

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ФРАНЦИСКА СКОРИНЫ»

РУП «ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «БЕЛОРУСНЕФТЬ»

ГОМЕЛЬСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ОТДЕЛ ОБЩЕСТВЕННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ
«БЕЛОРУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО»

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ НАУК О ЗЕМЛЕ
В КОНЦЕПЦИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ БЕЛАРУСИ
И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВ**

IV Международная научно-практическая конференция
молодых ученых

(Гомель, 29–30 ноября 2018 года)

Сборник материалов

В 2 частях

Часть 1

Гомель
ГГУ им. Ф. Скорины
2018

СОДЕРЖАНИЕ

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

БЕССМЕРТНЫЙ И.В., ЛАТУН В.В., МЕРИНОВА Ю.Ю. ФАКУЛЬТАТИВНЫЙ КУРС «ГЛОБАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ» В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЕ.....	7
ВИНОГРАДОВА А.А. ЭКОЛОГО-ЭТНОГРАФИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ НА ТЕРРИТОРИИ ПРИПЯТСКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	11
ВОЙТЮК Ю.Ю., КУРАЕВА И.В. КОМПЛЕКСНОЕ ЭКОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В ЗОНЕ ВЛИЯНИЯ ТЭЦ.....	15
ГРЕЧАНОВСКИЙ А.Е. ОПЫТ РАБОТЫ В СИСТЕМЕ МАЛОЙ АКАДЕМИИ НАУК УКРАИНЫ В СЕКЦИИ «ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ» С УЧЕНИКАМИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ.....	18
КАРЧЕВСКАЯ Е.Н., КРАВЧЕНКО М.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЛАВЯНСКИХ ТРАДИЦИЙ В ТУРИЗМЕ.....	22
КОНОНЕНКО О.С., ЗАГОРУЛЬКО Т.О., САВЕНКО Д.О., ШЛЮШЕНКОВ А.О., МАЧУЛЬСЬКИЙ Г.М. ФОРМУВАННЯ ДЕРНОВО-ПІДЗОЛИСТИХ ҐРУНТІВ В УМОВАХ ЧЕРНІГІВСЬКОГО ПОЛІССЯ.....	25
КОПТЬЕВА Т.С. ВИСОТНА ДИФЕРЕНЦІАЦІЯ ҐРІНИЧОПРОМИСЛОВИХ ЛАНДШАФТІВ (НА ПРИКЛАДІ БУРШТЦЬКОГО ВІДВАЛУ).....	27
КУНАФИН А.Д., БАЛЫКОВА С.Д. ОСОБЕННОСТИ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА ПЕСЧАНЫХ ЗЕРЕН И ЕГО ВЗАИМОСВЯЗЬ СО СВОЙСТВАМИ АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПЕСЧАНЫХ ПОРОД ГОРНЫХ РЕК.....	30
ЛОЙКО С.В., КУЗЬМИНА Д.М., КЛИМОВА Н.В. ПЕРВИЧНАЯ СУКЦЕССИЯ ПОЧВ И РАСТИТЕЛЬНОСТИ В КОТЛОВИНАХ ОСУШЕННЫХ ТЕРМОКАРСТОВЫХ ОЗЕР ЮЖНОЙ ТУНДРЫ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.....	35
МАМЕНОВ С.Д. ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН И РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.....	38
СУХОВИЛО Н.Ю., РОМАНЧУК А.И. ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ И ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МАЛЫХ ОЗЕР И МЕЛОВЫХ КАРЬЕРНЫХ ВОДОЕМОВ БЕЛАРУСИ И ПОЛЬШИ.....	42
ЯКОВЕНКО О.І., ДАНЬКО Г.В., ЛУКАШ О.В. ОСЕРЕДКИ ФОРМУВАННЯ ПСАМОФІТНОЇ РОСЛИННОСТІ НА ҐРУНТАХ ЛЕСОВИХ ОСТРОВІВ ЧЕРНІГІВСЬКОГО ПОЛІССЯ.....	47

ОБЩАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ

БЕЛЯЕВА К.В. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ РАЗЛОЖЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ ЛУНЫ НА ФОНОВУЮ И АНОМАЛЬНУЮ СОСТАВЛЯЮЩИЕ.....	51
ГАЛЕЗНИК О.И., МЕЛЕЖ Т.А. КАРЬЕР «ЛЕНИНДАР» КАК ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ОБЪЕКТ, ИЗУЧАЕМЫЙ В ХОДЕ УЧЕБНОЙ ОБЩЕГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ.....	54
ДОНДОГ ГАРАМЖАВ, ОТГОНБАЯР САНСАР ГЕОЛОГО-СТРУКТУРНАЯ МОДЕЛЬ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЭРДЭНЭТИЙН-ОВОО.....	59
КУХАРИК Е.А. ТРАНСФОРМАЦИЯ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЮГО-ЗАПАДА БЕЛАРУСИ ПРИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВЕ.....	70
МЕЛЕЖ Т.А., ГАЛЕЗНИК О.И. КАРЬЕР «ЛЕНИНО» КАК ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ОБЪЕКТ, ИЗУЧАЕМЫЙ В ХОДЕ УЧЕБНОЙ ОБЩЕГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ.....	73
МЕЛЕЖ Т.А., ГАЛЕЗНИК О.И. ОБЗОР ОБЪЕКТОВ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ-ГЕОЛОГОВ НА ПРИМЕРЕ АРХЕЙ-ПРОТЕРОЗОЙСКИХ ОБРАЗОВАНИЙ КАРЬЕРОВ «ГЛУШКОВИЧИ» И «МИКАШЕВИЧИ».....	77
МЕЛЕЖ Т.А., КАШУТЧИК К.И. ЭКСПОЗИЦИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО МУЗЕЯ КАК СРЕДСТВО ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ-ГЕОЛОГОВ (НА ПРИМЕРЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО МУЗЕЯ КАФЕДРЫ ГЕОЛОГИИ И ГЕОГРАФИИ ГЕОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА УО «ГТУ ИМ. Ф. СКОРИНЫ»).....	80
ПАРФЕНЦОВ Н.А. МОЗЫРСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ КАК ОБЪЕКТ ИЗУЧЕНИЯ РЕЛИКТОВОГО РЕЛЬЕФА.....	85

ПОМОЗОВ Д.Е. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ВОЗВЕДЕНИЯ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ НА ПРИМЕРЕ ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ.....	88
ТИМОФЕЕВ С.П. АКТУАЛЬНОСТЬ ИЗУЧЕНИЯ СЛАНЦЕВЫХ ФОРМАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	91

ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ

АХМЕТДИНОВ Ф.Р. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ МОНИТОРИНГ МИКРОКЛИМАТА ПЕЩЕР.....	94
БАДРЕТДИНОВ Р.Ф. ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ УЧАСТКА ИЗЫСКАНИЙ В ОРДЖОНИКИДЗОВСКОМ РАЙОНЕ ГОРОДА УФЫ.....	97
ГОРБАЧЕВ Е.И., КОНЦЕВОЙ Е.Н., ЛЕВКОВСКИЙ В.В., ПАРАХНЯ С.С. ИЗУЧЕНИЕ ПРОЛЮВИАЛЬНО-ТЕХНОГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ НА ПРИМЕРЕ НАМЫВА «ЮЖНЫЙ».....	101
ДОЙЛИДОВ А.А. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗУЕВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ.....	106
ЕРЗОВА В.А. ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ ПОТОКОВ ПОДЗЕМНЫХ ВОД ВСЛЕДСТВИЕ ТЕХНОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ФГУП «РОСРАО» (ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ).....	110
КАШУТЧИК К.И. МНОЖЕСТВЕННОСТЬ ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ СТЕПЕНИ ПУЧИНИСТОСТИ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ИЗЫСКАНИЙ.....	113
МЕЛЕЖ Т.А. СОВРЕМЕННЫЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ЭКЗОГЕННОЙ ГЕОДИНАМИКИ В РЕЧНОЙ ДОЛИНЕ ЗАПАДНОЙ ДВИНЫ.....	119
НЕСТЕРОВ Д.С., КОРОЛЕВ В.А. МИКРОСТРУКТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛИНИСТЫХ ГРУНТОВ ПРИ ЭЛЕКТРООСМОСЕ.....	125
РУДЬКО В.С., МЕЛЕЖ Т.А. ВОЗМОЖНОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ ОПАСНЫХ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ПЛОЩАДКЕ ИЗЫСКАНИЙ ПОД СТРОИТЕЛЬСТВО 18-ЭТАЖНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО УЛИЦЕ СОЖСКОЙ, 5 В ГОРОДЕ ГОМЕЛЕ.....	130
САФАРГАЛИНА Р.Р. ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ВОЗВЕДЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СООРУЖЕНИЙ И ТРУБОПРОВОДОВ НА ЗАКАРСТОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН И РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.....	133
СОЛОМЕНКО Р.Е. СРАВНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ СТАТИЧЕСКОГО И ДИНАМИЧЕСКОГО ЗОНДИРОВАНИЯ С РЕЗУЛЬТАТАМИ, ПОЛУЧЕННЫМИ ДРУГИМИ МЕТОДАМИ.....	137
СУВХАНОВ Д.А. ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ГАЗОПРОВОДОВ.....	140
УМУТБАЕВА И.Р. ОЦЕНКА ПРОГНОЗНЫХ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ ПОДЗЕМНЫХ ВОД РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН.....	143
ФЕДОРСКИЙ М.С., ШАВРИН И.А., ГУСЕВ А.П. МОНИТОРИНГ ЭКЗОГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В УРБАНИЗИРОВАННОМ ЛАНДШАФТЕ (НА ПРИМЕРЕ ВОСТОЧНОГО ОБХОДА ГОРОДА ГОМЕЛЯ).....	148
ХАРЛАМОВА А.Е., БАЛЫКОВА С.Д. ВЛИЯНИЕ МОРФОЛОГИИ ЗЕРЕН НА ПЛОТНОСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭОЛОВЫХ И ОЗЕРНО-АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПЕСКОВ ТУКУЛАНОВ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ.....	151
ЧАРЫЕВ Б.Б. РАСЧЕТ ОСАДКИ ФУНДАМЕНТА МЕТОДОМ ПОСЛОЙНОГО СУММИРОВАНИЯ.....	155
ШЕХОВЦОВА А.В., КОРОЛЕВ В.А. К РАЗРАБОТКЕ ГРУНТА-АНАЛОГА МАРСА.....	158
ЮЩЕНКО И.С. ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА «ХРАНИЛИЩЕ ЖИДКОЙ СЕРЫ ОАО «ГОМЕЛЬСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД».....	162
ЮЩЕНКО И.С. ОЦЕНКА ПРИРОДНОЙ ЗАЩИЩЕННОСТИ ПОДЗЕМНЫХ ВОД НА ТЕРРИТОРИИ ОАО «ГОМЕЛЬСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД».....	166
ЯКОВЕЦ С.В. ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛЕНИЯ ГОРНЫХ ОТВОДОВ ДЛЯ ОДИНОЧНЫХ АРТЕЗИАНСКИХ СКВАЖИН НА ТЕРРИТОРИИ БУДА-КОШЕЛЕВСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.....	169

ГЕОЛОГИЯ НЕФТИ И ГАЗА, МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

АБРАМОВИЧ О.К. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ НЕФТЕПЕРСПЕКТИВНОСТИ ТЕРРИТОРИИ ЮГО-ВОСТОКА БЕЛАРУСИ.....	173
ГАЛЕЕВ Р.И. НЕТРАДИЦИОННЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УГЛЕВОДОРОДОВ.....	177
КЕЧКО А.В., МЕЛЕЖ Т.А. УТОЧНЕНИЕ СТРУКТУРНОГО ПЛАНА МЕЖСОЛЕВЫХ ЕЛЕЦКО-ЗАДОНСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ ТИШКОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕФТИ (ПРИПЯТСКИЙ ПРОГИБ).....	180
КОНДРАТЕНКО Н.И., КОНДРАТЕНКО А.В. ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВ НЕФТЕНОСНОСТИ ГАЛИТОВОЙ ПОДТОЛЩИ ЮЖНОЙ ЧАСТИ ПРИПЯТСКОГО ПРОГИБА.....	184
КУРБАНОВ Б.А. ПРОБЛЕМЫ ПРОВЕДЕНИЯ СЕЙСМОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ В ГАЗОНЕФТЕНОСНЫХ ОБЛАСТЯХ ТУРКМЕНИИ.....	189
ЛОПУШКО А.А. ИССЛЕДОВАНИЯ СОСТАВА И СВОЙСТВ НЕФТИ ПРИПЯТСКОГО ПРОГИБА (РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ).....	193
МАКСИМОВ Ю.О., БОБИКОВА Т.В. СОВРЕМЕННОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ В ПРИПЯТСКОМ ПРОГИБЕ.....	195
МЕЛЕЖ Т.А., ЮРЧЕНКО Д.Н. ПРИМЕНЕНИЕ НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ПРИПЯТСКОГО ПРОГИБА (РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ) РАДОНОВОГО ИНДИКАТОРНОГО МЕТОДА.....	200
САРЫЧЕВА О.В. ОЦЕНКА НЕФТЕГАЗОВОГО ПОТЕНЦИАЛА МЕЛОВЫХ И ЮРСКИХ НЕФТЕГАЗОПРОДУКТИВНЫХ КОМПЛЕКСОВ НА ОБЪЕКТАХ ЮЖНО-КАРСКОГО НЕФТЕГАЗОВОГО БАССЕЙНА.....	203
СКОРКО И.С., МЕЛЕЖ Т.А. ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ СЕВЕРО-ЗУЕВСКОЙ ПОДСОЛЕВОЙ СТРУКТУРЫ НА ОСНОВАНИИ БУРЕНИЯ ПОИСКОВОЙ СКВАЖИНЫ 604S2 ЗУЕВСКАЯ.....	206
ХУСНУЛЛИН Т.Р., МУСТАФИН С.К. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ГТИ (ГЕОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ) ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ОПТИМИЗАЦИИ БАССЕЙНОВОГО АНАЛИЗА НА ПРИМЕРЕ СУРГУТСКОГО НЕФТЕГАЗОНОСНОГО РАЙОНА.....	211
ШКОДИН С.Д., ХРУСТАЛЕВ С.Ю., РЕШЕТНИКОВ М.В. ПЕТРОМАГНИТНЫЙ МЕТОД КАК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ПРИ ПОИСКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА.....	213

ЛИТОЛОГИЯ, СЕДИМЕНТОЛОГИЯ И ГЕОХИМИЯ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ

АБРАМОВИЧ А.А. ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ ОРГАНОГЕННЫХ ПОСТРОЕК В КАРБОНАТНОЙ ФОРМАЦИИ НИЖНЕГО ФАМЕНА ПРИПЯТСКОГО ПРОГИБА.....	216
КУЛИКОВ А.А. ГАЗО-ГЕОХИМИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ В ГЕОДИНАМИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ЗОНАХ.....	218
ХУСАИНОВА М.А. ХАРАКТЕРИСТИКА КАРБОНАТНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ЗАВОЛЖСКОГО НАДГОРИЗОНТА МИХАЙЛОВСКОГО НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ВОЛГО-УРАЛЬСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ).....	223
ЧЕРНЕНКО И.С. ФАЦИАЛЬНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ БРАГИНСКО-ХОЙНИКСКОГО РЕГИОНА.....	226
ШКУРГАНОВ И.Н. СОПОСТАВЛЕНИЕ ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ПОЛИГОНА «ОСОВЦЫ».....	230

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ПАЛЕОНТОЛОГИИ И СТРАТИГРАФИИ

ДОРОЖКО Н.В. ДИНАМИКА СТРУКТУРЫ СООБЩЕСТВ БАТРАХОФАУНЫ ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ В ТЕЧЕНИЕ ГОЛОЦЕНА.....	236
---	-----

ЦВИРКО Д.И. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПАЛИНОЛОГИЧЕСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ ГОЛОЦЕНОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ТЕРРИТОРИИ БРЕСТСКОГО ПОЛЕСЬЯ... 240

ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ СКВАЖИН И СЕЙСМОРАЗВЕДКИ

АЛЬТЕМИРОВ Д.В. КОМПЛЕКСИРОВАНИЕ ГЕОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКИХ
И ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ ЮРСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ
НА ТЕРРИТОРИИ СУРГУТСКОГО НЕФТЕГАЗОНОСНОГО РАЙОНА..... 245

ЗАЯЦ Ю.И. РАСЧЛЕНЕНИЕ РАЗРЕЗА КРАСНОЦВЕТНОЙ ФОРМАЦИИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ
КАЛИЙНЫХ СОЛЕЙ БАМНЕТ-НАРОНГ ПО ДАННЫМ ФОТОГРАММЕТРИИ КЕРНА
СКВАЖИН..... 247

ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ, БИОГЕОГРАФИЯ, ГЕОМОРФОЛОГИЯ, КЛИМАТОЛОГИЯ И ГИДРОЛОГИЯ

АБРАМЧУК Ю.А., ЗУЕВ В.Н. О НЕКОТОРЫХ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЯХ
ОЗЕРА СОМИНСКОЕ (ИВАЦЕВИЧСКИЙ РАЙОН)..... 251

АНДРУШКО С.В. ЛАНДШАФТНЫЙ ФАКТОР РАЗМЕЩЕНИЯ ПАМЯТНИКОВ
АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ КУЛЬТУР ЖЕЛЕЗНОГО ВЕКА И РАННЕГО СРЕДНЕВЕКОВЬЯ
НА ТЕРРИТОРИИ ЮГО-ВОСТОКА БЕЛАРУСИ..... 254

БОВКУНОВИЧ А.В. ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННЫЕ ОСОБЕННОСТИ
ХОЛОДНОГО ПЕРИОДА БЕЛАРУСИ ЗА 1980–2016 ГОДЫ..... 259

ВОСТРОВА Р.Н., ШУБЕРТ А.Ю., ХОН Т.С. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ ПОШАГОВОГО
ИНТЕГРИРОВАНИЯ В ГИДРАВЛИЧЕСКИХ РАСЧЕТАХ ОТКРЫТОГО РУСЛА..... 262

ГЕБЕРТ Г.А., КАТКОВ М.Б. КАРСТОВЫЕ ПЕЩЕРЫ ОРЕНБУРЖЬЯ КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ
МЕСТА ЗИМОВОК РУКОКРЫЛЫХ..... 266

ГЕРМАН К.Г., ВИНОКУРОВ И.О. ВНУТРИГОДОВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СТОКА РЕКИ
ВЕЛИКАЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ..... 270

ГЛИНСКАЯ А.Н., ГЕРТМАН Л.Н., ШАРИКОВ А.П. ИЗ ОПЫТА КОРРЕКТИРОВКИ
ПРОЕКТОВ ВОДООХРАННЫХ ЗОН И ПРИБРЕЖНЫХ ПОЛОС В ЛОЕВСКОМ РАЙОНЕ
ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ..... 274

ГРЕЧАНИК А.В., БОНК Д.А. ДИНАМИКА ВЕТРОВОГО РЕЖИМА НА ТЕРРИТОРИИ
ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ..... 280

ДОРОЖКО О.О. ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ: ПОГОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ
АСПЕКТЫ..... 285

ИГНАТЬЕВА А.В. ДИНАМИКА ПРОЯВЛЕНИЯ ОПАСНЫХ ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЙ
В СУБЪЕКТАХ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА..... 291

КУЗЬМИН К.А., ЧЕРНОВА М.А., БУКОВСКИЙ М.Е. АНАЛИЗ ПРОДОЛЬНЫХ ПРОФИЛЕЙ
И УКЛОНОВ РУСЕЛ В БАССЕЙНЕ РЕКИ БИТЮГ..... 296

ПОЛЮХОВИЧ А.Н. ПОЧВООБРАЗУЮЩИЕ ПОРОДЫ КАК ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ
ПОЧВ (НА ПРИМЕРЕ ПИНСКОГО РАЙОНА)..... 301

РУДЬКО В.С. ПРОДОЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ РЕК КАК ПРОСТРАНСТВЕННО-
ВРЕМЕННЫЕ ИНДИКАТОРЫ НЕОТЕКТОНИЧЕСКИХ ДВИЖЕНИЙ..... 304

РЫЖКО К.В. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПРИРОДНО-АНТРОПОГЕННЫЕ ЛАНДШАФТЫ
ПРИПЯТСКОГО ПОЛЕСЬЯ (НА ПРИМЕРЕ ЛУНИНЕЦКОГО И ПИНСКОГО РАЙОНОВ)..... 307

СОТНИКОВ Р.В., ЗУЕВ В.Н. МИКРОПЛАСТИК В РЕЧНОЙ ВОДЕ (НА ПРИМЕРЕ РЕКИ
МЬШАНКИ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА)..... 311

ТОМАШ М.С., БОГДАНОВ Д.Н. ОЦЕНКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕСУРСОВ
ВОДОХРАНИЛИЩ И ПРУДОВ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ..... 314

ТРУБЧИК М.Н. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЭОЛОВОГО РЕЛЬЕА
МАЛОРИТСКОЙ РАВНИНЫ..... 319

ШЕМАНАЕВ К.В., TRAN NGOC ANH, DANG DINH KHA ТЕХНОЛОГИЯ ФОНОВОГО
ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СТОКА..... 322

ШВАЮК И.В. ИЗМЕНЕНИЕ ДАТ ОБРАЗОВАНИЯ И РАЗРУШЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО
СНЕЖНОГО ПОКРОВА БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
ПОТЕПЛЕНИЯ КЛИМАТА..... 324

ЯКУБИЧ М.Ю. ОСОБЕННОСТИ ЛЕТНЕГО ПЕРИОДА БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ
В 1987–2016 ГОДАХ..... 328