



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.А. ЕЖЕВСКОГО»
(ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ)

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дмитриева Никиты Олеговича на тему: «Морфология органов цыплят-бройлеров при использовании кормовой добавки на основе гуминовых кислот», представленную в диссертационный совет 35.2.035.02 ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 - Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Препараты на основе гуминовых кислот, благодаря содержанию природных полисахаридов, пептидов, аминокислот, витаминов, минералов, стероидов, гормонов, жирных кислот, полифенола и кетона с подгруппами, включая флавоноиды, флавоны, флавины, катехины, дубильные вещества, хиноны, изофлавоны, токоферолы, оказывают положительное влияние на общее физиологическое состояние организма и стимуляцию в нем биосинтеза белка и, как следствие, обеспечивает интенсивный рост мышечной ткани.

В диссертационной работе Дмитриев Н.О. использовал клинический, морфо-биохимический, иммунологический, органомерический, весовой, гистологический, гистохимический, морфометрический, микробиологический, органолептический и физико-химический методы исследований на современном оборудовании. По результатам исследований было опубликовано 11 научных статей, в том числе 3 в рецензируемых научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК Минобрнауки РФ, 1 – в издании, индексируемом в международной базе данных Scopus, глава в международной коллективной монографии.

Диссертация изложена на 153 страницах компьютерного текста, и включает в себя: введение, обзор литературы, методология, материалы и методы исследований, результаты собственных исследований, заключение, предложения производству, список литературы, приложения. Работа иллюстрирована 67 рисунками, 23 таблицами и 5 приложениями. Список литературы содержит 178 источников литературы, в том числе 46 работ зарубежных авторов.

Исходя из вышеизложенного считаю, что диссертационная работа является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п.п. 9-14 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» Утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым к кандидатским

диссертациям, а её автор, Дмитриев Никита Олегович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Силкин Иван Иванович 

доктор биологических наук (06.02.01 Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2013 г.), доцент;

профессор кафедры специальных ветеринарных дисциплин;

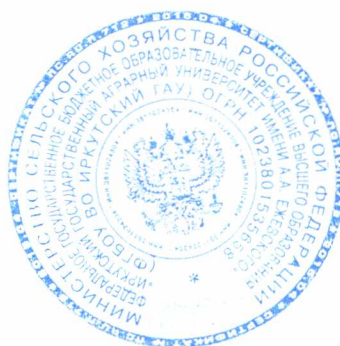
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского» (ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ)


664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, 1/1.

Контактный телефон: 8 (395-2) 29-09-75

e-mail: ivsi@list.ru

12.09.2023



Подпись (и) <i>Силкина И.И.</i>
Заверяю: Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ
 В.Г. Белоусова