ОТЗЫВ

на диссертацию Цереновой Марины Петровны «Комплексная геоэкологическая оценка урбанизированной территории в приморской зоне (на примере г. Туапсе и Туапсинского района)» представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – Геоэкология (Науки о Земле)

Представленная работа, несомненно, актуальна и своевременна. Диссертационная работа Цереновой М.П. посвящена изучению вопроса по совершенствованию существующих моделей урбанизированных территорий всех уровней и созданию новых подходов и комплексных методов оценки урбанизированных территорий одновременно по всем трем категориям.

Для решения этой проблемы автором проведена большая работа в рамках известной модернизированной модели урбанизированной территории, рассматриваемой как природно-техническая система, опираясь на отечественный и зарубежный опыт по методологии комплексной оценки территории, провести оценку г. Туапсе и Туапсинского района, уделив значительное внимание категории «социум».

По своей научной новизне, теоретической и практической значимости, обоснованности и достоверности полученных результатов, диссертация соответствует критериям паспорту специальности 25.00.36 «Геоэкология (Науки о Земле)» по пунктам: 1.8. Природная среда и геоиндикаторы ее изменения под влиянием урбанизации и хозяйственной деятельности человека: химическое и радиоактивное загрязнение почв, пород, поверхностных и подземных вод и сокращение их ресурсов, наведенные физические поля, изменение криолитозоны; 1.10. Разработка научных основ рационального использования и охраны водных, воздушных, земельных, рекреационных, минеральных и энергетических ресурсов Земли, санация и рекультивация земель, ресурсосбережение; 1.11. Геоэкологические аспекты функционирования природно-технических систем. Оптимизация взаимодействия (коэволюция) природной и техногенной подсистем; 1.12. Геоэкологический мониторинг и обеспечение экологической безопасности, средства контроля.

Диссертация обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, выносимые к публичной защите.

Впечатляет большой объем выполненных исследований, получены важные результаты о состоянии окружающей среды в городе и районе за период 2009-2015гг, проведено социологическое исследование.

Церенова Марина Петровна провела интересное исследование, имеющее новизну и практическую значимость, задачи исследования обеспечивают решение поставленной цели. В период исследования автор произвёл большую

работу в части сбора информации, статистических расчётов и анализа полученных результатов, что обеспечило вполне обоснованные выводы.

В качестве замечания можно отметить то, что автор указала, на наличие зависимости значений показателя $И3A_5$ от периодов года, но не пояснила, какие факторы оказывают влияние на данный показатель, а было бы интересно услышать (с.18).

Высказанное замечание не умаляет общего положительного впечатления о диссертации М.П. Цереновой.

Учитывая глубину проработки заявленной темы, объем выполненных исследований и результативность решенных задач, считаю, что представленная диссертация выполнена на высоком научном уровне в соответствие с критериями, которым должна отвечать диссертация на соискание ученой степени согласно Положению о присуждении ученых степеней, утвержденному постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а автор диссертации — Церенова Марина Петровна — заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 - Геоэкология (Науки о Земле).

Директор Сочинского филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Авиаметтелеком Ростидромета» кандидат географических наук (Специальность 11.00.09 — метеорология, климатология, агрометеорология)

Матвеева Галина Богдановна

Подпись директора, к.г.н, Матвеевой Г.В. удостоверяю Специалист по кадрам и делопроизводству

Л.А. Островская

354057, Россия, Краснодарский край, г. Сочи, ул. Севастопольская, д.27 б, тел. (862) 261-49-41 E-mail: sfmag@mail.ru

20.09.2016г

Даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их персональную обработку.