

Заключение

экспертной комиссии диссертационного совета Д 220.028.01 при Донском государственном аграрном университете по диссертационной работе Жилина Тимофея Олеговича, выполненной на тему: «Продуктивность и естественная резистентность индеек кросса BIG-6 при использовании биодобавок «Глималаск лакт» и «Агроцид супер олиго» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Решением диссертационного совета Д 220.028.01 при ФГБОУ ВО «Донской государственной аграрный университет» от 8 ноября 2016 г протокол №4 назначена комиссия из числа членов диссертационного совета по диссертации Жилина Тимофея Олеговича «Продуктивность и естественная резистентность индеек кросса BIG-6 при использовании биодобавок «Глималаск лакт» и «Агроцид супер олиго» в составе: председатель – д.с.-х.н., профессор Пахомов Александр Петрович; члены комиссии: д.с.-х.н., профессор Тищенко Николай Николаевич, д.с.-х.н., профессор Колосов Юрий Анатольевич.

Соответствие содержания диссертации специальности, по которой она рекомендуется к защите.

Представленная диссертационная работа Жилина Тимофея Олеговича соответствует формуле специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, а именно пунктам:

1. Изучение биологических и хозяйственных особенностей сельскохозяйственных животных при различных условиях их использования.

3. Разработка методов повышения продуктивных и воспроизводительных качеств скота.

8. Изучение акклиматизации и адаптации импортных пород и линий и разработка методов их эффективного использования

13. Совершенствование существующих и разработка новых технологий производства продуктов животноводства при различных формах хозяйствования.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.

По материалам диссертации опубликовано 6 научных работ, которые в достаточной степени отражают содержание исследований, из них 2 в

рецензируемых изданиях, входящих в «Перечень рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертации», утвержденных министерством образования и науки РФ.

Актуальность исследования. В критические периоды онтогенеза индюшат, когда снижается потребление корма, снижается и процент потребления кормовых добавок, к примеру, антибактериальных препаратов или органических кислот. В результате птица вынуждена бороться с высокой бактериальной нагрузкой, пользуясь при этом минимальной поддержкой. Дополнительная обработка и обогащение питьевой воды позволяет гарантировать нормальное состояние пищеварительного тракта птицы, особенно в то время, когда количество потребляемого корма снижено. Идея работы базируется на анализе многолетней практики и обобщении передового опыта. Проведено подробное сравнение авторских данных с данными, полученными ранее другими исследователями по рассматриваемой методике.

Научная новизна работы состоит в том, что впервые проведена сравнительная оценка действия биодобавок «Глималаск лакт» и «Агроцид супер олиго», на процессы роста, развития, мясные качества индеек кросса BIG-6, их влияния на естественную резистентность организма, физико-химические показатели крови и мяса.

Теоретическое и практическое значение работы.

Для улучшения питьевой воды в птицеводстве автор рекомендует применять «Агроцид супер олиго» начиная с первого дня после посадки птицы в виде 0,03%-ного раствора. Препарат «Глималаск лакт» рекомендуется давать индюшатам в виде 0,05%-ного раствора, что позволяет повысить их сохранность на 4,2% и увеличить среднесуточные приросты живой массы на 3,8%. Проведена оценка действия биодобавок «Глималаск лакт» и «Агроцид супер олиго» на мясную продуктивность у индеек кросса BIG-6. Разработаны рекомендации по использованию подкислителей питьевой воды в птицеводстве.

Комиссия считает, что диссертационная работа ЖИЛИНА Тимофея Олеговича, выполненная на тему: «Продуктивность и естественная резистентность индеек кросса BIG-6 при использовании биодобавок «Глималаск лакт» и «Агроцид супер олиго» соответствует требованиям Положения, утвержденного правительством РФ, «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям и рекомендуется к публичной защите в диссертационном совете при Донском

государственном аграрном университете по специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Комиссия рекомендует назначить официальными оппонентами:

1. Буярова Виктора Сергеевича доктора сельскохозяйственных наук, профессора кафедры частной зоотехнии и разведения сельскохозяйственных животных ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет» (06.02.10);

2. Епимахову Елену Эдугартовну, доктора сельскохозяйственных наук, доцента кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» (06.02.10).

Ведущей организацией назначить Федеральное государственное научное учреждение «Северо-Кавказский научно-исследовательский институт животноводства» г. Краснодар.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обусловлен их компетентностью в соответствующей отрасли науки, наличием публикаций по данной тематике. Получено их предварительное согласие в электронном виде.

Председатель комиссии:

доктор сельскохозяйственных наук,
профессор

Пахомов А.П.

Члены комиссии:

доктор сельскохозяйственных наук,
профессор

Колосов Ю.А.

доктор сельскохозяйственных наук,
профессор

Тищенко Н.Н.

Подписи профессоров А.П. Пахомова, Ю.А. Колосова, Н.Н. Тищенко заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета Донского ГАУ доцент Г.Е. Мажуга

