

## СОДЕРЖАНИЕ

### ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА РЕГИОНАЛЬНЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ И ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

|  |    |
|--|----|
| <b>Асташин А.Е., Ершова К.В., Никитина О.А.</b> Гипотеза палеотермокарстового происхождения озёр Великой Волжской аккумулятивной аллювиальной равнины..  | 3  |
| <b>Галкин А.Н., Гончаренко Е.А.</b> Современные представления о долинно-балочных системах и подходах к их использованию в Витебске.....  | 6  |
| <b>Гончаренко Е.А.</b> Градостроительные особенности территории Витебска.....  | 9  |
| <b>Гречаник Н.Ф., Богдасаров М.А.</b> Геоморфологическая характеристика бассейна реки Ясельда.....   | 10 |
| <b>Долганова М.В., Демихов В.Т.</b> Серые лесные почвы лесостепной зоны Брянской области и их эрозионная устойчивость.....   | 13 |
| <b>Красовская И.А., Галкин П.А., Галкин А.Н.</b> Результаты инвентаризации геологических памятников природы местного значения в Витебском районе.....  | 17 |
| <b>Литвинюк Г.И., Клевжиц В.В.</b> К вопросу о возрасте Рутковичских отложений..   | 19 |
| <b>Лупашко И.П.</b> Выделение водораздельных поверхностей методами ГИС на примере Крыма.....   | 21 |
| <b>Мележ Т.А., Павловский А.И., Флерко Т.Г.</b> Процессы экзогенной геодинамики в долине реки Припять (на территории Республики Беларусь).....   | 22 |
| <b>Москалёв О.М., Столбунов Р.А.</b> Забродьевская радиоактивная аномалия.....   | 27 |
| <b>Москалев О.М., Даниленко В.В.</b> Особенности локализации уранового оруденения в пределах Лельчицкой рудоперспективной площади Припятского прогиба.....   | 30 |
| <b>Павловский А.И., Акулевич А.Ф., Шершнев О.В., Прилуцкий И.О.</b> Литолого-генетические особенности слабопроницаемых слоев и их значение на территориях функционирования крупных техно-природных систем..... | 33 |
| <b>Павловский А.И., Флерко Т.Г.</b> Структура флювиального морфогенеза на территории Беларуси.....   | 38 |
| <b>Прилуцкая Д.И.</b> Методы борьбы с асфальто-смоло-парафиновыми отложениями при разработке нефтяных месторождений Беларуси.....  | 41 |
| <b>Торбенко А.Б.</b> Оценка эколого-геоморфологических условий на урбанизированных территориях.....  | 42 |
| <b>Тысевич Е.А., Зуев В.Н.</b> География торфодобычи в Барановичском районе.....   | 44 |

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ УЩЕРБА, СВЯЗАННОГО С ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ

|  |    |
|--|----|
| <b>Алексеев В.А.</b> К вопросу самоочищения почв, выведенных из сельскохозяйственного производства.....                          | 47 |
| <b>Алексеев В.А.</b> Количественная эколого-геохимическая оценка территорий с использованием показателей накопления веществ..... | 50 |
| <b>Бобикова Т.В., Акулевич А.Ф.</b> К вопросу энергетической безопасности Республики Беларусь.....                               | 53 |
| <b>Богатырёва М.А.</b> Особенности загрязнения почв Курской области тяжелыми металлами.....                                      | 56 |

|  |     |
|--|-----|
| <b>Гапон С.В.</b> Построение карт числа дней с осадками различной величины для Крыма.....  | 58  |
| <b>Гледко Ю.А., Соколовская Я.А.</b> Географические особенности распределения гроз на территории Беларуси.....   | 61  |
| <b>Годунова Н.В.</b> Проблема воздействия отходов производства и потребления на компоненты окружающей среды.....   | 64  |
| <b>Гулаков А.В.</b> Загрязнение радионуклидами биоты водных экосистем Белорусского Полесья.....  | 67  |
| <b>Жидкова Т.А., Обуховский Ю.М., Самсоненко И.П.</b> Индикация экологического состояния ПТК Гродненской возвышенности и Средненеманской низины на основе космоландшафтного картографирования..... | 70  |
| <b>Кадацкая О.В., Овчарова Е.П., Санец Е.В.</b> «Аммонийное» и «фосфатное» загрязнение рек Припятского Полесья.....  | 73  |
| <b>Комендо М.В., Флерко Т.Г.</b> Загрязнение атмосферного воздуха г. Гомеля автомобильным транспортом.....   | 76  |
| <b>Lemenkova P.</b> Assessing and monitoring geoeological status of west Turkish landscapes for sustainable development: processes, activities and problems.....                                   | 77  |
| <b>Лопух П.С.</b> Пути устойчивого сохранения поверхностных вод на территории Беларуси в неустойчивых климатических условиях.....  | 80  |
| <b>Лисовский Л.А.</b> Краеведческое изучение экологического состояния геологической среды Мозырского региона.....  | 82  |
| <b>Марцинкевич Г.И.</b> Проблемы типологии и экологического состояния городов (на примере г. Пинска).....  | 84  |
| <b>Морозова Т.А.</b> К вопросу о комплексной оценке экологической безопасности регионов.....   | 87  |
| <b>Николаенко В.Н., Михалкина Е.Н.</b> Современное состояние поверхностных вод Рогачевского района.....  | 90  |
| <b>Остапенко К.О.</b> Геоэкологические аспекты рекреационного использования водных ресурсов Беларуси.....  | 92  |
| <b>Похиль О.О.</b> Использование водных ресурсов на ОАО «Светлогорский целлюлозно-картонный комбинат».....   | 94  |
| <b>Пиловец Г.И.</b> Географическая оценка комфортности климатических условий Витебской области.....  | 96  |
| <b>Привалова М.М.</b> Ландшафты Ветковского района: пространственная структура, проблемы использования и охрана.....   | 98  |
| <b>Приходько Е.В.</b> Сточные воды г. Гомеля: источники поступления и степень экологического воздействия на качество поверхностных вод.....  | 100 |
| <b>Рыбацкая Е.И.</b> Последствия мелиорации земель в Гомельском районе.....  | 101 |
| <b>Сёмчина О.А., Михалкина Е.Н.</b> Экологическое и санитарное состояние лесов Рогачевского района.....  | 104 |
| <b>Струк М.И., Кузнецов Д.П.</b> Эколого-хозяйственная оценка земельных ресурсов Петриковского района.....   | 106 |
| <b>Шершнев О.В., Ясовеев М.Г.</b> Гидрогеохимические условия хозяйственно-питьевого водоснабжения Республики Беларусь.....   | 109 |
| <b>Юдкина Ю.В.</b> Проблемы водопользования при производстве строительных материалов.....  | 112 |

**НЕПРЕРЫВНОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ:  
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕЙ И СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ**

|   |     |
|---|-----|
| <b>Бейзеров В.А.</b> Глобализация и регионализация как основные тенденции развития высшего образования в мире.....  | 114 |
| <b>Бобрик М.Ю., Пиловец Г.И., Тимошкова А.Д., Фалолеева М.А., Шкарубо А.Д.</b> Структура и содержание нового учебного курса по изменению климата.....                                 | 117 |
| <b>Воробьева Е.Ю.</b> Особенности изучения экологического каркаса городов в школьной географии.....   | 120 |
| <b>Вишникина Л.П., Япринец Т.С.</b> Формирование географической компетентности учащихся.....  | 121 |
| <b>Годунова Н.В.</b> Краеведческий компонент в системе географического и экологического образования и воспитания.....   | 124 |
| <b>Еловичева Я.К., Митрахович П.А., Писарчук Н.М.</b> Возможности учебного кабинета палеогеографии в проведении практических и лабораторных занятий по спецдисциплинам.....           | 126 |
| <b>Ероменко А.И.</b> Изучение энергосберегающих технологий в рамках исследовательской работы учащихся по географии.....   | 129 |
| <b>Иванов Ю.П.</b> Учебно-познавательные маршруты и их роль в модернизации школьного географического образования.....   | 131 |
| <b>Ковалева О.В.</b> Международное сотрудничество в области повышения эффективности экологического образования.....   | 134 |
| <b>Кондратенко Е.И., Новожилова О.В.</b> Формирование «географического образа» посредством использования информационных технологий.....   | 136 |
| <b>Кусков А.С., Потахин М.С.</b> Реализация образовательного потенциала активных и интерактивных методов обучения в процессе преподавания дисциплины «Туристское ресурсоведение»..... | 140 |
| <b>Лизакова Р.А., Фукова И.А.</b> Внедрение принципов модульного обучения в системе высшего образования на примере курса «Организация международного туризма».....                    | 143 |
| <b>Лукашова О.П.</b> Роль учебных практик в реализации ФГОС направления подготовки «география» (на примере полевой практики по метеорологии).....                                     | 146 |
| <b>Лякутин Г.В.</b> Новые технологии в преподавании географии в средней школе.....  | 149 |
| <b>Лямцава Н.І., Флёрка Т.Р., Гадунова Н.У.</b> 3 вопыты вывучэння мікратапонімаў сельскіх населеных пунктаў.....   | 151 |
| <b>Местникова М.А.</b> Результаты обзора опыта других педагогов по формированию прогностических умений в курсе географии.....   | 153 |
| <b>Миринова Ю.Н.</b> Изучение геоинформационных систем.....   | 154 |
| <b>Осипенко Г.Л., Ковзик Н.А.</b> О развитии внеурочных форм обучения географическим и экологическим дисциплинам в средней школе.....   | 156 |
| <b>Писарчук Н.М., Соколова А.В.</b> Работа с гербарным материалом как один из методов активного обучения.....   | 159 |
| <b>Прилуцкая С.В., Акунец Е.И.</b> Применение мультимедийных презентаций на уроках географии.....   | 161 |
| <b>Скачинская Т.В., Зезетко А.Н.</b> Формирование экологических взглядов в процессе воспитания и образования личности.....  | 163 |
| <b>Томаш М.С.</b> Использование аэрокосмических материалов при изучении географических дисциплин.....   | 166 |
| <b>Фёдорова И.Л.</b> Место учебного курса «Индустрия развлечений и анимационная деятельность в туризме» в подготовке специалистов в области туризма.....                              | 168 |

|  |     |
|--|-----|
| <b>Шарухо И.Н., Сорока А.В., Хомяков В.Г.</b> XX лет возобновления подготовки географов в МГУ имени А. А. Кулешова: современное состояние, достижения..... | 169 |
| <b>Шафаренко Т.А.</b> О геоэкологическом образовании в обучении географии.....   | 172 |
| <b>Яхнавец Г.Л., Пілавец Г.І.</b> Геаграфічная прастора ў жыцці і творчасці У.С. Караткевіча.....  | 175 |