

**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 7 декабря 2023 г. протокол № 12/3

О присуждении Владыкиной Елене Леонидовне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Современные промышленные технологии производства молока в реализации продуктивного потенциала коров» по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства принята к защите 29 сентября 2023 г., протокол № 12/2 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 Владыкина Елена Леонидовна, 03 июня 1995 года рождения, в 2019 году окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия» по направлению подготовки «Зоотехния» с присвоением квалификации «Магистр».

С 2020 года по 2023 год обучалась в очной аспирантуре при кафедре кормления и разведения сельскохозяйственных животных федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет».

С сентября 2017 года по август 2020 года работала лаборантом кафедры кормления и разведения сельскохозяйственных животных, с сентября 2020 года по настоящее время работает старшим лаборантом этой же кафедры и с сентября 2021 года совмещает 0,5 ставки ассистента кафедры кормления и разведения сельскохозяйственных животных зоотехнического факультета департамента проректора по образовательной деятельности и молодежной политике федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет» (г. Ижевск, Удмуртская Республика), Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре кормления и разведения сельскохозяйственных животных федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук, профессор Кислякова Елена Муллануровна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет», кафедра кормления и разведения сельскохозяйственных животных, заведующий.

Официальные оппоненты:

Шайдуллин Радик Рафаилович, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет», кафедра «Биотехнология, животноводство и химия»;

Каешова Инна Владимировна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет», кафедра производства продукции животноводства, доцент

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный агротехнологический университет» в своем положительном заключении, подписанном Басоновым Орестом Антиповичем, проректором по научной и инновационной работе ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, доктором сельскохозяйственных наук, профессором, заведующим кафедрой «Частная зоотехния и разведение сельскохозяйственных животных» указал, что диссертационная работа Владыкиной Елены Леонидовны на тему: «Современные промышленные технологии производства молока в реализации продуктивного потенциала коров» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук является законченной научно-квалификационной работой, направленной на повышение уровня реализации генетического потенциала молочной продуктивности крупного рогатого скота в современных технологических условиях производства молока. 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, Владыкина Елена 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 5 работ, в том числе 2 работы в рецензируемых научных изданиях, установленных Минобрнауки РФ. Общий объем печатных работ составляет 3,46 п.л., доля автора 2,66 п.л. или 76,9 %.

Наиболее значимые работы:

1. Кислякова, Е. М. Взаимосвязь продуктивного потенциала коров со степенью его реализации в разных технологических условиях / Е. М. Кислякова, Е. Л. Владыкина // Вестник аграрной науки. – 2023. – № 2 (101). – С. 81-87.

2. Кислякова, Е. М. Реализация генетического потенциала коров по качественным показателям молока в разных технологических условиях / Е. М. Кислякова, Е. Л. Владыкина // Вестник Ижевской ГСХА. – 2023. – № 2 (74). – С. 11-16.

3. Владыкина, Е. Л. Реализация генетического потенциала продуктивности коров, полученных от производителей разной селекции в зависимости от технологии производства молока / Е. Л. Владыкина, Е. М. Кислякова, Ю. В. Исупова // Инновационные научно-технологические решения для АПК: вклад университетской науки: мат. 74-й Международной науч.-практ. конф., 20 апреля 2023 года. – Рязань: Издательство Рязанского ГАТУ, 2023. – Часть 1. – С. 307-315.

На диссертацию и автореферат поступило 15 положительных отзывов. Отзывы без замечаний поступили из: ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского (д. с.-х. н., профессор Адушинов Д.С.); ФГБОУ ВО Дагестанский ГАУ им. М.М. Джамбулатова (д. с.-х. н., доцент Алигазиева П.А.), ФГБОУ ВО Великолукская ГСХА (д. б. н., доцент Аржанкова Ю.В.), ФГБОУ ВО Уральский ГАУ (к. б. н., доцент Лиходеевская О.Е.); ФГБОУ ВО «Башкирский ГАУ» (д. с.-х. н., профессор Мударисов Р.М.); ФГБОУ ВО «Пермский ГАТУ им. академика Д.Н. Прянишникова» (д. с.-х. н., профессор Сычева Л.В.); ФГБОУ ВО Самарский ГАУ (д. с.-х. н., профессор Хакимов И.Н.); ФГБОУ ДПО «Татарский институт переподготовки кадров агробизнеса» (д. с.-х. н., доцент Шилов В.Н.); ФГБОУ ВО «Казанская ГАВМ им. Н.Э. Баумана» (д. б. н., профессор Якимов О.А., к. с.-х. н. Салыхов А.Ш.); ФГБОУ ВО «Волгоградский ГАУ (д. с.-х. н., профессор Саломатин В.В.); Курганская ГСХА им. Т.С. Мальцева – филиал ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет» (д. с.-х. н., профессор Миколайчик И.Н., к. с.-х. н., доцент Цопанова А.В.); ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ (д. с.-х. н., доцент Гаглоев А.Ч., к. с.-х. н., доцент Лобанов К.Н.); ФГБОУ ВО «Южно-Уральский ГАУ» (д. с.-х. н., доцент Белооков А.А.).

Отзывы с вопросами, замечаниями и пожеланиями поступили от:

ФГБОУ ВО «Национальный Исследовательский Мордовский государст-

венный университет им. Н.П. Огарева» (д. с.-х. н., профессор Мунгин В.В., к. с.-х. н., доцент Гибалкина Н.И.):

1. В большей степени генетический потенциал животных (удой или качество молока), на наш взгляд будут зависеть от кормления, но не от способа содержания.
2. В таблице 12 отсутствуют данные, на которые вы ссылаетесь в заключении под таблицей.

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский ГАУ» (к. с.-х. н. Алексеева А.Ю.) замечания и вопросы:

1. Называя генеалогические линии, автор указывает только кличку родоначальника, в то время как необходимо указывать и его номер – линия Вис Бэк Айдиала 1013415, линия Рефлекшн Соверинга 198998, линия Силинг Трайджун Рокита 252803.
2. В заголовке таблицы 10 «Взаимосвязь ГПП и РГП по показателям молока, $r \pm m_r$ » автор предлагает для рассмотрения рассчитанные значения коэффициента корреляции и его ошибку (m_r), но в тексте самой таблицы значения ошибок отсутствуют. Кроме этого, логично было бы рассчитать и достоверность полученных коэффициентов корреляции.
3. В тексте автореферата (стр. 7) автор указывает, что «объектом исследований стали коровы холмогорской породы с высокой долей кровности по голштинской породе», но нигде не приводит точных цифр с указанием процента кровности.
4. Какая была степень кровности по голштинской породе у анализируемого поголовья?
5. Однаковая ли была кровность по голштинской породе у животных, отобранных для исследований?

В отзывах отмечается, что диссертационная работа Владыкиной Елены Леонидовны имеет большую ценность для науки, выполнена на высоком методическом и теоретическом уровне, является научно-квалификационной работой, направленной на повышение молочной продуктивности коров за счет уве-

личения степени реализации генетического потенциала в современных промышленных условиях производства, 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 формированию технологических групп коров при разных технологиях производства молока с учетом генетического потенциала;

предложен способ повышения степени реализации генетического потенциала молочной продуктивности коров в разных технологических условиях производства молока;

доказано влияние современных технологий производства молока на реализацию генетического потенциала коров.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, дополняющие и расширяющие существующие знания о современных промышленных технологиях производства молока;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы теоретические 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 применения современных технологий производства молока в реализации генетического потенциала молочной продуктивности коров;

раскрыты новые резервы увеличения продуктивности и повышения уровня реализации генетического потенциала коров;

изучены количественные и качественные показатели молочной продуктивности коров, особенности лактационной деятельности, степень реализации и использования генетического потенциала коров в разных технологических условиях производства молока.

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

разработаны рекомендации по повышению уровня молочной продуктивности коров за счет увеличения степени реализации их генетического потенциала в разных технологических условиях производства молока, которые **внедрены** в производство в АО «Восход» Шарканского района Удмуртской Республики;

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

созданы практические рекомендации, направленные на раскрытие генетического потенциала коров и увеличение молочной продуктивности дойного стада в разных технологических условиях производства молока;

представлены предложения по увеличению объемов производства молока за счет более полной реализации генетического потенциала молочной продуктивности коров.

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, подтвер-

ждена анализом источников литературы и результатами собственных исследований, полученных автором;

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

использовано сравнение авторских данных с результатами ранее опубликованных материалов отечественных и зарубежных исследователей по рассматриваемой тематике (Ижболдина С.Н., 2007; Садыкова А.Р., 2010; Баймишева Д.Ш., 2012; Донник И.М., 2014; Лоретц О.Г., 2017; Коробейникова Л.П., 2018; Любимов А.И., Мартынова Е.Н., 2018; Горелик О.В., 2019; Кузнецова Я.А., 2019; Ачкасова Е.В., 2020; Кочнев Н.Н., 2020; Кислякова Е.М., 2021; Березкина Г.Ю., 2022; Исупова Ю.В., 2022; Морозова Н.И., 2022; Foksha V., Konstandoglo A., 2019; Pishchan S., 2019);

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 научно-хозяйственного опыта, обработка и анализ полученных данных, апробация результатов исследований на всероссийских и международных конференциях и в производственных условиях, подготовка основных публикаций, текста диссертации и автореферата.

В ходе защиты диссертации не были высказаны критические замечания.

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

На заседании 7 декабря 2023 года диссертационный совет принял решение за решение научной задачи, имеющей народно-хозяйственное значение для интенсификации отрасли молочного скотоводства присудить Владыкиной 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, входящих 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

Воробьева
Светлана Леонидовна

Березкина
Галина Юрьевна

7 декабря 2023 года