

СОДЕРЖАНИЕ

Данченко В. И. Об аппроксимативных свойствах сумм вида $\sum_k \lambda_k h(\lambda_k z)$	643
Есин А. А. О предполных классах функций в P_3 относительно усиленного оператора замыкания	650
Ефимов Д. А. Структурные свойства в классах голоморфных функций в полуплоскости	661
Злотник А. А. О параболичности квазигидродинамической системы уравнений и устойчивости малых возмущений для нее	667
Иродова И. П. О диадических пространствах Никольского–Бесова и их связи с классическими пространствами	683
Ласурия Р. А. Оценки группы φ -отклонений и сильная суммируемость рядов Тейлора функций классов $A^\psi H_\infty(D)$	696
Лобанов С. Г. Метод Важевского для нелинейных эволюционных уравнений	705
Садуллаев А. С. Об аналитических мультифункциях	715
Терехин П. А. О сходимости биортогональных рядов по системе сжатий и сдвигов функций в пространствах $L^p[0, 1]$	722
Ткебучава Г. Е., Финэ К. О безусловной сходимости разложений Фурье по системам произведений базисов в пространствах Орлича	741
Хианглин Вей, Рен Динг. О плоских точечных подмножествах с заданным числом внутренних точек	752
Шаевска М. Свойство кривизны и кручения регулярного семейства кривых в E^n	757
Ярмухамедов Ш. Представление гармонической функции в виде потенциалов и задача Коши	763
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
Гонцов Р. Р. О решениях уравнения Шлезингера в окрестности Θ -дивизора Мальгранжа	779
Лиманский Д. В., Маламуд М. М. Об аналоге теоремы де Лю и Миркила для операторов с переменными коэффициентами	783
Маслов В. П. Решение парадокса Гиббса в рамках классической механики (статфизики) и кристаллизация газа C_{60}	787
Рыжиков В. В. О самоприсоединениях коммутативных действий с инвариантной мерой	792
Шкиль Н. И., Завизион Г. В. Система линейных дифференциальных уравнений с вырожденностью в точке	796