

## XX Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям



*Конференция организуется с целью обсуждения актуальных результатов исследований молодых научных сотрудников, аспирантов и студентов старших курсов в области вычислительной и прикладной математики и информатики. Участие в конференции позволит молодым ученым получить представление о результатах исследований в области современного математического моделирования, вычислительных и информационных технологий, установить научные контакты, познакомиться с широким кругом задач, представленных в докладах участников. В рамках конференции планируется работа двух основных секций: вычислительные технологии и информационные технологии.*

С **28 октября по 1 ноября 2019 года** в Новосибирске состоится юбилейная XX Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям. Конференцию проводит Институт вычислительных технологий СО РАН совместно с ИДСТУ СО РАН, ИВМ СО РАН, ИВМиМГ СО РАН, НГУ, НГТУ и СибГУТИ.

### **Для кого**

Для участия в конференции приглашаются аспиранты, студенты старших курсов и молодые научные сотрудники, занимающиеся исследованиями в области вычислительной и прикладной математики и информатики.

### **Программа**

Лекции выдающихся ученых

Тематические секции по направлениям: математическое моделирование, численные методы и методы оптимизации, высокопроизводительные и распределенные вычисления, информационные и геоинформационные системы, цифровая экономика, управление, обработка, защита и хранение информации, автоматизация и теория управления

Круглые столы и дискуссионные площадки

Экскурсия

## **Место проведения**

Конференция будет проходить в Новосибирске, третьем по численности населения городе России, столице Сибири. Конференция состоится в Институте вычислительных технологий СО РАН (пр. академика Лаврентьева, 6).

## **Представление материалов**

Чтобы принять участие в конференции, необходимо зарегистрироваться [на сайте](#), в личном кабинете подать заявку на участие и добавить доклад. При подаче заявки на доклад необходимо указать тему доклада, соавторов, представить краткие тезисы и указать тематическую секцию.

Рекомендуемый объем тезисов – одна страница (один столбец в соответствии с шаблоном), включая название доклада, список авторов и организаций, а также список литературы. Подробную информацию о представлении тезисов можно найти на сайте конференции в разделе «Представление тезисов».

Тезисы принятых докладов публикуются в печатном виде до начала конференции.

Лучшие труды конференции по результатам экспертного отбора при условии очного выступления с докладом будут опубликованы в журнале [«Вычислительные технологии»](#). Журнал издается в ИВТ СО РАН с 1996 года и входит в перечень рецензируемых научных изданий ВАК.

Организационный взнос за участие в конференции не взимается.

Регистрация участников и представление тезисов и докладов **до 16 сентября 2019 года**.

Подробнее о конференции [на сайте](#).