

Уважаемые коллеги!

**26-28 апреля 2023 г.** на базе Научной станции РАН в г. Бишкеке будет проходить **XV Международная конференция молодых ученых и студентов "СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ"**

.

Обращаем Ваше внимание, что в качестве приглашенных лекторов на пленарных заседаниях 26 апреля 2023 г. выступят ведущие ученые из [Института вычислительной математики и математической геофизики Сибирского отделения РАН](#)

**Марченко Михаил Александрович** (д.ф.-м.н., профессор, директор ИВМиМГ СО РАН) с докладом *«Обработка больших данных методами искусственного интеллекта и суперкомпьютерное моделирование»*  
;

**Ельцов Игорь Николаевич** (д.т.н., профессор, зам. директора по научной работе ИВМиМГ СО РАН) с докладом *«Современные тенденции в развитии геофизики»*, а также с методическим мастер-классом на тему *«Как писать научные тексты и делать презентации»*  
.

\*\*\*\*\*

Приглашаем Всех желающих принять участие в конференции с устным или стендовым докладом, либо в качестве слушателя.

Подробная информация о мероприятии размещена на сайте <http://mmk.gdirc.kg/>.

**Срок приема заявок для участия в Конференции продлен до 1 апреля 2023 года.**



#### ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ:

- **Секция «Комплексные геолого-геофизические исследования сейсмоактивных регионов»** включает доклады о методах и новых программных комплексах, используемых для мониторинга геосреды и ионосферы, и о результатах их применения, а также доклады о разного рода геоинформационных системах.

- **Секция «Природные и техногенные опасности»** включает доклады о распространенности и особенностях проявлений сейсмотектонических процессов, оползней и селе-паводковых явлений на территории Средней Азии. В этой же секции представлены и доклады о техногенных опасностях, связанных с эксплуатацией водохранилищ и добычи полезных ископаемых на сейсмоопасных территориях.

- **Секция «Междисциплинарные доклады»** разделена на две подсекции:  
«**Механика**» — включает доклады о решении комплексных и динамических задач различных направлений современной механики

«**Междисциплинарные доклады**» — включает доклады о постановке и решении задач математического моделирования физических, экономических и других процессов, а также о современных методах и технологиях, используемых при обработке разного

рода данных.

#### РЕЖИМ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

*гибридный формат: устные (офлайн и онлайн) и стендовые (офлайн) доклады*

**ЯЗЫКИ КОНФЕРЕНЦИИ:**

русский и английский ПУБЛИКАЦИЯ СБОРНИКА МАТЕРИАЛОВ предполагается осенью 2023 года. Сборник материалов Конференции регистрируется в Книжной палате Кыргызской Республики, а также индексируется в информационно-аналитической системе РИНЦ ( <https://elibrary.ru/> ).

[Первый циркуляр](#)

[Требования к оформлению материалов](#)

[Отзыв руководителя](#)

[Шаблон](#)

*!!! К участию в Конференции приглашаются студенты, аспиранты и молодые ученые в возрасте до 39 лет.*

*!!! Участие в Конференции бесплатное.*

С уважением, Ольга Борисовна Забиякова [ns\\_ran.mmk@mail.ru](mailto:ns_ran.mmk@mail.ru) +996 (312) 61-31-40