

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сабыржанова Армана Умиржановича «Сравнительная морфология органов иммунитета кур-несушек при применении кормовых добавок виломакс и сувар», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Диссертация выполнена на актуальную тему, посвящённую изучению применения биостимуляторов в промышленном птицеводстве.

Научная новизна состоит в том, диссертант впервые комплексно исследовал центральные периферические органы системы иммунитета молодняка и кур-несушек в сравнительном аспекте при применении кормовых добавок «Виломикс» и «Сувар» в условиях промышленного птицеводства.

Теоретическая и практическая значимость работы. Полученные результаты исследований позволяют установить особенности морфологии органов иммунитета, характерные для разновозрастных кур-несушек, получавших изучаемые кормовые добавки, что даёт возможность прогнозировать развитие процессов в иммунной системе птицы, обеспечивающих высокий уровень естественной резистентности и продуктивности птицы.

Работа выполнена методически правильно на достаточном поголовье цыплят и кур. В работе использовались общепринятые в терапии и смежных с ней науках методы исследования и современная аппаратура.

Цифровой материал обработан статистическими методами

Выводы и предложения диссертанта не вызывают каких-либо сомнений в их достоверности.

По материалу диссертации опубликовано 9 статей в сборниках международных конференций, центральных журналах и отдельных изданиях (из них 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобразования РФ).

**Заключение.** Актуальность темы, новизна, теоретическая и практическая значимость результатов, научных положений и практических предложений диссертационной работы Сабыржанова Армана Умиржановича «Сравнительная морфология органов иммунитета кур-несушек при применении кор-

мовых добавок виломакс и сувар» соответствует требованиям, указанным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842 предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор Сабыржанов Арман Умиржанович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Профессор кафедры инфекционной и инвазионной патологии  
ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный  
университет имени В.Я. Горина»

д.вет.н., профессор

Белгородская обл, белгородский р-н

пос. Майский, ул. Вавилова 1 [vetfakbgu@rambler.ru](mailto:vetfakbgu@rambler.ru) (4722) 38-15-72,

 Резниченко Людмила Васильевна

