

ГЕОЭКОЛОГИЯ, ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Абрамова Е.А.	
Основные тенденции в становлении природоохранной деятельности в советский период.....	8
Акперова К.Н., Гайворон Т.Д.	
Экологические особенности Восточного административного округа Москвы....	13
Архипенко Т.В., Матусевич Е.И.	
Экологическое состояние и угрозы уникальным природным комплексам ООПТ.....	16
Белкина Н.А., Ефременко Н.А.	
Оценка влияния форелевых хозяйств на качество вод внутренних водоемов на примере Северного Приладожья.....	20
Боевская О.П.	
Экологическое обоснование создания сети ООПТ на севере Верхневелико-го района (Центральная Якутия)	24
Бондарев В.П., Дегтярева А.А.	
Геоэкологические и социально-экологические проблемы в современной музыкальной культуре.....	27
Воробьев К.А., Щерба В.А.	
Особенности захоронения CO ₂ в техногенных литосферных реакторах как фактор сокращения количества его антропогенных выбросов.....	31
Гигаури Н.Г., Бегларашвили Н.Г., Инцкирвели Л.Н.	
Оценка загрязнения атмосферы г. Рустави микроаэрозолями.....	36
Горецкая А.Г., Топорина В.А.	
Соотношение структурных элементов природно-экологического каркаса городских озелененных территорий.....	41
Горецкая А.Г., Топорина В.А.	
«Симбиоз» природного и культурного наследия на территории садово-парковых комплексов.....	44
Евсеев А.В., Красовская Т.М.	
Техногенные энергетические потоки в бассейне оз. Имандра (Мурманская область)	47
Зибров Г.В., Закуликов В.П., Межова Л.А.	
Природно-ресурсные особенности бассейна реки Воронеж и их использование в геоэкологических исследованиях.....	52
Капачевич М.В., Казарин К.А.	
Загрязненность атмосферного воздуха на территории МО города Саратова.....	58
Кукушкин С.Ю., Лутовинова Д.Д., Опекунова М.Г., Опекунов А.Ю.	
Динамика изменения химического состава растений севера-западной Сибири под влиянием полигонов твердых коммунальных отходов.....	62
Кулаков А.П.	
Оценка уязвимости ландшафтов горной криолитозоны северного Забайкалья к антропогенным воздействиям.....	67
Кулинкович А.В., Калинин И.А., Фрумин Г.Т.	
Теоретическая оценка допустимых фосфорных нагрузок на международные озера с использованием программы для ЭВМ.....	72
Малаев А.В.	
Эколого-хозяйственный баланс территории водосбора озер Зауралья как фактор их эвтрофикации.....	77

Михневич Г.С., Кречик В.А., Крек А.В., Данченков А.Р. Геохимические особенности донных отложений восточного склона Гданьской впадины.....	82
Мохова О.Н., Мельник Р.А., Фукс Г.В. Оценка экологического состояния вод губы Чупа Белого моря.....	87
Огочинова Н.Г. Современное состояние численности орлана-белохвоста (<i>Haliaeetus albicilla</i>) в бассейне реки Тюкян.....	92
Опекунова М.Г., Опекунов А.Ю., Кукушкин С.Ю., Сомов В.В., Арестова И.Ю., Лисенков С.А., Никулина А.Р. Химический состав почв южных Курил и его изменение под влиянием антропогенной нагрузки (острова Кунашир, Шикотан, Итуруп).....	95
Подлитский И.И., Зеленковский П.С., Дуброва С.В., Евенкова Т.Д. Cd, Cu, Pb, Zn, Cr, Ni в мышечной ткани рыб национального парка «Смоленское Поозерье».....	100
Попов С.С., Межова Л.А. Особенности природопользования и геоэкологическая ситуация в бассейне реки Воронеж.....	103
Рюмина А.А., Тищенко П.Я., Шкирникова Е.М., Горячев В.А. Тяжелые металлы в донных осадках мелководных бухт залива Петра Великого	108
Сидорчук А.Ю. Эрозия почв за период интенсивного землепользования в бассейне реки Дон...	113
Скок Н.В., Иванова Ю.Р., Юровских А.М. Изучение степных участков в восточной части горной полосы Среднего Урала	117
Стоянова В.И., Кондратов Н.А. Анализ содержания сульфат-ионов в снежном покрове г. Архангельска в 2021 - 2022 гг.	122
Судакова Н.Г., Антонов С.И. Эколого-палеогеографическое районирование западной части Вологодской области в связи с оценкой геоэкологической устойчивости территории.....	127
Тургумбаев А.А. Геоэкологические факторы сельскохозяйственной нагрузки на территорию Западно-Казахстанской области.....	132
Фруммин Г.Т. Новая экологическая проблема – фармацевтические отходы.....	137
Шевченко В.П., Стародымова Д.П., Белоруков С.К., Боев А.Г., Коробов В.Б., Котова Е.И., Лохов А.С., Чульцова А.Л., Яковлев А.Е. Геохимия снежного покрова Приморского района Архангельской области в марте 2021 г.	141
Шеманаев В.А., Кривоногов Д.М., Щегольков А.В. К проблеме охраны биоразнообразия широколиственных лесов юга Нижегородской области на примере памятника природы «Дубрава» в 3 км к югу от села Покровка.....	146
Якубова М.Ю., Маркова М.А. Оценка активной (актуальной) кислотности почв правобережной части Невского района Санкт-Петербурга.....	151
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГЛОБАЛИЗАЦИИ	
Баранов А.С., Баранова С.А. Ландшафтный подход к оценке туристско-рекреационного потенциала территории.....	155

Белобров В.А. История ямского дела в России.....	158
Букреева А.В., Рубцова О.В. Демографическая ситуация в странах постсоветской Азии.....	165
Воробьев К.А., Пяткова М.Е., Щерба В.А. Перспективы освоения месторождений газовых гидратов на территории Российской Федерации	174
Гдалиш А.Д. Хроногеография и урбанистика: прикладные аспекты взаимопроникновения...	181
Голубец Д.И., Ермолаева Я.К., Зилев Е.А., Карнаухов Д.Ю. Рациональность использования ночного света городами России.....	184
Дроздов В.В., Халаве Фади Изменения климата и геоэкологические проблемы Сирийской Арабской Республики.....	189
Пакина А.А. Оценка устойчивости развития городов на примере г. Нур-Султан.....	197
Полозова Ю.Д., Рубцова О.В. Альтернативная энергетика в странах Азии.....	202
Семенова О.Н. Особенности формирования русского пласта в топонимии севера Верхневеличского улуса Республики Саха (Якутия).....	207
Соколов С.Н. Оценка интеграционного потенциала соседского положения регионов большого Алтая.....	211
РАЗВИТИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ	
Александрова Е.Н., Преминина Я.К. Научно-методическое сопровождение преподавания курса «География Архангельской области».....	217
Антонова Р.Ф., Вага Т.В., Щеколдина И.В. Рекреационные объекты национального парка «Паанаярви» как элементы образовательной среды.....	222
Басилашвили Ц.З. Лес и жизнь на Земле.....	226
Башкатов А.Н. Географический образ природно-исторического ландшафта «Белый берег».....	231
Воронова Т.С. Интерактивные карты как средство визуализации на уроках и во внеурочной деятельности по географии.....	236
Голубева Е.И., Тульская Н.И., Глухова Е.В. Дополнительное профессиональное эколого-географическое образование: новые возможности и вызовы.....	241
Горецкая А.Г., Марголина И.Л. Сезонные аспекты полевых геоэкологических практик.....	246
Грушина Т.П. Методика проектирования кейса по географии: поэтапное формирование исследовательских умений учащихся.....	250
Грушина Т.П. Методические особенности применения технологии кейсов на уроках географии.....	254

Иванов Е.И., Неустроева В.А.	
Разработка и использование локального метеорологического календаря на интегрированном уроке географии и национальной культуры.....	261
Кондратов Н.А.	
«Арктическая лента» - новая номинация российского юниорского водного конкурса.....	264
Крюков В.А.	
Разработка курса «Экосистемные и социальные функции зеленой инфраструктуры».....	269
Савватеева О.А., Соколова Д.М., Трофимов Ю.В.	
Современные тенденции в сфере экологического образования и образования для устойчивого развития.....	273
Смирнов Л.В., Гришаев А.А.	
Летательный аппарат для бесконтактной посадки.....	278
Смирнов Л.В.	
Основы твердотельного моделирования.....	281
Суворова В.А., Махова И.П.	
Использование онлайн-сервисов во внеурочной деятельности экологической направленности.....	287
Ткачева З.Н., Салыхова А.А.	
Методические приемы изучения природного и культурного наследия Люберецкого района посредством техники «коллаж».....	292
Тюменцева Е.М.	
Роль учебной практики в системе географического образования.....	297
Шамарина М.А., Квашин В.А., Голодова А.П.	
Роль музея живой природы НОЦ «Ботанический сад» КБГУ в образовательном процессе.....	301
Шевченко А.Р., Жаков А.С.	
Сравнительная географическая характеристика Сахалинской и Калининградской областей.....	306
Шимлина И.В., Созинова Е.К., Зиминова Л.В.	
Средства обучения как важнейший компонент методического инструментария учителя географии.....	309
Шимлина И.В., Суворова Л.Б.	
Структурная композиция профессиональной пробы по географии и педагогические условия ее реализации.....	317

РЕГИОНОВЕДЕНИЕ, КРАЕВЕДЕНИЕ, ТУРИЗМ, ПРИРОДНОЕ И КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ

Борисов И.В.	
Техногенно-природные комплексы Суоярвского чугуноплавильного завода....	323
Валенчук И.В.	
Лечебный туризм: технологии и особенности организации в современных условиях.....	328
Васильев В.Е.	
Шаман – «Живой идол»: идеи сосуда и чрева как общие черты шаманства у тюрков, монголов и тунгусов.....	332
Голубчиков Ю.Н.	
Об интегрально-философском значении гуманитарной и туристической географии.....	335

Голубчиков Ю.Н., Степанова Е.И.	
Святые источники Ленинградской области как объекты экологического и патристического туризма.....	343
Дементьев В.С., Горбачев М.С.	
Малочисленные коренные народы Северо-Запада России как объекты этнического туризма.....	354
Дмитрук Г.А., Дмитрук Н.Г.	
Хибины как район устойчивого развития туризма.....	359
Измайлова Д.И.	
Историко-культурный потенциал Донбасса как один из факторов возрождения и развития региона.....	364
Лазарева Н.Н.	
Историко-географические исследования как основа рационального природопользования в Юго-Восточной Балтике.....	370
Лякутская А.И., Гайворон Т.Д.	
Особенности образовательно-туристского потенциала Ульяновской области....	374
Майнашева Г.М.	
Ресурсы образовательного туризма Московской области.....	378
Мурзин-Гундоров В.В., Кириллов С.Н.	
Географические параллели кенотафов-памятников Воскресенского собора подмосковного нового Иерусалима как объектов культурного наследия.....	382
Пирожник И.И.	
Курорт Нарочь – крупнейшая туристская дестинация Белорусского Поозерья...	386
Рудский В.В.	
Усадьба в Быково - перспективный объект туризма ближнего Подмосковья....	393
Соколова А.А.	
Суффозионные пещеры главного девонского поля как объекты геологических экскурсий.....	396
Страхов К.А.	
В.В. Покшишевский о внутригородской географии.....	402
Хдер Мустафа Медхат Мохамед Саид	
Интернет-маркетинг в деятельности предприятий туристской индустрии.....	407
CONTENT.....	412