

Отзыв

на автореферат диссертации Чухутину Евгения Владимировича на тему: «Продуктивные качества свиноматок и их потомства при использовании в рационе биологически активных добавок», представленной в диссертационный Совет Д 35.2.010.01 на базе ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Российский рынок свинины характеризуется высоким ростом объемов потребления. Из числа существенных драйверов его расширения в последние годы являлось поэтапное введение ограничений на поставки импортной продукции.

Существенной проблемой современного свиноводства остается рост продуктивности животных за счет более значительной эффективности употребления питательных веществ корма, наибольшей сохранности поголовья и профилактики различных заболеваний, особенно у молодняка.

Поэтому целью данной работы было повышение воспроизводительных качеств свиноматок и мясной продуктивности их потомства за счет использования в рационах фитобиотика «Интебио» и пробиотика «Профорт».

Научная новизна работы определяется тем, что впервые проведены комплексные исследования по изучению использования в рационах свиней всех возрастов фитобиотика «Интебио» и пробиотика «Профорт» в сравнительном аспекте. Получены новые данные о влиянии изучаемых добавок на воспроизводительные функции свиноматок, рост, развитие и мясную продуктивность свиней. Установлено положительное влияние испытываемых препаратов на морфо-биохимический состав крови. Определена оптимальная схема скармливания изучаемых препаратов.

Тщательно спланированные исследования, проведенные на высоком научно-методическом уровне позволили Чухутину Евгению Владимировичу установить, что использование кормовых добавок супоросным свиноматкам позволяет увеличить крупноплодность на 10,4-12,3 %, молочность – на 11,9-12,9 %, массу гнезда при отъеме – на 18,0-22,2 %, сохранность поросят – на 4,0-6,1 %. Использование кормовых добавок в кормлении молодняка свиней позволяет увеличить приросты живой массы свиней на 3,4-6,3 %, сократить расходы корма на 1 кг прироста живой массы на 3,4-6,6 %, увеличить массу туши свиней на 5,4-9,5 %.

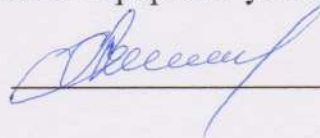
В ходе ознакомления с авторефератом возникли пожелания и вопросы, на которые хотелось бы получить пояснение:

1. Поясните механизм действия применяемых вами кормовых добавок.

2. На каком основании Вами были выбраны указанные в работе дозировки кормовых добавок?

Не смотря на выше указанные замечания считаю, что работа Чухутин Евгений Владимировича на тему: «Продуктивные качества свиноматок и их потомства при использовании в рационе биологически активных добавок» является завершённой научно-квалификационной работой, решающей научную проблему, имеющую важное хозяйственное значение по повышению продуктивности в свиноводстве, соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Степанов Алексей Владимирович, кандидат сельскохозяйственных наук (06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства) доцент, доцент кафедры биотехнологии и пищевых продуктов ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет; e-mail: alexeystepanow@mail.ru



620000, г. Екатеринбург, Свердловская обл., ул. Карла Либкнехта, д. 42, тел. +7(912)692-03-31

Подпись кандидата с.-х. наук Степанова А.В. заверяю
Ученый секретарь Ученого совета ФГБОУ ВО Уральский ГАУ



 О.А. Быкова