

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации 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.

Биологически активные добавки с давних пор успешно применяются в животноводстве с целью повышения продуктивности животных и снижения себестоимости животноводческой продукции. Существуют экспериментальные доказательства, что определенные биологически активные вещества при определенных условиях способствуют облегчению реализации генетического потенциала продуктивности животных. Такие из них, как пробиотики в последние годы становятся все более популярными. То, что тема исследований посвящена обстоятельному выяснению физиологических и биохимических механизмов влияния на продуктивность животных одного из сравнительно новых пробиотиков, дает основание считать работу безусловно актуальной.

Материалы автореферата свидетельствуют, что диссертантом выполнено исключительно обстоятельное исследование с использованием, адекватных поставленной цели, современных зоотехнических, физиологических и биохимических методик. Впервые для изучения влияния этого перспективного пробиотика проведен балансовый опыт, выполнен скрупулезный анализ физиологических и биохимических механизмов, оценены особенности роста и развития подсвинков, качественный состав мяса. Определена экономическая эффективность применения «Биовестина-лакто» в разных вариантах применения.

Обстоятельность работы, теоретическая и практическая ее значимость, дают основание считать, что она отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатской диссертации, а ее автор Лучкин К.Ю. несомненно достоин присвоения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по указанной выше специальности.

Заведующий лабораторией кормления высокопродуктивных животных доктор сельскохозяйственных наук, профессор В.И.Волгин

Волгин

Ведущий научный сотрудник лаборатории, доктор биологических наук, профессор Б.И.Протасов.

Протасов

14.03.2014 г.

ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и разведения сельскохозяйственных животных»
196625, Санкт-Петербург, пос. Тярлево,
Московское шоссе, д.55 А



Подпись: Волгина В.И.
Протасова Б.И.
Заведующий ученой секретарь
Института РАС
Мавродиев Б.И.