

## Отзыв

об автореферате диссертации Леткина Александра Ильича на тему: «Научно-практическое обоснование лечебно-профилактических мероприятий при неспецифическом стрессорном синдроме у сельскохозяйственной птицы», представленную на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Увеличение производства продукции птицеводства является одним из приоритетных направлений развития сельского хозяйства Российской Федерации. Движущими силами интенсификации этой отрасли являются повышение продуктивности на основе полноценного и сбалансированного кормления, улучшения племенных качеств птицы и оптимизации содержания, профилактики дистресса. В этом плане актуальной проблемой ветеринарной медицины является поиск и разработка добавок в рационы птицы доступных и дешевых природных биологически активных веществ, позволяющих снижать отрицательное влияние общего адаптационного синдрома. Достижения в данной области тесно связаны с практическими вопросами птицеводства и ветеринарии.

Научная новизна исследований подтверждена имеющимися четырьмя патентами РФ.

Как видно из автореферата А.И. Леткин провел большую работу, о чем свидетельствует большой объем выборки животных и набор современных методик.

Основные научные положения работы освещены в 55 научных публикациях (17 в журналах, входящих в перечень ВАК, 3 в изданиях, индексируемых БД Scopus) и достаточно апробированы.

При прочтении автореферата возникли следующие **вопросы для дискуссии на защите:** 1. С чем связано развитие амилоидоза печени кур-несушек старше 5-ти месяцев? 2. Что значит «интенсивность патоморфологических изменений» и как Вы её учитывали количественно (с.20, 33)? 3. В разделе 4 описано очень много патологических процессов в печени кур. Что при дистрессе является «ведущим звеном патогенеза» патологии этого органа?

**Заключение.** Представленная на отзыв научно-квалификационная работа соответствует требованиям «Положения...» ВАК, предъявляемых к докторским диссертациям и специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, а ее автор Александр Ильич Леткин заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук.

Зав. кафедрой морфологии, патологии, фармации и  
незаразных болезней Башкирского ГАУ,  
доктор ветеринарных наук (06.02.01), профессор  
Сквородин Евгений Николаевич

28 октября 2020 года

450001, Уфа, 50-летия Октября, 34, ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», (347) 228-28-77, skovorodinen@mail.ru; bgau@ufanet.ru

