

Содержание

Предисловие	1
Оргкомитет конференции	3
Бондырев И.В., Сингх В.П., Тезкан М., Сепертеладзе З.Х. <i>Ритмы и циклы</i>	5
Секция I. Геоморфология и палеогеография	13
Бадяй В.В. <i>Особенности формирования современной речной сети Беларуси</i>	15
Болысов С.И., Деркач А.А. <i>Континентальные области с ведущей ролью биогенного морфолитогенеза</i>	19
Бондырев И.В. <i>Особенности динамики природных процессов Юго-Восточной Африки в четвертичное время и некоторые аспекты денудационных поверхностей</i>	25
Зимницкий А.В., Николайчук А.В. <i>Современное оледенение и приледниковые озера в верховьях Малки (Центральный Кавказ)</i>	35
Палиенко В.П., Барщевский Н.Е., Спица Р.А., Жилкин С.В. <i>Изменение рельефа территории Украины на рубеже тысячелетий</i>	41
Херхеулидзе Г.И. <i>О возможном влиянии длительной засухи на параметры селевого стока</i>	53
Церетели Э.Д., Бондырев И.В., Талиашвили Д.Т., Нанобашвили Т.Г., Чаладзе Т.В. <i>Динамика оползневых и селевых процессов Цив-Гомборской морфоструктуры (Восточная Грузия) за последние 30 лет</i>	59
Черноморец С.С. <i>Селевые исследования в России и странах бывшего Советского Союза: история и перспективы</i>	67

Секция II. Ландшафтоведение	77
Анисько В.В. <i>Новые идеи ландшафтной политики для прибрежных ландшафтов Московского региона</i>	79
Марченко Н.А., Низовцев В.А., Гравес И.В., Онищенко М.В. <i>Антропогенная динамика ландшафтов в электронном ландшафтно-историческом атласе Московского региона</i>	83
Мачавариани Л.Г. <i>Микроморфологическое диагностирование гумусообразования в почвах Грузии</i>	93
Хрусталева М.А. <i>Экология ландшафтов Московской и Смоленской физико-географических провинций</i>	103
Секция III. Экология, рациональное природопользование и охрана природной среды	109
Абдурасулов Ы. <i>Биоразнообразие и биобезопасность Кыргызстана: проблемы и задачи</i>	111
Ковалёв А.П. <i>Природная среда и человек: современные проблемы и пути их решения</i>	121
Комарова Н.Г. <i>Изменение городской среды в урбанизированном мире: взгляд современника</i>	129
Ломинадзе Г.Дж., Мегрели Н.Р., Руссо Г. Е. <i>Изменение динамики береговой зоны Черного моря (центральная часть Колхиды, 1976-2002 гг.) под влиянием техногенных факторов</i>	133
Мальнева И.В., Кононова Н.К. <i>Оценка опасности селей на территории России в связи с изменением циркуляции атмосферы Северного полушария</i>	141
Метревели Г.С. <i>Изменение уровней Черного моря в тысячелетиях</i>	149
Петрова Е.Г. <i>Природные факторы техногенного риска (опыт применения многомерной статистики)</i>	155
Светлосанов В.А., Кудин В.Н., Куликов А.Н. <i>Экосистемы: устойчивость, риск, хаос</i>	161
Танасеску И. <i>Воздействие окружающей среды на здания сельскохозяйственных ферм в Румынии</i>	165

Изменения природной среды на рубеже тысячелетий

Трошкина Е.С., Сапунов В.Н., Селиверстов Ю.Г., Черноус П.А. <i>Анализ температуры воздуха зимних сезонов в Хибинах и ее связь с параметрами лавинной активности</i>	173
Федоров В.М. <i>Многомерный анализ и вероятностная модель вулканической и сейсмической активности</i>	183
Хаустов В.В. <i>Анализ современных взглядов на причины колебаний уровня Каспийского моря</i>	197
Секция IV. Современные методы исследования открытых систем	203
Бондырев И.В., Хечикашвили М.О. <i>Дистанционные методы исследования открытых систем (на примере ландшафтов Юго-Восточной Грузии)</i>	205
Ковач Р. Г., Чернянский С. С., Геннадиев А. Н. <i>Метод техногенной магнитной метки для изучения процессов массопереноса в почвенном покрове и эрозионно-русловых системах</i>	213
Кондратьев А.Н., Бадяй В.В. <i>Системный подход к русловедению</i>	221
Кудин В.Н. <i>Интерпретация слагаемых системы нелинейных дифференциальных уравнений для описания социально-экологического развития</i>	229
Ляшенко Д.А. <i>Геоинформационное моделирование системы международных взаимоотношений в Европе</i>	237
Федоров В.М. <i>Макроциркуляционная модель реконструкции динамики баланса массы ледников Норвегии в XX столетии</i>	243
Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Габеева И.Л., Мельков Д.А. <i>Анализ процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года по инструментальным записям российских и грузинских сейсмических станций</i>	253