

## Отзыв

**на автореферат диссертации Шинкаревич Наталии Александровны  
на тему: «Влияние биологически активной кормовой добавки  
«ВЕТЛАКТОФЛОР» на обменные процессы супоросных  
свиноматок»  
на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук**

Диссертация Шинкаревич Н. А. является важной и актуальной научной работой в области физиологии и патологии животных, морфологии и биохимии, фармакологии и токсикологии. Целью работы явилось исследование морфо-биохимических показателей крови свиней и микробиом кишечника в динамике супоросности, а также - изучение и научное обоснование эффективности применения кормовой биологически активной добавки (БАД) «Ветлактофлор» для организма супоросных свиней и сохранности получаемого от них потомства. Цель и все задачи диссертационной работы выполнены в полном объеме: разработан комплексный подход к оценке состояния организма свиней помеси пород ландрас-йоркшир-дюрок в динамике супоросности с изучением биохимических, морфологических показателей крови и микробиома кишечника; впервые для взрослых свиней в период супоросности была применена кормовая БАД «Ветлактофлор» и изучено ее влияние на морфо-биохимические показатели крови и микробиом кишечника; впервые изучено применение кормовой БАД «Ветлактофлор» на качество получаемого потомства; впервые разработана и научно обоснована схема применения кормовой БАД «Ветлактофлор» супоросным свиным.

Теоретическая и практическая значимость работы не вызывает сомнений. Шинкаревич Н. А. проведен комплекс исследований по обеспечению условий для благоприятного протекания супоросности и получению жизнеспособного и продуктивного молодняка свиней в результате действия кормовой БАД «Ветлактофлор» на организм во время супоросности. Проведенные автором исследования позволяют рекомендовать БАД «Ветлактофлор» для использования у супоросных свиней с целью нормализации обменных процессов и улучшения качества получаемого потомства. Результаты исследований применения кормовой БАД «Ветлактофлор» супоросным свиным внедрены в учебный процесс в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина», ФГБОУ ВО «Костромская государственная сельскохозяйственная академия», ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева». Важным результатом является использование БАД «Ветлактофлор» в производственной деятельности свиноводческого хозяйства ООО «Неофам» на супоросных свиных для улучшения качества воспроизводимого



