

Отзыв

на автореферат диссертации Суйя Е.В. «Морфофункциональные изменения в организме кур под действием магнитного поля и лазерного излучения в онтогенезе» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Диссертационное исследование Елены Владимировны посвящено актуальной проблеме внешних воздействий на развитие эмбрионов кур. С введением ограничений на импорт мясопродуктов из стран Евросоюза и США увеличилось потребление куриного мяса российского производства. В этой связи повышение выводимости цыплят выступает на первый план. Диссертантом исследовано влияние магнитного поля и лазерного излучения на куриные яйца в прединкубационный период. Выявлены оптимальные параметры поля и излучения, способствующие повышению вывода и выводимости цыплят. Получив патенты на изобретения «Способ повышения вывода молодняка кур», автор не останавливается на достигнутом. Она анализирует глубинные причины выявленного положительного воздействия – исследует морфофункциональные и гистологические изменения в органах эмбрионов. Это позволяет диссидентанту сделать обоснованные практические предложения по повышению продуктивности в сфере птицеводства.

Следует отметить активность диссидентанта в представлении результатов исследования – они доложены на многочисленных конференциях и семинарах, среди которых такой представительный профессиональный форум, как II Международный ветеринарный конгресс. Не случайно, поэтому, среди 15 публикаций по теме диссертационного исследования 4 опубликованы в рецензируемых изданиях из списка ВАК.

Не умаляя общего хорошего впечатления от работы, хотелось бы заметить, что положения, выносимые на защиту, в представленном в автореферате виде выглядят бесодержательно. Нам кажется, что они должны быть утвердительны: вместо «-оптимальный дозы...» лучше писать «- существуют оптимальные дозы» и т. д.

Хочется пожелать автору не останавливаться на достигнутом, а продолжить наблюдения за влиянием внешних воздействий на развитие эмбрионов птиц. Содержащее обоснованные выводы и рекомендации, основанное на оригинальном материале, диссертационное исследование Елены Владимировны Суйя отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор биологических наук, доцент,
заведующий кафедрой «Биологии»
ФГБОУ ВО «Тверской
государственный университет»

170002, г. Тверь, пр. Чайковского, 70
тел. +7 (4822) 58-06-44
E-mail: zinovev.av@tversu.ru

28.02.2018



Зиновьев Андрей Валерьевич