
СКТЕММ

СУПЕРКОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

ПРОГРАММА

27 – 30 ИЮНЯ, МОСКВА, РОССИЯ

*Математический институт им. В.А. Стеклова РАН
Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова
Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН
Математический центр мирового уровня “Математический институт
им. В.А. Стеклова Российской академии наук”*

**Steklov Mathematical Institute of Russian Academy of Sciences
Ammosov North-Eastern Federal University in Yakutsk
Keldysh Institute of Applied Mathematics of Russian Academy of Sciences
Steklov International Mathematical Center**



Steklov International Mathematical Center



SIMONS FOUNDATION



*V Международная конференция
«Суперкомпьютерные технологии
математического моделирования»*

**V International conference
«Supercomputer technologies of mathematical
modelling»**

ПРОГРАММА

PROGRAM

27 - 30 июня, Москва, Россия
Russia, Moscow, June 27 - 30

2022

Организаторы

Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук

Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова

Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук

Математический центр мирового уровня “Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук”

Программный комитет

Председатель:

Куликовский А.Г., академик РАН, МИ РАН, Москва, Россия

Сопредседатели:

Четверушкин Б.Н., академик РАН, ИПМ РАН, Москва, Россия

Эфендиев Я., профессор, TA&MU, Колледж-Стейшен, США

Члены:

Аветисян А.И., академик РАН, ИСП РАН, Москва, Россия

Аксенов А.В., профессор, МГУ, Москва, Россия

Афендииков А.Л., профессор, ИПМ РАН, Москва, Россия

Вабищевич П.Н., профессор, ИБРАЭ РАН, Москва, Россия

Василевский Ю.В., член-корр. РАН, ИВМ РАН, Москва, Россия

Васильев В.И., профессор, СВФУ, Якутск, Россия

Васильева М.В., профессор, TA&MU, США

Головизнин В.М., профессор, МГУ, Москва, Россия

Голубятников А.Н., профессор, МГУ, Москва, Россия

Гузев М.А., академик РАН, ИПМ ДВО РАН, Владивосток, Россия

Гущин В.А., член-корр. РАН, ИВМ РАН, Москва, Россия

Доброхотов С.Ю., профессор, ИПМех, Москва, Россия

Евтушенко Ю.Г., академик РАН, ВЦ РАН, Москва, Россия

Ерофеев В.И., профессор, ННГУ, Нижний Новгород, Россия

Ильичев А.Т., профессор, МИ РАН, Москва, Россия

Кабанихин С.И., член-корр. РАН, ИВММГ СО РАН, Новосибирск, Россия

Козубская Т.К., профессор, ИПМ РАН, Москва, Россия

Нигматулин Р.И., академик РАН, ИО РАН, Москва, Россия

Лаевский Ю.М., профессор, ИВММГ СО РАН, Новосибирск, Россия

Оселедец И.В., профессор, СИНТ, Сколково, Россия

Петров И.Б., член-корр. РАН, МФТИ, Москва, Россия

Савенков Е.Б., д.ф.-м.н., ИПМ РАН, Москва, Россия

Сидняев Н.И., профессор, МГТУ, Москва, Россия

Тишкин В.Ф., член-корр. РАН, ИПМ РАН, Москва, Россия

Цыпкин Г.Г., д.ф.-м.н., ИПМех РАН, Москва, Россия

Чесноков А.А., профессор, НГУ, Новосибирск, Россия

Чупахин А.П., профессор, НГУ, Новосибирск, Россия
Шайдуров В.В., член-корр. РАН, ИВМ СО РАН, Красноярск, Россия
Якобовский М.В., член-корр. РАН, ИПМ РАН, Москва, Россия

Организационный комитет

Председатель:

Ильичев А.Т., профессор, МИ РАН, Москва, Россия

Заместители председателя:

Тишкин В.Ф., член-корр. РАН, Москва, Россия

Васильев В.И., профессор СВФУ, Якутск, Россия

Ответственный секретарь:

Степанов С.П., к.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Члены оргкомитета:

Алексеев В.Н., к.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Афанасьева Н.М., к.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Григорьев А.В., к.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Григорьев В.В., СВФУ, Якутск, Россия

Иванов Д.Х., СВФУ, Якутск, Россия

Калачикова У.С., СВФУ, Якутск, Россия

Лазарев Н.П., д.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Никифоров Д.Я., СВФУ, Якутск, Россия

Пинигина Н.Р., СВФУ, Якутск, Россия

Потапова С.В., к.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Сивцев П.В., к.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Сидняев Н.И., профессор, МГТУ, Москва, Россия

Спиридонов Д.А., к.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Тырылгин А.А., к.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Шарин Е.Ф., к.ф.-м.н., СВФУ, Якутск, Россия

Место проведения: Математический институт имени В.А. Стеклова Российской академии наук, ул. Губкина, 8, Москва, Россия.

Виртуальная часть конференции проводится с использованием системы видеоконференцсвязи.

Сайт конференции: http://multiscalemr.ru/sctemm_2022/

Международная конференция проводится при поддержке Фонда Саймонса, Минобрнауки России (грант на создание и развитие МЦМУ МИАН, соглашение № 075-15-2022-265) и компании «Хуавэй».

The conference is supported by the Simons Foundation, the Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation (the grant to the Steklov International Mathematical Center, agreement no. 075-15-2022-265) and the Huawei Technologies Co., Ltd.

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

27 июня, понедельник

Ауд. 104

09.50 – 10.00	Трещев Дмитрий Валерьевич , академик РАН, директор МИ РАН Четверушкин Борис Николаевич , академик РАН, ИПМ РАН Эфендиев Ялчин , профессор, TA&MU, СВФУ
---------------	---

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

27 июня, понедельник

Ауд. 104

10.00 – 10.40	Четверушкин Борис Николаевич , Моделирование задач магнитной газовой динамики
10.40 – 11.20	Нигматулин Роберт Искандрович , Термоядерные акты при схлопывании паровых пузырьков в дейтерированных углеводородных жидкостях
11.20 – 11.40	Перерыв
11.40 – 12.20	Аветисян Арутюн Ишханович , Стрижак Сергей Владимирович , Применение нейронных сетей для решения задач механики жидкости и газа в области прогнозирования опасных природных явлений
12.20 – 13.00	Ерофеев Владимир Иванович , Нелинейная волновая динамика пластин и балок, лежащих на упругих основаниях
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 14.40	Эфендиев Ялчин , Multicontinuum modeling
14.40 – 15.20	Доброхотов Сергей Юрьевич , Эффективные асимптотики для линейных волн на поверхности жидкости, порожденных локализованными во времени и пространстве источниками в упругом основании
15.20 – 16.00	Булатов Виталий Васильевич , Аналитические методы в задачах волновой динамики стратифицированных сред с течениями
16.00 – 16.20	Перерыв
16.20 – 17.00	Порубов Алексей Викторович , Локализация нелинейных волн в метаматериале

17.00 – 17.40	Чесноков Александр Александрович , Внутренние волны и перемешивание в сдвиговых течениях слоистой стратифицированной жидкости
17.40 – 18.20	Чупахин Александр Павлович , Гемодинамика сосудов мозга и аорты

28 июня, вторник

Ауд. 104

10.00 – 10.40	Тишкин Владимир Федорович , О влиянии выбора численного потока в методе Галеркина с разрывными базисными функциями при решении задач с ударными волнами
10.40 – 11.20	Василевский Юрий Викторович , Устойчивые схемы расчета течений в областях с движущимися границами
11.20 – 11.40	Перерыв
11.40 – 12.20	Лазарева Галина Геннадьевна , Математическое моделирование вращения расплава вольфрама под воздействием импульсных нагрузок
12.20 – 13.00	Афендиков Андрей Леонидович , О численном моделировании на декартовых сетках нестационарных задач в сверхзвуковой аэродинамике
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 14.40	Моисеев Станислав , Large-scale graph computing open problems and research directions
14.40 – 15.20	Лаевский Юрий Миронович , Многомасштабные явные методы решения сеточных параболических задач
15.20 – 16.00	Карчевский Андрей Леонидович , О решении интегрального уравнения Вольтерра первого рода типа свёртки
16.00 – 16.20	Перерыв
16.20 – 17.00	Козубская Татьяна Константиновна , Опыт вихреразрешающего моделирования турбулентных течений в прикладных задачах аэродинамики и аэроакустики
17.00 – 17.40	Аксенов Александр Васильевич , Построение точных решений системы уравнений одномерной газовой динамики без градиентной катастрофы
17.40 – 18.20	Бахолдин Игорь Борисович , Структуры разрывов в решениях систем уравнений с исчезающей дисперсией коротких волн

18.20 – 19.00	Голубятников Александр Николаевич, К проблеме концентрации энергии
---------------	---

29 июня, среда

Ауд. 104

10.00 – 10.40	Кабанихин Сергей Игоревич, Прямые методы решения обратных задач
10.40 – 11.20	Шайдуров Владимир Викторович, Разностные схемы для обыкновенных дифференциальных уравнений со свойствами корректора и предиктора
11.20 – 11.40	Перерыв
11.40 – 12.20	Петров Игорь Борисович, Вычислительные задачи Арктического региона России
12.20 – 13.00	Гущин Валентин Анатольевич, Создание и развитие ВЦ ИАП РАН
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 14.40	Сидняев Николай Иванович, Численная методика реализации центрально-композиционного рота-табельного плана с учетом неадекватности
14.40 – 15.20	Шишленин Максим Александрович, Итерационные методы решения обратных задач в приложениях
15.20 – 16.00	Савенков Евгений Борисович, Phase-field models and numerical simulation of complex multi-phase flows at porescale
16.00 – 16.20	Перерыв
16.20 – 17.00	Вабищевич Петр Николаевич, Численное решение задачи Коши для интегро-дифференциальных уравнений с разностным ядром
17.00 – 17.40	Головизнин Василий Михайлович, Бесшовный балансно-характеристический метод решения задач взаимодействия жидкости и газа с деформируемыми объектами
17.40 – 18.20	Васильев Василий Иванович, Методы решения дискретных аналогов некоторых обратных задач

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

30 июня, четверг

Секция 1. Математические проблемы механики сплошных сред

Председатель: Ильичев Андрей Теймуразович

Ауд. 104

10.00 – 10.20	Шаргатов Владимир Анатольевич , Глобальная устойчивость решений в виде бегущей волны для обобщенного уравнения Кортевега-де Вриза-Бюргерса с переменным параметром диссипации
10.20 – 10.40	Кузьмин Александр Григорьевич , Двойной гистерезис трансзвукового течения в изогнутом канале
10.40 – 11.00	Решетова Галина Витальевна , Локализация зон стабильности вечной мерзлоты и газогидратов ледниковой части Восточно-Сибирского шельфа
11.00 – 11.20	Савин Александр Сергеевич , Движение жидких частиц в поле поверхностных и внутренних волн
11.20 – 11.40	Перерыв
11.20 – 12.00	Лазарев Нюргун Петрович , Signorini-type problems for 2D composite bodies contacting by sharp edges of rigid inclusions
12.00 – 12.20	Гусев Евгений Леонидович , Разработка оптимальных обобщенных моделей долговечности композитов оптимальной структуры и сложности при воздействии экстремальных факторов на основе современных положений молекулярно-кинетической теории (МКТ)
12.20 – 12.40	Литвинов Владислав Львович , Mathematical modeling of string vibrations with a movable boundary
12.40 – 13.00	Бакулин Владимир Николаевич , Блочные модели послойного конечно-элементного анализа напряжённо-деформированного состояния трехслойных оболочек с прямоугольными в плане вырезами
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 14.20	Федотов Анатолий Александрович , Анализ и прогнозирование изменений температурного режима мерзлого грунта и толщи льда с учетом потепления климата
14.20 – 14.40	Мазитов Айнур Асгатович , Математическое моделирование многофазных потоков с использованием современных технологий

14.40 – 15.00	Медведев Анатолий Александрович , Передача теплоты в изотропном материале
15.00 – 15.20	Казанцева Елизавета Сергеевна , Теорема об алгебре нечетких множеств и решетке функций принадлежности
15.20 – 15.40	Перерыв
15.40 – 16.00	Попушина Екатерина Сергеевна , Метод решения уравнений для несжимаемого пограничного слоя в условиях абляции
16.00 – 16.20	Коломийцев Георгий Васильевич , Исследование решений обобщенного уравнения Кортевега-де Вриза-Бюргера в виде бегущих волн в среде с нелинейной диссипацией
16.20 – 16.40	Горкунов Сергей Владимирович , Эволюция ударных волн в условиях промышленной застройки
16.40 – 17.00	Гордеева Надежда Михайловна , Аналитическое решение системы интегро-дифференциальных уравнений для модели плазмы во внешнем поле
17.00 – 17.20	Фасхутдинова Роза Ильфатовна , Исследование на устойчивость задач химической кинетики
17.20 – 17.40	Чепурнов Максим Юрьевич , Численная оптимизация технологических процессов изготовления тонкостенных деталей
17.40 – 18.00	Баранов Иван Владимирович , Теория планирования эксперимента для определения динамических параметров спускаемых космических аппаратов

Секция 2. Вычислительные методы решения прямых и обратных задач

Председатель: Вабищевич Петр Николаевич

Ауд. 430

10.00 – 10.20	Губайдуллин Ирек Марсович , Разработка и анализ детализированных кинетических моделей промышленно важных каталитических реакций на основе решения прямых и обратных задач
10.20 – 10.40	Чеверда Владимир Альбертович , SVD-analysis in application to multiparameter inverse problem of seismic monitoring
10.40 – 11.00	Алиханов Анатолий Алиевич , Разностные схемы второго порядка аппроксимации для телеграфного уравнения дробного порядка по времени

11.00 – 11.20	Криворотько Ольга Игоревна, Численные алгоритмы построения сценариев распространения инфекционных заболеваний на основе методов машинного обучения и решения обратных задач для моделей эпидемиологии
11.20 – 11.40	Перерыв
11.20 – 12.00	Мастихин Антон Вячеславович, О производящей функции финальных вероятностей для эпидемий Бартлетта-Мак-Кендрика и Вейса
12.00 – 12.20	Князьков Дмитрий Юрьевич, Прямые и обратные задачи динамики поверхности жидкости под действием течений
12.20 – 12.40	Спиридонов Денис Алексеевич, Онлайн обобщённый многомасштабный метод конечных элементов для задачи теплопереноса с искусственным промерзанием грунтов
12.40 – 13.00	Тырылгин Алексей Александрович, Proper orthogonal decomposition for poroelasticity problem in heterogeneous media using neural networks
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 14.20	Тихонова Ольга Александровна, Численное исследование уравнения диффузии с дробной производной по времени
14.20 – 14.40	Егорова Алена Андреевна, О задаче граничного управления, возникающей в теории композиционных материалов
14.40 – 15.00	Алексеев Валентин Николаевич, Многомасштабное моделирование задач течения и переноса в тонких областях
15.00 – 15.20	Еникеева Лениза Васимовна, Метод регуляризации Тихонова при решении обратной задачи химической кинетики
15.20 – 15.40	Перерыв
15.40 – 16.00	Калачикова Уйгулана Семеновна, Обобщенный многомасштабный разрывный метод Галеркина для уравнения конвекции-диффузии в перфорированных средах
16.00 – 16.20	Аммосов Дмитрий Андреевич, Обобщенный многомасштабный метод конечных элементов для упругой среды Коссера
16.20 – 16.40	Иванов Дьулус Харлампович, Численное восстановление правой части эллиптического уравнения в обратной задаче гравиметрии
16.40 – 17.00	Никифоров Дьулустан Яковлевич, Численное решение задачи фильтрации в неоднородных средах обобщенным многомасштабным методом конечных элементов GMsFEM

17.00 – 17.20	Майоров Павел Александрович, Численное моделирование трехмерных течений неоднородной жидкости в лабораторных экспериментах по гидростатической модели CABARET-MFSH
17.20 – 17.40	Хибиев Асланбек Хизирович, Разностная схема второго порядка аппроксимации для обобщенного волнового уравнения дробного порядка

Секция 3. Суперкомпьютерные технологии решения прикладных проблем

Председатель: Головизнин Василий Михайлович

Ауд. 313

10.00 – 10.20	Лисица Вадим Викторович, Численное моделирование гетерогенных реакций в пористом материале
10.20 – 10.40	Сороковикова Ольга Спартаковна, Исследование гидродинамических режимов циркуляции заливов Кольского и Певек с учетом реальных глубин и береговой линии
10.40 – 11.00	Яшина Марина Викторовна, Оценки эффективности работы систем разделения процессора для моделирования телекоммуникаций в автомобильном трафике
11.00 – 11.20	Снытников Валерий Николаевич, Математическое моделирование лазерной конверсии углеводов
11.20 – 11.40	Перерыв
11.20 – 12.00	Пескова Елизавета Евгеньевна, Вычислительный алгоритм для изучения внутренних ламинарных потоков многокомпонентного газа с разномасштабными химическими процессами
12.00 – 12.20	Степанов Сергей Павлович, Численное усреднения уравнения Ричардса с использованием нейронных сетей
12.20 – 12.40	Григорьев Александр Виссарионович, Интеллектуально-вычислительная система для прототипирования и моделирования образцов ножевых изделий
12.40 – 13.00	Асфандияров Данил Гамилевич, Метод решения уравнений Сен-Венана повышенной точности для моделирования течений с большим диапазоном скоростей на основе модифицированной схемы КАБАРЕ
13.00 – 14.00	Обед

14.00 – 14.20	Голубев Василий Иванович, Численное моделирование сейсмических откликов от трещиноватых геологических слоёв
14.20 – 14.40	Семакин Артем Николаевич, Применение симулятора gem5 к оценке масштабируемости программной реализации алгоритма моделирования переноса примесей в атмосфере
14.40 – 15.00	Язовцева Ольга Сергеевна, Моделирование окислительной регенерации цилиндрического зерна катализатора
15.00 – 15.20	Стояновская Ольга Петровна, Гибридный метод SPH-IDIC для суперкомпьютерного моделирования динамики газодисперсных сред с разномасштабными параметрами
15.20 – 15.40	Перерыв
15.40 – 16.00	Григорьев Василий Васильевич, Применение суперкомпьютерных технологий для моделирования реагирующих течений в масштабе пор
16.00 – 16.20	Узянбаев Равиль Мунирович, Применение высокопроизводительных вычислений в одной гидродинамической модели
16.20 – 16.40	Прохоров Дмитрий Игоревич, Численное моделирование спекания зерен оксида иттрия
16.40 – 17.00	Дзама Дмитрий Владимирович, Трёхмерные модели атмосферной циркуляции с учетом городской застройки. Методология. Верификация и валидация
17.00 – 17.20	Афанасьев Никита Александрович, Схема КАБАРЕ с улучшенными дисперсионными свойствами
17.20 – 17.40	Майоров Петр Александрович, Негидростатическая модель динамики стратифицированной жидкости со свободной поверхностью CABARET-NH
17.40 – 18.00	Кыппыгыров Сарыал Васильевич, Методы обработки объемных медицинских изображений

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

1. Аветисян Арутюн Ишханович, академик РАН, Институт системного программирования РАН, Москва
2. Аксенов Александр Васильевич, доктор физико-математических наук, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва
3. Алексеев Валентин Николаевич, кандидат физико-математических наук, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
4. Алиханов Анатолий Алиевич, кандидат физико-математических наук, Северо-Кавказский федеральный университет, Ставрополь
5. Аммосов Дмитрий Андреевич, аспирант, Лаборатория «Вычислительные технологии моделирования многофизических и многомасштабных процессов криолитозоны», Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
6. Асфандияров Данил Гамилевич, кандидат физико-математических наук, Институт безопасного развития атомной энергетики РАН, Москва
7. Афанасьев Никита Александрович, аспирант, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва
8. Афендииков Андрей Леонидович, доктор физико-математических наук, Институт прикладной математики имени М.В. Келдыша РАН, Москва
9. Базайкин Ярослав Владимирович, доктор физико-математических наук, Институт математики СО РАН, Новосибирск
10. Байдулов Василий Геннадиевич, кандидат физико-математических наук, Институт проблем механики имени А.Ю. Ишлинского РАН, Москва
11. Бакулин Владимир Николаевич, кандидат технических наук, Институт прикладной механики РАН, Москва
12. Баранов Иван Владимирович, аспирант, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
13. Бахолдин Игорь Борисович, доктор физико-математических наук, Институт прикладной математики имени М.В. Келдыша РАН, Москва
14. Безродных Сергей Игоревич, доктор физико-математических наук, Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» РАН, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
15. Бобренева Юлия Олеговна, аспирант, Институт нефтехимии и катализа УФИЦ РАН, Уфа
16. Булатов Виталий Васильевич, профессор, доктор физико-математических наук, Институт проблем механики имени А.Ю. Ишлинского РАН, Москва
17. Вабищевич Петр Николаевич, доктор физико-математических наук, Институт проблем безопасного развития атомной энергетики РАН, Москва

18. Василевский Юрий Викторович, член-корреспондент РАН, Институт вычислительной математики РАН, Москва
19. Васильев Василий Иванович, доктор физико-математических наук, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
20. Васильева Мария Васильевна, кандидат физико-математических наук, Texas A&M University - Corpus Christi, USA
21. Васюткин Сергей Алексеевич, студент, Новосибирский государственный университет, Новосибирск
22. Головизнин Василий Михайлович, доктор физико-математических наук, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва
23. Голубев Василий Иванович, кандидат физико-математических наук, Институт аналитического приборостроения РАН, Москва; Московский физико-технический институт, Долгопрудный
24. Голубятников Александр Николаевич, доктор физико-математических наук, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва
25. Гордеева Надежда Михайловна, кандидат физико-математических наук, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
26. Горкунов Сергей Владимирович, Институт проблем механики имени А.Ю. Ишлинского РАН; Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Москва
27. Грекова Елена Федоровна, кандидат физико-математических наук, Институт проблем машиноведения Российской академии наук, Санкт-Петербург
28. Григорьев Александр Виссарионович, кандидат физико-математических наук, Лаборатория «Многомасштабное математическое моделирование и компьютерные вычисления», Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
29. Григорьев Василий Васильевич, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
30. Губайдуллин Ирек Марсович, доктор физико-математических наук, Институт нефтехимии и катализа УФИЦ РАН, Уфа
31. Гусев Евгений Леонидович, доктор физико-математических наук, Институт проблем нефти и газа Федерального исследовательского Центра «Якутский научный центр Сибирского Отделения РАН», Якутск
32. Гуцин Валентин Анатольевич, доктор физико-математических наук, Института автоматизации проектирования РАН, Москва
33. Давыдов Максим Николаевич, кандидат физико-математических наук, Институт гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск
34. Дзама Дмитрий Владимирович, Институт проблем безопасного развития атомной энергетики РАН, Москва
35. Доброхотов Сергей Юрьевич, профессор, доктор физико-математических наук, Институт проблем механики имени А.Ю. Ишлинского РАН, Москва

36. Дружков Константин Павлович, кандидат физико-математических наук, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва; Московский физико-технический институт, Долгопрудный
37. Егорова Алена Андреевна, кандидат физико-математических наук, МИРЭА – Российский Технологический университет, Москва
38. Еникеева Лениза Васимовна, кандидат физико-математических наук, Новосибирский государственный университет, Новосибирск
39. Ерофеев Владимир Иванович, доктор физико-математических наук, Институт проблем машиностроения РАН, Новгород
40. Иванов Дьулус Харлампьевич, ЯО РНОМЦ «Дальневосточный центр математических исследований», Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
41. Ильясов Хисам Хисамович, кандидат физико-математических наук, Институт проблем механики им. А.Ю.Ишлинского РАН, Москва
42. Кабанихин Сергей Игоревич, доктор физико-математических наук, Институт математики имени С.Л. Соболева, СО РАН, Новосибирск
43. Казанцева Елизавета Сергеевна, студент, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
44. Калачикова Уйгулаана Семеновна, Лаборатория «Вычислительные технологии моделирования многофизических и многомасштабных процессов криолитозоны», Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
45. Канибер Владимир Владимирович, студент, Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана, Москва
46. Кардашевский Анатолий Михайлович, Северо-Восточный федеральный университет, Якутск
47. Карчевский Андрей Леонидович, доктор физико-математических наук, Институт математики имени С.Л. Соболева СО РАН, Новосибирск
48. Князьков Дмитрий Юрьевич, кандидат физико-математических наук, Институт проблем механики имени А.Ю. Ишлинского РАН, Москва
49. Козубская Татьяна Константиновна, доктор физико-математических наук, Институт прикладной математики имени М.В. Келдыша РАН, Москва
50. Кокулов Андрей Федорович, студент, Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева, Саранск
51. Коломийцев Георгий Васильевич, аспирант, Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»; Математический институт имени В.А. Стеклова РАН, Москва
52. Костин Виктор Иванович, кандидат физико-математических наук, Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН, Новосибирск
53. Краснов Михаил Михайлович, кандидат физико-математических наук, Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН, Москва

54. Криворотько Ольга Игоревна, кандидат физико-математических наук, Институт вычислительной математики и математической геофизики СО РАН, Новосибирск
55. Кузьмин Александр Григорьевич, доктор физико-математических наук, Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург
56. Кышпыгыров Сарыал Васильевич, ООО «Сайберия», Якутск
57. Ладонкина Марина Евгеньевна, кандидат физико-математических наук, Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН, Москва
58. Лаевский Юрий Миронович, доктор физико-математических наук, Институт вычислительной математики и математической геофизики СО РАН, Новосибирск
59. Лазарев Нюргун Петрович, доктор, физико-математических наук, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
60. Лазарева Галина Геннадьевна, член-корреспондент РАН, Институт вычислительной математики и математической геофизики СО РАН, Новосибирск
61. Лисица Вадим Викторович, доктор физико-математических наук, Институт математики имени С.Л. Соболева СО РАН, Новосибирск
62. Литвинов Владислав Львович, кандидат технических наук, Самарский государственный технический университет, Самара
63. Литвинова Кристина Владиславовна, Самарский государственный технический университет, Самара
64. Мазитов Айнур Асгатович, аспирант, Институт нефтехимии и катализа УФИЦ РАН, Уфа
65. Май Тина, Университет Дуй Тан, Вьетнам
66. Майоров Павел Александрович, аспирант, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова; Институт проблем безопасного развития атомной энергетики РАН, Москва
67. Майоров Петр Александрович, аспирант, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова; Институт проблем безопасного развития атомной энергетики РАН, Москва
68. Макарова А.А., Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева, Саранск
69. Маркелова Тамара Валерьевна, Институт катализа им. Г. К. Борескова СО РАН, Новосибирск
70. Мастихин Антон Вячеславович, кандидат физико-математических наук, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
71. Медведев Анатолий Александрович, студент, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
72. Миряха Владислав Андреевич, кандидат физико-математических наук, Институт автоматизации проектирования РАН, Москва
73. Моисеев Станислав, Хуавей

74. Неклюдова Ольга Александровна, Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН, Москва
75. Нигматулин Роберт Искандрович, академик РАН, Институт океанологии РАН, Москва
76. Никитин Вячеслав Сергеевич, Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН, Москва
77. Никитин Илья Степанович, доктор физико-математических наук, Институт автоматизации проектирования РАН, Москва
78. Никифоров Дьулустан Яковлевич, ЯО РНОМЦ «Дальневосточный центр математических исследований», Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
79. Новиков Никита Сергеевич, кандидат физико-математических наук, Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН, Новосибирск
80. Ноговицин Айал Владленович, студент, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
81. Пескова Елизавета Евгеньевна, кандидат физико-математических наук, Институт катализа имени Г.К. Борескова СО РАН, Новосибирск
82. Петров Егор Алексеевич, старший разработчик, ООО «Сайберия», Якутск
83. Петров Игорь Борисович, доктор физико-математических наук, Московский физико-технический институт, Долгопрудный
84. Платонова Татьяна Альбертовна, технический директор, ООО «Сайберия», Якутск
85. Попов Василий Васильевич, кандидат физико-математических наук, Северо-Восточный федеральный университет, Якутск
86. Попущина Екатерина Сергеевна, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
87. Порубов Алексей Викторович, профессор, доктор физико-математических наук, Высшая школа теоретической механики и математической физики, Санкт-Петербург
88. Прохоров Дмитрий Игоревич, аспирант, Институт математики имени С.Л. Соболева СО РАН, Новосибирск
89. Прохошин Никита Максимович, студент, Новосибирский государственный университет, Новосибирск
90. Решетова Галина Витальевна, доктор физико-математических наук, Институт вычислительной математики и математической геофизики СО РАН, Новосибирск
91. Рябинин Анатолий Николаевич, доктор физико-математических наук, Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург
92. Савватеева Т.А., Институт гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск
93. Савенков Евгений Борисович, доктор физико-математических наук, Институт прикладной математики имени М.В. Келдыша РАН, Москва

94. Савин Александр Сергеевич, доктор физико-математических наук, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
95. Семакин Артем Николаевич, кандидат физико-математических наук, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
96. Сидняев Николай Иванович, доктор технических наук, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
97. Снытников Валерий Николаевич, кандидат физико-математических наук, Институт катализа имени Г.К. Борескова СО РАН, Новосибирск
98. Соловьев Андрей Валерьевич, кандидат физико-математических наук, Институт проблем безопасного развития атомной энергетики РАН, Москва
99. Сороковикова Ольга Спартаковна, доктор физико-математических наук, Институт проблем безопасного развития атомной энергетики РАН, Москва
100. Спиридонов Денис Алексеевич, кандидат физико-математических наук, Лаборатория «Вычислительные технологии моделирования многофизичных и многомасштабных процессов криолитозоны», Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
101. Степанов Сергей Павлович, кандидат физико-математических наук, Лаборатория «Вычислительные технологии моделирования многофизичных и многомасштабных процессов криолитозоны», Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
102. Стояновская Ольга Петровна, кандидат физико-математических наук, Институт гидродинамики имени М.А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск
103. Стрижак Сергей Владимирович, кандидат технических наук, Институт системного программирования РАН; Московский авиационный институт, Москва
104. Таташев Александр Геннадьевич, доктор физико-математических наук, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет, Москва
105. Тихонова Ольга Александровна, кандидат физико-математических наук, ЯО РНОМЦ «Дальневосточный центр математических исследований», Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск
106. Тишкин Владимир Федорович, член-корреспондент РАН, Институт прикладной математики имени М.В. Келдыша РАН, Москва
107. Толстова Ольга Львовна, кандидат физико-математических наук, Национальный исследовательский московский государственный строительный университет, Москва
108. Тырылгин Алексей Афанасьевич, кандидат физико-математических наук, Лаборатория «Вычислительные технологии моделирования многофизичных и многомасштабных процессов криолитозоны», Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск; Северо-Кавказский федеральный университет, Ставрополь
109. Узянбаев Равиль Мунирович, Институт нефтехимии и катализа УФИЦ РАН, Уфимский государственный нефтяной технический университет, Уфа

110. Украинский Дмитрий Владимирович, аспирант, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва
111. Фасхутдинова Роза Ильфатовна, аспирант, Уфимский государственный нефтяной технический университет
112. Федотов Анатолий Александрович, кандидат физико-математических наук, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
113. Хачкова Татьяна Станиславовна, кандидат физико-математических наук, Институт математики СО РАН, Новосибирск
114. Хибиев Асланбек Хизирович, аспирант, Северо-Кавказский федеральный университет, Ставрополь
115. Хохлов Николай Игоревич, кандидат физико-математических наук, Московский физико-технический институт, Долгопрудный
116. Храпов Павел Васильевич, кандидат физико-математических наук, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
117. Чеверда Владимир Альбертович, доктор физико-математических наук, Институт математики имени С.Л. Соболева, Новосибирск
118. Чепурнов Максим Юрьевич, аспирант, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Москва
119. Чесноков Александр Александрович, доктор физико-математических наук, Институт гидродинамики имени М.А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск
120. Четверушкин Борис Николаевич, академик РАН, доктор физико-математических наук, Институт прикладной математики имени М.В. Келдыша РАН, Москва
121. Чугайнова Анна Павловна, доктор физико-математических наук, Математический институт им. В.А. Стеклова РАН, Москва
122. Чун Эрик, профессор, Кафедра математики Китайского университета Гонконга, SAR Гонконг
123. Чупахин Александр Павлович, доктор физико-математических наук, Институт гидродинамики имени М.А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск
124. Шайдуров Владимир Викторович, член-корреспондент РАН, Институт вычислительной математики СО РАН, Красноярск
125. Шамаев Алексей Станиславович, доктор физико-математических наук, Институт проблем механики имени А.Ю. Ишлинского РАН, Москва
126. Шаргатов Владимир Анатольевич, доктор физико-математических наук, Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Москва
127. Шашков Андрей Юрьевич, студент, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, Москва
128. Шишленин Максим Александрович, доктор физико-математических наук, Институт математики имени С.Л. Соболева СО РАН, Новосибирск
129. Эфендиев Ялчин, профессор, Texas A&M University, College Station, USA

130. Язовцева Ольга Сергеевна, кандидат физико-математических наук, Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарёва, Саранск
131. Яшина Марина Викторовна, доктор, технических наук, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет, Москва

Заметки