

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Ф. СКОРИНЫ»**

**ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ГОМЕЛЬСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ОТДЕЛ ОБЩЕСТВЕННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ  
«БЕЛОРУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО»**

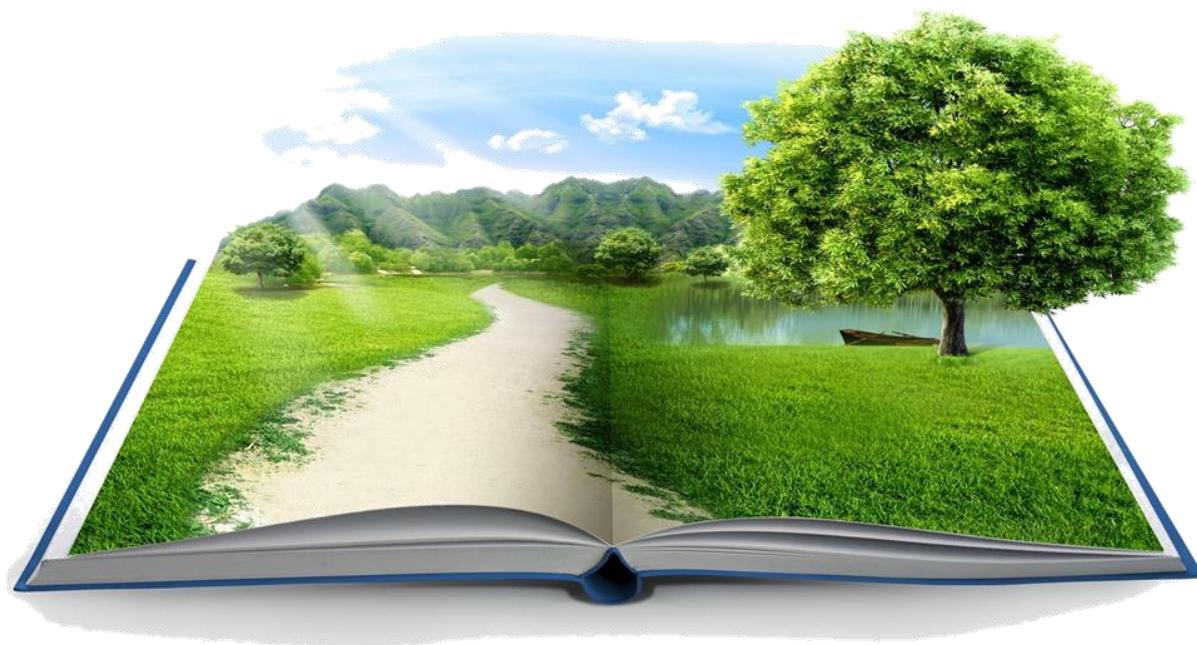
**РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР НАУКИ И КУЛЬТУРЫ В ГОМЕЛЕ**



## **ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ**

**ПРОГРАММА  
IV МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**27-29 мая 2021 года**



**Гомель, 2021**

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

### Председатель:

**Демиденко О.М.**, проректор по научной работе УО «ГГУ им. Ф. Скорины», доктор технических наук, профессор.

### Сопредседатели:

**Гусев А.П.**, декан геолого-географического факультета, кандидат геолого-минералогических наук, доцент;

**Павловский А.И.**, заведующий кафедрой геологии и географии, к.г.н., доцент;

**Косинова И.И.**, заведующий кафедрой экологической геологии географического факультета ФГБОУ ВО «ВГУ», д.г.-м.н., профессор, Академик Российской экологической академии, Академик Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности.

### Члены оргкомитета:

**Богдасаров М.А.**, член-корреспондент НАН Беларуси, заведующий кафедрой географии и природопользования УО «Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина», д.г.-м.н.;

**Галкин А.Н.**, профессор кафедры географии УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова», д.г.-м.н. профессор;

**Красовский К.К.**, профессор кафедры туризма и страноведения УО «Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина», д.г.н., профессор;

**Хомич В.С.**, заместитель директора по науке Института природопользования НАН Беларуси, д.г.н., доцент;

**Ненахов В.М.**, декан геологического факультета, ФГБОУ ВО «ВГУ», д.г.-м.н., профессор;

**Ковалева О.В.**, заведующая кафедрой экологии УО «ГГУ им. Ф. Скорины», к.б.н., доцент;

**Андрушко С.В.**, доцент кафедры геологии и географии УО «ГГУ им. Ф. Скорины», к.г.н., доцент;

**Яротов А.Е.**, председатель Общественного объединения «Белорусское географическое общество», доцент кафедры физической географии мира и образовательных технологий БГУ, к.г.н., доцент;

**Шершнев О.В.**, к.г.н., доцент

**Авралева Н.А.**, руководитель Российского центра науки и культуры в Гомеле.

### Ответственные секретари:

**Флерко Т.Г., Томаш М.С., Мележ Т.А., Моляренко В.Л.**

### **Адрес и телефоны оргкомитета:**

Республика Беларусь, 246019, Гомель, ул. Советская, 104, ауд. 4-1.  
«ГГУ им. Ф. Скорины», геолого-географический факультет,  
кафедра геологии и географии. *e-mail: geokonfgomel2021@mail.ru* ;  
+375232510115; +375293777603 – Томаш Марина Сергеевна;  
+375293312401 – Флерко Татьяна Григорьевна.

**ПОРЯДОК И РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ  
27-29 мая 2021 г.**

- 27 мая** – заезд участников конференции, размещение в гостинице
- 27 мая**
- 9.00–10.00 – регистрация участников конференции (ГГУ имени Ф. Скорины, ул. Советская, 104, 4 корпус, 2 этаж)
- 10.00–10.20 – открытие конференции (конференц-зал, 4 корпус, 2 этаж)
- 10.20–12.30 – пленарное заседание (конференц-зал, 4 корпус, 2 этаж)
- 12.30–13.30 – обед
- 13.30 –15.00 – онлайн-доклады (конференц-зал, 4 корпус, 2 этаж)
- 15.00–15.30 – кофе-пауза (геологический музей, 4 корпус, ауд. 4-23)
- 15.30–17.30 – секционные заседания:  
**Секция 1** «Актуальные вопросы физической и социально-экономической географии» (4 корпус, ауд. 4-4);  
**Секция 2-3** «Общая, региональная, инженерная и экологическая геология» (конференц-зал, 4 корпус, 2 этаж);  
**Секция 4** «Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды. Проблемы природопользования» (конференц-зал, 4 корпус, 2 этаж);  
**Секция 5** «Инновационные педагогические технологии в системе средней и высшей школы в области наук о Земле» (4 корпус, ауд. 4-4);  
**Секция 6** «Рекреационная география и география туризма» (4 корпус, ауд. 4-4).
- 28 мая** Экскурсия по маршруту: мемориальный комплекс «Детям Гомельщины жертвам Великой Отечественной войны» – Обзорная экскурсия по усадьбе Гатовского.
- 29 мая**
- 10.00–12.00 – заключительное пленарное заседание (4 корпус, ауд. 4-4)
- 12.00–12.30 – кофе-пауза (Геологический музей, 4 корпус, ауд. 4-23)
- 13.00 – отъезд участников конференции.

**Продолжительность докладов:** пленарных – 15 минут, секционных – 10 минут, обсуждение – 5 минут.

## ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

27 мая, 10.00 – конференц-зал, 4 корпус ГГУ имени Ф. Скорины

**ДЕМИДЕНКО О.М.**, проректор по научной работе УО «ГГУ им. Ф. Скорины», доктор технических наук, профессор

### ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО:

**ПАВЛОВСКИЙ А.И.**, к.г.н., доцент (УО Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины, Республика Беларусь)

**КОСИНОВА И.И.**, д.г.-м.н., профессор (Воронежский государственный университет, Россия)

**БОГДАСАРОВ М.А.**, член-корреспондент НАН Беларуси, д.-г.м.н., профессор (УО «Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина»)

**КОРОЛЕВ В.А.**, д.г.-м.н., профессор (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Россия)

### ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

**ГАЛКИН А.Н., КРАСОВСКАЯ И.А.** УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова», г. Витебск, Республика Беларусь

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ИЗУЧЕННОСТИ ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ТЕРРИТОРИИ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ

**ГУСЕВ А.П.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь

ДИСТАНЦИОННАЯ ДИАГНОСТИКА ЛЕСНОГО ПОКРОВА КАК ИНДИКАТОРА ПОВЕРХНОСТНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ (ПО ДАННЫМ SENTINEL-2)

**САНЕЦ Е.В., ОВЧАРОВА Е.П.** Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск, Республика Беларусь

ОПЫТ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ МАЛЫХ ГОРОДСКИХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ (НА ПРИМЕРЕ Г. МИНСКА)

**РЕМЕЗОВА Е.А.** Институт геологических наук НАН Украины, г. Киев, Украина

ГЕОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СОЗДАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКА «СЛОВЕЧАНСКО-ОВРУЧСКИЙ КРЯЖ» (ЖИТОМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, УКРАИНА)

**МЕЛЬНИК В.И.<sup>1</sup>, ЯЦУХНО В.М.<sup>2</sup>** <sup>1</sup>Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск, Республика Беларусь, <sup>2</sup>Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь

ПРОЯВЛЕНИЕ ЗАСУХ И ОЦЕНКА УЯЗВИМОСТИ К НИМ ПОЧВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ

**СЕКЦИЯ 1**  
**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФИЗИЧЕСКОЙ И**  
**СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ**

**Председатель- Ковалева Оксана Владимировна, кандидат биологических наук, доцент**  
**Модератор – Андрушко Светлана Владимировна, кандидат географических наук, доцент**  
**4 корпус, ауд. 4-4, 15.30-17.30**

**БАБКИН Р.А.** *РЭУ им. Г.В. Плеханова, г. Москва, Россия*  
**ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ПРОЕКЦИЯ СОЦИАЛЬНОЙ МАРГИНАЛИЗАЦИИ:  
БАРЬЕРЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ –  
онлайн доклад**

**БЕССМЕРТНЫЙ И.В.** *ФГОУ ВО «Южный федеральный университет»,  
г. Ростов-на-Дону, Россия*  
**ВОЗМОЖНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА  
РЕГИОНА В КОНТЕКСТЕ ОЦЕНКИ СБАЛАНСИРОВАННОСТИ ЕГО  
ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ**

**БУТВИЛОВСКИЙ В.В.** *Лейбниц-Институт полимерных исследований, г. Дрезден, Германия*  
**ПОЧЕМУ СЕВЕРО-АМЕРИКАНСКИЕ ЛЕДНИКОВЫЕ ПОКРОВЫ БЫЛИ  
В НЕСКОЛЬКО РАЗ БОЛЬШЕ ЕВРАЗИЙСКИХ?**

**ВИШНЯК А.К.** *Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь*  
**РАЗВИТИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**ГОДУНОВА Н.В.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины»,  
г. Гомель, Республика Беларусь*  
**ИСТОРИЧЕСКИЙ ОЧЕРК ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ БЕЛОРУССКИХ РЕК**

**ЕРОФЕЕНКО Л.В.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины»,  
г. Гомель, Республика Беларусь*  
**ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ БЕЛАРУСИ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ**

**ИЛЬЮТЧИК А.И.** *УО «Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина»,  
г. Брест, Республика Беларусь*  
**ПОЛОВОЗРАСТНАЯ СТРУКТУРА НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**КАРПИЧЕНКО А.А., СЕМЕНЮК А.С.** *Белорусский государственный университет,  
г. Минск, Республика Беларусь*  
**ГИС-КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ФАКТОРОВ НАКОПЛЕНИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ  
В ПОЧВАХ ГОРОДА МОЛОДЕЧНО**

**КЛОК С.В.<sup>1</sup>, КОРНУС А.А.<sup>2,3</sup>, КОРНУС О.Г.<sup>3</sup>** <sup>1</sup> *Украинский гидрометеорологический  
институт ГСЧС Украины и НАН Украины, г. Киев, Украина, <sup>2</sup> Сумский государственный  
университет, г. Сумы, Украина, <sup>3</sup> Сумский государственный педагогический университет  
им. А.С. Макаренко, г. Сумы, Украина*  
**МИНИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ТЕРРИТОРИИ УКРАИНЫ – АНАЛИЗ  
И ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ**

**КУЗЬМЕНКО Д.Р., МЕРИНОВА Ю.Ю.** *ФГАОУВО «Южный федеральный университет»,  
г. Ростов-на-Дону, Россия*  
**ОСОБЕННОСТИ ТРАНСПОРТНОЙ СЕТИ В ГОРОДАХ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ЛИТВИНОВА Н.А.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины»,  
г. Гомель, Республика Беларусь  
СОСТАВ ФЛОРЫ РЕЧИЦКО-СОЖСКОЙ РАВНИНЫ

**ЛУКАШОВА О.П., АВИЛОВА Е.В., ДУРАКОВА Е.Д.** ФГБОУ ВО «Курский государственный университет», г. Курск, Россия  
СНЕЖНЫЙ ПОКРОВ КАК ИНДИКАТОР УСТОЙЧИВОСТИ  
КЛИМАТИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛЕСОСТЕПНЫХ ЛАНДШАФТОВ  
НА ПРИМЕРЕ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

**МЕЛЕЖ Т.А.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель,  
Республика Беларусь  
ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ В ПРЕДЕЛАХ РЕЧНОЙ ДОЛИНЫ НЕМАНА

**МОЛЯРЕНКО В.Л.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины»,  
г. Гомель, Республика Беларусь  
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕОМОРФОЛОГИЯ. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ  
ЭКОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

**НЕВЗОРОВ В.А.** ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского», г. Ярославль, Россия  
ЭВОЛЮЦИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ДЕЛЕНИЯ  
И СОВРЕМЕННАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНО-  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО УСТРОЙСТВА ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

**НОВИК А.А.** Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь  
ХАРАКТЕРИСТИКА ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ  
ПРИРОДЫ НОВОГРУДСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ

**ПЯСЕЦКАЯ С.И.** Украинский гидрометеорологический институт ГСЧС Украины и  
НАН Украины, г. Киев, Украина  
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДИАМЕТРОВ ОТЛОЖЕНИЙ ИЗМОРОЗИ КАТЕГОРИИ  
ОЯ (ОПАСНЫЕ) ПО ТЕРРИТОРИИ УКРАИНЫ НА СОВРЕМЕННОМ  
ЭТАПЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА 2011 – 2018 гг.

**РИДЕВСКИЙ Г.В.** Учреждение «Научно-исследовательский институт труда Министерства  
труда и социальной защиты Республики Беларусь», г. Минск, Республика Беларусь  
ДОМОХОЗЯЙСТВА С ДЕТЬМИ ДО 18 ЛЕТ В РЕГИОНАХ БЕЛАРУСИ

**РЫБЧЕНКО Л.С., САВЧУК С.В.** Украинский гидрометеорологический институт  
ГСЧС Украины и НАН Украины, г. Киев, Украина  
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИ АКТИВНОЙ РАДИАЦИИ  
ЗА ТЕПЛЫЙ ПЕРИОД ГОДА В 2006 – 2015 ГГ. В УКРАИНЕ

**СЕЛИЩЕВ Е.Н.** ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского», г. Ярославль, Россия  
ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ  
МОНОГОРОДОВ ВЕРХНЕВОЛЖЬЯ

**СИДОРОВИЧ А.А.** УО «Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина»,  
г. Брест, Республика Беларусь  
ПРОСТРАНСТВЕННАЯ СТРУКТУРА ВНУТРИРЕСПУБЛИКАНСКОЙ  
МИГРАЦИИ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ БЕЛАРУСИ В 2010 – 2019 ГОДАХ

**СОКУР Е.С., ПАЛАМАРЧУК Л.В.** *Украинский гидрометеорологический институт ГСЧС Украины и НАН Украины, г. Киев, Украина*  
ОЦЕНКА ПОВЕРХНОСТНОГО СТОКА С УРБАНИЗИРОВАННЫХ  
ТЕРРИТОРИЙ РАВНИННОЙ УКРАИНЫ

**СТРУК М.И.<sup>1</sup>, ФЛЕРКО Т.Г.<sup>2</sup>** *<sup>1</sup>Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск, Республика Беларусь, <sup>2</sup>УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь*  
ФАКТОРЫ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СИСТЕМЫ  
СЕЛЬСКОГО РАССЕЛЕНИЯ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**ТОМАШ М.С.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь*  
КАРТОГРАФИРОВАНИЕ МАЛЫХ ВОДОЕМОВ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ  
(НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА ГОМЕЛЯ)

**ТОМАШ М.С.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь*  
ТОПОНИМИКА МАЛЫХ ВОДОЕМОВ Г. ГОМЕЛЯ

**ЧУБАРОВ С.В., ШАМАТУЛЬСКАЯ Е.В., СТРОЧКО О.Д.** *УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова», г. Витебск, Республика Беларусь*  
НАСЛЕДИЕ О.Ю. ШМИДТА (К 130-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

**ШАДРАКОВ А.В.<sup>1</sup>, ТАРАСЮК С.В.<sup>2</sup>, БАТОВА Н.Н.<sup>3</sup>** *<sup>1</sup>ГНУ «НИЭИ Министерства экономики Республики Беларусь», г. Могилев, Беларусь, <sup>2</sup>Международный фонд развития сельских территорий, г. Минск, Беларусь, <sup>3</sup>ГНУ «Институт экономики Национальной академии наук Беларуси», г. Минск, Беларусь*  
ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД В СТРАТЕГИЧЕСКОМ  
ПЛАНИРОВАНИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ

**ШАРУХО И.Н.<sup>1</sup>, ЛИСОВСКИЙ Л.А.<sup>2</sup>** *<sup>1</sup>УО «Могилевский государственный университет им. А.А. Кулешова», г. Могилев, Республика Беларусь, <sup>2</sup>УО «Мозырский государственный педагогический университет им. И.П. Шамякина», г. Мозырь, Республика Беларусь*  
КЕЛЬТСКИЕ И ГЕРМАНСКИЕ ГИДРОНИМЫ В ТОПОНИМИЧЕСКОМ ПОЛЕ  
ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**СЕКЦИЯ 2-3**  
**ОБЩАЯ, РЕГИОНАЛЬНАЯ, ИНЖЕНЕРНАЯ**  
**И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ**

**Председатель – Павловский Александр Илларионович, кандидат географических наук, доцент**

**Модератор – Флерко Татьяна Григорьевна, старший преподаватель  
4 корпус, конференц-зал, 15.30-17.30**

**АБРАМОВА Т.Т.** *Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия*

**КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРЕОБРАЗОВАНИЯ СЛАБЫХ ДИСПЕРСНЫХ ГРУНТОВ**

**АБРАМОВА Т.Т.** *Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия*

**ПРИМЕНЕНИЕ БУРОСМЕСИТЕЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ УПРОЧНЕНИЯ СЛАБЫХ ГРУНТОВ**

**АБРАМОВИЧ А.А.<sup>1</sup>, АБРАМОВИЧ О.К.<sup>2</sup>** *<sup>1</sup>УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь, <sup>2</sup>УО «Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого», г. Гомель, Республика Беларусь*

**СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА**

**АБРАМОВИЧ О.К., СТЕЛЬМАШОНОК А.Г.** *УО «Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого», г. Гомель, Республика Беларусь*

**РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ НЕОДНОЗНАЧНОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИХ РАБОТ С ПОМОЩЬЮ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ**

**БОРИСЕНКО Д.В., МИТЬКО Ю.В.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь*

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ОПТИЧЕСКОГО СКАНИРОВАНИЯ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ КЕРНОВОГО МАТЕРИАЛА**

**АНТОНОВ К.В., ИСАНГУЛОВА Д.С., ХУСАИНОВА Р.Р.** *ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет», г. Уфа, Россия*

**СТЕРЛИТАМАКСКИЕ ШИХАНЫ - УНИКАЛЬНЫЙ ЭПИЗОД ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ ЗЕМЛИ**

**ГАЛЕЗНИК О.И.<sup>1</sup>, АЛИЕВА И.А.<sup>2</sup>, АКУЛЕВИЧ А.Ф.<sup>1</sup>** *<sup>1</sup>УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь, <sup>2</sup>Государственное предприятие «Гомельгеодезцентр», г. Гомель, Республика Беларусь*

**ОСОБЕННОСТИ ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА ГЛИНИСТЫХ ГРУНТОВ ЗОНЫ ВЛИЯНИЯ ОАО «ГОМЕЛЬСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД»**

**ГРЕЧАНИК Н.Ф.** *УО «Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина», г. Брест, Республика Беларусь*

**ФОСФОРСОДЕРЖАЩИЕ КАЙНОЗОЙСКИЕ ОТЛОЖЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ БРЕСТСКОГО ПОЛЕСЬЯ**

- ГУБИН В.Н.** *Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь*  
РЕГИОНАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ  
ПРИПЯТСКОГО ПРОГИБА С ПОЗИЦИЙ ГЛЯЦИОТЕКТОНИКИ – онлайн доклад
- ГУСЕВ А.И.** *Алтайский государственный гуманитарно-педагогический университет  
им. В.М. Шукиина, г. Бийск, Россия*  
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ МЕТАЛЛОГЕНИИ ГЕРЦИНИД  
ГОРНОГО АЛТАЯ
- ЕЗЕРСКАЯ К.В., МИТЬКО Ю.В.** *УО «Гомельский государственный университет  
им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь*  
ВЛИЯНИЕ ИНЖЕНЕРНО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
НА РЕЖИМ ПОДЗЕМНЫХ ВОД
- КУРИЛЕНКО В.С.** *Институт геологических наук НАН Украины, г. Киев, Украина,*  
О ТЕКТОНИЧЕСКОМ СТРОЕНИИ И НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ  
ДНЕПРОВСКО-ДОНЕЦКОЙ НЕФТЕГАЗОНОСНОЙ ОБЛАСТИ
- МЕЛЕЖ Т.А.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель,  
Республика Беларусь*  
ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПЕСКА ГУЛЕВИЧИ  
ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ КОНДИЦИЙ И ПОДСЧЕТ ЗАПАСОВ
- МЕЛЕЖ Т.А.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель,  
Республика Беларусь*  
ОЦЕНКА ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ОБЪЕКТА «БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ, ПРИЛЕГАЮЩЕЙ К ПРУДУ И РЕЧКЕ  
БЕРЕСТОВИЧАНКА В ГОРОДСКОМ ПОСЕЛКЕ БОЛЬШАЯ БЕРЕСТОВИЦА»
- МЕЛЕЖ Т.А.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель,  
Республика Беларусь*  
ОЦЕНКА ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ТРАССЫ МАГИСТРАЛЬНОГО  
НЕФТЕПРОВОДА «МОЗЫРЬ-БРЕСТ» ЧЕРЕЗ ОЗЕРО ГЛИНИЦКОЕ
- МЕЛЕЖ Т.А.<sup>1</sup>, РУДЬКО В.С.<sup>2</sup>** *УО «Гомельский государственный университет  
им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь, <sup>2</sup>БелНИПИнефть, г. Гомель,  
Республика Беларусь*  
КОРРЕЛЯЦИОННЫЙ АНАЛИЗ РЕГИОНАЛЬНЫХ СТРАТИГРАФИЧЕСКИХ  
СХЕМ ЖИВЕТСКОГО И ФРАНСКОГО ЯРУСОВ ВЕРХНЕ-СРЕДНЕГО ДЕВОНА
- МОЛЯРЕНКО В.Л.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины»,  
г. Гомель, Республика Беларусь*  
ВЛИЯНИЕ СОСТАВА И СЛОЖЕНИЯ ПЕСЧАНЫХ ПОРОД НА  
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОЦЕССА КОЛЬМАТАЦИИ
- МОСКАЛЕВ О.М.** *Географическое общество Республики Беларусь. Гомельский отдел,  
г. Гомель, Республика Беларусь*  
РУДНЫЕ ФОРМАЦИИ И МИНЕРАЛЬНЫЕ ТИПЫ ГИДРОГЕННЫХ  
УРАНОВЫХ РУДОПРОЯВЛЕНИЙ И МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПРИПЯТСКОГО ПРОГИБА

**НАСЕДКИН Е.И.<sup>1</sup>, ОЛЬШТЫНСКАЯ А.П.<sup>1</sup>, ИВАНОВА А.Н.<sup>1</sup>, ДОВБЫШ С.Н.<sup>1</sup>, МИТРОФАНОВА А.А.<sup>2</sup>** <sup>1</sup>*Институт геологических наук НАН Украины, г. Киев, Украина,*  
<sup>2</sup>*Государственное научное учреждение «Центр проблем морской геологии, геоэкологии и осадочного рудообразования» НАН Украины, г. Киев, Украина*  
**ОПЫТ КОМПЛЕКСНЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ РЕГИОНОВ**

**ПАВЛОВСКИЙ А.И.<sup>1</sup>, ГАЛКИН А.Н.<sup>2</sup>, О.В. ШЕРШНЕВ<sup>1</sup>, С.В. АНДРУШКО<sup>1</sup>, В.Л. МОЛЯРЕНКО<sup>1</sup>** <sup>1</sup>*Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины, г. Гомель, Республика Беларусь,* <sup>2</sup>*Витебский государственный университет им. П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь*  
**ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ И ФАЦИАЛЬНЫЙ СОСТАВ ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ, ИХ ТРАНСФОРМАЦИЯ В ПРЕДЕЛАХ МЕСТОРОЖДЕНИЯ «РУБА» (КАРЬЕР «ГРАЛЕВО»)**

**ПАВЛОВСКИЙ А.И.<sup>1</sup>, КОСИНОВА И.И.<sup>2</sup>, АНДРУШКО С.В.<sup>1</sup>, ШЕРШНЕВ О.В.<sup>1</sup>, МОЛЯРЕНКО В.Л.<sup>1</sup>** <sup>1</sup>*УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь,* <sup>2</sup>*ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет», г. Воронеж, Российская Федерация*  
**ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СРЕДЫ ГОРНОПРОМЫШЛЕННЫХ РАЙОНОВ БЕЛАРУСИ**

**ПАВЛОВСКИЙ А.И., ЮЩЕНКО И.С.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь*  
**ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СРЕДЫ В ЗОНЕ ВЛИЯНИЯ ОАО «ГОМЕЛЬСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД»**

**РЯБОКОНЬ Т.С.** *Институт геологических наук Национальной академии наук Украины, г. Киев, Украина*  
**РАСПРОСТРАНЕНИЕ БЕНТОСНЫХ ФОРАМИНИФЕР В ПАЛЕОГЕНЕ ЮЖНОЙ УКРАИНЫ**

**САФАНОВИЧ Я.С., МОЛЯРЕНКО В.Л.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь,*  
**ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ СВОЙСТВ ПЕСЧАНЫХ ГРУНТОВ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ТЕХНОГЕНЕЗА**

**ТОРБЕНКО А.Б., ГУТОР Е.И.** *УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова», г. Витебск, Республика Беларусь*  
**АЛГОРИТМ ЭКОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ**

**ФУРСЕВИЧ А.В., САЦУКЕВИЧ И.А.** *УО «Гомельский государственный университет им. Франциска Скорины», г. Гомель, Беларусь*  
**ПОЙМЕННЫЕ АЛЛЮВИАЛЬНЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ КАК ГРУНТЫ (НА ПРИМЕРЕ РЕКИ НЕМАН)**

**ШЕВЧЕНКО Т.В.<sup>1</sup>, КУРЕПА Я.С.<sup>2</sup>, РЯБОКОНЬ Т.С.<sup>1</sup>, ЗОСИМОВИЧ В.Ю.<sup>1</sup>** <sup>1</sup>*Институт геологических наук Национальной академии наук Украины, г. Киев, Украина,* <sup>2</sup>*ООО «ДРИВ ГЕО», г. Ровно, Украина,*  
**НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО СТРАТИГРАФИИ СРЕДНЕГО-ВЕРХНЕГО ЭОЦЕНА СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО РАЙОНА УКРАИНСКОГО ЩИТА (УКРАИНА)**

**ШЕПЛЯКОВ Е.О., ТОРБЕНКО А.Б., ГАЛКИН А.Н.** УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова», г. Витебск, Республика Беларусь  
ТРЕХМЕРНОЕ ГИС-МОДЕЛИРОВАНИЕ ТОЛЩИ ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ НА ОСНОВЕ ЦИФРОВЫХ МОДЕЛЕЙ РЕЛЬЕФА ДНЕВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ И ПОВЕРХНОСТИ, СЛАГАЮЩИХ ТОЛЩУ СТРАТИГРАФИЧЕСКИХ ГОРИЗОНТОВ

**ШКУРГАНОВ И.Н.** Филиал «Молодечненское управление буровых работ» ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», г. Молодечно, Республика Беларусь  
ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОПАСНОСТЕЙ НА СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКЕ ДЛЯ ВОЗВЕДЕНИЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА В КОРПУСЕ № 1 ОАО «БЕЛОРУССКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД»

**ЮЩЕНКО И.С.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь  
РЕЗУЛЬТАТЫ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ РАЗМЕЩЕНИЯ ЦЕХА СЕРНОЙ КИСЛОТЫ (ОАО «ГОМЕЛЬСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД»)

**ЯРОШОВЕЦ Е.А.** Институт геологических наук НАН Украины, г. Киев, Украина  
УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ТОРФОВ ЖИТОМИРСКОГО ПОЛЕСЬЯ

**СЕКЦИЯ 4**  
**РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И**  
**ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.**  
**ПРОБЛЕМЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

**Председатель – Павловский Александр Илларионович, кандидат географических наук, доцент**

**Модератор – Флерко Татьяна Григорьевна, старший преподаватель  
4 корпус, конференц-зал, 15.30-17.30**

**АНТИПОВА О.С., РАПИНЧУК М.Г.** Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь  
МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ ЛАНДШАФТНО-РЕКРЕАЦИОННЫХ ТЕРРИТОРИЙ ГОРОДА (НА ПРИМЕРЕ ПОЛОЦКА)

**БАТРАЧЕНКО Е.А., ДОЛГОПОЛОВА Н.В.** ФГБОУ ВО «Курский государственный университет», ФГБОУ ВО «Курская ГСХА», г. Курск, Российская Федерация  
ИЗМЕНЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЧВ ПРИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

**БАШИЛОВ А.В., ШУТОВА А.Г., ВОЙЦЕХОВСКАЯ Е.А.** Государственное научное учреждение «Центральный ботанический сад НАН Беларуси», г. Минск, Республика Беларусь  
ОТБОР ВЫСОКОДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ АБОРИГЕННОЙ ФЛОРЫ БЕЛАРУСИ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ ТЕРРИТОРИЙ С ВЫСОКОЙ АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКОЙ

**ВЛАСОВ А.М.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь

СОХРАНЕНИЕ ВИДОВОГО РАЗНООБРАЗИЯ ЛЕСНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ  
ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**ВОРОБЕЙ Н.В.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь

ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ ЛЕСОВ БЕЛАРУСИ

**ВЯТКИНА Д.А., ПАШКОВСКАЯ А.А.** ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет», г. Краснодар, Россия

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В МО Г. НОВОРОССИЙСК

**ГАГИНА Н.В., СЫМАНКОВ О.А.** Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь

СИСТЕМА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИНДИКАТОРОВ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ  
МИОРСКОГО РАЙОНА

**ГАЛКИН П.А.<sup>1</sup>, ЗУБОВ А.Д.<sup>2</sup>, ГУТОР Е.И.<sup>2</sup>** <sup>1</sup>УО «Витебский государственный медицинский университет», г. Витебск, Республика Беларусь, <sup>2</sup>УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова», г. Витебск, Республика Беларусь

ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ ГЕОЭКОСИСТЕМЫ ВИТЕБСКА  
В УСЛОВИЯХ ТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ

**ГАЛКИН П.А.<sup>1</sup>, ЛИТВЕНКОВА И.А.<sup>2</sup>, КОСМАЧЕВА К.С.<sup>2</sup>** <sup>1</sup>УО «Витебский государственный медицинский университет», г. Витебск, Республика Беларусь, <sup>2</sup>УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова», г. Витебск, Республика Беларусь

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ДРЕВЕСНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ  
НА ТЕРРИТОРИИ ВИТЕБСКА

**GARRYEV Y.A., SARAYEV J.** УО "Gomel State University named after F. Skorina," Gomel, Republic of Belarus

WASTE TO ENERGY INCINERATION POWER PLANT

**ГОДУНОВА Н.В.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь

ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ МАЛЫХ РЕК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**ГРИГОРЬЕВА В.Б.** Казанский (Приволжский) федеральный университет, Институт управления, экономики и финансов, г. Казань, Россия,

МОРФОМЕТРИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕКИ БЕЛАЯ.

ОЦЕНКА ЕЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ – онлайн доклад

**ГУСЕВ А.П.<sup>1</sup>, ВЕСЕЛКИН Д.В.<sup>2</sup>** <sup>1</sup>УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь, <sup>2</sup>Институт экологии растений и животных УрО РАН, г. Екатеринбург, Российская Федерация

ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ ЮГО-ВОСТОКА БЕЛАРУСИ К  
ВТОРЖЕНИЮ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ

**ДАВЫДИК Е.Е., ВОРОБЬЁВ Д.С., КУЗЬМИН С.И., ДЕМИДОВ А.Л.** Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь

ЛАНДШАФТНЫЕ КОМПЛЕКСЫ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗАКАЗНИКА  
«ДНЕПРО-СОЖСКИЙ» – онлайн доклад

**ДОЙНИКОВА Е.Е., ЖАМБЯНОВ Д.Ц.-Д., БАНЗАРАКЦАЕВ З.Е., ГОМБОЕВ Б.О.**

*Байкальский институт природопользования СО РАН, Бурятский государственный университет, г. Улан-Удэ, Россия*

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ОХОТНИЧЬЕ-ПРОМЫСЛОВЫХ РЕСУРСОВ  
АЗИАТСКОЙ РОССИИ**

**ДОРОЖКО О.О., БОГДАСАРОВ М.А.** УО «Брестский государственный университет

*им. А.С. Пушкина», г. Брест, Республика Беларусь*

**ДИНАМИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ ВОД БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ЗАВАЦКІ Я.І.** УА «Беларускі дзяржаўны ўніверсітэт», г. Мінск, Рэспубліка Беларусь

**ЗАБРУДЖВАННЕ НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ БССР У ЧАСЫ ПЕРАБУДОВЫ  
(НА ПРЫКЛАДЗЕ ДЗЕЙНАСЦІ СЕЛЬСКАГА СПАДАРЧЫХ ПРАДПРЫЕМСТВАЎ  
АСПОВІЦКАГА РАЁНА МАГІЛЁЎСКАЙ ВОБЛАСЦІ)**

**ЗУЕВ В.Н., ДУКО Е.П.** УО «Барановичский государственный университет», г. Барановичи,

*Республика Беларусь*

**ГИДРОХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РОДНИКОВ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА**

**ИВАНЦОВ Д.Н.** Государственное природоохранное научно-исследовательское учреждение

*«Полесский государственный радиационно-экологический заповедник», г. Хойники, Гомельская область, Республика Беларусь*

**ЗАВИСИМОСТЬ НАКОПЛЕНИЯ  $^{137}\text{Cs}$  и  $^{90}\text{Sr}$  ОТ МАССЫ РЫБ**

**КОРОЛЁВ В.А.** Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия

**К РАЗРАБОТКЕ ОБЩЕЙ КЛАССИФИКАЦИИ ЭКОЛОГО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

**КУСЕНКОВ А.Н.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь

**СОСТАВ И ОХРАННЫЙ СТАТУС ПТИЦ НОВОЙ АГРОКЛИМАТИЧЕСКОЙ  
ЗОНЫ БЕЛАРУСИ**

**ЛОЙКО С.В., КУЗЬМИНА Д.М., ЛИМ А.Г., КРИЦКОВ И.В., ИСТИГЕЧЕВ Г.И.** Томский государственный университет, г. Томск, Россия

**ЭКОСИСТЕМЫ С ПОВЫШЕННОЙ БИОПРОДУКТИВНОСТЬЮ  
В ЯМАЛО-НЕНЕЦКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ (РОССИЯ)**

**ЛУКАШ А.В.<sup>1</sup>, СЛЮТА А.Н.<sup>1</sup>, КИРВЕЛЬ И.И.<sup>2</sup>, НЕДВИГА М.В.<sup>1</sup>** <sup>1</sup>Национальный университет «Черниговский колледж», г. Чернигов, Украина, <sup>2</sup>Поморская академия в Слупску, г. Слупск, Польша

**ДИНАМИКА РАСТИТЕЛЬНОСТИ БАСЕЙНА Р. СМОЛЯНКА (ЧЕРНИГОВСКАЯ  
ОБЛАСТЬ, УКРАИНА) В СВЯЗИ С ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ**

**МАЙОРОВА А.Ю.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ:  
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

**МАЛЬЧИХИНА А.В., КРЫЛОВИЧ А.В.** Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск, Республика Беларусь

**ПЛАН РЕГУЛИРОВАНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАСТВОРИТЕЛЕЙ КАК ИНСТРУМЕНТ  
СНИЖЕНИЯ ВЫБРОСОВ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ НА  
ПРЕДПРИЯТИЯХ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**МИТРАКОВА Н.В., ХАЙРУЛИНА Е.А., ПОРОШИНА Н.В.** *Естественнонаучный институт Пермского государственного национального исследовательского университета, г. Пермь, Россия*  
СВОЙСТВА АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПОЧВ В РАЙОНЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ  
ВЕРХНЕКАМСКОГО КАЛИЙНО-МАГНИЕВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ, ПЕРМСКИЙ  
КРАЙ

**МИХЕЛИ С.В.** *Национальный педагогический университет им. М.П. Драгоманова, г. Киев, Украина*  
ЛАНДШАФТНОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ЛУБЕНСКОГО РАЙОНА  
ПОЛТАВСКОЙ ОБЛАСТИ

**МОЛОЖАНОВА Е.Г.<sup>1</sup>, ОСОКИНА Н.П.<sup>1</sup>, КОСТИКОВ И.Ю.<sup>2</sup>, МОЛОЖАНОВ И.А.<sup>3</sup>**  
*<sup>1</sup>Институт геологических наук НАНУ, г. Киев, Украина, <sup>2</sup>КНУШ, Киев, Украина, <sup>3</sup>Государственный Медицинский университет, г. Киев, Украина*  
НОВЫЕ ПОДХОДЫ К БИОИНДИКАЦИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ АНТРОПОГЕННОГО  
ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

**НЕГОДА Ю.О., ОГНЯНИК Н.С., БРИКС А.Л.** *Институт геологических наук НАН Украины, г. Киев, Украина*  
НЕФТЕХИМИЧЕСКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ КАСКАДА ПРУДОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ДЕНДРОПАРКА «АЛЕКСАНДРИЯ» НАН УКРАИНЫ

**НОВИКОВ Д.В., СОКОЛОВСКИЙ Е.В.** *УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова», г. Витебск, Республика Беларусь*  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АЛГОРИТМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО  
КАРТОГРАФИРОВАНИЯ ПРИ АНАЛИЗЕ ГЕОГРАФИИ  
ГНЕЗДОВЫХ ТЕРРИТОРИЙ ПТИЦ

**ОКОРОНКО И.В.** *УО «Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина», г. Брест, Республика Беларусь*  
ОЦЕНКА ПРИРОДНОЙ ЗАЩИЩЕННОСТИ МАЛЫХ РЕК  
(НА ПРИМЕРЕ РЕКИ ЛЕСНОЙ)

**ПЕРМИНОВА А.А., ФЕДОТОВ С.В., МИТРАКОВА Н.В., ХАЙРУЛИНА Е.А.** *Пермский государственный национальный исследовательский университет, г. Пермь, Россия*  
ОБСЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕРХНЕКАМСКОГО КАЛИЙНО-  
МАГНИЕВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПЕРМСКОГО КРАЯ ПО СОДЕРЖАНИЮ Li, Rb, Sr,  
Cs В ДЕПОНИРУЮЩЕЙ СРЕДЕ

**ПОЛЯКОВА Н.О., СОШНИКОВА И.Ю.** *Курский государственный университет, г. Курск, Россия*  
ПАРК «БОЕВА ДАЧА», КАК ООПТ С ОПТИМАЛЬНЫМ  
ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ЗОНИРОВАНИЕМ В ГОРОДСКОЙ ЧЕРТЕ

**СТРУК М.И., ЖИВНАЧ С.Г.** *Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск, Республика Беларусь*  
ЭКОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИРОДНОГО  
КАРКАСА ВОДОСБОРНОГО БАССЕЙНА ВОДОХРАНИЛИЩА ПТИЧЬ

**СЧАСТНАЯ И.И., ВОРОБЬЁВ Д.С.** *Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь*  
УРОВЕНЬ ИНТЕНСИВНОСТИ ТЕПЛОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ УРБОЛАНДШАФТОВ  
Г. ГРОДНО – онлайн доклад

**ТОМАШ М.С.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь  
ОЦЕНКА РЕКРЕАЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА АКВАТОРИЮ  
ОЗЕР ГОРОДА ГОМЕЛЬ

**ШЕЛЕСТ Т.А., ПОЛЮХОВИЧ А.Н.** УО «Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина», г. Брест, Республика Беларусь  
ТОРФЯНОЙ ФОНД ПРИПЯТСКОГО ПОЛЕСЬЯ:  
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ

**ШПАК Е.Н., ГАВРИЛЮК Р.Б., ЛОГВИНЕНКО О.И.** Институт геологических наук НАН Украины, г. Киев, Украина  
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛИКВИДАЦИОННЫХ ОТКАЧЕК НА ЗАГРЯЗНЕННОМ НЕФТЕПРОДУКТАМИ УЧАСТКЕ СКЛАДА ГСМ АЭРОПОРТА БОРИСПОЛЬ

## **СЕКЦИЯ 5**

### **ИННОВАЦИОННЫЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМЕ СРЕДНЕЙ И ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ В ОБЛАСТИ НАУК О ЗЕМЛЕ**

**Председатель- Ковалева Оксана Владимировна**, кандидат биологических наук, доцент  
**Модератор – Андрушко Светлана Владимировна**, кандидат географических наук, доцент  
4 корпус, ауд. 4-4, 15.30-17.30

**БУТВИЛОВСКИЙ В.В.** Лейбниц-Институт полимерных исследований, г. Дрезден, Германия  
О ПРОБЛЕМАХ ПРОСВЕЩЕНИЯ И РОЛИ ГЕОГРАФИИ В РЯДУ  
ПРИОРИТЕТНЫХ ДИСЦИПЛИН

**ГУБИН В.Н.** Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь  
РАЗВИТИЕ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ ГЕОТЕКТониКИ В СФЕРЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ В БЕЛОРУССКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

**ЕРМОЛОВИЧ М.М., ШИДЛОВСКИЙ Ф.К.** Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь  
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПО  
ФИЗИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ В ВУЗОВСКОЙ И ШКОЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ

**ИВАНОВ Ю.П., ПАШКОВ А.К., НИКАЗАКОВ В.В.** МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 81 им. Е.И. Стародуб, г. Новокузнецк, Кемеровская область – Кузбасс, Россия  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ДАТЧИКОВ ТЕМПЕРАТУРЫ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ  
ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА УЧЕБНЫХ КАБИНЕТОВ И СПОРТИВНЫХ ЗАЛОВ –  
онлайн доклад

**ИВАНОВ Ю.П., ФОМИЧЕВ М.Н.** МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 81 им. Е.И. Стародуб», г. Новокузнецк, Кемеровская область – Кузбасс, Россия  
ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОГО  
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО КРИЗИСА – онлайн доклад

**КОВАЛЕВА О.В., ОСИПЕНКО Г.Л.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь  
ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ  
У СТУДЕНТОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «МЕДИЦИНСКАЯ ГЕОГРАФИЯ  
И ЭКОЛОГИЯ»

**КОЛЬМАКОВА Е.Г., МЫТНИК А.Д., ТАРАСЕНОК Е.Н.** *Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь*  
ЭЛЕКТРОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПО ГЕОГРАФИИ МАТЕРИКОВ И ОКЕАНОВ В СИСТЕМЕ MOODLE

**КОЛЬМАКОВА Е.Г.<sup>1</sup>, РЫМАРЧУК В.В.<sup>2</sup>, ТАРАСЕНОК Е.Н.<sup>1</sup>** *<sup>1</sup>УО «Белорусский государственный университет», г. Минск, Республика Беларусь, <sup>2</sup>ГУО «Лицей №1 г. Минска», г. Минск, Республика Беларусь*  
РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОННОГО КУРСА ПО ФИЗИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ ДЛЯ 6 КЛАССОВ УЧРЕЖДЕНИЙ ОБЩЕГО СРЕДНЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**КОЛЬМАКОВА Е.Г., ТАРАСЕНОК Е.Н.** *Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь*  
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ НА УРОКАХ ГЕОГРАФИИ ИЛИ СЕКРЕТ ЭФФЕКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ ПОКОЛЕНИЯ Z

**ЛУКАШОВА О.П., СИТНИЧЕНКО Т.В.** *ФГБОУ ВО «Курский государственный университет», г. Курск, Россия*  
К ВОПРОСУ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИГРОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ В ФОРМИРОВАНИИ ПРЕДМЕТНЫХ ПОНЯТИЙ В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ – онлайн доклад

**МЕЖЕННАЯ О.Б., АВДЕЕВА О.И.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь*  
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПРОГРАММЫ В США

**МИТРАХОВИЧ О.И., ГРИЦКЕВИЧ К.М.** *ГУО «Средняя школа № 59 города Гомеля», г. Гомель, Республика Беларусь*  
ФОРМИРОВАНИЕ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ И ВО ВНЕКЛАССНОЙ РАБОТЕ

**ПЕТРОВ В.В., БЕССМЕРТНЫЙ И.В.** *ФГОУ ВО «Южный федеральный университет», г. Ростов-на-Дону, Россия*  
ПРИМЕНЕНИЕ ИММЕРСИВНОГО СПОСОБА ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ ГЕОГРАФИИ

**СУВОРОВА Л.Б.<sup>1</sup>, ШИМЛИНА И.В.<sup>2</sup>** *<sup>1</sup>«Павлодарский педагогический университет», г. Павлодар, Республика Казахстан, <sup>2</sup>ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет», г. Новокузнецк, Россия <sup>2</sup>ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет», г. Новосибирск, Россия*  
МОДЕЛЬ МЕТОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ ШКОЛЬНОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**ТОМАШ М.С., ГОДУНОВА Н.В.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь*  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА УРОКАХ ГЕОГРАФИИ

**ТОМАШ М.С., ГОДУНОВА Н.В.** *УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь*  
КОМАНДООБРАЗОВАНИЕ В СТУДЕНЧЕСКОЙ СРЕДЕ (НА ПРИМЕРЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВОЛОНТЕРСКОГО ОТРЯДА «ПЛАНЕТА ДОБРОТЫ»)

**СЕКЦИЯ 6**  
**РЕКРЕАЦИОННАЯ ГЕОГРАФИЯ И ГЕОГРАФИЯ ТУРИЗМА**

**Председатель- Ковалева Оксана Владимировна, кандидат биологических наук, доцент**  
**Модератор – Андрушко Светлана Владимировна, кандидат географических наук, доцент**  
**4 корпус, ауд. 4-4, 15.30-17.30**

**АДАМОВИЧ Д.В.** УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь  
**ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОТУРИСТИЧЕСКИХ КЛАСТЕРОВ НА ПРИРОДООХРАННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ БЕЛАРУСИ**

**БОРИСЕНКО И.А., КУДИН М.В., КАЗАКОВ А.С.** Государственное природоохранное научно-исследовательское учреждение «Полесский государственный радиационно-экологический заповедник», г. Хойники, Республика Беларусь  
**РАЗВИТИЕ ЭКСКУРСИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОЛЕССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО РАДИАЦИОННО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАПОВЕДНИКА**

**ВАСЮКОВА А.А., ДОРОШ И.Д., ХЛЕБОСОЛОВА О.А.** «Российский Государственный Геологоразведочный университет им. Серго Орджоникидзе», г. Москва, Россия  
**ПРИОРИТЕТЫ В ВЫБОРЕ ЭКСКУРСИОННЫХ ОБЪЕКТОВ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ МОЛОДЕЖНОГО ТУРИЗМА**

**ГИЛЕВ М.Л.<sup>1</sup>, КОНОВАЛОВА Н.Г.<sup>2</sup>, КОНОВАЛОВА А.В.<sup>3</sup>** <sup>1</sup>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Лицей № 104, <sup>2</sup>Новокузнецкий институт (филиал) Кемеровского государственного университета, <sup>3</sup>Новокузнецкая клиническая психиатрическая больница, г. Новокузнецк, Россия  
**ВЛИЯНИЕ РЕГУЛЯРНЫХ ВЫХОДОВ НА ПРИРОДУ НА ЭМОЦИОНАЛЬНЫЙ СТАТУС ПОДРОСТКОВ**

**ЗАРУЦКИЙ С.А.** УО «Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина», г. Брест, Республика Беларусь  
**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СОБЫТИЙНОГО ТУРИЗМА В БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ – онлайн доклад**

**ЗУЕВ В.Н., КОРОГОДА Д.Г.** УО «Барановичский государственный университет», г. Барановичи, Республика Беларусь  
**ПОТЕНЦИАЛ «ТЕМНОГО» ТУРИЗМА В ДРОГИЧИНСКОМ РАЙОНЕ БЕЛАРУСИ**

**КУДИМОВА Е.И.** УО «Средняя школа № 11 г. Жлобина», г. Гомель, Республика Беларусь  
**ИНТЕГРАЛЬНЫЙ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ЖЛОБИНСКОГО РАЙОНА**

**ЛЯМЦЕВА Н.И.<sup>1</sup>, ФЛЕРКО Т.Г.<sup>2</sup>, БАШЛАКОВА А.В.<sup>1</sup>** <sup>1</sup>ГУО «Средняя школа № 66 г. Гомеля», г. Гомель, Республика Беларусь, <sup>2</sup>УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», г. Гомель, Республика Беларусь  
**ЦЕНТРЫ ТКАЧЕСТВА ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ ТУРИЗМА**

**МОРОЗОВА В.В.** Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБИНТ), г. Ярославль, Россия  
**РАЗВИТИЕ ТУРИЗМА В РОССИИ В XXI ВЕКЕ : ТЕНДЕНЦИИ, РЕСУРСЫ, ПРОБЛЕМЫ, ВОЗМОЖНОСТИ**

**ФЛЕРКО Т.Г., БОНДАРЕВ С.В.** УО «Гомельский государственный университет им.  
*Ф. Скорины*», г. Гомель, Республика Беларусь  
ТУРИСТИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ «ТРАДИЦИОННЫЕ РЕМЕСЛА БЕЛАРУСИ»

**ФЛЕРКО Т.Г., ЕФИМОВИЧ М.А.** УО «Гомельский государственный университет им.  
*Ф. Скорины*», г. Гомель, Республика Беларусь  
ТУРИСТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РОДНИКОВ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

## Программа экскурсии (28 мая 2021 г.)

**9.00** Выезд из г. Гомеля. Сбор возле учебного корпуса № 4 (ул. Советская, 104).

**11.00-12.00** Экскурсия по мемориальному комплексу «Детям Гомельщины жертвам Великой Отечественной войны».

Мемориал находится в деревне Красный Берег Жлобинского района. В 1943 году на этом самом месте располагался детский концентрационный лагерь, в котором фашисты брали кровь у детей для гитлеровской армии. Здесь от мучений и тягостей умерли 1990 детей. Это место называют «детская Хатынь». Аналогов мемориалу в Красном берегу нет не только в Беларуси, но и во всем мире. Проект памятника создан творческой мастерской Л.М.Левина, заслуженного архитектора Беларуси, Лауреата Ленинской и Государственных премий.

Мемориальный комплекс «Красный Берег» состоит из двух частей. На первом плане – бронзовая фигура девочки-подростка. Поднятыми над головой тонкими руками, она как будто защищается от всех ужасов войны. На лице боль, незащитность и беспомощность. Скульптуру характеризует своеобразная, динамичная пластика, ее ломаный силуэт передает внутреннее напряжение. За спиной девочки – пустой учебный класс. Ровные шеренги белых парт (три ряда по пять парт), на черной школьной доске полностью воспроизведено письмо отцу Кати Сусаниной, которая стала прообразом скульптуры девочки. Вторая часть композиции называется «Площадь солнца». Центральный образ – белый парус бумажного кораблика, на котором воспроизведены имена детей. Парусник в окружении детских рисунков, изображенных в виде витражей в белых рамах. В основу витражей положены настоящие рисунки детей, сделанные после войны в детской изостудии Сергея Каткова. Их предоставила и обработала его дочь – художница Светлана Каткова. В белых рамах расположены также увеличенные почти до монументальных размеров фигурки, вылепленные из пластилина детьми Краснобережского детского дома. Скульптор М. Петруль перевоплотил пластилиновые фигурки в монументальные произведения. Мемориал разделен лучами-аллеями, выложенными разноцветными плитками. Каждая деталь комплекса аллегорическая и символична. Парты, витражи для рисунков выполнены из белого бетона. Комплекс расположен среди огромного яблоневого сада, вокруг высажены молодые деревья.



**12.30-14.30** Обзорная экскурсия по усадьбе Гатовского.

*В XIX веке имение возвели для генерал-лейтенанта инженерии Михаила Гатовского. Архитекторы удачно совместили два стиля – неоготику и ренессанс. Внутри усадьбы убранство также поражает различием стилей отдельных комнат: арабский зал, романский зал, лепнина, венецианский хрусталь, французский фарфор, произведения живописи известных художников.*

Усадьба Козелл-Поклевских – это единственная белорусская усадьба, в оформлении которой использовался редкий арабский стиль – альгамбра, или мавританский. Рядом с дворцом по проекту Ф. Шаниора на площади около 4 га разбит «английский парк». Он ограничен с трех сторон высокой кирпичной стеной, с четвертой – рекой Добосна. Сеть дорожек делит парк на несколько зон, одна из которых примыкает к реке. В парке сохранились бархатистый клен, лиственница, пихта, граб, дуб, тополь серебристый и другие виды деревьев, посаженные еще в конце 19 века. Парк занесен в перечень памятников природы республиканского значения.



**14.30-15.15** Перерыв. Обед.

**15.15-17.00** Возвращение в г. Гомель

**Организаторы конференции оставляют за собой право изменять время пребывания группы на объектах маршрута.**