

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Навозенко Николая Андреевича на тему: «Влияние продолжительности супоросного периода у чистопородных и помесных свиноматок на их продуктивность», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

В настоящее время с целью повышения эффективности отрасли свиноводства разрабатываются и апробируются новые промышленные технологии, которые способствуют изменению биологических циклов организма. Именно этим вопросам посвящена диссертационная работа Навозенко Н.А. по научному обоснованию и выявлению условий увеличения продуктивности свиноматок с помощью оптимизации супоросного периода.

Научная новизна работы заключается в том, что соискателем впервые на практике изучен комплексный подход, в выявлении продолжительности супоросного периода у свиноматок крупной белой породы, породы ландрас и помесных свиноматок (кр.бел. х лан.) и его влияния на их продуктивность в условиях промышленной технологии. Изучены рост и сохранность потомства свиноматок с разным периодом супоросности. Было изучено влияние: однократной инъекции эстрофана свиноматкам в количестве 0,7 мл на 113-тые сутки супоросности, моциона супоросных свиноматок и скармливания кормовой добавки «Элевит» в количестве 2,0% дополнительно к основному рациону за 30 суток до предполагаемых опоросов на продолжительность супоросного периода и продуктивность свиноматок. Выявлена экономическая и зоотехническая эффективность использования различных способов оптимизации супоросного периода у свиноматок. Изучены биохимические показатели сыворотки крови подсосных свиноматок при использовании различных способов оптимизации супоросного периода.

Для решения поставленных задач автор разработал хорошо продуманную методику исследований, которая обеспечила получение объективных данных. Им использованы зоотехнические, физиологические и биохимические и статистические методы исследований с применением современного сертифицированного оборудования.

Результаты исследований соискателя раскрывают новые перспективы проявления генетического потенциала воспроизводительной функции свиноматок на базе промышленного производства свинины. И тем самым, обогащают теоретические и практические знания в области частной зоотехнии. На основании полученных в исследованиях данных была выявлена корреляция продолжительности супоросного периода, исследуемых пород с их продуктивностью. Разработан и предложен производству способ оптимизации супоросного периода у свиноматок, определенный посредством скармливания свиноматкам кормовой добавки «Элевит», дополнительно к основному рациону в количестве 2,0% на протяжении последних 30 суток супоросности. Результаты научных исследований апробированы на различных конференциях и внедрены внедрены в СПК «Колхоз имени Горина» Белгородского района Белгородской области, а также используются в учебном процессе по дисциплине «Свиноводство» в Белгородском ГАУ им. В.Я. Горина. Автореферат выполнен с соблюдением установленных требований, полно и точно отражает основное содержание диссертации и опубликованных работ.

В целом диссертация Навозенко Н.А. является научно-квалификационной работой, в которой разработаны теоретические положения и содержится решение важной народно-хозяйственной задачи по увеличению валового производства продукции свиноводства, обеспечения продовольственной безопасности, а также для развития биологической и сельскохозяйственной науки.

Таким образом, на основании изучения автореферата, диссертационная работа Навозенко Н.А. соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых

степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 1 октября 2018 г.) «О порядке присуждения ученых степеней»), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор с-х наук (4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства), доцент,
зав.кафедрой «Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза»



Р.З. Абдулхаликов

Абдулхаликов Рустам Заурбиевич
360030, Нальчик, пр. Ленина, 1в
тел.: 8(8662) 47-41-77, rustam742008@mail.ru

ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова»

Подпись гр. Р.З. Абдулхаликова
ЗАВЕРЯЮ
Начальник управления правового
и кадрового обеспечения
Ашкотова М.Р.
22 03 2024