



VII Российская молодёжная научно-практическая школа
«НОВОЕ В ПОЗНАНИИ ПРОЦЕССОВ РУДООБРАЗОВАНИЯ»

13 – 17 ноября 2017 года, ИГЕМ РАН,

www.igem.ru, oregeology@yandex.ru



Глубокоуважаемые коллеги!

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН) и Совет молодых ученых и специалистов ИГЕМ РАН (СМУиС ИГЕМ РАН) приглашают Вас принять участие в работе **Седьмой Российской молодёжной научно-практической школы с международным участием «Новое в познании процессов рудообразования»**, которая состоится 13 - 17 ноября 2017 года в ИГЕМ РАН по адресу Москва, 119017, Старомонетный пер., д. 35.

Тематики Школы:

- ❖ геологическое строение, тектоника и минералогия рудных месторождений
- ❖ петрология и геохимия рудоносных магматических пород
- ❖ метаморфизм, метасоматоз и рудообразование
- ❖ физико-химические условия минералообразования
- ❖ источники металлов и флюидов в рудообразующих системах
- ❖ геохронология рудообразующих процессов
- ❖ радиогеология и радиогеоэкология
- ❖ экологические аспекты разработки месторождений полезных ископаемых
- ❖ геоинформационные системы в рудной геологии и металлогении

Оргкомитет Школы и СМУиС ИГЕМ РАН приглашают вас принять участие в Фотоконкурсе VII молодёжной Школы ИГЕМ РАН

13 ноября 2017 г. в рамках работы молодёжной Школы ИГЕМ РАН пройдёт **научно-практический семинар «Применение метода LA-ICP-MS для анализа микропримесей в геологических образцах»** под руководством м.н.с. В.Д. Абрамовой.

Программа семинара:

1 Лекция «Основные принципы лазерной абляции с индуктивно связанной плазмой. Как готовиться к сессии»

2 Практическое занятие «Аналитическая сессия методом LA-ICP-MS в лаборатории анализа минерального вещества ИГЕМ РАН» (**исследование собственных образцов**)

Участники практического семинара будут выбраны на конкурсной основе.

Важные даты:

Регистрация и приём тезисов – до 15 октября 2017 г.

Приём проектов для конкурса на участие в Практическом занятии - до 15 октября 2017 г.

Приём работ для участия в Фотоконкурсе – до 15 октября 2017 г.

Финальная программа Школы – 03 ноября 2017 г.

Дополнительная информация, правила конкурса Научно-практического семинара и правила участия в фотоконкурсе размещены на сайте ИГЕМ РАН www.igem.ru в разделе «Конференции и семинары» и в социальных сетях <https://www.facebook.com> и https://vk.com/geo_for_young на страницах Школы.

Контактная информация: 119017, Москва, Старомонетный пер., 35 ИГЕМ РАН,

Амплиева Елена Евгеньевна: тел. 8(499)230-82-59, e-mail: Amplieva@igem.ru

Устинов Степан Андреевич, e-mail: oregeology@yandex.ru

С уважением,

Организационный комитет

Седьмой молодёжной школы «Новое в познании процессов рудообразования»



Требования к тезисам

СРОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ – ДО 15 ОКТЯБРЯ 2017 г.

Текст тезисов должен быть подготовлен в редакторе Microsoft Word, 12 кегль, шрифт – Times New Roman, без курсива, заглавных букв, жирного шрифта и форматирования, интервал – одинарный.

Выравнивание по левому краю, без выделения абзаца. Поля – 2 см с каждой стороны. Текст тезисов должен иметь расширение .doc

Объем не более 4-х страниц формата А4 с рисунками (не более двух), таблицами (не более двух) и списком литературы.

Оформление тезисов.

Название доклада необходимо написать на первой строчке.

Далее необходимо пропустить одну строку и ниже следует фамилия и инициалы автора (авторов).

Ниже – официальное сокращенное название организации, город и e-mail и затем через пропуск одной строки – текст тезисов доклада.

После текста тезисов необходимо пропустить строку и разместить список литературы. Список литературы нумеруется и оформляется в алфавитном порядке по стандартам российских журналов МАИК-

Интерпериодика. В тексте ссылки приводятся в круглых скобках, указываются фамилия первого автора, год издания, пример: (Иванов, 1999).

Таблицы помещаются в тексте сразу после ссылки на них. Название и нумерация таблиц должны быть набраны обычным шрифтом, без специального форматирования. Выравнивание номера и названия таблицы по правому краю, без отступа. Таблицы отделяются от текста пустой строкой.

Рисунки (черно-белые и цветные) следует присылать отдельными файлами, содержащими в своем названии фамилию автора и номер рисунка латинскими буквами. Название файла формируется следующим образом:

Ivanov_ris1.jpg. Принимаются рисунки в форматах tiff, jpg, png, wmf, bmp с разрешением не ниже 300 dpi., без подрисовочных подписей. Ссылки на рисунки должны присутствовать в тексте тезисов - (рис. 1). **НЕ**

ВСТАВЛЯТЬ РИСУНКИ В ДОКУМЕНТЫ MS WORD.

Подрисовочные подписи приводятся после списка литературы или в отдельном файле.

Название файла с тезисами должно содержать только фамилию автора латинскими буквами - Ivanov.doc. В случае если тезисы доклада содержат рисунки, файлы могут быть присланы в виде архива с названием, соответствующим фамилии первого автора доклада. Например, Ivanov.zip. Принимаются архивы с расширениями .zip и .rar.

Пример оформления тезисов:

Глубоководное современное гидротермальное поле Ашадзе (Срединно-Атлантический хребет 12°58'с.ш.): минеральный состав и флюидные включения.

Амплиева Е.Е.¹

¹ИГЕМ РАН, г. Москва Amplieva@igem.ru

В 2007 г. Французско-российская экспедиция «Serpentine» на французском НИС «Pourquoi Pas» провела исследование в северной части Срединно-Атлантического хребта между 12°58' с. ш. и 16°38' с. ш. (рис. 1). Впервые изучение поля Ашадзе 1 (12°58' с.ш.) и сбор образцов проводилось с помощью глубоководного необитаемого аппарата «Victor 6000». Поле Ашадзе – глубочайший активный гидротермальный район Срединно-Атлантического Хребта, который залегает на глубинах от 3300 до 4530 м ниже уровня моря.

Таблица 1. Описание исследованных образцов.

Рисунок 1. Расположение гидротермального поля Ашадзе на Срединно-Атлантическом хребте.

1. Бортников Н.С., Симонов В.А., Богданов Ю.А. Флюидные включения в минералах из современных построек: физико-химические условия минералообразования и эволюция флюида // Геология рудных месторождений. 2004. Т. 46. № 1. С. 64–75.



РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА УЧАСТНИКА

VII научная молодёжная школа
«НОВОЕ В ПОЗНАНИИ ПРОЦЕССОВ РУДООБРАЗОВАНИЯ»
13 – 17 ноября 2017 г., Москва, Старомонетный пер., 35, ИГЕМ РАН

Регистрация и представление тезисов до **15 октября 2017 года**
на электронный адрес: oregeology@yandex.ru

| | |
|---|--|
| Фамилия * | |
| Имя * | |
| Отчество * | |
| Место работы / учёбы * | |
| Адрес организации * | |
| Должность * | |
| Ученая степень, звание (если есть) * | |
| E-mail * | |
| Контактный телефон: | |
| Форма участия *: (очное / заочное) | |
| Нужна ли гостиница? (да/нет) * | |
| Дата приезда *: (для очных участников) | |
| Дата отъезда *: (для очных участников) | |
| Название тезисов * | |
| Соавторы: (если есть) | |
| Доклад *: (лекция / устный / стендовый) | |
| Откуда вы узнали о нашей Школе? (Интернет, рассылка по e-mail, объявление в вузе, от коллег, получил(а) приглашение, другое) | |

* - поля обязательные для заполнения