

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шинкаревич Наталии Александровны на тему «Влияние биологически активной кормовой добавки «Ветлактофлор» на обменные процессы у супоросных свиноматок», представленную в диссертационный совет Д 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

Актуальность темы диссертации. В настоящее время в промышленном свиноводстве часто встречаются нарушения метаболизма, что влечет за собой иммунодепрессивные состояния. Добавление в корм пробиотических препаратов способствуют получению экологически чистой продукции, увеличению сохранности и иммунного статуса поголовья свиней. Пробиотики положительно влияют на состояние и состав микробиома желудочно-кишечного тракта особенно у супоросных свиней.

Корм обогащенный «Ветлактофлор», обладает адаптогенным действием влияние которой, в первую очередь повышает резистентность организма к разнообразным воздействиям внешней среды. Скармливание супоросным свиньям разных доз «Ветлактофлор» с комбикормами способствует снижению затрат на комбикорма, повысить продуктивность и сохранность получаемого потомства. Полученные в научно-хозяйственных опытах данные являются новыми и имеют важное практическое значение.

Исследования Шинкаревич Н.А. с целью изучения влияния кормовой добавки на биохимические и морфологические показатели крови, повышению сохранности поросят и увеличению их привесов является актуальными.

Научная новизна представленного исследования заключается в том, что автором впервые проведены комплексные исследования состояния организма свиней во время супоросности при применении кормовой биологически активной добавки «Ветлактофлор» и изучено ее влияние на показатели крови и микробиома кишечника. Получены 2 патента на изобретения.

Теоритическая и практическая значимость, полученных соискателем результатов состоит в том, что полученные в диссертационных исследования материалы дополняют сведения по особенностям биохимии и морфологии крови, показатели микробиома у свиней. Полученные результаты могут быть использованы при дальнейших исследованиях супоросных свиней при изучении воздействия «Ветлактофлор» на организм и разработке методов профилактики заболеваний поросят первых двух декад жизни.

Приводимые в диссертации результаты и использованные методы исследований, количество подопытных животных, показывают их высокую степень достоверности.

Заключение. Изложенное выше дает основание заключить, что диссертационная работа Шинкаревич Наталии Александровны на тему «Влияние биологически активной кормовой добавки «Ветлактофлор» на обменные процессы у супоросных свиноматок», является законченной научно-квалификационной работой, имеющей научное и практическое значение для изучения физиологии и биохимии крови и микробиома кишечника в организме у свиней.

Результаты работы прошли апробацию на 9 научно-практических конференция различного уровня, используются в учебном процессе 4 ВУЗов, овящены в 15 научных работах, 4 из которых опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК РФ, что полностью характеризуют ее основное содержание.

Диссертация имеет практическое значение в области морфологии и физиологии сельскохозяйственных животных, соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Шинкаревич Наталия Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор ветеринарных наук (4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология, 1999 г.) профессор, профессор кафедры «Ветеринария» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия»



Сулейманов Фархат Исмаилович

Адрес организации: 182112, Псковская обл., г. Великие Луки, пр. Ленина, д.2, адрес электронной почты: vgsha@mart.ru, телефон +7 (81153) 7-52-82

Подпись Сулейманова Ф.И. заверяю,
начальник отдела кадров ФГБОУ ВО Великолукская ГСХА
Носова О.А.

03.11.2023 г.

