

СОДЕРЖАНИЕ

Асланова Н. М. Исследование спектра и формула следа операторного уравнения Бесселя	721
Асташкин С. В. Векторнозначные суммы независимых функций в симметричных пространствах	738
Бичегкуев М. С. Об условиях разрешимости разностных уравнений с начальным условием из подпространства	751
Вдовин Е. П., Галыт А. А. Строгая вещественность конечных простых групп	769
Иванов А. В. Свойство Катетова для полунормальных функторов конечной степени	778
Лотов В. И. О времени пребывания случайного блуждания в полюсе	785
Миклюков В. М. О некоторых признаках существования полного дифференциала	805
Мирзоев С. С., Салимов М. Ю. О полюсе элементарных решений одного класса операторно-дифференциальных уравнений второго порядка	815
Мищенко Е. В. О нахождении границ Рисса сплайн-базиса с помощью тригонометрических полиномов	829
Морозов А. С., Пономарев Д. К. О разрешимости проблемы разложимости для конечных теорий	838
Нагаев С. В. Точные выражения для моментов лестничных высот ..	848
Налимов В. И. Линейные стационарные поверхностные волны над неровным дном	871

Олесов А. В.	Дифференциальные неравенства для алгебраических полиномов	883
Самойлов Л. М.	Об унитарной замкнутости первичных многообразий ассоциативных алгебр	890
Семенов Е. М., Сукочев Ф. А.	Характеристические функции банаховых пределов	904
Симонов Б. В.	О вложении классов Никольского в пространства Лоренца	911
Шерстюков В. Б.	Двойственная характеристизация абсолютно представляющих систем в индуктивных пределах банаховых пространств	930
Юхименко А. А.	Асимптотические оценки канонических произведений с нулями специального вида	944

