

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мусоевой Парвины Джурахоновны «Сравнительно-физиологическое изучение роли медиодорсальной и новой коры в регуляции высшей нервной деятельности у рептилий», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01. – физиология

Диссертационная работа Мусоевой П. Дж. рассматривает вопросы сравнительной особенности роли гиппокампа и новой коры при выработке условных пищевых рефлексов на двух представителях рептилий: желтопузиках и черепахах.

Несомненным достоинством диссертации является то, что впервые изучены и сравнительно исследованы влияния архикортекса и новой коры на некоторые функции мозга у не млекопитающих, которые в литературе редко встречаются или вообще не изучены.

В работе основные методы исследования посвящены головному мозгу желтопузиков и черепах участвующий в интегративной деятельности. Автором установлено гетерогенное влияние гиппокампа на поведение этих двух представителей рода рептилий. Также показано, что медиодорсальная зона новой коры у черепахи является пусковым механизмом деятельности черепахи, особенно поведение и пространственный анализ.

Результаты данной работы апробированы на 6 научных конференциях международного и Республиканского уровней и представлены в 9 опубликованных статьях, из которых 6 в рецензируемых журналах ВАК.

Таким образом, представленная диссертация на тему: «Сравнительно-физиологическое изучение роли медиодорсальной и новой коры в регуляции высшей нервной деятельности у рептилий» полностью соответствует всем требованиям и п.4 «Типового положения о диссертационных советах» ВАК при Президенте Республики Таджикистан, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Мусоева Парвина Джурахоновна заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Директор института

Животноводства ТАСХН, д.б.н.

E-mail: afaizullo@mail.ru

Адрес 734067, г. Душанбе-67, городок Гидрозем-17.

Тел. 231-06-67, (+992)988-46-45-64

13.03.19



Амиршоев Ф.С.

Заверяю подпись Амиршоева Ф.С.

Нач. отд. кадров



Каримова М.Ф.