

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации К.С. Павловой «**Оценка геоэкологических последствий неорганизованного массового отдыха на территории Катунского рекреационного района (Республика Алтай)**», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – геоэкология.

Представленная диссертационная работа посвящена геоэкологическим исследованиям природных комплексов одного из наиболее посещаемых районов Республики Алтай. В настоящее время рекреация является одной из основных антропогенных воздействий этой территории. Горно-долинные ландшафты испытывают большую нагрузку и как следствие - деградацию.

Автором К.С. Павловой определены цели и задачи исследования, которые логически выстроены по структуре работы. В основу диссертации положены материалы полевых исследований за 8 летний период, с 2006 по 2014 гг.

Работа имеет практическую направленность, так как, результаты полученные автором могут быть использованы при реализации природоохранных мероприятий региона.

Важными научными достижениями диссертанта являются:

1. установление рекреационной нагрузки и стадий дигрессии почвенного покрова на участках неорганизованного массового отдыха в Катунском районе;
2. оценка геоэкологического состояния почв исследуемого района;
3. установление негативных изменений свойств почв и древесных видов;
4. разработка номограмм для количественной оценки геоэкологического состояния почвенно-растительного покрова.

Представленные в работе результаты и научные выводы, обоснованы и подтверждаются внушительным объемом материала, вместе с тем, в качестве замечаний следует отметить:

1. В задачах исследования автор указал необходимость разработки рекомендаций по регламентации использования и реабилитации природных комплексов Катунского рекреационного района. Из автореферата, не понятно разработаны ли мероприятия по снижению нагрузки и восстановлению состояния почвенно-растительного покрова для участков неорганизованного массового отдыха в Катунском районе.

Высказанное замечание не снижает достоинство и новизну исследования. Автореферат позволяет считать, что работа носит законченный характер. Материалы исследований нашли свое отражение в 27 публикациях, в том числе изданиях рекомендованных ВАК РФ

Диссертационная работа Ксении Сергеевны Павловой представляет собой самостоятельную научно-исследовательскую работу, в которой содержатся новые данные по проблеме геоэкологического состояния природных комплексов. Работа отвечает паспорту специальности 25.00.36. – Геоэкология (науки о Земле) и требованиям п.9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г по специальности 25.00.36. – геоэкология (науки о Земле), а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата географических наук.

Климова Оксана Викторовна, 649006, Горно-Алтайск, пр-т Коммунистический, 86, кв.13

Тел.: (828522)66469; E-mail: [klimova\\_ok@mail.ru](mailto:klimova_ok@mail.ru)

Горно-Алтайский государственный университет, к.г.н., доцента, и.о.декана естественно-географического факультета

18 сентября 2015г



Климова О.В.

Подпись к.г.н., доцента, и.о. декана естественно-географического факультета Климовой О.В удостоверяю:

18 сентября 2015г

