

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ ВОДНЫХ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ  
Дальневосточного отделения Российской академии наук  
(ИВЭП ДВО РАН)

INSTITUTE OF WATER AND ECOLOGY PROBLEMS,  
Far Eastern Branch, Russian Academy of Science  
(IWER 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: [iverp@iverp.as.khb.ru](mailto:iverp@iverp.as.khb.ru)

**Отзыв**

на автореферат диссертации Плуталовой Татьяны Геннадьевны  
«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)

Уникальность географического положения России, ее размеры предопределяют необходимость добрососедских отношений со странами – соседями. Наиболее значимым направлением в этом плане является эффективное ведение хозяйственной деятельности в пределах трансграничных территорий, что предусматривает анализ сложившейся системы землепользования и оценку его перспективного развития в их пределах. Учитывая тот факт, что в России трансграничные территории располагаются в границах различных ландшафтных систем, вполне очевидно, что специфика природно-ресурсных и освоенческих процессов в них различна. Поэтому изучение особенностей природопользования в каждой из них, с учетом направленности ведения хозяйства в сопредельных территориях, представляет интерес как с теоретической, так и с практической сторон. В данной связи актуальность темы исследований не вызывает сомнений.

Поставленная автором цель, направлена на геоэкологическую оценку современного состояния и перспектив развития системы землепользования в пределах Кулундинской равнины, расположенной в пределах степной ландшафтной провинции. Она достигается в ходе последовательного выполнения задач, взаимоувязанных с защищаемыми положениями и структурой диссертации. Следует отметить четкую логику построения структуры работы. Задачи, научная новизна работы и полученные результаты соответствуют сформулированным защищаемым положениям.

Работа апробирована на международном и региональном уровнях, ее репрезентативность обеспечивается применением современных методик, использованием достоверных данных, комплексностью исследования. Весьма внушительный список литературы (209 источников) свидетельствует о глубине проработки поставленных задач.

Используя системный подход в проведении геоэкологической оценки в границах объекта исследования, автор убедительно доказывает черты трансграничности

обозначенной территории, согласно обозначенным критериям. Соискатель, безусловно, права в том, что для сложившейся системы землепользования на территории Кулундинской степной ландшафтной провинции характерны разнонаправленность процессов ее преобразования в связи со спецификой видов деятельности, что необходимо учитывать при решении возникших геоэкологических проблем.

Заслуживает внимание проведенная оценка потенциальной устойчивости ландшафтов к сельскохозяйственному воздействию с использованием ранжирования 17 показателей (к сожалению, в автореферате приведен лишь фрагмент разработанной шкалы). Одним из оптимизационных мероприятий, согласно полученным результатам, является сокращение уровня распаханности до 40 % от общей площади земель сельхозназначения в пределах малоустойчивых ландшафтов, что можно расценивать этот показатель как критерий лимитирования этого вида деятельности.

Результаты исследований, полученные соискателем, безусловно, внесут весомый вклад в развитие теоретических представлений геоэкологии.

При благоприятном впечатлении от работы в целом, по материалам, изложенным в автореферате, имеется ряд замечаний, требующих при защите пояснений.

1. Рассматривая сходство системы хозяйственной деятельности в пределах описываемой территории, геоэкологические проблемы в автореферате практически не отражены (с.8), автор ограничилась лишь кратким перечислением части из них, не указав на глубину проявления и специфику в сопредельных странах.

2. Требуется пояснения цифра 0, приведенная в балльной оценочной шкале потенциальной устойчивости ландшафтов (табл. 3, с.13)

Вполне допускаю, что в самой работе объяснения по обозначенным вопросам имеются. Высказанные замечания не умаляют достоинства работы.

Диссертационная работа Плуталовой Татьяны Геннадьевны «Геоэкологическая оценка состояния и развития системы землепользования в условиях трансграничности (на примере трансграничной территории «Кулунда») соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле), а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата географических наук.

Гл.н.с. лаборатории оптимизации  
регионального природопользования ИВЭП  
ДВО РАН, доктор географических наук,  
профессор

Адрес электронной почты logp@iver.as.khb.ru  
Рабочий телефон (4212) 22-71-23  
680000 г. Хабаровск, ул. Дикопольцева, 56  
ИВЭП ДВО РАН

Я, Мирзеханова Зоя Гавриловна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.  
«22» марта 2019 г.

Мирзеханова Зоя  
Гавриловна

Подпись *Мирзеханова Зоя Гавриловна*  
3 АВ  
Начальник отдела ИВЭП ДВО РАН  
Дата " 25 " *марта* 2019 г.

