Всероссийская научная конференция по математике и механике с международным участием

приуроченная к 75-летию Механико-математического факультета ТГУ

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

2023

1948

2-5 октября 2023 г.
Томск

Всероссийская конференция по математике и механике,

посвященная 145-летию Томского государственного университета и 75-летию механико-математического факультета

Программный комитет:

В.В. Белов	д.ф.-м.н., зав. лабораторией Института оптики атмосферы им. академика В. Е. Зуева СО РАН
А.Ю. Веснин	д.ф.-м.н., чл.-корр. РАН, руководитель НОМЦ Томского государственного университета
Е.И. Деза	д.п.н., зав. кафедрой Московского педагогического государственного университета
С.И. Кабанихин	д.ф.-м.н., чл.-корр. РАН, г.н.с. Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН
К.Л. Козлов	д.ф.-м.н., профессор Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»
П.А. Крылов	д.ф.-м.н., профессор Томского государственного университета
В.Э. Малышкин	д.т.н., профессор, зав. лабораторией Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН
С.Р. Насыров	д.ф.-м.н., зав. кафедрой Казанского федерального университета
М.А. Пахомов	д.ф.-м.н., г.н.с. Института теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН
В.А. Перминов	д.ф.-м.н., профессор Института неразрушающего контроля ТПУ
С.М. Пергаменщиков	д.ф.-м.н., профессор Нормандского Руанского университета
В.В. Пухначев	д.ф.-м.н., чл.-корр. РАН, г.н.с. Института гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН
М.А. Толстых	д.ф.-м.н., в.н.с. Института вычислительной математики им. Г. И. Марчука РАН
А.К. Цих	д.ф.-м.н., зав. кафедрой Сибирского федерального университета
Л.Б. Чубаров	д.ф.-м.н., г.н.с. Федерального исследовательского центра информационных и вычислительных технологий
О.В. Шарыпов	д.ф.-м.н., д. филос. н., зам. директора по научной работе Института теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН
А.А. Барт	к.ф.-м.н., вед. инженер НОМЦ ТГУ – секретарь
Д.П. Касымов	к.ф.-м.н., доцент ММФ ТГУ – секретарь

Организационный комитет:

Л.В. Гензе	к.ф.-м.н., декан ММФ ТГУ – председатель
А.А. Барт	к.ф.-м.н., вед. инженер НОМЦ ТГУ
М.С. Бухтяк	к.ф.-м.н., и.о. зав. кафедрой ММФ ТГУ
С.П. Гулько	д.ф.-м.н., зав. кафедрой ММФ ТГУ
Д.П. Касымов	к.ф.-м.н., доцент ММФ ТГУ
Е.Л. Лобода	д.ф.-м.н., зав. кафедрой ММФ ТГУ
Е.Н. Путятина	к.ф.-м.н., и.о. зав. кафедрой ММФ ТГУ
А.В. Старченко	д.ф.-м.н., зав. кафедрой ММФ ТГУ
Е.А. Тимошенко	д.ф.-м.н., зав. кафедрой ММФ ТГУ
А.С. Челнокова	м.н.с. НОМЦ ТГУ
М.А. Шеремет	д.ф.-м.н., зав. кафедрой ММФ ТГУ

Научные направления конференции:

Секция 1. Алгебра и математическая логика
Секция 2. Вычислительная математика и компьютерное моделирование
Секция 3. Геометрия и топология
Секция 4. Вещественный, комплексный и функциональный анализ
Секция 5. Вопросы преподавания математики, механики и информатики
Секция 6. Современные задачи механики
Секция 7. Теория вероятностей и математическая статистика

В программу конференции включены доклады, принятые программным комитетом для участия во Всероссийской конференции по математике и механике.

Конференция организована за счет средств субсидии Министерства науки и высшего образования РФ (соглашение № 075-02-2023-943).

Web-сайт конференции: https://conference.math.tsu.ru/

© Томский государственный университет, 2023

Место проведения конференции:

Конференц-зал Научной библиотеки ТГУ (пр. Ленина, 34а, 2 этаж, вход через старое здание библиотеки)

	2 октября понедельник	3 октября вторник	4 октября среда	5 октября четверг
09:00–10:00	Регистрация			
10:00–10:40	Открытие	**Пленарный доклад** ***А. Ю. Веснин***	**Пленарный доклад** ***Е. Л. Лобода***	**Пленарный доклад** ***В. М. Зюзьков***
10:40–11:20	**Пленарный доклад** ***В. А. Акимов***	**Пленарный доклад** ***Л. В. Чубаров***	**Пленарный доклад** ***Е. А. Благовещенская***	**Секция «Вычислительная математика и компьютерное моделирование»**
11:20-11:45	Кофе-брейк			
11.45-14.00	**Секция «Теория вероятностей и математическая статистика»**	**Секция «Вычислительная математика и компьютерное моделирование»**	**Секция «Современные задачи механики»**	**Секция «Вычислительная математика и компьютерное моделирование»** Закрытие конференции
14.00-15.00	Обед			**Торжественное заседание Ученого совета ММФ ТГУ, посвященное 75-летию факультета**
15.00-16.15	**Секция «Теория вероятностей и математическая статистика»**	**Секция «Вычислительная математика и компьютерное моделирование»**	**Секция «Современные задачи механики»**	
16.15-16.45	Кофе-брейк			
16.45-18.00	**Секция «Вещественный, комплексный и функциональный анализ»**	**Секция «Вычислительная математика и компьютерное моделирование»**	**Секция «Современные задачи механики»**	
18.00	Ужин			

Малый конференц-зал Научной библиотеки ТГУ (пр. Ленина, 34а, 1 этаж, вход через старое здание библиотеки)

	2 октября понедельник	3 октября вторник	4 октября среда
11.45-14.00	**Секция «Современные задачи механики»**	**Секция «Геометрия и топология»**	**Секция «Алгебра и математическая логика»**
14.00-15.00	Обед		
15.00-16.15	**Секция «Современные задачи механики»**	**Секция «Вопросы преподавания математики, механики и информатики»**	**Секция «Алгебра и математическая логика»**
16.15-16.45	Кофе-брейк		
16.45-18.00	**Секция «Современные задачи механики»**	**Секция «Вопросы преподавания математики, механики и информатики»**	**Секция «Алгебра и математическая логика»**

2 ОКТЯБРЯ, понедельник

Конференц-зал научной библиотеки Томского государственного университета
(пр. Ленина, 34а, 2 этаж, вход через старое здание библиотеки)

ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД

10:40 – 11:20 Акимов Валерий Александрович, ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), Москва
Теоретико-вероятностные методы прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера

СЕКЦИЯ «ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА»

Председатель: Пчелинцев Евгений Анатольевич
Секретарь: Перелевский Святослав Сергеевич

11:45 – 12:15 Губин Владимир Николаевич, ТГУ, Томск
Регрессионный анализ для расчета ОФП по нефти и воды для нефтяных месторождений Западной Сибири

12:15 – 12:35 Кологривова Софья Борисовна, ТГУ, Томск
Минимаксное оценивание параметров экспоненциальных распределений

12:35 – 13:00 Перелевский Святослав Сергеевич, ТГУ, Томск
Улучшенное непараметрическое оценивание для диффузионной модели по неполным данным

13:00 – 13:30 Пчелинцев Евгений Анатольевич, ТГУ, Томск
Супер-эффективное оценивание функции регрессии по неполным данным

13:30 – 14:00 Пергаменщиков Сергей Маркович, University of Rouen – Normandy, Rouen
Robust optimal investment and consumption for the financial markets with transaction costs

15:00 – 15:30 Кутоянц Юрий Артемович, Le Mans University, Le Mans
Частично наблюдаемые марковские процессы и адаптивная фильтрация

15:30 – 15:45 Жарков Иван Николаевич, АНО ВО «Университет Сириус», Сочи
Асимптотический анализ задачи выбора портфельных инвестиций для рынка с трансакционными издержками

15:45 – 16:00 Коновалов Максим Сергеевич, ТГУ, Томск
Прогнозирование трансферной стоимости футболистов

16:00 – 16:15 Шипулина Екатерина Анатольевна, ТГУ, Томск
Задача классификации методом "наивного Байеса"

СЕКЦИЯ «ВЕЩЕСТВЕННЫЙ, КОМПЛЕКСНЫЙ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ»

Председатель: Гулько Сергей Порфирьевич
Секретарь: Колесников Иван Александрович

16:30 – 17:00 Логинов Константин Валерьевич, МИАН, Москва
Регулярность трехмерных многообразий Фано

17:00 – 17:15 Хмылева Татьяна Евгеньевна, ТГУ, Томск
О дополняемости пространств непрерывных функций на нелокально компактнах пространствах

17:15 – 17:30 Лазарев Вадим Ремирович, ТГУ, Томск
Непрерывные функционалы, не имеющие конечного носителя

17:30 – 17:45 Кармуши Махер, ТГУ, Томск
Семейство отображений верхней полуплоскости на двуугольник с разрезом под нулевым углом к границе

17:45 – 18:00 Пчелинцев Валерий Анатольевич, ТГУ, Томск
The spectral properties of quantum billiards

18:00 – 18:15 Садыгов Мисраддин Аллахверди, Бакинский государственный университет, Баку
Бисубдифференцируемость бивыпуклых операторов

18:15 – 18:30 Каримов Олимджон Худойбердиевич, Институт математики НАНТ, Душанбе
Коэрцитивные свойства и разделимость нелинейных дифференциальных операторов четного порядка

2 ОКТЯБРЯ, понедельник

Малый конференц-зал научной библиотеки Томского государственного университета
(пр. Ленина, 34а, 1 этаж, вход через старое здание библиотеки)

СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ЗАДАЧИ МЕХАНИКИ»

Председатель: Шеремет Михаил Александрович
Секретарь: Мирошниченко Игорь Валерьевич

11:45 – 12:15 Бубенчиков Алексей Михайлович, ТГУ, Томск
Высокоточные представления инерционных вращений от молекул до астероидов

12:15 – 12:35 Долгов Александр Анатольевич, ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), Москва
Оценка динамики разлива нефти в ледовых условиях Баренцева моря

12:35 – 12:55 Шилько Евгений Викторович, ИФПМ СО РАН, Томск
Особенности эволюции когезионной зоны в процессе динамического роста трещин в хрупких и квазихрупких материалах

12:55 – 13:15 Закиров Аскар Халилович, Национальный университет Узбекистана, Ташкент
Истечение жидкости из насадок, присоединенных к отверстию в вертикальной стенке

13:15 – 13:35 Нагибин Никита Сергеевич, МАИ (НИУ), Москва
О наименьшей силе сопротивления тел при их обтекании ламинарным потомком вязкой жидкости

13:35 – 13:55 Челнокова Анна Сергеевна, ТГУ, Томск
Неравновесное состояние фуллерена в двухкомпонентной смеси газов

15:00 – 15:40 Акимов Валерий Александрович, ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), Москва
Байесовские модели прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного характера
Байесовские модели прогнозирования чрезвычайных ситуаций техногенного характера

15:40 – 16:00 Вахрамеев Игорь Викторович, СФУ, Красноярск
Решение задачи о конвекции во вращающейся трубе методом Фурье

16:00 – 16:20 Ерошкина Мария Сергеевна, ТГУ, Томск
Численное исследование процесса плавления стабилизированного материала в стенках канала

16:45 – 17:05 Пахомов Максим Александрович, ИТ СО РАН, Новосибирск
Турбулентная структура течения и распространение дисперсной фазы в осесимметричных затопленных двухфазных струях

17:05 – 17:25 Кириллова Ксения Ивановна, ТГУ, Томск
Естественная конвекция в замкнутой полости, сопряженной с материалом с изменяемым фазовым состоянием

17:25 – 17:45 Недоедко Екатерина Павловна, ТГУ, Томск
Влияние магнитного поля на режимы естественной конвекции при нестационарном нагревании

3 ОКТЯБРЯ, вторник

Конференц-зал научной библиотеки Томского государственного университета
(пр. Ленина, 34а, 2 этаж, вход через старое здание библиотеки)

ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД

10:00 – 10:40 Веснин Андрей Юрьевич, ИМ СО РАН, Новосибирск, ТГУ, Томск
Геометрия и комбинаторика многогранников в пространстве Лобачевского

10:40 – 11:20 Чубаров Леонид Борисович, Шокин Юрий Иванович, ФИЦ ИВТ, Новосибирск
Численное моделирование в задачах оценки цунамиопасности

СЕКЦИЯ «ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ»

Председатель: Старченко Александр Васильевич
Секретарь: Данилкин Евгений Александрович

11:45 – 12:00 Свешников Виктор Митрофанович, ИВМиМГ СО РАН, Новосибирск
Применение тайлинга при решении краевых задач методом декомпозиции области

12:00 – 12:15 Старченко Александр Васильевич, ТГУ, Томск
Численное моделирование влияния солнечного излучения на перенос примеси в уличном каньоне

12:15 – 12:30 Заболотский Андрей Васильевич, ИФПМ СО РАН, Томск
Численная оценка ресурса службы огнеупорных изделий

12:30 – 12:45 Григорьев Александр Сергеевич, ИФПМ СО РАН, Томск
Численное исследование влияния параметров многомасштабной поровой структуры на механические свойства керамических огнеупоров на основе SiO_2

12:45 – 13:00 Гурина Елена Ивановна, ТГУ, Томск
Цифровые двойники в инженерных задачах

13:00 – 13:15 Бычин Игорь Валерьевич, ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН, Сургут
Численное исследование некоторых режимов гидромагнитного динамо во вращающемся сферическом слое

13:15 – 13:30 Арефьева Елена Валентиновна, ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), Москва
Применение метода регуляризации для решения задач регулирования режима грунтовых вод на исторических территориях

13:30 – 13:45 Олтян Ирина Юрьевна, ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), Москва
Моделирование зон вероятного затопления на изученных и слабоизученных в гидрологическом плане территориях с использованием теории графов

15:00 – 15:15 Азин Антон Владимирович, НИИ ПММ ТГУ, Томск
Исследование теплового состояния наноспутника

15:15 – 15:30 Гольдин Виктор Данилович, НИИ ПММ ТГУ, Томск
Применение метода «Ромб» для решения трехмерного распространения тепла в твердом теле при наличии фильтрации газа

15:30 – 15:45 Зверев Валентин Георгиевич, НИИ ПММ ТГУ, Томск
Об одной специальной разностной схеме для решения жесткого конвективно-диффузионного уравнения переноса общего вида

15:45 – 16:00 Богданова Софья Борисовна, МАИ (НИУ), Москва
Исследование траектории свободно падающего тела в неинерциальной системе отсчета

16:00 – 16:15 Бриков Евгений Сергеевич, Тюмень
Опыт использования вариантов аппроксимаций бинарной корреляционной функции для расчётов функционала свободной энергии простой жидкости

16:45 – 17:00 Данилкин Евгений, ТГУ, Томск
Параметризация растительности в микромасштабных моделях

17:00 – 17:15 Дель Ирина Васильевна, ТГУ, Томск
Прогноз скорости ветра на основе искусственных нейронных сетей

17:15 – 17:30 Лещинский Дмитрий, ТГУ, Томск
Построение параллельного алгоритма для микромасштабной модели турбулентного течения в уличных каньонах

17:30 – 17:45 Афанасьева Анна Александровна, ТГУ, Томск
Численное решение обратной задачи ЭИТ с использованием алгоритма Левенберга-Марквардта

17:45 – 18:00 Крылов Александр Олегович, СамГТУ, Самара
Математическое моделирование роя дронов в Matlab

3 ОКТЯБРЯ, вторник

Малый конференц-зал научной библиотеки Томского государственного университета
(пр. Ленина, 34а, 1 этаж, вход через старое здание библиотеки)

СЕКЦИЯ «ГЕОМЕТРИЯ И ТОПОЛОГИЯ»

Председатель: Веснин Андрей Юрьевич
Секретарь: Выонг Хыу Бао

11:45 – 12:05 Сорин Борис Владимирович, МГУ, Москва
Roelcke-предкомпактность групп автоморфизмов "сложных" однородных линейно упорядоченных множеств

12:05 – 12:25 Лисеев Михаил Юрьевич, МГУ, Москва
Об отображениях нормального типа

12:25 – 12:45 Пучкова Наталья Дмитриевна, НИУ ВШЭ, Нижний Новгород
Об одном классе взаимных расположений двух кривых степени 4

СЕКЦИЯ «ВОПРОСЫ ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКИ, МЕХАНИКИ И ИНФОРМАТИКИ»

Председатель: Гриншпон Яков Самуилович
Секретарь: Путятина Елена Николаевна

15:00 – 15:20 Гриншпон Ирина Эдуардовна, ТУСУР, Томск
Пробелы в школьных знаниях и навыках у первокурсников: диагностика и способы решения

15:20 – 15:40 Коноплева Ирина Викторовна, УИГА, Ульяновск
Вероятностно-статистические методы решения профессионально-ориентированных задач
О методических приемах изучения темы «Обыкновенные дифференциальные уравнения и их системы»

15:40 – 16:00 Ботыгин Игорь Александрович, ТПУ, Томск
К вопросу о сквозной цифровизации в образовательной программе по направлению подготовки 27.03.05 Инноватика

16:00 – 16:20 Курушин Павел Дмитриевич, МБОУ СОШ № 70, ТГПУ, Томск
Повышение мотивации к изучению математики на занятиях внеурочной деятельности

16:45 – 17:05 Гриншпон Яков Самуилович, ТГУ, Томск
Особенности исследования функций и построения их графиков без применения дифференциального исчисления

4 ОКТЯБРЯ, среда

Конференц-зал научной библиотеки Томского государственного университета
(пр. Ленина, 34а, 2 этаж, вход через старое здание библиотеки)

ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД

10:00 – 10:40 Лобода Егор Леонидович, ТГУ, Томск
Применение методов ИК термографии для исследования процессов горения

10:40 – 11:20 Благовещенская Екатерина Анатольевна, ПГУПС, Санкт-Петербург
Кольца эндоморфизмов абелевых групп без кручения: алгоритмы, прямые разложения, матричные представления, связь с теоремой Бэра-Капланского

СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ЗАДАЧИ МЕХАНИКИ»

Председатель: Лобода Егор Леонидович
Секретарь: Агафонцев Михаил Владимирович

11:45 – 12:05 Кривошеина Марина Николаевна, ТГУ, Томск
Моделирование деформирования пластин из метаматериала полного ауксетика

12:05 – 12:45 Маракасов Дмитрий Анатольевич, ИОА СО РАН, Томск
Исследование структуры турбулентных недорасширенных сверхзвуковых струй методом лазерного просвечивания
Исследование модели огненного смерча методом лазерного просвечивания

12:45 – 13:05 Данейко Ольга Ивановна, ТГУ, Томск
Определение остаточных напряжений стенок трубы из дисперсно-упрочненного алюминиевого сплава после снятия внешнего и внутреннего давления

13:05 – 13:25 Маевский Константин Константинович, ИГиЛ СО РАН, Новосибирск
Численное моделирование термодинамических параметров кальцита при ударноволновом нагружении

13:25 – 13:45 Ефимов Константин Николаевич, ТГУ, Томск
Математическое моделирование тепловой защиты при интенсивной тепловой нагрузке

15:00 – 15:20 Садриддинов Парвиз Бахриддинович, Таджикский национальный университет, Душанбе
Анализ основных параметров волны фильтрационного горения газов в двух математических моделях

15:20 – 15:40 Луценко Анастасия Владимировна, ТГУ, Томск
О формировании индуцированной атмосферной турбулентности при природных пожарах

15:40 – 16:00 Шерстобитов Михаил Валентинович, ИОА СО РАН, Томск
Математическое моделирование флуктуаций интенсивности лазерного пучка пересекающего лабораторную модель огненного смерча

16:00 – 16:20 Батурин Алексей Павлович, ТГУ Томск
Построение начального разброса траекторий при сильной нелинейности в задаче улучшения орбиты

16:45 – 17:05 Агафонцев Михаил Владимирович, ТГУ Томск
О влиянии внешнего источника возмущений на процесс горения метана

17:05 – 17:25 Касымов Денис Петрович, ТГУ, Томск
Исследование характеристик турбулентности атмосферы и метеопараметров в окрестности очага верхового пожара

17:25 – 17:45 Старосельцева Ася Алексеевна, ТГУ, Томск
Комбинированное тушение очага горения растительных горючих материалов

4 ОКТЯБРЯ, среда

Малый конференц-зал научной библиотеки Томского государственного университета
(пр. Ленина, 34а, 1 этаж, вход через старое здание библиотеки)

СЕКЦИЯ «АЛГЕБРА И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛОГИКА»

Председатель: Тимошенко Егор Александрович
Секретарь: Норбосамбуев Цырендоржи Дашацыренович

11:45 – 12:05 Крылов Петр Андреевич, ТГУ, Томск
Алгебры и коалгебры инцидентности, их автоморфизмы и дифференцирования

12:05 – 12:25 Нужин Яков Нифантьевич, СФУ, Красноярск
О замкнутости ковров аддитивных подгрупп

12:25 – 12:45 Кравцова Ольга Вадимовна, СФУ, Красноярск
Конечные квазиполя Холла и их обобщения

12:45 – 13:05 Панасенко Александр Сергеевич, ИМ СО РАН, Новосибирск
Радикалы алгебр Новикова

13:05 – 13:25 Панкратьев Антон Евгеньевич, МГУ, Москва
Функциональное задание квазигрупповых операций

13:25 – 13:45 Норбосамбуев Цырендоржи Дашацыренович, ТГУ, Томск
Кольца формальных матриц над кольцами вычетов

15:00 – 15:20 Губарев Всеволод Юрьевич, ИМ СО РАН, НГУ, Новосибирск
Операторы Роты – Бакстера на группах

15:20 – 15:45 Ходзицкий Артем Федорович, НГУ, Новосибирск
Мономиальные операторы Роты – Бакстера нулевого веса на алгебре многочленов от двух переменных

15:45 – 16:05 Чехлов Андрей Ростиславович, ТГУ, Томск
Абелевы группы с изоморфныи сильно инвариантными подгруппами

16:05 – 16:25 Тапкин Даниль Тагирзянович, КФУ, Казань
Представимость матриц над полем в виде суммы потентных элементов

16:45 – 17:05 Шерстнева Анна Игоревна, ТГУ, Томск
On the question of correctness and servant correctness of homogeneous completely decomposable groups

17:05 – 17:25 Забарина Анна Ивановна, ТГУ, Томск
О некоторых свойствах множества *Kp* в конечных группах

17:25 – 17:45 Румянцева София Васильевна, НИУ ВШЭ, Москва
Осциллирующая асимптотика туннелирования спектра квадратичного оператора на алгебре su(1,1)

17:45 – 18:05 Гвоздев Родион Игоревич, СФУ, Красноярск
Порождаемость группы SL(6, Z+iZ) тремя инволюциями

5 ОКТЯБРЯ, четверг

Конференц-зал научной библиотеки Томского государственного университета
(пр. Ленина, 34а, 2 этаж, вход через старое здание библиотеки)

ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД

10:00 – 10:50 Зюзьков Валентин Михайлович, ТГУ, Томск
Эксперименты в теории чисел

СЕКЦИЯ «ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ»

Председатель: Старченко Александр Васильевич
Секретарь: Данилкин Евгений Александрович

10:50 – 11:05 Чумаков Юрий Александрович, ИФПМ СО РАН, Томск
Моделирование синтеза композиционного материала методами электронно-лучевой и лазерной наплавки

11:05 – 11:20 Каратаева Екатерина Алексеевна, ТГУ, Томск
Численное моделирование распространения примеси от высотных источников над городом при неблагоприятных метеорологических условиях

11:45 – 12:00 Сомова Полина Анатольевна, ТГУ, Томск
Численное моделирование теплообмена в стеклопакетах

12:00 – 12:15 Амзаракова Анастасия Владимировна, ТГУ, Томск
Применение капельного биофильтра при численном моделировании процесса самоочищения сточных вод в двумерном приближении

12:15 – 12:30 Хасанов Ирек Равильевич, ФГБУ ВНИИПО МЧС России, Балашиха
Компьютерное моделирование теплообмена в кабельных проходках при пожаре

12:30 ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Список докладчиков

Азин Антон Владимирович	НИИ ПММ ТГУ	Томск	antonazin@mail.ru
Акимов Валерий Александрович	ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)	Москва	akimov@vniigochs.ru
Амзаракова Анастасия Владимировна	ТГУ	Томск	nastya.amzarakova.00@mail.ru
Арефьева Елена Валентиновна	ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)	Москва	elaref@mail.ru
Афанасьева Анна Александровна	ТГУ	Томск	afanaseva_anyutka@inbox.ru
Благовещенская Екатерина Анатольевна	ПГУПС	Санкт-Петербург	kblag2002@yahoo.com
Богданова Софья Борисовна	МАИ (НИУ)	Москва	sonjaf@list.ru
Ботыгин Игорь Александрович	ТПУ	Томск	bia@tpu.ru
Бриков Евгений Сергеевич		Тюмень	esbrikov@gmail.com
Бубенчиков Алексей Михайлович	ТГУ	Томск	bubenchikov_am@mail.ru
Бычин Игорь Валерьевич	ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН	Сургут	bychin_iv@surgu.ru
Вахрамеев Игорь Викторович	СФУ	Красноярск	vahrameevi@mail.ru
Веснин Андрей Юрьевич	ИМ СО РАН ТГУ	Новосибирск Томск	vesnin@math.nsc.ru
Гвоздев Родион Игоревич	СФУ	Красноярск	gvozdev.rodion@bk.ru
Гольдин Виктор Данилович	НИИ ПММ ТГУ	Томск	vdg@math.tsu.ru
Григорьев Александр Сергеевич	ИФПМ СО РАН	Томск	grigoriev@ispms.ru
Гриншпон Ирина Эдуардовна	ТУСУР	Томск	grinshpon@mail.ru
Гриншпон Яков Самуилович	ТГУ	Томск	grinshpon@mail.ru
Губарев Всеволод Юрьевич	ИМ СО РАН НГУ	Новосибирск	v.gubarev8@g.nsu.ru
Губин Владимир Николаевич	ТГУ	Томск	gv4121988@mail.ru
Гурина Елена Ивановна	ТГУ	Томск	elena.gyrina@mail.tsu.ru

Данейко Ольга Ивановна	ТГУ	Томск	olya_dan@mail.ru
Данилкин Евгений Александрович	ТГУ	Томск	danilkine@gmail.com
Дель Ирина Васильевна	ТГУ	Томск	irina.del@mail.tsu.ru
Долгов Александр Анатольевич	ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)	Москва	dolaa@rambler.ru
Ерошкина Мария Сергеевна	ТГУ	Томск	eroshkinamaria03@gmail.com
Ефимов Константин Николаевич	ТГУ	Томск	ekn@mail.tsu.ru
Жарков Иван Николаевич	АНО ВО «Университет Сириус»	Сочи	zharkov.in@talantiuspeh.ru
Забарина Анна Ивановна	ТГУ	Томск	aizabarina@gmail.com
Заболотский Андрей Васильевич	ИФПМ СО РАН	Томск	zabolotsky@bk.ru
Закиров Аскар Халилович	Национальный университет Узбекистана	Ташкент	asqar_z@mail.ru
Зверев Валентин Георгиевич	НИИ ПММ ТГУ	Томск	zverev@niipmm.tsu.ru
Зюзьков Валентин Михайлович	ТГУ	Томск	vmz@math.tsu.ru
Каратаева Екатерина Алексеевна	ТГУ	Томск	nebosolnze@gmail.com
Каримов Олимджон Худойбердиевич	Институт математики НАНТ	Душанбе	karimov_olim@mail.ru
Кармуши Махер	ТГУ	Томск	maherkarmoushi1996@gmail.com
Касымов Денис Петрович	ТГУ	Томск	denkasymov@gmail.com
Кириллова Ксения Ивановна	ТГУ	Томск	ksukirill3@gmail.com
Кологривова Софья Борисовна	ТГУ	Томск	skologrivova@gmail.com
Коновалов Максим Сергеевич	ТГУ	Томск	maks-konovalov18@mail.ru
Коноплева Ирина Викторовна	УИГА	Ульяновск	irinakonopleva2014@yandex.ru
Кравцова Ольга Вадимовна	СФУ	Красноярск	ol71@bk.ru
Кривошеина Марина Николаевна	ТГУ	Томск	marina@ispms.ru
Крылов Петр Андреевич	ТГУ	Томск	krylov@math.tsu.ru

Крылов Александр Олегович	СамГТУ	Самара	monc63@yandex.ru
Курушин Павел Дмитриевич	МБОУ СОШ № 70 ТГПУ	Томск	unamepavel@mail.ru
Кутоянц Юрий Артемович	Le Mans University	Le Mans	kutoyants@univ-lemans.fr
Лазарев Вадим Ремирович	ТГУ	Томск	lazarev@math.tsu.ru
Лещинский Дмитрий	ТГУ	Томск	360flip182@gmail.com
Лисеев Михаил Юрьевич	МГУ	Москва	lieseev.mikhail@gmail.com
Лобода Егор Леонидович	ТГУ	Томск	loboda@mail.tsu.ru
Логинов Константин Валерьевич	МИАН	Москва	kostyaloginov@gmail.com
Луценко Анастасия Владимировна	ТГУ	Томск	lu.anastasik@gmail.com
Маевский Константин Константинович	ИГиЛ СО РАН	Новосибирск	konstantin.hydro@yandex.ru
Маракасов Дмитрий Анатольевич	ИОА СО РАН	Томск	mda@iao.ru
Нагибин Никита Сергеевич	МАИ (НИУ)	Москва	nikita.nagibin@bk.ru
Недоедко Екатерина Павловна	ТГУ	Томск	nedoedko.katy@gmail.com
Норбосамбуев Цырендоржи Дашацыренович	ТГУ	Томск	nstsddts@yandex.ru
Нужин Яков Нифантьевич	СФУ	Красноярск	nuzhin2008@rambler.ru
Олтян Ирина Юрьевна	ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)	Москва	irenaoltyan@mail.ru
Панасенко Александр Сергеевич	ИМ СО РАН	Новосибирск	a.panasenko@g.nsu.ru
Панкратьев Антон Евгеньевич	МГУ	Москва	anton.pankratiev@intsys.msu.ru
Пахомов Максим Александрович	ИТ СО РАН	Новосибирск	pakhomov@ngs.ru
Пергаменщиков Сергей Маркович	University of Rouen – Normandy	Rouen	serge.pergamenchtchikov@univ-rouen.fr
Перелевский Святослав Сергеевич	ТГУ	Томск	slavaperelevskiy@mail.ru
Пучкова Наталья Дмитриевна	НИУ ВШЭ	Нижний Новгород	nataha1910@mail.ru
Пчелинцев Евгений Анатольевич	ТГУ	Томск	labsspqf.tsu@yandex.ru

Пчелинцев Валерий Анатольевич	ТГУ	Томск	va-pchelintsev@yandex.ru
Румянцева София Васильевна	НИУ ВШЭ	Москва	srumyanceva@hse.ru
Садриддинов Парвиз Бахриддинович	Таджикский национальный университет	Душанбе	parviz06@list.ru
Садыгов Мисраддин Аллахверди	Бакинский государственный университет	Баку	misreddin08@rambler.ru
Свешников Виктор Митрофанович	ИВМиМГ СО РАН	Новосибирск	victor@lapasrv.sscc.ru
Сомова Полина Анатольевна	ТГУ	Томск	p.a.somova@gmail.com
Сорин Борис Владимирович	МГУ	Москва	bvs@imtprofi.ru
Старосельцева Ася Алексеевна	ТГУ	Томск	222-pro@mail.ru
Старченко Александр Васильевич	ТГУ	Томск	starch@math.tsu.ru
Тапкин Даниль Тагирзянович	КФУ	Казань	danil.tapkin@yandex.ru
Хасанов Ирек Равильевич	ФГБУ ВНИИПО МЧС России	Балашиха	irhas@rambler.ru
Хмылева Татьяна Евгеньевна	ТГУ	Томск	khmyleva@math.tsu.ru
Ходзицкий Артем Федорович	НГУ	Новосибирск	a.khodzitskii@g.nsu.ru
Челнокова Анна Сергеевна	ТГУ	Томск	smolina-nyuta@mail.ru
Чехлов Андрей Ростиславович	ТГУ	Томск	cheklov@math.tsu.ru
Чубаров Леонид Борисович	ФИЦ ИВТ	Новосибирск	chubarovster@gmail.com
Чумаков Юрий Александрович	ИФПМ СО РАН	Томск	chya@ispms.ru
Шерстнева Анна Игоревна	ТГУ	Томск	sherstneva@tpu.ru
Шерстобитов Михаил Валентинович	ИОА СО РАН	Томск	shmike@iao.ru
Шилько Евгений Викторович	ИФПМ СО РАН	Томск	shilko@ispms.ru
Шипулина Екатерина Анатольевна	ТГУ	Томск	shipulina.katia2003@gmail.com
Шокин Юрий Иванович	ФИЦ ИВТ	Новосибирск	shokin@ict.nsc.ru

Отель “Bon Apart”

Главный корпус ТГУ

Научная библиотека ТГУ, старое здание