



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

29 ноября – 03 декабря 2021 года, ИГЕМ РАН,

www.igem.ru, oregeology@yandex.ru



Глубокоуважаемые коллеги!

ИГЕМ РАН и СМУиС ИГЕМ РАН приглашают Вас принять участие в работе **Десятой Российской молодёжной научно-практической школы «Новое в познании процессов рудообразования»**, которая состоится 29 ноября – 03 декабря 2021 года в ИГЕМ РАН по адресу Москва, 119017, Старомонетный пер., д. 35.

Приглашаем принять участие в работе Школы студентов, аспирантов и молодых учёных смежных специальностей в области Наук о Земле и рационального природопользования.

Научные секции Школы:

- ❖ геология рудных месторождений и минерагения
- ❖ петрология и геохимия рудоносных магматических пород
- ❖ генетическая, структурная и экспериментальная минералогия
- ❖ метаморфизм, метасоматоз и рудообразование
- ❖ физико-химические условия минералообразования
- ❖ изотопная геохимия и геохронология
- ❖ радиогеология и радиогеоэкология
- ❖ экологические аспекты разработки месторождений полезных ископаемых и рационального природопользования
- ❖ геоинформационные системы в рудной геологии и металлогении
- ❖ общие вопросы и актуальные проблемы в науках о Земле

Регистрация, приём фоторабот на фотоконкурс и приём тезисов – до 20 октября 2021 г.

Предварительная программа Школы:

28 ноября 2021 г. – заезд.

29 ноября – 03 декабря 2021 г. – регистрация участников Школы, научные заседания, научно-практические семинары, экскурсия в Рудно-петрографический музей ИГЕМ РАН и ведущие музеи Москвы в области Наук о Земле.

04 декабря 2021 г. – отъезд.

Во время работы Школы с лекциями выступят чл.-корр. РАН, д.г.-м.н. В.А. Петров (ИГЕМ РАН), профессор, д.г.-м.н. А.Л. Перчук (МГУ им. М.В. Ломоносова), профессор, д.г.-м.н. А.А. Верчёба (МГРИ), д.г.-м.н. А.В. Лаломов (ИГЕМ РАН), д.ф.-м.н. А.А. Осадчиев (Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН), д.г.-м.н. А.М. Корженков (ИФЗ РАН), к.г.-м.н. Е.А. Наумов (ЦНИГРИ). Также пройдёт презентация научного оборудования компании TESCAN и компании Техноинфо Лтд.

В рамках работы молодёжной Школы ИГЕМ РАН пройдут практические занятия «Применение метода LA-ICP-MS для анализа микропримесей в геологических образцах» под руководством м.н.с. В.Д. Абрамовой (исследование собственных образцов). **Участники практического семинара будут выбраны на конкурсной основе.**

Финансирование мероприятия. Молодёжная Школа ИГЕМ РАН 2021 г. пройдёт при финансовой поддержке The Society for Geology Applied to Mineral Deposits (SGA) <http://e-sga.org>

Информация о Школе размещена на сайте ИГЕМ РАН www.igem.ru в разделе «Конференции и семинары», в социальных сетях <https://www.facebook.com> и https://vk.com/geo_for_young

Контактная информация: e-mail: oregeology@yandex.ru

С уважением,
*Оргкомитет Российской молодёжной научно-практической школы
«Новое в познании процессов рудообразования»*



Требования к тезисам

СРОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ – ДО 20 ОКТЯБРЯ 2021 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 .docx

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 научных журналов РАН. 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 файлов с тезисами, рисунками, таблицами, списком литературы должно содержать только фамилию автора латинскими буквами - Ivanov.docx 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 исследования в северной части Срединно-Атлантического хребта между 12°58' с. ш. и 16°38' с. ш. (рис. 1). Впервые изучение поля Ашадзе (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 (Бортников и др., 2004).

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.