



Институт географии

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
АО "ЦЕНТР НАУК О ЗЕМЛЕ МЕТАЛЛУРГИИ И ОБОГАЩЕНИЯ"  
ИНСТИТУТ ГЕОГРАФИИ

91(082)к  
и 712

# ИНСТИТУТ ГЕОГРАФИИ

крупные научно-прикладные проекты

Алматы  
2008

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЦЕНТР НАУК О ЗЕМЛЕ,  
МЕТАЛЛУРГИИ И ОБОГАЩЕНИЯ»  
ИНСТИТУТ ГЕОГРАФИИ

# ИНСТИТУТ ГЕОГРАФИИ:

## крупные научно-прикладные проекты

Алматы  
2008

## СОДЕРЖАНИЕ

От редактора.....	3
Проблемы деградации горного оледенения: оценка и прогноз снежно-ледовых ресурсов <i>(И.В. Северский, Е.Н. Вилесов, К.Г. Макаревич)</i> .....	7
Проблемы Иле-Балкашского региона: комплекс мероприятий по интенсификации использования и охране водно-земельных ресурсов <i>(А.А. Турсунов)</i> .....	16
Проблемы бассейна Аральского моря: комплекс мероприятий по экологическому оздоровлению и социально-экономической реабилитации региона <i>(И.М. Мальковский)</i> ...	20
Проблемы географической топонимики: Государственный каталог географических названий суверенного Казахстана <i>(С. А. Абдрахманов)</i> .....	26
Проблемы деградации и опустынивания земель: комплекс мероприятий по реконструкции нарушенных территорий в Казахстане <i>(Ф.Ж. Акиянова)</i> .....	32
Проблемы тематического картографирования: «Национальный атлас Республики Казахстан» – картографическая основа устойчивого развития <i>(А.Медеу, Ф.Ж.Акиянова, Э.И.Нурмамбетов)</i> .....	38
СТАЦИОНАРЫ.....	47
Литература.....	53