

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хрипуновой Любови Валерьевны выполненной на соискании ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по теме: «Продуктивные и некоторые биологические особенности чистопородных и гибридных свиней ирландской селекции в условиях Сибири» по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Свиноводство является одной из основных, быстроразвивающихся отраслей аграрного комплекса страны.

В организации промышленного разведения свиней важную роль играет не только соблюдение оптимального режима зоогигиенических требований, технология содержания животных и полноценное качественное кормление, но и грамотное использование генетического потенциал поголовья.

Одним из факторов, повышающих продуктивность свиней и качество получаемой от них мясной продукции, является применение в промышленной технологии современных методов селекции, в частности межпородное скрещивание.

Изыскание новых способов подбора породного состава свиней для повышения продуктивности помесного молодняка и продукции высокого качества за счет эффекта гетерозиса, адаптации его к технологическим условиям промышленного свиноводства в условиях Сибири, является актуальным направлением исследований

Для решения поставленных задач автор представленной диссертационной работы провел комплекс зоотехнических и лабораторных исследований в условиях эксперимента на модели одного из крупных промышленных свиноводческих предприятий Алтайского края.

Методики, использованные автором при проведении экспериментальных опытов в производственных условиях, лабораторных исследованиях, математической обработке данных отвечают современным требованиям и позволили получить достоверные результаты.

На основании полученных данных диссертантом дана сравнительная оценка воспроизводительных качеств изучаемых пород, их экстерьерных особенностей. Изучены убойные и мясные качества молодняка, физикохимические свойства, химический состав и гистоструктура мышечной ткани.

В результате математической обработки данных, полученных при многочисленных экспериментальных исследованиях, автором сделаны объективные выводы по оценке комплекса критериев взрослого поголовья и молодняка различных половозрастных групп.


В заключении диссертант дает экономическое обоснование и предложение для промышленного производства об использовании выявленных лучших сочетаний пород свиней, адаптированных к условиям Сибири.

Работа представляет научный интерес в плане дальнейшего развития популяционной генетики при использовании быстровоспроизводимого поголовья и отрасли свиноводства.

Полученные результаты имеют большое практическое значение, так как являются обоснованием для проведения селекционной работы по межпородному скрещиванию, которое сочетается с технологическим процессом промышленного предприятия и является перспективным для повышения рентабельности отрасли.

Большой объем и высокий методический уровень выполненной работы позволил автору получить достоверный результат и сделать объективные выводы.

Считаю, что представленная работа соответствует требованиям, предъявленным ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор достоинской ученой степени.



Гордиенко Любовь Николаевна  
Кандидат ветеринарных наук  
(16.00.03 ветеринарная микробиология,  
вирусология, микология и иммунология, 1989г.)  
Старший научный сотрудник  
(ветеринарная микробиология, вирусология,  
микология и иммунология, 1992г.)  
Ведущий научный сотрудник  
лаборатории экологии с совмещением  
должности заведующей  
отделом ветеринарии (ВНИИБТЖ)  
Федеральное государственное  
бюджетное научное учреждение  
«Омский аграрный научный центр»  
(ФГБНУ Омский АНЦ)  
644012 Омская область, г. Омск, пр. Королева д.26  
Контактный телефон 8(3812) 77-68-87  
e-mail: [55asc@bk.ru](mailto:55asc@bk.ru)

Подпись Гордиенко Л.Н. заверяю:



*Зам. директора  
по научной работе  
Дир. Бобков В.С.  
9.12.21.*