

СОДЕРЖАНИЕ

Том 57, номер 12, 2017 год

Обратные линейные разностные операторы <i>С. А. Абрамов</i>	1933
Вписанные шары и их центры <i>М. В. Балашов</i>	1946
Восстановление быстро осциллирующего источника в уравнении теплопроводности по асимптотике решения <i>П. В. Бабич, В. Б. Левенштам, С. П. Прика</i>	1955
Численное решение задачи определения мест и объемов утечек при неустановившемся движении жидкости в трубопроводной сети сложной структуры <i>К. Р. Айда-заде, Е. Р. Ашрафова</i>	1966
Оценки в классах Гёльдера регулярной составляющей решения сингулярно возмущенного уравнения конвекции-диффузии <i>В. Б. Андреев</i>	1983
Дифференциальные и разностные краевые задачи для нагруженных псевдопараболических уравнений третьего порядка и разностные методы их численной реализации <i>М. Х. Бештоков</i>	2021
Разностные схемы на неравномерных сетках для двумерного уравнения конвекции-диффузии <i>П. П. Матус, Ле Минь Хуеу</i>	2042
Об управлении процессом теплопроводности с квадратичным функционалом качества <i>А. И. Егоров, Л. Н. Знаменская</i>	2053
Обобщенные уравнения типа Больцмана для агрегации в газе <i>С. З. Аджиев, В. В. Веденяпин, Ю. А. Волков, И. В. Мелихов</i>	2065
Параллельная реализация алгебраического многосеточного метода для решения задач динамики вязкой несжимаемой жидкости <i>К. Н. Волков, А. С. Козелков, С. В. Лашкин, Н. В. Тарасова, А. В. Ялозо</i>	2079
Numerical solution for a variable-order fractional nonlinear cable equation via Chebyshev cardinal functions <i>Somayeh Abdi-Mazraeh, Safar Irandoust-Pakchin and Ali Khani</i>	2098
Алфавитный указатель за 2017 год, том 57	2099
