

SIMC Open

Математический институт им. В.А. Стеклова РАН
23–25 декабря 2019, конференц-зал, 9 этаж

23 декабря, понедельник

11.00–11.10	Открытие конференции
11.10–12.10	В. В. Козлов. Первые интегралы и асимптотические траектории
12.30–13.30	А. Ю. Окуньков. Что такое 3-мерная зеркальная симметрия?
15.00–16.00	И. М. Кричевер. Гармонические отображения двумерного тора в сферу и точка возврата эллиптической системы Калоджеро–Мозера
16.20–17.20	А. И. Аптекарев. Суперкомпьютерные вычисления в гео и астрофизике: математические аспекты
17.40–20.00	Круглый стол

24 декабря, вторник

11.00–12.00	Е. Е. Тыртышников. Матрицы, тензоры, оптимизация
12.20–13.20	С. В. Кисляков. Характеристические функции с лакунами в спектре
15.00–16.00	А. И. Шафаревич. Лагранжевы многообразия и модификации канонического оператора Маслова, соответствующие локализованным решениям гиперболических систем
16.20–17.20	Э. Б. Винберг. Свободные двуступенно нильпотентные полугруппы Ли и неравенства между независимыми случайными величинами
17.30–21.00	Фуршет (9 этаж)

25 декабря, среда

11.00–12.00	С. П. Новиков. Замкнутые формы и многозначные функционалы
12.20–13.20	И. А. Панин. Мотивный аналог машины Сигала
13.30–14.30	А. А. Разборов. Предельная теория комбинаторных объектов

Конференция проводится при финансовой поддержке Минобрнауки России (грант на создание и развитие МЦМУ МИАН, соглашение № 075-15-2019-1614).