



**ФГБОУИ ВО «МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНО-  
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

---

---

**НЕДЕЛЯ СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУКИ МГГЭУ–2018**

**Факультет прикладной математики и информатики**

**Научно-практическая конференция**

**«Современные тенденции развития IT- технологий и  
проблемы математики»**

*18-19 апреля 2018 г.*

**Цель конференции:** обсуждение научно-практических разработок студентов в рамках развития студенческой научной мысли в сфере **IT-технологий** и активизации научной деятельности студентов МГГЭУ.

На конференции представлены результаты научных исследований студентов факультета ПМиИ, полученные на основе изучения различных разделов высшей математики и информационных технологий в применении к решению задач естествознания, экономики и техники (математического анализа, дифференциального и интегрального исчисления функций одной и нескольких переменных, дискретной математики, теории вероятностей, методов интерполирования и численного дифференцирования при анализе социально-экономических параметров).

**Задачи конференции:**

- активизация самостоятельной научно-исследовательской работы студентов;
- поиск и поддержка талантливых, заинтересованных в научных изысканиях студентов;

- повышение профессионального уровня подготовки молодых специалистов.

В рамках факультета прикладной математики и информатики предусмотрена работа двух секций:

**«Избранные вопросы математики»**

*18 апреля, 14:30 – 17:30*

**«Современные тенденции развития IT-технологий»**

*19 апреля, 14:30 – 17:30*