

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Суйя Елены Владимировны на тему:
«Морфофункциональные изменения в организме кур под действием магнитного поля и лазерного излучения в онтогенезе», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности

06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Тема диссертационной работы Суйя Е.В. является весьма актуальной как по теоретической новизне, так и по практической целенаправленности, поскольку в настоящее время оптимизация инкубационного процесса в птицеводстве является одной из основных проблем отрасли. В связи с этим, наряду с общепринятыми методами (рациональное кормление, контроль микроклимата и т.д.) стали внедряться факторы физической природы для непосредственного воздействия на яйцо и развивающиеся эмбрионы, позволяющие получать экологически чистую продукцию.

Автором на большом фактическом материале с использованием комплекса современных методик, впервые: установлена эффективность применения магнитного поля и лазерного излучения в прединкубационной обработке куриных яиц. Установлены морфофункциональные и гистологические изменения в основных органах эмбрионов и цыплят бройлеров после воздействия физических факторов.

Практическая значимость работы Суйя Е.В. заключается в том, что полученные данные существенно пополняют знания по воздействию низкочастотных магнитных импульсов и лазерного излучения на повышение продуктивности, выводимости и сохранности птиц.

Результаты диссертации могут быть применены при написании учебных пособий и руководств по анатомии, гистологии, эмбриологии, а также в учебном процессе на факультетах ветеринарной медицины, ветеринарно-санитарной экспертизы и зоотехнии.

Материал, представленный в автореферате, позволяет считать, что работа Суйя Е.В. отвечает всем требованиям ВАК России, а автор заслуживает присвоения ей ученой степени кандидата ветеринарных наук.

зав. кафедрой анатомии, гистологии
и физиологии, доцент, к. в. н.
Махачкала 367032.
ул.М.Гаджиева 180, Даг ГАУ
т. 89282776167,
электронная почта «hasaev84@mail.ru».

 Хасаев Арслан Насуевич

