

Отзыв

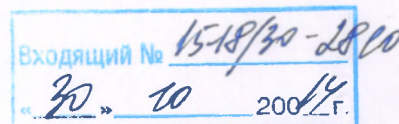
на автореферат диссертационной работы Комлацкого Григория Васильевича «Индустриализация и интенсификация отрасли свиноводства на юге России», представленной на соискание учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальностям 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства и 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

Актуальность темы. Среди факторов, влияющих на продуктивность свиней, важное место занимают биотехнологические приемы, основанные на современных индустриальных технологиях и оборудовании, позволяющих в полной мере реализовывать генетический потенциал животных. Представленная автором работа направлена на научное обоснование использования современных селекционных и технологических приемов повышения продуктивности и воспроизводства свиней импортной селекции и выявления приоритетных направлений высокоэффективного ведения отрасли на индустриальной основе в условиях рыночных отношений на Юге России.

Связь с государственными научными программами. Диссертационная работа выполнена в соответствии с тематическим планом научно-исследовательских работ аграрного института ФГБОУ ВПО «Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия» (№ 2075-04, МСХ КЧР) и ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет» «Разработка новых методов и способов производства продуктов животноводства в Краснодарском крае на основе современных ресурсосберегающих адаптированных систем и технологий» (№ Госрегистрации 01201153625).

Достоверность и новизна результатов исследований подтверждается 4 патентами на изобретение. В работе теоретически обоснована интенсификация индустриального свиноводства на свиноводческих фермах различной мощности и форм собственности. Впервые изучены адаптационные способности и резистентность свиней датской селекции на Кубани. Разработан новый способ отбора высокопродуктивных свиней в раннем возрасте. Разработаны и внедрены биологические и технологические методы и приемы повышения продуктивности свиней при индустриализации свиноводческой отрасли. Впервые экспериментально обоснована целесообразность использования в рационах свиней полножирной сои, муравьиной кислоты. Автором по результатам исследований рекомендовано использовать предложенный способ раннего прогнозирования мясной продуктивности свиней (патент на изобретение от 08.12.2009 № 2412591). Для снижения уровня агрессивности, повышения двигательной активности и предупреждения проявлений каннибализма у свиней предлагается использовать деревянные предметы округлой формы (так называемые «игрушки») (патент на изобретение от 01.06.2007 № 2335123). Для удовлетворения поведенческих потребностей и компенсации безвыгульного содержания на заключительном этапе выращивания свиней использовать подвижные кормушки для грубых кормов (патент на изобретение от 03.03.2009 № 2404571). Для повышения оплодотворяющей способности и снижения уровня выбраковки анестричных свиноматок использовать предложенное механическое устройство (патент № 2404572 от 26.01.2009). Использовать природные адсорбенты (бентониты) для борьбы с условно-патогенной микрофлорой в комбикормах, что способствует повышению продуктивности животных на 12–15%, увеличению сохранности поросят на 15–20% и улучшению конверсии корма на 5–12%. Для повышения продуктивности свиней предлагается применять полножирную сою в рационах, что сокращает затраты на производство свинины в 1,5–2,0 раза.

Ценность для науки и практики проведенной соискателем работы. Научные разработки нашли свое отражение в учебно-методических пособиях и используются на



свиноводческих предприятиях Краснодарского края, Республики Северная Осетия – Алания и Кабардино-Балкарской Республики.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций. Основные научные положения, выводы и практические рекомендации вполне объективны и соответствуют современным требованиям, а основные результаты исследований изложены в 107 научных работах, в том числе 28 в рекомендуемых ВАК изданиях.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней». В связи с вышеизложенным считаю, что диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор Комлацкий Григорий Васильевич заслуживает присуждения учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальностям 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства и 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Заведующий отделом кормления с/х животных
и технологии кормов им. С.Г.Леушина
Всероссийского НИИ мясного скотоводства,
доктор биологических наук

Дускаев Галимжан Калиханович

460000, г.Оренбург, ул. 9 Января, д.29
gduskaev@mail.ru

Министр
Специалист
23.10.2014

Дускаев Г.К. заверю.
кадров Алер С.А. Амишуров