

СОДЕРЖАНИЕ

Богданов И. И., Куюмджиан К. Г. Простые модули исключительных групп с нормальными замыканиями орбит максимального тора.....	483
Вакарчук С. Б., Забутная В. И. Неравенства типа Джексона–Стечкина для специальных модулей непрерывности и поперечники функциональных классов в пространстве $L_2$ .....	497
Введенская Е. В., Осипенко К. Ю. Дискретные аналоги неравенства Л. В. Тайкова и восстановление последовательностей, заданных неточно.....	515
Деревенцов А. В. Сравнение скорости сходимости чисто жадного и ортогонального жадного алгоритмов.....	528
Долгополов В. М., Родионова И. Н. Экстремальные свойства решений специальных классов одного уравнения гиперболического типа.....	533
Жужома Е. В., Медведев В. С. Диффеоморфизмы Морса–Смейла с тремя неподвижными точками.....	541
Каморников С. Ф., Авдашкова Л. П. К вопросу о вложении конечной группы в разрешимо насыщенную формацию.....	559
Макаров П. А. Разрушение решения начально-краевой задачи для обобщенного уравнения Буссинеска с нелинейным граничным условием....	567
Перескоков А. В. Асимптотика спектра и квантовых средних вблизи границ спектральных кластеров для возмущенного двумерного осциллятора ..	583
Файлла Г. О некоторых геометрических местах точек $\tau$ -плоскостей Ханкеля в пространстве $\mathbb{R}^m$ .....	597
Шкредов И. Д. О нормах Гауэрса некоторых функций.....	609

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Бахтин В. И. Теорема Рисса для положительных полилинейных функций	628
Кордюков Ю. А., Яковлев А. А. Задача о числе целых точек в семействах анизотропно расширяющихся областей и ее приложения в спектральной теории.....	632
Селицкий А. М. Пространство начальных данных 3-й краевой задачи для параболического дифференциально-разностного уравнения в одномерном случае.....	636