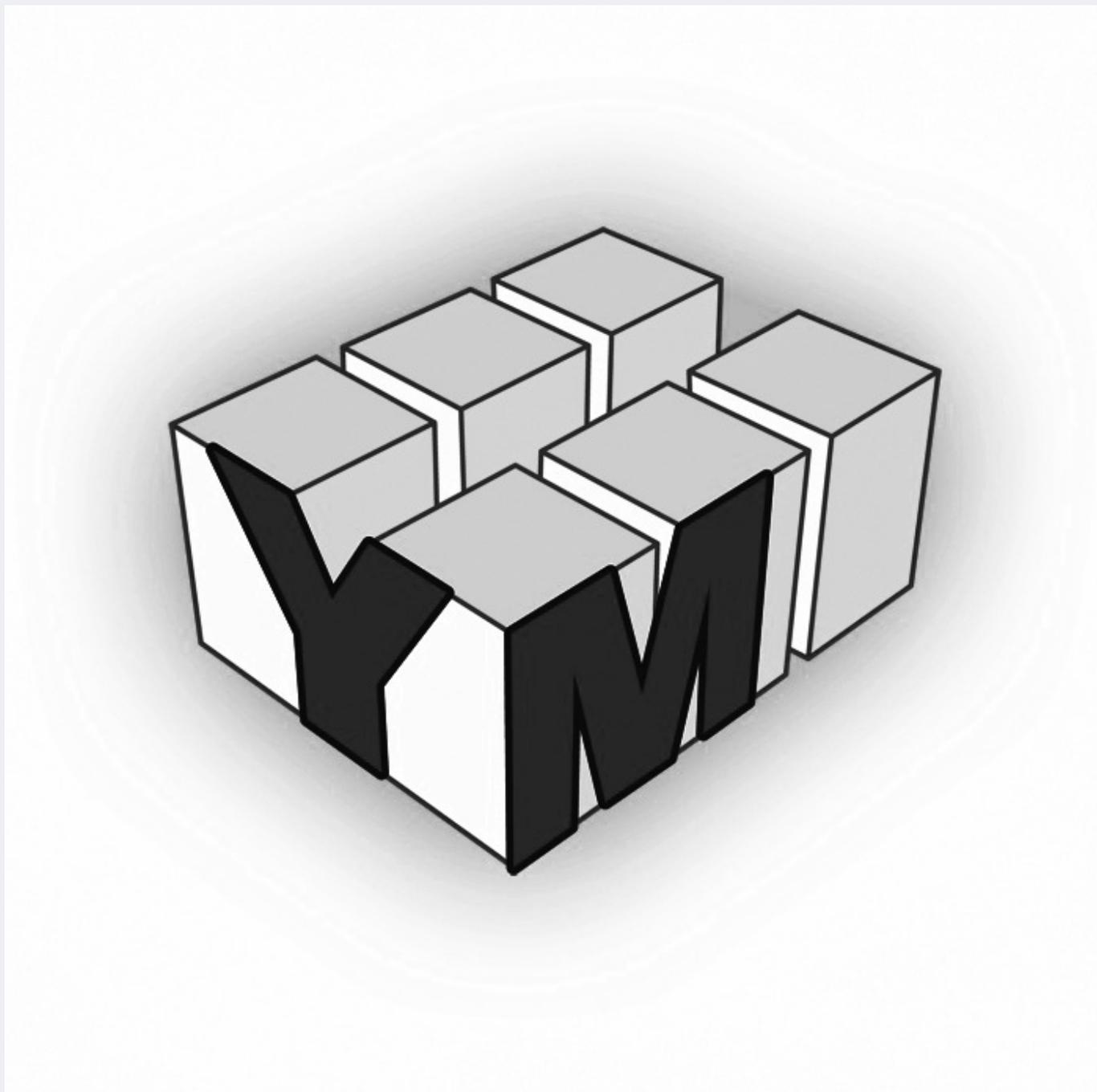


# **XXI Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям**



С 7 по 11 декабря 2020 г. состоится XXI 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.

## **Научные направления**

- Математическое моделирование
- Численные методы и методы оптимизации
- 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

### **Формат проведения - ОНЛАЙН**

В связи с пандемией конференция впервые пройдет в онлайн-формате. Для проведения заседаний планируется использовать платформу ZOOM.

#### **Важные даты**

до 1 ноября – регистрация участников и представление тезисов докладов  
до 20 ноября – уведомление о включении докладов в программу конференции  
до 28 ноября – подтверждение онлайн-участия, прислать презентацию доклада

### **Публикация**

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

### **Порядок участия**

Для участия в конференции, необходимо зарегистрироваться на [REDACTED] и 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».

### **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 всем возникающим вопросам обращайтесь к ученому секретарю конференции, к.т.н. Рылову Сергею Александровичу  
Федеральный исследовательский центр информационных и вычислительных технологий,  
630090, г. Новосибирск, просп. Академика Лаврентьева, 6  
Телефон: +7 (383) 334-91-73  
e-mail: ymconf@ict.sbras.ru rylovs@mail.ru