

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Алейникова Ильи Михайловича** на тему «Эффективность выращивания цыплят-бройлеров при использовании кормовой водорастворимой добавки «Алтавим-Реластим», представленной в диссертационный совет 35.2.030.10 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В настоящее время птицеводство одна из наиболее высокоразвитых отраслей животноводства. Дальнейшая интенсификация отрасли зависит от того, насколько высокопродуктивная гибридная птица способна без снижения продуктивности адаптироваться к современным технологическим решениям и приёмам. В промышленных условиях на организм птицы постоянно действуют стресс-факторы, приводящие к дистрессу. В связи с этим, возникает необходимость в применении кормовых добавок для снижения отрицательных проявлений общего адаптационного синдрома. Повышение зоотехнических качеств цыплят-бройлеров путем снижения влияния стресса, посредством использования различных уровней ввода в рацион адаптогенной кормовой водорастворимой добавки «Алтавим-Реластим», является актуальным направлением для птицеводства.

Автором впервые изучено влияние кормовой водорастворимой добавки «Алтавим-Реластим» на гормональный статус, морфологические, биохимические показатели крови, уровень естественной резистентности, переваримость питательных веществ рациона, мясную продуктивность, зоотехнические и органолептические показатели продукции, получаемой от цыплят-бройлеров.

Выпаивание кормовой водорастворимой добавки «Алтавим-Реластим» цыплятам-бройлерам отражает теоретическую и практическую значимость в профилактике стрессов в мясном птицеводстве, способствует улучшению физиологического состояния организма цыплят-бройлеров, повышению показателей переваримости питательных веществ рациона, повышению зоотехнических и экономических показателей мясной птицеводческой отрасли.

В ходе проведения исследований соискателем установлено положительное влияние кормовой добавки на переваримость питательных веществ рациона, на мясную продуктивность, химический состав, органолептические показатели мяса цыплят-бройлеров. Изучено влияние кормовой водорастворимой добавки на зоотехнические показатели выращивания цыплят-бройлеров и определена экономическую эффективность применения кормовой добавки при выращивании цыплят-бройлеров. По результатам научно-хозяйственных опытов проведена производственная проверка полученных экспериментальных данных.

Положительно, что по результатам проведенного опыта и производственных проверок предложены рекомендации по методике выпаивания кормовой водорастворимой добавкой «Алтавим-Реластим» цыплятам-бройлерам мясного кросса Росс-308.

Степень достоверности полученных данных подтверждается обработкой результатов опытов по биометрическим признакам. Результаты исследований прошли широкую апробацию на научно-практических конференциях различного уровня. По материалам диссертационной работы опубликовано 9 научных работ, в том числе 2 в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, и 1 работа в Scopus.

Учитывая актуальность, новизну, научную и практическую значимость результатов исследований считаю, что диссертационная работа Алейникова Ильи Михайловича на тему «Эффективность выращивания цыплят-бройлеров при использовании кормовой водорастворимой добавки «Алтавим-Реластим», представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук, является завершенной научно-квалификационной работой, которая соответствует п.п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. и паспорту специальности 4.2.4, а автор диссертации заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук  
(4.2.4. Частная зоотехния, кормление,  
технологии приготовления кормов  
и производства продукции животноводства),  
доцент, профессор кафедры пчеловодства,  
частной зоотехнии и разведения животных  
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ

  
Хазиев  
Данис Дамирович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет»  
(ФГБОУ Башкирский ГАУ)  
450001, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, д. 34,  
тел.: 8(347)228-91-77, факс: 8(347)228-08-98, bgau@ufanet.ru

