

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Плуталовой Татьяны Геннадьевны на тему «Геоэкологическая оценка состояния и развития системы землепользования в условиях трансграничности (на примере трансграничной территории «Кулунда», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36-Геоэкология (науки о Земле)

Актуальность темы работы Плуталовой Т.Г. обусловлена необходимостью принятия решений в рамках международного сотрудничества Казахстана и России по обеспечению устойчивого развития приграничных территорий с высоким уровнем сельскохозяйственной специализации. В работе обоснованы факторы формирования трансграничной территории «Кулунда», проведен сравнительный анализ характера и степени воздействия сельскохозяйственного производства на природную среду в соседних приграничных регионах, дана геоэкологическая оценка системы землепользования, на основе которых сделаны выводы и разработаны рекомендации по обеспечению устойчивого развития ТТ «Кулунда».

Содержание работы отличается логичной и последовательной структурой, соответствующей цели и задачам исследования. Для выполнения поставленных задач автором разработана авторская методика геоэкологической оценки системы землепользования. В работе использованы обширные картографические и литературные источники информации, данные ДЗЗ, авторские материалы, результаты полевых исследований, материалы официальной статистики, что свидетельствует о достоверности исследований.

Следует отметить проведенную оценку потенциальной природной устойчивости ландшафтов к сельскохозяйственному воздействию на основе ранжирования 17 показателей. Однако в автореферате указана только часть показателей (таблица 3).

Замечания к автореферату, требующие пояснения при защите: не совсем понятно выделение трех типов ландшафтных комплексов, где их различие по уровню устойчивости дано в баллах, тогда как по формуле С оценивается в % (стр.13).

Также из автореферата не ясно, предложенные рекомендации даны общие для трех типов ландшафтных комплексов или только для неустойчивых.

Данные замечания не влияют на положительную оценку данной работы, не снижают ее научной и практической значимости.

Результаты исследования апробированы на международных и всероссийских конференциях, в научных изданиях в 24 публикациях и соответствуют теме исследования.

Судя по автореферату, диссертационная работа Плуталовой Татьяны Геннадьевны «Геоэкологическая оценка состояния и развития системы землепользования в условиях трансграничности (на примере трансграничной

территории «Кулунда» представляет собой завершенное научное исследование, имеет практическую ценность, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36-Геоэкология (науки о Земле).

Смайлов Сейфулла Шай-Ахметович  
кандидат географических наук,  
директор департамента по академическим вопросам Павлодарского государственного педагогического университета

140000, Республика Казахстан, г. Павлодар, ул. Мира, д.60

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

e-mail: [s\\_smайл@mail.ru](mailto:s_smайл@mail.ru)

раб. тел.: 8(7182)65-16-58

Я, Смайлов Сейфулла Шай-Ахметович, даю согласие на включение своих данных в документы, связанные с работой докторской диссертации, и их дальнейшую обработку.

«29» апреля 2019 года

Подпись Смайлова С.Ш.-А. заверяю

