

# ЩЕЛОЧНОЙ И КИМБЕРЛИТОВЫЙ МАГМАТИЗМ ЗЕМЛИ

и связанные с ним месторождения  
стратегических металлов и алмазов

11 – 15 сентября 2023 г.  
г. Апатиты, Мурманская область



**Дорогие коллеги!**  
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ КОЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН  
приглашает вас принять участие в научной конференции  
**Щелочной и кимберлитовый магматизм  
Земли и связанные с ним месторождения стратегических  
металлов и алмазов**

## Основные темы конференции

11 – 12 сентября 2023 г.

1. Петрология, геохимия и рудный потенциал щелочных пород, карбонатитов и кимберлитов.
2. Мантийные процессы, контролирующие происхождение и эволюцию щелочных магм.
3. Минералогия щелочных пород, карбонатитов и кимберлитов.

## Полевые однодневные экскурсии

13 – 15 сентября 2023 г.

**Ловозёрский массив:** Во время экскурсии можно будет увидеть породы трех главных комплексов, слагающих массив. Экскурсия начнется на вершине горы Аллуайв, где расположены выходы пород эвдиалитового и пойкилитового комплексов, а также карьер эвдиалитов. Продолжится экскурсия на западном склоне горы Аллуайв – здесь в коренном залегании находятся породы дифференцированного комплекса.

**Хибинский массив:** Экскурсия к устью и отвалам штольни экспериментального рудника на горе Куэльпорр. Здесь можно будет увидеть почти все разнообразие пород Главной фойдолитовой дуги Хибинского массива. Вторая часть экскурсии - посещение водопада и смотровой площадки на реке Рисйок.

**Хабозёрская группа интрузий:** Экскурсионный маршрут предполагает посещение трех комплексов: Африканды, Озерной и Лесной Варак. Каждый из объектов отражает определенный этап становления щелочно-ультраосновных комплексов, а все вместе позволяют увидеть цельную картину.

## Регистрация

Онлайн регистрации на сайте [www.ksc.ru/conf/alkaline](http://www.ksc.ru/conf/alkaline)  
с 10 апреля по 28 июля 2023 г.



# ЩЕЛОЧНОЙ И КИМБЕРЛИТОВЫЙ МАГМАТИЗМ ЗЕМЛИ

и связанные с ним месторождения  
стратегических металлов и алмазов

11 – 15 сентября 2023 г.  
г. Апатиты, Мурманская область



Организационный комитет  
**Председатель**  
академик РАН Кривовичев Сергей Владимирович (ФИЦ КНЦ РАН, г. Апатиты)

**Заместители председателя**  
академик РАН Когарко Лия Николаевна (ГЕОХИ РАН, г. Москва)  
д.г.-м.н. Козлов Николай Евгеньевич (ГИ КНЦ РАН, г. Апатиты)

**Программный комитет**  
д.г.-м.н. Арзамасцев Андрей Александрович (ИГД РАН, г. Санкт-Петербург)  
д.г.-м.н. Дорошкевич Анна Геннадьевна (ИГМ СО РАН, г. Новосибирск)  
д.г.-м.н. Зайцев Анатолий Николаевич (СПбГУ, г. Санкт-Петербург)  
к.г.-м.н. Зайцев Виктор Анатольевич (ГЕОХИ РАН, г. Москва)  
к.г.-м.н. Зозуля Дмитрий Ростиславович (ГИ КНЦ РАН, г. Апатиты)  
к.г.-м.н. Козлов Евгений Николаевич (ГИ КНЦ РАН, г. Апатиты)  
д.г.-м.н. Никифоров Анатолий Викторович (ИГЕМ РАН, г. Москва)  
д.г.-м.н. Носова Анна Андреевна (ИГЕМ РАН, г. Москва)  
к.г.-м.н. Михайлова Юлия Александровна (ГИ КНЦ РАН, г. Апатиты)  
член-корреспондент РАН Пеков Игорь Викторович (МГУ, г. Москва)  
д.г.-м.н. Плечов Павел Юрьевич (Минералогический музей им. А.Е. Ферсмана, г. Москва)  
академик РАН Похиленко Николай Петрович (ИГМ СО РАН, г. Новосибирск)  
д.г.-м.н. Светов Сергей Анатольевич (ИГ КарНЦ РАН, г. Петрозаводск)  
к.г.-м.н. Сорохтина Наталья Владиславовна (ГЕОХИ РАН, г. Москва)  
д.г.-м.н. Шарыгин Виктор Викторович (ИГМ СО РАН, г. Новосибирск)  
к.г.-м.н. Шарыгин Игорь Сергеевич (ИЗК СО РАН, г. Иркутск)

**Контакты**  
[alkaline-kola@ksc.ru](mailto:alkaline-kola@ksc.ru)  
[www.ksc.ru/conf/alkaline](http://www.ksc.ru/conf/alkaline)  
+7 81555 79597

184209, г. Апатиты, ул. Ферсмана, д. 14



# ЩЕЛОЧНОЙ И КИМБЕРЛИТОВЫЙ МАГМАТИЗМ ЗЕМЛИ

и связанные с ним месторождения  
стратегических металлов и алмазов

11 – 15 сентября 2023 г.  
г. Апатиты, Мурманская область



## Сборник трудов конференции Требования к оформлению материалов

Материалы конференции будут изданы в виде сборника трудов и проиндексированы в РИНЦ (elibrary).  
Материалы принимаются в формате MS Word (.doc или .docx). Текст на русском языке, объемом от трёх до пяти страниц, поля 2,5 см со всех сторон, шрифт 12 - Times New Roman, одиночный межстрочный интервал. Шаблон статьи доступен на сайте конференции. Материалы принимаются до 28 июля 2023 г.

### Оплата участия

Оргвзнос за участие в конференции с докладом составляет 1000 рублей и не зависит от числа подаваемых тезисов.

### Стоимость экскурсий:

Ловозёрский массив – 4500 рублей (транспортные услуги, питание)

Хибинский массив – 3000 рублей (транспортные услуги, питание)

Африканда – 2000 рублей (транспортные услуги, питание)

Оргвзнос за участие в конференции и трёх экскурсиях – 8000 рублей

Для студентов и аспирантов размер оргвзноса и стоимость экскурсий – 50% от основной стоимости.

До встречи в Апатитах  
и на щелочных комплексах Кольского региона!

### Контакты

[alkaline-kola@ksc.ru](mailto:alkaline-kola@ksc.ru)

[www.ksc.ru/conf/alkaline](http://www.ksc.ru/conf/alkaline)

+7 81555 79597

184209, г. Апатиты, ул. Ферсмана, д. 14

