

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	3
I. ЭКЗОГЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ И КЛИМАТ	5
<i>Гарькуша Д.Н., Фёдоров Ю.А.</i> ВЛИЯНИЕ ПОДВОДНЫХ ВЫБРОСОВ ГРЯЗЕВЫХ ВУЛКАНОВ КЕРЧЕНСКО-ТАМАНСКОГО РЕГИОНА НА КОНЦЕНТРАЦИИ И ПОТОКИ МЕТАНА В АЗОВСКОМ МОРЕ	6
<i>Гинзбург А.С., Кекелидзе Г.Н., Шнирко Н.В.</i> КЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ – ОСНОВА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ	11
<i>Глазырин Е.А.</i> МОРФОЛОГИЯ И ЛИТОДИНАМИКА КАНЬОНА МЗЫМТЫ, КАК ФАКТОР ВЛИЯНИЯ НА БЕРЕГОВУЮ ЗОНУ СОЧИ	19
<i>Гуня А.Н., Гайрабеков У.Т., Алахвердиев Ф.Д.</i> РАЗНООБРАЗИЕ ВРЕМЕННЫХ СОСТОЯНИЙ И УСТОЙЧИВОСТЬ ВЫСОКОГОРНЫХ ЛАНДШАФТОВ	29
<i>Джаппуев Д.Р.</i> КРАТКИЙ ОБЗОР ОПАСНЫХ ЭКЗОГЕННЫХ ПРОЦЕССОВ НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ПРИЭЛЬБРУСЬЕ»	35
<i>Идрисов И.А., Газалиев И.М.</i> ПАЛЕОАРХИВЫ ВОСТОЧНОГО КАВКАЗА	40
<i>Керимов А.М., Гезиев К.А., Анаев М.Т., Гергокова З.Ж.</i> ИЗМЕНЕНИЕ СЕЛЕВОЙ АКТИВНОСТИ В БАССЕЙНЕ РЕКИ ЧЕРЕК- БЕЗЕНГИЙСКИЙ В СВЯЗИ С ИНТЕНСИВНОЙ ДЕГРАДАЦИЕЙ ОЛЕДЕНЕНИЯ	45
<i>Керимова Э.Д., Кучинская И.Я.</i> ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЛАНДШАФТНОЙ СТРУКТУРЫ СЕЛЕНОСНЫХ БАССЕЙНОВ ЮЖНОГО СКЛОНА БОЛЬШОГО КАВКАЗА	50
<i>Кононова Н.К.</i> ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ ПОВТОРЯЕМОСТЬ ЮЖНЫХ ЦИКЛОНОВ В ХХІ ВЕКЕ – ПРИЧИНА РОСТА ПРИРОДНОЙ ОПАСНОСТИ В ГОРАХ КАВКАЗА	57
<i>Корчагина Е.А.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗМЕНЧИВОСТИ СУММ АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ НА ГОРНОЙ ТЕРРИТОРИИ КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕСИИ С 1960 ПО 2016 ГГ	62
<i>Мамиева Севиндж Алим гызы</i> ИЗМЕНЕНИЕ ЭКОГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ ПОД ВЛИЯНИЕМ ЭКЗОДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ СЕВЕРО- ВОСТОЧНОГО СКЛОНА МАЛОГО КАВКАЗА (В ПРЕДЕЛАХ АЗЕРБАЙДЖАНА)	69

<i>Марданов И.И.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКЗОГЕННЫХ РЕЛЬЕФООБРАЗУЮЩИХ ПРОЦЕССОВ В ВЫСОКОГОРЬЯХ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ ЧАСТИ БОЛЬШОГО КAVKAZA	75
<i>Марченко П.Е., Джаппуев Д.Р.</i> ЧИСЛЕННЫЕ ИНТЕГРАЛЬНЫЕ ОЦЕНКИ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ДЕТАЛИЗАЦИИ ФАКТИЧЕСКОЙ СЕЛЕВОЙ ОПАСНОСТИ ДЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ ВЫСОКОГОРНЫХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ КАБАРДИНО- БАЛКАРИИ НА ОСНОВЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННОЙ МЕТОДОЛОГИИ	82
<i>Мискарова Р.Г.</i> ОСОБО ОПАСНЫЕ СЛУЧАИ СХОДА ЛАВИН В ПРИЭЛЬБРУСЬЕ	86
<i>Пиманкина Н.В., Кононова Н.К.</i> ХАРАКТЕРИСТИКА ЦИРКУЛЯЦИИ АТМОСФЕРЫ ПРИ ОПАСНЫХ ПРИРОДНЫХ ПРОЦЕССАХ В ГОРАХ КАЗАХСТАНА	90
<i>Тарихазер С.А.</i> ОПОЛЗНИ И ИХ РАСПРОСТРАНЕНИЕ В ГОРНЫХ ОБЛАСТЯХ АЗЕРБАЙДЖАНА (НА ПРИМЕРЕ БОЛЬШОГО КAVKAZA)	95
II. ГЕОЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ	105
<i>Богучи И.А., Газалиев И.М., Рябов Г.В., Черкашин В.И., Ураскулов М.Р.</i> ГОРНОРУДНЫЕ ПРОИЗВОДСТВА И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ГИДРОСФЕРЫ ГОРСКИХ РЕСПУБЛИК СЕВЕРНОГО КAVKAZA	106
<i>Гаев А.Я., Килин Ю.А., Алферов И.Н.</i> ЗНАЧЕНИЕ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ В ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	114
<i>Гегиев К.А., Керимов А.М., Гергокова З.Ж., Анаев М.Т.</i> ОХРАНА МАЛЫХ РЕК И МИНИМИЗАЦИЯ ИХ ВРЕДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (НА ПРИМЕРЕ КБР)	120
<i>Гимбатов Ш.М., Эльдаров Э.М.</i> АГРАРНОЕ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЕ И ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ОСВОЕНИЕ СУЛАКСКОГО БАССЕЙНА В ДАГЕСТАНЕ	126
<i>Джиоева А.К.</i> ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ (РСО-А).	135
<i>Диденко П.А., Водопьянова Д.С., Скрипчинская Е.А.</i> АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ЛАНДШАФТОВ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ	138
<i>Калмыков Н.П.</i> О ДИНАМИКЕ АНТРОПОГЕННЫХ ЛАНДШАФТОВ СЕЛЕНГИНСКОГО СРЕДНЕГОРЬЯ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ) В ПАЛЕОЛИТЕ И МЕЗОЛИТЕ	143
<i>Керимов И.А., Гагаева З.Ш.</i> ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ КАК ОСНОВА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА	149

<i>Кондюрина Т.А., Рощина Т.К.</i> МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ С ВОДОЙ	154
<i>Королева Н.Е., Данилова А.Д.</i> ГОЛЬЦОВЫЕ ПУСТЫНИ ХИБИНСКИХ ГОР В СИСТЕМЕ БОТАНИКО- ГЕОГРАФИЧЕСКОГО РАЙОНИРОВАНИЯ ГОР ЕВРОПЕЙСКОГО СЕКТОРА АРКТИКИ	165
<i>Кочуров Б.И., Забураева Х.Ш., Керимов И.А., Эльдаров Э.М., Гайрабеков У.Т., Ивашкина И.В., Фомина Н.В.</i> СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА СЕВЕРНОМ КАВКАЗЕ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ	169
<i>Леонтьева Т.В.</i> ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО ОСВОЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ВОСТОЧНОГО ОРЕНБУРЖЬЯ	174
<i>Мустафаева З.А., Мирзаев У.Т., Герасимова О.Д.</i> СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ БИОЦЕНОЗОВ РЕКИ БОШКЫЗЫЛСАЙ ЧАТКАЛЬСКОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА	180
<i>Петропавловский Б.С.</i> ЭКОЛОГО-ФИТОЦЕНОТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ РАЗНЫХ СТРУКТУРНЫХ УРОВНЕЙ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ДИНАМИКИ РАСТИТЕЛЬНОСТИ В СВЯЗИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ВЕДУЩИХ ФАКТОРОВ СРЕДЫ (НА ПРИМЕРЕ ЗЕМЛИ И СРЕДНЕГО СИХОТЭ-АЛИНЯ - ПРИМОРСКИЙ КРАЙ)	187
<i>Петропавловский Б.С., Майорова Л.А.</i> МЕТОДЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ АРЕАЛОВ КОРЕННОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ И СОСТАВЛЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПАСПОРТОВ ЛЕСООБРАЗУЮЩИХ ВИДОВ (НА ПРИМЕРЕ ЛЕСОВ ГОРНОЙ СИСТЕМЫ «СИХОТЭ-АЛИНЬ» (В ГРАНИЦАХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ)	195
<i>Петропавловский Б.С., Майорова Л.А.</i> ЭКОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ГОРНЫХ ПИХТОВО-ЕЛОВЫХ ЛЕСОВ СРЕДНЕГО СИХОТЭ-АЛИНЯ (ПРИМОРСКИЙ КРАЙ)	200
<i>Хорошев А.В.</i> ЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОСВОЕНИЯ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ВЕРХОЯНСКОГО ХРЕБТА	205
<i>Хорошев А.В., Леонова Г.М., Шарова Д.Е.</i> РАВНОВЕСНЫЕ И НЕРАВНОВЕСНЫЕ ОТНОШЕНИЯ ПОЧВ И РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА КАК ИНДИКАТОР ДИНАМИКИ НИЗКОГОРНО-ЛЕСОСТЕПНЫХ ЛАНДШАФТОВ ЮЖНОГО УРАЛА	214
<i>Шакула Г., Шакула В.</i> ТРАДИЦИОННОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИКИХ ЖИВОТНЫХ В НЕВОЛЕ ГОРНЫМИ НАРОДАМИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ	221

<i>Шахбазян Т.З., Лысенко А.В., Лысенко И.О.</i> ФОРМИРОВАНИЕ СЕТИ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ И ПРОБЛЕМЫ ЕЕ РАЗВИТИЯ	227
<i>Щербина В.Г.</i> РЕКРЕАЦИОННАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ В ГОРНОМ КЛАСТЕРЕ СОЧИНСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ	233
<i>Экба Я.А., Дбар Р.С., Ахсалба А.К., Мавлюдов Б.Р.</i> ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕКРЕАЦИОННОЙ НАГРУЗКИ НА КАРСТОВЫЕ ПЕЩЕРЫ АБХАЗИИ	238
<i>Эльдаров Э.М.</i> БАССЕЙНОВЫЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ ДАГЕСТАНА: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ	248
III. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ	258
<i>Абдулатипов Р.Г., Баденков Ю.П., Магомедханов М.М., Халидов Д.Ш., Эльдаров Э.М.</i> ДАГЕСТАНСКИЙ ОПЫТ РАЗРАБОТКИ КОНЦЕПЦИИ ГОРНОЙ ХАРТИИ РОССИИ	259
<i>Абумуслимов А.А., Абумуслимова И.А.</i> СОХРАНЕНИЕ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ	266
<i>Алекперова Самира Огтай гызы</i> ВОЗДЕЙСТВИЕ СЕЛЕЙ НА ПРИРОДНО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ СИСТЕМЫ БОЛЬШОГО КАВКАЗА И МЕТОДЫ БОРЬБЫ С НИМИ (в пределах азербайджанской части Большого Кавказа)	271
<i>Анахаев К.Н.</i> О КАДАСТРАХ СЕЛЕВЫХ БАССЕЙНОВ	276
<i>Багаева А.А.</i> МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ И СОТРУДНИЧЕСТВО В СФЕРЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ	283
<i>Бадов А.Д., Бадов О.А.</i> МЕДИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ В СЕВЕРНОЙ ОСЕТИИ	290
<i>Бесолова Е.Б.</i> О ЛЕКСИКЕ ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА В НАРТИАДЕ	293
<i>Вагабов М.М.</i> ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КУЛИНАРНОГО ТУРИЗМА В ДАГЕСТАНА	299

<i>Воронцова Е.А., Шимиев С.Ф.</i> ПОДХОДЫ К РАЙОНИРОВАНИЮ И ОЦЕНКЕ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ КОНФЛИКТОГЕННОСТИ ЭТНОКОНФЕССИОНАЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ	308
<i>Гаджиев М.Д., Эльдаров Э.М., Эфендиев И.И.</i> СТРАТЕГИРОВАНИЕ АГРАРНО-ТУРИСТИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА ЮЖНОГО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ОКРУГА ДАГЕСТАНА: БАССЕЙНОВЫЙ ПОДХОД	316
<i>Гайсумов М.Я., Керимов И.А.</i> ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ И ПРОБЛЕМЫ ЕГО ОСВОЕНИЯ	326
<i>Гудкова Н.К.</i> МЕТОДЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕХАНИЗМОВ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ АКТИВИЗАЦИИ ОПАСНЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ	332
<i>Даукаев Аслан А.</i> ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ ГОРНОЙ ЧЕЧНИ	339
<i>Даукаев А.А., Бачаева Т.Х., Гайрабеков У.Т.</i> ГЕОЛОГИЯ И МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ ПОТЕНЦИАЛ ГОРНОЙ ЧАСТИ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ В СВЯЗИ С ПРОБЛЕМОЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА	344
<i>Еременко Е.А., Шишкин В.С., Кедич А.И.</i> КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА РЕЛЬЕФА НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «КИСЛОВДСКИЙ» ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАРШРУТА ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСКУРСИИ	348
<i>Жангоразов К.Г.</i> ВЛИЯНИЕ МАЛЫХ ВОДОПАДОВ КАБАРДИНО-БАЛКАРИИ НА УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ	354
<i>Зангиева З.Н.</i> НАЦИОНАЛЬНАЯ СПЕЦИФИКА ФРАЗЕОЛОГИЗМОВ, ВКЛЮЧАЮЩИХ АБИОТИЧЕСКИЙ КОМПОНЕНТ ЛАНДШАФТА	362
<i>Золоева З.Т.</i> ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАТИЗАЦИИ И НОВЫХ ИНФОРМАЦИОННО- КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ (ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ)	367
<i>Калита С.П.</i> КУЛЬТУРНЫЙ ТУРИЗМ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ	370
<i>Койбаев Б.Г., Золоева З.Т.</i> РОЛЬ ПРАВА В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ	375

<i>Кучмасова А.А.</i> ОПТИМИЗАЦИЯ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В РСО-АЛАНИЯ КАК МЕХАНИЗМ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ	378
<i>Маргарян В.Г., Маргарян М.Р.</i> ОБЩЕСТВЕННАЯ ГЕОГРАФИЯ И ЕЕ РОЛЬ В ДЕЛЕ ФОРМИРОВАНИЯ МИРОВОЗЗРЕНИЯ УЧЕНИКА	384
<i>Мосейкин В.Н., Эльдаров Э.М.</i> ДАГЕСТАНСКИЙ ГРАНД КАНЬОН: ПРИРОДООХРАННЫЕ И ЭКОЛОГО-ТУРИСТИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ	387
<i>Мудуев Ш.С.</i> СОЗДАНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ БАЗЫ - ОСНОВА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ	389
<i>Проскурин В.С.</i> ОЦЕНКА ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА СЕВЕРНОГО КАВКАЗА ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЭКСТРЕМАЛЬНОГО ТУРИЗМА	399
<i>Рустамов Н.А.</i> НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ	403
<i>Саркаров А.З.</i> СОВРЕМЕННЫЕ ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ДАГЕСТАНЕ: ВТОРОЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ XXI ВЕКА	407
<i>Цалиев А.М., Хаматова С.Х.</i> ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ – АЛАНИЯ	414
<i>Чеченов А.М., Наталия Л., Шогенов М.З.</i> ОСОБЕННОСТИ ПРАКТИК ГОСУДАРСТВЕННЫХ ПРОГРАМ РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ ПОСЕЛЕНИЙ В КАБАРДИНО-БАЛКАРИИ И АДЖАРИИ: ФОРМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С МЕСТНЫМИ СООБЩЕСТВАМИ	418
IV. ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО	429
<i>Александровская О.А.</i> ИСТОРИКО-НАУЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ «КАРТЫ ВОССТАНОВЛЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА ПЕНЗЕНСКОЙ ГУБЕРНИИ» (1923 г.)	430
<i>Валькова О.А.</i> ИЗ ИСТОРИИ ПРОЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА ВЫСОКОГОРНОЙ ОБСЕРВАТОРИИ НА СЕВЕРНОМ КАВКАЗЕ В НАЧАЛЕ XX В	438
<i>Гаев А.Я., Килин Ю.А., Алферов И.Н.</i> К ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О ГИДРОСФЕРЕ НАШЕЙ ПЛАНЕТЫ	444

<i>Даукаев А.А.</i> ПРОФЕССОР В.П. РЕНГАРТЕН – ИССЛЕДОВАТЕЛЬ ГЕОЛОГИИ КАВКАЗА	450
<i>Забураева Х.Ш., Краснов Е.В.</i> ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО КАВКАЗА (ОПЫТ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА)	453
<i>Илизаров С.С.</i> АКАДЕМИК Г.Ф. МИЛЛЕР – БИОГРАФ И ИЗДАТЕЛЬ И. Г. ГЕРБЕРА	460
<i>Ильин Г.С.</i> АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ ЛАБУНЦОВ – ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЬ ХИБИНСКИХ АПАТИТО-НЕФЕЛИНОВЫХ РУД	467
<i>Караев Ю.И.</i> ОБЩЕСТВЕННО-НАУЧНОЕ ДВИЖЕНИЕ «УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ» НА КАВКАЗЕ	476
<i>Керимов И.А., Ахматханов Р.С.</i> КОМПЛЕКСНАЯ СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ НЕФТЯНАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ АКАДЕМИИ НАУК СССР: ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ	485
<i>Керимов И.А., Гагаева З.Ш., Бадаев С.В., Ахматханов Р.С., Чимаева Х.Р.</i> АКАДЕМИЧЕСКИЕ ЭКСПЕДИЦИИ XVIII В И ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИРОДЫ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА	491
<i>Керимов И.А., Снытко В.А., Гагаева З.Ш., Гайрабеков У.Т.</i> ЧЕТЫРЕ ИЗМЕРЕНИЯ ЛАНДШАФТА Н. БЕРУЧАШВИЛИ	495
<i>Макимбаева М.М.</i> МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО ПО ВОПРОСУ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ	501
<i>Набережная Ю.Ю.</i> ВСЕМИРНОЕ ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ «ЗАПАДНЫЙ КАВКАЗ»: ИСТОРИЯ И ПРЕДПОСЫЛКИ ОПТИМИЗАЦИИ	507
<i>Озерова Н.А.</i> К ИСТОРИИ ИЗУЧЕНИЯ Р. ТЕРЕК (ПОСЛЕДНЯЯ ЧЕТВЕРТЬ XIX — НАЧАЛО XX В.)	516
<i>Петрушина М.Н.</i> РОЛЬ ЛАНДШАФТОВЕДОВ МГУ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА В ИССЛЕДОВАНИИ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА	528
<i>Платонова З.А.</i> ТИФЛИССКИЙ СЪЕЗД РУССКИХ ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ И ВРАЧЕЙ (1913 г.)	535
<i>Постников А.В., Озерова Н.А.</i> К ИСТОРИИ КАРТОГРАФИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ РЕК И ОЗЕР АЗИАТСКОЙ РОССИИ В XVIII — НАЧАЛЕ XIX В	539

<i>Собисевич А.В., Снытко В.А.</i> ИССЛЕДОВАНИЯ БОРИСА БОРИСОВИЧА ПОЛЫНОВА НА КAVKAZE	547
<i>Фандо Р.А.</i> ИЗУЧЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ СССР В 1920-1930-Е ГГ	556
<i>Хузмиев И.</i> УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ: КОНЦЕПЦИЯ И ИНДИКАТОРЫ	563
<i>Широкова В.А., Собисевич А.В., Савенкова В.М.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ А.И. ВОЕЙКОВЫМ КЛИМАТОЛЕЧЕБНЫХ МЕСТ KAVKAZA	566
<i>Юркин И.Н.</i> ФАКТОРЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ДЕМИДОВСКИХ ВОТЧИН СРЕДНЕГО УРАЛА (ПЕРВАЯ ПОЛОВИНА XVIII ВЕКА)	574

Научное издание

Институт истории естествознания и техники им С.И. Вавилова РАН
Российский Пагуошский комитет
Академия наук Чеченской Республики
Чеченский государственный университет

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ КАВКАЗА

Том I

Научные редакторы:

д.ф.-м.н., профессор, академик АН ЧР И.А. Керимов
д.г.н., профессор, член-корреспондент РАН В.А. Снытко
д.г.н., профессор В.А. Широкова

Коллективная монография
по материалам Всероссийской научно-практической конференции с
международным участием «Устойчивое развитие горных территорий:
история и предпосылки оптимизации природопользования».
г. Грозный, 18-22 сентября 2018 г.

Технический редактор к.г.н. – *З.Ш. Гагаева*
Компьютерная верстка – *С.В. Бадаев*

Подписано в печать 06.09.2018. Формат 70×108 1/16
Бумага офсетная. Тираж 350 экз.
ИПК «Литера». ИП Цопанова А.Ю. 362002, г. Владикавказ, пер. Павловский