



ВСЕРОССИЙСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ИМ. А.П. КАРПИНСКОГО

ГЕОЛОГИЯ XXI ВЕКА

ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
РЕГИОНАЛЬНОГО ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ
НЕДР РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

VI международная конференция
молодых ученых и специалистов
памяти А.П. Карпинского



12 – 15 ноября 2024

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- ◆ Федеральное агентство по недропользованию - Роснедра
- ◆ Всероссийский научно-исследовательский геологический институт им. А.П. Карпинского

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатели:

- Петров Е.И., руководитель Федерального агентства по недропользованию
- Химченко П.В., генеральный директор Института Карпинского
- Ткаченко М.А., первый зам. генерального директора Института Карпинского
- Петров В.А., директор Института геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН (ИГЕМ РАН)
- Чистяков К.В., директор Института наук о Земле Санкт-Петербургского государственного университета
- Ендовицкий Д. А., ректор Воронежского государственного университета (ВГУ)
- Галажинский Э. В., ректор Национального исследовательского Томского государственного университета (НИ ТГУ)

Члены организационного комитета:

- Зубова Т.Н., заместитель генерального директора Института Карпинского
- Шишкин М.А., заместитель генерального директора Института Карпинского
- Толмачева Т.Ю., ученый секретарь Института Карпинского
- Синьков Л.С., начальник отдела аспирантуры Института Карпинского
- Шевченко С.С., заместитель генерального директора Института Карпинского
- Снежко В.В., директор ЦИТ РГМ, Институт Карпинского
- Воробьев В.С., руководитель по развитию компетенций функции Геологоразведочные работы ПАО «Газпром Нефть»
- Иванов А.И., И. о. генерального директора Центрального научно-исследовательского геологоразведочного института цветных и благородных металлов (ФГБУ «ЦНИГРИ»)
- Шпуров И.В., генеральный директор Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых (ФБУ «ГКЗ»)
- Анненков А.А., генеральный директор ФГБУ «Гидроспецгеология»
- Спиридонов И.Г., генеральный директор Института минералогии, геохимии и кристаллохимии редких элементов (ФГБУ «ИМГРЭ»)

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

Уже более 70 лет Всероссийский (Всесоюзный) научно-исследовательский геологический институт им. А.П. Карпинского отвечает за научно-методическое руководство государственным геологическим картографированием территории России (*17 мая 1954 года вышло Постановление Министров СССР согласно которому на Институт было возложено научно-методическое руководство работами по государственному геологическому картированию территории СССР, составлению и изданию геологических карт*).

За эти годы выросли и сменились профессиональные коллективы ученых и специалистов, сформировались известные всему геологическому миру научные школы института, внесшие большой вклад в развитие геологии нашей страны. Геология сегодня – это современная, высокотехнологичная, наукоемкая отрасль, которая опирается, в том числе, на молодое поколение – геологов-энтузиастов, влюбленных в свою профессию.

Конференция направлена на объединение молодых ученых и специалистов в области геологии, на обмен научной и практической информацией и обсуждение актуальных вопросов современных путей развития регионального геологического изучения недр, поисков и разведки полезных ископаемых.

На конференцию принимаются доклады по актуальным и новым научным направлениям, прорывным технологиям в региональном геологическом изучении недр.

СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

- ◆ Геологическое картографирование
- ◆ Стратиграфическая и палеонтологическая основа геологических карт
- ◆ Научно-методические основы прогнозирования твердых полезных ископаемых
- ◆ Нефтегазовый потенциал и закономерности размещения горючих полезных ископаемых
- ◆ Изотопно-геохимические и геохронологические методы в геологии
- ◆ Геофизика и геофизические методы в регионально геологическом изучении недр
- ◆ Геохимия и геохимические методы в геологии
- ◆ Методы дистанционного зондирования
- ◆ Использование геоинформационных технологий, импортозамещение и искусственный интеллект в геологической отрасли
- ◆ Экология больших городов и прибрежных зон морских бассейнов
- ◆ Геология и полезные ископаемые Арктических бассейнов

ФОРМАТ КОНФЕРЕНЦИИ

На конференции будут представлены только устные доклады. Организационный комитет оставляет за собой право отбора докладов для устных сообщений. Продолжительность устных докладов – 15 мин (+ 5 минут на вопросы и обсуждение). Выступления будут сгруппированы в секции по общности тематики. Каждый участник может сделать не более одного устного доклада и может быть соавтором других докладов.

Во время работы конференции будут организованы школы-семинары с участием ведущих специалистов и экскурсии по Институту Карпинского.

Участники конференции – авторы лучших докладов – будут награждены дипломами и памятным подарками, а также возможностью получить бесплатную стажировку на выбор (курс «Ведение в ArcGIS» или практические занятия «Использование технологии Шерпа при проведении наземных геолого-съёмочных работ»).

ШКОЛЫ-СЕМИНАРЫ

- ◆ Информационные ресурсы и картографические веб-приложения по региональной геологии, разработанные Институтом Карпинского
- ◆ Использование технологии Sherpa при проведении геологосъёмочных работ
- ◆ Искусственный интеллект для геологии: возможности, препятствия, ограничения
- ◆ Состояние и новые методы геолого-геофизических, геохимических и дистанционных исследований при региональном геологическом изучении недр
- ◆ Нормативно-методическое обеспечение стратиграфических исследований и создание современных стратиграфических основ геологического картографирования
- ◆ Российская школа государственного геологического картографирования: организация, производство и современные технологии

СБОРНИК ТЕЗИСОВ КОНФЕРЕНЦИИ

К началу мероприятия планируется подготовка сборника тезисов докладов конференции в электронном виде. Представленные на конференцию материалы издаются в электронном виде.

Для публикации материалов докладчикам необходимо до **30 августа 2024** года выслать на адрес оргкомитета conference@vsegei.ru тезисы доклада. Организационный комитет оставляет за собой право отклонять тезисы докладов, не соответствующие направлению и уровню конференции.

По рекомендации Организационного комитета конференции возможна публикация лучших докладов в журнале «Региональная геология и металлогения», входящего в перечень журналов, рекомендованных ВАК РФ. Представление публикации в журнал производится в соответствии с правилами подготовки статей к печати.

РЕГИСТРАЦИЯ

Регистрация участников Конференции будет осуществляться на странице конференции по ссылке: https://www.vsegei.ru/ru/conf/events/index.php?ELEMENT_ID=102022

Окончание регистрации: **21 октября 2024**

Окончание приема тезисов для издания: **16 сентября 2024**

Оплата участия в Конференции не предусмотрена.

При необходимости оформления виз Российской Федерации высылается приглашение, установленного образца.

РАЗМЕЩЕНИЕ

Размещение и бронирование гостиниц осуществляется участниками Конференции лично. Информация о гостиницах будет предоставлена участникам в следующих циркулярах и размещена на сайте Конференции.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

11 марта 2024 - Первый циркуляр

1 июня 2024 - Второй циркуляр

30 августа 2024 - последний срок регистрации и подачи материалов для опубликования

октябрь 2024 - третий циркуляр с программой конференции

Всю информацию о Конференции Вы можете посмотреть на сайте Института Карпинского: https://www.vsegei.ru/ru/conf/events/index.php?ELEMENT_ID=102022

По всем вопросам и предложениям просьба обращаться в рабочую группу конференции

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Рабочая группа конференции:

Остроумова Ирина Алексеевна, заведующий отделом по связям с общественностью
Института Карпинского

irina_ostroumova@vsegei.ru

+7 812 328 9090 (доб. 2244), +7 911 237 4751

Синьков Леонид Сергеевич, начальник отдела аспирантуры Институт Карпинского
leonid_sinkov@vsegei.ru

+7 812 328 9090 (доб. 2560)