

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Зинченко Дмитрия Алексеевича** «**Возрастная морфология иммунных органов индеек различных генотипов в постнатальном онтогенезе**» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Исследования, проведенные диссертантом, дополняют и расширяют сведения, имеющиеся в отечественной и зарубежной литературе, касающиеся изучения вопросов возрастной морфологии иммунных органов птиц в постнатальном онтогенезе. Соискателем проведены фундаментальные исследования по гистоморфологическому строению центральных иммунных органов индеек в возрастном аспекте. Сведения о возрастных гистоморфологических изменениях тимуса, фабрициевой сумки и костного мозга представляют собой ценный материал для сравнительной анатомии птиц и могут быть полезными при выборе оптимальных сроков взятия биологического материала.

Результаты исследований **Зинченко Дмитрия Алексеевича** являются достоверными, поскольку получены с помощью современных методов исследований, проведены на достаточном количестве материала. При выполнении работы **Дмитрия Алексеевича** использованы современные методы исследования, выполненные на высокотехнологичном оборудовании кафедр ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет».

Материалы диссертации апробированы на научно-практических конференциях. Основные положения работы изложены в 6 научных работах, в том числе 3 в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Выполненная работа является завершенным исследованием по поставленным диссертантом задачам. Содержание работы и выводов, методический уровень исследований, новизна и практическая значимость результатов диссертационной работы отвечает требованиям п.9 Высшей Аттестационной Комиссии, а ее автор **Зинченко Дмитрий Алексеевич** достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. кафедрой инфекционных  
болезней д.в.н., профессор

ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ  
ул. Петропавловская, 23  
г. Пермь, ГСП-165, 614990  
Тел./факс (342) 217-99-74  
E-mail: [fvmz@pgsha.ru](mailto:fvmz@pgsha.ru)

*Татарникова* Татарникова Наталья Александровна



*Содержание работы и выводов, методический уровень исследований, новизна и практическая значимость результатов диссертационной работы отвечает требованиям п.9 Высшей Аттестационной Комиссии, а ее автор Зинченко Дмитрий Алексеевич достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.*  
*Д. Ф. Сатиев*