

# ПЕРВАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ И ВЫСТАВКА ИЗУЧЕНИЕ ОПАСНЫХ ПРИРОДНЫХ ПРОЦЕССОВ И ГЕОТЕХНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

21–22 сентября 2017 года. Бизнес-отель «Бородино», г. Москва

**21 СЕНТЯБРЯ**

**9:00 – 10:00** Регистрация участников. Утренний кофе-брейк

**10:00 – 13:00** ПРИВЕТСТВЕННЫЕ ОБРАЩЕНИЯ. ДОКЛАДЫ УЧАСТНИКОВ

(модераторы **Богданов Михаил Игоревич**, **Стром Александр Леонидович**)

**10:00 – 10:30** **Богданов Михаил Игоревич**, ООО «ИГИИС», г. Москва  
*Приветственное слово участникам конференции*

**10:30 – 11:00** **Трофимов Виктор Титович**, МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва  
*О необходимости совершенствования понятийно-терминологической базы инженерной геодинамики и общей классификации современных геологических процессов*

**11:00 – 11:30** **Шполянская Нелла Александровна**, МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва  
*Тенденции развития климата и криолитозоны как основа для освоения северных районов России*

**11:30 – 12:00** **Рыбалко Александр Евменьевич**, Санкт-Петербургский госуниверситет, ФГБУ «ВНИИОкеангеология им. И.С. Грамберга», г. Санкт-Петербург, **Локтев Андрей Станиславович**, **Миронюк Сергей Григорьевич**, ООО «Центр морских исследований МГУ имени М.В. Ломоносова», **Росляков Александр Геннадьевич**, МГУ им. М.В. Ломоносова, **Токарев Михаил Юрьевич**, ООО «ЦАСД МГУ имени М.В. Ломоносова», **Корост Дмитрий Вячеславович**, ООО «Центр морских исследований МГУ имени М.В. Ломоносова», г. Москва  
*Закономерности распространения и особенности гравитационных склоновых процессов в морях разного типа*

**12:00 – 12:30** **Ермолов Александр Александрович**, АО «Институт экологического проектирования и изысканий», г. Москва  
*Современные методы исследования опасных природных процессов для целей проектирования, строительства и эксплуатации инженерных сооружений в береговой зоне арктических морей*

**12:30 – 13:00** **Колюбакин Андрей Анатольевич**, ООО «Арктический научный центр», **Миронюк Сергей Григорьевич**, ООО «Центр морских исследований МГУ имени М.В. Ломоносова», **Росляков Александр Геннадьевич**, МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва  
*Особенности проявления опасных геологических процессов в Карском море в зоне распространения субаквальных многолетнемерзлых пород*

**13:00 – 14:00** Обед (атриум, 5 этаж)

**14:00 – 18:00** ДОКЛАДЫ УЧАСТНИКОВ

**14:00 – 14:20** **Комаров Антон Юрьевич**, **Гребенников Павел Борисович**, **Селиверстов Юрий Германович**, **Сократов Сергей Альфредович**, МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва  
*Применение прибора SNOWMICROPEN в снеготалывных исследованиях*

**14:20 – 14:40** **Кочев Андрей Давидович**, ООО «Транспроектинжиниринг», г. Москва  
*Проблема оценки карстово-суффозионной опасности на территории г. Москвы*

**14:40 – 15:00** **Казакевич Ксения Владимировна**, ОАО «Институт Гипростроймост», г. Москва  
*Мочалинское карстовое поле воронок*

**15:00 – 15:20** **Котлов Олег Николаевич**, **Лопатина Маргарита Геннадьевна**, **Перевощикова Наталья Андреевна**, АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева», г. Санкт-Петербург  
*Исследование суффозионных процессов в конструкции дренажной галереи Братской ГЭС*

**15:20 – 15:40** **Царев Михаил Александрович**, ООО «Транспроектинжиниринг», г. Москва  
*О возможности использования фильтрационных параметров по одиночным откачкам при разработке защитных мероприятий от подтопления*

**15:40 – 16:00** **Барышников Владимир Иванович**, **Камалов Владимир Геннадьевич**, ООО «Архстройизыскания», г. Уфа  
*О методах инженерно-геологических изысканий Уфимского «полуострова»*

**16.00 – 16.30** Кофе-брейк

**16:30 – 16:50** **Камалов Владимир Геннадьевич**, **Барышников Владимир Иванович**, ООО «Архстройизыскания», **Челпанов Павел Евгеньевич**, ООО «Уфастройизыскания», г. Уфа  
*Анализ аварийных случаев разрушения зданий и сооружений на Уфимском «полуострове»*

**16:50 – 17:10** **Каранаев Марат Закирович**, ГУП институт «БашНИИстрой», г. Уфа  
*Аварийные ситуации с жилыми домами на карстоопасных участках строительства в г. Уфа*

**17:10 – 17:30** **Соболев Евгений Станиславович**, **Анжело Георгий Олегович**, **Тер-Мартirosян Армен Заменович**, НОЦ «Геотехника» НИУ МГСУ, г. Москва  
*Учет сейсмичности района строительства при проведении динамических испытаний грунтов*

**17:30 – 17:50** **Никитин Сергей Николаевич**, **Погребченко Владимир Викторович**, ИФЗ им. О.Ю. Шмидта РАН, **Никитина Ирина Анатольевна**, МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва  
*Сейсмическое микрорайонирование как специальное типологическое инженерно-геологическое районирование*

**17:50 – 18:10** **Кухмазов Сергей Улубекович**, Филиал АО «Институт Гидропроект» - ЦСГНЭО, г. Москва  
*Определение скоростного разреза грунтовой толщи сейсмическими микрогруппами — перспективный метод геотехнического мониторинга и сейсмомикрорайонирования*

**18:30 – 21:00** ДЕЛОВОЕ ОБЩЕНИЕ, ФУРШЕТ (атриум, 5 этаж)

**9:00 – 10:00** Регистрация участников. Утренний кофе-брейк

**10:00 – 13:00** ДОКЛАДЫ УЧАСТНИКОВ

**10:00 – 10:25** Рудинская Анна Ивановна, Беляев Юрий Ростиславович, Гуринов Артем Леонидович, МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва  
*Селевые явления в Ловозерских тундрах*

**10:25 – 10:50** Комаров Антон Юрьевич, Селиверстов Юрий Германович, Сократов Сергей Альфредович, Турчанинова Алла Сергеевна, Глазовская Татьяна Григорьевна, МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва  
*Определение лавинного риска на горнолыжных курортах*

**10:50 – 11:15** Озмидов Олег Ростиславович, АО «МОСТДОРГЕОТРЕСТ», г. Москва  
*Разработка нормативного обеспечения моделей геотехнического мониторинга*

**11:15 – 11:40** Пашкин Евгений Меркурьевич, МГРИ-РГГРУ им. С. Орджоникидзе, г. Москва  
*Инженерно-геологическая диагностика предотвращения аварийного состояния станции метро Маяковская (г. Москва)*

**11:40 – 12:05** Готман Наталья Залмановна, Готман Альфред Леонидович, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, АО «НИЦ Строительство», г. Москва  
*Проектирование геотехнических мероприятий противокарстовой защиты*

**12:05 – 12:30** Болсуновский Михаил Александрович, ООО «Компания Совзонд», г. Москва  
*Опыт компании «Совзонд» по организации мониторинга смещений и деформаций земной поверхности и сооружений*

**12:30 – 12:55** Фялковский Алексей Леонидович, МИИГАиК, г. Москва  
*Методы обработки данных геодезического мониторинга динамических объектов*

**13:00 – 14:00** Обед (атриум, 5 этаж)

**14:00 – 18:00** ДОКЛАДЫ УЧАСТНИКОВ

**14:00 – 14:20** Веселов Вадим Владимирович, АО «Атомэнергопроект», г. Москва  
*Геодезический мониторинг инженерных объектов АЭС*

**14:20 – 14:40** Федосеев Юрий Евгеньевич, МИИГАиК, г. Москва  
*Оценка степени влияния опасных геологических процессов при инженерно-геодезических изысканиях для обеспечения реконструкции сооружений*

**14:40 – 15:00** Новицкая Оксана Игоревна, АО «Атомпроект», г. Санкт-Петербург  
*Площадка строительства АЭС «Пакш II» как объект геотехнического мониторинга*

**15:00 – 15:20** Прокопюк Игорь Владиславович, Шарков Алексей Александрович, Кривов Денис Николаевич, Новикова Ирина Вячеславовна, ООО «Стройгазизыскания», г. Москва  
*Автоматизация в области геотехнического мониторинга особо опасных промышленных объектов*

**15:20 – 15:40** Мирный Анатолий Юрьевич, Тер-Мартirosян Армен Заветович, Рау Макс (Германия), НОЦ «Геотехника» НИУ МГСУ, г. Москва  
*Сопоставление данных геотехнического мониторинга с результатами численного моделирования*

**15:40 – 16:00** Дымбренев Тимур Николаевич, Парамонов Сергей Сергеевич, ООО «СпецСтройЭксперт», г. Москва  
*Применение системы «online-мониторинга» в совокупности с геодезическими методами измерений при выполнении геотехнического мониторинга зданий и сооружений*

**16:00 – 16:30** Кофе-брейк

**16:30 – 16:50** Писецкий Владимир Борисович, Хуан Роберт (КНР), Шнайдер Иван Александрович, Патрушев Юрий Владимирович, Зудилин Александр Эдуардович, Абатурова Ирина Валерьевна, Чевдарь Сергей Михайлович, Уральский государственный горный университет, г. Екатеринбург  
*Метод 3D сейсмолокации в процессе геотехнического мониторинга строительства транспортных тоннелей*

**16:50 – 17:10** Чипеев Сергей Сергеевич, АО «МОСТДОРГЕОТРЕСТ», г. Москва  
*Изучение опасных природно-техногенных процессов с использованием инновационного динамического геотехнического оборудования*

**17:10 – 17:30** Невечеря Ирина Александровна, Озерицкий Константин Владимирович, ООО «Артания», г. Москва  
*Современные проблемы при проектировании геотехнического мониторинга в криолитозоне*

**17:30 – 17:50** Салмин Игорь Андреевич, ООО «ИнжПроектСтрой», г. Пермь  
*Мониторинг ограждения глубокого котлована*

**18:00 – 18:30** ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ, ДИСКУССИЯ