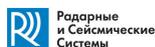


# НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ИНЖЕНЕРНАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА-2018»

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

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

<b>16:00 - 16:20</b>	<b>Полевая демонстрация оборудования экспонентов.</b>
<b>16:20 - 16:40</b>	<b>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».</b>
<b>16:40 - 17:00</b>	<b>Криволапчук М.Л. (ООО "КГЭ "Астра"), "О выборе методики инженерно-сейсмических работ для решения специфических задач".</b>
<b>17:00 - 17:20</b>	<b>Гайнанов В.Г. (МГУ). «Методы морских сейсмоакустических исследований».</b>
<b>17:20 - 17:40</b>	<b>Шматков А.А. (MarineGeoService). «Технологии морских 3D сейсмоакустических наблюдений для инженерных изысканий: возможности и ограничения».</b>
<b>17:40 - 18:00</b>	<b>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».</b>
<b>18:00 - 21:00</b>	<b>Банкет.</b>
<b>26 октября 2018 года, пятница</b>	
<b>День третий</b>	
<b>9:00 - 10:00</b>	<b>Регистрация участников конференции «ИНЖЕНЕРНАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА 2018»</b>
<b>Ведущие: Александров П.Н. (ЦГЭМИ ИФЗ РАН), Скворцов А.Г. (Институт криосферы Земли СО РАН)</b>	
<b>10:00 - 10:20</b>	<b>Александров П.Н. (ЦГЭМИ ИФЗ РАН). «Об эффективных упругих параметрах микронеоднородной горной породы».</b>
<b>10:20 - 10:40</b>	<b>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 -</b>

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

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

**ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ  
«ИНЖЕНЕРНАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА-2018»:  
[WWW.INZHSEISM.RU](http://WWW.INZHSEISM.RU)**