

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шинкаревич Наталии Александровны на тему: «Влияние биологически активной кормовой добавки «Ветлактофлор» на обменные процессы у супоросных свиноматок», представленной к защите в диссертационный совет 35.2.034.02 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Известно, что кормовые добавки имеют разную биологическую природу и, соответственно, различные первичные механизмы действия, но все они влияют на здоровье и продуктивность животных за счет регулирования микробной популяции в пищеварительной системе животных. Известно также, что источником полезных, а также условнопатогенных и патогенных микроорганизмов у новорожденных животных являются их матери. Доказано, что обработка супоросных свиноматок пробиотиками снижает риск заболеваемости новорожденных поросят, позволяет получить более здоровое и жизнеспособное потомство. В этой связи считаю, что диссертационная работа Шинкаревич Наталии Александровны, посвященная изучению морфо-биохимических показателей крови свиной и микробиома кишечника в динамике супоросности и обоснованию эффективности применения кормовой биологически активной добавки «Ветлактофлор» в свиноводстве, является актуальной для научных исследований и практики в области патологии и морфологии животных.

В результате проведенных исследований автором впервые проведены комплексные исследования состояния организма свиной помеси пород ландрас-йоркшир-дюрок в динамике супоросности с изучением биохимических, морфологических показателей крови и микробиома кишечника. Впервые для взрослых свиной в период супоросности была применена кормовая биологически активная добавка «Ветлактофлор» и изучено ее влияние на морфо-биохимические показатели крови и микробиом кишечника, а также качество получаемого потомства.

Практическая значимость диссертационного исследования заключается в том, что на основании проведенных исследований автором разработана и внедрена в технологию выращивания свиной ООО «Неофам» схема применения кормовой биологически активной добавки «Ветлактофлор», позволившая повысить показатели жизнеспособности и продуктивности получаемого молодняка.

Новизна и практическая значимость работы подтверждена двумя патентами РФ на полезную модель №211272 U1, 30.05.2022, «Станок для фиксации свиной» и № 211501 U1, 09.06.2022, «Устройство для определения массы свиной».

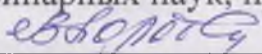
Результаты, полученные при выполнении научных исследований, опубликованы в 15 работах, четыре из которых в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ.

Основные положения, заключения и практические предложения, отраженные в диссертационном труде, отвечают целям и задачам работы. Результаты исследований обработаны, их достоверность не вызывает сомнений. Выводы логически верны, сформулированы четко.

На основании выше изложенного, считаю, что по своей актуальности, методике исполнения, научной и практической значимости диссертационная работа Шинкаревич Наталии Александровны на тему: «Влияние биологически активной кормовой добавки «Ветлактофлор» на обменные процессы у супоросных свиноматок» соответствует критериям, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 №842 и ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

«27» октября 2023 г.

Оробец Владимир Александрович
Заведующий кафедрой терапии и фармакологии, ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный аграрный университет», доктор
ветеринарных наук, профессор

 / В.А. Оробец /
E-mail: orobets@vandex.ru

355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12
тел.: 8 (8652) 286-738

