

XXIII Всероссийская молодежная школа-конференция “Лобачевские чтения-2024”

В последнее время чрезвычайно актуальной является проблема привлечения талантливой молодежи к фундаментальным научным исследованиям. С этой целью Казанский университет регулярно проводит молодежные школы-конференции “Лобачевские чтения”.

Направления работы конференции:

- алгебра и математическая логика;
- анализ данных и машинное обучение;
- геометрия и топология;
- дифференциальные уравнения;
- теория функций и функциональный анализ;
- теория приближений и вычислительные методы;
- функциональный анализ и квантовая теория информации;
- компьютерное моделирование и информационные технологии;
- аэрогидромеханика;
- механика деформируемого твердого тела;
- математическое образование. История математики.

Работа конференции будет проходить в Казани на базе Казанского (Приволжского) федерального университета (КФУ). Программа школы-конференции включает в себя лекции ведущих российских ученых и доклады участников конференции.

Для участия в школе-конференции приглашаются молодые (до 35 лет) преподаватели, научные сотрудники, аспиранты, магистранты, студенты-старшекурсники. Форма докладов участников – устные сообщения до 15 минут (возможно онлайн). Материалы отобранных оргкомитетом докладов будут опубликованы к открытию школы-конференции в очередном томе “Труды Математического центра имени Н.И. Лобачевского”.

Председатель оргкомитета – и.о. директора Института математики и механики им. Н.И. Лобачевского КФУ Насрутдинов Марат Фаритович, ученый секретарь – Хакимов Джамолиддин Рахмонович.

Желающие сделать доклад должны зарегистрироваться на сайте конференции по адресу <https://kpfu.ru/math/conference/lobachevskii/xxiii-vserossijskaya-molodezhnaya-shkola> и прислать оформленные согласно требованиям (см. информацию на сайте) материалы в TeX- и pdf-форматах. Срок регистрации и отправки тезисов – до **30 октября 2024 г.** по электронному адресу: 2024.lobach@gmail.com.

Телефоны для справок: +7937 005 43 41 (ученый секретарь Хакимов Джамолиддин Рахмонович).