

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Титовского Александра Владимировича на тему: «Метаболические показатели, резистентность и функциональное состояние коры надпочечников и семенников у хряков разных пород», представленной в диссертационный совет Д 99.2.093.04 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный аграрный университет», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина», на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1 - Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Диссертационная работа Титовского Александра Владимировича выполнена на актуальную тему, а именно тему комплексного исследования показателей резистентности хряков различных пород с целью использования наиболее эффективной из них в селекционной работе. Свиноводство играет важную роль в обеспечении населения качественным мясом и разнообразными продуктами, а также характеризуется значимостью для формирования экспортного потенциала России. Таким образом, особое внимание необходимо уделять исследованию показателей здоровья хряков для получения наиболее устойчивой и продуктивной породы свиней.

Исследование представлено в систематизированной форме, с четким изложением методологии и результатов исследования. Автором был проведен подробный анализ данных, что позволяет сделать вывод о высоком уровне научной компетенции исследователя. Обоснование методологических подходов проводилось с учетом актуальности, цели и задач исследования, анализа данных отечественной и зарубежной литературы. Полученные числовые данные подвергнуты статистической обработке.

Новизна исследования в том, что впервые проведена сравнительная оценка физиолого-биохимических особенностей и функциональных эндокринных резервов коры надпочечников и семенников у растущих хряков от 6 до 18 месячного возраста крупной белой породы, ландрас, дюрок и темпо, выращиваемых в одинаковых условиях.

Практическая значимость состоит в том, что полученные данные о метаболическом статусе, естественной резистентности, уровне тиреоидных гормонов и функциональном состоянии коры надпочечников и эндокринной функции семенников у хряков могут быть использованы при разведении свиней на промышленных комплексах, в научной работе, а также в учебном процессе аграрных вузов.

В целом работа выполнена на достаточно высоком научном и методическом уровне. Уровень новизны и достоверности результатов диссертационной работы подтверждается фактическим объемом представленного материала научных исследований, его статистической обработкой, апробацией в рамках конференций.

По результатам исследований опубликовано 14 научных работ, в том числе 6 статей в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Выводы и результаты, полученные соискателем, обоснованы и достоверны, так как опираются на современную теоретико-методологическую и нормативно-правовую базу, а также результаты анализа обширного статистического материала и являются ценными для науки и производства.

Таким образом, можно заключить, что представленная к защите работа на тему «Метаболические показатели, резистентность и функциональное состояние коры надпочечников и семенников у хряков разных пород» является самостоятельно выполненным научным трудом, который имеет научную новизну, практическую значимость и теоретическую ценность, соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Титовский Александр Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1 - Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор ветеринарных наук (06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией), кандидат фармацевтических наук (14.04.03 – организация фармацевтического дела) доцент, заведующий кафедрой физиологии, фармакологии и токсикологии им. А.Н. Голикова и И.Е. Мозгова

Дельцов Александр Александрович

Контактная информация: 109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина 23, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина»  
Тел.: +79169569006, электронная почта: [deltsov-81@mail.ru](mailto:deltsov-81@mail.ru)

Подпись

*Дельцов А.А.*

заверяю Начальник

*Салусов Е.В.*

" 29 " марта 2014

