

**«МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВАЯ БАЗА АЛМАЗОВ, БЛАГОРОДНЫХ  
И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ - ОТ ПРОГНОЗА К ДОБЫЧЕ»**

17-19 ФЕВРАЛЯ 2021 г.

**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральный научно-исследовательский геологоразведочный институт цветных и благородных металлов» (ЦНИГРИ) приглашает вас принять участие в работе Второй молодёжной научно-образовательной геологической конференции ЦНИГРИ:

**«Минерально-сырьевая база алмазов, благородных и цветных металлов — от прогноза к добыче».**

Конференция будет организована в смешанном формате. У докладчиков будет возможность присутствовать в зале или выступить онлайн. Все лекции и выступления будут транслироваться проектом «Геовебинары».

**НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:**

- Металлогения, минерагения и рудогенез;
- Прогноз, поиски, оценка и разведка месторождений полезных ископаемых;
- Разработка прогнозно-поисковых и геолого-генетических моделей месторождений твёрдых полезных ископаемых;
- Методы изучения вещественного состава пород и руд;
- Физико-химические условия рудообразования;
- Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и участков недр;
- Использование геоинформационных технологий и пространственных данных в геологической отрасли;
- Современные технологии добычи и переработки минерального сырья.

На конференции планируется проведение лекций ведущими специалистами академических и отраслевых институтов по тематике конференции.

**ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ ЛЕКЦИИ:**

**Похиленко Н.П.** — д.г.-м.н., академик РАН, научный руководитель ИГМ СО РАН

«Происхождение и закономерности размещения алмазных месторождений»;

**Фридовский В.Ю.** — д.г.-м.н., директор ИГАБМ СО РАН

«Орогенный тип золоторудных месторождений: геология, условия образования, металлогения»;

**Калинин Ю.А.** — д.г.-м.н., главный научный сотрудник ИГМ СО РАН

«Современные представления о типах и генезисе экзогенных месторождений золота»;

**Наумов Е.А.** — к.г.-м.н., заместитель генерального директора ФГБУ «ЦНИГРИ»

«Современные методы исследования вещества при изучении руд»;

**Иванов А.И.** — д.г.-м.н., научный руководитель ФГБУ «ЦНИГРИ»

«Стадии геолого-разведочных работ»;

**Кузнецов В.В.** — к.г.-м.н., заведующий отделом цветных металлов ФГБУ «ЦНИГРИ»

«Колчеданно-полиметаллические и свинцово-цинковые месторождения. Особенности их геологического строения, прогноза и поисков»;

**Романенко Ю.М.** — н.с. ИНГГ СО РАН (докладчик),

**Шейн А.М.** — к.ф.-м.н. ГКУ ЯНАО «Научного центра изучения Арктики» (соавтор)

«Применение геофизических методов при поисках рудных месторождений»;

**José María González Jiménez** — PhD, University of Granada (Испания)

«Cr-PGE deposits down to the nanoscale».

Предусмотрена выдача сертификатов об участии в конференции и прослушанных лекциях.

К началу конференции планируется опубликовать в электронном виде сборник тезисов, который будет включен в базу данных РИНЦ. Лучшие доклады в виде статей будут опубликованы в журналах «Отечественная геология» и «Руды и металлы».

В случае неблагоприятной эпидемиологической ситуации формат конференции и сроки ее проведения могут быть изменены.

### **ТРЕБОВАНИЯ К ДОКЛАДАМ:**

Выступления участников конференции будут проходить как очно, так и онлайн. В качестве докладчиков могут выступать только студенты, аспиранты, учёные и специалисты до 35 лет. Для соавторов ограничений по возрасту нет.

Доклады сопровождаются презентациями в виде файлов Microsoft PowerPoint с расширением .ppt (.pptx). Длительность доклада не более 15 минут, включая время для ответов на вопросы.

### **ВАЖНЫЕ ДАТЫ:**

1 февраля 2021 — рассылка второго циркуляра и предварительной программы конференции;

8 февраля 2021 — рассылка программы конференции;

17–19 февраля 2021 — работа конференции.

К началу конференции планируется опубликовать в электронном виде сборник тезисов, который будет включен в базу данных РИНЦ. Сборник будет доступен для скачивания на сайте [young.tsnigri.ru](http://young.tsnigri.ru). Лучшие доклады в виде статей будут опубликованы в журналах «Отечественная геология» и «Руды и металлы».

### **Контакты:**

Антонец Анастасия Владимировна

тел.: (495) 315-26-01

email: [antonetc@tsnigri.ru](mailto:antonetc@tsnigri.ru)

сайт: [www.young.tsnigri.ru](http://www.young.tsnigri.ru)

**Конференция будет проходить по адресу: Москва, Варшавское шоссе, 129 к1.**