

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Курчаевой Елены Евгеньевны на тему: «Научные и практические основы повышения мясной продуктивности кроликов на основе использования полнорационных комбикормов, обогащенных биодобавками», представленную к защите на соискание учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Производству мяса кроликов, в нашей стране, уделяется незаслуженно мало внимания. Работа в данном направлении животноводства, по нашему мнению, может решить целый ряд задач по обеспечению населения высококачественной продукцией. При этом для решения ряда задач в отрасли кролиководства одним из главных вопросов является полноценное кормление, предусматривающее, в том числе использование кормовых добавок, с различной метаболической активностью и способствующих оптимизации метаболических процессов в организме, а также лечить и предотвращать заболевания желудочно-кишечного тракта и восстанавливать нормальную микрофлору кишечника. В этой связи представленная к защите диссертация актуальна и ее основные выводы и предложения могут найти достаточно широкое применение в ряде регионов РФ.

В работе обоснована научная новизна, поставленные цели и задачи решены, представленная проблемно-концептуальная схема исследований позволяет в полной мере оценить масштаб выполненных работ по изучаемой проблеме.

Результаты исследований подтверждают эффективность используемых в цикле откорма биодобавок различной специфичности. Использование биодобавок как в виде монопрепаратов, так и их комплексов с сорбентами и растительными добавками в составе полнорационных гранулированных комбикормов способствовало повышению убойных качеств и улучшению морфологического состава тушек кроликов. Проведенные расчеты экономической эффективности подтверждают целесообразность внедрений разработанных технологий в аспекте повышения прибыли и уровня рентабельности производства.

Диссертация Курчаевой Е.Е. является законченным научным исследованием. Основные научные положения, выводы и рекомендации, вытекают из экспериментальных данных. Новизна научных положений, выводов и предложений производству, сформулированных в диссертационной работе, доказана общей целью и непосредственным решением поставленных задач.

Результаты, полученные Е.Е. Курчаевой, имеют определенный научный и практический интерес для ученых и специалистов, работающих в отрасли кролиководства. Впервые проведены комплексные исследования по изучению влияния пробиотических и растительных добавок в составе полнорационных гранулированных комбикормов на функционирование организма кроликов, их мясную продуктивность и качество мяса, а также использование питательных веществ корма. При этом использовались современные методы, методики и оборудование, что позволило провести исследования на должном методическом уровне.

Основные положения диссертации прошли апробацию на научно – практических конференциях разного уровня и в достаточной степени отражены в 61 научной работе, в том числе в 23 статьях - в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий согласно перечня ВАК Министерства образования и науки РФ, 9 статьях - в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах WoS и Scopus, 1 монографии; получено 3 патента на

изобретения.

Проверка результатов полученных в научно-хозяйственных и производственных опытах позволила автору рекомендовать использование в откормочном цикле разработанных полнорационных гранулированных комбикормов, обогащенных биодобавками различной направленности для повышения физиологического статуса, сохранности и мясной продуктивности объектов разведения при одновременном повышении уровня рентабельности производства на 5,30-48,80 %.

Оценивая работу в целом положительно, необходимо сделать следующие замечания:

1. Необходимо пояснить, чем обосновано использование в качестве растительных добавок жома топинамбура и жмыха амаранта для обогащения полнорационных гранулированных комбикормов?

2. Уточните, какое влияние оказывает использование кормовой добавки Фунгистат ГПК на гематологические показатели и качество мяса кроликов?

При этом отмеченные недостатки не имеют принципиального значения и не снижают научной и практической ценности работы. Выводы сформулированы правильно и вытекают из экспериментальных данных.

Исходя из вышеизложенного, считаю, что диссертационная работа Елены Евгеньевны Курчаевой «Научные и практические основы повышения мясной продуктивности кроликов на основе использования полнорационных комбикормов, обогащенных биодобавками», является самостоятельно выполненной автором научно-квалификационной работой, результаты которой на практике позволяют решить важные производственные задачи, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года, № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а Курчаева Елена Евгеньевна заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор биологических наук, профессор
по специальности 06.02.08 - кормопроизводство,
кормление сельскохозяйственных
животных и технология кормов,
заведующий кафедрой кормления животных
ФГБОУ ВО Российский государственный
аграрный университет – МСХА
имени К.А. Тимирязева



Буряков Николай Петрович

ФГБОУ ВО Российский государственный
аграрный университет – МСХА
имени К.А. Тимирязева
127550, г. Москва,
ул. Тимирязевская, 49
тел. +7(916)8382378
e-mail: kormlenieskaya@gmail.com

ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ



ДИРЕКТОР
КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ И
УЧЕБНО-НАУЧНОМУ КОМПЛЕКСУ

И. О. СТЕПАНЬ