

**СОДЕРЖАНИЕ**

*В.П. Чичагов, Г.Я. Барышников*

ПРИВЕТСТВИЕ УЧАСТНИКАМ XXXVI ПЛЕНУМА  
ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКОЙ КОМИССИИ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК .....3

*В.П. Чичагов*

ДВЕНАДЦАТЬ ГЛАВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
ПО КЛАССИЧЕСКОЙ ГЕОМОРФОЛОГИИ .....5

*А.Р. Агатова, Р.К. Непон, А.Н. Жданова, Л.Б. Хазин, П. Моска*

НОВЫЕ ХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ (<sup>14</sup>С И ОСЛ ДАТЫ),  
ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ  
О ФОРМИРОВАНИИ ЛЕДНИКОВО-ПОДПРУДНЫХ ОЗЕР  
В КУРАЙСКОЙ ВПАДИНЕ (ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ АЛТАЙ) В МИС-2 .....11

*В.А. Алексеева, А.О. Алексеев, П.И. Калинин*

МОРФОСКОПИЯ КВАРЦЕВЫХ ЗЕРЕН  
И ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ  
ЛЁССОВО-ПОЧВЕННЫХ КОМПЛЕКСОВ ПРИАЗОВЬЯ  
КАК ИНДИКАТОРЫ ЛАНДШАФТНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ  
В ПОЗДНЕМ НЕОПЛЕЙСТОЦЕНЕ .....15

*Д.С. Асоян*

СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ДЕШИФРОВОЧНЫХ ПРИЗНАКОВ  
ПРОЯВЛЕНИЙ ОПАСНЫХ ПРОЦЕССОВ ЭКЗОМОРФОГЕНЕЗА  
В ГОРАХ ПО ДАННЫМ АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ЗОНДИРОВАНИЯ .....19

*В.В. Афанасьев*

ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОБЛЕМЫ ВЫБОРА УЧАСТКОВ  
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗАВОДОВ СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА  
НА ПОБЕРЕЖЬЕ ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫХ МОРЕЙ .....26

*О.И. Баженова*

ДАУРСКИЙ ЭОЛОВЫЙ КОРИДОР .....32

*И.А. Байраков, Р.А. Гакаев*

РОЛЬ ЭОЛОВЫХ ПРОЦЕССОВ В ФОРМИРОВАНИИ РЕЛЬЕФА  
СЕВЕРО-ЧЕЧЕНСКОЙ НИЗМЕННОСТИ .....38

*Г.Я. Барышников, А.В. Панин, П. Моска*

НОВЫЕ ДАННЫЕ О ВОЗРАСТЕ ЛЕДНИКОВЫХ ОБРАЗОВАНИЙ  
В ПРИТЕЛЕЧЬЕ ГОРНОГО АЛТАЯ .....41

<i>Ю.П. Безродных, Т.А. Янина, В.М. Сорокин</i> ОТРАЖЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ КЛИМАТА ГОЛОЦЕНА В СТРОЕНИИ ОСАДОЧНОЙ ТОЛЩИ СЕВЕРНОГО КАСПИЯ.....	46
<i>А.В. Белоусова, Н.Т. Ткач, С.И. Большов, А.С. Третниченко, Е.В. Ворошилов, И.И. Миняев, В.Р. Беляев, М.М. Иванов</i> НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА КИСЛОВОДСКА .....	51
<i>М.Е. Бельгибаев</i> ВОЛНООБРАЗНЫЙ ХАРАКТЕР ФОРМИРОВАНИЯ ЭОЛОВОГО РЕЛЬЕФА В СЕМИАРИДНОЙ И АРИДНОЙ ЗОНАХ.....	56
<i>Н.С. Болиховская, А.В. Поротов</i> ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ КЛИМАТА И УРОВНЯ МОРЯ НА РАЗВИТИЕ ДЕЛЬТЫ КУБАНИ В ПОЗДНЕМ ГОЛОЦЕНЕ .....	60
<i>В.А. Брылев, Н.П. Дьяченко, И.С. Дедова</i> ГЕОМОРФОЛОГИЯ МАМАЕВА КУРГАНА И ЛЫСОЙ ГОРЫ КАК ОСНОВА ПРИРОДНО-МЕМОРИАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ.....	65
<i>О.А. Борсук</i> ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРЫ БАССЕЙНОВО-ДОЛИННЫХ СИСТЕМ РАЗНОПОРЯДКОВЫХ РЕК НА ФОРМИРОВАНИЕ СОВРЕМЕННОГО РУСЛОВОГО АЛЛЮВИЯ .....	71
<i>И.В. Буйневич, С.И. Большов, А.А. Деркач</i> ЗООГЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ФЛЮВИАЛЬНЫЙ РЕЛЬЕФ ЛЕСНОЙ ЗОНЫ УМЕРЕННОГО ПОЯСА .....	75
<i>С.А. Буланов</i> БЕРЕГА ВОЛЖСКИХ ВОДОХРАНИЛИЩ В ХХІ В.....	82
<i>Г.Ш. Валиуллина</i> СТРУКТУРНЫЕ И АСТРУКТУРНЫЕ ТЕРРАСЫ ЗАКАМЬЯ .....	85
<i>Е.М. Высоцкий</i> СТРОЕНИЕ РЕЧНЫХ ДОЛИН И НЕОТЕКТОНИКА РАЙОНА ТЕЛЕЦКОГО ОЗЕРА .....	88
<i>Р.А. Гакаев, И.А. Байраков</i> ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ОПОЛЗНЕЙ В ИТУМ-КАЛИНСКОЙ КОТЛОВИНЕ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ .....	92
<i>А.А. Галанин</i> ЭОЛОВЫЙ РЕЛЬЕФ ХОЛОДНЫХ РЕГИОНОВ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ: ВОПРОСЫ ГЕНЕЗИСА И КЛАССИФИКАЦИИ.....	95

<i>А.А. Галанин, М.Р. Павлова, Г.И. Шапошников, А. Скрыбина</i> РАДИОУГЛЕРОДНАЯ ИСТОРИЯ И ВАЖНЕЙШИЕ ОПОРНЫЕ РАЗРЕЗЫ ПОЗДНЕПЛЕЙСТОЦЕНОВЫХ ДЮННЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ.....	102
<i>Е.В. Гаранкина</i> ЛЕДНИКОВЫЕ И СЕЛЕВЫЕ ФАКТОРЫ В ПРЕОБРАЗОВАНИИ ГОРНЫХ ДОЛИН КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА.....	110
<i>Е.Ж. Гармаев, Б.З. Цыдыпов, В.С. Батомункуев, Ц. Батчулуун, Р. Цолмон</i> МОНИТОРИНГ РАЗВИТИЯ ОБРАГОВ СКЛОНОВОГО ТИПА СЕЛЕНГИНСКОГО СРЕДНЕГОРЬЯ .....	115
<i>В.Н. Голосов</i> ФАКТОРЫ И ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕРАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЦЕЗИЯ-137 В РЕЧНЫХ БАССЕЙНАХ РОССИИ И ЯПОНИИ .....	118
<i>В.А. Голубцов, О.С. Хохлова, А.А. Черкашина, С.А. Тухта</i> ПАЛЕОПОЧВЫ И КАРБОНАТНЫЕ РИЗОЛИТЫ В ДЮННЫХ ПЕСКАХ ДОЛИНЫ РЕКИ БЕЛОЙ (ВЕРХНЕЕ ПРИАНГАРЬЕ) КАК ИНДИКАТОРЫ УСЛОВИЙ И ХРОНОЛОГИИ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ .....	123
<i>И.И. Григорьев, И.И. Рысин</i> ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПЛОЩАДЕЙ И ОБЪЕМОВ ПРИРОСТА ВЕРШИН ОБРАГОВ В УДМУРТИИ.....	127
<i>А.В. Гусаров, А.Г. Шарифуллин</i> СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭРОЗИИ И СТОКА ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ В БАССЕЙНЕ РЕКИ САМАРА (ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, РОССИЯ).....	131
<i>А.А. Деркач, Е.А. Еременко, Ю.Н. Фузеина</i> УНИКАЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОМПЛЕКСНОЙ ДЕНУДАЦИИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «КИСЛОВОДСКИЙ» .....	135
<i>С.А. Двинских, А.А. Шайдулина</i> ОСОБЕННОСТИ ГИДРОЛОГИЧЕСКОГО РЕЖИМА РАЙОНА ПЕРЕМЕННОГО ПОДПОРА КАМСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА .....	140
<i>И.С. Дедова, Н.П. Дьяченко</i> РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЭКОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ДОЛИНЫ РЕКИ ЦАРИЦЫ (ВОЛГОГРАД).....	145
<i>Н.С. Евсеева, А.И. Петров, М.А. Каширо, З.Н. Квасникова, А.С. Батманова, Е.А. Кириченко</i> РАСЧЕТНЫЕ И НАТУРНЫЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ ЭРОЗИИ ПОЧВ ОТ ТАЛЫХ СНЕГОВЫХ ВОД .....	152

<i>Е.А. Еременко, В.С. Шишкин, А.И. Кедич, Е.С. Яковлева</i> ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «КИСЛОВОДСКИЙ».....	160
<i>А.Л. Захаров, Е.А. Константинов</i> ГЕОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ ЧЕРВОНОЙ ПАДИ (ЕЙСКИЙ ПОЛУОСТРОВ) .....	165
<i>V. Imaev, M. Buslov, L. Imaeva, G. Baryshnikov</i> THE ROLE OF REGIONAL FAULT ZONES IN NEOTECTONICS EVOLUTION AND SEISMICITY OF THE GORNY ALTAI (SOUTH-WESTERN SIBERIA).....	168
<i>В.А. Караваев, С.С. Семиноженко</i> СЕЛЕВАЯ АКТИВНОСТЬ НА СЕВЕРНОМ СКЛОНЕ БОЛЬШОГО КАВКАЗА И МОРФОМЕТРИЯ РЕЛЬЕФА .....	173
<i>Н.В. Карпухина</i> РАЗВИТИЕ ПОГРЕБЕННОЙ ЭРОЗИОННОЙ СЕТИ ПСКОВСКОЙ НИЗМЕННОСТИ В ПОЗДНЕЛЕДНИКОВЬЕ (НА ПРИМЕРЕ ИЗБОРСКО-МАЛЬСКОЙ ДОЛИНЫ).....	178
<i>С.Н. Ковалев, О.А. Борсук</i> РОЛЬ ЭРОЗИОННОГО РЕЛЬЕФА В СОЗДАНИИ ОБОРОННЫХ ЛИНИЙ РУСИ – РОССИИ X–XVI ВВ. ....	180
<i>Д.Н. Козлов, Е.В. Лебедева</i> ВУЛКАНИЧЕСКИЕ ОЗЕРА КАЛЬДЕРЫ КСУДАЧ (КАМЧАТКА): СТРОЕНИЕ И СОВРЕМЕННЫЕ БЕРЕГОВЫЕ ПРОЦЕССЫ.....	186
<i>Е.А. Константинов, А.Л. Захаров, Е.А. Мазнева, Н.В. Сычев, Н.Т. Ткач</i> ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И ЛИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ АКТИВИЗАЦИИ ЭОЛОВЫХ ПРОЦЕССОВ В АЗОВО-ПРЕДКАВКАЗСКОМ РЕГИОНЕ В НЕОПЛЕЙСТОЦЕНЕ .....	193
<i>Н.Г. Константинова</i> РАЗВИТИЕ РЕЛЬЕФА ВНУТРЕННИХ ДОЛИН ХИБИНСКОГО МАССИВА В УСЛОВИЯХ ДЕГЛЯЦИАЦИИ (ПОЗДНИЙ НЕОПЛЕЙСТОЦЕН-ГОЛОЦЕН) .....	198
<i>А.В. Кошкарев</i> ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ДЛЯ ЦИФРОВОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ РЕЛЬЕФА В ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ.....	201
<i>М.А. Кузнецов, Ю.Р. Беляев, Н.Н. Луговой, А.В. Бредихин</i> ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И ДИНАМИКА БЕРЕГОВ ОСТРОВА МАТУА (ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КУРИЛЫ) КАК ФАКТОРЫ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ОСВОЕНИЯ .....	208

*И.И. Лебедев*

ЗАВИСИМОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ВОЛН ЦУНАМИ  
ОТ КОНФИГУРАЦИИ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ  
КАК ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИМОРЬЯ .....215

*Е.В. Лебедева*

ВУЛКАНОГЕННО ОБУСЛОВЛЕННЫЕ КАТАСТРОФИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ  
В РЕЧНЫХ ДОЛИНАХ.....219

*Д.В. Лопатин, А.И. Жиров, С.Ф. Болтрамович*

СТОЛЕТИЕ РОССИЙСКОЙ ГЕОМОРФОЛОГИИ  
И КАФЕДРЫ ГЕОМОРФОЛОГИИ  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА .....226

*С.В. Мазнев, С.А. Огородов*

ЛЕДОВО-ЭКЗАРАЦИОННЫЙ РЕЛЬЕФ НА ДНЕ АРАЛЬСКОГО МОРЯ .....232

*Е.А. Мазнева, Е.А. Константинов*

ОСОБЕННОСТИ ВЕЩЕСТВЕННОГО СОСТАВА  
НЕОПЛЕЙСТОЦЕНОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ЗАПАДНОГО МАКРОСКЛОНА  
СТАВРОПОЛЬСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ .....238

*С.А. Макаров*

ИЗУЧЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЭКЗОГЕННЫХ ПРОЦЕССОВ  
С ПОМОЩЬЮ КВАДРОКОПТЕРА.....243

*А.Н. Маккавеев*

ГЛЯЦИАЛЬНЫЕ ФОРМЫ РЕЛЬЕФА КРАЕВОЙ ЗОНЫ  
МОСКОВСКОГО ОЛЕДЕНЕНИЯ В МЕЩЁРЕ .....246

*Р.Р. Макшаев, А.А. Свиточ, Д.С. Хомченко, Н.Т. Ткач, Н.В. Сычёв*

ХВАЛЫНСКИЕ ТЕРРАСЫ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ.....252

*А.М. Малолетко*

ПРОИСХОЖДЕНИЕ КУЛУНДИНСКОЙ РАВНИНЫ.....255

*А.Н. Махинов*

СОВРЕМЕННЫЕ ЭКЗОГЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ  
НА ЮГО-ЗАПАДНОМ ПОБЕРЕЖЬЕ ОХОТСКОГО МОРЯ .....259

*С.Г. Миронюк*

НОВОЕ В ГЛЯЦИАЛЬНОЙ ГЕОМОРФОЛОГИИ  
БАРЕНЦЕВО-КАРСКОГО ШЕЛЬФА .....264

*Д.В. Мишурицкий, И.В. Абдуллаева, Е.Д. Шеремецкая,*

*Е.Ю. Матлахова С.Д. Рузумный, Ю.Г. Омельченко, В.С. Шишкин, А.В. Бредихин*

РЕКРЕАЦИОННО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ  
НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «КИСЛОВОДСКИЙ».....271

*В.Н. Невский*

КРУПНОМАСШТАБНОЕ ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ  
ОСТРОВНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ЮЖНОГО ПРИМОРЬЯ  
(НА ПРИМЕРЕ ОСТРОВА РИКОРДА).....278

*Р.К. Непол, А.Р. Агатова, И.Г. Шоркунов, П. Моска*

РЕКОНСТРУКЦИЯ МОРФОЛИТОГЕНЕЗА ДОЛИНЫ ЧУИ  
В УСТЬЕ КУЕКТАНАРА (ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ АЛТАЙ)  
В ПОЗДНЕМ НЕОПЛЕЙСТОЦЕНЕ – ГОЛОЦЕНЕ  
НА ОСНОВЕ 14С И ОСЛ-ДАТИРОВАНИЯ .....282

*И.С. Новиков*

ГЕОМОРФОЛОГИЯ САЛАИРА.....285

*М. Ю. Опекунова*

МОРФОДИНАМИЧЕСКИЕ ТИПЫ РУСЕЛ РЕК ВЕРХНЕГО ПРИАНГАРЬЯ .....289

*М.Р. Павлова*

РАСПРОСТРАНЕНИЕ, ВОЗРАСТ И ГИПОТЕЗЫ  
ПРОИСХОЖДЕНИЯ АККУМУЛЯТИВНЫХ  
ЭЛОВЫХ ФОРМ РЕЛЬЕФА  
В ПРЕДЕЛАХ КРИОЛИТОЗОНЫ СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ .....292

*А.В. Панин, Д.В. Баранов*

ХРОНОЛОГИЯ ПОСЛЕЛЕДНИКОВОГО ВРЕЗАНИЯ ВЕРХНЕЙ ВОЛГИ  
ПО ДАННЫМ ОПТИКО-ЛЮМИНЕСЦЕНТНОГО  
ДАТИРОВАНИЯ ЛЕСТНИЦЫ ТЕРРАС .....295

*Н.Ф. Петров, И.В. Никонорова*

ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ  
В ЛИНЕЙНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ .....300

*С.Г. Платонова*

ТЕКТОНИЧЕСКИЕ И СЕЙСМОГЕННЫЕ ФОРМЫ РЕЛЬЕФА  
ЮЖНОГО МАКРОСКЛОНА МАССИВА ТАВЫН-БОГДО-УУЛ.....307

*А.В. Поздняков*

ПРОЦЕССЫ ДЕЗИНТЕГРАЦИИ ГОРНЫХ ПОРОД  
И ДИНАМИКА СКЛОНОВ.....309

*А.В. Поздняков, Ю.С. Пупышев*

ДИНАМИКА АБРАЗИОННО-АККУМУЛЯТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ  
В УСЛОВИЯХ НЕПРЕРЫВНОГО Понижения УРОВНЯ  
ВОДНОГО БАССЕЙНА .....314

*Ф.А. Романенко, М.М. Иванов, О.С. Шилова, В.Р. Беляев, Е.В. Гаранкина*

ХРОНОЛОГИЯ СЕЛЕВЫХ И СКЛОНОВЫХ ПРОЦЕССОВ  
В ХИБИНСКИХ ГОРАХ (КОЛЬСКИЙ ПОЛУОСТРОВ).....319

- Ф.А. Романенко, С.Л. Горин, М.В. Коваль*  
ФОРМИРОВАНИЕ РЕЛЬЕФА НИЖНЕГО ТЕЧЕНИЯ РЕКИ  
ПЕНЖИНЫ И ПЕНЖИНСКОЙ ГУБЫ В ГОЛОЦЕНЕ .....324
- Ю.В. Рыжов, М.В. Константинов, В.А. Голубцов*  
НИЗКИЕ РЕЧНЫЕ ТЕРРАСЫ В БАССЕЙНЕ РЕКИ СЕЛЕНГИ:  
СТРОЕНИЕ И ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ОТЛОЖЕНИЙ .....329
- Ю.В. Рыжов, В.А. Голубцов, М.Ю. Опекунова*  
КЛИМАТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ПОЗДНЕЛЕДНИКОВОГО  
И РАННЕГОЛОЦЕНОВОГО ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ  
В БАССЕЙНЕ РЕКИ КУЙТУНКИ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ) .....333
- Г.И. Рычагов, С.И. Антонов, Н.Г. Судакова*  
ДИСКУССИОННЫЕ ВОПРОСЫ СТРУКТУРЫ  
И ДИНАМИКИ МОСКОВСКОГО И КАЛИНИНСКОГО ОЛЕДЕНЕНИЙ  
ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ .....339
- О.С. Сизов*  
ДИСТАНЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ ЛЕДНИКОВОГО РЕЛЬЕФА  
В БАССЕЙНЕ РЕКИ НАДЫМ (СЕВЕР ЗАПАДНОЙ СИБИРИ) .....343
- В.В. Скрипко, С.Г. Платонова*  
ПРИМЕНЕНИЕ БАССЕЙНОВОГО ПОДХОДА  
ДЛЯ АНАЛИЗА МОРФОСТРУКТУРЫ ПРАВОБЕРЕЖЬЯ ОБИ .....350
- Г.П. Скрыльник*  
ЯРУСНЫЙ РЕЛЬЕФ В ОБЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГЕОСИСТЕМ ЗЕМЛИ .....353
- С. А. Тухта*  
КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ИНТЕНСИВНОСТИ ПОТЕНЦИАЛЬНОГО СМЫВА  
ПОЧВ ОТ СТОКА ЛИВНЕВЫХ И ТАЛЫХ ВОД В БАССЕЙНЕ РЕКИ КУДЫ  
(ВЕРХНЕЕ ПРИАНГАРЬЕ) .....358
- Е.М. Тюменцева*  
ПРОСТРАНСТВЕННАЯ И ЦИКЛИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ  
ЭОЛОВЫХ ПРОЦЕССОВ И ВОДНОЙ ЭРОЗИИ  
В БАЙКАЛЬСКОЙ КОТЛОВИНЕ .....362
- М.А. Фаустова*  
ОСОБЕННОСТИ КРАЕВЫХ ОБРАЗОВАНИЙ  
МАКСИМАЛЬНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ  
СКАНДИНАВСКОГО ЛЕДНИКОВОГО ПОКРОВА В ПОЗДНЕМ ВАЛДАЕ .....369
- Ю.Н. Фузеина, А.Л. Гуринов, Д.М. Лобачева,  
Н.В. Сычев, А.А. Бердникова, Л.В. Шашерина, Д.В. Крыленко*  
РЕЛЬЕФ И ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОПАСНОСТИ  
НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «КИСЛОВОДСКИЙ» .....373

*С.В. Харченко, С.Г. Казаков*

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАССТОЯНИЯ ХЭММИНГА  
ДЛЯ ОЦЕНКИ «ПОХОЖЕСТИ» РИСУНКА РЕЛЬЕФА .....379

*Т.Е. Хромова, Л.П. Чернова*

ЛЕДНИКОВАЯ ЭРОЗИЯ – СОВРЕМЕННАЯ УГРОЗА  
ПРИ ОСВОЕНИИ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ .....383

*Л.П. Чернова*

СВЯЗЬ ЛЕДНИКОВОЙ ЭРОЗИИ СО СТОКОМ ЛЬДА ЛЕДНИКОВ .....388

*В.П. Чичагов*

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ КЛАССИЧЕСКАЯ ГЕОМОРФОЛОГИЯ .....394

*С.В. Шварев*

ОЗЫ И ПОСЛЕДНИКОВАЯ ТЕКТОНИЧЕСКАЯ АКТИВИЗАЦИЯ:  
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ СВЯЗИ  
(НА ПРИМЕРЕ КАРЕЛЬСКОГО ПЕРЕШЕЙКА) .....400

*А.В. Шевченко, В.Н. Двигало, И.Ю. Свирид*

ДИСТАНЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ  
НА ВУЛКАНИЧЕСКИХ ОБЪЕКТАХ КАМЧАТКИ .....403

*Е.Д. Шеремецкая, Е.В. Гаранкина, И.Г. Шоркунов,  
П.В. Андреев, Т.А. Верлова, В.Р. Беляев, Ю.В. Шишкина*

ПОСЛЕЛЕДНИКОВЫЙ МОРФОЛИТОГЕНЕЗ  
НА МЕЖДУРЕЧЬЯХ БОРИСОГЛЕБСКОЙ  
И ЮГА СМОЛЕНСКО-МОСКОВСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТЕЙ .....410

*В.И. Шмыков*

ИЗМЕНЕНИЕ РАЗМЕРОВ МАЛЫХ РЕЧНЫХ БАССЕЙНОВ  
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ ПОРЯДКА И ПОЛОЖЕНИЯ  
НА ТЕРРИТОРИИ ВОРОНЕЖСКОЙ АНТЕКЛИЗЫ .....416

*Т.А. Янина, Н.С. Болиховская, В.М. Сорокин*

АТЕЛЬСКАЯ РЕГРЕССИЯ КАСПИЯ  
КАК ОТРАЖЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ КЛИМАТА  
В ПОЗДНЕМ НЕОПЛЕЙСТОЦЕНЕ .....421

## **ПОТЕРИ НАУКИ**

*А.В. Бондаренко, Г.Я. Барышников, А.М. Малолетко*

ПАМЯТИ УЧЁНОГО .....426