****** ******

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ**

**НАУЧНАЯ СТАНЦИЯ РОССИЙСКОЙ**

**АКАДЕМИИ НАУК В Г. БИШКЕКЕ**

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

**IX МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

******

**«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ»**

***Первый циркуляр***

**27 – 28 марта 2017 г.**

**г. Бишкек**

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

**Председатель:**

***Рыбин Анатолий Кузьмич***

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

**Заместитель председателя Оргкомитета:**

***Матюков Виталий Евгеньевич***

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

**Члены оргкомитета:**

***Лелёвкин Валерий Михайлович***

д.ф.-м.н., профессор,

проректор по научной работе КРСУ, г. Бишкек

***Рудаев Яков Исаакович***

д.ф.-м.н., профессор,

заведующий кафедрой механики КРСУ, г. Бишкек

***Скляр Сергей Николаевич***

д.ф.-м.н., профессор АУЦА, г. Бишкек

***Герман Константин Анатольевич***

к.ф.-м.н., доцент КРСУ, г.Бишкек

***Баталев Владислав Юрьевич***

д.г-м-н., Научная станция РАН, г. Бишкек

***Кузиков Сергей Иванович***

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

***Сычев Владимир Николаевич***

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

**Ученый секретарь конференции:**

***Забинякова Ольга Борисовна***

ученый секретарь Научнойстанции 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 молодежная конференция «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 по двум направлениям:

***«Механика»*** - включает доклады о решении различных комплексных и динамических задач по современным направлениям механики;

***«Междисциплинарные доклады»*** - включает доклады о постановке и решении задач математического моделирования физических, экономических и др. процессов, а также о современных методах и технологиях, используемых при обработке разного рода данных.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН КОНФЕРЕНЦИИ**

Рассылка уведомлений о проведении конференции

**до 1 января 2017 г.**

Прием материалов

**до 20 февраля 2017 г.**

Рассылка второго циркуляра с примерной

Программой

**до 20 марта 2017 г**.

Регистрация участников

**27 марта 2017** **г.**

Рабочие дни конференции

**27 – 28 марта 2017 г.**

**Для участия в конференции необходимо**

**до 17 февраля 2017г.**

на один из электронных адресов:

[**zabinyakova@gdirc.ru**](mailto:zabinyakova@gdirc.ru)

[**lazareva@gdirc.ru**](mailto:lazareva@gdirc.ru)

[**tua@gdirc.ru**](mailto:tua@gdirc.ru)

прикрепленным к письму файлом выслать заполненную регистрационную форму, а также материалы докладов (до 5-ти страниц) или расширенные тезисы (до 2-х страниц). Все материалы должны быть представлены **на русском языке**. Публикация материалов предполагается до проведения конференции.

Регистрационная форма и требования к оформлению материалов прилагаются к данному письму.

**Вся информация о мероприятии 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: **[zabinyakova@gdirc.ru](mailto:zabinyakova@gdirc.ru),**

[**lazareva@gdirc.ru**](mailto:lazareva@gdirc.ru)**,**

[**tua@gdirc.ru**](mailto:tua@gdirc.ru)



Участники VIII Международной Молодежной конференции

«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ»

г. Бишкек, Киргизия

24–25 марта 2016 г.

**РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА**

участника IX Международной Молодежной конференции

«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ»

г. Бишкек, Киргизия

27–28 марта 2017 г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Фамилия Имя Отчество | |  |
| Полное название организации (место работы или учебы),  должность | |  |
| Телефон | |  |
| E-mail | |  |
| Название научного сообщения | |  |
| Авторы  (указать для каждого соавтора) | ФИО |  |
| e-mail |  |
| телефон |  |
| Научный руководитель | ФИО |  |
| e-mail |  |
| телефон |  |
| организация |  |
| должность |  |
| Форма участия  (устный доклад,  стендовый доклад,  слушатель) | |  |
| Сертификат об участии в конференции  (да, нужен  нет, не нужен) | |  |

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ**

IX Международной Молодежной конференции

«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ»

г. Бишкек, Киргизия

27–28 марта 2017 г.

К публикации принимаются материалы докладов (до 5-ти страниц) или расширенные тезисы (до 2-х страниц) на ***русском языке***.

Перечень требований к техническому оформлению статей, присылаемых для публикации в сборнике конференции:

* Первая позиция – в верхнем левом углу страницы указать **УДК статьи**
* Вторая позиция – **название статьи**: в центре прописным, жирным шрифтом, в двух вариантах: на русском и английском языках.
* Третья позиция – Фамилия, имя, отчество автора/авторов (инициалы)
* Четвертая позиция – Е-mail
* Пятая позиция – сокращенное название организации, город, страна.
* Шестая позиция – **аннотация** (1 абзац).
* Седьмая позиция **– ключевые слова** (1–2 строки).
* Восьмая позиция – **текст тезисов/доклада**
* Девятая позиция – пронумерованный **список литературы** (ссылки на литературу в тексте - цифровые, в квадратных скобках в порядке цитирования). При оформлении списка литературы обязательно указывать полные выходные сведения о цитируемой публикации/книге/монографии: всех авторов; название статьи и журнала/сборника, в котором она издана; издание; год публикации; номера страниц для статьи или количество страниц для книг.

**Образцы оформления литературных источников:**

ЖУРНАЛЬНАЯ СТАТЬЯ

Козырев М.С. Название статьи // Название журнала. Год. Том. Номер. Страницы (например, С. 14-27).

КНИГА

Козырев М.С. Название книги. Л.: Издательство. Год. Общее число страниц (например, 354 с).

ДИССЕРТАЦИЯ

Козырев М.С. Название. Дис. ... канд. физ.-мат. наук. Ташкент: Название института. Год. Общее число страниц (например, 354 с).

СТАТЬЯ В СБОРНИКЕ

Козырев М.С. Название статьи. Название сборника / Под ред. Иванова А.Б. М.: Год. Страницы статьи.

* **Десятая позиция –** в конце статьи должны быть указаны полностью *для каждого из авторов*: ФИО, ученая степень (если есть), название организации, должность, контактные данные (телефон, факс, e-mail), город, страна.
* *Объем статьи* не должен превышать 7 страниц компьютерного набора:
* Текстовой редактор – Microsoft Word
* Формат страницы – А4
* Поля: верхнее и нижнее – 2 см, правое – 1,5 см, левое –3 см
* Шрифт – Times New Roman
* Кегль – 12
* Межстрочный интервал – 1,0
* Табуляция – 1,25 см
* *Графический материал* (фото, рисунки, графики, схемы) представляется в графическом формате в черно-белом цвете, нумеруются подряд c необходимыми текстовыми пояснениями, которые оформляются в виде подрисуночных подписей. Рисунки не должны выходить за границы области печати. ***Каждый рисунок, диаграмма, график должны представлять собой единое целое, поддаваться масштабированию и изменению положения без нарушения целостности изображения***.
* Все *формулы* в тексте должны быть пронумерованы подряд. Номер формулы ставится у правого края. Желательно нумеровать лишь те формулы, на которые имеются ссылки. Для их набора следует использовать редактор формул Math Type, шрифт Times New Roman или Symbol, кегль 12; латинские буквы изображаются курсивом, греческие и русские – прямым. Все переменные должны быть набраны курсивом как в формулах, так и внутри текста.
* *Таблицы* выравниваются по центру страницы. До и после таблицы - пустая строка. Поля таблицы не должны выходить за границы области печати. Название таблицы располагается перед таблицей слева, точка в конце названия ***не ставится***.
* ***Просим всех участников с большой серьезностью отнестись не только к техническим требованиям по оформлению своих статей, но и к их содержанию – соблюдать правила орфографии и пунктуации русского/английского языка.***
* ***Оргкомитет оставляет за собой право отбора устных докладов и материалов для публикации: материалы докладов, не соответствующие требованиям, к публикации приниматься не будут.***

***По всем вопросам, связанным с оформлением материалов, обращаться к***

**Ученому секретарю НС РАН**

**Забиняковой Ольге Борисовне**

**Тел.: +996 (312) 61-31-40**

**+996 (312) 61-14-59**

**E-mail:** [**zabinyakova@gdirc.ru**](mailto:zabinyakova@gdirc.ru)

**lazareva@gdirc.ru**

[**tua@gdirc.ru**](mailto:tua@gdirc.ru)