

НАУЧНАЯ СЕССИЯ,
посвященная Сергею Львовичу Соболеву
6 октября 2026
Конференц-зал ИМ СО РАН, начало в 14:30

ПРОГРАММА

14.30-14.35 ОТКРЫТИЕ

14.35-15.00 В.Г. Романов (Институт математики им. С.Л. Соболева)
«Обратная задача для уравнения Вестервельта»

15.00-15.25 А.И. Назаров (ПОМИ РАН, Санкт-Петербургский государственный университет) «О решениях модифицированного уравнения Гельмгольца в плоской области»

15.25-15.50 В.П. Бурский (Московский физико-технический институт, Институт прикладной математики и механики) «Двойственность уравнение-область в граничной задаче Дирихле для общих дифференциальных уравнений»

15.50-16.15 М.О. Корпусов (Московский государственный университет) «О двух критических показателей в задаче Коши для нелинейного уравнения тепло-электрической модели»

16.15-16.40 В.Е. Федоров (Челябинский государственный университет) «О линейных неоднородных уравнениях, разрешенных относительно дробной производной»

16.40-17.05 Л.Е. Россовский (Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы) «Секториальные операторы, порожденные функционально-дифференциальными уравнениями с инволюцией»

17.05-17.40 – ПЕРЕРЫВ

17.40-18.05 А.И. Кожанов (Новосибирский государственный университет) «Краевые задачи для дифференциальных уравнений с переменным направлением эволюции»

18.05-18.30 В.Л. Васкевич (Новосибирский государственный университет) «Полигармонические уравнения и кубатурные формулы на сфере»

18.30-18.55 С.К. Водопьянов (Институт математики им. С.Л. Соболева)
«Операторы композиции на пространствах Соболева и квазиконформный анализ»

18.55-19.20 Ю.С. Волков (Институт вычислительной математики и математической геофизики) «О задаче сплайн интерполяции»

19.20-19.45 А.Н. Артюшин (Новосибирский государственный университет)
«Экспоненциальная стабилизация решений двумерной системы Бродуэлла с периодическими краевыми условиями»

19.45-20.10 И.И. Матвеева (Новосибирский государственный университет)
«Оценки решений уравнений с запаздыванием»

20.10-20.35 Г.А. Чечкин (Московский государственный университет) «О повышенной суммируемости градиентов решений»

20.35-21.00 Г.В. Демиденко (Новосибирский государственный университет)
«Задача Коши для псевдогиперболических уравнений»