

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Воробьевой Лады Владиславовны  
«Закономерности таксономической и функциональной структуры макрозообентоса малых  
и средних рек Хабаровского края»,  
представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по  
специальности 1.5.16 – Гидробиология (биологические науки)

Диссертационная работа Воробьевой Лады Владиславовны посвящена выявлению закономерности распределения видового богатства и состава жизненных форм макробеспозвоночных в малых и средних реках Хабаровского края. Впервые представлен новый методический подход в выделении типов сообществ зообентоса, основанный на их таксономических и функциональных показателях. Актуальность исследования, его научная и практическая значимость не вызывают сомнений. Результаты исследований могут быть использованы при разработке системы оценки степени нарушенности природных водных экосистем, а также в лекционных курсах и на практических занятиях по зоологии беспозвоночных, гидробиологии, экологии.

Автором собран и обработан достаточно большой материал по зообентосу. Анализ материала выполнен на современном уровне и не вызывает сомнений. Однако, остались вопросы к методике отбора проб. При отборе проб зообентоса скребком рекомендуется использовать рамку с определенной площадью. Не понятно каким образом автор определял площадь собранной пробы.

Выводы по диссертации в целом соответствуют поставленным задачам и содержанию основных разделов работы. Корректность представленных результатов подтверждается наличием трех опубликованных работ в журналах их списка ВАК.

Несмотря на небольшое замечание, диссертационная работа Воробьевой Лады Владиславовны «Закономерности таксономической и функциональной структуры макрозообентоса малых и средних рек Хабаровского края» является законченным научно-квалификационным исследованием, полностью соответствует требованиям пп.9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, а ее автор Воробьева Лада Владиславовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.16 – Гидробиология (биологические науки).

Кандидат биологических наук (03.02.10 - гидробиология),  
Доцент (по специальности «Зоология»)  
доцент кафедры водных и наземных экосистем  
Института фундаментальной биологии и биотехнологии  
Федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Сибирский федеральный университет» (СФУ)  
Почтовый адрес: Российская Федерация, 660041,  
г. Красноярск, пр. Свободный, 79  
Интернет-сайт организации: <https://sfu.ru/ru>  
тел. 8(391)206-21-65  
e-mail: [spshulepina@sfu-kras.ru](mailto:spshulepina@sfu-kras.ru)

Шулепина  
Светлана Петровна  
05.03.2026

*СШ*



Я, Шулепина Светлана Петровна, даю согласие на включение своих персональных данных  
в документы, связанные с работой диссовета, и их дальнейшую обработку.

ФГАОУ ВО	
«Сибирский федеральный университет»	
Подпись	<i>С.П. Шулепной</i> заверяю
Делопроизводитель	<i>И.И. Ширяева</i>
«06.»	03 2026 г.