

**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)**

**Уважаемые коллеги!**

**24 – 28 июня 2024 года**  
в г. Бишкеке, Киргизия,  
состоится

**Девятый международный симпозиум  
ПРОБЛЕМЫ ГЕОДИНАМИКИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
ВНУТРИКОНТИНЕНТАЛЬНЫХ ОРОГЕНОВ**

**Ответственные организаторы Симпозиума:**

- Научная станция РАН в г. Бишкеке
- Международный научно-исследовательский центр – геодинамический полигон в г. Бишкеке

**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 симпозиума: русский и английский**



**Проблемы геодинамики и геоэкологии  
внутриконтинентальных орогенов**

**IX Международный симпозиум  
24-28 июня 2024 г.**

мероприятие приурочено к празднованию 300-летия Российской академии наук



## 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 геодеформационных 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.).
- Выставка-стенд «Современные разработки программных и аппаратных средств геодинамических исследований».

## КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН СИМПОЗИУМА

Рассылка первого циркуляра – до 1 января 2024 г.

Прием заявок и тезисов – до 15 апреля 2024 г.

Рассылка второго циркуляра с программой – до 15 июня 2024 г.

Рабочие дни Симпозиума – 24 – 28 июня 2024 г.

! *Пленарные и секционные заседания будут проходить в гибридном формате (вживую и онлайн).*

! *Регистрационная форма, требования к оформлению тезисов, информация об оргвзносе и другие организационные моменты будут подробно представлены в первом циркуляре.*

**По всем возникшим вопросам обращаться к**

*учёному секретарю НС РАН*

*Забиняковой Ольге Борисовне*

Телефон: 996 (312) 61-31-40

e-mail: ns\_ran@mail.ru

Вся информация о Симпозиуме будет освещена на сайте Научной станции

[www.gdirc.ru](http://www.gdirc.ru), [www.gdirc.kg](http://www.gdirc.kg)