

-
- Эргодические свойства одного преобразования на пространстве с мерой Хаусдорфа и самоподобной структурой 163
Н. С. Аркашов
 - Гармонический и спектральный анализ операторов 174
с ограниченными степенями и ограниченных полугрупп операторов
на банаховом пространстве
А. Г. Баскаков
 - Аналог теоремы Винера для бесконечномерных банаховых 191
пространств
А. В. Загороднюк, М. А. Митрофанов
 - О 4-законе нуля или единицы для случайного графа Эрдеша–Реньи 203
М. Е. Жуковский
 - Соответствия полугруппы эндоморфизмов отношения 217
эквивалентности
Ю. В. Жучок, Е. А. Тоичкина
 - Семейство равновеликих n -мерных многогранников, 231
удовлетворяющих принципу Кавальери
Ф. М. Малышев
 - Один пример в теории бисекториальных операторов 249
А. В. Печкуров
 - Новая нижняя оценка хроматического числа рационального 255
пространства с одним и двумя запрещенными расстояниями
Е. И. Пономаренко, А. М. Райгородский
 - Задача Дирихле для уравнений с частными производными высоких 262
порядков
К. Б. Сабитов
 - Условия существования почти периодических решений нелинейных 277
разностных уравнений в банаховом пространстве
В. Е. Слюсарчук
 - Об одном представлении группы автоморфизмов частично 286
коммутативной метабелевой группы
Е. И. Тимошенко
 - О точках модулярной гиперболы под графиком линейной функции 296
А. В. Устинов
 - Об асимптотике спектра дифференциального оператора с весом, 302
порожденным функцией Минковского
И. А. Шейпак

- Аффинно-однородные поверхности типа $(0,0)$ в пространстве \mathbb{C}^3 309
А. В. Атанов, А. В. Лобода
- Аналог теоремы Орлова об индексе дефекта для матричных дифференциальных операторов второго порядка 314
И. Н. Бройтигам, К. А. Мирзоев, Т. А. Сафонова
- О топологической классификации структурно устойчивых 3-дiffeоморфизмов с двумерными базисными множествами 318
В. З. Гринес, Ю. А. Левченко, О. В. Починка