

Отзыв

на автореферат диссертации Свиначева Ивана Юрьевича «Селекционные и технологические аспекты интенсификации свиноводства», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальностям 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных и 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Целевая программа развития свиноводства Российской Федерации ставит задачу увеличить производство свинины с 2,4 млн. т в 2012 г. до 4 млн. т в 2020 г. В отечественном племенном и товарном свиноводстве завоз импортных животных повысил генетический и продуктивный потенциал свиней, но в настоящее время большинство промышленных комплексов не имеют соответствующего племенного обеспечения и организация отечественной племенной базы свиней, адаптированных к интенсивным технологиям, с гарантированным уровнем продуктивности, является наиважнейшей задачей. В этой связи отмечаю актуальность проведенных исследований.

Работа выполнена в соответствии с планом ДонГАУ (по заказу Минсельхоза) (№ госрегистрации 0120.0604291).

Интенсификация предполагает широкое использование как селекционно – генетических, так и технологических методов (информационных, строительных и др.). Современный уровень развития генетики и биотехнологии животных позволяет создать новые генотипы по заранее намеченным селекционно – генетическим программам. Целью исследований Свиначева И.Ю. было совершенствование существующих и разработка новых селекционных и технологических методов интенсификации свиноводства в России.

Работа Свиначева И.Ю. обладает новизной: 1) установлено отсутствие внутрилинейной структуры в поголовье свиней зарубежной селекции; 2) разработана система индексной оценки и отбора свиней (98 индексов); 3) разработаны региональные (и локальные) системы гибридизации свиней и др.

Входящий № 259
"10" 03 2015

Работа имеет теоретическую и практическую значимость: 1) расширены знания о селекционно – генетических характеристиках продуктивности свиней; 2) обоснованы особенности технологического проектирования при промышленной технологии; 3) даны рекомендации повышения эффективности селекции свиней зарубежного и отечественного генофонда; 4) разработанное компьютерное обеспечение внедрено в большей части племенных заводов РФ; 5) результаты работы включены в учебные процессы аграрных вузов России.

Отмечаю обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, которые базируются на современной методологии (биология, селекция, статистика и др.) при использовании широкого спектра как общенаучных, так и специальных методов (зоотехнические, биологические, системный анализ, методы многомерной статистики и др.).

Работа апробирована на международных и региональных научных конференциях. По материалам диссертации опубликовано 68 (в т.ч. 16-ть из перечня ВАК) научных работ.

Представленная к защите диссертация соответствует критериям, установленным в «Положении о присуждении ученых степеней (п.9); представленные новые научно-обоснованные разработки имеют комплексный, фундаментальный характер и вносят существенный вклад в развитие и интенсификацию отрасли свиноводства. Работа соответствует специальностям 06.02.07 и 06.02.10. Автор Свиначев Иван Юрьевич достоин присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук.

Профессор кафедры «Частная зоотехния, разведение и акушерство с.-х. животных» Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии, д.б.н. Красавцев Юрий Федорович.

603107, Нижний Новгород

пр-кт Гагарина, д.97, НГСХА

тел.: 8(831) 4627718, 4627579

e-mail: krasavcev@bk.ru

Подпись *Красавцев Ю.Ф.*
ЗАВЕРЯЮ: *без отчества*