

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.043.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ», МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 30 мая 2023 г. протокол № 7/3

О присуждении Альповой Екатерине Леонидовне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Продуктивные и воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы в зависимости от возраста первого осеменения в условиях Удмуртской Республики» по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства принята к защите 10 марта 2023 г., протокол № 7/2 диссертационным советом 35.2.043.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства РФ, 426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11 (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации №365/нк от 13.04.2022 г. и изменений его согласно приказа №1464/нк от 09.11.2022 г.).

Соискатель Альпова Екатерина Леонидовна, 02 марта 1992 года рождения, в 2015 году окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия» по направлению подготовки «Менеджмент» с присвоением квалификации «Магистр».

С 2016 года по 2022 год обучалась в очной аспирантуре при кафедре технологии переработки продукции животноводства федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия».

С 2013 года по апрель 2018 года работала диспетчером учебного отдела экономического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия», с апреля 2018 года работала помощником члена Правительства Удмуртской Республики Министерства сельского хозяйства и продовольствия Удмуртской Республики, с марта 2020 года и по настоящее время является руководителем Секретариата заместителя Председателя Правительства Удмуртской Республики (г. Ижевск, Удмуртская Республика), Администрация Главы и Правительства Удмуртской Республики.

Диссертация выполнена на кафедре технологии переработки продукции животноводства федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук, доцент Березкина Галина Юрьевна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет», кафедра технологии переработки продукции животноводства, заведующий.

Официальные оппоненты:

Карамеев Сергей Владимирович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный аграрный университет», кафедра «Зоотехния», профессор;

Каешова Инна Владимировна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет», кафедра производства продукции животноводства, доцент

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное обра-

зовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный заочный университет» в своем положительном заключении, подписанном Федосеевой Натальей Анатольевной, доктором сельскохозяйственных наук, заведующей кафедрой зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства, доцентом указала, что диссертационная работа Алыповой Екатерины Леонидовны на тему: «Продуктивные и воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы в зависимости от возраста первого осеменения в условиях Удмуртской Республики» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук является законченной научно-квалификационной работой, которая имеет важное значение в области молочного скотоводства. По актуальности, научной значимости, практической перспективности, объему выполненных исследований диссертационная работа соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, изложенным в Постановлении Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года «О порядке присуждения ученых степеней», а ее автор, Алыпина Екатерина Леонидовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Соискатель имеет 8 работ, в том числе 4 работы в рецензируемых научных изданиях, установленных Минобрнауки РФ и 1 статья в рецензируемом научном издании Web of Science. Общий объем печатных работ составляет 3,21 п.л., доля автора 2,43 п.л. или 75,7 %

Наиболее значительные работы:

1. Закирова, Р.Р. Влияние возраста первого осеменения тёлочек на воспроизводительные качества и продолжительность хозяйственного использования / Р.Р. Закирова, Е.Л. Алыпина, Г.Ю. Березкина // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2021. – № 9. – С. 121-127.

2. Закирова, Р.Р. Особенности роста и развития тёлочек чёрно-пестрой породы в зависимости от возраста и плодотворного осеменения / Р.Р. Закиро-

ва, Е.Л. Алыпина, Г.Ю. Березкина // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 1(93). – С. 238-243.

3. Закирова, Р.Р. Молочная продуктивность коров-первотёлок чёрнопёстрой породы в зависимости от возраста плодотворного осеменения в Удмуртской Республике/ Р.Р. Закирова, Г.Ю. Березкина, Е.Л. Алыпина // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2022. - №5 – С. 146-152.

4. Воспроизводительные качества коров-первотёлок и анализ причин их выбраковки / Р. Р. Закирова, Е. И. Куликова, Е. Л. Алыпина, Г. Ю. Березкина // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2022. – № 7. – С. 139-144.

5. Berezkina, G.Yu. Milk quality and its technological properties with intensive production technology / G.Yu. Berezkina, K.P. Nazarova , R.R. Zakirova, O.S. Utkina , E.L. Alypova // International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES). – 2022. - Vol. 12 (3). – P. 325-332.

На диссертацию и автореферат поступило 10 положительных отзывов. Отзывы без замечаний поступили из: ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ им Н.Э. Баумана (д.б.н., профессор Якимов О.А., к.б.н. Шарипов Д.Р.), ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ им. Д.Н. Прянишникова (д.с.-х.н., профессор Сычева Л.В.); ФГБОУ ВО Костромская ГСХА (к.с.-х. н. Блохина В.А.), ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ (к.б.н., доцент Дурсенев М.С.), ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский ГАУ (к.с.х.н. Санганаева А.В.), ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ (д. с-х. н., профессор Черноградская Н.М. и к. с.-х. н., доцент Захарова Л.Н.)

Отзывы с вопросами, замечаниями и пожеланиями поступили из:

ФГБОУ ВО Казанский ГАУ (д.с.-х.н., доцент Шайдуллин Р.Р.) вопросы:

1. В работе нет сведений, за какой период (годы) выбытия были использованы данные коров для изучения продуктивного долголетия.

2. В работе встречаются неточности в цифровых данных в пунктах 6 и 7 заключения по сравнению с таблицей 4.

ФГБОУ ВО Великолукская ГСХА (д.б.н., доцент Аржанкова Ю.В.)

Считаем возможным отметить следующее:

1. В предложениях производству, на наш взгляд, нерационально конкретизировать пожизненную продуктивность, срок использования коров и уровень рентабельности, поскольку в разных хозяйствах даже в пределах одного региона показатели будут заметно варьировать;

2. В схеме экспериментальных исследований не ясно, почему не были учтены животные, осемененные в возрасте 15,1 – 15,9 месяца. Таких животных не было выявлено?

3. В подразделе автореферата 3.3 имеет место дублирование трех абзацев (с.11 и с. 12-13), что в первом случае некорректно воспринимается как показатели первотелок, а не половозрелых коров.

ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА (к. с.-х.н., доцент Филинская О.В.)

Считаем возможным отметить следующее:

1. несоответствие данных табл.3 автореферата (с.14) по продолжительности сервис-периода и выводов после таблицы;

2. опечатки по тексту, в частности в фамилии цитируемого автора Чеченихиной О.С. (с.3 автореферата) и некоторые другие.

ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ (д.с.-х.н., доцент Гоглоев А.Ч.)

В качестве замечания хотелось бы отметить, что в главе 3.2 автореферата во многих местах достоверность обозначена как ($P \leq 0,999$), а надо ($P \geq 0,999$).

В отзывах отмечается, что диссертационная работа Алыповой Екатерины Леонидовны имеет большую ценность для науки, выполнена на высоком методическом и теоретическом уровне, является научно-квалификационной работой, направленной на повышение эффективности производства молока коров черно-пестрой породы за счет улучшения показателей воспроизводства в отрасли молочного скотоводства, соответствует критериям пункта 9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается известными научными разработками в данной отрасли науки и публикациями в соответствующей сфере исследований, их высокая квалификация позволяет определить научную и практическую ценность диссертации по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработаны рекомендации по повышению эффективности производства молока коров черно-пестрой породы за счет улучшения показателей воспроизводства;

предложен способ повышения молочной продуктивности, воспроизводительных качеств и продуктивного долголетия коров в конкретных региональных экологических и технологических условиях;

доказана эффективность осеменения телок в возрасте 13,1 – 14 мес с живой массой 381 - 400 кг для повышения продуктивных и воспроизводительных показателей коров;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, дополняющие научные сведения и расширяющие знания о целесообразности осеменения телок в период с 13,1 до 14 мес с живой массой 381 - 400 кг в условиях интенсивной технологии производства молока в Удмуртской Республике;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы эмпирические и экспериментальные базовые методы исследований, доказана достоверность и обоснованность полученных результатов, основанных на достаточно большом объеме проведенных исследований с использованием современных апробированных методик для проведения учета и анализа, с применением математических методов обработки результатов опытов;

изложена доказательная база эффективности осеменения телок в возрасте с 13,1 до 14 мес с живой массой 381 - 400 кг применительно к региональным экологическим и технологическим условиям;

раскрыты новые резервы увеличения молочной продуктивности, повышения воспроизводительных качеств, а также продуктивного долголетия коров черно-пестрой породы;

изучены рост и развитие телок, последующая молочная продуктивность, качество молока, воспроизводительная способность, продуктивное долголетие коров в зависимости от возраста первого осеменения.

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

разработаны рекомендации по повышению молочной продуктивности, увеличению продуктивного долголетия коров в зависимости от возраста первого осеменения, которые **внедрены** в производство в СПК - колхоз «Заря» Можгинского района и АО «Восход» Шарканского района Удмуртской Республики;

определены перспективы практического использования полученных результатов исследований в отрасли молочного скотоводства;

созданы практические рекомендации, направленные на повышение эффективности производства молока за счет оптимального срока осеменения;

представлены предложения по повышению уровня молочной продуктивности, воспроизводительных качеств коров и их продуктивного долголетия.

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

для экспериментальных работ результаты, полученные в ходе экспериментов, выполнены на современном уровне с использованием большого фактического материала в соответствии с методами, предусмотренными в скотоводстве для постановки экспериментов;

теория основана на актуальных, известных результатах, согласуется с опубликованным экспериментальным материалом по теме диссертации, подтверждена анализом литературных источников и результатами собственных исследований, полученных автором;

идея базируется на анализе и обобщении материалов, полученных при проведении лабораторных и экспериментальных исследований, апробации полученных достижений;

использовано сравнение авторских данных с результатами ранее опубли-

ликованных материалов отечественных и зарубежных исследователей по рассматриваемой тематике (Любимов А.И., Юдин В.М., Чукавин А.С., 2015; Вильвер Д.С., 2019, 2020, 2022; Басонов О.А., Кочеткова О.Е., 2020; Горелик О. В., Лоретц О. Г., Неверова О. П., Федосеева Н. А., 2020; Казияхматова Л. А., Кавардакова О. Ю., 2021; Ляшенко В. В., Каешова И. В., Губина А. В., 2021);

установлено, что качественных и количественных совпадений авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике - не выявлено;

использованы современные, апробированные методы исследований и обработки экспериментального материала.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах выполнения исследований: выбор направления исследований, определение цели и задач, их теоретическое обоснование, проведение анализа литературных данных, разработка программы и методики исследования, постановка и проведение экспериментов, обработка и анализ полученных данных, апробация результатов исследований на всероссийских и международных конференциях, в производственных условиях, подготовка основных публикаций, текста диссертации и автореферата.

В ходе защиты диссертации не были высказаны критические замечания.

Соискатель Алыпина Е.Л. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы.

На заседании 30 мая 2023 года диссертационный совет принял решение за решение научной задачи, имеющей значение для развития знаний в области скотоводства, присудить Алыпину Е.Л. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 11 человек, из них 11 докторов по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, участвовавших в заседании, из 12 человек, входя-

щих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту - нет, проголосовали: за присуждение учёной степени – 11, против присуждения учёной степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета

Учёный секретарь

диссертационного совета

30 мая 2023 года



Воробьева

Светлана Леонидовна

Березкина

Галина Юрьевна