

Отзыв

на автореферат диссертации Леткина Александра Ильича на тему: «Научно-практическое обоснование лечебно-профилактических мероприятий при неспецифическом стрессорном синдроме у сельскохозяйственной птицы», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Развитие птицеводства имеет ключевое значение в системе агропромышленного комплекса Российской Федерации. Птицеводство отличается от всех остальных видов животноводства чрезмерно интенсивными темпами получения продукции. Правильная реализация генетического потенциала птиц требует высоких энергетических затрат на фоне присутствия технологических стрессоров. Развитие общего адаптационного синдрома стоит расценивать как положительное качество реактивности, однако его чрезмерные проявления препятствуют физиологическим процессам роста и развития птицы, нарушают метаболические и иммунные процессы, снижают прирост массы тела и яйценоскость, способствуют развитию заболеваний. По этой причине разработка адекватной системы лечебно-профилактических мероприятий, снижающих напряженность стресс-реакций с использованием безопасных, эффективных и экономически оправданных средств является актуальным вопросом, требующим научного обоснования.

В ходе выполнения автором научной работы были использованы токсикологические, клинические, морфологические, биохимические, зоотехнические, гистологические, ветеринарно-санитарные и статистические методы исследований. Исследования были проведены на достаточном количестве животных. В качестве опытных животных использовались лабораторные животные (белые мыши и крысы, кролики, морские свинки) и куры несушки различных возрастных групп, суточные цыплята-бройлеры.

В результате проведенной работы автором выявлено положительное влияние препаратов ЦСП РМ, АУКД, ХЭД и Генезис на сохранность, рост и продуктивность кур-несушек, цыплят-бройлеров и индеек. Определены оптимальные концентрации изучаемых препаратов с целью введения их в рационы сельскохозяйственной птицы. Разработаны лечебно-профилактические мероприятия при неспецифическом стрессорном синдроме у кур-несушек. Установлено положительное влияние препаратов на основе природных биорегуляторов на адаптационные механизмы организма кур-несушек при стрессорном синдроме. Впервые проведены исследования по изучению безопасности препаратов на непродуктивных животных. Применение препаратов на основе природных биорегуляторов способствует получению экологически безопасной мясной и яичной продукции, снижению ее себестоимости и повышению эффективности птицеводства. На научную новизну полученных результатов указывают четыре патента РФ.

Результаты исследований дополнили фундаментальные знания о влиянии на организм животных и птицы биологически активных веществ, в том числе препаратов на основе природных биорегуляторов. Отмечено положительное влияние препаратов на динамику клинического статуса, морфобиохимических показателей крови, микроструктуры печени и надпочечников птицы. Полученные данные позволяют раскрыть адаптационно-приспособительные механизмы у сельскохозяйственной птицы при различных патологических состояниях, в том числе при неспецифическом стрессорном синдроме у кур-несушек.

Основные положения диссертационной работы доложены и одобрены на научно-практических конференциях различного уровня. Материалы диссертации опубликованы в 55 научных работах, из них 17 в рецензируемых научных изданиях,

рекомендованных ВАК РФ, в том числе 3 в изданиях, индексируемых базой данных Scopus.

Исходя из сказанного, считаю, что диссертационная работа Леткина Александра Ильича на тему: «Научно-практическое обоснование лечебно-профилактических мероприятий при неспецифическом стрессорном синдроме у сельскохозяйственной птицы» является самостоятельным законченным научно-исследовательским трудом. По актуальности, теоретической значимости, объему решаемых в ней задач, новизне и научной ценности полученных результатов соответствует п. 9 Положения ВАК РФ («Положение о порядке присуждения ученых степеней»). Её автор, Леткин Александр Ильич заслуживает присуждения учёной степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заведующий кафедрой «Эпизоотология,
патология и фармакология»
ФГБОУ ВО Самарский государственный
аграрный университет,
д.в.н., профессор

Савинков
Алексей Владимирович

Адрес рабочий: 446442, Самарская обл., п.г.т. Усть-Кинельский, Учебная, 2
Адрес домашний: 446442, Самарская обл., п.г.т. Усть-Кинельский, Спортивная 126-512
Телефон рабочий: +79397540486 в тональном наборе 200
Телефон моб.: +79277280223
E-mail рабочий: ssaa-samara@mail.ru; ssaa@ssaa.ru
E-mail личный: a_v_sav@mail.ru

ФГБОУ ВО Самарский ГАУ	
подпись	Савинков А.В.
ЗАВЕРЮ:	
Специалист	
по специальности	
депонирования	
16	Ю Мейнтьева
	20 20 год

