



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО № 1
**VI Всероссийской молодежной научной школы с международным участием
«Геоархеология и археологическая минералогия – 2019».**
(16–18 сентября 2019 г.)
имени В.В. Зайкова

г. Миасс, Институт минералогии УрО РАН
Южно-Уральский государственный университет
Российское минералогическое общество. Ильменское отделение

Всероссийская молодежная научная школа «Геоархеология и археологическая минералогия – 2019» будет посвящена проблеме использования данных геологии, минералогии и других естественных наук для целей археологии.

Цель Школы – знакомство студентов и аспирантов с современными методами минералого-геохимического исследования минерального сырья древности, палеометаллургией, практикой поисков и изучения древних рудников.

Школа предназначена для координации и повышения эффективности многоуровневой подготовки научных специалистов в области археологии и геологии, формирование творческих связей между молодежью различных ВУЗов и научных организаций геологического и археологического профиля России и зарубежных стран и привлечение в науку способных людей.

Организаторами школы являются Институт минералогии Уральского отделения РАН, Южно-Уральский госуниверситет и Ильменское отделение Российского минералогического общества.

Основные темы планируемой Школы

1. Общие проблемы геоархеологии и археологической минералогии.
2. Использование горных пород древними обществами.
3. Характеристика древних рудников и мест добычи минерального сырья в древности.
4. Минеральные и расплавные включения в древних шлаках и металлах.
5. Состав меди, золота и других металлов – продуктов металлургического передела минерального сырья в древности.
6. Использование ГИС технологий для целей геоархеологии и археологической минералогии.
7. Музеефикация археологических памятников

Предварительная программа школы

1. **Лекции специалистов (до 30 мин).**
2. **Устные и стендовые доклады студентов, аспирантов и школьников** (устные доклады 15 мин, пояснения у стендов – 5 мин).
3. **Знакомство с аппаратурой и методами работы лабораторий** Института минералогии УрО РАН: (рентгенофлуоресцентный, атомно-абсорбционный, ICP-MS методы анализа; оптическая и электронная микроскопия, LA-ICP-MS, ИК и рамановская спектроскопия).

4. **Посещение Естественно-научного музея Ильменского заповедника.**
5. **Экскурсия на георхеологические памятники Южного Урала.**

Значимые даты

В связи с правилами подачи заявок на конкурсы РФФИ авторы пленарных докладов должны прислать их полные тексты, а остальные участники – предварительные названия своих тезисов в срок **до 1 МАРТА 2019 г.**

Также до 1 марта должны быть высланы РЕГИСТРАЦИОННЫЕ ФОРМЫ НА КАЖДОГО СОАВТОРА

До 05.09.2019 участникам нужно сообщить планируемые даты приезда и отъезда и участие в экскурсиях. Это необходимо для бронирования гостиницы.

Все высылать в электронном варианте по e-mail: gaschool@mineralogy.ru

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В ШКОЛЕ

Состав слушателей школы будет определен на конкурсной основе по присланным студентами и аспирантами документам: 1) расширенным тезисам по теме Школы; 2) аннотациям работы; 3) заключениям руководителей о возможности публикации и рекомендуемой формой представления докладов (устной или стендовой); 4) регистрационным формам. Для участия в Школе приглашаются также школьники – участники геологического и археологического дополнительного образования.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ТЕЗИСАМ. Тезисы должны содержать авторские данные с обязательными литературными ссылками на работы предшественников. Текст студентов и аспирантов должен быть тщательно отредактирован научным руководителем. Просим учесть, что под заголовком тезисов будет указана фамилия научного руководителя публикуемой работы.

ОБЪЕМ ТЕЗИСОВ до 6 стр. через 1.5 инт., **ВКЛЮЧАЯ** рисунки (**не более 2**), таблицы (**не более 2**) и библиографию (**не более 10 ссылок**).

Чисто археологические или геологические тезисы допускаются только для кратких сообщений школьников.

ПОСТРОЕНИЕ ТЕЗИСОВ:

Вводная часть: постановка задачи; цель публикации; методика работ; фактический материал, на базе которого выполнено исследование (материалы практик, курсовых работ, реферативных обзоров, какой каменный материал и какие производственные отчеты использованы, кем оказана помощь).

Содержательная часть: кем выявлен и изучался объект, полученные результаты с табличными данными, обсуждение.

Выводы: краткое резюме из проделанной работы, ее значение и предполагаемое направление дальнейших исследований. Ссылка на фонды, способствовавшие выполнению работы.

АННОТАЦИЯ (помещается в **ОТДЕЛЬНОМ** файле) объемом не более ¼ стр. должна отражать достигнутые результаты (а не перечисление задач или намерений) и соответствовать форме рефератов в Реферативном журнале ВИНТИ:

УДК, название, авторы, текстовая часть аннотации, количество иллюстраций и рисунков, таблиц, библиографических ссылок.

Примечание: Для кратких сообщений аннотация не нужна.

Труды школы относятся к реферируемым продолжающимся изданиям и включены в РИНЦ.

После получения тезисы рассматриваются редколлегией и при необходимости могут быть высланы авторам на доработку.

ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ:

1. Текст в формате **MS WORD**, без переносов, выравнивание по ширине, абзац с красной строки 1 см, шрифт Times New Roman, кегль 12, поля со всех сторон 2 см.

2. Таблицы помещаются **В ТЕКСТЕ** сразу после ссылки на них. В десятичных дробях ставить точки (не запятые).

3. **ЧЕРНО-БЕЛЫЕ** фотографии обнажений, образцов, шлифов, аншлифов, зарисовки и карты присылать **ТОЛЬКО В ОТДЕЛЬНЫХ** файлах формата *****.tiff**, или *****.jpg** с разрешением не менее **300 dpi**. Подрисовочные подписи помещать в конце тезисов **ПОСЛЕ** списка литературы. Надписи в рисунках должны быть хорошо читаемы, просим **НЕ ВСТАВЛЯТЬ РИСУНКИ В MS WORD**.

4. Ссылки на публикации следует давать в прямых скобках по фамилии (без инициалов) автора и году через точку с запятой. Список литературы приводится в алфавитном порядке в конце текста. Не забывать вставить страницы: от – до для статей, общее число для монографий. Электронные версии печатных работ, опубликованных в свободном доступе в сети интернет, в списке литературы указывать в виде ссылки на их источник (URL).

5. Файлы должны быть названы по фамилии первого автора – **Иванов_текст.doc**, **Иванов_аннот.doc**, **Иванов_рис1.jpg**, **Иванов_рис2.jpg**.

6. При архивировании и пересылке тезисов электронной почтой использовать **ТОЛЬКО WinZip** или **RAR-архиватор**.

Постеры должны быть подготовлены в программе CorelDraw для печати в формате A1.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ:

Н.Н. Анкушева¹, А.Е. Романенко²

¹ – *Институт минералогии УрО РАН, г. Миасс, ankusheva@ilmeny.ac.ru*

² – *Южно-Уральский государственный университет, Миасский филиал, г. Миасс, umin@mineralogy.ru*

Использование руд Аркаимского палеовулкана (Южный Урал) в древности (научный руководитель В.В. Зайков)

Текст тезисов с литературными ссылками [Фор, 1989; Интерпретация ..., 2001; Симонов и др., 2006].

Литература

1. Интерпретация геохимических данных: учебное пособие // Под ред. Е. В. Складорова. М.: Интернет Инжиниринг, 2001. 288 с.

2. Симонов В. А., Ковязин С. В., Тереня Е. О. и др. Физико-химические параметры магматических и гидротермальных процессов на колчеданном месторождении Яман-Касы, Южный Урал // Геология рудных месторождений, 2006. Т. 48. № 5. С. 423–438.

3. Фор Г. Основы изотопной геологии. М.: Мир, 1989. 590 с.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ АННОТАЦИИ

УДК 551.14:551.215

Рудная геоархеология Урала. Зайков В.В. // Геоархеология и археологическая минералогия-2014. Миасс: ИМин УрО РАН, 2014.

Текст аннотация объемом не более ¼ стр. В аннотации отражать не намерения, а суть статьи.

Илл. 2. Табл. 2. Библ. 10.

ПРИЕМ ТЕЗИСОВ БУДЕТ ПРОХОДИТЬ СНАЧАЛА ПО ФОРМАЛЬНОМУ СООТВЕТСТВИЮ ТРЕБОВАНИЯМ, ПОЭТОМУ ПРОСЬБА ТЩАТЕЛЬНО ИХ СОБЛЮДАТЬ!

УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ

Планируется оплатить пребывание в г. Миассе, экскурсию, оплату проезда (студентам, аспирантам и молодым ученым (до 35 лет, докторам до 39 лет) – по железной дороге плацкартом или автобусами, при необходимости экономклассом самолета).

Оплата будет проводиться **ТОЛЬКО ПРИ ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ПРИКАЗА О КОМАНДИРОВАНИИ** направляющей организации и билета. Все участники должны иметь при себе паспорт и свидетельство пенсионного страхования.

Всем предполагаемым очным участникам (особенно лекторам старше 35 лет) рекомендуем обращаться для получения тревел-грантов в различные фонды. Необходимые документы (приглашения) для заявок на гранты Оргкомитет Школы подготовит по личным запросам.

Оргкомитет приглашает спонсоров к участию в конференции

Контактный адрес: 456317 Миасс, Челябинская область, Институт минералогии, Зайкова Елизавета Владимировна, e-mail: zaykova@mineralogy.ru, тел. для справок: 7(3513)298098 доп. 211. При переписке следует подтверждать получение сообщений. При направлении дополнительных сведений в процессе редактирования в послании необходимо указывать название работы и авторство. На исправленных после замечаний редактора тезисах указывать: «исправленный вариант» и дату.

Программный комитет

Всероссийской молодежной научной школы

«Геоархеология и археологическая минералогия – 2019».

Юминов Анатолий Михайлович, к.г.-м.н., ИМин УрО РАН, ЮУрГУ, г. Миасс, *председатель*

Анкушев Максим Николаевич – ИМин УрО РАН, г. Миасс, *зам председателя*

Зайкова Елизавета Владимировна, к.г.-м.н., ИМин УрО РАН, Миасс, *ученый секретарь*

Артемьев Дмитрий Александрович, к.г.-м.н., ИМин УрО РАН, г. Миасс.

Блинов Иван Александрович, к.г.-м.н., ИМин УрО РАН, г. Миасс.

Гергова Диана, доктор наук, профессор, НАИМ БАН, г. София, Болгария.

Епимахов Андрей Владимирович, д.и.н., профессор, ЮУрГУ, г. Челябинск.

Жуков Игорь Геннадьевич, к.г.-м.н., ИМин УрО РАН, ЮУрГУ, г. Миасс.

Зданович Геннадий Борисович, д.и.н. ЧелГУ, г. Челябинск.

Коротеев Виктор Алексеевич, академик, ИГиГ УрО РАН, г. Свердловск.

Корякова Людмила Николаевна, д.и.н., профессор, ИИиА. УрО РАН, г. Екатеринбург.

Костов Руслан Иванов, доктор геол. наук, Горно-геологический ун-т, г. София, Болгария.

Кузьминых Сергей Владимирович, к.и.н., ИА РАН, г. Москва.
Кулик Наталья Артемовна, к.г.-м.н., ИАиЭ СО РАН, г. Новосибирск.
Масленников В.В., член-корр. РАН, ИМин УрО РАН, г. Миасс.
Муфтахов Вячеслав Асханович, к.г.-м.н., ЮУрГУ, г. Миасс.
Паленова Екатерина Евгеньевна, к.г.-м.н., ИМин УрО РАН, г. Миасс.
Сериков Юрий Борисович, д.и.н., профессор, Н-ТагС-ПА, Нижний Тагил.
Снопков Сергей Викторович, к.г.-м.н., ИГУ; ГАУ ДО ИО «Центр развития дополнительного образования детей», г. Иркутск.
Таиров Александр Дмитриевич, д.и.н., профессор, ЮУрГУ, г. Челябинск.
Теленков О.С., к.г.-м.н., ИМин УрО РАН, г. Миасс.
Тишкин Алексей Алексеевич, д.г.-м.н., профессор, АГУ, г. Барнаул.
Ткачев Виталий Васильевич, к.и.н., ИС УрО РАН, г. Оренбург.
Удачин Валерий Николаевич, д.г.-м.н., ИМин УрО РАН, г. Миасс.

Организационный комитет

Анкушев Максим Николаевич, ИМин УрО РАН
Баженов Евгений Альфредович, ИМин УрО РАН
Бусловская Ольга Леонидовна, ИМин УрО РАН
Евдокимов Дмитрий Михайлович, ИМин УрО РАН
Заботина Мария Владимировна, ИМин УрО РАН
Зайкова Елизавета Владимировна, ИМин УрО РАН
Паленова Екатерина Евгеньевна, ИМин УрО РАН
Рассомахин Михаил Анатольевич, ИГЗ
Садькова Роза Замиловна, ИМин УрО РАН
Целуйко Александр Сергеевич, ИМин УрО РАН
Юминов Анатолий Михайлович, ИМин УрО РАН, ЮУрГУ
Юсупов Илья Вадимович, ЮУрГУ, г. Миасс.

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

1. Фамилия, имя, отчество
2. Дата рождения
3. Статус (необходимо указывать четко: студент, аспирант, молодой специалист (до 35 лет), лектор).
4. ВУЗ, иное учебное заведение, курс обучения; почтовый адрес ВУЗа с индексом города *
5. Место учебы в аспирантуре, ведущая кафедра, исследовательская лаборатория; должность, тел. (с кодом города), e-mail организации*
6. Для ученых и специалистов – место работы (официальное название организации и ее адрес), должность, e-mail
7. Научная степень, звание
8. Научный руководитель*
9. Учебная специальность*
10. Участие в изысканиях (место прохождения, тематика)*
11. Темы курсовых работ*
12. Тема диссертации (для аспирантов)*
13. **Тема сообщения на школе и желательная форма доклада: устный или стендовый**
14. Адрес для оперативной связи (e-mail, тел. городской, **сотовый с указанием оператора**) и почтовый с индексом города

ПРИМЕЧАНИЕ: * – заполняется только студентами и аспирантами

Регистрация будет проводиться на официальном сайте Школы по адресу:

Сайт школы:

<http://meetings.mineralogy.ru/?LinkID=116>



Группа Вконтакте:

<https://vk.com/gearchschool>



Регистрироваться должны все авторы и соавторы сообщений.