

Правила участия в работе конференции:

Предусмотрена возможность очного участия (приезд на заседание конференции, опубликование тезисов докладов и статьи) и заочного участия (опубликование тезисов докладов и/или статьи).

По итогам конференции планируется издание тезисов докладов (в каталоге VI Уральского горнопромышленного форума); статьи, прошедшие научное редактирование, будут опубликованы в научном издании *«Проблемы недропользования»* (РИНЦ). Имеется возможность публикации статей до проведения конференции при своевременном их предоставлении в оргкомитет.

Для участия в конференции необходимо направить заявку с указанием данных обо всех планирующих принять участие в конференции специалистах.

Заявка должна быть оформлена в виде файла в формате «.doc» и направлена в адрес оргкомитета до **15 июля 2015 года**.

Бланк заявки на участие в конференции находится в прикрепленном файле.

Организационные расходы оплачивает принимающая сторона. Проезд, проживание, и питание за счет направляющей стороны или за собственный счет участника конференции.

Благодарим Вас за готовность принять участие в работе конференции. Будем очень признательны, если Вы сообщите о её проведении вашим партнерам, заинтересованным организациям и лицам.

Контрольные сроки:

15 июля 2015г. Представление заявки на участие в конференции и названия доклада.

10 октября 2015 г. Представление тезисов докладов для размещения в каталоге форума.

15 декабря 2015 г. Прием полных текстов докладов от участников конференции для публикации.

Правила оформления тезисов докладов и статей в сборник трудов:

Тезисы докладов представляются в оргкомитет **до 10 октября 2015г.** по электронной почте infomining@mail.ru в виде вложенного файла в формате «.doc». Файл с печатными материалами должен быть назван по фамилии первого автора (например: ivanov.doc).

Объем материалов 300-500 слов.

Текст должен быть набран в редакторе Word-97-2007 формат листа – А4, шрифт Times New Roman, кегль – 14, поля: верхнее – 20 мм правое – 10, нижнее – 20, левое 25.

Перед заголовком обязательно должен быть указан УДК.

В заголовке тезисов докладов должны быть указаны: фамилия, имя, отчество авторов, место работы, должность, ученая степень, название доклада.

Правила оформления полных текстов докладов (научных статей) приведены на сайте <https://trud.igduran.ru/forauthors> периодического научного издания *«Проблемы недропользования»*. Обращаем Ваше внимание, что все статьи, публикуемые в сборнике, проходят обязательное научное рецензирование.

Федеральное агентство научных организаций
Уральское отделение Российской академии наук
Российский фонд фундаментальных исследований
Институт горного дела УрО РАН
ООО «Компания «ЭкспоГрад»

**Всероссийская научная конференция
с международным участием**



**ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В ГОРНОМ ДЕЛЕ**

**Первое информационное
сообщение**

**02-04 декабря 2015 г.
г. Екатеринбург**

Оргкомитет конференции:

Председатель:

Корнилков С.В. – д.т.н., ИГД УрО РАН

Сопредседатели:

Лукичев С.В. – д.т.н., ГоИ КНЦ РАН

Панжин А.А. – к.т.н., ИГД УрО РАН

Оргкомитет:

Рассказов И.Ю. – д.т.н., ИГД ДВО РАН

Ткач С.М. – д.т.н., ИГДС СО РАН

Зотеев О.В. – д.т.н., Якутнипроалмаз

Опарин В.Н. – чл.-корр.РАН., ИГД СО РАН

Леонтьев А.В. – д.т.н., ИГД СО РАН

Писецкий В.Б. – д.г.-м.н., УГГУ

Ворошилов Г.А. – у.т.н., Уралмеханобр

Барях А.А. – д.т.н., ГИ УрО РАН

Кашников Ю.А. – д.т.н., ПГТУ

Квитка В.В. – д.т.н., Интерстройпроект

Яковлев Д.В. – д.т.н., ВНИМИ

Волков Ю.И. – к.т.н., ВИОГЕМ

Галиев С.Ж. – д.т.н., РК, НИИЦ ERG

Цеховой А.Ф. – д.т.н. РК, СПМРК

Секретариат:

Явовлев А.М. – ИГД УрО РАН

Замятин А.Л. – ИГД УрО РАН

Каллистова Т.В. – ИГД УрО РАН

Зуев П.И. – ИГД УрО РАН

Адрес оргкомитета:

Институт горного дела УрО РАН,
620075, г. Екатеринбург, ГСП-936,
ул. Мамина-Сибиряка, 58

Контакты:

Сайт конференции: <http://conf.igduran.ru>
Тел. (343) 350-44-76; Факс: (343) 350-21-11
E-Mail: infomining@mail.ru

Информационное сообщение

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие во Всероссийской научной конференции с международным участием *«Информационные технологии в горном деле»*.

Конференция будет проходить в рамках *VI Уральского горнопромышленного форума* в Международном выставочном центре «Екатеринбург-Экспо» (г. Екатеринбург, Экспо бульвар, д 2).

Одновременно будут работать: *специализированная выставка* «Горное дело: технологии, оборудование, спецтехника»; *научно-технические конференции:* «Геомеханика в горном деле», «Развитие ресурсосберегающих технологий во взрывном деле», «Проблемы карьерного транспорта», «Технологические и экологические проблемы отработки природных и техногенных месторождений»; *круглые столы и деловые встречи*.

Информация об указанных мероприятиях размещена на сайте <http://igduran.ru>.

Тематика конференции:

Конференция посвящена обсуждению результатов новейших теоретических и прикладных исследований в области моделирования объектов геологической среды, компьютерного моделирования в геомеханике, создания и использования компьютерных технологий при проектировании, планировании и ведении открытых и подземных горных работ, роботизации и автоматизации производственных процессов.

Темы конференции:

1. Моделирование геологической среды при разведке, эксплуатации и рекультивации месторождений.

2. Исследование и компьютерное моделирование геомеханических процессов при разработке месторождений.

3. Компьютерные технологии при моделировании технологических процессов.

4. Компьютерные технологии при проектировании и ведении открытых и подземных горных работ.

5. Роботизация и автоматизация производственных процессов.

Во время проведения конференции предусматриваются устные пленарные и секционные доклады.

В рамках конференции планируется проведение телемоста между академическими институтами горного профиля, на котором будут обсуждаться актуальные проблемы информационных технологий в горном деле.

Место проведения конференции:

Международный выставочный центр
«Екатеринбург-Экспо»
620060, Россия, г. Екатеринбург,
Экспо бульвар, д. 2

Финансовая поддержка:

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ).