

## **Отзыв**

**на автореферат диссертации на соискание ученой степени  
кандидата географических наук по специальности**

**25.00.36 – геоэкология (науки о Земли)**

**Павлова Екатерина Валерьевна**

### **ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КАРКАС В ТЕРРИОРИАЛЬНОЙ СТРУКТУРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ЮЖНО-МИНУСИНСКОЙ КОТЛОВИНЫ**

Актуальность исследования не вызывает сомнения в связи с тем, что территориальное планирование субъектов Российской Федерации является одним из приоритетных направлений в стратегии административного управления. Модели экологического каркаса позволяют создать благоприятную среду для жизнедеятельности населения региона с учетом сохранения уникального природного и культурно-исторического наследия.

Научная новизна заключается в том, что впервые экологический каркас определен как система территориальной структуры природопользования Южно-Минусинской котловины, разработана структура базы данных и создан ГИС-проект, включающий расчеты коэффициентов проницаемости границ и индекс формы «ядер» экологического каркаса. Выделены и проанализированы элементы демоэкономического каркаса Южно-Минусинской котловины, определены зоны его влияния.

Цель и основные задачи диссертационного исследования сформулированы в соответствии с заявленной темой. Методы, используемые автором вполне достаточны для решения поставленных задач.

Практическая значимость работы несомненна и заключается в том, что полученные результаты могут быть использованы для внесения поправок и рекомендаций при корректировке документации схем территориального планирования юга красноярского края, Республики Хакасии, а составленная модель – при корректировке программ расселения и переселения в сельские территории. Возможно использование созданной базы данных при

проектировании особо охраняемых природных территорий, формировании региональной геоинформационной системы и туристических паспортов регионов.

Обоснованность выводов и достоверность результатов подтверждается обширным объемом экспериментального материала, применением научно-обоснованных методик и современных методов обработки и статистического анализа полученных данных.

Положительной чертой работы является включение полученных результатов в отчеты по ряду грантов РФФИ, высокая степень аprobации работы на научно-практических конференциях разного уровня (международных, всероссийских, региональных), содержание основных положений работы опубликованы в 12 статьях, 5 из которых в журналах рекомендованных ВАК.

В целом автореферат оставляет хорошее впечатление, работа выполнена на высоком научном уровне, полученные результаты и выводы соответствуют поставленным задачам.

Считаем, что автор диссертационной работы ПАВЛОВА ЕКАТЕРИНА ВАЛЕРЬЕВНА заслуживает присуждения искомой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – геоэкология (науки о Земле).

Непомнящий Виктор Владимирович  
кандидат географических наук,  
директор государственного природного  
заповедника «Хакасский»

(подпись)

Шуркина Виктория Владимировна  
кандидат биологических наук,  
заместитель директора по научной работе  
государственного природного  
заповедника «Хакасский»

(подпись)

05.12.2016 г.



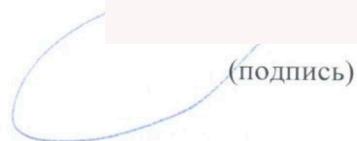
Федеральное государственное бюджетное  
учреждение «Государственный природный заповедник  
«Хакасский»

655017, Республика Хакасия, г. Абакан,  
ул. Цукановой, 164.

Интернет сайт <http://zapovednik-khakassky.ru/>  
E-mail: mail@zapovednik-khakassky.ru,  
Тел.: (3902) 35-22-04, факс (3902) 35-19-38,

Я, Непомнящий Виктор Владимирович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

05.12.2016 г.



(подпись)

Я, Шуркина Виктория Владимировна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

05.12.2016 г.



(подпись)