

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Комлацкого Григория Васильевича** на тему:
«Индустриализация и интенсификация отрасли свиноводства на юге России»,
представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по
специальностям: 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов
животноводства; 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных
животных

В диссертационной работе проведена оценка развития современной свиноводческой отрасли и установлена необходимость использования биостимуляторов, способствующих увеличению продуктивности животных, что говорит об её актуальности.

Автором проведён глубокий анализ научных работ по теме диссертации. В процессе исследований: изучали репродуктивные качества в следующих половозрастных группах: ремонтных свинок, свиноматок и хряков-производителей; оценивали влияние использования различных кормовых средств: природных сорбентов, белковых компонентов, кормовых подкислителей, жидкий и сухой типы кормления с целью увеличения производства свинины и улучшения ее качества. Полученные экспериментальные данные прошли производственную проверку. При безвыгульном выращивании свинок в условиях индустриальной технологии использовать биотехнологические приемы, что способствует максимальному проявлению генетического потенциала воспроизводительных качеств животных импортной селекции. С целью улучшения оплодотворяющей способности спермы хряков-производителей породы ландрас датской селекции рекомендуется проводить подкожную инъекцию биогенных стимуляторов СИТР и СТ в дозе 0,05 мл на 1 кг живой массы трехкратно, с интервалом 7 суток. Для борьбы с условно-патогенной микрофлорой в кобикормах использовать адсорбенты (бентониты), что способствует повышению продуктивности животных на 12–15%, увеличению сохранности поросят на 15–20% и улучшению конверсии корма на 5–12%. Применение полнोजирной сои в кормлении свиней снижает затраты на производство свинины в 1,5–2,0 раза.

Научная новизна проведённых исследований подтверждается 4 патентами РФ.

Выводы и предложения, представленные в автореферате, подтверждены экспериментальными данными и вытекают из существа проведенных исследований.

Однако из автореферата не ясно в связи, с чем не проведено изучение качественных показателей чистопородных свинок породы йоркшир, однако гибриды, полученные на их основе изучаются в различных опытах. В таблице 19 по породе ландрас среднесуточный прирост составляет 1038г, ЛхЙ – 966г и ЛхЙхД – 970г, уточните уровень кормления на котором это возможно. С чем связано по вашему мнению, что гибридные животные уступают чистопородным по уровню продуктивности.

В целом, представленная работа отличается актуальностью, научной новизной, имеет практическую значимость, отвечает требованиям п.9 ВАК РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор Комлацкий Г.В. заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальностям: 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства; 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Доктор с.-х. наук, зам. директора по НИР,
профессор ФГБНУ Поволжский НИИ
производства и переработки
мясомолочной продукции,
400131 г. Волгоград, ул. Рокоссовского, 6,
e-mail: niimmp@mail.ru, (8442) 39-12-06



Ранделин Александр Васильевич

Кандидат с.-х. наук,
старший научный сотрудник
ФГБНУ Поволжский НИИ производства
и переработки мясомолочной продукции,
400131 г. Волгоград, ул. Рокоссовского, 6,
e-mail: niimmp@mail.ru, (8442) 39-35-66

Николаев Дмитрий Владимирович

23.10.2014 2

