

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии по предварительному рассмотрению диссертационной работы **Семёновой Ольги Олеговны**, выполненной на тему: «ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ НА ЭКСТЕРЬЕРНЫЕ И ИНТЕРЬЕРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ УТЯТ» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Решением диссертационного совета 35.2.014.01 при ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет» от 12 марта 2024 г. протокол № 3 назначена комиссия из числа членов диссертационного совета в составе: доктора сельскохозяйственных наук Абонеева В.В. (4.2.4), доктора биологических наук Шахбазовой О.П. (4.2.4), доктора сельскохозяйственных наук Федюк Е.И. (4.2.4).

Председателем комиссии назначить доктора биологических наук Шахбазову О.П.

Комиссия рассмотрела диссертационную работу **Семёновой Ольги Олеговны** и считает, что она представляет собой законченное, целостное научное исследование, в котором проанализирован и обобщен большой теоретический и эмпирический материал. В работе впервые в условиях Ростовской области использована разработанная схема применения пробиотика «Пролаксим-В» на утятках кросса «Агидель 345» в период с первого по шестидесятый день жизни. Проведен сравнительный анализ данной схемы со схемами применения пробиотиков «Субтилис» и «Бонака-АПК-Н». Изучены весовые показатели уток, биохимические и морфологические показатели крови, показатели естественной резистентности организма уток, физико-химический и аминокислотный состав мяса, а также проведена анатомическая разделка тушек, определены промеры тела уток и

индексы их телосложения. Рассчитана экономическая эффективность использования этих пробиотиков.

На основании проведенных исследований установлено, что применение пробиотика «Пролаксим-В» по разработанной схеме, и пробиотика «Субтилис» согласно инструкции, способствует улучшению интерьерных и экстерьерных показателей уток, а пробиотики «Пролаксим-В» и «Бонака-АПК-Н» по инструкции производителя оказали отрицательный эффект на прирост массы тела, морфологические показатели крови и естественную резистентность уток. Результаты диссертационных исследований внедрены в АО ППФ «Юбилейное» с. Новобатайск, Кагальницкого района, Ростовской области. Получен патент на изобретение (№ 2780465 «Способ выращивания утят») и разработаны научно-практические рекомендации по рациональному использованию пробиотиков в птицеводстве для выращивания утят-бройлеров на мясо.

Соответствие работы специальности, по которой она представлена к защите. По содержанию, выводам и предложениям производству диссертационная работа Семёновой О.О. соответствует профилю работы диссертационного совета 35.2.014.01, созданного на основании приказа Минобрнауки № 648/нк от 17.06.2020 г. и специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, а именно пунктам:

п.8. Совершенствование существующих и разработка новых методов выращивания молодняка сельскохозяйственных и охотничьих животных для различных условий их использования.

п.12. Потребность различных видов сельскохозяйственных и охотничьих животных, птицы, пушных зверей и кроликов в разные физиологические периоды в питательных веществах, энергии, биологически активных веществах, витаминах. Балансовые, респирационные, научно-хозяйственные и другие опыты.

п.15. Разработка и совершенствование научно-обоснованных норм кормления и типовых рационов по регионам страны для различных видов сельскохозяйственных животных, птицы, пушных зверей и кроликов, охотничьих и служебных животных. Научно-обоснованные рецепты комбикормов, премиксов и белково-витаминно-минеральных концентратов. Нормативы затрат кормов за единицу продукции сельскохозяйственных животных и пушных зверей. Оплата корма продукцией. Экономическая эффективность норм кормления животных и использования биологически активных добавок.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных автором. По материалам диссертационной работы автором опубликовано 14 научных работ, в том числе 4 работы в журналах, рекомендованных ВАК РФ, одна работа в изданиях, входящих в международные базы данных Scopus.

Комиссия проверила текст диссертации, представленной в совет, тексту, размещенному на сайте организации, на идентичность и отметила соответствие текстов и отсутствие в работе недостоверных сведений.

Содержание автографата соответствует диссертации. Признаков плагиата или компиляций не установлено. Оригинальность текста составляет 71,69%.

Комиссия считает, что диссертационная работа **Семёновой Ольги Олеговны**, выполненная на тему: «ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ НА ЭКСТЕРЬЕРНЫЕ И ИНТЕРЬЕРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ УТЯТ», соответствует требованиям п. 11, п. 13, п. 14 Положения ВАК Минобразования и науки РФ «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям и рекомендуется к публичной защите в диссертационном совете 35.2.014.01 при ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет» по специальности 4.2.4. Частная

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

Комиссия рекомендует назначить официальными оппонентами:

Варакина Александра Тихоновича – доктора сельскохозяйственных наук (06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства; 06.02.08 - кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов, 2003 г.), профессора кафедры частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет».

Гадиева Рината Равиловича - доктора сельскохозяйственных наук (06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, 2002 г.), профессора кафедры пчеловодства, частной зоотехнии и разведения животных ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет».

Ведущей организацией – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана».

Председатель комиссии:

доктор биологических наук,
доцент

Шахбазова

О.П. Шахбазова

Члены комиссии:

доктор сельскохозяйственных
наук, член-корреспондент РАН,
профессор

Абонеев

В.В. Абонеев

доктор сельскохозяйственных наук

Федюк

Е.И. Федюк

Подписи О.П. Шахбазовой, В.В. Абонеева, Е.И. Федюк заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета Донского ГАУ

102 "апреля 2024"

Г.Е. Мажуга

