

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кошелькова Антона Михайловича «Комплексная оценка экологического состояния городских территорий (на примере г. Хабаровска)», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – геоэкология.

Диссертация Антона Михайловича Кошелькова «Комплексная оценка экологического состояния городских территорий (на примере г. Хабаровска)» посвящена актуальной и современной проблеме комплексного методологического подхода оценки экологического состояния городской среды. На примере г. Хабаровска разработаны методологические подходы оценки урбанизированных территорий, адаптированные для целей инженерно-экологических испытаний.

Проведенное автором исследование характеризуется применением современных методов, обладает высокой степенью информативности, а применение комплексных критериев и нормативных баз с учетом фоновых значений показывает достоверную степень проведенной оценки.

Теоретическая значимость заключается в формулировании методологических подходов с выделением обобщающей функции. Практическая значимость отражена в формировании и регистрации в Федеральной службе по интеллектуальной собственности (РОСПАТЕНТ) база данных «Экологическое состояние почв города Хабаровска».

Однако к проведённому исследованию есть ряд незначительных рекомендаций, не влияющих на суть работы.

В частности, автор выделяет в группе факторов воздействия на экологическое состояние городской территории наиболее выраженным химическое загрязнение почв. Обоснование этому приводится в виде превышения санитарно-гигиенических требований по некоторым показателям. При этом анализируется валовое содержание тяжелых металлов. Было бы интересно оценить содержание подвижных форм для истинной оценки их токсичности.

Также затруднительно оценить вывод о том, что большая часть естественных почв на территории города в разной степени нарушена или заменена антропогенными предпочвенными образованиями, так как описание и характеристика почв отсутствует.

Высказанные замечания суть, содержание, значимость проведенного исследования не снижают.

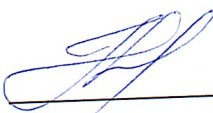
Представленная диссертационная работа «Комплексная оценка экологического состояния городских территорий (на примере г. Хабаровска)» соответствует требованиям к кандидатским диссертациям, её автор, Кошельков Антон Михайлович заслуживает присуждение ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – геоэкология.

Сведение об авторе отзыва:

Никитина Мария Викторовна
к.х.н., доцент, доцент кафедры теоретической и прикладной химии
ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени
М.В. Ломоносова»
163002, г. Архангельск, набережная Северной Двины, 17
m.nikitina@narfu.ru

Я, Никитина Мария Викторовна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

« 11 » сентября 2025 г.

 (подпись)



Никитина М.В.
Лицевую подпись
заверяю: специалист по кадрам управления
по работе с персоналом САФУ
Т.А. Карлина
« 11 » 09 2025 г.