ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ НАУЧНАЯ СТАНЦИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК В Г. БИШКЕКЕ (НС РАН)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР – ГЕОДИНАМИЧЕСКИЙ ПОЛИГОН В Г. БИШКЕКЕ (МНИЦ-ГП)

Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов

VIII Международный симпозиум
28 июня-2 июля, 2021

в рамках Года науки и технологий в России

ПЕРВЫЙ ЦИРКУЛЯР

ЦЕЛЬ СИМПОЗИУМА:

обсуждение состояния проблем и результатов исследования геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов, включая вопросы о механизмах формирования структуры литосферы, разработки методов, технологий и средств исследования поверхности и недр Земли, социально-экономических и экологических последствиях эндогенных и экзогенных катастрофических процессов.

РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ

русский и английский

РЕЖИМ РАБОТЫ СИМПОЗИУМА

онлайн

ОРГАНИЗАТОРЫ

- Научная станция Российской академии наук в г. Бишкеке (НС РАН)
- Международный научно-исследовательский центр – геодинамический полигон в г. Бишкеке (МНИЦ-ГП)

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ СИМПОЗИУМА

Международный научно-исследовательский центр – геодинамический полигон в г. Бишкеке (МНИЦ-ГП), Киргизия

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Медведев Алексей Михайлович (Россия)

Сопредседатели:

Джуматаев Мурат Садырбекович (Киргизия)
Глико Александр Олегович (Россия)

Заместители председателя:

Кожогулов Камчыбек Чонмурунович (Киргизия)
Рыбин Анатолий Кузьмич (Россия, Киргизия)
Щелочков Геннадий Григорьевич (Россия)

Ученый секретарь:

Забинякова Ольга Борисовна (Россия, Киргизия)

Члены Оргкомитета:

Абдрахматов Канатбек Ермекович (Киргизия)
Александров Павел Николаевич (Россия)
Аминзода Пулод (Таджикистан)
Бакиров Апас Бакирович (Киргизия)
Богомолов Леонид Михайлович (Россия)
Буслов Михаил Михайлович (Россия)
Варенцов Иван Михайлович (Россия)
Дегтярев Кирилл Евгеньевич (Россия)
Ельцов Игорь Николаевич (Россия)
Зейгарник Владимир Альбертович (Россия)
Кочарян Геворг Грантович (Россия)
Лелёвкин Валерий Михайлович (Россия, Киргизия)
Леонов Михаил Георгиевич (Россия)
Маловичко Алексей Александрович (Россия)
Мартышко Петр Сергеевич (Россия)
Молдобеков Болот Дуйшеналиевич (Киргизия)
Морозов Юрий Алексеевич (Россия)
Никольская Ольга Викторовна (Киргизия)
Новиков Виктор Александрович (Россия)
Рафиков Вахоб Асанович (Узбекистан)
Ребецкий Юрий Леонидович (Россия)
Ружич Валерий Васильевич (Россия)
Селезнев Виктор Сергеевич (Россия)
Соколова Инна Николаевна (Казахстан)
Сулеев Досым Касымович (Казахстан)
Шаров Николай Владимирович (Россия)
Jacques Zlotnicki (Франция)
Koji Suzuki (Япония)
Nicholas V. Sarlis (Греция)
Toshiyasu Nagao (Япония)

ТЕМАТИКА СИМПОЗИУМА

- Глубинное строение и эволюция земной коры и верхней мантии в свете современных представлений геодинамики. Инструментальные методы изучения литосферы внутриконтинентальных орогенов: неоднородности, физическая природа границ.
- Напряженно-деформированное состояние земной коры, вопросы ее блокового строения и самоподобия геодеформационых процессов. Сейсмотектоника зон внутриконтинентальных орогенов.
- Комплексный мониторинг сейсмоактивных областей. Вопросы взаимодействия геосфер, включая влияние физических полей на эндогенные процессы.
- Электромагнитные методы при изучении сейсмоактивных регионов и в мониторинге геодинамических процессов. Развитие методов инверсии электромагнитных данных.
- Оценка сейсмической опасности, региональные исследования сейсмического режима.
- Экологические и социальные последствия эндогенных и экзогенных геологических процессов, прогноз катастрофических событий (землетрясения, оползни, обвалы и др.).

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН СИМПОЗИУМА

Прием заявок и тезисов – до **15 апреля 2021 г.**
Рассылка второго циркуляра с примерной программой – до **15 июня 2021 г**.
Рабочие дни Симпозиума – **28 июня –2 июля 2021 г**.

РЕГИСТРАЦИЯ

Заявки на участие в Симпозиуме и тезисы докладов присылать по электронной почте **ns_ran@mail.ru до 15 апреля 2021 года**. Регистрационная форма и требования к оформлению тезисов докладов прилагаются.

АДРЕСА ДЛЯ СВЯЗИ:

Забинякова Ольга Борисовна –
ученый секретарь НС РАН
e-mail: ns_ran@mail.ru
Адрес: Научная станция РАН, Бишкек-49, 720049, Киргизия
Факс: 996 (312) 61-14-59,
Телефон: 996 (312) 61-31-40

Вся дополнительная информация о мероприятии будет сообщена всем, проявившим заинтересованность в участии в Симпозиуме, а также будет опубликована на сайте Научной станции РАН:

www.gdirc.ru; www.gdirc.kg

ПУБЛИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

➢ Сборник тезисов

Участники могут представить в Оргкомитет аннотацию (тезисы) доклада (не более 1 стр);
или
расширенные тезисы (не более 4 стр).
Требования к оформлению прилагаются.

Все материалы представляются по e-mail: ns_ran@mail.ru

Оргкомитет оставляет за собой право отбора устных докладов для программы и материалов для публикации!

➢ Публикация избранных трудов в *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*

Материалы избранных докладов, прошедших экспертизу, предполагается опубликовать в *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. В настоящее время Оргкомитет ведет переговоры с Издательством.

ОРГВЗНОС

Оргвзнос включает покрытие расходов, связанных с публикацией материалов в *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science.* В настоящее время Оргкомитет ведет переговоры с Издательством. Детальную информацию об Оргвзносе и реквизиты для оплаты будут представлены в отдельном информационном письме.