

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Сабыржанова Армана Умиржановича «Сравнительная морфология органов иммунитета кур несушек при применении кормовых добавок «Виломикс» и «Сувар» предоставленную в диссертационный совет Д 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Иммунная система играет важную роль в защите организма животных от различных инфекций, поэтому необходимо учитывать морфофункциональные особенности иммунокомпетентных органов у птиц и их реакцию на внешние факторы окружающей среды. Использование высокоэффективных кормовых добавок служит одним из способов снижения заболеваемости животных и птиц и повышения их продуктивности.

Сабыржановым А.У. 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.

Работа выполнена методически правильно, что позволило автору выполнить цель и поставленные задачи. Выводы и предложения соответствуют содержанию автореферата. Полученные сведения позволяют установить особенности морфологии органов иммунитета, характерные для разновозрастных кур-несушек кросса «Хайсекс» белый и «Хайсекс» коричневый, получавших кормовые добавки «Виломикс» и «Сувар», что дает возможность прогнозировать развитие процессов в иммунной системе птиц, обеспечивающих довольно высокий уровень естественной резистентности организма и продуктивности птиц.

