

## Отзыв

на автореферат диссертации Смайлова Сейфуллы Шай-Ахметовича «Геоэкологические последствия природопользования в степном Прииртышье (Павлодарская область)», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – Геоэкология

Представленная на соискание работа является весьма актуальной и интересной. Степное Прииртышье в пределах Павлодарской области является уникальным регионом, где сформировался индустриальный комплекс на базе богатых минерально-сырьевых ресурсов. Крупные предприятия тяжелой промышленности, транспорт и сельское хозяйство являются основными факторами антропогенного воздействия на геосистемы региона.

Научная новизна заключается в том, что выполнена интегральная оценка геоэкологической ситуации, выявлены особенности антропогенного воздействия на разных этапах освоения, предложен алгоритм расчета коэффициента антропогенной преобразованности, дана оценка степени геоэкологической напряженности на территории Павлодарской области.

Практическая значимость диссертационной работы, судя по автореферату, заключается в использовании её результатов в оперативной практике местных исполнительных органов власти при разработке природоохранных мероприятий и реализации региональной экологической политики.

Результаты исследований диссертанта были апробированы в статьях в изданиях, рекомендованных ВАК, и зарубежном издании. Список опубликованных материалов по теме диссертации соответствует теме исследования.

Структура и содержание автореферата достаточно полно отражают и новизну и научный вклад автора.

Работа выполнена на высоком научном уровне, имеет законченный характер и отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Смайлов Сейфулла Шай-Ахметович заслуживает присвоения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36-Геоэкология (науки о Земле).

Джаналеева Кульжихан Мухитовна

д.г.н., профессор (ВАК)

профессор кафедры физической и экономической географии,  
Факультет Естественных наук,

Евразийский национальный университет им Л.Н. Гумилева

Адрес: 010008 г. Астана, ул. Кажымукана, 13, корпус №3

Интернет сайт: [www.enu.kz](http://www.enu.kz)

Раб. телефон: +7 (7172) 709530, вн. 33200

Я, Джаналеева Кульжихан Мухитовна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

«24» октября 2016 г.

