

XIII Белорусская математическая конференция.
Секция 1. Вещественный и комплексный анализ.
Программа

Четверг 25 ноября 2021 года		
1	10:00	Неравенство типа Бернштейна для рациональных функций из пространства Бергмана в области <i>Т.С. Мардвилко, А.А. Пекарский</i>
2	10:20	О совпадении обобщенных модулей гладкости типа Гегенбауэра <i>Г.Н. Казимиров</i>
3	10:40	Об одном соотношении типа Бернштейна-Зигмунда-Арестова <i>В.Р. Мисюк</i>
4	11:00	О рациональной интерполяции функции $ x ^\alpha$ по системе узлов Чебышева-Маркова второго рода <i>В.Ю. Медведева, Е.А. Ровба</i>
5	11:20	Сопряжённые рациональные тригонометрические ряды Фурье <i>Н.Ю. Козловская, Е.А. Ровба</i>
Перерыв		
6	12:00	Существование и явный вид полиортогональных многочленов <i>А.П. Старовойтов, Н.В. Рябченко</i>
7	12:20	Асимптотические свойства аппроксимаций Паде специальных функций <i>А.П. Старовойтов, Е.П. Кечко</i>
8	12:40	Анализ структур частных производных от результатов многочленов как источник получения точных формул для нахождения кратных корней <i>Ю.В. Трубников, М.М. Чернявский</i>
9	13:00	Теорема о неявной h -голоморфной функции <i>В.А. Павловский, И.Л. Васильев</i>
10	13:20	Отображения прямоугольников с помощью p -голоморфных функций <i>В.В. Довгодиллин</i>
Перерыв		
11	14:00	Свойство Фату для сверток со степенями ядер Пуассона в шаре <i>Г.А. Карагулян, И.Н. Катковская, В.Г. Кротов</i>
12	14:20	Об аппроксимации функций Маркова некоторыми рациональными интегральными операторами с фиксированным числом полюсов <i>П.Г. Поцейко, Е.А. Ровба</i>
13	14:40	О построении рациональных квадратурных формул на отрезке <i>Е.А. Ровба, К.А. Смотрицкий, Е.В. Дирвук</i>
14	15:00	О решении одного интегро-дифференциального уравнения первого порядка на действительной оси <i>А.П. Шилин</i>