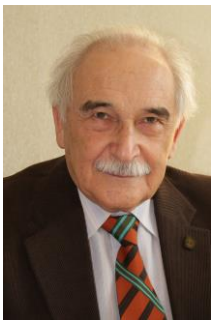
75 лет ИЗК СО РАН

45 лет лаборатории тектонофизики

90 лет со дня рождения профессора С.И. Шермана



Российская академия наук
Сибирское отделение
Институт земной коры

Всероссийская конференция
с участием приглашенных исследователей из других стран
«Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический аспект»
16 – 20 сентября 2024 г.
г. Иркутск

Второй циркуляр

Уважаемые коллеги!

Для участия в работе конференции прислано более 60 заявок от ученых из ведущих научных центров России, а также Китая, Монголии, Узбекистана и Кыргызстана. Со списком основных пленарных докладов можно ознакомиться на сайте конференции по ссылке **http://www.agora.guru.ru/tectonophys_conf2024**.

Основные темы конференции

1. Тектонофизические закономерности формирования зонно-блоковой и разломно-блоковой структуры литосферы. Литосферные плиты, внутриплитная иерархия блоков и их кинематика.
2. Структура крупных разломных зон литосферы. Активные разломы и контроль синхронных и сопутствующих процессов.
3. Физическое и математическое моделирование разломообразования и других деформационных процессов.
4. Сейсмический процесс в разломно-блоковой структуре литосферы.
5. Разломообразование и рудогенез. Разломы и кимберлитовый магматизм.
6. Флюидная и газовая проницаемость разломных зон. Поля напряжений и разломная структура месторождений углеводородного сырья.

Прием и публикация тезисов докладов

Срок приема тезисов докладов и завершения регистрации – **до 1 июля 2024 г**.

Тезисы докладов можно загрузить на сайт конференции по адресу **http://www.agora.guru.ru/tectonophys_conf2024** или направить на имя секретаря конференции Каримовой Анастасии Алексеевны по электронной почте **tarasova@crust.irk.ru**.

К началу работы конференции будет издан сборник **тезисов докладов,** индексированный в базе данных РИНЦ.

ОФОРМЛЕНИЕ ТЕЗИСОВ К ПУБЛИКАЦИИ

Тезисы докладов общим объемом **не более одной** страницы формата А4 (примерно 3000 символов) **без рисунков** представляются в электронном варианте, в текстовом редакторе Word (шрифт Times New Roman Cyr; кегль 12; межстрочный интервал одинарный, выравнивание по левому краю; без переносов; абзац – 1 см).

Формулы вставляются через Equation Editor.

Ссылки на литературу – в квадратных скобках: фамилии и год издания, если авторов трое и более – фамилия первого автора и др., год.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

РАЗЛОМООБРАЗОВАНИЕ И СЕЙСМИЧНОСТЬ В КОНТИНЕНТАЛЬНЫХ РИФТОВЫХ ЗОНАХ

А.А. Азаров[1], Б.Б. Борисов[2]

[1]Институт земной коры (ИЗК) СО РАН, Иркутск, Россия
fault@crust.irk.ru
[2]Геологический институт (ГИН) РАН, Москва, Россия

Текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст,

Литература

1. Сидоров Б.Б. Сейсмичность Южных Курил // Тихоокеан. геология. 1995. Т. 14, № 5. С. 103-108. *(для журналов)*
2. Сидоров Б.Б., Петров П.П., Кузнецов А.А. и др. Разломообразование в земной коре. М.: Наука, 1975. 208 с. *(для книг)*
3. Иванов А.А. Эволюция метаморфического режима островных дуг // Эволюция островных дуг Земли: Материалы совещания….. М.: ГЕОС, 1997. С. 98-109. *(для сборников)*

Место проведения конференции

Официальное открытие и заседания научных секций конференции будут проходить в Институте земной коры СО РАН по адресу: г. Иркутск, ул. Лермонтова, 128.

О проживании иногородних участников

Обращаем внимание иногородних участников на то, что в гостиницах г. Иркутска с 2016 г. отсутствуют скидки для сотрудников Российской академии наук. В связи с этим участникам конференции предлагается самостоятельно выбрать для себя наиболее удобный вариант проживания во время конференции.

Экскурсии и оргвзнос

Во время работы конференции планируется провести экскурсию по историческим местам Иркутска (бесплатно).

После научной части конференции (20-21 сентября) предполагается провести двухдневную экскурсию в центральную часть Прибайкалья (Приольхонье) с осмотром геологических достопримечательностей. Для участия в этой экскурсии предполагается организационный взнос: оплата до 1 июля – 5 000 руб., до 1 сентября – 7 000 руб. Оргвзнос включает в себя трансфер до базы, проживание и питание на базе. Инструкция по оплате оргвзноса будет выслана участникам экскурсии отдельным письмом.

Третий Циркуляр конференции
будет разослан в августе 2024 г.

Приглашаем Вас принять участие в работе конференции!
До встречи в Иркутске!