

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ИНЖЕНЕРНАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА-2018»

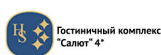
24-26 октября 2018 года

Организаторы:



Соорганизаторы:

Партнер:



Генеральный информационный партнер:



Спонсор:



Информационные партнеры:



Москва • Бизнес-центр гостиницы «Салют» 4* • Конференц-залы «Топаз-2», «Топаз-3»

СПОНСОР КОНФЕРЕНЦИИ – НПЦ «ГЕОТЕХ».

ПРОГРАММА

24 октября 2018 года, среда

День первый

09:00 - 18:00 Регистрация участников конференции «ИНЖЕНЕРНАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА-2018»

Открытие конференции и Мастер-классы. Ведущие: Судакова М.С. (МГУ), Абизгильдин И.Х. (Радарные и Сейсмические Системы)

9:30 - 10:00 Открытие конференции. Приветственные слова организаторов и почетных гостей.

10:00 - 11:00 В.В.Капустин (к.ф.-м.н, геологический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова). «Волновые методы для обследования состояния зданий, сооружений и вмещающих грунтовых массивов».

11:00 - 12:00 А.Г.Скворцов (к.т.н, Институт криосферы Земли СО РАН). «Возможности и специфика использования отраженных волн в инженерной сейсморазведке».

12:00 – 12:30 Кофе-брейк.

12:30 - 13:30	М.Р.Садуртдинов (к.т.н, Институт криосферы Земли СО РАН). «Использование сейсмических методов в криолитозоне».
13:30 - 14:30	А.С.Алешин (д.ф.-м.н., ИФЗ РАН). «Современное сейсмомикрорайонирование».
14:30 - 16:00	Обеденный перерыв
16:00 - 17:00	И.Н.Модин (д.т.н., профессор, геологический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова). «Применение инженерной сейсморазведки в комплексе с геофизическими методами».
17:00 - 17:30	Презентация. Геологический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова.
17:30 – 18:00	Открытие выставки, представление экспонентов, приветственные слова участников выставки.
18:00 - 20:00	Фуршет.
25 октября 2018 года, четверг День второй	
9:00 - 18:00	Регистрация участников конференции «ИНЖЕНЕРНАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА-2018»
Ведущие: Владов М.Л. (МГУ), Александров П.Н. (ЦГЭМИ ИФЗ РАН), Судакова М.С. (МГУ), Абизгильдин И.Х. (Радарные и Сейсмические Системы)	
9:00 – 9:20	Атабаев Д.Х. (Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека). «РЕГИОНАЛЬНЫЕ СЕЙСМОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ МОВЗ ПО ПРОФИЛЮ ГУЗАР – КИТАБ – САМАРКАНД –УЧКУЛАЧ».
9:20 – 9:40	Садуртдинов М.Р. (Институт Криосферы Земли СО РАН). «Особенности применения сейсморазведки в комплексе с электроразведкой в криолитозоне».
9:40 – 10:00	Писецкий В.Б., Зудилина Л.И. (Уральский государственный горный университет). "Атрибутный анализ в инженерной сейсморазведке".
10:00 – 10:20	Романов В.В.*, Иванов А.А., Шматкова А.А., (все МГРИ-РГГРУ). «Опыт применения инженерной сейсморазведки МОВ-ОГТ для оценки карстово-суффозионной опасности на территории Москвы и Московской области».
10:20 - 10:40	Кочев А.Д. (ООО "Транспроектинжиниринг"), Чертков Л.Г. (ФГБУ "Гидроспецгеология"). "Опыт использования методов

	сейсмоакустики на закарстованных территориях крупных городов (на примере Москвы и Нижнего Новгорода)».
10:40 - 11:00	Басакина И.М.* , Антоновская Г.Н., Капустян Н.К. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаврова РАН). «Новые возможности сейсмических методов для диагностики состояния земляного полотна железнодорожных путей».
11:00 - 11:20	Садуртдинов М.Р. (Институт Криосферы Земли СО РАН). «Комплексирование сейсмических и георадиолокационных методов в криолитозоне».
11:20 - 12:00	Кофе-брейк
12:00 - 12:20	Никитин С.Н.* (ИФЗ РАН) , Погребченко В.В. (ИФЗ РАН), Никитина И.А. (МГУ). «Методика анализа инженерно-геологических факторов для СМР».
12:20 - 12:40	Судакова М.С.* (МГУ), Владов М.Л. (МГУ). «Ультразвуковые измерения упругих свойств водонасыщенного песка в интервале температур -20-+20 °С.»
12:40 - 13:00	Рагозин Н.А.* , Гаврилов А.В , Патрикеев П.В. (все АО «Институт «Оргэнергострой»). «Результаты комплексных геофизических исследований на площадке проектирования объекта повышенной ответственности».
13:00 - 13:20	Коммерческая презентация ООО «ГЕОСИГНАЛ».
13:20 - 15:00	Обеденный перерыв
Ведущий: Садуртдинов М.Р. (Институт Криосферы Земли СО РАН).	
15:00 - 15:20	Полевая демонстрация оборудования экспонентов
15:20 - 15:40	Полевая демонстрация оборудования экспонентов.
15:40 - 16:00	Полевая демонстрация оборудования экспонентов.

16:00 - 16:20	Полевая демонстрация оборудования экспонентов.
16:20 - 16:40	Макеев В.М.* (Институт Геоэкологии РАН), Никитин С.Н. (ИФЗ РАН), Шилина Г.В. (Геолаб), Пустовалов Н.А. (Уралсейсмоцентр). «Усть-Катавское землетрясение – результат суперпозиции разнородных геодинамических условий».
16:40 - 17:00	Криволапчук М.Л. (ООО "КГЭ "Астра"), "О выборе методики инженерно-сейсмических работ для решения специфических задач".
17:00 - 17:20	Гайнанов В.Г. (МГУ). «Методы морских сейсмоакустических исследований».
17:20 - 17:40	Шматков А.А. (MarineGeoService). «Технологии морских 3D сейсмоакустических наблюдений для инженерных изысканий: возможности и ограничения».
17:40 - 18:00	Старовойтов А.В. (МГУ), Семенова А.А. (ООО «ЦАСД МГУ»), Терехина Я.Е. (ООО «ЦАСД МГУ»), Росляков А.Г. (ООО «ЦАСД МГУ»), Токарев М.Ю. (ООО «ЦАСД МГУ» , МГУ имени М.В. Ломоносова). «Выделение геологических опасностей по данным сейсмоакустических наблюдений при проведении исследований на шельфе и материковом склоне».
18:00 - 21:00	Банкет.
26 октября 2018 года, пятница	
День третий	
9:00 - 10:00	Регистрация участников конференции «ИНЖЕНЕРНАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА 2018»
Ведущие: Александров П.Н. (ЦГЭМИ ИФЗ РАН), Скворцов А.Г. (Институт криосферы Земли СО РАН)	
10:00 - 10:20	Александров П.Н. (ЦГЭМИ ИФЗ РАН). «Об эффективных упругих параметрах микронеоднородной горной породы».
10:20 - 10:40	Аносов Г.И. (ООО Центр инженерных изысканий «ИМПУЛЬС - М»), Дементьев Ю.В. (ООО Центр инженерных изысканий «ИМПУЛЬС - М») , Криволапчук М.Л. (ООО КГЭ «Астра»), Чугаевич В.Я. (ООО Центр инженерных изысканий «ИМПУЛЬС -

	М»). « Методические особенности сейсмического микрорайонирования на урбанизированных территориях ».
10:40 - 11:00	Ермаков А.П. (МГУ). « Малоглубинная сейсморазведка на Александровском геофизическом полигоне МГУ (Калужская область) ».
11:00 - 11:20	Коммерческая презентация НПЦ «ГЕОТЕХ».
11:20 - 12:00	Кофе-брейк
12:00 - 12:20	Капустин В.В.* (МГУ), Кувалдин А.В. (НПЦ «ГЕОТЕХ»). « Возможности пассивной сейсморазведки при изысканиях в городских условиях ».
12:20 - 12:40	Галушкин И.В., Рагозин Н.А., Кухмазов С.У. (все АО «Институт «Оргэнергострой»). « Опыт применения сейсмоакустических методов для построения детальной модели геологической среды при проектировании особо ответственных объектов атомной энергетики ».
12:40 - 13:00	Аронов.А.Г.*, Аронов Г.А. (все ГУ «Центр геофизического мониторинга» НАН Беларуси) Тема доклада уточняется. (СМР)
13:00 - 13:20	Пустовалов Н.А.* («Уралсейсмоцентр»), Никитин С.Н., (ИФЗ РАН), Дружинин В.С. (Институт Геофизики УрО РАН). « Уралсейсмоцентр" - двадцать лет профессиональной работы ».
13:20 – 13:40	Горшков Г.А. (ООО «РосСтройИзыскания», ООО «МИКРОСЕЙСМ»). « Нормативный хаос в российском сейсмическом микрорайонировании ».
13:40 - 15:00	Обеденный перерыв.
Ведущий:	
15:00 - 15:20	Дискуссионный круглый стол «Сейсмомикрорайонирование».
15:20 - 15:40	Дискуссионный круглый стол «Сейсмомикрорайонирование».
15:40 - 16:00	Янис Нейтбергс (Рига, Латвия). Тема доклада уточняется
16:00 – 16:20	Шмурак Д.В (МГУ). Тема доклада уточняется.

16:20 – 16:40	Рязанцев П.А., Садовничий Р.В., Родионов А.И. (все КарНЦ РАН). «Использование сейсмотомографии для оценки месторождений высокоуглеродистых (шунгитовых) пород».
16:40 – 17:00	Лексин В.К.* (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН), Фетискин Г.Н. (АО «Тихоокеанская инжиниринговая компания»). «Обработка данных 2D сейсморазведки высокого разрешения на примере исследования площадок шельфа о. Сахалин».
17:00 – 17:20	Писецкий В.Б., Зудилин А.Э (все Уральский государственный горный университет). "Поляризационные системы в инженерной сейсморазведке на дневной поверхности и в подземных условиях. Задачи и результаты".
17:20 – 17:40	Гусаров Г.Г., Емельянов Е.И., Костенко К.А. (все АО «Фундаментпроект), Хилько А.В (ООО «Центр анализа сейсмических данных МГУ им.М. В. Ломоносова»). «Комплексные геофизические исследования при обследовании тела и основания плотины водохранилища «ЗК «МАЙСКОЕ»
17:40 – 18:00	Заккрытие конференции.

**ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ
«ИНЖЕНЕРНАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА-2018»:
WWW.INZHSEISM.RU**