

15-17 мая 2017
Санкт-Петербург
Санкт-Петербургский Горный Университет
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Санкт-Петербургский Горный Университет



Уважаемые господа!

Санкт-Петербургский Горный Университет приглашает Вас и Ваших коллег принять участие в работе VIII Международной научно-практической конференции ***«Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: Геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ»*** 15-17 мая 2017 года.

История конференции

В работе ежегодной Международной научно-практической конференции «Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий» - принимает участие более 100 специалистов ведущих проектных, научных учреждений, вузов и производственных компаний из России, а также стран дальнего и ближнего зарубежья.

Ключевой вопрос - повышение безопасности, разработка и применение инновационных технологий проектирования, обеспечивающих эффективное ведение горных работ на рудных и нерудных месторождениях.

Цели конференции

- Обмен опытом создания и применения геомеханического обеспечения при проектировании и научном сопровождении горных работ на разных стадиях отработки месторождений.
- Разработка комплекса (плана) мероприятий для реорганизации российского сообщества геомехаников и проведения международной конференции ISRM в Санкт-Петербурге в 2018 году.

Основные направления работы конференции

- Физико-механические свойства трещиноватых горных пород. Исследование свойств пород в лабораторных и полевых условиях.
- Геомеханика и геодинамика массивов при разработке месторождений полезных ископаемых.
- Геомеханические проблемы при комбинированном (открыто-подземном) способе разработки месторождений полезных ископаемых.

- Геомеханическое обеспечение сохранности подземных сооружений при захоронении радиоактивных и токсичных отходов промышленных предприятий.

- Моделирование геомеханических процессов.

- Аналитические и численные методы в горной геомеханике.

- Мониторинг геодинамического состояния горного массива.

Инструментальные и программные средства обеспечения мониторинга.

- Создание геомеханических моделей месторождения для целей проектирования и сопровождения горных работ.

- Определение экономической эффективности геодинамических и геомеханических решений при проектировании и планировании горных работ.

Участники конференции

Предполагается участие представителей Ростехнадзора, Главгосэкспертизы, горнопромышленных компании, международного общества горной геомеханики (ISRM), ведущих специалистов проектных, научных учреждений и ВУЗов России, стран СНГ и дальнего зарубежья.

Оргкомитет

Председатель:

Литвиненко В.С. ректор, профессор Горного университета;

Сопредседатели:

Дяченко С.Н. первый вице–президент «ГМК «Норильский никель»

Petr Konicek вице-президент ISRM

(Czech Republic)

Charlie C. Li вице-президент ISRM по Европе;

(Норвегия)

Заместитель председателя:

Шабаров А.Н. проректор (директор) Научного центра геомеханики и проблем горного производства Горного университета;

Члены оргкомитета:

Carsten Drebenstedt заведующий кафедрой горных работ Фрайбергской горной академии;

Ian Gray управляющий директор компании Siga, доктор наук;

(Австралия)

Peter Moser проректор Леобенского горного университета;

(Австрия)

Heinz Koneitzky директор института Геомеханики Фрайбергской горной академии;

Баранов В.Н. Главный инженер ООО «БХПЭнерго»;

Барях А.А. директор ГИ УоРАН;

Благовидов А.С. генеральный директор ИГД им. А.А. Скочинского;

Вайсберг Л.А. председатель Совета Директоров и научный руководитель Общества НПК «Механобр-техника»,

Вернигор В.М.	академик РАН; заместитель начальника ФАУ «Главгосэкспертиза России»;
Воробьев А.Г.	шеф-редактор Издательского дома «Руда и Металлы»;
Газиев Э. Г.	председатель ассоциации геомехаников России (АГР);
Господариков А.П.	проректор, профессор Горного университета;
Захаров В.Н.	директор УРАН ИПКОН РАН;
Зубов В.П.	заведующий кафедрой РМПИ Горного университета;
Колесников Г.К.	генеральный директор «Институт Гипроникель»;
Кондратенко А.С.	директор ИГД СО РАН;
Корнилов С.В.	директор ИГД УрО РАН;
Лукичев С.В.	и.о. директора ГоИ КНЦ РАН;
Пайкин Д.И.	технический директор АО «Воркутауголь»;
Протосеня А.Г.	декан строительного факультета Горного университета;
Рассказов И.Ю.	генеральный директор Института горного дела ДВО РАН;
Ренев Е.А.	генеральный директор ООО «СПБ-Гипрошахт»;
Сальников И.В.	технический директор-главный инженер АО «Апатит»;
Сердюков А.Л.	генеральный директор АО « Гипроруда»;
Согрин Б.Б.	главный инженер проектов АО «Полиметалл Инжиниринг»;
Трушко В.Л.	проректор по научной работе, профессор Горного университета;
Трубецкой Н.К.	заместитель начальника Управления Горного надзора – начальник отдела по надзору в горнорудной промышленности;
Ютяев Е.П.	генеральный директор АО «СУЭК-Кузбасс».

Условия участия

Регистрационный взнос для участников конференции составляет **7 500 рублей** и включает в себя: участие в программе конференции, пакет официальных документов конференции, техническое обеспечение, организацию перевода на заседаниях, трансфер к месту проведения конференции, бронирование гостиницы, НДС.

Оплата регистрационного взноса для Российских участников конференции производится банковским переводом на расчетный счет горного университета. Оплата регистрационного взноса для иностранных участников и участников из стран СНГ производится банковским переводом на валютный счет университета.

Для оформления финансовых документов необходимо направить на электронный адрес: VANoskov87@yandex.ru реквизиты Вашей организации (полное юридическое название, ФИО и должность руководителя, почтовый и

юридический адрес, ИНН/КПП, номер расчетного счета и другие необходимые для оформления договора, счет и счета-фактуры сведения).

Условия предоставления статей/тезисов

Присланные статьи участников будут опубликованы в сборнике трудов конференции.

Правила оформления статей/тезисов

Текст MS Word объемом одна страница (для тезисов) формата А4; поля со всех сторон 25 мм; шрифт – Times New Roman 12 pt., межстрочный интервал – одинарный. Красная строка – 1 см. К тезисам прилагаются аннотации доклада на русском и английском языках не более 400 знаков (каждая). В тексте тезисов после тематического названия должны быть указаны инициалы и фамилия автора (соавторов), его (их) организация, город, страна пребывания и E-mail. Применение в тексте маркированных и нумерованных списков не допускается. Тезисы должны иметь четкую постановку проблемы, основные результаты и заключение. Рисунки должны быть встроены в текст, формулы набраны в Microsoft Equation 3.0.

Статьи должны быть оформлены в соответствии с требованиями и направлены до **20 апреля 2017 г. на электронный адрес Оргкомитета VANoskov87@yandex.ru (копия: post@spmi.ru).**

Важные даты

Регистрационная форма на участие в конференции - до **01.05.2017** (в электронном виде)

Регистрационный взнос – к началу работы конференции

Предоставление тезисов – до **01.03.2017**

Предоставление статей для включения в сборник – до **20.04.2017** (в электронном виде и распечатка)

Прием заявок на размещение в предлагаемых нами гостиницах Санкт-Петербурга по прилагаемым формам – **14.04.2017**

Ответственные за конференцию

Заместитель председателя оргкомитета

Морозов Константин Валентинович тел. 7 (812) 328 84 46 **k_moroz@rambler.ru**

Вопросы по деловой части конференции:

-программа и участники, оформление и представление тезисов, докладов.

Носков Владимир Александрович тел. +7 909 588 31 47,
VANoskov87@yandex.ru (копия: post@spmi.ru)

Организационные вопросы:

-оформление и представление заявок на участие в конференции;

-оплата регистрационного взноса, оформление финансовых документов;

-организация трансферов, прочие вопросы, связанные с пребыванием в Санкт-Петербурге

Начальник отдела приема и обслуживания

Ковалева Александра Николаевна, тел. 7(812) 328 8605, факс 7(812) 327 6921

Место проведения

Санкт-Петербург, 21 линия, д.2, Санкт-Петербургский Горный Университет