

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

**ФИЛИАЛ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА В ГОРОДЕ ДУШАНБЕ**

**IV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-
ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИКИ
И ЕЁ ПРИЛОЖЕНИЙ»**

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Душанбе - 2024

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Филиал Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе приглашает Вас принять участие в IV Международной научно-практической конференции «Современные проблемы математики и её приложений»

Дата проведения: **01 июня 2024 года.**

Место проведения: филиал Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе

Время проведения: 9:00 – 17:00.

Адрес: 734003, г. Душанбе, ул. Бохтар, 35/1.

Контактный тел.: (+992 37) 221 99 04, 227 11 17.

Формат участия: очно-дистанционный

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА:

Таджикистан, 734003, г. Душанбе, ул. Бохтар 35/1

Телефон: (+992 372) 221 99 04;

Е-mail: nauka@msu.tj; department_men@mail.ru

Сайт филиала: www.msu.tj

Оргкомитет «Современные проблемы математики и её приложений»

ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Программа IV Международной научно-практической конференции «Современные проблемы математики и её приложений» включает следующие направления:

- дифференциальные уравнения и их приложения;
- математический анализ;
- алгебра и теория чисел;
- математическое моделирование.

РЕГЛАМЕНТ:

Пленарный доклад - 20 минут;
доклад - 10 минут;
дискуссия - 5 минут.

Рабочие языки – русский, таджикский, английский.

Материалы IV международной научно-практической конференции «Современные проблемы математики и её приложений», будут опубликованы в сборнике научных трудов.

ДЛЯ УЧАСТИЯ В РАБОТЕ КОНФЕРЕНЦИИ НЕОБХОДИМО:

Выслать на электронную почту department_men@mail.ru регистрационную форму участника (приложение 1) и текст доклада, оформленный согласно требованиям (приложение 2) до **10 мая 2024 года**. В теме письма указать фамилию первого автора и название секции.

Будем признательны за распространение данной информации среди Ваших коллег!

**РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА УЧАСТНИКА
IV МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИКИ И ЕЁ ПРИЛОЖЕНИЙ»**

Фамилия Имя Отчество (полностью)	
Название доклада	
Место работы (учебы), должность	
Ученая степень	
Ученое звание	
Страна, город	
Контактный телефон, E-mail	
Секция конференции	

ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ, НАПРАВЛЯЕМЫМ В СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ:

При подготовке материалов (не более пяти страниц) необходимо использовать LaTeX. Материалы, отредактированные в MS Word, не будут рассматриваться! Формулы следует набирать в окружениях, не генерирующих номер, `equation*`, `multline*` (для формул, которые не умещаются в одну строку), `align*` и `alignat*` (для выравнивания формул) и др. Нумерацию формул производить только с помощью команды `\tag`.

Примеры набора формул (формулы без ссылок не нумеровать).

```
\begin{equation*}
\frac{\partial u}{\partial t}=\frac{\partial^2 u}{\partial x^2}+I^{\alpha,\beta}F[u(t,x)], \quad t>0, \quad \text{quad } x\in R. \tag{1}
\end{equation*}
\begin{multline*}
\frac{1}{\Gamma(\alpha)\Gamma(\beta)}\int_0^x\tau_1^{\alpha-1}\tau_2^{\beta-1}f(x-\tau_1,x-
\tau_2)
\,d\tau_1\,d\tau_2=\frac{F_{x,t}(x,t)}{\Gamma(\alpha)\Gamma(\beta)}x^{\alpha-1}t^{\beta-1}-
\\
-\frac{(\alpha-1)(\beta-1)}{\Gamma(\alpha)\Gamma(\beta)}
\int_0^x\int_0^tF_{x,t}(x,t)\tau_1^{\alpha-1}\tau_2^{\beta-1}\,d\tau_1\,d\tau_2. \tag{2}
\end{multline*}
```

Пример оформления литературы

```
\begin{center}
{\large\textbf{ Литература }}
\vspace{-3mm}
\end{center}
\begin{enumerate}
\item {\sc Вавилов В.С.} Задача Дирихле для уравнения Лапласа//Дифференциальные
уравнения, 2000, т. 36, \No 11, с. 1513-1528. \vspace{-3mm}
\item {\sc Бутковский А.Г.} Обыкновенные дифференциальные уравнения// М.: Наука,1985,
235с. \vspace{-3mm}
\end{enumerate}
```

Структура основного файла, содержащего текст статьи:

1. УДК
2. Название статьи
3. Фамилии авторов и инициалы
4. Организация (вуз)
5. E-mail (первого автора)
6. Аннотация
7. Ключевые слова
8. Текст статьи
9. Список литературы

(название статьи, аннотация и ключевые слова представляются на двух языках - русском и английском)

Внимание! Материалы, несоответствующие правилам оформления и представлены позднее установленного срока, не рассматриваются и не публикуются