

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Павловой Екатерины Валерьевны «Экологический каркас в территориальной структуре природопользования Южно-Минусинской котловины», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук.

Специальность 25.00.36 – геоэкология (науки о Земле)

Выполненная работа Е.В. Павловой посвящена рационализации территориальной структуры природопользования Южно-Минусинской котловины с помощью создания модели экологического каркаса как основы для сохранения природного и культурно-исторического наследия.

В основу диссертации положен экологический каркас, как компенсационная система территориальной структуры природопользования. Автором составлены картосхемы: людности, плотности населения, дорожной сети и впервые даны численные оценки равномерности размещения населенных пунктов, выделены и проанализированы элементы демоэкономического каркаса Южно-Минусинской котловины, определены зоны его влияния. В работе разработана структура базы данных и создан ГИС-проект, включающий: регламент природопользования, расчёты коэффициентов оптимальности формы, экологической проницаемости границ и индекс формы «ядер» экологического каркаса. Екатериной Валерьевной уточнено понятие экологического каркаса Южно-Минусинской котловины путем дополнения структуры «ядер» биологически ценными и сакральными территориями как местами сосредоточения ландшафтного и биологического разнообразия.

Ценность работы подчеркивается научной и практической значимостью связанной с тем, что данные исследования могут быть использованы для внесения поправок и рекомендаций при корректировке схем территориального планирования юга Красноярского края, Республики Хакасия.

В работе применялись комплексный и исторический подходы с использованием различных методов исследования: картографического, геоинформационного и статистического. Для верификации модели экологического каркаса были проведены математические расчеты и статистический анализ.

В качестве замечания необходимо разъяснить категории режима природопользования представленных на рисунке 10, странице 17?

Работа Е.В. Павловой «Экологический каркас в территориальной структуре природопользования Южно-Минусинской котловины» удовлетворяет требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата наук, а сам автор заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – геоэкология (науки о Земле)

Коркин Сергей Евгеньевич
канд. географических наук
доцент
Главный научный сотрудник

Научно-исследовательская лаборатория геоэкологических исследований
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Нижевартовский государственный университет»
Адрес: 628605, г.Нижевартовск, ул. Ленина, д. 56.
Интернет сайт <http://nvsu.ru>
e-mail: nvsu@nvsu.ru
раб. тел. (3466) 44-39-50

Я, Коркин Сергей Евгеньевич, даю согласие на включение своих
персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного
совета, и их дальнейшую обработку.

«02» декабря 2016 г.


ПОДПИСЬ

М.П.

