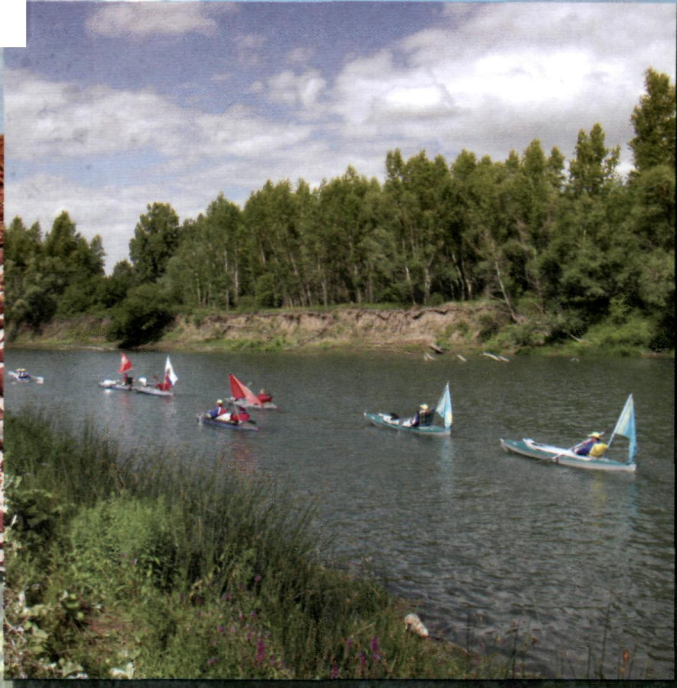


Бр., Ф,



# РОССИЙСКО-КАЗАХСТАНСКИЙ ТРАНСГРАНИЧНЫЙ РЕГИОН

история  
геоэкология  
устойчивое развитие

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК • УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
ИНСТИТУТ СТЕПИ

# РОССИЙСКО-КАЗАХСТАНСКИЙ ТРАНСГРАНИЧНЫЙ РЕГИОН

история, геоэкология  
и устойчивое развитие

ЕКАТЕРИНБУРГ

2011

Writing Staff Head: **A.A. Chibilyov**, Doctor of Geographical Sciences  
Publications Assistants: **A.A. Chibilyov (Jr.)**, Candidate of Economic Sciences,  
**Zh.T. Sivokhip**, Candidate of Geographical Sciences  
Reviewers: **P.Ya. Baklanov**, Academician  
**A.V. Shakirov**, Doctor of Geographical Sciences

**Russia-Kazakhstan transboundary region: history, geocology and sustainable development.** Ekaterinburg: Ural Branch of RAS, 2011.

The authors make efforts to address geo-environmental problems of Russian-Kazakhstan transboundary region through the study of its historical and geographical features, and propose solutions for sustainable development of this region. The book is intended for geographers, ecologists, economists, experts in the field of wildlife management and public administration.

*The monograph was prepared under the UB RAS Project № 09-C-5-1020 "Preconditions, problems, and geo-information foundation for sustainable environmental management of transboundary regions of Asiatic Russia and neighboring countries," and № 09-C-5-1021 "The ecological risks within transboundary river's basin: problems of intergovernmental and interregional collaboration" implemented in collaboration with Siberian Branch and Far East Branch of RAS, and the UB RAS Project № 09-T-5-1027 "Geographical prerequisites for sustainable environmental management in mountainous and subarid (steppe) districts of the Ural and Trans-Volga regions" as part of Department of Earth Sciences Basic Research Program (2009–2011).*

© Collective of Authors, 2011.  
© Institute of Steppe, Ural Branch  
of RAS, 2011.

УДК 913:502  
ББК 26.89:20.1  
Р76

Руководитель авторского коллектива: член-корр. РАН  
д.г.н. **А.А. Чибилёв**  
Ответственные за выпуск: к.э.п. **А.А. Чибилёв (мл.)**  
к.г.н. **Ж.Т. Сивохиц**  
Рецензенты: академик **П.Я. Бакланов**  
д.г.н. **А.В. Шакиров**

**Р76 Российско-Казахстанский трансграничный регион: история, геоэкология и устойчивое развитие.** Екатеринбург: УрО РАН, 2011. 216 с.

ISBN 978-5-7691-2228-6

На основе изучения историко-географических особенностей исследуемого региона предпринята попытка раскрыть суть геоэкологических проблем и предложить пути решения вопросов устойчивого развития Российско-Казахстанского трансграничного региона.

Книга предназначена для географов, экологов, экономистов, специалистов в области природопользования и государственного управления.

УДК 913:502  
ББК 26.89:20.1

*Монография подготовлена в рамках проектов УрО РАН № 09-С-5-1020 «Предпосылки, проблемы и геоинформационная основа формирования структур устойчивого природопользования в трансграничных регионах Азиатской России и сопредельных стран» и № 09-С-5-1021 «Экологические риски в трансграничных бассейнах рек: проблемы межгосударственного и межрегионального сотрудничества», выполняемых совместно с организациями СО и ДВО РАН, и проекта УрО РАН № 09-Т-5-1027 «Географические предпосылки устойчивого природопользования в горных и субаридных (степных) районах Урала и Заволжья» программы фундаментальных исследований ОНЗ РАН (2009–2011 гг.)*



ISBN 978-5-7691-2228-6

© Коллектив авторов, 2011 г.  
© Институт степи УрО РАН, 2011 г.



## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>Введение</b> .....	3
<b>Глава 1. Историко-географические особенности региона</b> .....	11
1.1. Наследие кочевнических империй в ландшафтах степей Северной Евразии ( <i>Чибилёв А.А., Богданов С.В.</i> ).....	13
1.2. Геоэкологические аспекты динамики агроландшафтов в Российско-Казахстанском степном регионе ( <i>Чибилёв А.А., Левыкин С.В., Чибилёв А.А.-мл., Соколов А.А.</i> ) .....	25
1.3. Российско-Казахстанский приграничный субрегион: проблемы международного экологического сотрудничества ( <i>Чибилёв А.А.</i> ).....	36
1.4. Физико-географические особенности российско-казахстанского приграничья ( <i>Чибилёв А.А.</i> ) .....	48
<b>Глава 2. Социально-экономические особенности развития приграничных регионов</b> .....	65
2.1. Сопряженный анализ социально-экономических аспектов устойчивого развития российско-казахстанского трансграничного пространства ( <i>Чибилёв А.А.-мл.</i> ) .....	67
2.2. Демографические процессы в Российско-Казахстанском трансграничном регионе ( <i>Руднева О.С.</i> ).....	87
2.3. Уровень жизни населения и экономическое развитие российско-казахстанского трансграничного региона ( <i>Руднева О.С.</i> ).....	97
<b>Глава 3. Проблемы охраны ландшафтов и природного разнообразия Российско- Казахстанского трансграничного региона</b> .....	107
3.1. Современные формы сохранения природного наследия степных регионов Север- ной Евразии ( <i>Чибилёв А.А.</i> ) .....	109
3.2. О новой стратегии формирования природно-заповедного фонда в степной зоне Казахстана и России в постцелинный период ( <i>Чибилёв А.А.</i> ) .....	113
3.3. Ландшафтное разнообразие Урало-Каспийского трансграничного региона и пер- спективы развития сети ООПТ ( <i>Чибилёв А.А.</i> ).....	118
<b>Глава 4. Геоэкологические аспекты устойчивого развития в Оренбургско-Казах- станском трансграничном регионе</b> .....	125
4.1. Современные типы границ Оренбургской области и история их формирования ( <i>Соколов А.А., Руднева О.С.</i> ).....	127
4.2. Природно-хозяйственное районирование Оренбургско-Казахстанского трансгра- ничного региона ( <i>Чибилёв А.А., Павлейчик В.М., Соколов А.А.</i> ) .....	134
4.3. Сохранение биоразнообразия степей Оренбургско-Казахстанского региона мето- дом управления земельными ресурсами ( <i>Левыкин С.В.</i> ) .....	138
<b>Глава 5. Проблемы и предпосылки трансграничного взаимодействия регионов российско- казахстанского приграничья</b> .....	141
5.1. Выявление важнейших направлений интеграции приграничных регионов России и Казахстана ( <i>Чибилёв А.А.-мл.</i> ).....	143
5.2. Интеграционные процессы в российско-казахстанском приграничье ( <i>Чибилёв А.А., Соколов А.А., Руднева О.С.</i> ) .....	157
5.3. Анализ приоритетных эколого-географических проблем трансграничного бассейна р. Урал ( <i>Чибилёв А.А., Сивохин Ж.Т.</i> ).....	166

5.4. Геоэкологические предпосылки организации региона приграничного сотрудничества в бассейне р. Урал ( <i>Чибилёв А.А., Сивохин Ж.Т.</i> ).....	174
5.5. Институциональные аспекты устойчивого водопользования в трансграничном бассейне р. Иртыш ( <i>Винокуров Ю.И., Красноярова Б.А., Платонова С.Г., Рыбкина И.Д., Скрипко В.В., Стояцева Н.В.</i> ).....	181
5.6. Алтайский сектор российско-казахстанского приграничья ( <i>Красноярова Б.А., Спириин П.П.</i> ).....	196
<b>Заключение</b> .....	204
<b>Список литературы</b> .....	210