

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Осиповой Юлии Сергеевны

«Особенности проявления заболеваний мочевыделительной системы у кошек в регионе Кавказские Минеральные Воды», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.062.02. при ФГБОУ ВО «Ставропольский аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Тема работы актуальна и посвящена изучению проявления заболеваний мочевыделительной системы у кошек в регионе Кавказские Минеральные Воды.

Задачи адекватны поставленной цели и решены в работе полностью и верно. Работа имеет научную новизну и практическую значимость. Результаты могут быть использованы в научных целях как нормативные, а также при изучении учебного материала на кафедрах патофизиологии, морфологии, терапии животных.

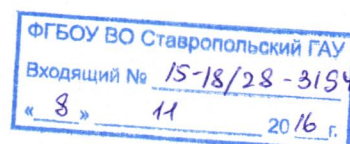
Диссертация имеет четкую, классическую структуру, содержит все необходимые разделы. Автор использует комплекс взаимодополняющих методов исследования.

Изучен большой объем материала- 496 кошек разного пола, возраста, породы и репродуктивного статуса.

По теме диссертации опубликовано достаточное (8) количество научных работ, 3 из которых – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Работа хорошо иллюстрирована 26 таблицами, 24 рисунками, содержит список литературы- 240 источников.

В результате собственных исследований установлено, что частота проявления патологий органов мочевого выделения среди кошек, обитающих в регионе



Кавказских Минеральных Вод, составляет 1.4-7.7%. Среди всех видов патологий преобладает уролитиаз.

Установлены закономерные сдвиги в общих анализах крови, мочи, биохимических анализах крови, патоморфологические изменения в почках, мочевом пузыре, мочеточниках (эндovasкулиты, десквамация уротелия, дистрофические и атрофические изменения эпителия канальцев).

Замечаний по оформлению реферата нет. К пожеланиям можно отнести следующие:

- 1) материал и методы лучше оформить в сводную таблицу;
- 2) термин «гистосрезы» (стр.8) заменить на «гистологические срезы»;
- 3) думается, что исследованных 496 животных нужно было дифференцировать по полу, возрасту, породе. Тем более, в 1 выводе приводятся сравнительные данные по патологии мочевой системы у беспородных и персидских котов. Могли появиться интересные дополнительные данные по возрастной морфологии, полу и породе животных.
- 4) вывод 4 скорее можно считать клиническим описанием различной патологии мочевой системы.

#### Заключение

Диссертация Осиповой Юлии Сергеевны «Особенности проявления заболеваний мочевыделительной системы у кошек в регионе Кавказские Минеральные Воды», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.062.02. при ФГБОУ ВО «Ставропольский аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук, является законченной научной квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача – изучить особенности проявления заболеваний мочевыделительной системы у кошек в регионе Кавказские Минеральные Воды.

По актуальности, теоретической значимости, достоверности полученных результатов диссертация Осиповой Юлии Сергеевны «Особенности проявления заболеваний мочевыделительной системы у кошек в регионе Кавказские



