

Отзыв

на автореферат диссертации Севостьяновой Екатерины Александровны
«Экологическое состояние малых водоемов урбанизированных территорий
(на примере г. Калининграда)», представленной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 Экология

Город представляет собой природно-техногенную систему, основу которой составляет ландшафт, включающий природные и антропогенные компоненты. Одним из природных компонентов городских урболандшафтов являются водоемы. Несмотря на возрастающую роль малых водных объектов в городских системах, основное внимание в гидробиологических, географических и экологических исследованиях уделяется крупным озерам, водохранилищам и рекам, в то время как многочисленные малые водоемы и водотоки остаются изученными в меньшей степени, что обуславливает актуальность темы, выбранной соискателем.

Работа базируется на богатом фактическом материале, данные получены с применением широкого спектра методов. Заявленные Екатериной Александровной цель и задачи выполнены полностью, статистическая обработка данных позволили ей получить достоверные результаты. Проработан обширный список источников информации, в том числе, на иностранном языке. Автореферат содержит таблицы и рисунки, что улучшает восприятие работы. Представленные к защите положения не вызывают принципиальных возражений, и они полностью доказаны представленным в автореферате материалом.

При общей положительной оценке работы имеются вопросы и замечания:

- 1) Не дается объяснения, чем вызываются различия в минерализации вод исследуемых водоемов.
- 2) Отбирались ли пробы воды непосредственно в водотоках, впадающих в водоемы руслового типа? И, если отбирались, какие результаты были получены?
- 3) Из текста автореферата не совсем ясно, рассматривались ли соискателем другие работы, посвященные изучению водоемов г. Калининграда, сопоставлялись ли с их результатами полученные данные.

Указанные замечания не снижают высокой оценки диссертационной работы. Считаю, что представленные материалы имеют необходимую научную новизну, практическая и теоретическая значимость работы также не вызывают сомнения.

По теме диссертации опубликована 21 работа, в том числе 4 статьи в ведущих рецензируемых изданиях, включенных в перечень ВАК РФ.

На основании рассмотрения автореферата можно заключить, что представленная работа соответствует требованиям 9-11, 13-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор Севостьянова Екатерина Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 Экология.

профессор образовательно-научного кластера «Институт управления и территориального развития», Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта

Кропинова
Елена Геннадиевна

доктор географических наук (шифр 1.6.13. географические науки), кандидат географических наук (шифр 11.00.11 охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов), доцент

09.12.2024

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта», 236041, Россия, г. Калининград, ул. А.Невского, д.14, тел. +7-9062-388552, e-mail: ekropinova@kantiana.ru

Я, Кропинова Елена Геннадиевна, даю свое согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

