

Отзыв

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

Ведущая роль в обеспечении отечественного рынка мясной продукцией принадлежит отрасли свиноводства, успех развития которой возможен при использовании межпородного скрещивания и гибридизации, совершенствовании технологии кормления и содержания животных. Первоочередной задачей отечественного свиноводства и мясоперерабатывающей отрасли является улучшение качества мясного сырья и вырабатываемой продукции, которое тесно связано с породными, кормовыми факторами, методами селекции и условиями содержания животных.

В последние годы селекция свиней ведется в первую очередь в направлении улучшения мясных и откормочных качеств. Использование в программах гибридизации и скрещивании мясных пород, линий и типов свиней отечественной и зарубежной селекции способно увеличить убойные, мясные качества товарных свиней и решить проблему получения высококачественной свинины в условиях современных технологий кормления и содержания.

Исследования, проведенные С.В. Бурцевой имеют большое наученное и практическое значение в повышении продуктивности свиней и качества мяса за счет использования межтипового кроссирования, межпородного скрещивания и использования кормовой добавки «ЛипоКар».

С.В. Бурцевой определена целесообразность использования метода межтипового кроссирования в выявленных оптимальных вариантах подбора, способствующая повышению воспроизводительных качеств и экономической эффективности разведения свиней крупной белой породы отечественной селекции. Доказана и экспериментально обоснована возможность использования метода межпородного скрещивания свиноматок крупной белой породы отечественной селекции с хряками мясных пород для улучшения откормочных, мясных качеств, качества мяса и повышения экономической эффективности разведения свиней. Выявлен оптимальный вариант межпородного скрещивания свиней ирландской селекции, способствующий повышению воспроизводительных качеств свиноматок и улучшению качества мяса свиней. Рекомендовано производству использование методов межтипового кроссирования и межпородного скрещивания для повышения продуктивных качеств и качества мяса свиней. Доказана и экспериментально обоснована целесообразность использования кормовой добавки «ЛипоКар» в выявленной оптимальной дозировке на супоросных свиноматках, способствующая повышению их воспроизводительных качеств. Использование в кормлении супоросных свиноматок и полученного от них молодняка кормовой добавки

«ЛипоКар» позволяет повысить откормочные, мясные качества и качество мяса свиней.

Полученные результаты обоснованы, были использованы современные методы исследований, современное лабораторное оборудование, проведено достаточное количество наблюдений.

В работе реализованы все поставленные задачи, и она является законченным научным трудом. Результаты достаточно освещены на научных конференциях, в рецензируемых журналах, рекомендованных ВА РФ, в журнале, индексированном в базе Scopus.

Заключение. Диссертационная работа Бурцевой Светланы Викторовны на тему: «Научно-практические аспекты повышения продуктивности свиней и качества мяса в условиях Сибири» является завершенным научным трудом и соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к докторским диссертациям, а автор заслуживает присуждения учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Заведующий кафедрой частной зоотехнии,
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор РАН

Руководитель службы кадрового
политики и приема персонала

01.09.2022

Подпись
заверяю

Ольга Валерьевна
Иванова

Иванова Ольга Валерьевна, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов и 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства), профессор РАН, заведующий кафедрой частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49. Телефон: 8-(499)-977-84-23; e-mail: o.v.ivanova@rgau-msha.ru

06.09.2022 191-09/кк /хлотоба РН