



III международная конференция
«Метеориты, астероиды, кометы»
и школа молодых ученых
"Чебаркуль 2015"

с 21 по 23 мая 2015 года, Екатеринбург, Россия

15 февраля 2013 года в Челябинской области произошло уникальное планетарное событие — падение крупного метеорита. Впервые в истории метеорит упал в густонаселенной местности. К настоящему времени во многих лабораториях мира продолжают исследования фрагментов метеорита Челябинск, в том числе и крупного тела, упавшего в озеро Чебаркуль. Метеорит Челябинск пробудил разносторонний интерес к подобным явлениям. Кроме того, 21 век обещает стать сенсационной эрой в освоении Солнечной системы и доставки на Землю материала с других планет и малых тел.. Это повышает интерес к исследованию метеоритов как самого доступного вещества внеземного происхождения. Успешно прошли две конференции в Чебаркульском городском округе. Международное Метеоритное общество приняло решение о проведении своего съезда в России в 2018 г. с посещением района падения метеорита Челябинск. В преддверии этих событий есть необходимость расширения участия молодых ученых в исследовании вещества внеземного происхождения.

Организаторы:

Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

Торгово-промышленная палата Миасского городского округа

Уральское отделение Российской академии наук

Организационный комитет

Гроховский В.И. (сопредседатель)

УрФУ, г. Екатеринбург

Анфилов В.Н. (сопредседатель)

член–корр. РАН, ИМин УрО РАН, г.Миасс

Шустов Б.М. (сопредседатель)

член–корр. РАН, ИНАСАН, г. Москва

Dr. Eric W. Elst (Элст Эрик)

Королевская обсерватория Бельгии,
г. Брюссель, Бельгия

Dr. Giuseppe Longo (Джузеппе Лонго)

Болонский университет, г. Болонья, Италия

Dr. Gunther Kletetschka (Гюнтер Клетечка)

Карлов университет, Институт геологии АН
Чешской Респ. г. Прага, Чехия
Университет Хельсинки, Финляндия

Dr. Tomas Kohout (Томас Кохаут)

Антипин Н. А.

Челябинский государственный краеведческий
музей, г. Челябинск

Багров А. В.

ИНАСАН, г. Москва

Вотяков С. Л.

Академик, ИГГ УрО РАН, г. Екатеринбург

Гречко Г. М.

летчик-космонавт, г. Москва

Грицевич М. И.

УрФУ, г. Екатеринбург

Дегтярь В. Г.	член-корр. РАН, ГРЦ Макеева, г. Миасс
Дудоров А. Е.	ЧГУ, г. Челябинск
Захаров С. Г.	ЧГПУ, г. Челябинск
Иванова М. А.	ГЕОХИ РАН, г. Москва
Ионов Г. В.	РФЯЦ ВНИИТФ, г. Снежинск
Петрова Е. В.	УрФУ, г. Екатеринбург
Плеханов Г. Ф.	ТГУ, г. Томск
Попов А. В.	ИЗМИРАН, г. Москва
Попова О. П.	ИФЗ РАН, г. Москва
Симоненко В. А.	РФЯЦ ВНИИТФ, г. Снежинск
Сюткина Е. В.	Президент ТПП МГО, ученый секретарь Конференции, г. Миасс
Язев С. А.	ИГУ, г. Иркутск

Контакты оргкомитета

Ученый секретарь:

Сюткина Елена Викторовна,

456300, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Романенко, д. 50, офис 21А

Страница в Интернете: <http://meteorites.urfu.ru/>

E-mail: meteorit.ch@gmail.com

Тел.: +7(3513) 55-73-19; Факс: +7(3513) 55-73-19; моб.: 8-950-722-35-62.

III международная конференция «Метеориты, астероиды, кометы» и школа молодых ученых "Чебаркуль 2015" организована с целью совместного обсуждения молодыми учеными и экспертами широкого круга знаний в области астрономии, наук о Земле, космоса и материаловедения результатов последних исследований фрагментов метеорита, экологических последствий для биосферы Земли и проблем астероидно-кометной опасности.

Основные направления работы конференции и школы:

- Малые тела Солнечной системы.
- Физика болидов и атмосферные явления.
- Особенности состава, структуры и свойств метеоритов.
- Астероидно-кометная опасность.
- Освоение ресурсов Солнечной Системы.
- Исследование Тунгусского явления.
- Падения космических тел на Землю, экологические и социальные проблемы.
- Поиск, сбор и коллекционирование метеоритов.

Рабочими языками конференции и школы являются русский и английский.

Структура конференции и школы предполагает проведение пленарных, секционных устных и стендовых сессий. Продолжительность пленарных докладов специалистов – 40 мин, устных докладов - не более 10 минут, пояснения у стендов – 5 мин.

Доклады должны быть подготовлены в виде презентаций Microsoft PowerPoint.

Регистрация

Желающим принять участие в конференции необходимо зарегистрироваться.

Регистрация и представление тезисов доступны на сайте УрФУ: <http://meteorites.urfu.ru/>

или по e-mail: meteorit.ch@gmail.com и по тел.: +7(3513) 55-73-19, +7 908 057 19 09
Контактное лицо: Вахонина Ксения Юрьевна.

Публикация материалов

Общие требования к тезисам. Тезисы должны содержать авторские данные с обязательными литературными ссылками на работы предшественников. Текст студентов и аспирантов должен быть отредактирован научным руководителем.

Объем тезисов до 3 стр. через 1.15 инт., ВКЛЮЧАЯ рисунки, таблицы и библиографию (не более 10 ссылок).

Срок представления тезисов – до **01 мая 2015г.**

Тексты тезисов и Регистрационные формы принимаются в электронном варианте по сайте <http://meteorites.urfu.ru/> или по e-mail: meteorit.ch@gmail.com.

В теме письма указать «Конференция 3, ФИО». После получения тезисы рассматриваются Программным Комитетом и могут быть высланы авторам на доработку.

Тезисы, присланные позже указанной даты, рассматриваться и публиковаться не будут.

Порядок оформления тезисов:

1. Текст в формате **MS WORD** (версия до 2003 г.), без переносов, выравнивание по ширине, абзац с красной строки 1 см, шрифт Times New Roman, кегль 12, поля 2 см.
2. Таблицы помещаются **В ТЕКСТЕ** сразу после ссылки на них.
3. **ЧЕРНО-БЕЛЫЕ** фотографии образцов, шлифов, аншлифов и пр. присылать **В ОТДЕЛЬНЫХ** файлах формата *****.tiff, ***.jpg** с разрешением 300 dpi. Схемы, диаграммы, рисунки размещать в тексте, если рисовали в Word - обязательно сгруппировать. Подрисуночные подписи к фотографиям помещать в конце тезисов ПОСЛЕ списка литературы. Надписи в рисунках должны быть хорошо читаемы, учитывайте, что они будут уменьшены при верстке.
4. Ссылки на публикации следует давать номерами в квадратных скобках. Список литературы приводится в конце текста. Электронные версии печатных работ, опубликованных в свободном доступе в сети интернет, в списке литературы указывать в виде ссылки на их расположение (URL).
5. Файлы должны быть названы по фамилии первого автора – Иванов_текст.doc, Иванов_рис1.jpg, Иванов_рис2.jpg.
6. При архивировании и пересылке тезисов электронной почтой использовать ТОЛЬКО WinZip или RAR-архиватор.

Пример оформления заголовка и списка литературы

МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЧАСТИЦ В ОБЫКНОВЕННЫХ ХОНДРИТАХ

Максимова А.А.¹, Петрова Е.В.²

¹ - Институт физики Металлов УрО РАН, г. Екатеринбург, alya@ya.ru

² - Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург, petrova@urfu.ru

Литература

1. Додд Р.Т. Метеориты: Петрология и геохимия / Р. Додд ; ред. А. В. Иванов ; пер.: М. И. Петаев, А. А. Ульянов. - М. : Мир, 1986. - 383 с.
2. Patrusheva D.G., Oshtrakh M.I., Petrova E.V., Grokhovsky V.I., Semionkin V.A. 2010. ⁵⁷Fe Hyperfine Interactions in M1 and M2 Sites of Olivine from Omolon Meteorite: Study Using Mössbauer Spectroscopy. Hyperfine Interact., 197, P. 295–300.

Регистрационный взнос

Регистрационный взнос в размере 2500 рублей (очное участие) или 1000 руб. (заочное участие) будет вноситься участником при регистрации непосредственно на конференции или безналичным переводом на счет оператора Конференции.

В стоимость регистрационного взноса входит: издание тезисов, организация и проведение экскурсий, раздаточный материал, организация кофе-пауз. В данную стоимость не входят: транспортные расходы, расходы на проживание и питание, а также другие расходы участника конференции.

Участники молодежной школы освобождаются от оплаты регистрационного взноса конференции (оплата за кофе-паузы осуществляется отдельно и составляет 1000 р. / чел.).

Реквизиты оператора конференции:

Получатель платежа	Торгово-промышленная палата Миасского городского округа
Банковские реквизиты	р/с 40703810604070002180 в ЧФ ОАО «СМП БАНК» г. Челябинск к/с 30101810000000000988 , БИК 047501988
ОГРН	1147400000330
ИНН/КПП	7415990358/741501001
Назначение платежа	Регистрационный взнос за участие в Конференции

Ключевые даты

3 марта 2015 г. – начало регистрации заявок на участие в конференции и приема тезисов на сайте и по e-mail.

01 мая 2015 г. – окончание приема тезисов

21 мая 2015 г. – приезд, размещение участников конференции

21-23 мая 2015 г. – научные заседания

24 мая 2015 – отъезд

Размещение

Информация о месте проведения конференции и размещения участников будет объявлена дополнительно.

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

III международной конференции «Метеориты, астероиды, кометы» и школы молодых ученых "Чебаркуль 2015".

1. Фамилия _____ Имя _____ Отчество _____
2. Дата рождения: _____
3. Место работы, учебы (полное название организации):

4. Должность, ученая степень, отдел (факультет, курс):

5. Полный почтовый адрес организации (индекс, область, город, улица, дом)
для почтовых отправлений:

6. Контактные телефоны (с указанием кода города):

7. E-mail: _____
8. Название доклада:

9. Желаемый вид доклада (устный, стендовый): _____
10. Участие (очное или заочное): _____
11. Дата приезда _____ Дата отъезда _____
12. Необходимость дополнительных услуг: трансфер, бронирование гостиницы, др.

13. Особые пожелания _____