

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ

НАУЧНАЯ СТАНЦИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (НС РАН) В Г. БИШКЕКЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР –

ГЕОДИНАМИЧЕСКИЙ ПОЛИГОН (МНИЦ-ГП) В Г. БИШКЕКЕ

Уважаемые коллеги!

19 – 23 июня 2017 года в г. Бишкеке, Киргизия,

состоится

СЕДЬМОЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ

проблемы Геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов

посвященный 80-летию со дня рождения выдающегося ученого,

основателя и первого директора Научной станции РАН

Юрия Андреевича Трапезникова

(18.10.1936 – 13.04.1999)

Организаторы Симпозиума:

- Отделение наук о Земле РАН
- Научная станция РАН в г. Бишкеке
- Международный научно-исследовательский центр – геодинамический полигон в г. Бишкеке
- Институт геомеханики и освоения недр НАН КР
- Институт геологии НАН КР
- Институт сейсмологии НАН КР
- Межведомственный тектонический комитет при ОНЗ РАН
- Геологический институт РАН
- Институт физики Земли им. О.Ю.Шмидта РАН
- Федеральный исследовательский центр «Единая геофизическая служба Российской академии наук» (ФИЦ ЕГС РАН)
- Киргизско-Российский Славянский университет
- Институт нефтегазовой геологии и геофизики им.А.А.Трофимука СО РАН

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

Ответственные организации:

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

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

Прием заявок – до 15 марта 2017 г.

Предоставление материалов – до 15 апреля 2017 г.

Рассылка второго циркуляра с примерной программой – до 1 мая 2017 г.

Рабочие дни Симпозиума – 19–23 июня 2017 г.

Регистрационная форма, требования к оформлению материалов докладов, информация об оргвзносе и другие организационные моменты по мероприятию будут подробно представлены в первом циркуляре позднее.

**По всем возникшим вопросам обращаться к учёному секретарю Научной станции
РАН**

Забиняковой Ольге Борисовне

Адрес: Научная станция РАН, Бишкек-49, 720049, Кыргызстан

Телефон: 996 (312) 61-31-40, 996 (312) 61-14-59

E-mail: zabinyakova@gdirc.ru , tua@gdirc.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)

ТРАПЕЗНИКОВ Юрий Андреевич

(18.10.1936 – 13.04.1999)

В 1978 году Юрием Андреевичем был заложен первый камень будущей Научной станции, у «штурвала» которой он находился более 20 лет. Как и задумывалось Ю.А. Трапезниковым, Научная станция стала ключевым геодинамическим полигоном Центральной Азии, а его научные идеи и поставленные им задачи послужили мощной базой для исследований последующих поколений ученых.

Пройдя длинный трудовой путь от техника-геофизика до директора Научной станции, Юрий Андреевич проявил себя как увлечённый своим делом, настойчивый и упорный учёный, обладающий способностью стратегического мышления и определения приоритетных научных направлений, как талантливый организатор и руководитель крупных международных научно-исследовательских проектов, как сильный лидер и идейный вдохновитель коллектива высококвалифицированных специалистов.

Человек остается в памяти до тех пор, пока живет и развивается то, чему были посвящены его идеи и мысли, пока продолжается то дело, которому он посвятил свою жизнь! В памяти коллег, друзей и соратников Юрий Андреевич Трапезников навсегда останется человеком неординарным, умеющим широко мыслить и находить нетривиальные решения сложных задач!