

Сборник статей. К 80-летию со дня рождения члена-корреспондента РАН Олега Владимировича Бесова

● Адрес МИАН Олегу Владимировичу Бесову к его 80-летию	7
● Нелинейные приближения классов периодических функций многих переменных Д. Б. Базарханов	8
● Теорема исправимости для пространств Соболева, построенных по симметричному пространству Е. И. Бережной	38
● О необходимых условиях оптимальности для задач экономического роста с бесконечным горизонтом и локально неограниченной функцией мгновенной полезности К. О. Бесов	56
● К теореме вложения Соболева для предельного показателя О. В. Бесов	89
● Описание интерполяционных пространств для пары локальных пространств типа Морри и их обобщений В. И. Буренков, Е. Д. Нурсултанов, Д. К. Чигамбаева	105
● О свойствах орторекурсивных разложений по подпространствам В. В. Галатенко, Т. П. Лукашенко, В. А. Садовничий	138
● Оптимальное восстановление банахова функционального пространства по конусу неотрицательных функций М. Л. Гольдман, П. П. Забрейко	142
● Half-linear Sturm–Liouville problem with weights: asymptotic behavior of eigenfunctions Pavel Drábek, Alois Kufner, Komil Kuliev	157
● Об эквивалентности двух определений обобщенного из класса L_p решения смешанной задачи для волнового уравнения В. А. Ильин, А. А. Кулешов	163
● О двусторонних и асимптотических оценках норм операторов вложения пространств $W_{n,2}^\circ(-1,1)$ в $L_q(d\mu)$ Г. А. Калябин	169
● Распределение нулей полиномов Эрмита–Паде для системы из трех функций и конденсатор Наттолла Р. К. Ковачева, С. П. Суетин	176

● Sections of functions and Sobolev-type inequalities V. I. Kolyada	200
● Об уклонении элементов банахова пространства от системы подпространств С. В. Конягин	212
● Об одном весовом неравенстве для оператора типа Харди Д. В. Прохоров	216
● Subradial functions and compact embeddings Winfried Sickel, Leszek Skrzypczak	224
● О ряде из модулей блоков членов тригонометрических рядов С. А. Теляковский	243
● Гриди-разложения в выпуклой оптимизации В. Н. Темляков	252
● Gagliardo–Nirenberg inequalities Hans Triebel	271
● Описание следов функций из пространства Соболева с весом из класса Макенхаупта А. И. Тюленев	288