

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Семенихиной Натальи Михайловны на тему: «Органопатология репродуктивной системы кур-несушек и ее коррекция» представленной к защите в диссертационный совет Д 220.002.02 при ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Птицеводство – наиболее перспективная отрасль агропромышленного комплекса по производству таких ценных продуктов питания, как яйцо и мясо.

В птицеводческих хозяйствах падеж и вынужденная выбраковка от болезней репродуктивной системы варьируется от 25 до 50% к общему отходу кур-несушек, а на птицефабриках Алтайского края патологии репродуктивной системы занимают более 30% и наносят огромный экономический ущерб птицеводству.

Автором выполнены исследования на достаточном по объему датированном материале при использовании комплекса классических и современных методов: зоотехнические, биохимические, гематологические, клинические, патоморфологические, гистологические и морфометрические.

Научная новизна и ценность полученных результатов исследования заключается в том, что автором изучено влияние препаратов Малавит и Биолин отдельно и в сочетании на частоту возникновения патологии репродуктивной системы у кур-несушек, гематологические и биохимические показатели крови, продуктивность и сохранность, морффункциональное состояние яичников. Оценен экономический эффект использования препаратов как отдельно, так и при их сочетании.

Полученные диссидентом экспериментальные данные по изучению влияния препаратов Малавит и Биолин отдельно и в сочетании на курах-несушках расширили представление о фармакологических и терапевтических свойствах изучаемых препаратов.

Поставленные автором цель и задачи соответствуют полученным выводам, которые обоснованы и документально подтверждены результатами исследования и в достаточной степени обобщенными в 9 публикациях прошедшими апробацию на научных конференциях различного уровня. Выводы основаны на логической интерпретации полученных данных и не вызывают возражений.

Полученные автором данные могут быть использованы в научных и практических целях ветеринарными специалистами в области патоморфологической диагностики болезней репродуктивной системы птицы, на профильных кафедрах по курсу «патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза», а также при написании соответствующих разделов учебников, справочных руководств и учебных пособий для биологов и ветеринарных специалистов.

Считаем, что диссертационная работа: «Органопатология репродуктивной системы кур-несушек и ее коррекция» по своей актуальности, объему выполненных исследований, научной и практической значимости соответствует требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности – 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, а её автор Семенихина Наталья Михайловна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук.

Заслуженный ветеринарный врач РФ, д.в.н.,
профессор кафедры незаразных болезней животных
ФГБОУ ВПО «Оренбургский ГАУ»

Жуков А.П.

Доцент кафедры морфологии,
физиологии и патологии, к.б.н.

Матвеев О.А.

Подписи Жукова А.П. и Матвеева О.А. заверяю:
начальник отдела кадров
ФГБОУ ВПО «Оренбургский ГАУ»

Кузнецова С.В.

Жуков Алексей Петрович
460014 г. Оренбург ул. Челюскинцев, 18
ФГБОУ ВПО Оренбургский государственный аграрный университет декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологии, профессор кафедры незаразных болезней животных vct@orensau.ru 8(3532)77-93-28

Матвеев Олег Анатольевич 460014 г. Оренбург ул. Челюскинцев, 18
ФГБОУ ВПО Оренбургский государственный аграрный университет кафедра морфологии, физиологии и патологии, доцент 8(3532)77-54-61 kafl4@orensau.ru