

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шинкаревич Натальи Александровны на тему: «ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «ВЕТЛАКТОФЛОР» НА ОБМЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ У СУПОРΟΣНЫХ СВИНОМАТОК», представленной к защите на заседании диссертационного совета 35.2.034.02 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ветеринарной медицины» на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Для получения продуктивного молодняка необходимо обеспечить свиньям качественное и благополучное течение супоросности, для формирования плодов и в дальнейшем жизнеспособного, здорового потомства. Негативные факторы промышленного содержания животных снижаются, в том числе, и использованием в рационах животных биологических активных добавок. Применение пробиотиков приобретает все большую актуальность на фоне ухода от применения в животноводстве и ветеринарии антибактериальных препаратов. В настоящее время продолжают исследования по изучению положительных эффектов, при применении пробиотических препаратов, на организм животных, в том числе в период плодоношения, для коррекции метаболического статуса. На состояние организма матери следует обращать особое внимание, так как интенсивность его обмена значительно сказывается на состоянии здоровья и продуктивности получаемого потомства.

Автором впервые проведен комплексный подход к оценке 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. Впервые изучено применение кормовой биологически активной добавки «Ветлактофлор» на качество получаемого потомства. Впервые разработана и научно обоснована схема применения кормовой биологически активной добавки «Ветлактофлор» супоросным свиньям.

Основные результаты, полученные при проведении научной работы и включенные в диссертацию, опубликованы в 15 работах, четыре из которых в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ. Также получено два патента: патент РФ на полезную модель 211272 U1, 30.05.2022, заявка № 2022106526 от 11.03.2022 «Станок для фиксации свиной» и патент РФ на полезную модель 211501 U1, 09.06.2022, заявка № 2022105496 от 28.02.2022 «Устройство для определения массы свиной».

Сформулированные в диссертации основные положения, рекомендации и заключения соответствуют цели и задачам исследования. Все исследования выполнены на современном сертифицированном оборудовании. Достоверность полученных результатов всесторонне проанализирована и подтверждена статистической обработкой данных.

Выводы аргументированы полученным материалом и конкретны. Практические предложения вытекают из результатов исследований. Апробация основных научных положений диссертации достаточная.

Из автореферата следует, что представленная диссертация по объёму исследований, актуальности, новизне, достоверности и воспроизводимости полученных данных, научной и практической ценности является полностью отвечающей требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», от 24.09.2013 года №842 предъявляемым к кандидатским диссертациям, поскольку в ней содержится решение задачи, имеющей существенное значение для ветеринарии. Считаем, что автор работы, Шинкаревич Наталья Александровна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Кандидат биологических наук, доцент кафедры хирургии, акушерства, фармакологии и терапии ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

О.Н. Марьина



Подпись	<i>Марьина О.Н.</i>	заверяю:
		Ф.И.О.
		Ученый секретарь Ученого совета
		<i>Н.Н. Аксенова</i>
	<i>18</i>	<i>10</i>
		20 <i>23</i> г.

Марьина Оксана Николаевна
 ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ
 Юридический и почтовый адрес
 432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, д. 1.
 Доцент кафедры хирургии, акушерства, фармакологии
 и терапии, кандидат биологических наук (03.00.13 -
 физиология)
 Адрес электронной почты: oksa-marina@mail.ru
 тел.: 884231559534