

### **Требования к оформлению статей**

1. Текстовый редактор - Microsoft Word (любая версия). Формат листа - А4. Все поля по 2 см.
2. Шрифт Times New Roman, размер - 12. Отступ – 1 см. Межстрочный интервал - одинарный. Выравнивание - по ширине. Объем текста вместе с рисунками, таблицами и списком литературы не должен превышать 4 страниц.
3. Название статьи - жирный, шрифт 14, по центру. Подзаголовки – жирный, курсив, шрифт 12, по левому краю. Фамилии авторов ставятся после названия и выравниваются по центру. В авторах сначала указать фамилию, потом инициалы: Иванов И.И. В следующей строке указываются организации, город, e-mail.
5. Рисунки вставляются в текст (не в виде кадров Word!) авторами в желаемом для них месте с подрисуночными подписями. Приветствуются цветные иллюстрации.
6. Толщина линий на рисунках не менее 0.2 мм. Обозначения у кривых и на осях графиков должны быть достаточно крупными и разборчивыми.
7. Обязательно каждый рисунок отправляется отдельным файлом Jpeg с разрешением не менее 300 dpi и размером не более 210×287 мм (А4).
8. Ссылки на литературу в тексте даются в квадратных скобках с указанием порядкового номера в соответствии со списком литературы в конце статьи – [1].
9. Список литературы дается в порядке упоминания в тексте.
10. Абсолютно недопустимо использование редактора формул Equation Editor.
11. Электронный вариант статьи присылать в виде приложения к письму. Файлы текста и рисунков именовать по фамилии первого автора.

### **Общая информация**

Конференция молодых учёных, посвящённая памяти выдающегося учёного-геолога, чл.-корр. АН СССР Кауко Оттовича Кратца, традиционно проводится почти ежегодно в разных городах Северо-Запада России, начиная с 1985 года.

В ней участвуют молодые сотрудники из академических геологических институтов, вузов, производственных организаций из многих регионов России и стран ближнего и дальнего зарубежья. Значительная часть участников совещания прежних лет за прошедшие годы защитила кандидатские и докторские диссертации, стала специалистами высокой квалификации в своих областях знаний. Конференция получила признание и поддержку учёных-геологов.

Труды конференции всегда издаются и пользуются спросом не только у молодёжи, но и у старших коллег, поскольку в них часто представлены новые материалы и направления исследований. Эти материалы охватывают проблемы геологии, петрологии, геохронологии, минералогии, кристаллографии, общей геофизики и петрофизики, различных видов полезных ископаемых. Большое внимание уделяется проблемам геоэкологии и мониторинга окружающей среды, а также применениям математического моделирования и ГИС-технологий в геологии.

Опыт проведения подобных конференций показывает, что они плодотворны для роста квалификации молодых исследователей, расширяя круг их научных интересов.

Важнейшим результатом ежегодных встреч стало создание молодёжных творческих коллективов из различных городов, включающих специалистов в различных областях наук о Земле. Присоединяйтесь!

Геологический институт  
Кольского научного центра РАН

Российский фонд  
фундаментальных исследований

Совет молодых учёных и специалистов  
ГИ КНЦ РАН

Российское минералогическое общество  
Кольское отделение

XXIV МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ,  
посвящённая памяти  
чл.-корр. АН СССР  
К. О. Кратца



**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕОЛОГИИ,  
ГЕОФИЗИКИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
СЕВЕРО-ЗАПАДА РОССИИ**

**7-10 октября 2013 г.  
г. Апатиты**

## Уважаемые коллеги!

Геологический институт  
Кольского научного центра РАН  
7-10 октября 2013 года проводит  
**XXIV Молодежную научную конференцию,  
посвящённую памяти  
чл.-корр. АН СССР К.О. Кратца**

## **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕОЛОГИИ, ГЕОФИЗИКИ И ГЕОЭКОЛОГИИ СЕВЕРО-ЗАПАДА РОССИИ**

Предлагается работа конференции по следующим секциям:

- Металлогения и рудно-магматические системы
- Петрология, геохимия и геохронология
- Минералогия и кристаллография
- Геодинамика
- Геофизика
- Геоэкология
- Компьютерные технологии в геологии

В рамках проведения конференции планируется организация экскурсий в Музей геологии и минералогии ГИ КНЦ РАН им. И.В. Белькова и оранжереи Полярно-альпийского ботанического сада института КНЦ РАН.

В зависимости от погодных условий 10 октября будет проведена экскурсия по новым объектам Мончегорского рудного района, интересным в геологическом и эстетическом аспектах.

### *Информационная поддержка на сайтах*

- ГИ КНЦ РАН <http://geoksc.apatity.ru/konf/>
- РМО <http://www.minsoc.ru/>
- "ВКонтакте" <http://vkontakte.ru/giksc>,
- <http://vkontakte.ru/club6938331>

## Оргкомитет конференции

### *Председатель*

**Ф.П. Митрофанов** - акад. РАН, советник РАН, ГИ КНЦ РАН. Основатель Молодежной конференции, посвящённой памяти чл.-корр. АН СССР К. О. Кратца.

### *Сопредседатель*

**Ю.Л. Войтеховский** – д.г.-м.н., проф., директор ГИ КНЦ РАН, председатель Кольского отделения РМО.

### *Заместитель председателя*

**А.В. Мокрушин** - к.г.-м.н., учёный секретарь ГИ КНЦ РАН, секретарь Кольского отделения РМО.

### *Секретариат оргкомитета*

**Д.А. Габов** – к.г.-м.н., н.с. ГИ КНЦ РАН;  
**С.В. Мудрук** - м.н.с. ГИ КНЦ РАН;  
**А.А. Тележкин** - вед. инж. ГИ КНЦ РАН.

### *Члены оргкомитета*

**В.А. Глебовицкий** - чл.-корр. РАН, советник РАН, ИГГД РАН, Санкт-Петербург;  
**В.В. Щипцов** - д.г.-м.н., проф., директор ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск;  
**А.Б. Вревский** - д.г.-м.н., проф., директор ИГГД РАН, Санкт-Петербург;  
**Н.Б. Филиппов** - к.г.-м.н., директор ФГУП “Минерал”, Санкт-Петербург;  
**Т.В. Рундквист** - к.г.-м.н., зам. директора ГИ КНЦ РАН  
**Ш.К. Балтыбаев** - д.г.-м.н., зам. директора. ИГГД РАН, Санкт-Петербург;  
**С.А. Светов** - д.г.-м.н., зам. директора ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск;  
**Н.А. Алфимова** - к.г.-м.н., н.с. ИГГД РАН, Санкт-Петербург.

## Контрольные даты

<b>Приём заявок</b>	<b>до 1 мая</b>
Приём тезисов	до 1 сентября
<b>Бронирование гостиницы</b>	<b>до 1 сентября</b>
Рассылка программы	5 сентября

Расширенные тезисы докладов планируется опубликовать к началу конференции. Для этого они должны быть оформлены в соответствии с правилами и своевременно отправлены на адрес [geoksc@geoksc.apatity.ru](mailto:geoksc@geoksc.apatity.ru).

### *Анкета участника*

Фамилия \_\_\_\_\_  
Имя \_\_\_\_\_  
Отчество \_\_\_\_\_  
Место работы (учёбы) \_\_\_\_\_  
Учёная степень, должность \_\_\_\_\_  
Телефон \_\_\_\_\_  
E-mail \_\_\_\_\_  
Вид участия (очно/заочно, устный/стенд.) \_\_\_\_\_  
Название доклада \_\_\_\_\_  
Бронирование гостиницы (вид номера, срок) \_\_\_\_\_

### *Адрес оргкомитета*

Геологический институт Кольского НЦ РАН  
184209, г. Апатиты, ул. Ферсмана, 14  
Тел.: (81555) 79597, 79540, 79656  
Факс: (81555) 76481  
E-mail: [geoksc@geoksc.apatity.ru](mailto:geoksc@geoksc.apatity.ru)

**NB!** Просим заранее приобрести обратные билеты, сообщить дату и время приезда, номера поезда и вагона. Через ст. Апатиты проходят все поезда, идущие в Мурманск. Выполняются регулярные рейсы из Москвы (Домодедово) в аэропорт Апатиты-Кировск, время полета 2 часа. Расписание на сайте аэропорта ([www.airkirovsk.ru](http://www.airkirovsk.ru)).