

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН**

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА  
ФИЛИАЛ В ГОРОДЕ ДУШАНБЕ**

---

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ**

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

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

*Душанбе - 2022*

## ***УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!***

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

*Дата проведения:* 3-4 июня 2022 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) 227-11-17.

*Формат участия:* очно-дистанционный

### **АДРЕС ОРГКОМИТЕТА:**

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

Телефон: (+992 372) 221-99-04;

(+992) 987-08-77-45 (WhatsApp)

E-mail: [d\\_men@msu.tj](mailto:d_men@msu.tj)

Сайт Филиала: [www.msu.tj](http://www.msu.tj)

*Оргкомитет «Современные проблемы математики и её приложений»*

## ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Программа 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 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 [d\\_men@msu.tj](mailto:d_men@msu.tj) регистрационную форму участника (приложение 1) и текст доклада, оформленный согласно требованиям (приложение 2) до **15 мая 2022 года**. В теме письма указать фамилию первого автора и название секции.

*Будем признательны за предоставление данной информации Вашим коллегам!*

## ОРГКОМИТЕТ

### **Председатель:**

**Трофимов С.В.**, директор филиала Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе

### **Сопредседатель:**

**Ганиев Р.Г.**, исполнительный директор филиала Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе

### **Члены оргкомитета:**

**Умарова Т.М.**, д.т.н., главный специалист отдела науки, инноваций, международных связей и издательской деятельности;

**Одинабеков Д.М.**, к.ф.-м.н., заведующий кафедрой «Математика и естественные науки» (ученый секретарь);

**Акбарова М.М.**, к.х.н., декан естественнонаучного факультета»;

**Джумаев Э.Х.**, к.ф.-м.н., доцент кафедры «Математика и естественные науки».

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

### **Председатель:**

**Трофимов С.В.**, директор филиала Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе

### **Сопредседатель:**

**Диноршох А.М.**, первый заместитель, заместитель исполнительного директора по науке, инновациям и международному сотрудничеству

### **Члены программного комитета:**

**Илолов М.**, академик НАНТ;

**Раджабов Н.**, академик НАНТ;

**Шабозов М.**, академик НАНТ;

**Рахмонов З.Х.**, академик НАНТ;

**Шафариевич А.И.**, член – корр. РАН;

**Пулькина Л.С.**, д.ф.-м.н., профессор;

**Демидов А.С.**, д.ф.-м.н., профессор;

**Никабадзе М.У.**, д.ф.-м.н., профессор;

**Джангибеков Г.**, д.ф.-м.н., профессор;

**Степанянц С.А.**, к.ф.-м.н., доцент;

**Казиджанова Н.М.**, к.т.н., доцент.

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

<b>Фамилия Имя Отчество (полностью)</b>	
<b>Название доклада</b>	
<b>Место учебы (работы), должность, уч. степень, звание</b>	
<b>Контактный телефон, E-mail</b>	
<b>Секция конференции</b>	

## **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 Петровский В.А.} Дифференциальные уравнения, 2000, т. 36, \textnumero 11, с. 1513-1528. \vspace{-3mm}
\item {\sc Бутковский А.Г.} Теория оптимального управления системами с распределенными параметрами - М.,1985. \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