



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)
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, Института Карпинского
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-съемочных работ»).

ШКОЛЫ-СЕМИНАРЫ

- ◆ Информационные ресурсы и картографические веб-приложения по региональной геологии, разработанные Институтом Карпинского
- ◆ Использование технологии Шерпа при проведении геологосъемочных 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 осуществляется 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: **30 августа 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)