

Международная конференция

Гармонический анализ и теория функций

посвященная 90-летию Заслуженного профессора МГУ им. М.В. Ломоносова В.А. Скворцова
24 сентября 2025 года

Тематика конференции связана с направлениями исследований В.А.Скворцова и его учеников. Будут обсуждаться актуальные проблемы действительного и гармонического анализа, теорию представления функций рядами по классическим ортогональным системам и фреймам, теорию обобщенных интегралов и теорию потенциалов Рисса.



ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

- 11:00-11:05.** *Открытие конференции*
- 11:05-11:30.** *М.И. Дьяченко, Т.П. Лукашенко, М.Г. Плотников, А.П. Солодов (Москва).*
"О творческой биографии В.А. Скворцова"
- 11:35-11:55.** *В.А. Скворцов (Москва),* "Аналог s -потенциала и s -энергии Рисса на группе Кантора"
- 12:20-12:40.** *П.А. Своровски (Быдгощ),* "Свойство разбиения для δ -согласованных интервалов и HK_r -интеграл (online)"
- 12:45-13:25.** *Н.А. Бокаев (Астана),* "О вложениях пространств обобщенных дробно максимальных функций и обобщенных потенциалов Рисса в перестановочно инвариантные пространства"
- 14:45-15:05.** *Г.Г. Геворкян (Ереван), TBA (online)*
- 15:10-15:50.** *С.Ю. Тихонов (Барселона), TBA (online)*
- 15:55-16:25.** *Г.Г. Ониани (Кутаиси).* "Convergence and divergence of Fourier series in systems of characters for compact groups" (online)".
- 16:30-17:00.** *Н.Н. Холщевникова (Москва),* "О некоторых результатах В.А. Скворцова в теории единственности и теории интеграла"
- 17:00-17:30.** *Ю.А. Фарков (Москва).* "Фреймлеты на группах Виленкина"

Организационный комитет

- Б.С. Кашин** - председатель, академик РАН, заведующий кафедрой теории функций и функционального анализа
- М.Г. Плотников** - зам. председателя, профессор кафедры математического анализа
- А.П. Солодов** - зам. председателя, профессор кафедры математического анализа
- Е.Д. Алферова** - ответственный секретарь, доцент кафедры математического анализа
- Т.П. Лукашенко** - профессор, зам. заведующего кафедрой математического анализа
- М.И. Дьяченко** - профессор кафедры теории функций и функционального анализа

Место проведения:
мех.-мат. факультет МГУ,
ГЗ МГУ, аудитория 16-08