

ОТЗЫВ

научного руководителя доктора сельскохозяйственных наук, профессора, главного научного сотрудника, заведующего лабораторией Ресурсосберегающих технологий в животноводстве Сухановой Светланы Фаилевны на диссертационную работу Маршания Инала Владимировича по теме «Продуктивность молодняка гусей при использовании кормовой добавки Био-Сорб-Селен», представленную в диссертационный совет Д 220.033.02 при ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова» по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Маршания Инал Владимирович в 2016 году поступил в очную аспирантуру ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева» по направлению «Ветеринария и зоотехния» и успешно окончил ее в 2019 году с присвоением квалификации «Преподаватель-исследователь». За период учебы в аспирантуре Маршания И.В. были проведены и выполнены все виды работ, предусмотренные учебным планом подготовки и индивидуальным планом аспиранта, в том числе научно-исследовательская работа.

В период учебы в аспирантуре (2018 г) за успехи в учебе и научно-исследовательской работе Маршания И.В. был удостоен именной стипендии Правительства Российской Федерации, а также принимал участие в научных выставках и конкурсах.

На основе анализа публикаций отечественных и зарубежных ученых им обоснована тема исследования, разработана схема проведения эксперимента и производственной проверки, сформулирована цель и задачи диссертационной работы. Маршания И.В. провел научно-хозяйственный опыт и производственную проверку по результатам исследований изучая влияние различных дозировок кормовой добавки Био-Сорб-Селен на продуктивные качества, физиологическое состояние молодняка гусей и экономическую эффективность. Маршания И.В. провел математическую обработку экспериментальных данных, проанализировал полученные данные и сделал научное обоснование результатам. Сформулированы выводы и даны рекомендации производству. За время обучения в аспирантуре Маршания И.В. проявил себя хорошо подготовленным специалистом, способным самостоятельно проводить научно-исследовательскую работу и решать поставленные задачи по проведению и организации исследований.

Диссертационная работа и все проведенные соискателем исследования выполнены в 2017 - 2018 годах в ООО «Племенной завод «Махалов» Курганской области в соответствии с тематикой ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева» (№ гос. регистрации АААА-А16-116020210403-2) на молодняке гусей.

В диссертационной работе Маршания И.В. научно-хозяйственный и физиологические эксперименты выполнены по методикам ВНИТИП и ВАСХНИЛ. Зоотехнические и физиологические исследования проводились в ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева». Степень достоверности полученных данных подтверждена методами вариационной статистики. Уровень достоверности разницы между группами по признакам устанавливали с помощью критерия Стьюдента.

Основные положения диссертационной работы доложены и получили положительную оценку на научно-практических конференциях различного уровня («Развитие научной, творческой и инновационной деятельности молодежи» (г. Курган, 2017; 2018); «Пища. Экология. Качество» (г. Новосибирск, 2017); «Роль аграрной науки в устойчивом развитии сельских территорий» (г. Новосибирск, 2017); «Научное обеспечение инновационного развития агропромышленного комплекса регионов РФ» (г. Курган, 2018); «Теория и практика современной аграрной науки» (г. Новосибирск, 2018); «Пути реализации Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017 - 2025 годы» (г. Курган, 2018); «Современные проблемы зоотехнии» (г. Костанай, 2018); «Актуальные проблемы

животноводства в условиях импортозамещения» (г. Курган, 2018); «Applied and Fundamental Studies» (St. Louis, Missouri, USA, 2018); «Генезис научных воззрений в контексте парадигмы устойчивого развития» (г. Санкт-Петербург, 2018); «Инновационные и ресурсосберегающие технологии продуктов питания» (г. Астрахань, 2018); «Современные методики учебной и научно-исследовательской работы» (г. Курган, 2018); «Стратегические задачи по научно-технологическому развитию АПК» (г. Екатеринбург, 2018); «Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов - регионам» (г. Вологда, 2018); «Научные исследования - сельскохозяйственному производству» (г. Орел, 2018); «Научное обеспечение безопасности и качества продукции животноводства» (г. Курган, 2018); «Основные направления развития агробизнеса в современных условиях» (г. Курган, 2018); «Научно-информационное обеспечение инновационного развития АПК» (г. Москва, 2018); «Знания молодых для развития ветеринарной медицины и АПК страны» (г. Санкт-Петербург, 2018); «Роль аграрной науки в устойчивом развитии сельских территорий» (г. Новосибирск, 2018); «Мировые и Российские тренды развития птицеводства: реалии и вызовы будущего» (г. Сергиев Посад, 2018); «Аграрная наука в условиях модернизации и инновационного развития АПК России» (г. Иваново, 2018); «Инновационные достижения науки и техники АПК» (г. Кинель, 2018); «Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов - регионам» (г. Вологда, 2018); «Инновационные технологии в АПК» (г. Мичуринск, 2018); «Студенчество России: век XXI» (г. Орел, 2019); «Современные проблемы финансового регулирования и учета в агропромышленном комплексе» (г. Курган, 2019); «Приоритеты модернизации и технологического развития продовольственного сектора Российской Федерации на современном этапе» (г. Астрахань, 2019); «Научно-техническое обеспечение агропромышленного комплекса в реализации Государственной программы развития сельского хозяйства до 2020 года» (г. Курган, 2019); «Современному АПК - эффективные технологии» (г. Ижевск, 2019); «Обеспечение доступности качественного образования, соответствующего требованиям инновационного социально-ориентированного развития РФ» (г. Курган, 2019); «Биотехнологические аспекты управления технологиями пищевых продуктов в условиях международной конкуренции» (г. Курган, 2019); «Актуальные проблемы и научное обеспечение развития современного животноводства» (г. Курган, 2019).

По результатам исследований опубликованы 33 печатные работы (общим объемом 14,98 п.л., из них 11,49 п.л., или 78 % автора), которые отражают основное содержание диссертации, в том числе 3 - в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК РФ, а также «Практические рекомендации по использованию кормовой добавки Био-Сорб-Селен в гусеводстве» (г. Курган, 2019).

Автором установлено, что в результате внедрения кормовой добавки Био-Сорб-Селен в дозировке 1000 г/т комбикорма для гусят-бройлеров позволило увеличить сохранность поголовья на 0,90 %, массу гуся в конце выращивания - на 6,63 %, прирост живой массы 1 головы - на 6,79 %, общий прирост живой массы - на 7,78 %, выход потрошенной тушки - на 1,20 %, выход мяса в потрошенном виде - на 9,85 %, снизить расход корма на 1 кг прироста - на 4,94 %, увеличить уровень рентабельности производства гусяного мяса - на 5,32 %.

Результаты научных разработок внедрены в ООО «Племенной завод «Махалов» Курганской области, что подтверждается актом внедрения, утвержденным заместителем директора Департамента агропромышленного комплекса Курганской области - начальником управления сельскохозяйственного производства, а также в учебный процесс 10 аграрных вузов Российской Федерации (Оренбургский ГАУ, ГАУ Северного Зауралья, Санкт-Петербургская ГАВМ, Дальневосточный ГАУ, Южно-Уральский ГАУ, Пермский ГАТУ, Ставропольский ГАУ, Казанский ГАУ, Курганская ГСХА имени Т.С.Мальцева, Кабардино-Балкарский ГАУ имени В.М.Кокова). Разработаны практические рекомендации по использованию кормовой добавки Био-Сорб-Селен в гусеводстве.

Считаю, что диссертационная работа Маршания И.В. выполнена на актуальную тему, имеет новизну, теоретическую и практическую значимость, автором решена важная

прикладная задача по повышению продуктивности гусят-бройлеров за счет использования в составе комбикормов кормовой добавки Био-Сорб-Селен. Диссертационная работа Маршания И.В. соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Научный руководитель:

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
Почетный работник высшего профессионального образования РФ,
главный научный сотрудник, заведующий лабораторией
Ресурсосберегающих технологий в животноводстве,
ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная
академия имени Т.С.Мальцева»

С.Ф.Суханова

19.08.2019 г.



Подпись С.Ф. Сухановой
Завещаю
Инспектор отдела кадров
Носова М. П.

19.08.2019