

## ОТЗЫВ

На автореферат Батраниной Ирины Олеговны  
«МАКРОЗООБЕНТОС МАЛЫХ ВОДОТОКОВ  
(ГОРНЫЕ ВОДОТОКИ, РОДНИКИ И ТЕРМОМИНЕРАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ)  
БАЙКАЛЬСКОГО РЕГИОНА»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 1.5.12 – зоология

Донные беспозвоночные – неотъемлемый компонент водных экосистем, участвующий в круговороте вещества и энергии, служат важным пищевым ресурсом для рыб и удобным объектом для оценки экологического состояния водных объектов. Байкальский регион известен своеобразием фауны водных организмов, однако до настоящего времени зообентосные сообщества малых водотоков остаются слабо изученными. Это определяет несомненную актуальность данной работы.

Батраниной И.О. проделана большая работа по описанию состава и количественных характеристик макрообентоса малых водотоков с различными гидрогеологическими условиями и гидрохимическим составом. Особый интерес представляют данные о фауне термоминеральных источников. К сожалению, автором не уделено должного внимания анализу факторов, оказывающих влияние на формирование своеобразия фауны и сообществ донных макробеспозвоночных разнотипных водотоков. Кроме того, выводы не вполне отражают решение поставленных задач: 1-4 выводы содержат перечисление таксономического состава разных типов водотоков, без его сравнительного анализа.

В целом, работа вызывает большой интерес, представляет собой завершенное оригинальное научное исследование, базируется на достаточном материале, выполнена на соответствующем научно-теоретическом и методическом уровне. Несомненно, диссертационная работа «МАКРОЗООБЕНТОС МАЛЫХ ВОДОТОКОВ (ГОРНЫЕ ВОДОТОКИ, РОДНИКИ И ТЕРМОМИНЕРАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ) БАЙКАЛЬСКОГО РЕГИОНА» соответствует требованиям пунктов 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор, Батранина Ирина Олеговна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – зоология.

Интересова Елена Александровна  
доктор биологических наук  
профессор каф. ихтиологии  
и гидробиологии  
Биологического института  
Томского государственного университета  
634050, г. Томск, пр. Ленина, 36  
тел. (3832) 52-98-53  
e-mail: interesovaea@yandex.ru

21 февраля 2024 г.



*Подпись*  
ХРАБРОВА Н. В.