ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алексеевой Галины Сергеевны: «Взаимосвязь материнского поведения и физиологического состояния самок домашней кошки (*Felis catus*) с развитием детенышей»,

представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология

Диссертационная работа Г.С. Алексеевой посвящена выявлению особенностей родительского поведения домашней кошки в плане высокой выживаемости и адаптивности ее потомства. Это явление актуально к изучению для любого вида животных и представляет большой научный и методологический интерес.

Целью данной работы было выяснение связи материнского поведения и физиологического состояния самок домашней кошки с развитием их детенышей. Поэтому актуальность диссертации у нас не вызывает сомнений. Автор диссертационной работы поставила перед собой ряд задач, которые позволили ей сконцентрироваться на важнейших направлениях исследований.

Цель и задачи работы сформулированы четко и лаконично, показана научная новизна, теоретическое и практическое значение диссертации. Обоснованность и достоверность научных положений и выводов у нас не вызывают сомнений. Результаты исследований доложены на многих отечественных и международных конференциях, достаточно полно отражены в 25-и научных работах (публикациях), в том числе, 2-х рекомендованных перечнем ВАК РФ. Общий объем диссертации 204 страницы, а состоит она из введения, семи глав, заключения, выводов, списка опубликованных работ и списка использованной литературы. Работа включает 59 рисунков и 1 таблицу. Отметим здесь особо, что список использованной литературы включает 533 наименований, в том числе 498 на иностранных языках, что подтверждает способность автора продуктивно работать с научной литературой. Необходимо отметить также, что Галина Сергеевна достигла совершенства в применении научных методов исследования и является известным специалистом в своей области.

Диссертация имеет большое практическое значение для разработки технологии разведения незрелорождающих млекопитающих. Данные исследования могут способствовать сохранению редких и исчезающих видов млекопитающих, как фауны России, так и фауны мира. Ведь к семейству кошачьих относятся такие «краснокнижные» животные, как амурские тигры, дальневосточные и кавказские леопарды, ирбисы и др.

Принципиальных замечаний по автореферату у меня не возникло. Диссертация: «Взаимосвязь материнского поведения и физиологического состояния самок домашней кошки (*Felis catus*) с развитием детенышей», представляет собой законченное комплексное исследование. Выдвинутые автором положения убедительно доказаны, цель работы достигнута, основные задачи успешно выполнены. Сделанные автором выводы вполне обоснованы. Работа вносит весомый вклад в развитие фундаментальной науки. Кроме того, она имеет и большую практическую и природоохранную ценность. Диссертация соответствует требованиям Положения ВАК РФ о присуждении ученой степени кандидата наук.

Таким образом, Галина Сергеевна Алексеева, продемонстрировав качества ученого, владеющего современными методами сбора, обработки и анализа научного материала, вне всякого сомнения, заслуживает искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

Профессор, доктор биологических наук

В. А. Остапенко

заведующий кафедрой зоологии, экологии и охраны природы им. А.Г. Банникова ФГБОУ ВПО «Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»

4 сентября 2017 г.

Подпись В.А. Остапенко

заверяю Начальник административного отдела

Дешевых Е.В.

" ___ " ___________