

# Вторая конференция Математических центров России Секция «Действительный и функциональный анализ»

7–11 ноября 2022

Ломоносовский корпус МГУ, аудитория Д1  
Москва, Ломоносовский пр., 27, к. 1

## 7 ноября, понедельник

|             |   |
|-------------|---|
| 15.00–15.30 | А. Н. Карапетянц. Операторы композиции в обобщенных пространствах Гельдера  |
| 15.35–16.05 | А. И. Тюленев. Следы пространств Соболева на регулярных снизу в смысле обхвата по Хаусдорфу подмножествах метрических пространств с мерой |
| 16.10–16.40 | А. В. Грешнов. Об оценках в теоремах о точках совпадения на группах Карно   |
| 16.40–17.10 | Кофе-брейк  |
| 17.10–17.40 | Д. В. Руцкий. Экстраполяционные теоремы в решетках измеримых функций  |
| 17.45–18.15 | З. А. Кусраева. Порядково-метрические свойства положительных операторов в банаховых решетках  |

## 8 ноября, вторник

|             |  |
|-------------|--|
| 15.00–15.30 | С. И. Безродных. Формулы аналитического продолжения гипергеометрических функций многих переменных          |
| 15.35–16.05 | А. Р. Алимов. Связность множеств в несимметричных пространствах  |
| 16.05–16.35 | Кофе-брейк   |
| 16.35–17.05 | С. П. Сидоров. Свойства линейных методов формосохраняющего приближения                                     |
| 17.10–17.40 | М. С. Лопушански. Конструктивный алгоритм построения спрямляемых кривых на проксимально гладких множествах |
| 17.45–18.15 | Т. М. Никифорова. Об одной задаче минимакса на вещественной оси  |

# Вторая конференция Математических центров России Секция «Действительный и функциональный анализ»

7–11 ноября 2022

Ломоносовский корпус МГУ, аудитория Д1  
Москва, Ломоносовский пр., 27, к. 1

## 9 ноября, среда

|             |  |
|-------------|--|
| 15.00–15.30 | В. В. Лебедев. Большие случайные $\pm 1$ матрицы   |
| 15.35–16.05 | А. А. Васильева. Колмогоровские поперечники пересечения двух конечномерных шаров в смешанной норме |
| 16.10–16.40 | Е. Д. Косов. Новые оценки в задаче дискретизации интегральных норм                                 |
| 16.45–17.15 | Ю. В. Малыхин. Поперечники конечных систем функций   |

## 10 ноября, четверг

|             |  |
|-------------|--|
| 15.00–15.30 | М. Г. Плотников. Восстановление и приближение интегрируемых функций      |
| 15.35–16.05 | И. В. Тихонов, В. Б. Шерстюков. Из теории полиномов Бернштейна           |
| 16.05–16.35 | Кофе-брейк   |
| 16.35–17.05 | Р. Г. Насибуллин. Неравенства Харди для веса Якоби и их применения       |
| 17.10–17.40 | Т. И. Зайцева. 2-тайлы и растягивающие полиномы                          |
| 17.45–18.15 | Д. А. Сбоев. Операторы композиции в $BV$ -пространствах на группах Карно |

## 11 ноября, пятница

|             |  |
|-------------|--|
| 15.00–15.30 | С. В. Асташкин. Об одном свойстве пространств Орлича, лежащих между $L^1$ и $L^2$  |
| 15.35–16.05 | А. Ю. Попов. Уточнение оценки скорости равномерной сходимости ряда Фурье непрерывной периодической функции ограниченной вариации |
| 16.05–16.35 | Кофе-брейк   |
| 16.35–17.05 | М. В. Балашов. О сильной выпуклости множества достижимости линейной управляемой системы  |
| 17.10–17.40 | К. С. Шкляев. О приближении полугруппой в банаховом пространстве   |
| 17.45–18.15 | К. А. Оганесян. Оценки числа многомерных разбиений   |