

Отзыв

На автореферат – Бурцевой Светланы Викторовны **«Научно-практические аспекты повышения продуктивности свиней и качества мяса в условиях Сибири»** представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

В настоящее время в России реализация национальной программы по увеличению производства мяса является актуальной в решении проблем агропромышленного комплекса. Ведущую роль в обеспечении отечественного рынка мясной продукцией является свиноводство как одной из скороспелых отраслей успех развития которой возможен при использовании межпородного скрещивания и гибридизации, а также совершенствования технологии качественного кормления и содержания животных. Главным моментом в интенсификации свиноводческой отрасли и получения конкурентоспособной продукции возможно при максимальном использовании генетического потенциала продуктивности отечественных и зарубежных пород свиней.

Несомненно, что эффективным способом стимуляции функциональных резервов организма свиней является использование экологически безопасных биологически активных добавок, способствующих формированию стойкого иммунитета, улучшающих физиологическое состояние организма и повышающих продуктивность.

Справедливо мнение Светланы Викторовны, что необходим комплексный подход к определению методов повышения продуктивности свиней при использовании межтипového кроссирования и межпородного скрещивания свиней отечественной и зарубежной селекции, разводимых в условиях Сибири, а также использования витаминной кормовой добавки на супоросных свиноматках и молодняка свиней. Тема актуальна и своевременна в сложившихся в настоящее время интеграционных процессах в России.

Исходя, из этого диссертантом вполне обоснованно поставлена цель по разработке научно-обоснованного подхода повышения продуктивности свиней и качества мяса за счет межтипového кроссирования, межпородного скрещивания и использования кормовой добавки.

Для достижения цели Светлана Викторовна ставит ряд задач, таких как анализ воспроизводительных качеств свиноматок ачинского и катуньского типа крупной белой породы при чистопородном разведении, межтипovém кроссировании и межпородном скрещивании с хряками мясной скороспелой и породы ландрас, их влияние на особенности экстерьера полученного молодняка, откормочные мясные качества и показатели крови. А также сравнение данных показателей с использованием маток крупной белой и помесных маток хряков породы йоркшир; влияние межпородного скрещивания свиней крупной белой и ландрас ирландской селекции; оценка воспроизводительных качеств, морфологических, биохимических и иммунологических показателей крови свиноматок при использовании витаминной кормовой добавки «Липо-Кар», а также изучение влияния данной витаминной подкормки в рационах

супоросных свиноматок и молодняка на доращивании на особенности телосложения, показатели роста, откормочные, мясные качества, показатели крови и обмена веществ.

С поставленными задачами диссертант успешно справился. Проведен большой объём исследовательских работ на высоком методическом и практическом уровне.

Автором проведена производственная апробация результатов исследований, предложены наиболее перспективные сочетания пород и что важно получены исчерпывающие данные по экономической эффективности предлагаемого направления развития.

Рассматривая работу. Бурцевой Светланы Викторовны **«Научно-практические аспекты повышения продуктивности свиней и качества мяса в условиях Сибири»** следует отметить, что она представляет собой законченную научную работу, имеющую научную новизну, большую теоретическую и практическую значимость. Выводы и рекомендации обоснованы и вытекают из объема проведенных научных исследований.

Объем работы, методический уровень говорит о том, что она является результатом собственных исследований автора, квалификационной научной работой, которая по актуальности, новизне практической и теоретической значимости соответствует требованиям ВАК п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (с изменениями и дополнениями от 01.10.2018)), а соискатель – Светлана Викторовна Бурцева, проявившая глубокие знания и эрудицию при выполнении научной работы, заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Кайзер Андрей Александрович
Доктор сельскохозяйственных наук,
(06.02.10 – частная зоотехния, технология
производства продуктов животноводства 2009г.)
Старший научный сотрудник
Группы переработки биологического сырья и экономики
НИИСХ и Экологии Арктики
ФКНЦ СО РАН
663300 г.Норильск, ул. Комсомольская, д. 1
Тел. 8-913-020-97-80
E-mail: doctor.kaizer@mail.ru

Подпись Кайзера А.А. заверяю:
специалист по кадрам
НИИСХ и ЭА ФКНЦ СО РАН



И.В. Сухаревская