

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Долинина Ильгиза Раилевича на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по теме: «Влияние стимулятора «Нуклеостим» на морфофункциональное состояние органов иммунной системы, печени и миокарда цыплят-бройлеров», представленную в диссертационный совет Д 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Птицеводство является одной из ключевых отраслей сельского хозяйства. С целью обеспечения, максимальной продуктивности необходимо усовершенствовать существующие и создавать новые технологические приемы выращивания птицы. Биостимуляторы способствуют защиты организма от негативных воздействий среды, повышению продуктивности и сохранности поголовья. В связи с этим, исследование влияния биологических стимуляторов на организм птицы требует дальнейшего тщательного изучения.

Целью, представленной соискателем работы, являлось. изучение влияния стимулятора «Нуклеостим» на морфофункциональное состояние органов иммунной системы, печени и миокарда, рост и сохранность поголовья цыплят-бройлеров кросса РОСС 308.

Комплексный подход автора к изучению проблемы и корректная интерпретация полученных данных свидетельствуют о высокой степени достоверности результатов проведённых исследований, выполненных на высоком профессиональном уровне.

Для достижения поставленной цели автором были использованы научно-обоснованные классические и современные методики, отвечающие требованиям современной науки исследования. Полученный материал был обработан статистически.

В целом, работа Долинина И.Р. обладает научной новизной и практической значимостью, представляет собой законченное научное исследование, в котором четко определены цель и задачи, а выводы последовательно вытекают из результатов собственных исследований.

Научная новизна представленной соискателем работы заключается в том, что впервые изучены адаптагенные, анаболические, иммуностимулирующие, антиоксидантные свойства биологического стимулятора «Нуклеостим». Соискателем установлено, что стимулятор «Нуклеостим» препятствует развитию в тканях органов нарушений клеточных механизмов метаболизма, ведущих к развитию структурных изменений.

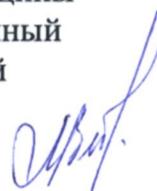
Практическая значимость работы очевидна, т.к. автором научно обоснована и внедрена в ветеринарную практику схема применения биологического стимулятора «Нуклеостим», в качестве адаптагенного, анаболического и иммуностимулирующего средства, улучшающего продуктивность птицы. Результаты исследований могут быть использованы для дальнейших научных изысканий, при написании учебников, учебных пособий и монографий в области ветеринарной медицины и зоотехнии, а также в учебном процессе на профильных факультетах высших учебных заведений.

Основные положения диссертации и результаты исследований были доложены, обсуждены и получили положительную оценку на научно-практических конференциях разного уровня.

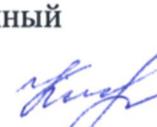
Материалы диссертации отражены в 9 научных работах автора, в т.ч. 4 журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией (ВАК) Министерства образования и науки Российской Федерации, 1- в научных изданиях, входящих в международную реферативную базу данных Scopus.

Считаем, что научная работа Долинина Ильгиза Раилевича по актуальности, значимости результатов исследований и научной новизне соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Минобразования и науки РФ от 24.09.2013г., № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Долинин И.Р. заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных..

Декан факультета ветеринарной медицины  
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный  
аграрный университет», зав. кафедрой  
морфологии, хирургии и акушерства,  
доктор ветеринарных наук, доцент

 Лариса Вячеславовна Медведева

Ст. преподаватель кафедры морфологии, хирургии и акушерства  
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный  
аграрный университет»  
кандидат ветеринарных наук

 Наталья Борисовна Кочетыгова

01.06.2021

ФГБОУ ВО Алтайский  
государственный аграрный университет  
656049, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98  
т. 8 (3852) 62-83-57  
E-mail: [agau@asau.ru](mailto:agau@asau.ru)

Подписи д.в.н. Медведевой Л.В. и  
к.в.н. Кочетыговой Н.Б.

заверяю:

Начальник управления персонала  
ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»

 Е.Ю. Лейбгам

