

**Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение
«Сибирский научно-исследовательский
Институт птицеводства»
(ФГБНУ СибНИИП)**

644555, Омская область, Омский район, с. Морозовка

ул.60 лет Победы, д. 1

ИНН 5528014297КПП 552801001

УФК по Омской области

(ФГБНУ СибНИИП)

л/сч.20526Ц59350)

р.сч. 40501810500002000483

БИК 045209001

тел/факс 937-292, телефон 937-272

E-mail: sibniip@mail.ru

№ 93 от 20.04.2017 г.

О Т З Ы В

на автореферат диссертации 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 ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности - 06.02.08

Минеральные вещества имеют большое значение для нормальной жизнедеятельности организма птицы, являясь необходимой основой для построения костей скелета, входят в состав клеток, тканей, органов и жидкостей, играют важную роль в репродуктивной функции организма. Недостаток или избыток микроэлементов в почве в основном и обуславливает содержание их в растениях. Зерновые корма Приамурья отличаются недостатком нормируемых микроэлементов. Поэтому проведенные научные исследования Виктории Цыдыповны являются актуальными и являются составной частью исследований кафедры кормления, разведения, зоогигиены и производства продуктов животноводства ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ.

Автором разработаны и научно обоснованы рецепты хромсодержащих кормовых добавок отдельно и с включением в ее состав ферментного препарата Роксазим G2 G для молодняка кур яичных кроссов. Целесообразно включать в состав комбикормов в условиях Приамурья микроминеральную

кормовую добавку, содержащую 20 г хромсодержащего белка сои и 10 г ферментного препарата Роксазим G2 G в расчете на 100 кг наполнителя.

Рецензируемую работу отличают новизна и доказательность ряда идей. Результаты исследования не вызывают сомнений, так как основаны на результатах двух научно-хозяйственных и двух балансовых опытов.

Необходимо сделать несколько замечаний. В первом научно-хозяйственном опыте период использования препаратов 112 дней, а автор указывает в методике 119 дней. На странице 9 автор указывает "...опытные группы получали минеральную кормовую добавку вместо стандартного премикса". В таблице 3 не показано восполнена ли потребность птицы в витаминах, входящих в состав стандартного премикса. Во втором научно-хозяйственном опыте (с.16) автором указана сохранность птицы в группах 93-95-97%, а при снятии промеров (таблица 15) в возрасте 17 недель (возраст окончания исследования) поголовье в группах такое же как и в начале опыта. На странице 19 приведена продолжительность опыта 60 дней, а, судя по нижеуказанным датам, продолжительность опыта составила 268 дней. Зачем автор изучал экстерьерные показатели, если в разделе "Заключение" по ним не сделаны выводы. Считаем ошибочным применение автором термина "фермент" к Роксазиму G2 G. Ферментный препарат отличается от фермента тем, что в нем содержатся балластные вещества и несколько других ферментов. Роксазим G2 G является мультиэнзимной композицией и термин "фермент" к нему не применим.

Сделанные замечания не снижают ценности полученных результатов. Считаем, что диссертация соответствует всем необходимым требованиям, изложенным в п.9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", а Виктория Цыдыповна заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Временно исполняющий
обязанности директора,
кандидат с.-х. наук

Дымков Андрей Борисович

И.О. заведующего отдела
кормления ведущий научный
сотрудник,
кандидат с.-х. наук,

Ядрищенская Ольга Алексеевна

Ведущий научный
сотрудник, кандидат
с.-х. наук

Спиридонов Игорь Поликарпович

Адрес:

644555 Омская область, Омский район, с. Морозовка, ул. 60 лет Победы, д.1.

E-mail: sibniip@mail.ru

