

## **ОТЗЫВ**

на автореферат кандидатской диссертации Ульянова Рустама Владимировича на тему: «Морфология органов цыплят кросса «ИЗА F-15» под влиянием кормовых добавок Стролитин и Бутофан ОР» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01-диагностика болезней и терапии животных, патология, онкология и морфология животных.

**Актуальность темы.** В настоящее время в научной и производственной литературе уделяется большое внимание применению в птицеводстве различных кормовых добавок. По мнению многих исследователей их использование в птицеводстве и ветеринарии позволяет нормализовать биоценоз в кишечнике, улучшить конверсию питательных веществ, активизировать защитные силы организма. Результатом проявления такой физиологической активности является профилактика желудочно-кишечных заболеваний, повышение продуктивности и сохранности, стимуляция роста птицы, а следовательно, и повышение экономической эффективности ее выращивания. В этой связи, изучение влияния новых кормовых добавок «Стролитин» и «Бутофан ОР» на рост массы тела, внутренних органов и морфологию тканей селезенки, тимуса, клоакальной бурсы, яичников, печени, скелетных мышц у цыплят кросса являются перспективными и актуальными.

**Научная новизна исследований.** На основании глубоких исследований соискателем впервые установлена интенсивность роста массы тела внутренних органов у цыплят кросса «ИЗА F-15» с суточного до 90-суточного возраста под влиянием кормовых добавок «Стролитин» и «Бутофан ОР» с учетом экономической эффективности их применения. Приведены результаты морфологических исследований селезенки, клоакальной бursы, тимуса, яичников, печени и скелетных мышц у цыплят в постнатальном онтогенезе с суточного до 90-суточного возраста на фоне использования указанных кормовых добавок.

### **Значимость результатов работы для науки и производства.**

Теоретическая значимость работы состоит в том, что в первые на основании комплексных исследований и полученных при этом результатов доказано позитивное влияние испытываемых кормовых добавок на функциональные элементы внутренних органов и скелетных мышц цыплят в постнатальном онтогенезе с суточного до 90-суточного возраста.

Практическая ценность исследований заключается в том, что разработана и внедрена в производство научно-обоснованная методика применения испытываемых кормовых добавок «Стролитин» и «Бутофан ОР». Материалы работы использованы при разработке методических рекомендаций «Морфогенез цыплят под влиянием указанных кормовых добавок», которые рекомендованы к внедрению в производство Управлением ветеринарии области. Проведенные исследования позволили соискателю выявить эффективность комплексного применения испытываемых кормовых добавок при выращивании ремонтного молодняка

кур, что выражается получением на каждый затраченный рубль 1,6 руб. чистой прибыли.

Выводы и рекомендации диссертационной работы обоснованы, аргументированы и отражают ее основные положения, являются обоснованными и логично вытекают из результатов исследований.

В автореферате диссертации соискателю следовало бы привести краткую характеристику испытываемых кормовых добавок «Стролитин» и «Бутофан ОР».

**Заключение.** Научная работа Ульянова Рустама Владимировича на тему: «Морфология органов цыплят кросса ИЗА F-15 под влиянием новых кормовых добавок Стролитин и Бутофан ОР» является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной автором самостоятельно на достаточном материале с использованием современных методов исследований. В ней содержится новое решение актуальной проблемы - повышение продуктивности в промышленном птицеводстве с использованием новых кормовых добавок «Стролитин» и «Бутофан ОР».

Основные материалы исследований доложены на научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, в том числе 3 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Учитывая новизну, актуальность и практическую значимость представленной работы, считаю, что диссертационная работа Ульянова Рустама Владимировича на тему: « Морфология органов цыплят кросса «ИЗА F-15» под влиянием кормовых добавок Стролитин и Бутофан ОР» отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Минобрнауки РФ», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01-диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Профессор кафедры морфологии,  
акушерства и терапии ФГБОУ ВО  
«Чувашская государственная  
сельскохозяйственная академия»,  
доктор ветеринарных наук, профессор

*Алексеев* Алексеев Иван Алексеевич

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

Адрес: 28003, г.Чебоксары, ул. К.Маркса, 29  
Тел. 8(965)-864-36-97; E-mail dekanatfvmz@mail.ru

Подпись И.А. Алексеева заверяю:  
ученый секретарь, доцент

*31.08.17.*



Алтынова Надежда Витальевна