

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Семенихиной Н.М.
«Органопатология репродуктивной системы кур-несушек и её
коррекция», представленной на соискание ученой степени
кандидата ветеринарных наук в специализированном совете
Д 220.002.02. при Алтайском государственном аграрном университете

Диссертация работы Семенихиной Н.М. посвящена актуальной для настоящего времени проблеме повышения продуктивности кур-несушек в условиях современного птицеводства путем использования биологически активных веществ нового поколения – адаптоген Малавит и пробиотик Биолин. Особый интерес представляют данные по патоморфологической диагностике изменений, возникающих в органах репродуктивной системы кур-несушек при современном высокотехнологичном производстве яиц и мяса птицы. Автор проводит детальное морфофункциональное исследование репродуктивной системы кур-несушек разного возрастного периода с целью диагностики болезней и установления степени распространенности заболеваний в условиях конкретного производственного предприятия с замкнутым циклом производства.

Целью своей работы Семенихина Н.М. ставит изучение морфологических и функциональных изменений в органах репродуктивной системы кур-несушек в производственных условиях. Кроме того, автор с клинической, морфологической и экономической точки зрения исследует коррегирующее действие биологически активных веществ Малавит и Биолин на организм кур-несушек в условиях промышленного содержания.

Семенихиной Н.М. исследовано морфофункциональное состояние органов репродуктивной системы кур-несушек в условиях эксперимента, представлены производственные показатели и результаты биохимического исследования крови под влиянием разных доз изучаемого препарата Малавит, в результате чего была выбрана его оптимальная дозировка.

В соответствии с поставленными задачами автор разработал методы коррекции глубоких структурно-функциональных изменений органов репродуктивной системы кур комплексным введением препаратов Малавит и Биолин. В связи с этим доказывается снижение коэффициента заболеваемости кур-несушек и увеличение показателей продуктивности. Автор приводит данные по экспериментальному исследованию структурно-функционального состояния яичников кур под влиянием изучаемых препаратов морфометрическими методами исследования и доказывает увеличение функциональной активности яичников при сочетанном влиянии Малавита и Биолина.

Следует отметить, что автор уделяет особое внимание расчету экономической эффективности применяемых препаратов на организм кур-несушек при

клинически и морфологически установленных заболеваниях органов репродуктивной системы кур-несушек.

Объем проведенных диагностических исследований достаточно большой, что может свидетельствовать об объективности полученных данных. Особо ценным в работе является комплексный клинико-морфологический подход к исследуемой проблеме. Выводы оформлены четко и грамотно и обоснованы полученными данными. Автор доказывает возможность практического использования своих исследований.

Существенных замечаний по диссертационной работе нет.

Таким образом, по своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертационная работа Семенихиной Н.М. на тему: «Органопатология репродуктивной системы кур-несушек и её коррекция», соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Семенихина Наталья Михайловна достойна присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Доцент кафедры товароведения
и ветсанэкспертизы (по курсу
патанатомии), к.в.н.

В.А. Разницына

Разницына Валентина Анатольевна.

Место работы и должность – кафедра товароведения и ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВПО Вятская ГСХА (курс патологической анатомии), доцент.

Почтовый адрес: 610017, г. Киров, Октябрьский проспект, 133

тел. (8332) 50-61-74

факс (8332) 54-86-33

E-mail: info@vgsha.info

УДОСТОВЕРЯЮ ПОДПИСЬ

Разницыной В.А.

16.09.2017 г. Киров

Свержук

