому плану кафедры «Технология производства и переработки продукции животноводства» (№ гос. регистрации 01201151794).

Экспериментальная часть работы выполнена в период 2021-2024 гг. в фермерском хозяйстве ИП Глава К(Ф)Х Курмашев Б.К. х. Дейков Новоузенского района Саратовской области. Было отобрано 100 овцематок третьей лактации. Баранчики, полученные от этих овцематок, были распределены на три группы в зависимости от молочности матерей: первая группа – 0,79-0,93 л/сутки, вторая – 0,66-0,78 л/сутки, третья – 0,37-0,65 л/сутки.

Автором изучены рост и развитие баранчиков, химический состав и биологическая ценность мяса, убойные показатели, морфологический состав туш, сортовой состав туш, локализация и химический состав жировой ткани, физико-химические свойства жировой ткани, костная ткань.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на Международных научно-практических конференциях (Саратов, 2023, 2024; Новочеркасск, 2024; Красноярск, 2024), Всероссийской научно-практической конференции (Курск, 2024).

По материалам диссертации опубликовано 8 научных работ, в том числе 3 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ.

На основании проведенных исследований автор рекомендует:

– с целью повышения экономической эффективности при производстве молодой баранины и улучшения ее качества в условиях Саратовского За-волжья проводить отбор овцематок эдильбаевской породы с молочной продуктивностью в среднем не ниже 89,55 л за 120 дней лактации.

– в овцеводческих хозяйствах, занимающихся разведением овец эдильбаевской породы, в целях получения высоких потребительских свойств мяса реализовывать молодых животных эдильбаевской породы на мясо в возрасте семи месяцев.

Научные положения, выводы и рекомендации обоснованы и базируются на аналитических и экспериментальных данных, подтверждены результатами биометрической обработки.

Уровень рентабельности от реализации мяса баранчиков 4-хмесячного возраста составил в первой группе 39,75%, во второй – 26,89%, в третьей – 10,16%; баранчиков 7-имесячного возраста – 38,41%, 25,91% и 15,65% соответственно.

Считаем, что диссертационная работа соответствует критериям, установленным п.9 «Положение о присуждении ученых степеней» (от 24 сентября 2013 г., №842), а ее автор, Амиян Артем Артурович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Аржанкова Юлия Владимировна
доктор биологических наук
(06.02.07 Разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных, 2011 г.), доцент,
профессор кафедры «Зоотехния и технология
переработки продукции животноводства»

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Великолукская государственная сельскохозяйственная
академия» (ФГБОУ ВО Великолукская ГСХА)
182112, Российская Федерация Псковская область,
г. Великие Луки, пр-т Ленина д. 2.
Контактный телефон: 8 (81153) 7-52-82
E-mail: vgsha@mart.ru

ФГБОУ ВО Самарский ГАУ

Входящий № _____

28 мая 2025 год

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

«28» мая 2025 г.

Начальник отдела кадров
ВГСХА

Насова О.А.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Амиян Артема Артурович «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья» представленную в диссертационный совет 99.2.128.03 на базе ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Актуальность изучения влияния молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья обусловлена необходимостью повышения продуктивности овцеводства данного региона. Молочность овцематок эдильбаевской породы оказывает существенное влияние на интенсивность роста и формирование жизнеспособности ягнят в ранний постнатальный период. Исследование данного вопроса Артемом Артуровичем позволяет определить оптимальные условия для выращивания молодняка, повысить сохранность приплода, а также улучшить такие биологические особенности, как живой вес, темпы прироста и общее состояние здоровья животных. Проведённые в условиях Саратовского Заволжья исследования демонстрируют, что высокий уровень молочности матерей способствует формированию крепкого, хорошо развитого молодняка, что, в свою очередь, положительно сказывается на экономических показателях отрасли.

Работа выполнена в соответствии с тематическим планом ФГБОУ ВО Вавиловский университет, кафедра «Технология производства и переработки продукции животноводства» (гос. Регистрация № 01201151794).

Научная новизна работы заключается в том, что впервые в условиях Саратовского Заволжья выявлена взаимосвязь мясной продуктивности и качества мяса молодняка овец эдильбаевской породы в зависимости от молочности их матерей, установлена экономическая целесообразность и рентабельность производства баранины.

Теоретическая и практическая значимость работы состоит в том, что на основании анализа полученного материала дано научное обоснование и экспериментально доказана целесообразность и эффективность проведения отбора овец эдильбаевской породы по молочной продуктивности с удоем не ниже 89,55 литров за лактацию. Полученные результаты раскрывают потенциальные качества овцематок эдильбаевской породы по формированию воспроизводительных возможностей и уровня молочной продуктивности, а также позволяют выявить дополнительные резервы для увеличения производства баранины и улучшения ее качества.

Достоверность полученных экспериментальных данных подвергалась обработке методом вариационной статистики (Плохинский Н.А., 1964 и Меркурьевой Е.К., 1970) на ПК с использованием пакета программ Microsoft Office Excel с определением критерия достоверности разности по Студенту-Фишеру при трёх уровнях вероятности

По результатам исследований опубликовано 8 научных работ, в том числе 3 публикаций - в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Выводы сформулированы правильно и вытекают из экспериментальных данных. Практические предложения исходят из установленных фактов. Автореферат соответствует основным положениям диссертации.

Считаем, что по актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Амиян Артема Артурович «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья» является законченной научно-квалифицированной работой, соответствует установленным требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор

заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства .

Кандидат сельскохозяйственных наук (06.02.08
Кормопроизводство, кормление
сельскохозяйственных животных и технология
кормов, 2019), старший научный сотрудник отдела
животноводства

Башкирский научно-исследовательский институт
сельского хозяйства - обособленное структурное
подразделение Федерального государственного
бюджетного научного учреждения Уфимского
федерального исследовательского центра
Российской академии наук (сокращенно
Башкирский НИИСХ УФИЦ РАН)



Фархутдинова
Альбина Робертовна

450059, Республика Башкортостан,
г. Уфа, ул. Р. Зорге, дом 19
Контактный телефон: 8(347)223-07-08,
e-mail: bniish @ rambler. ru

Подпись Фархутдиновой А.Р. заверяю главный
специалист по кадрам
Башкирского НИИСХ УФИЦ РАН



Ерещенко А.Р.

ФГБОУ ВО Самарский ГАУ	
Входящий №	
4 июня	20 28 год

Отзыв

на автореферат диссертации Амияна Артема Артуровича «ВЛИЯНИЕ МОЛОЧНОСТИ ЭДИЛЬБАЕВСКИХ ОВЦЕМАТОК НА БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РОСТА И РАЗВИТИЯ МОЛОДНЯКА В УСЛОВИЯХ САРАТОВСКОГО ЗАВОЛЖЬЯ», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В России наблюдается растущий интерес к мясу ягнят мясных пород. В ближайшие годы ожидается значительный рост ее производства и потребления в Российской Федерации. Это подчеркивает важность более глубокого и всестороннего изучения генетических ресурсов, а также научного подхода к выбору наиболее перспективных пород для разведения, которые наилучшим образом соответствуют современным требованиям по мясной продуктивности, поскольку Россия обладает существенными возможностями для быстрого роста поголовья и объемов производства баранины на индустриальной основе. С этим и возрастает роль и значение курдючных пород овец, в частности и эдильбаевской, которые хорошо приспособлены к экстремальному климату различных зон содержания этих животных. В этой связи большой научный и практический интерес представляют исследования влияния молочности овцематок эдильбаевской породы овец на мясные качества баранчиков первого года жизни.

В связи с вышеизложенным тема диссертационной работы Амияна А.А. является актуальной, а диссертация представляет, как научный, так и практический интерес, так как заключалась в изучение молочности овцематок и ее влияние на рост и развитие, особенности формирования мясности и качества мяса баранчиков эдильбаевской породы.

Диссертантом было доказано, что для повышения экономической эффективности при производстве молодой баранины и улучшения ее качества в условиях Саратовского Заволжья рекомендуем проводить отбор овцематок эдильбаевской породы с молочной продуктивностью в среднем не ниже 89,55 л за 120 дней лактации. В овцеводческих хозяйствах, занимающихся разведением овец эдильбаевской породы, в целях получения высоких потребительских свойств мяса рекомендуем реализовывать молодых животных эдильбаевской породы на мясо в возрасте 7-ми месяцев.

Сделанные соискателем выводы и рекомендации основаны на глубоком анализе экспериментальных данных и логично вытекают из полученного фактического материала научно-хозяйственного опыта, а также результатов лабораторных исследований.

Результаты работы апробированы в 8 научных работ, в том числе 3 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Детальный разбор автореферата позволяет высказать убеждение, что по актуальности, степени обоснованности результатов, глубине разработок, новизне и значимости основных научных положений, выводов и предложений представленная на защиту диссертация представляет собой самостоятельно завершённое исследование и является законченной научно-квалификационной работой, которая соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 года №842, предъявляемых к кандидатской диссертации. Автор диссертации Амиян Артем Артуровича заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Кандидат сельскохозяйственных наук
(06.02.10), доцент, доцент кафедры
частной зоотехнии ФГБОУ ВО РГАУ
– МСХА имени К.А. Тимирязева

Пахомова
Елена
Владимировна

Доктор сельскохозяйственных наук
(06.02.10), профессор, профессор
кафедры ветеринарной медицины
ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени
К.А. Тимирязева

Кульмакова
Наталья
Ивановна

Выражаем свое согласие на размещение отзыва на сайте организации и согласны на сбор, обработку, хранение и передачу персональных данных.

Данные об организации:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» (ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева) Министерства сельского хозяйства Российской Федерации. Почтовый адрес: 127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49.; тел.: 8(499)9770480, E-mail: info@rgau-msha.ru, сайт: <https://www.timacad.ru/>



ПОДПИСЬ

ЗАВЕРЯЮ

ПОДПИСЬ РУКОВОДИТЕЛЯ СЛУЖБЫ КАДРОВОЙ
РАБОТЫ И ПРИЕМА ПЕРСОНАЛА
О.В. ДОГУТОВ
2025 г.

ФГБОУ ВО Самарский ГАУ	
Входящий № _____	
9, июня	2025 год

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Амияна Артема Артуровича**, на тему «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья», представленную в диссертационный совет 99.2.128.03, созданный на базе ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Актуальность работы. Актуальной задачей агропромышленного комплекса России остается наращивание производства конкурентоспособной продукции животноводства, включая мясо сельскохозяйственных животных. В современных условиях развитие овцеводства связано с увеличением выпуска мясной продукции, особенно баранины, которая пользуется высоким спросом среди различных этнических групп и может быть направлена на экспорт, в частности в страны Ближнего Востока. В связи с этим, особое внимание уделяется мясосальному и мясному направлениям овцеводства.

В Российской Федерации отмечается рост интереса к мясу ягнят мясных пород. Потребление баранины на душу населения составляет около 1,5 кг в год, что значительно ниже рекомендуемой нормы. На конец 2023 года доля баранины в общем объеме мясного производства не превышала 1%, однако прогнозируется её значительный рост в ближайшие годы. Это подчеркивает важность изучения генетических ресурсов и научного обоснования выбора перспективных пород, соответствующих требованиям по мясной продуктивности, поскольку в России имеются предпосылки для индустриального производства баранины.

Следовательно, изучение влияния уровня молочности овцематок эдильбаевской породы на мясные качества ягнят первого года жизни представляет научный и практический интерес.

Цель работы – сравнительное изучение молочности овцематок и ее влияние на рост и развитие, особенности формирования мясности и качества мяса баранчиков эдильбаевской породы.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые в условиях Саратовского Заволжья выявлена взаимосвязь мясной продуктивности и качества мяса молодняка овец эдильбаевской породы в зависимости от молочности их матерей, установлена экономическая целесообразность и рентабельность производства баранины.

Теоретическая и практическая значимость работы. Теоретическая значимость заключается в том, что на основании анализа полученного материала дано научное обоснование и экспериментально доказана целесообразность и эффективность проведения отбора овец эдильбаевской породы по молочной продуктивности с удоем не ниже 89,55 литров за лактацию. Полученные результаты раскрывают потенциальные качества овцематок эдильбаевской породы по формированию воспроизводительных возможностей и уровня молочной продуктивности, а также позволяют выявить дополнительные резервы для увеличения производства баранины и улучшения ее качества.

Публикация результатов исследования. По материалам диссертации опубликовано 8 научных работ, из них 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

По актуальности темы, объему, полноте и глубине проведенных исследований, достоверности и обоснованности выводов и предложения производству диссертационная работа на тему «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья» представляет собой самостоятельно выполненную автором научно-квалификационную работу.

Исполняющий обязанности ректора,
заведующий кафедрой «Частная
зоотехния и разведение с.-х. животных»
ФГБОУ ВО «Нижегородский ГАТУ
им. Л.Я. Флорентьева»,
доктор сельскохозяйственных наук
(06.02.01 - разведение, селекция, генетика
и воспроизводство с.-х. животных;
06.02.02 - кормление с.-х. животных
и технология кормов), профессор


Басонов Орест Антипович

603107, г. Нижний Новгород, проспект Гагарина 97, ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнологический университет имени Л.Я. Флорентьева», тел. 8-831-214-33-49 (доб.321), e-mail: bassonov.64@mail.ru



Басоново. О.А.

Григорий Ю. П. Гусев
Зав. конструкторской

ФГБОУ ВО Самарский ГАУ

Входящий № _____

« 9 » июня 20 28 год

Отзыв

на автореферат диссертационной работы **Амiana Артёма Артуровича** на тему: «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и приготовления кормов и производства продукции животноводства

Актуальность темы состоит в том, что в настоящее время в овцеводстве при производстве мяса-баранины важную роль играет генетический потенциал мясной продуктивности районированных пород овец, который создаётся и реализуется на основе нормированного и сбалансированного кормления при разведении мясосального и мясного направлений продуктивности.

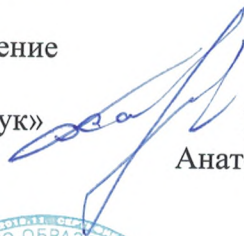
В связи с этим, диссертационная работа направлена на проведение комплексной оценке влияния различной молочной продуктивности овцематок на рост, развитие, мясную продуктивность и качество мяса баранчиков эдильбаевской породы в климатических условиях Саратовского Заволжья, является актуальной и представляет определённый научный и практический интерес.

Научная новизна исследований заключается в том, что автором впервые выявлена взаимосвязь мясной продуктивности и качества мяса баранчиков эдильбаевской породы в зависимости от молочной продуктивности их матерей, а также установлена экономическая целесообразность выращивания молодняка для производства баранины.

Автором научно установлено и обосновано, что комплексный анализ закономерности формирования продуктивных качеств эдильбаевской породы овец позволил выявить ресурс повышения и реализации генетического потенциала животных. Доказана целесообразность проводить отбор овцематок по молочной продуктивности не менее 90 л за период подсосного выращивания (120 сут.) ягнят под матерями-кормилицами, для повышения экономической эффективности производства молодой баранины.

Судя по реферату, считаем, что представленная к защите диссертационная работа **Амiana А.А.** на тему: «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья», является завершённой научно-квалификационной работой. По актуальности и новизне исследований соответствует п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней» (постановление Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, главный научный сотрудник отдела технологии
мясного скотоводства и производства говядины
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный научный центр биологических
систем и агротехнологий Российской академии наук»



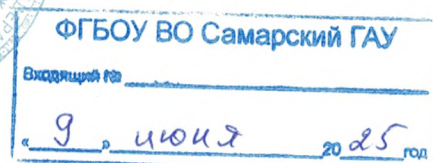
Харламов
Анатолий Васильевич

460000, г. Оренбург, ул. 9-го Января, 29
Тел 8(3532) 308178, e-mail: harlamov52@mfil.ru
«28» мая 2025 г.

Подпись А.В. Харламова заверяю:
Руководитель кадровой службы ФГБНУ
ФНЦ БСТ РАН



Соловьева
Екатерина Валерьевна



Отзыв

на автореферат диссертации Амиян Артема Артуровича «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технология подготовки кормов и производства продукции животноводства

Актуальность. Овцеводство – одна из основных отраслей животноводства России и должно быть конкурентоспособно на внутреннем и внешнем рынках, требующих увеличения производства баранины и улучшения её качества. Одним из резервов решения этой проблемы является разведение пород, сочетающих хорошие продуктивные качества, скороспелость и адаптационную способность к природно-климатическим условиям конкретных регионов. В настоящее время отрасль ориентирована на разведение мясо-сальных пород овец с соблюдением современных технологий содержания, кормления, воспроизводства и ведения племенной работы. В последние годы большое внимание уделяется производству молодой баранины, что способствует распространению курдючных мясо-сальных овец в разные зоны страны. Возрастает значение для разведения овец эдильбаевской породы. Особый научный и практический интерес представляют исследования влияния молочности овцематок на мясные качества молодых баранчиков. В этой связи большой научный и практический интерес представляют исследования влияния молочности овцематок эдильбаевской породы овец на мясные качества баранчиков первого года жизни.

Учитывая особенности природно-климатических условий региона, состояние отрасли овцеводства и её значение для животноводства Саратовского Заволжья, представленные результаты научных исследований, несомненно, актуальны и направлены на увеличение продукции овцеводства.

Цель исследований реальна и конкретна. Перечень задач достаточно широк и подтверждает актуальность и глубину исследований. Схема исследований проста, но насыщена широким спектром изучаемых вопросов и большим количеством изучаемых признаков.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые в условиях Саратовского Заволжья выявлена взаимосвязь мясной продуктивности и качества мяса молодняка овец эдильбаевской породы в зависимости от молочности их матерей, установлена экономическая целесообразность и рентабельность производства баранины.

Теоретическая и практическая значимость результатов исследований. Судя по содержанию автореферата, соискателю удалось достичь поставленной цели. Каждая задача нашла отражение в соответствующем разделе работы. Результаты исследований доказательны и критически проанализированы.

А.А. Амиян выполнил большой объём исследований по теме работы. Им изучены воспроизводительные качества маток и их молочная продуктивность; гематологические показатели крови баранчиков; формирование мясной продуктивности баранчиков, полученных от маток с разным уровнем молочности; результаты химического исследования мышечной, жировой и костной тканей, а также физико-химических свойств

внутреннего и курдючного жира баранчиков эдильбаевской породы; зоотехническая и экономическая целесообразность повышения мясной продуктивности молодняка овец и качества мяса в зависимости от молочности их матерей.

Автором экспериментально доказана целесообразность и эффективность проведения отбора овец эдильбаевской породы по молочной продуктивности с удоем не ниже 89,55 литров за лактацию. Раскрыты потенциальные качества овцематок эдильбаевской породы по формированию воспроизводительных свойств, уровня молочной продуктивности, а также выявлены дополнительные резервы для увеличения производства баранины и улучшения ее качества.

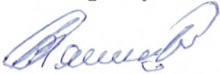
Научные положения и результаты исследований обоснованы и аргументированы. Объективность представленных данных, их достоверность подтверждается математической обработкой и экономической оценкой. При постановке и проведении исследований применялись общепринятые и современные методы.

Заключение конкретно и информативно. Рекомендации по использованию научных выводов реальны. Апробация научных положений и их публикация в открытой печати широкая.

Представленные в диссертации данные существенно дополняют теоретические и практические исследования по использованию резервов производства баранины, имеют народно-хозяйственное значение и будут способствовать развитию отрасли овцеводства.

Заклучение.

Считаем, что диссертационная работа Амиян Артема Артуровича «Влияние молочной эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья», является завершенным научным трудом и имеет народно-хозяйственное значение. По объему выполненных исследований, актуальности и достоверности полученных данных, научной и практической значимости настоящая работа соответствует предъявляемым к кандидатским диссертациям требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а автор А.А. Амиян заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технология подготовки кормов и производства продукции животноводства.

 Ляшенко Виктор Владимирович, Заслуженный работник высшей школы РФ, профессор кафедры производства продукции животноводства ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства), профессор

Адрес: 440014, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30; тел. 8(8412)628151

e-mail: ppgiv@mail.ru

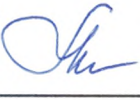
 Губина Алла Владимировна, доцент кафедры производства продукции животноводства ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, кандидат сельскохозяйственных наук (06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства), доцент

Адрес: 440014, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30; тел. 8(8412)628151

e-mail: ppgiv@mail.ru

Подпись В.В. Ляшенко, А.В. Губиной заверяю
Начальник УК ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ



 Ю.В. Матвеева

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Амияна Артема Артуровича на тему: «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья», представленной в диссертационный совет 99.2.128.03 на базе ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Увеличение производства конкурентоспособных продуктов животноводства, в том числе овцеводства, является важной проблемой агропромышленного комплекса России. В связи с этим, диссертационная работа А.А. Амияна, посвященная изучению влияния молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья, повышению питательной ценности силоса и сенажа с использованием биоконсервантов, выполнена на актуальную тему, имеет научное и практическое значение.

Научная новизна работы состоит в том, что впервые в условиях Саратовского Заволжья выявлена взаимосвязь мясной продуктивности и качества мяса молодняка овец эдильбаевской породы в зависимости от молочности их матерей, установлена экономическая целесообразность и рентабельность производства баранины.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что на основании исследований дано научное обоснование и экспериментально доказана целесообразность и эффективность проведения отбора овец эдильбаевской породы по молочной продуктивности с удоем не ниже 89,55 литров за лактацию. Полученные автором результаты раскрывают потенциальные качества овцематок эдильбаевской породы по формированию воспроизводительных возможностей и уровня молочной продуктивности, позволяя выявить дополнительные резервы для увеличения производства баранины и улучшения ее качества.

Целью исследования явилось сравнительное изучение молочности овцематок и ее влияние на рост и развитие, особенности формирования мясности и качества мяса баранчиков эдильбаевской породы. В соответствии с этой целью были определены задачи, который были успешно решены.

На основании проведенных исследований, 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. В овцеводческих хозяйствах, занимающихся разведением овец эдильбаевской породы, реализовывать молодых животных на мясо в возрасте 7 месяцев.

Диссертационная работа А.А. Амияна является законченным научным исследованием, выполненным лично автором и прошедшим апробацию на международных и всероссийских научно-практических конференциях (2023-2024).

Основные научные результаты опубликованы в 8 научных работах, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, лично автору принадлежат 1,24 печ. л. из 3,69 печ. л. Общего объема публикаций.

Оценивая положительно представленную к защите диссертационную работу, возникли вопросы:

1. Из автореферата не ясно, как были сформированы группы овцематок для проведения опыта (с. 6). Почему брали маток третьей лактации (око́та)?

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?

Закключение. Диссертация Амияна Артема Артуровича на тему: «Влияние молочности эдильбаевских овцематок на биологические особенности роста и развития молодняка в условиях Саратовского Заволжья», является законченной научно-квалификационной работой, направленной на повышение рентабельности производства баранины. По актуальности, новизне, практической и теоретической значимости, достоверности полученных данных, полноте апробации материалов в периодической печати, внедрению результатов в производство, диссертационная работа соответствует критериям, установленным п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, а ее автор Амиян Артем Артурович заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

Контактные данные

ФИО:

Ученое звание (специальность, по которой защищена докторская диссертация и год присвоения ученой степени)

Ученая степень

Должность, структурное подразделение

Полное название организации

Почтовый адрес: индекс, город, улица, дом

Контактные телефоны, E-mail Тел.:

Баранова Надежда Сергеевна

доктор сельскохозяйственных наук (06.02.01 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, 2001)

профессор

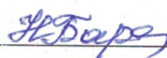
заведующий кафедрой частной зоотехнии, разведения и генетики

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

156530, Костромская обл., Костромской р-н, пос. Караваево, Учебный городок, д. 34

тел.:(4942) 65-71-10; E-mail: info@kgsxa.ru

26 мая 2025 года

 / Баранова Н.С.

Подпись доктора с.-х. наук Барановой Надежды Сергеевны заверяю:

Начальник управления персоналом  / Васильева Т.Н.

