

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Растопшиной Ларисы Викторовны «Научные основы и практические приёмы повышения продуктивности и естественной резистентности сельскохозяйственной птицы путём улучшения биологической полноценности кормления» на соискание учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

Актуальность представленной работы определяется необходимостью повышения эффективности птицеводства с использованием биологически активных веществ. Автором впервые проведены исследования и определено влияние синтетических форм витамина К и цеолита, различных дозировок йода совместно с витамином С и в сочетании с крахмалом на продуктивность и естественную резистентность сельскохозяйственной птицы. Показано, что введение в рацион птицы БАВ позволяет повысить живую массу на 6-12,4%, снизить затраты корма и увеличить сохранность на 1-4%, что имеет несомненное практическое значение. Продуктивное действие БАВ обосновано физиологическими изменениями в организме птицы, повышением интенсивности гемопоэза и уровня естественной резистентности.

По результатам производственной проверки получен значимый экономический эффект, что позволило автору сформулировать обоснованные предложения производству.

Достоверность полученных результатов обуславливается объёмом исследований, использованием отработанных методик и адекватной статистической обработкой материала.

Работа прошла апробацию на национальных и международных научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 48 печатных работ, в том числе 13 в изданиях, рекомендованных ВАК. Получено 3 патента на изобретения.

Таким образом, представленная диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а сам автор, Растопшина Лариса Викторовна, заслуживает присуждения учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Декан биолого-технологического  
факультета ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ  
Доктор биологических наук  
по специальностям: 06.02.01 – разведение, селекция,  
генетика и воспроизводство с.-х. животных;  
03.00.13 – физиология, профессор

Жучаев  
Константин Васильевич

630039, г. Новосибирск, ул. Добролюбова, 160  
ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ  
Телефон: 8 (383) 267-33-36.  
E-mail: zhuchaev-kv@mail.ru



05.09.2022 г.