

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Е.П. Макаренко «**Геоэкологическая оценка пригородных рекреационных ресурсов (на примере Томского района)**», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле).

Представленная диссертационная работа посвящена важной в научно-практическом плане теме исследования – активно используемым рекреационным ресурсам пригородных территорий, т.к. население урбанизированных районов испытывает большую потребность в восстановлении физических и эмоциональных сил на природе. Поэтому близ лежащие природные ландшафты испытывают на себе повышенный прессинг со стороны отдыхающих и их оценка должна вестись на научной основе, позволяющей наиболее рационально использовать природные ресурсы для целей рекреации. В связи с этим рекреационно-экологическая оценка ресурсов Томского района является весьма актуальной проблемой.

В работе четко поставлена цель исследования – оценить геоэкологические условия освоения пригородных рекреационных ресурсов на основе рекреационно-экологического зонирования (на примере Томского района), которая была достигнута в рамках установленных конкретных задач. Исследования опираются на обширную теоретическую и методологическую базу и большой объем использованного фактического материала, собранного лично автором, что подтверждает достоверность исследования. Диссертационная работа обладает научной новизной и практической значимостью. Список работ, опубликованных по теме диссертации, отражает основные направления проведенного исследования.

Основные научные положения, выносимые на защиту, принципиальных возражений не вызывают. Но, на мой взгляд, во втором защищаемом положении выбранный автором термин «формирующие признаки» не очень удачен, и мог быть заменен на другие, например, «определяющие факторы».

Информация, содержащаяся в автореферате, и выводы по работе позволяют сделать заключение: автором успешно решена поставленная научная задача и получены новые результаты и знания, важные в теоретическом, методологическом, образовательном и практическом аспектах.

Тем не менее, после прочтения автореферата возникают некоторые вопросы.

1. При обосновании первого защищаемого положения в автореферате не отражено, каким образом было оценено экологическое состояние природных сред, дана лишь общая фраза, что «экологическая оценка ландшафта определяется средним значением санитарно-гигиенического состояния составляющих ландшафта» (с.8), при этом на выходе появляется числовое значение баллов, не понятно каким образом полученных.
2. Во втором и третьем защищаемом положении автор употребляет понятие «местность»: при расчете коэффициента пригодности рекреационно-экологической местности, при зонировании Томского района автор выделяет рекреационно-экологические местности. Что положено в основу этих территорий – местность как иерархическая единица ландшафта, т.е. границами ее являются

естественные границы природного ландшафта, или подразумевается что-то другое?

В целом автореферат оставляет о себе впечатление проработанного исследования, написан грамотным профессиональным языком. К замечаниям по оформлению можно отнести то, что на рисунке 2 в условных знаках не отражен цвет ареала, соответствующего территории г. Томска и ЗАТО Северска.

Указанные замечания не снижают реальную ценность работы и не затрагивают сущности данного диссертационного исследования.

Диссертационная работа Елизаветы Павловны Макаренко соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 25.00.36 – геоэкология, а ее автор заслуживает искомой степени кандидата географических наук.

Доцент кафедры геоэкологии и геохимии
Томского политехнического университета,
кандидат географических наук
02 февраля 2015 г.

Н.П. Соболева

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
Адрес: 634050, г. Томск, пр. Ленина 30.
E-mail: sobnadi@yandex.ru
Раб. тел.: (3822) 41-89-10

Я, Соболева Надежда Петровна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

02 февраля 2015 г.

Н.П. Соболева

Подпись Н.П. Соболевой заверяю
Ученый секретарь
Томского политехнического университета



О.А. Ананьева