



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ НАУЧНАЯ СТАНЦИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК В Г. БИШКЕКЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ЦЕНТР - ГЕОДИНАМИЧЕСКИЙ ПОЛИГОН В Г. БИШКЕКЕ

XI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СТУДЕНТОВ



СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

Первый циркуляр

24 – 26 апреля 2019 г.
г. Бишкек

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Рыбин Анатолий Кузьмич

д.ф.-м.н., директор Научной станции РАН, г. Бишкек

Заместитель председателя Оргкомитета:

Забиякова Ольга Борисовна

ученый секретарь Научной станции РАН, г. Бишкек

Члены оргкомитета:

Лелёвкин Валерий Михайлович

д.ф.-м.н., профессор,
проректор по научной работе КРСУ, г. Бишкек

Скляр Сергей Николаевич

д.ф.-м.н., профессор,
руководитель департамента прикладной математики
и информатики АУЦА, г. Бишкек

Герман Константин Анатольевич

к.ф.-м.н., доцент кафедры механики КРСУ, г. Бишкек

Баталева Елена Анатольевна

к.г.-м.-н., старший научный сотрудник,
Научная станция РАН, г. Бишкек

Кузиков Сергей Иванович

к.ф.-м.-н., ведущий научный сотрудник,
Научная станция РАН, г. Бишкек

Сычев Владимир Николаевич

к.ф.-м.-н., ведущий научный сотрудник,
Научная станция РАН, г. Бишкек

ОТВЕТСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

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

Язык конференции: русский

Ежегодно, начиная с 2009 года, на базе Научной станции Российской академии наук в г. Бишкеке проводится *Международная конференция молодых ученых и студентов «Современные техника и технологии в научных исследованиях».*

ЦЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ

- Повышение уровня научных исследований и расширение научного кругозора молодых ученых, специалистов, аспирантов, магистрантов и студентов;
- Интеграция науки и образования;
- Развитие творческой активности научной молодежи;
- Популяризация научных исследований, проводимых в НС РАН.

СПИСОК СЕКЦИЙ И ИХ ТЕМАТИКА

Секция 1 «Геофизический мониторинг и геоинформационные системы» включает доклады о методах и новых программных комплексах, используемых для мониторинга геосреды и ионосферы, и о результатах их применения.

Секция 2 «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 собраны доклады о техногенных опасностях, связанных с эксплуатацией водохранилищ и добычи полезных ископаемых на сейсмоопасных территориях.

Секция 3 «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.

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН КОНФЕРЕНЦИИ

Прием заявок – **до 15 февраля 2019 г.**
Прием материалов – **до 15 февраля 2019 г.**
Рассылка второго циркуляра с предварительной Программой – **до 15 апреля 2019 г.**
Регистрация участников – **24 апреля 2019 г.**
Рабочие дни конференции – **24 – 26 апреля 2019 г.**

Для участия в конференции необходимо прислать на **ns_ran.mmk@mail.ru:**

1. **заполненную регистрационную форму до 15 февраля 2019г.**
2. **материалы докладов** (до 7-и страниц) и **отзыв научного руководителя до 15 февраля 2019г.**

Регистрационная форма, материалы докладов и отзыв научного руководителя должны быть представлены на русском языке и оформлены строго в соответствии с требованиями Оргкомитета:

Регистрационная форма – бланк на стр.3

Требования к оформлению материалов докладов – на стр.4

Требования к отзыву научного руководителя – на стр. 6

Публикация материалов предполагается к открытию конференции.

Сборник материалов Конференции будет размещен в информационно-аналитической системе РИНЦ.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора докладов для включения в Программу Конференции и для публикации в сборнике материалов.

Вся информация о Конференции будет дополнительно освещена на сайте Научной станции РАН:

www.gdirc.ru

КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ ОРГКОМИТЕТА

Адрес: Научная станция РАН, Бишкек-49, 720049, Кыргызстан
Телефон: + 996 (312) 61-31-40, + 996 (312) 61-14-59
E-mail: **ns_ran.mmk@mail.ru,**
zabinyakova@gdirc.ru



Участники X Международной конференции молодых ученых и студентов «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ», г. Бишкек, Киргизия, 18–20 апреля 2018 г.



Современные техника и технологии в научных исследованиях: Сборник материалов IX Международной конференции молодых ученых и студентов. – Бишкек: НС РАН, 2017. – 426 с.
Ссылка на страницу сборника в базе РИНЦ:
<https://elibrary.ru/item.asp?id=29150528>



Современные техника и технологии в научных исследованиях: Сборник материалов X Международной конференции молодых ученых и студентов. – Бишкек: НС РАН, 2018. – 430 с.
Ссылка на страницу сборника в базе РИНЦ:
<https://elibrary.ru/item.asp?id=35335012>