

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР НАУК О ЗЕМЛЕ  
БЕЛОРУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО  
Географический факультет  
Кафедра динамической геологии**



**Программа  
VIII Университетских геологических чтений**

**ГЕОЛОГИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ  
ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ**

**Минск  
3-4 апреля 2014 г.**

3 апреля 2014 г.

9.00-9.50 *Регистрация участников*

### **Приветственное слово**

10.00-10.15 **Журавков М.А.** – первый проректор БГУ, доктор физико-математических наук, профессор.

10.15-10.30 **Иванов Д.Л.** – декан географического факультета, доктор географических наук – Актуальные проблемы геолого-географического образования в Белорусском государственном университете.

### **Четвертичная геология: стратиграфия и палеогеография**

#### **Председатель секции – профессор Санько А.Ф.**

10.30-10.45 **Матвеев А.В.** Интенсивность современного преобразования земной коры поверхности Беларуси.

10.45-11.00 **Санько А.Ф.** Актуальные проблемы четвертичной геологии Беларуси: стратиграфия, геохронология, палеогеография.

11.00-11.15 **Сиренко Е.А.** Значение палинологических исследований для стратификации субаральных эоплейстоценовых и нижнелепесточеновых отложений Украины.

11.15-11.30 **Dzierżek J., Szymanek M.** Environmental changes in north Poland during the Vistulian (Valdai) glaciation on the base of data from Dobrzyń Lakeland.

11.30-12.00 *Кофе-пауза*

12.00-12.15 **Комаровский М.Е., Хилькевич Е.В.** Динамика припятского и поозерского ледниковых покровов на западе Беларуси.

12.15-12.30 **Евзеров В.Я.** Органогенные полезные ископаемые северо-востока Балтийского щита.

12.30-12.45 **Глушанкова Н.И., Агаджанян А.К.** Геологическое строение и палеогеография плейстоцена на западе Приволжской возвышенности (по данным изучения лессово-почвенных серий).

12.45-13.00 **Мурашко Л.И., Кухарчик Ю.В.** Литологические индикаторы палеогеографических условий ледниковой седиментации.

13.00-14.00 *Обеденное время*

14.00-14.15 **Макеев В.М., Карфидова Е.А., Макарова Н.В.** Инструментальный блок морфометрического анализа в модели структурно-геоморфологического картографирования (на примере Островецкого района Беларуси).

14.15-14.30 **Zaika Y.U.** Some data on probable source areas of paleozoic carbonate rock debris from the Middle Pleistocene Sož moraine in the Minsk region, Belarus.

14.30-14.45 **Павловский А.И., Мележ Т.А.** Современные экзодинамические режимы речных долин Беларуси.

- 14.45-15.00 *Szymanek M.* Geochemical studies of *Viviparus diluvianus* (Kunth) from Ortel Królewski (eastern Poland) and their climatic and environmental significance.
- 15.00-15.15 *Шелехова Т.С.* Ледораздельные аккумулятивные возвышенности Карелии.
- 15.15-15.30 *Мотузко А.Н., Балашов К.Ю.* Новая находка остатков *Mammuthus primigenius* Blumenbach из местонахождения Четверня (Жлобинский район).
- 15.30-16.00 *Кофе-пауза*
- 16.00-16.15 *Букасс А.С., Бартова А.В., Клевцов А.С., Зархидзе Д.В., Иванова В.В.* Особенности строения кайнозойских разрезов, содержащих пластовые льды, на Карском побережье Югорского полуострова.
- 16.15-16.30 *Лазарева Е.И., Макаров А.С., Большианов Д.Ю.* Геоморфологическое строение острова Курунгнах (Республика Саха-Якутия, дельта р. Лены).
- 16.30-16.45 *Зерницкая В.П.* Запись климатических событий позднеледникового в пыльцевых спектрах перигляциальной зоны поозерского оледенения.
- 16.45-17.00 *Вашков А.А.* Петрографический состав грубообломочной фракции моренных отложений на северо-востоке Беларуси.

4 апреля 2014 г.

#### Региональные геологические исследования и геоэкология

Председатель секции – профессор Губин В.Н.

- 10.00-10.15 *Карабанов А.К., Камышенко Г.А.* Проблемы геоэкологии и рационального недропользования в исследованиях Института природопользования НАН Беларуси.
- 10.15-10.30 *Губин В.Н.* Гляциотектоника и ее роль в формировании ресурсов углеводородов.
- 10.30-10.45 *Хачай О.А., Хачай О.Ю., Кононов А.В.* Результаты использования новой геофизической технологии при изучении взаимосвязи коренного источника и россыпи платины и алмазов
- 10.45-11.00 *Ильченко В.Л.* Геоморфология, геодинамика и формирование рудообразующих систем.
- 11.00-11.15 *Конищев В.С.* Перспективы алмазоносности северо-востока Беларуси.
- 11.15-11.30 *Кузьмин С.И.* Система мониторинга как средство оценки качества и рационального использования подземных вод в Республике Беларусь
- 11.30-12.00 *Кофе-пауза*

- 12.00-12.15 *Макаренко Г.Л.* Влияние климатического фактора на формирование, состояние и развитие озерно-болотно-лесной биогеоценотической системы.
- 12.15-12.30 *Медведева С.Г.* Геохимия четвертичных отложений при оценке техногенного воздействия.
- 12.30-12.45 *Плескунова Г.В., Хорева С.А.* Принципиальная схема подземной флотационной обогатительной фабрики.
- 12.45-13.00 *Лаптёнок С.А., Морзак Г.И., Хорева С.А., Гордеева Л.Н., Минченко Е.М., Осипов А.В.* Влияние геодинамических процессов на структуру онкологических рисков.
- 13.00-14.00 *Обеденное время*
- 14.00-14.15 *Хачай Ю.В., Анфилогов В.Н, Антипин А.Н.* Формирование Земли и особенности минерализации ранней коры.
- 14.15-14.30 *Оношко М.П.* Интегральные аномальные геохимические поля покровных отложений в пределах 30-километровой зоны Островецкой АЭС.
- 14.30-14.45 *Лукашев О.В.* Современное эколого-геохимическое изучение рек и озёр Республики Беларусь
- 14.45-15.00 *Петрова Н.С., Денисова Н.Ю.* Методологические аспекты минералогического контроля при оценке обогатимости калийных руд месторождений калийных солей хлоридного типа
- 15.00-15.15 *Унукович А.В., Тановицкая Н.И., Ратникова О.Н., Краковецкий А.В.* Экономическая ценность торфяных ресурсов.
- 15.15-15.30 *Трегуб А.И., Трегуб С.А.* Неотектоника, новейшие отложения и развитие рельефа территории Воронежской антеклизы.
- 15.30-15.45 *Самодуров В.П., Кутырло В.Э.* Морфометрия кластогенных пород четвертичных отложений Беларуси на основе анализа цифровых изображений.
- 15.45-16.00 *Новик А.А.* Геоэкологическая характеристика озера Белое.
- 16.00-17.00 *Дискуссия. Принятие решения.*

**3-4 апреля 2014 г.**

**Стендовые доклады**

*Savvaitov A.S.* About ways of reconstruction of thickness of ice cover for earlier stages of Last Deglaciation in Eastern Latvia.

*Абрамович О.К.* Необходимость геодинамического районирования городских территорий на примере г. Гомеля.

*Аль-Дулайми Хамид Дахил Айяд* Рациональное использование водных ресурсов Ирака: проблемы и пути их решения.

*Бельская Г.В., Левданская В.А.* Система управления окружающей средой в НГДУ «Речицанефть».

**Белянин П.С., Белянина Н.И.** Биостратиграфия отложений неоплейстоцена и голоцена в нижнем течении р. Туманная (Дальний Восток России).

**Богдасаров М.А., Гречаник Н.Ф., Матвеев А.В.** Перспективы расширения минерально-сырьевой базы четвертичных отложений территории Полесской седловины.

**Брыкала Д., Бадяй В.В.** Эволюция систем каналов, соединяющих бассейны Вислы, Днепра и Немана.

**Вашков А.А.** Морфометрическое исследование рельефа Городокской возвышенности.

**Гледко Ю.А., Стома Е.И.** Динамика уровневого режима подземных вод Минского района

**Глоба Е.Ю., Каплунов В.Ю.** Деатехногенезация углепородных отвалов.

**Гречаник Н.Ф.** Геоморфологическая характеристика долины р. Пульва.

**Губин В.Н., Иванов Д.Л., Санько А.Ф.** Геологическое образование в Белорусском государственном университете.

**Гусев А.И.** Геоморфологические факторы формирования россыпей Алтая.

**Евграшкина Г.П., Гежий А.И., Омельчук А.Ю.** Геоэкологические проблемы Западного Донбасса и пути их решения.

**Зарецкая Н.Е., Кузнецов В.Ю., Максимов Ф.Е., Панин А.В.** Средневалдайский интерстадиал в бассейне р. Северной Двины: геохронология, стратиграфия отложений и палеогеография.

**Зуй В.И.** Асимметрия теплового поля Припятского прогиба.

**Зыонг Фунг Тхай, Линь Фан Хоанг, Хоань Тринь Фи, Туан Фан Ван, Шон Тон.** Содержание меди (Cu) в донных отложениях в зоне устья реки Меконг по сравнению с другими реками и районами на территории Вьетнама.

**Иванов Д.Л., Мотузко А.Н., Еловичева Я.К.** Эволюционная география – теория, практика, перспективы.

**Ильченко В.Л., Медведева С.Г.** Геоэкология и динамическая эволюция Земли.

**Калмыков Н.П.** О реальности вида и его роли в палеонтологическом обосновании стратиграфии плейстоценовых отложений.

**Кирикович А.В.** О структуре и генезисе котловины озера Воронеж (северо-западная Беларусь).

**Коломиец В.Л.** Террасовый комплекс Верхнеангарской впадины (Байкальская Сибирь): литология, стратиграфия и неотектоника.

**Колошич С.М.** О границе позерского оледенения на территории Беларуси.

**Кротова-Путинцева А.Е.** Проблемы стратиграфии квартера района Верхней Волги и Молого-Сухонского междуречья.

**Кутырло В.Э., Савченко В.В., Самодуров В.П.** Солончак Салар де Уюни (Многонациональное Государство Боливия) в свете проблем генезиса соленосных отложений.

**Лаптенюк С.А., Левданская В.А., Мехдизадех Муждехи А., Минченко Е.М., Лазар И.В., Дубина М.А.** Геодинамические аспекты в экологической эпидемиологии.

**Лаухин С.А.** К вопросу о возрасте древнейших оледенений Чукотки.

**Левина Н.Б.** К вопросу о позднем среднелепистоценовом (московском, тазовском) оледенении.

**Макаренко Г.Л.** Новая концепция изучения геологической природы торфяных месторождений.

**Макарова Н.В., Макеев В.М., Суханова Т.В., Дорожко А.Г., Коробова И.В., Микляев П.С., Карфидова Е.А.** Структурно-геоморфологическая характеристика и четвертичные отложения юго-западного крыла Воронежской антеклизы.

**Манюк В.В.** Геологическое прошлое горы Пивихи.

**Махнач В.В.** Создание палеогеографической модели на временном интервале келловей-оксфорд по данным бурения Лельчицкого объекта.

**Махнач В.В., Синькова М.А.** Динамика миграций малакофауны в келловей-оксфордское время в восточной части Беларуси.

**Митько Ю.В.** Палеогеография четвертичных отложений Мозырской возвышенности.

**Мотузко А.Н., Вишневский Н.В., Логачёв И.А.** Изучение представителей Phylum Chordata Superordo Dinosauria в учебном курсе «Палеонтология».

**Мустафин С.К.** Геология и типоморфизм самородного золота комплексных россыпей Южного Урала.

**Мустафин С.К., Захаров С.А.** Проблемы геоэкологии и рационального недропользования в криолитозоне Арктики.

**Мякота В.Г.** Инженерно-геологические условия трасс магистральных трубопроводов Республики Беларусь как один из факторов обеспечения их безопасного функционирования.

**Новак Т.А.** Структурный анализ эрозионной сети Мизочской возвышенности.

**Обуховская В.Ю., Плакс Д.П., Кручек С.А.** О палеонтологических маркерах в разрезе среднего девона территории Беларуси.

**Осюк И.В., Творонович-Севрук Д.Л.** Распределение Hg в современном аллювии рек гумидного типа литогенеза

**Пашкевич Д.А.** Загрязнение четвертичных отложений Беларуси нефтяными углеводородами.

**Пащенко П.С., Карамушка О.А.** Методы прогноза зон нарушенности и скопления метана в углепородном массиве.

**Пелипец А.В.** Роль побережья Северо-Восточного Приазовья в изучении социоприродных процессов антропогена.

**Петрова Н.С.** О номенклатуре и классификации соляных пород калиеносных зон Припятского прогиба

**Плакс Д.П.** Ихтиофауна полоцкого горизонта живецкого яруса Беларуси.

**Пушкарь В.С., Лаухин С.А., Черепанова М.В., Филькин Н.А., Волгина В.А.** Корреляция природных событий от Зауралья до Охотского моря методом гомотаксильности (на примере временных аналогов МИС-3).

**Русанов Г.Г.** Верхнеплейстоценовые озерные отложения в долинах Алей-Чарышского междуречья на Предалтайской равнине.

**Рылова Т.Б., Карабанов А.К., Савченко И.Е.** Новые данные к стратиграфическому расчленению плейстоценовых отложений в районе г. Могилев.

**Рылова Т.Б.** Разрез беловежского межледниковья у д. Большое Бахово на востоке Беларуси.

**Рябова Л.Н.** Геохимическая характеристика донных отложений Брестской области.

**Рябова Л.Н., Залыгина И.А.** Загрязнение тяжелыми металлами, сульфатами, нитратами и нефтепродуктами отложений зоны аэрации городов Брестской области.

**Самодуров В.П., Кутырло В.Э., Мансури-Фар С.** Изучение структурно-текстурных характеристик сильвинитов методом травления в насыщенных рассолах.

**Санько А.Ф., Рылова Т.Б., Балашов К.Ю.** Зуи – новое местонахождение беловежских отложений в Белорусском Поозерье.

**Сенько А.Н.** Руководящие кристаллические валуны сожской и поозерской морен Гродненской возвышенности.

**Стельмах А.Г.** Геомагнитные события голоцена в разрезах Чирчик-Ахангаранского региона.

**Судакова Н.Г., Введенская А.И., Немцова Г.М.** Системный подход к геоэкологической оценке устойчивости морфолитосистем Русской равнины.

**Творонович-Севрук Д.Л.** Распределение Mn в современном аллювии р. Титовка в г. Марьина Горка

**Тойчиев Х.А., Стельмах А.Г.** Опорный разрез Нурата в стратификации эоплейстоценовых отложений Узбекистана.

**Трацевская Е.Ю., Гусев А.П.** Некоторые аспекты четвертичной геологии в концепции правил составления государственной геологической карты (Госгеолкарты-200).

**Трегуб Т.Ф.** Проблемы стратиграфии неоплейстоцена Верхнего Дона, Среднерусской возвышенности, Беларуси и Центральной Европы.

**Тхинь Ф.Х., Ты Ч.В., Кыонг Ч.К.** Слабые грунты и опасные геологические процессы и явления на территории города Ханой (Вьетнам).

**Хачай О.А., Хачай О.Ю.** Методика выделения зон потенциального долговременного загрязнения по данным попланшетной электромагнитной индукционной съемки.

**Чернец И.С.** Опорные разрезы лессово-почвенной серии плейстоцена запада Украины и их охрана.

**Чувардинский В.Г.** Происхождение экзарационного рельефа. Покровные ледники или разломная неотектоника?

**Шевелев Е.И.** Линеаментная тектоника и актуальность её использования при нефтегазоносных работах

**Шивэй В.** Экологические проблемы горнодобывающей промышленности Китая.

**Юдаев С.А.** Гидрогеологические условия Бриневского месторождения гипса и ангидрита.

**Янина Т.А.** Корреляция событий Каспийского моря и Русской равнины в позднем плейстоцене.

**Ясовеев М.Г., Андрухович А.И.** Термодинамическая и вероятностная обусловленность геологических и геоэкологических процессов.