

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет» (Россия)
Компания «PHOENIX GEOPHYSICS LTD» (Канада)



**13-й Международный геофизический
научно-практический семинар**



ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЭЛЕКТРОРАЗВЕДОЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПОИСКАХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

9-10 ноября 2016 г., Санкт-Петербург



**САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
2016**

Уважаемые коллеги!

ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В РАБОТЕ СЕМИНАРА

Семинар посвящен проблемам развития теоретических основ и технологий электроразведочных методов и обмену опытом применения электроразведки при проведении региональных, поисково-разведочных и инженерно-геологических исследований.

Основное внимание будет уделено вопросам методологии и опыту использования новейших отечественных и зарубежных технологий электроразведки при поисках и разведке месторождений углеводородного сырья, рудного сырья и решении инженерно-геологических и гидрогеологических задач.

Кроме того, будут рассмотрены вопросы использования методов электроразведки при поисках нерудных полезных ископаемых, геолого-геофизическом сопровождении добычи полезных ископаемых, мониторинге природных и техногенных процессов.

Семинар ориентирован на участие ведущих специалистов государственных, частных производственных и научно-производственных организаций и вузов России и зарубежных стран.

Планируется обмен мнениями ведущих специалистов в области электроразведки, демонстрация аппаратуры, представление технологий и программного обеспечения работ.

Оргкомитет

Председатель В.С.Литвиненко – ректор Горного университета (Россия)

Сопредседатель Лео Фокс – президент компании «Phoenix Geophysics Ltd» (Канада)

Члены оргкомитета: Н.В.Пашкевич, В.Л.Трушко, В.А.Шпенст, А.С.Егоров, А.В.Козлов, С.Б.Киреев, В.В.Глазунов, А.А.Молчанов, С.М.Данильев (Горный университет, Санкт-Петербург, Россия), А.И.Ингерер (компания «Phoenix Geophysics Ltd», Торонто, Канада).

Основные направления семинара:

- 1) технологии и опыт применения современных электромагнитных методов при поисках месторождений углеводородного сырья в условиях шельфа и континента;
- 2) новейшие технологии и опыт применения современных электроразведочных методов при поисках рудных и нерудных полезных ископаемых:
 - черных и цветных металлов;
 - алмазонасных и кимберлитовых трубок;
- 3) Совместная обработка и интерпретация электроразведочных и сейсморазведочных данных при поисковых работах на углеводороды;
- 4) технологии и опыт применения комплекса современных электроразведочных и других геофизических методов при решении гидрогеологических, инженерно-геологических и геоэкологических задач;
- 5) методология и основные результаты применения электроразведки при проведении региональных геолого-геофизических исследований вдоль геотраверсов;
- 6) электроразведочная многофункциональная и специализированная аппаратура: современное состояние и тенденции совершенствования;
- 7) развитие теоретических основ, прикладного программного обеспечения и методики интерпретации данных электроразведочных методов.

Официальный язык: русский, английский

Формы участия:

- пленарные доклады (30 мин);
- секционные доклады (15 мин);
- стендовые сообщения (графика А1, А0 или в виде компьютерной презентации);
- демонстрация аппаратуры;
- партнерское участие.

Место проведения семинара:

Горный университет, Конференц зал, 21-я линия, 2, метро «Василеостровская», Санкт-Петербург.

Заявки на участие:

Для участия в конференции Вам необходимо заполнить бланк заявки установленного образца и направить его до 09 октября 2016 г. на e-mail geophysics@spmi.ru или по факсу (812) 327-78-28.

Регистрационный взнос:

- для граждан России и СНГ 4 500 руб. (в том числе НДС);
- для иностранных участников 80 евро (в том числе НДС), **сумма оплачивается в рублях** по курсу ЦБ РФ на день оплаты;
- для студентов и аспирантов дневной формы обучения из российских ВУЗов – бесплатно.

Регистрационный взнос включает:

- издание материалов семинара;
- техническое обеспечение семинара;
- услуги связи и почтовые услуги;
- пакет участника, получаемый при регистрации;
- трансферы от гостиницы до Университета в дни работы конференции;
- экскурсионную программу: Горный музей, Храм Преподобного Макария Египетского.

Публикации:

Тезисы докладов публикуются на электронном носителе (требования по оформлению на стр.6). Прием тезисов осуществляется по электронной почте до **09 октября 2016 г.**

Лучшие статьи с семинара войдут в сборник ВАК «Записки Горного института». Прием статей к публикации осуществляется по электронной почте до **27 ноября 2016 г.** и в ходе работы семинара (правила оформления статей на сайте pmi.spmi.ru).

Размещение:

О вариантах размещения в гостиницах будет сообщено дополнительно по электронной почте. Просим участников семинара, заинтересованных в поселении, известить оргкомитет о датах приезда и отъезда до 01 ноября 2016 г.

Необходимая информация:

Дополнительно Вам будет сообщено по электронной почте: о включении доклада в программу семинара, о форме и регламенте доклада, о предполагаемом варианте поселения иногородних участников.

За дополнительной информацией Вы можете обратиться к секретарю оргкомитета Н.Н.Покровской или А.Н.Наумовой:

телефон: (812)328-86-58; **факс:** (812) 327-78-28; **E-mail:** geophysics@spmi.ru;

По вопросам сотрудничества звонить (812) 328-82-13 - Декану геологоразведочного факультета, зав. кафедрой ГФХМР, проф. Егорову Алексею Сергеевичу.

Важные даты:

- Прием тезисов до – **09 октября 2016 г.**
- Заявки на участие – до **09 октября 2016 г.**
- Регистрационный взнос – до **31 октября 2016 г.**
- Регистрация участников – **09-10 ноября 2016 г.**
- Работа семинара – **09-10 ноября 2016 г.**

Документы:

Для заключения договора необходимо выслать по указанному адресу следующие данные:

Для юридических лиц:

- полное и сокращенное название предприятия,
- юридические и банковские реквизиты;
- фамилию, имя и отчество лица, уполномоченного подписать договор и на основании какого документа,
- фамилии, имена, отчества участников семинара;

Для физических лиц:

- фамилии, имена, отчества участников семинара;
- паспортные данные (номер паспорта, кем и когда выдан);

- ◆ Согласно полученным от Вас данным будет составлен договор и счет, которые будут направлены на Ваш адрес.
- ◆ После оказания услуг Вам будут выданы следующие оригиналы документов: договор, акт сдачи-приемки и счет-фактура.

*13-й Международный
геофизический научно-практический семинар*

**ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ
ЭЛЕКТРОРАЗВЕДОЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ПРИ ПОИСКАХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ**

(09-10 ноября 2016 г., Санкт-Петербург)

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

Фамилия: _____

Имя: _____ Отчество: _____

Ученая степень, звание, должность:

Организация: _____

Адрес: _____

Е-mail: _____ Факс: _____

Телефон: _____

Тематика: _____

Название доклада: _____

Форма доклада: _____

(заказной, секционный, стендовый)

Сведения о размещении

Требуется бронирование места в гостинице Санкт-Петербурга

Не заинтересован(а) в поселении

Дата _____

Информация по тезисам

Тезисы могут быть приняты, только при условии заполнения заявки участника и заявки на доклад. Без оформленных заявок тезисы не принимаются.

Организационный комитет рассмотрит все тезисы докладов, представленные до **09 октября 2016 г.** До 3 ноября авторам будет разослана программа конференции. Тезисы докладов должны относиться к одной из обозначенных тем конференции. Организационный комитет определит точные названия сессий и распределит доклады в ходе составления окончательной программы. Правильно оформленные тезисы докладов должны отражать фактически завершённую работу на момент подачи. В самих тезисах должна быть сконцентрирована существенная информация представления: цель, методы, результаты и выводы. Это должно быть сокращённое, информативное, точное отображение выступления. Текст тезисов может быть представлен к рассмотрению на русском или английском языке.

1. Для обеспечения публикации, авторы должны отправить тезисы своих докладов по адресу geophysics@spmi.ru.

2. Объём тезисов – от двух до четырёх страниц формата А4, включая рисунки (размеры формата А4: - 29.7 см по высоте и 21 см по ширине). Размер файла с докладом не должен превышать 8 Мб.

3. Тезисы докладов должны быть четко набранными.

- Не набирайте текст колонками и не обрамляйте его;
- Используйте при подготовке текста шрифт Times New Roman (11 пунктов), межстрочный интервал 1, поля 2×2×2×2 см;
- Высылайте подготовленные тезисы в виде единого документа в формате MS WORD (MS Office 2003), включающего рисунки.

4. Текст тезисов должен содержать:

- название доклада;
- перечисление авторов доклада с указанием организации, которую они представляют;
- аннотация на русском и английском языке (объёмом не больше 200 слов);
- описание метода и результатов;
- краткое заключение;
- список литературы.

Каждый экземпляр тезисов будет рецензироваться, и отбираться Программным комитетом.