



Первое информационное письмо

**III Международная научная конференция
«Геометрические методы в теории управления и математической физике»,
посвящённая памяти профессора М.Т.Терёхина**

Рязань, 26–30 апреля 2021 г.

Организаторы:

Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина
Институт проблем управления имени В.А. Трапезникова РАН
Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
Московский педагогический государственный университет

Направления работы конференции:

Дифференциально-геометрические структуры
Геометрия дифференциальных уравнений
Геометрическая теория управления
Аттракторы, предельные циклы и устойчивость решений дифференциальных уравнений
Периодические решения дифференциальных уравнений
Дифференциальные уравнения с частными производными
Применение дифференциальных уравнений в технике и естествознании
Геометрические аспекты в подготовке учителей математики

Программный комитет:

Сопредседатели: Красильщик И.С. (ИПУ РАН), Кушнер А.Г. (МГУ),
Лычагин В.В. (ИПУ РАН), Мамонов С.С. (РГУ)

Алексеевский Д.В. (ИППИ РАН), Арутюнов А.В. (ИПУ РАН), Атанасян С.Л. (МПГУ),
Ахметзянов А.В. (ИПУ РАН), Боголюбов А.Н. (МГУ), Булатов М.Ф. (ИТЦ УП РАН), Буркин И.М. (ТГУ),
Галяев А.А. (ИПУ РАН), Гусева Н.И. (МПГУ), Дуюнова А.А. (ИПУ РАН), Конёнков А.Н. (РГУ),
Кругликов Б.С. (UiT), Куликов А.Н. (ЯрГУ), Мищенко А.С. (МГУ), Петров Н.Н. (УдГУ),
Рубцов В.Н. (University of Angers), Самохин А.В. (ИПУ РАН), Тужилин А.А. (МГУ),
Туницкий Д.В. (ИПУ), Тычков С.Н. (ИПУ РАН), Филимонов Н.Б. (МГУ), Фоменко А.Т. (МГУ),
Шелехов А.М. (МПГУ), Юмагужин В.А. (ИПС РАН)

Организационный комитет:

Мамонов С.С. – председатель, Харламова А.О. – заместитель председателя
Абрамов В.В., Ионова И.В., Коненков А.Н., Куликов Д.А., Купцов М.И., Лискина Е.Ю.

Языки конференции: русский, английский.

Сайт конференции: <https://sites.google.com/view/configmde-2021>

Условия участия

Для участия в конференции необходимо:

- **до 25 марта 2021 г.** включительно заполнить регистрационную форму на сайте конференции <https://forms.gle/FRCbHvm1kLGzHLcCA>;
- **до 25 марта 2021 г.** включительно загрузить текст тезисов доклада (файл в формате tex) в соответствующую форму на сайте конференции <https://forms.gle/Z3bX9e3MaZvHPv6UA>; тезисы докладов будут рассмотрены программным комитетом, и будет принято решение о включении доклада в программу конференции;
- после получения письма оргкомитета о приёме тезисов, но **не позднее 5 апреля** включительно, оплатить оргвзнос (Россия, страны СНГ, все иностранные участники – **1500 руб.** (в т.ч. НДС 20%);

студенты и аспиранты – 800 руб. (в т.ч. НДС 20%)) и выслать скан-копию квитанции (или чека) об оплате оргвзноса по адресу: geommetde@yandex.ru.

К началу работы конференции планируется выпустить печатный сборник тезисов с последующим размещением его в базе РИНЦ. Каждый автор (соавтор), оплативший оргвзнос, получит один печатный экземпляр сборника. Дополнительные экземпляры оплачиваются отдельно.

В связи с нестабильной эпидемиологической обстановкой возможна организация онлайн-трансляций и участие с докладом в режиме онлайн. В случае дистанционного формата проведения конференции оргвзнос будет снижен (Россия, страны СНГ, все иностранные участники – 800 руб. (в т.ч. НДС 20%), студенты и аспиранты – 400 руб. (в т.ч. НДС 20%)). В случае онлайн участия участники получают печатные экземпляры тезисов после окончания работы конференции.

Требования к оформлению тезисов

Тезисы должны быть выполнены в формате TeX (LaTeX 2ε) на русском или английском языках. Объем тезисов не должен превышать 1 страницы формата А4 при следующих параметрах:

```
\documentclass[11pt, twoside]{article}
\slippy
\paperwidth=210mm
\paperheight=297mm
\textheight=250mm
\textwidth=165mm
\oddsidemargin=-0.4mm
\evensidemargin=-5.4mm
\topmargin=-5.4mm
\footskip=12.5mm
\headsep=0mm
\headheight=0mm
```

При оформлении тезисов просим придерживаться образца, который приведён в файле **AbstractExample.tex** (см. архив AbstractExample.zip). Просто замените в нем текст примера на Ваш. Вставка рисунков в тезисы не допускается. Оргкомитет предупреждает, что тезисы, объем которых больше 1 страницы, а также тезисы, оформленные не по указанным правилам, не будут приниматься. Также его можно будет скачать с сайта конференции <https://sites.google.com/view/confgmde-2021>.

После конференции планируется издание трудов конференции в журнале **"Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры"** (главный редактор - академик РАН Р.В. Гамкрелидзе, <http://www.viniti.ru/products/publications/pub-itogi>) и автоматически в переводной версии этого журнала **"Journal of Mathematical Sciences"** (индексируется в Scopus <http://link.springer.com/journal/10958>).

Участникам конференции, желающим опубликоваться в журнале **"Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры"**, необходимо до **26 апреля 2021 г. включительно** отправить **статьи по теме докладов** (8–16 страниц) по адресу: geommetde@yandex.ru. (кроме статей по методике). Статьи должны быть оформлены в соответствии с требованиями журнала **"Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры"**, иметь УДК, начинающийся на 51. Правила для авторов, инструкция, стилевой файл и образец содержатся в файле **ITOGI-2016.zip**.

Поступившие в Программный комитет **статьи по теме докладов** будут проходить отбор для опубликования в журнале **"Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры"**. Для авторов публикация статьи бесплатная, авторский гонорар не выплачивается.

Статьи, не вошедшие в журнал **"Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры"**, с согласия авторов могут быть опубликованы в сборнике научных трудов **"Дифференциальные уравнения и математическое моделирование"** (индексируется в РИНЦ).

Реквизиты для оплаты оргвзноса:

Наименование организации: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина»

Сокращенное наименование организации: РГУ имени С.А. Есенина

Адрес: 390000, г. Рязань, ул. Свободы, д. 46

УФК по Рязанской области (РГУ имени С.А. Есенина л/с 20596У03780)

Отделение Рязань Банка России // УФК по Рязанской области г. Рязань

ИНН 6231016055 КПП 623401001 БИК 016126031 ОКТМО 61701000001

Номер счёта (казначейский счёт): 03214643000000015900

Корсчет (единый казначейский счёт): 40102810345370000051

ББК 00000000000000000130 (для оплаты по договору за образовательные услуги и прочие услуги)

Назначение платежа: оргвзнос за участие в конференции «Геометрические методы в теории управления и математической физике». Код конференции **04/14**.

Размещение: будет объявлено

Контакт: geommetde@yandex.ru.