

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Долинина Ильгиза Раилевича на тему
«Влияние стимулятора «Нуклеостим» на морфофункциональное состояние
органов иммунной системы, печени и миокарда цыплят-бройлеров»,
представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных
наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия
животных, патология, онкология и морфология животных

В современных экономических условиях развитие птицеводства является одним из наиболее перспективных направлений в обеспечении населения продуктами питания. При этом для обеспечения сохранности поголовья и повышения резистентности и продуктивности птицы в кормовые рационы внедряются все новые и новые добавки. Но, нередко, высокая продуктивность обеспечивается за счет стимуляции некоторых компенсаторных механизмов, что в конечном итоге приводит к их истощению и морфологическим нарушениям. В этой связи, тема научных изысканий Долинина И.Р. является актуальной и представляющей практический интерес.

Основной целью диссертанта явилось изучение влияния стимулятора «Нуклеостима» на рост массы тела, внутренних органов и морфологию тканей органов иммунной системы, печени и миокарда цыплят-бройлеров кросса РОСС 308, для достижения которой им были поставлены конкретные и обоснованные задачи.

Используя комплекс разнообразных современных методов, автор убедительно доказал эффективность применения изучаемого стимулятора и подробно изложил результаты проведенных исследований. Научная новизна работы заключается в том, что впервые доказательно установлены адаптогенные, анаболические, иммуностимулирующие и антиоксидантные свойства стимулятора «Нуклеостим».

Важно, что морфологические исследования проводились автором с использованием современных методик и на достаточном по объему материале.

Полученные результаты важны не только в теоретическом, но и в практическом плане. В частности, с высокой степенью достоверности доказано влияние добавки на увеличение среднесуточных привесов и повышение естественной резистентности путем стимулирующего влияния на гемопоэз. Экспериментальным путем подобрана наиболее эффективная и экономически обоснованная дозировка. Полученные результаты легли в основу практических рекомендаций «Применение биологического стимулятора «Нуклеостим» в промышленном птицеводстве».

Итоги своих исследований Долинин И.Р. изложил на 158 страницах компьютерной верстки, включающих 11 таблицы и 89 рисунков. Диссертация состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, их обсуждения, заключения, практических предложений, списка цитируемой литературы, включающего 157 источника, в том числе 43 работ иностранных авторов.

Резюмируя результаты работы, диссертант сделал достаточно аргументированные и логические выводы, а также оформил конкретные практические предложения.

Работа апробирована на Международных и Национальных научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, из которых 4 в ведущих научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ, а также 1 работа в издании, входящем в международную реферативную базу данных Scopus.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Диссертационная работа, выполненная Долининым Ильгизом Раилевичем на тему «Влияние стимулятора «Нуклеостим» на морфофункциональное состояние органов иммунной системы, печени и миокарда цыплят-бройлеров», представленная на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения степени кандидата ветеринарных наук.

Зав. каф. инфекционных болезней
и патологической анатомии
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА,
кандидат ветеринарных наук, доцент



07.06.2021.

Елена Вениаминовна
Максимова

Адрес: 426069, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11
тел.: (3412) 58-60-90

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия»

Подпись Е.В. Максимовой заверяю:

Начальник управления по персоналу
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА



Елена Васильевна
Пашкова