

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Надточий Анастасии Юрьевны** на тему «Ветеринарно-санитарная оценка мяса цыплят-бройлеров при применении в рационе иммуностимулирующей кормовой добавки «ImmuGuard», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по направлению подготовки 06.02.05 – Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

В нашей стране важнейшей отраслью сельского хозяйства является птицеводство. Приоритетное место в птицеводстве занимает разведение и выращивание цыплят-бройлеров, характеризующихся скороспелостью и возможностью регулирования качества получаемой от них продукции. При этом увеличение продуктивности цыплят-бройлеров, повышение пищевой, биологической ценности и безопасности их мяса являются первостепенными и актуальными задачами современного птицеводства.

В последнее десятилетие отечественные производители мяса цыплят-бройлеров стремятся к получению экологически чистой и безопасной продукции, что неразрывно связано с совершенствованием технологии кормления птицы. Разработка и внедрение безопасных и эффективных кормовых средств, к которым относятся биологически активные добавки, позволяет целенаправленно воздействовать на обменные процессы в организме птицы, ее мясную продуктивность и качество мяса.

Описываемая в диссертации А.Ю. Надточий инновационная кормовая добавка «ImmuGuard», является препаратом, основным веществом которого являются β -глюканы стенок дрожжевых клеток, действующие в качестве специфического стимулятора иммунной системы. Кроме того, добавка богата биологически активными ингредиентами и питательными веществами – пептидами, аминокислотами и нуклеотидами, а также стимулирует размножение полезных бактерий в кишечнике птицы. Цель диссертационной работы А.Ю. Надточий – ветеринарно-санитарное обоснование целесообразности использования в рационе цыплят-бройлеров иммуностимулирующей кормовой добавки «ImmuGuard».

При проведении эксперимента автором были использованы клинические и гематологические методы исследований живой птицы, зоотехнические методы оценки ее мясной продуктивности, описанные в действующей нормативной документации органолептические, физико-химические и микробиологические методики определения ветеринарно-санитарных характеристик ее мяса.


Практическая значимость работы заключается в том, что в процессе исследований автором установлено положительное влияние кормовой добавки «ImmuGuard» на биохимические показатели крови и иммунный статус цыплят-бройлеров. Ее использование способствует усилению белкового обмена, позволяет улучшить зоотехнические показатели, повысить продуктивность, качественные характеристики и безопасность мяса птицы, а также экономическую эффективность его производства. А.Ю. Надточий был происследован достаточный для объективных выводов объем экспериментального материала, поэтому результаты ее эксперимента сомнений не вызывают. Для практического применения исследованной кормовой добавки автором разработаны методические рекомендации «Применение иммуностимулирующего препарата «ImmuGuard» в рационе цыплят-бройлеров.

Несомненно, что результаты исследований А.Ю. Надточий имеют большое значение для науки и практики и будут способствовать обеспечению населения качественными и безопасными продуктами убоя цыплят-бройлеров.

В то же время, в процессе ознакомления с авторефератом диссертации у нас возникли вопросы:

1. Почему при применении кормовой добавки в организме птицы повышаются энергетические затраты и уровень анаболических процессов и, как следствие, снижается уровень углеводного обмена и содержание глюкозы в крови? Ответ на данный вопрос будет скорее всего дискуссионным и не повлияет на научную ценность работы.


Считаем, что диссертационная работа А.Ю. Надточий соответствует требованиям, установленным п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает искомой степени кандидата ветеринарных наук.

Лыкасова Ирина Александровна 
457100, Челябинская область, г. Троицк, ул. Гагарина, 13.
Тел.: 83516322716

E-mail: ktovarugavm@inbox.ru

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет»

Заведующая кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы и товароведения потребительских товаров, доктор ветеринарных наук, профессор

Крыгин Владимир Александрович 
457100, Челябинская область, г. Троицк, ул. Гагарина, 13.
Тел.: 83516322716

E-mail: ktovarugavm@inbox.ru

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет»

Доцент кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и товароведения потребительских товаров, кандидат ветеринарных наук

Подписи Лыкасовой Ирины Александровны и Крыгина Владимира Александровича заверяю.

Начальник управления по кадровой политике
ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

 Кузнецова
Елена Николаевна

