

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Нимаевой Виктории Цыдыповны на тему: «Научно-практическое обоснование использования хрома и фермента Роксазим G2 G в составе комбикормов для молодняка кур в условиях Приамурья» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Птицеводство – одна из интенсивных и высокоэффективных отраслей животноводства, обеспечивающая население диетическими продуктами (яйцом и мясом), а промышленность – сырьем. Рациональное ведение птицеводства возможно лишь при оптимальном использовании имеющихся местных кормов и правильном балансировании рационов по органическим и минеральным веществам в соответствии с научно-обоснованными для местных условий детализированными нормами кормления сельскохозяйственных животных.

Содержание хрома в кормах и разработка рецептов хромсодержащих кормовых добавок в рационах молодняка кур актуальна и имеет научное и практическое значение. Целью работы является определение оптимальной нормы хрома и изучение его влияния в составе микроминеральной кормовой добавки в минеральной и органической форме отдельно и совместно с ферментом Роксазим G2 G на рост, развитие, обмен веществ, морфологические и биохимические показатели крови молодняка кур.

Определена оптимальная норма хрома и доказана эффективность включения экспериментальной хромсодержащей минеральной кормовой добавки с использованием фермента Роксазим G2 G в составе комбикормов марки ПК-2, ПК-3 и ПК-4. Доказана целесообразность и эффективность использования в составе комбикормов научно-обоснованной оптимальной нормы хрома отдельно и совместно с ферментом Роксазим G2 G молодняку кур в разные возрастные периоды. Результаты исследований о научно-практическом обосновании оптимальных норм хрома и скармливание его совместно с ферментом Роксазим G2 G в составе полнорационных комбикормов молодняку кур используются в

птицеводческих хозяйствах Приамурья, в учебном процессе студентов и магистрантов.

Считаю, что представленная к защите диссертационная работа Нимаевой Виктории Цыдыповны по своей актуальности, теоретической и практической значимости, научно-методическому уровню соответствует требованиям Положения ВАК Минобрнауки России «О порядке присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 - кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов», а автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Доцент кафедры частной  
зоотехнии и кормления с.-х.  
животных Донского ГАУ,  
кандидат с.-х. наук

Ольга Евгеньевна Кротова

Почтовый адрес: 346493, РФ, Ростовская область,  
Октябрьский (с) район, пос. Персиановский,  
ул. Кривошлыкова, 24; ДонГАУ,  
8-863-60-361-50; <http://www.dongau.ru>

18.04.2017 г.

Собственно ручную подпись доцента О.Е. Кротовой заверяю.  
Учёный секретарь Донского государственного  
аграрного университета

Геннадий Евгеньевич Мажуга

