

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Полотовского Константина Александровича на тему: «Влияние биодобавок на рост, интерьерные показатели и мясные качества в свиноводстве», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

В исследовательской работе Полотовского К.А. на тему: «Влияние биодобавок на рост, интерьерные показатели и мясные качества в свиноводстве» представлены результаты применения кормовых добавок органического происхождения «Глималаск Лакт», «Агроцид супер Олиго» и «Рекс Витал Аминокислоты», включающих комплекс органических кислот, витаминов и аминокислот, в рационах свиноматок и поросят, с целью изучения их влияния на воспроизводительные качества свиноматок, сохранность, рост, развитие, мясные и откормочные качества поросят, их резистентность.

Исследования были проведены на опытных и контрольных группах поголовья свиней крупной белой породы и 1/2КБ+1/2Л в условиях фермерского хозяйства и свиноводческого комплекса. В различные физиологические и возрастные периоды в основные рационы свиноматок и поросят вводили указанные кормовые добавки в различной дозировке. Осуществлялся учет продуктивности, проводились морфологические, биохимические исследования крови животных.

Результаты исследований были обработаны с применением методов статистического анализа. Отмечается, что включение кормовых добавок «Агроцид супер Олиго» и «Рекс Витал Аминокислоты» в рационы гибридных поросят способствовало повышению их среднесуточных приростов и живой массы в 60 и 210-дневном возрасте по сравнению с поросятами контрольных групп, получавших рацион без кормовых добавок. Поросята, получавшие кормовую добавку «Глималаск Лакт», превосходили сверстников по живой массе, длине туловища, высоте в холке. Воспроизводительные качества свиноматок также были выше при включении в их рацион данных кормовых добавок.

На основе теоретических изысканий и проведенных практических исследований автором работы подготовлены предложения производству, направленные на повышение естественной резистентности животных, улучшение воспроизводительных качеств свиноматок, стимулирование роста и развития поросят, что свидетельствует о личном вкладе исследователя в практику свиноводства.

Основные результаты исследований опубликованы в 12 изданиях, в том числе 4 публикации – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Учитывая вышеизложенное, считаю, что в целом диссертация Полотовского Константина Александровича на тему: «Влияние биодобавок на рост, интерьерные показатели и мясные качества в свиноводстве» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук отвечает критериям раздела II Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, а ее автор заслуживает присуждения ему искомой степени по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Главный специалист
отдела племенного животноводства
управления животноводства и племенного дела
министерства сельского хозяйства и
продовольствия Ростовской области

Д. Самсонов Самсонов Дмитрий Владимирович

Шифр и наименование научной специальности:
06.02.01 – разведение, селекция, генетика и
воспроизводство сельскохозяйственных животных

Министерство сельского хозяйства и
продовольствия Ростовской области
(ул. Красноармейская, д. 33
г. Ростов-на-Дону, 344000
E-mail: kanc@don-agro.ru
тел. 8 (863) 234-60-00)

Подпись Самсонова Д.В. заверяю:

Начальник отдела
по работе с персоналом и кадровой политики
министерства сельского хозяйства и
продовольствия Ростовской области



Блиставцева Наталья Анатольевна