

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ХАБАРОВСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ХФИЦ ДВО РАН)**

**Институт водных и экологических проблем
Дальневосточного отделения Российской академии наук
(ИВЭП ДВО РАН)**

**KHABAROVSK FEDERAL RESEARCH CENTER
OF THE FAR EASTERN BRANCH OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
(KHFRC FEB RAS)
Institute of Water and Ecology Problems
of the Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences
(IWEF FEB RAS)**

680000 г. Хабаровск
ул. Дикопольцева, 56
тел.: (4212) 22-75-73, 32-57-55
факс: (4212) 32-57-55

56, Dikopoltsev St.,
Khabarovsk, 680000, Russia
tel.: (4212) 22-75-73, 32-57-55
fax.: (4212) 32-57-55
E-mail: ivep@ivep.as.khb.ru

№ ИВЭП-01-02/131
12.03.2024г.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Селезневой Елены Владимировны «Геоэкологическое обоснование трансграничной природоохранно-туристской территории в Западном Алтае», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – геоэкология (географические науки)

Повышенное внимание Правительства России к сфере туризма предопределяет активизацию научной и практической деятельности для реализации намеченных в программных документах планов. В условиях сложной геополитической обстановки трансграничное сотрудничество страны с дружественными государствами приобретает особый смысл. И в этом важную роль призваны сыграть туристско-рекреационные территории, в том числе и природно-туристские территории, включенные в рекреационную деятельность, куда вовлекаются и охраняемые территории. Использование этих территорий для туристических целей постоянно находится в поле зрения ученых и практиков – туроператоров. Поэтому выбор соискателем темы исследования не вызывает сомнений. Апробирование результатов исследования на конкретной территории подчеркивает практическую значимость полученных результатов.

Анализ имеющихся научных подходов к оценке трансграничных туристских территорий позволил автору выделить ряд проблем в теоретическом плане и в применении этих подходов на региональном уровне, подчеркнув, таким образом, целевые установки собственных исследований. Последние ориентированы на геоэкологическое обоснование создания международной трансграничной природоохранно-туристской территории (ТПОТТ). Автором достаточно четко сформулированы цель и задачи исследований, логично представлена структура работы. Защищаемые положения и выводы подтверждают выполнение поставленных задач. Структура автореферата выстроена по защищаемым положениям, что свидетельствует об умении автора четко структурировать содержание работы под конкретные задачи.

Селезнева Елена Владимировна умело применила комплекс методов для оценки основных факторов формирования ТПОТТ, включающий оценку рекреационного потенциала, антропогенного воздействия на ландшафты и разработку рекомендаций по стратегическому планированию территории. В качестве концептуальной основы исследований автор справедливо выбрала модель «Непрерывного сохранения биоразнообразия», рассматривающую сохранность биологического и ландшафтного разнообразия не только в пределах ООПТ, но и на прилегающих площадях. Заслуживает внимания предложенный алгоритм геоэкологического обоснования ТПОТТ.

Вызывает вопрос адекватность применения расчетов антропогенной нагрузки через

соотношение крайних по своему значению величин для территории, рекомендуемой в качестве ТПОТТ. Было бы уместно выразить это картографически, предварительно отразив особенности современного освоения земель. По крайней мере, эта информация более значимо дополняла бы рассуждения автора, чем та, которая представлена на рис. 3 (с.11 автор.). Относительно этого рисунка возникает вопрос: с какой целью он приводится? Основная картографическая информация связана с дифференциацией высот, ссылка на рис. касается протяженности границ...?

Геоэкологический анализ ТПОТТ западного Алтая выполнен преимущественно с использованием экспертных оценок с ранжированием по бальной шкале по каждому оценочному признаку. Данный подход нередко используется для получения интегральной оценки, при суммировании показателей разной размерности. Однако при этом приводятся переходные шкалы от абсолютных показателей к баллам для ясности последующих оценок. В автореферате эти переходные таблицы не приведены (возможно, в работе они есть). Поэтому вполне закономерен вопрос: почему наличие 5 эталонных природных комплексов соответствует 3 баллам (табл.1)? А 3 эталона сколько баллам? И такие вопросы по каждому критерию табл. 1 и 2. К табл. 3 тоже есть вопросы: с чем связана высокая нагрузка на землях лесного фонда? Средняя – на водных акваториях?

Заслуживают внимания рекомендации, касающиеся допустимых нагрузок на ландшафты исследуемой территории в контексте действующих маршрутов, а также комплекса мероприятий по перспективному развитию ТПОТТ. В качестве пожелания хотелось бы предложить Елене Владимировне провести экономические расчеты выгоды от туристической деятельности для описываемой территории при допустимых нагрузках, которые ею рекомендованы и затратах, которые необходимы для полноценного отдыха рекреантов.

При благоприятном впечатлении от работы в целом, следует отметить слабую «информированность» приведенных в автореферате карт.

Высказанные замечания не умаляют достоинства выполненной работы, ее результаты будут востребованы в экологическом планировании территорий, в частности сохранении природных комплексов, развитии международного туризма.

Диссертационная работа Селезневой Елены Владимировны «Геоэкологическое обоснование трансграничной природоохранно-туристской территории в Западном Алтае», представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям пп. 9-14, установленным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней». Ее автор, Селезнева Елена Владимировна, заслуживает искомой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – геоэкология (географические науки).

Главный научный сотрудник лаборатории
Оптимизации регионального природопользования
ИВЭП ДВО РАН, доктор географических наук,
профессор

Мирзеханова
Зоя Гавриловна

Адрес электронной почты logp@iver.as.khb.ru

Рабочий телефон (4212) 22-71-23

Я, Мирзеханова Зоя Гавриловна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

12.03.2024 г.

| | |
|------------------------------|--|
| Подпись | <u>Мирзеханова З.Г.</u> |
| ЗАВЕРЯЮ | |
| Главный специалист по кадрам | <u>Мирзеханова</u> |
| ИВЭП ДВО РАН | |
| Дата | <u>12</u> « <u>03</u> » <u>2024</u> г. |

