

**Заключение диссертационного совета 24.1.252.01, созданного на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, по диссертации на соискание учёной степени кандидата наук**

аттестационное дело №\_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 27 декабря 2023 г. № 2

О присуждении Мокину Сергею Владимировичу, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Влияние сорбционно-пробиотических добавок на продуктивность ремонтного молодняка и кур-несушек родительского стада» по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства принята к защите 24 октября 2023 г. (протокол заседания № 16) диссертационным советом 24.1.252.01, созданным на базе ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук», Минобрнауки России, 460000, г. Оренбург, ул. 9 Января, д. 29, приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 645/нк от 17.06.2022 г.

Соискатель Мокин Сергей Владимирович, 1975 года рождения.

В 2020 году окончил Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет» по специальности 36.04.02 Зоотехния, а в 2023 году очную аспирантуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет» по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния. В настоящее время безработный.

Диссертация выполнена на кафедре кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – Овчинников Александр Александрович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет», кафедра кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, профессор.

Официальные оппоненты:

1. Гадиев Ринат Равилович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет», кафедра пчеловодства, частной зоотехнии и разведения животных, профессор;

2. Шацких Елена Викторовна, доктор биологических наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет», кафедра зоинженерии, заведующий;

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва в своем положительном отзыве, подписанном заведующим кафедрой кормления животных, доктором биологических наук, профессором Буряковым Николаем Петровичем указала, что диссертационная работа Мокина С.В. по актуальности темы, научной новизне и практической ценности, обоснованности выводов и предложений производству соответствует критериям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной 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 12 работ, из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки опубликовано 4 работы, 1 в издании, индексируемом в международной базе Web of Science и Scopus. Общий объём работ, опубликованных по теме диссертации, составляет 6,05 п.л. Опубликованные научные работы достаточно полно отражают материал диссертации, имеют научную ценность и практическую значимость. Авторский вклад соискателя в опубликованных работах составляет 4,84 п.л. или 80,0%. Наиболее значимые работы:

1. Мокин С.В. Рост и развитие ремонтного молодняка кур родительского стада мясного направления продуктивности / Овчинников А.А., Овчинникова Л.Ю., Матросова Ю.В., Мокин С.В. // Главный зоотехник. – 2023. – №6. – С.52-63.
2. Мокин С.В. Повышение сохранности поголовья ремонтного молодняка и кур родительского стада за счет комплексных кормовых добавок в рационе / Овчинников А.А., Овчинникова Л.Ю., Матросова Ю.В., Шепелева Т.А., Чуйкина Т.Н., Мокин С.В. // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – 2023. – №5. – С.15-26.

На диссертацию и автореферат поступило 14 положительных отзывов.

Отзывы без замечаний поступили из: ФГБНУ ФИЦ ВИЖ имени Л. К. Эрнста (д.с.-х.н., проф. Некрасов Р.В., д.с.-х.н., проф. Чабаев М.Г.), ФГБНУ КНЦЗВ (д.с.-х.н. Осепчук Д.В.), ФГБНУ ВНИИ коневодства (д.с.-х.н., доцент Пустовой В.Ф., к.с.-х.н. Матвиенко М.А), ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ (д.с.-х.н., доцент Цой З.В.), ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ (д.с.-х.н., проф. Шаргадзе Р.Л., д.с.-х.н., доцент Бабухадия К.Р.), ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ (д.с.-х.н., проф. Якимов О.А., к.с.-х.н., доцент Саляхов А.Ш.), ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва» (д.с.-х.н., проф. Гайирбегов Д.Ш.), ФГБОУ ВО Нижегородский ГАУ (д.с.-х.н., проф. Басонов О.А.), ФГБОУ ВО Курский

ГАУ (д.с.-х.н., проф. Кибкало Л.И., к.с.-х.н., доцент Бугаев С.П.), ФГБОУ ВО Орловский ГАУ (д.б.н., проф. Мамаев А.В., к.б.н., доцент Самусенко Л.Д.), ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ (д.с.-х.н., проф. Сычева Л.В.), ФГБОУ ВО ФГБОУ ВО Курганский ГУ (д.с.-х.н., проф. Миколайчик И.Н., д.б.н., проф. Морозова Л.В.), ФГБОУ ВО Горский ГАУ (д.с.-х.н., проф., В.Р. Каиров).

В положительном отзыве из ФГБОУ ВО Вавиловский университет (д.с.-х.н., проф. Лушников В.П., д.с.-х.н., проф. Москаленко С.П.) указывается на отсутствие в автореферате состава и питательности комбикорма; отмечается, что положения, выносимые на защиту, должны отражать и защищать результаты, полученные при решении поставленных задач.

В отзывах отмечается, что диссертационная работа С.В. Мокина направлена на повышение продуктивности ремонтного молодняка и кур-несушек родительского стада, является актуальной, имеет научную ценность и практическую значимость полученных экспериментальных данных, соответствует критериям п. 9 Положения о присуждении учёных степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, 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:

разработана новая научная идея повышения сохранности и продуктивности ремонтного молодняка и кур-несушек родительского стада за счет кормовых добавок сорбционно-пробиотического действия;

предложен эффективный способ повышения метаболических процессов в организме, положительно отражающийся на инкубационных качествах яиц и иммунной защите организма птицы;

доказана перспективность использования отечественной комплексной кормовой добавки, снижающей затраты корма и повышающей рентабельность производства продукции птицеводства;

введены новые представления о влиянии комплексных кормовых добавок сорбционно-пробиотического действия на рост, развитие и продуктивность ремонтного молодняка и кур-несушек родительского стада.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны научные положения, вносящие вклад в расширение представлений о влиянии полноценного кормления сельскохозяйственной птицы на рост, развитие, яичную продуктивность и иммунную защиту организма;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс зоотехнических, гематологических, биохимических, статистических и экономических методов исследований;

изложены положения о влиянии сорбционно-пробиотических добавок «Сорбитокс» и «Пробитокс» на продуктивные качества и физиологический статус ремонтного молодняка и кур-несушек родительского стада;

раскрыты перспективы совершенствования технологии производства продукции птицеводства за счет комплексных кормовых добавок сорбционно-пробиотического действия;

изучены процессы роста и развития ремонтного молодняка, а также формирование яичной продуктивности кур-несушек родительского стада;

проведена модернизация процесса полноценного кормления, обеспечивающего повышение сохранности и продуктивных качеств птицы.

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

разработаны и внедрены новые решения направленные на повышение продуктивности сельскохозяйственной птицы за счет включения в рацион сорбционно-пробиотической добавки «Пробитокс»;

определена перспективная кормовая добавка для повышения продуктивности и сохранности цыплят, а также увеличения рентабельности производства продукции птицеводства;

создана модель эффективного применения знаний по влиянию сорбционно-пробиотической кормовой добавки «Пробитокс» на продуктивные качества кур-несушек, выращиваемых в условиях птицефабрик и фермерских хозяйств;

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию рационов для кормления сельскохозяйственной птицы, путем включения новой сорбционно-пробиотической кормовой добавки.

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

для экспериментальных работ результаты получены с использованием современных методов исследований, испытаний, измерений и применения современного лабораторного оборудования в аккредитованных лабораториях;

теория построена на известных, проверенных данных, согласуется с опубликованным экспериментальным материалом по теме диссертации;

идея базируется на анализе и обобщении передового опыта по изучаемой тематике, а также полученных ранее экспериментальных данных отечественных и зарубежных исследований по влиянию на организм ремонтного молодняка и кур-несушек сорбционной и сорбционно-пробиотической кормовых добавок;

использованы сравнения авторских данных с материалами, полученных ранее по рассматриваемой тематике (Т.Н. Ленкова и др., 2015; И.А. Егоров и др., 2018; Н.Г. Ноздрин и др., 2018; В.С. Буяров и др., 2018; В.И. Фисинин, 2019; И.А. Егоров и др., 2019; С.В. Сидоренко и др., 2021; А.С. Мижевикина и др., 2022 и др.);

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

использованы современные методики проведения научных исследований, сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в выборе и формировании цели и задач, проведении анализа литературных данных, разработке схемы исследований, планировании и выполнении экспериментальной части, анализе фактического материала и обобщении результатов, интерпретации экспериментальных данных, апробации результатов исследований на российских и международных конференциях, подготовке научных публикаций.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

На заседании 27 декабря 2023 г. диссертационный совет за изучение эффективности использования в кормлении ремонтного молодняка и курнесушек родительского стада кормовых добавок сорбционно-пробиотического действия, принял решение присудить Мокину Сергею Владимировичу учёную степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 8 докторов наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, участвовавших в заседании (сельскохозяйственные науки), из 17 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0 человек, проголосовали: за 15, против 0, недействительных бюллетеней 0.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
27 декабря 2023 г.



Лебедев  
Святослав Валерьевич

Завьялов  
Олег Александрович