

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Паутовой Людмилы Николаевны «Использование методов межтипового кроссирования и гибридизации для повышения продуктивности свиней в системе разведения Алтайского края», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Увеличение производства свинины высокого качества является одним из приоритетных направлений развития мясного комплекса России. В связи с этим, работа Л.Н. Паутовой, посвященная повышению продуктивности свиней при использовании методов межтипового кроссирования и гибридизации в системе разведения Алтайского края, выполнена на актуальную тему и имеет научное и практическое значение.

Научная новизна работы состоит в том, что впервые в условиях Алтайского края проведен сравнительный анализ воспроизводительных, откормочных и мясных качеств, качества мяса, биохимических и морфологических показателей крови свиней крупной белой породы при межтиповом кроссировании и скрещивании с хряками породы йоркшир; определены эффективные варианты межпородного скрещивания с желательной долей кровности по породе йоркшир для повышения продуктивных качеств свиней, разводимых в условиях Западной Сибири.

Данная работа имеет теоретическую и практическую значимость, поскольку получены данные, характеризующие целесообразность использования метода межтипового кроссирования в выявленных оптимальных вариантах подбора, способствующая повышению воспроизводительных качеств свиноматок и экономической эффективности разведения свиней. Доказана целесообразность использования метода межпородного скрещивания для повышения откормочных и мясных качеств молодняка свиней крупной белой породы. Результаты исследований используются при организации селекционного процесса в системе разведения свиней Алтайского края и в ОАО «Линевский племзавод», в учебном процессе ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет».

Сформулированные диссертантом научные положения, выводы и предложения производству обоснованы и вытекают из результатов исследований. Все задачи, поставленные соискателем при выполнении диссертационной работы, были успешно решены.

Диссертационная работа Л.Н. Паутовой является законченным научным исследованием, выполненным лично автором и прошедшим апробацию на международных научно-практических конференциях разного уровня (г. Барнаул, 2011, 2012, 2013) и г. Красноярск (2016 г.), а также I этапе Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений (г. Барнаул, 2014). По материалам диссертационной работы опубликовано 9 научных

работ, в том числе 4 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ.


Оценивая положительно представленную к защите диссертационную работу, хотелось бы уточнить: какие современные методики и оборудование использовались автором при выполнении диссертационной работы, указанные на с. 5 автореферата?

Заключение.

Диссертация Паутовой Людмилы Николаевны «Использование методов межтипового кроссирования и гибридизации для повышения продуктивности свиней в системе разведения Алтайского края» является законченной научно-квалификационной работой, направленной на повышение эффективности производства свинины.

Диссертация соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (ред. от 21.04.2016 г.), а ее автор Паутова Людмила Николаевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

Зав. кафедрой частной зоотехнии,
разведения и генетики
ФГБОУ ВО Костромской ГСХА,
доктор с.-х. наук, доцент  Баранова Надежда Сергеевна

153530, Костромская обл., Костромской р-н,
пос. Караваево, Учебный городок, д. 34
Тел.:(4942) 65-71-10
E-mail: van@ksaa.adu.ru

10 ноября 2016 г.

Подпись д. с.-х. н. Н.С. Барановой заверяю:

Начальник УКПР ФГБОУ ВО
«Костромская государственная
сельскохозяйственная академия» –
Костромская ГСХА



Семенов Михаил Владимирович