

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Казанский (Приволжский) федеральный университет XXI Всероссийская молодежная школа-конференция «Лобачевские чтения-2022» г. Казань, 28 ноября - 1 декабря 2022 г.

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». Очередная конференция является шестнадцатой, предыдущие были успешно проведены в Казани в 2001-2003, 2005-2021 годах.

Будут работать секции: «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 «Трудов Математического центра имени Н.И. Лобачевского».

Председатель оргкомитета – Турилова Е.А., проректор по образовательной деятельности, директор Института математики и механики им. Н.И. Лобачевского КФУ. Зам. председателя оргкомитета – заведующий кафедрой геометрии Института математики и механики им. Н.И. Лобачевского Попов Аркадий Александрович, ученый секретарь – Хакимов Джамолиддин Рахмонович.

Желающие сделать доклад должны зарегистрироваться на сайте конференции по адресу <https://kpfu.ru/math/conference/lobachevskii/xxi-vserossijskaya-molodezhnaya-shkola-130521> и прислать оформленные согласно требованиям (см. приложение) материалы в TeX- и pdf форматах. Срок регистрации и присылки тезисов – до **1 ноября 2022 г.** по электронному адресу: 2022.lobach@gmail.com

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

Просим распространить эту информацию среди Ваших коллег и знакомых.

Оргкомитет

**Требования к оформлению материалов, представляемых
в сборник трудов школы-конференции “Лобачевские чтения-2021”**

Объем работ - не более 4-х страниц в указанном ниже формате.

При подготовке материалов необходимо использовать LaTeX.

Материалы, подготовленные в MS Word, к рассмотрению приниматься не будут!

Авторам настоятельно рекомендуется воспользоваться приведенным образцом оформления, который можно скачать по ссылке

https://kpfu.ru/portal/docs/F_295612565/Ivanov.zip

Просим не использовать колонтитулы! Не вводите свои макросы!

Материалы, оформленные ненадлежащим образом, к рассмотрению приниматься не будут.

Тех-файл с материалами, а также соответствующий pdf-файл, необходимо прислать до **1 ноября 2022г.** на электронную почту 2022.lobach@gmail.com