

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
"Приморская государственная
сельскохозяйственная академия"
(ФГБОУ ВПО "Приморская ГСХА")
пр. Блюхера, 44, г. Уссурийск, 692510
Тел./факс: (4234)26-03-13
e-mail: pgsa@rambler.ru
ОКПО 00492888 ОГРН 1022500858698
ИНН/КПП 2511010524/251101001
26.03.2014 № *03-764*
на № _____ от _____

656049, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98,
ФГБОУ ВПО «Алтайский ГАУ»

Диссертационный совет Д 220.002.04

ОТЗЫВ

на автореферат Лучкина Константина Юрьевича на тему: «Влияние пробиотического препарата «Биовестин-лакто» отдельно и в комплексе с сорбентом на продуктивность молодняка свиней», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – «Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов».

Полноценное кормление обеспечивает высокую продуктивность сельскохозяйственных животных и снижение затрат на ее производство. Обеспечение оптимального кормления по всем нормируемым питательным веществам можно осуществить путем использования балансирующих кормовых добавок, способствующих более полному усвоению корма. Поэтому, целесообразно дополнительно применять стимуляторы обмена веществ и другие препараты, способствующие повышению резистентности организма. При правильном подборе препаратов организм животного лучше усваивает питательные вещества корма, улучшается обмен веществ и, следовательно, повышается продуктивность, а также улучшается иммунитет.

Актуальность данной работы состоит в том, что автор впервые определил оптимальную дозу скармливания пробиотика «Биовестин-лакто» и пробиотика с сорбентом. Он изучил их влияние на рост, мясную продуктивность и качество мяса свиней, а также определил действие различных доз и схем на иммуностимулирующие особенности животных.

Научная новизна данной работы несомненна и позволяет на основании экспериментальных данных обосновать введение оптимальных доз в рационы свиней. Выявить особенности роста, развития и мясные качества свиней при включении в их рационы комплексного препарата сорбента активированного угля и пробиотика «Биовестин-лакто».

Практическая ценность работы заключается в обнаружении оптимальной дозировки и технологии скармливания пробиотика «Биовестин-лакто» и пробиотика с сорбентом при выращивании и откорме свиней. Это способствует повышению живой массы животных на 15-20% перед убоем, увеличению мясной продуктивности и улучшению качества мяса животных опыт-

ных групп. Предложенные препараты оказывают стимулирующее действие на процессы клеточного и гуморального иммунитета животных.

Цель исследований и задачи, которые решал в работе соискатель, сформулированы четко. Методический уровень соответствует поставленным задачам. Исследователь достаточно убедительно и научно обоснованно излагает последовательность работы и дает существенные рекомендации производству.

Все выводы подтверждаются практическими и экономическими показателями.

Работа Лучкина Константина Юрьевича по актуальности поставленных задач и научно практической значимости результатов является законченным исследованием и, несомненно, соответствует требованиям, предъявляемым на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – «Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов», а сам автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Отзыв представил:

Канд. с.-х. наук, доцент
кафедры общей зоотехнии
ФГБОУ ВПО «Приморская ГСХА»

Никулин Юрий Петрович

Подпись Ю.П. Никулина заверяю

Проректор по научной работе и
инновационным технологиям ФГБОУ ВПО «ГСХА»,
кандидат экономических наук, доцент



Потенко Татьяна Александровна