



# МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

## «Актуальные проблемы прикладной математики и физики»

**17-21**  
**Мая**  
**2017**

Россия, Кабардино-Балкарская Республика, Нальчик - Эльбрус

360000, КБР, г. Нальчик, ул. Шортанова, 89-А, тел. - (8662) 42-66-61, факс - (8662) 42-70-06, E-mail: aramp2017@niipma.ru

### Уважаемые коллеги!

Институт прикладной математики и автоматизации – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр «Кабардино-Балкарский научный центр» совместно с Кабардино-Балкарским государственным университетом приглашают Вас и Ваших коллег принять участие в Международной конференции «Актуальные проблемы прикладной математики и физики», 17 – 21 мая 2017 г., Кабардино-Балкарская Республика, Приэльбрусье.

Конференция продолжит традиции Международной Российско-Китайской конференции «Актуальные проблемы прикладной математики и физики», проведенной 14 – 18 декабря 2015 г. и Международной научной конференции «Актуальные проблемы прикладной математики и информатики», проведенной 17 – 22 октября 2016 г.

### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

На конференции будут рассмотрены актуальные вопросы прикладной математики и их применения в физике и технике.

На конференции будут работать следующие секции:

- 1. Дробное исчисление и его применение.**
- 2. Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление.**
- 3. Численные методы решения задач математической физики.**
- 4. Математическое моделирование в физике и технике.**
- 5. Алгебра и теория чисел.**

Рабочие языки конференции – русский, английский.

Конференция будет проводиться в Приэльбрусье, пос. Терскол.

Важные даты:

- 17.05.2017 г.** – день заезда;
- 18.05.2017 г.** – открытие конференции;
- 20.05.2017 г.** – закрытие конференции;
- 21.05.2017 г.** – день отъезда.

Сборник материалов Международной конференции «Актуальные проблемы прикладной математики и физики» планируется издать к началу конференции.

Организационный взнос участия в конференции составляет 1200 руб.

## ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

Зарегистрироваться для участия в конференции можно отправив заявку по электронной почте на адрес конференции [aramp2017@niipma.ru](mailto:aramp2017@niipma.ru), форма регистрационной карты на сайте конференции [www.aramp2017.niipma.ru](http://www.aramp2017.niipma.ru).

Регистрация производится на английском языке и открыта до **10.01.2017 г.**

Заявка включает следующие поля

1. Фамилия, имя, отчество.
2. Ученая степень, ученое звание.
3. Место работы, должность (название организации - полное и сокращенное).
4. Форма участия (очное с докладом, очное без доклада в качестве слушателя, стендовый доклад, заочное с публикацией доклада в сборнике материалов).
5. Секция.
6. Название доклада.
7. Почтовый адрес организации.
8. Телефон.
9. E-mail.

## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Тезисы принимаются на русском и английском языке.

Объём тезисов – не более 1 страниц формата А5, набранный с помощью пакета LaTeX.

Шаблон для оформления материалов `example.tex` и файл `style.tex` можно найти на сайте конференции [www.aramp2017.niipma.ru](http://www.aramp2017.niipma.ru).

Электронный вариант материалов доклада (tex-файл, jpg или pdf-файл, содержащий отсканированный бумажный вариант статьи с подписями авторов на первой странице) следует направлять по адресу [aramp2017@niipma.ru](mailto:aramp2017@niipma.ru).

Имя файла должно состоять из фамилии автора и инициалов, написанных латинскими буквами, например, если автор статьи Иванов Иван, то файлы должны называться: `IvanovI.tex`, `IvanovI.pdf`, `IvanovI.jpg`, `IvanovI.zip`, `IvanovI.rar`.

Включение доклада в программу работы и материалы конференции будет проводиться на основании решения экспертной комиссии Оргкомитета.

## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Почтовый адрес: 360000, г. Нальчик, ул. Шортанова, 89А, ИПМА КБНЦ РАН, Международная конференция «Актуальные проблемы прикладной математики и физики».

E-mail: [aramp2017@niipma.ru](mailto:aramp2017@niipma.ru); [ipma@niipma.ru](mailto:ipma@niipma.ru).

Телефоны: +7(8662)42-66-61 приемная

+7(8662)42-38-76 – ученый секретарь Конференции Энеева Лиана Магометовна

Факс: +7(8662)42-70-06

Адрес сайта конференции: [www.aramp2017.niipma.ru](http://www.aramp2017.niipma.ru)

Адрес сайта ИПМА КБНЦ РАН: [www.niipma.ru](http://www.niipma.ru)