

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Берзина Дмитрия Леонидовича «Распространение и биологические особенности обыкновенного тритона *Lissotriton vulgaris* L., 1758 на урбанизированной территории», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Специальность 03.02.04 – зоология.

В диссертации поставлена и решена актуальная задача изучения современного распространения обыкновенного тритона на территории крупной городской агломерации, а также изменений его экологических и морфологических характеристик в условиях антропогенного прессинга. Научная новизна исследования не вызывает сомнений, так как это первая подобная работа для данного вида амфибий.

Автор корректно использует методику учетов численности, приводя соответствующие данные не только для городской агломерации, но и для контрольных популяций на некотором удалении от участка исследования. Следует отметить недостаточную удаленность контрольных популяций от городской агломерации, что могло несколько исказить сравнительную оценку влияния антропогенного фактора на исследуемые характеристики обыкновенного тритона. Использованные методики сбора гидрохимических, морфологических и трофических данных достаточно корректны.

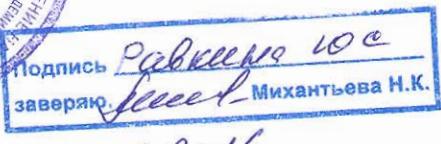
Автореферат отражает все этапы исследования, выполнен автором самостоятельно на высоком научном уровне. Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Автореферат содержит достаточное количество исходных данных, написан квалифицированно и аккуратно оформлен.

В целом работа удовлетворяет требованиям ВАК, а ее автор Берzin Дмитрий Леонидович заслуживает присуждения ему степени кандидата наук по специальности 03.02.04 – зоология.

Доктор биологических наук, профессор,
заслуженный деятель науки РФ,
заведующий лабораторией зоологического мониторинга
Института систематики и экологии животных СО РАН,
630091, г. Новосибирск
Фрунзе, 11; т. +7 (383) 2170118
E-mail: zm@eco.nsc.ru



Равкин Юрий Соломонович



28.11.2016