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 Забинякова ns_ran.mmk@mail.ru +996 (312) 61-31-40