



XVIII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям

г. Иркутск, 21–25 августа 2017 г.

Третье информационное сообщение

С 21 по 25 августа 2017 г. в Иркутске состоится **XVIII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям**. Конференцию проводит ИВТ СО РАН совместно с ИВМ СО РАН, ИДСТУ СО РАН, ИВМиМГ СО РАН, НГУ, НГТУ, СибГУТИ.

Программа конференции включает в себя лекции выдающихся ученых, круглые столы и дискуссионные площадки, экскурсии по достопримечательностям Иркутска и Байкала. Авторам лучших докладов будет предложена возможность опубликовать представленные результаты в виде трудов конференции в журнале из списка ВАК.

Тематические секции конференции включают в себя следующие направления:

- математическое моделирование;
- численные методы и методы оптимизации;
- высокопроизводительные вычисления и параллельное программирование;
- информационные и геоинформационные системы;
- управление, обработка, защита и хранение информации;
- автоматизация и теория управления.

Сайт конференции: <http://conf.nsc.ru/ym2017>.

Обращаем ваше внимание, что организационный взнос за участие в конференции не взимается.

Место проведения

Конференция будет проходить в Иркутске – шестом по величине городе Сибири, расположенном в Восточной Сибири, на берегах реки Ангары, в 66 км от озера Байкал. Участникам конференции в ходе экскурсии будет предложена возможность прикоснуться к водам Байкала и вживую увидеть одно из самых красивых и удивительных мест в мире.

Программой конференции также предусмотрена экскурсия по Иркутскому авиационному заводу, основой производства которого являются многоцелевые истребители Су-30МК, Су-30СМ и учебно-боевые самолеты нового поколения Як-130.

Конференция будет проходить в Институте динамики систем и теории управления СО РАН имени В.М. Матросова (ул. Лермонтова, 134; остановка Академгородок). Дополнительную информацию о месте проведения можно найти на сайте конференции в разделе «[Место проведения](#)».

Представление материалов

Чтобы принять участие в конференции, необходимо зарегистрироваться на сайте <http://conf.nsc.ru/ym2017/> и в личном кабинете подать заявку на участие и заявку на доклад. При подаче заявки на доклад необходимо указать тему доклада, соавторов (при наличии), представить краткие тезисы, указать тематическую секцию. Рекомендуемый объем тезисов – один столбец (соответствует примерно одной странице), включая название доклада, список авторов и организаций, а также список литературы. Срок приема тезисов **продлен до 5 июня 2017 г.** Формат представления тезисов – текст в формате LaTeX без рисунков и таблиц.

Тезисы принятых докладов публикуются в печатном виде до начала конференции. Лучшие доклады/труды по результатам экспертного отбора будут опубликованы в журнале «Вычислительные технологии» (<http://www.ict.nsc.ru/jct/>). Журнал издается в ИВТ СО РАН с 1996 года и входит в перечень рецензируемых научных изданий ВАК.

Важные даты:

до 5 июня – регистрация участников и представление тезисов докладов

до 14 июня – уведомление о включении докладов в программу конференции

до 10 июля – подтверждение очного участия в конференции

до 11 сентября – представление полных текстов (трудов)

до 30 октября – уведомление о включении статей в специальный выпуск ЖВТ

30 декабря – издание специального выпуска ЖВТ

По всем возникающим вопросам можно обращаться к ученому секретарю конференции, к. ф.-м. н. Денису Викторовичу Есипову:

Институт вычислительных технологий СО РАН,
проспект Академика Лаврентьева, 6, 630090, г. Новосибирск
Телефон: +7 (383) 334-9130
E-mail: ymconf@ict.sbras.ru