

Отзыв

на автореферат кандидатской диссертации Сабыржанова Армана Умиржановича на тему: «Сравнительная морфология органов иммунитета кур несушек при применении кормовых добавок «Виломикс» и «Сувар» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01-диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

В промышленном птицеводстве России используется достаточно большое количество отечественных препаратов, среди которых можно выделить такие из них как «Виломикс», «Сувар» и др., представляющие в своем комплексе смесь микроэлементов, витаминов, аминокислот, антиоксидантов и др. Эти кормовые добавки после их применения доказали свой положительный эффект не только в птицеводстве, но и в скотоводстве и свиноводстве. Тем не менее, до сих пор остаются вопросы о продолжительности применения биостимуляторов птице в промышленном птицеводстве, особенно «Виломикса». Поэтому исследования в этой области являются актуальными и необходимыми для нужд современной ветеринарной науки и практики.

Целью исследования является комплексная оценка влияния кормовых добавок «Виломикс» и «Сувар» на организм кур-несушек породы «Хайсекс уайт», «Хайсекс браун» в условиях промышленного птицеводства.

Автором впервые комплексно исследованы центральные (тимус, клоакальная сумка) и периферические (селезенка) органы системы иммунитета молодых и кур-несушек в сравнительном аспекте при применении кормовых добавок «Виломикс» и «Сувар» в промышленном птицеводстве.

Автором на основании проведенных научных исследований установлено, что у птиц опытной группы, получавших на протяжении эксперимента кормовую добавку «Виломикс» в дозе 25 г/кг комбикорма, отмечается динамичный рост БАСК в сравнении с птицами контрольной группы, только к концу исследования происходит незначительное уменьшение значения показателя, что, по всей видимости, связано с предстоящим завершением периода интенсивной яйцекладки.

При применении кормовой добавки «Виломикс» в дозе 25 г/кг комбикорма к основному рациону в клоакальной сумке, вилочковой железе и селезенке в течение всего наблюдаемого периода исследований (12 месяцев) отмечается, по сравнению с контролем, улучшение морфофункционального состояния этих органов, выражающееся в более интенсивном продолжительном развитии лимфоидной ткани, входящей в состав различных структур этих органов, выражающееся в более интенсивном продолжительном развитии лимфоидной ткани, входящей в состав различных структур этих органов.

Применение кормовой добавки «Сувар» в дозе 50 мг/кг живой массы птиц оказывает стимулирующее действие на центральные (клоакальная сумка, вилочковая железа) и периферические (селезенка) органы иммунной системы, нормализуя микроструктуру органов, по сравнению с таковой у контрольных птиц, но в меньшей степени, чем влияет на иммунную систему «Виломикс» в дозе 25 г/кг комбикорма.

В связи с этим, на основании полученных собственных данных, автор делает заключение, которое состоит из 6 пунктов и практических предложений, которые полностью отвечают поставленным целям и задачам исследования.

Автореферат диссертационной работы «Сравнительная морфология органов иммунитета кур несушек при применении кормовых добавок «Виломикс» и

«Сувар» изложен в рамках требований ВАК РФ, предъявляемых к кандидатским диссертациям и соответствует критериям, установленным п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», а ее 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.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горский государственный аграрный университет» 362040 РСО-Алания г. Владикавказ, ул. Кирова 37, тел.: 8 (867-2) 53-10-65

Заведующий кафедрой ВСЭ,
хирургии и акушерства, д.в.н., профессор

Ф.Н. Чеходариди

Заведующий кафедрой терапии и
фармакологии, д.в.н., профессор

Р.Х. Гадзаонов

Чеходариди Федор Николаевич заведующий кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы, хирургии и акушерства факультета ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы, доктор ветеринарных наук, профессор. 362040, РСО-Алания, г.Владикавказ, ул. Кирова 37. ФГБОУ ВО ГГАУ. Тел.: 8 (867-2) 53-10-65, e.mail.:ggau.vet@mail.ru

Радион Хизирович Гадзаонов заведующий кафедрой терапии и фармакологии факультета ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы, доктор ветеринарных наук, профессор. 362040, РСО-Алания, г. Владикавказ, ул. Кирова 37. ФГБОУ ВО ГГАУ. Тел.: 8 (867-2) 53-10-65, e.mail.:ggau.vet@mail.ru

Подписи Чеходариди Ф.Н. и Гадзаонова Р.Х.
заверяю, ученый секретарь ученого совета ГГАУ



А.Х. Козырев

12 ноября 2018 г.