



XXII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям

г. Новосибирск, 25–29 октября 2021 г.

Сайт конференции: conf.nsc.ru/ym2021

Группа ВКонтакте: vk.com/ymconf

Второе информационное сообщение

С 25 по 29 октября 2021 г. состоится XXII 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.

В рамках конференции планируется работа двух основных секций: **вычислительные** технологии и **информационные** технологии.

Важные даты

- **до 15 сентября (продлено)** – регистрация участников и представление тезисов докладов
- **до 27 сентября** – уведомление о включении докладов в программу конференции
- **до 11 октября** – подтверждение очного участия. В случае онлайн-участия, к этому сроку необходимо прислать презентацию доклада

Научные направления

- Математическое моделирование
- Численные методы
- Высокопроизводительные и распределенные вычисления
- Информационные и геоинформационные системы
- Интеллектуальный анализ данных и задачи искусственного интеллекта
- Управление, обработка, защита и хранение информации
- Автоматизация и теория управления

В программе конференции планируется

- Доклады участников в рамках тематических секций
- Лекции выдающихся ученых
- Круглые столы и дискуссионные площадки
- Экскурсии по достопримечательностям города

Организационный взнос не взимается

Формат проведения – очный + онлайн

Конференцию планируется провести в очном формате. Однако, в связи со сложной эпидемиологической ситуацией, для желающих принять участие в конференции, но не имеющих такой возможности, будет предоставлена возможность участия в онлайн-формате. Выступление с докладом является обязательным требованием для публикации в сборнике тезисов конференции.

Место проведения

Конференция будет проходить в г. Новосибирск в Федеральном исследовательском центре информационных и вычислительных технологий (пр. академика Лаврентьева, 6, остановка «Вычислительный центр»). Дополнительную информацию о месте проведения можно найти на сайте конференции в разделе «Место проведения».

Порядок участия и предоставление материалов

Для участия в конференции, необходимо зарегистрироваться на сайте <http://conf.nsc.ru/ym2021/>, в личном кабинете подать заявку на участие и добавить доклад (тезисы). Рекомендуемый объем тезисов – одна страница (один столбец в соответствии с шаблоном). Подробную информацию о представлении тезисов можно найти на сайте конференции в разделе «Представление тезисов».

Публикация

Сборник тезисов докладов, представленных на конференции, будет опубликован в электронном виде и проиндексирован в **РИНЦ**.

По итогам конференции избранные доклады будут рекомендованы к печати в журнале «Вычислительные технологии», индексируемом в базах данных Scopus, РИНЦ и др.

Организаторы конференции

- Федеральный исследовательский центр информационных и вычислительных технологий
- Институт динамики систем и теории управления СО РАН
- Институт вычислительного моделирования СО РАН
- Институт вычислительной математики и математической геофизики СО РАН
- Новосибирский национальный исследовательский государственный университет
- Новосибирский государственный технический университет
- Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики

Контакты

По возникающим вопросам обращайтесь к председателю организационного комитета, к.т.н. Сергею Александровичу Рылову.

Федеральный исследовательский центр информационных и вычислительных технологий, 630090, г. Новосибирск, просп. Академика Лаврентьева, 6.

Телефон: +7 (383) 330-87-85

E-mail: ymconf@ict.sbras.ru