

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Полотовского Константина Александровича на тему: «Влияние биодобавок на рост, интерьерные показатели и мясные качества в свиноводстве», представленной в диссертационный совет Д 220.028.01 при ФГБОУ ВО Донской ГАУ на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Дефицит кормового белка и витаминов в кормлении свиней сдерживает перевод отрасли на интенсивную основу и, как следствие, ведёт к недобору и снижению качества свинины. В этой связи использование новых видов подкислителей органического происхождения «Глималаск Лакт» в комплексе с пребиотиком «Лактулоза», «Агроцид супер олиго» в сочетании с витаминно-аминокислотным премиксом «Рекс Витал Аминокислоты» в кормлении свиней представляет особый интерес для науки и практики.

Диссертационная работа Полотовского К.А. выполнена на основании собственных исследований автора, направленных на комплексное изучение влияния подкислителей органического происхождения, как в чистом виде, так и в сочетании с витаминно-аминокислотным премиксом и пребиотиком «Лактулоза» на сохранность, рост, развитие, откормочные и мясные качества откормочного молодняка свиней, воспроизводительные показатели свиноматок и неспецифичные защитные факторы организма в условиях фермерского хозяйства и промышленного производства.

Необходимо отметить, что поставленные задачи решались комплексно, с разработкой практических предложений производству. При этом автор овладел большим количеством зоотехнических, гематологических и биохимических методик, чем подчеркнул свою научную зрелость. Автореферат в достаточной мере отражает результаты научных исследований. Выводы и рекомендации автора, судя по автореферату, аргументированы и вытекают непосредственно из выполненной автором работы. В качестве замечаний и пожеланий хотелось бы отметить следующее:

1. Хотелось бы уточнить у автора, как повлияли изучаемые добавки на откормочные качества, а именно, скороспелость и затраты корма на единицу прироста откормочного молодняка свиней?

2. Для более полной характеристики развития молодняка свиней желательно было рассчитать индексы телосложения, в т.ч. в периоды доращивания и откорма.

3. Хотелось бы уточнить, как автор определял КПВК (комплексный показатель воспроизводительных качеств), если отъём производился в 28 дней?

4. Желательно в предложении производству указать дозировку введения биологически активных добавок.

Несмотря на указанные замечания, считаю, что диссертация Полотовского К.А. является законченной научно - исследовательской работой. Прак-



тические предложения заслуживают внедрения в производство. Материалы диссертации опубликованы в 12 научных работах, в т.ч. 4 работы – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки Российской Федерации. Результаты исследований апробированы на научно-практических конференциях различного уровня.

В целом, диссертационная работа Полотовского Константина Александровича на тему: «Влияние биодобавок на рост, интерьерные показатели и мясные качества в свиноводстве» по актуальности, новизне, научно-практической значимости, достоверности и обоснованности научных положений, содержанию и объёму проведённых исследований соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации, а её автор вполне заслуживает присвоения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доцент кафедры пчеловодства,
частной зоотехнии и разведения животных
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ,
канд. с.-х. наук

И.Н. Токарев

Контактные данные:

ФИО: Токарев Иван Николаевич;

Учёная степень: кандидат сельскохозяйственных наук;

Специальность, по которой защищена кандидатская диссертация: 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства;

Учёное звание: доцент;

Полное название организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет»;

Почтовый адрес: 450001, РФ, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. 50-летия Октября, д.34;

Контактный телефон: 8(347)228-06-59;

e-mail: al_tok@mail.ru.

