

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 6, 2018

Разностные схемы в пространстве неопределенных коэффициентов и двойственные задачи линейного программирования	
<i>А.И. Лобанов</i>	859
Определение радиусов совместности и несовместности систем линейных уравнений и неравенств по матричной норме l_1	
<i>О.В. Муравьева</i>	873
Сложность и аппроксимация задачи о длиннейшем суммарном векторе	
<i>Б.В. Шенмайер</i>	883
Формулы теории возмущений нелинейной спектральной задачи для обыкновенных дифференциальных уравнений	
<i>А.А. Абрамов, Л.Ф. Юхно</i>	890
Тестовые испытания адаптивных симплектических консервативных численных методов решения задачи Кеплера	
<i>Г.Г. Еленин, Т.Г. Еленина</i>	859
Примеры параметризации задачи Коши для систем обыкновенных дифференциальных уравнений с предельными особыми точками	
<i>Е.Б. Кузнецов, С.С. Леонов</i>	914
Параметризованные матричные неравенства в задачах анализа линейных динамических систем	
<i>В.В. Поздяев</i>	934
Регуляризация интегрального уравнения Абеля с возмущением	
<i>Г.В. Хромова</i>	945
Моделирование периодических волноведущих систем лестничного типа терагерцового диапазона	
<i>А.Н. Боголюбов, А.И. Ерохин, М.И. Светкин</i>	951
Об асимптотике решения сингулярно возмущенной параболической задачи с многозонным внутренним переходным слоем	
<i>В.Ф. Бутузов</i>	961
О распаде неустойчивых сильных разрывов при аппроксимации схемой Кабаре скалярного закона сохранения с выпуклым потоком	
<i>Н.А. Зюзина, В.В. Останенко</i>	988
Об эффективной реализации одной модели переноса в периодически-слоистических структурах	
<i>М.Г. Мурадян</i>	1013
Аналитико-численный метод решения задачи типа Озза–Зоммерфельда для анализа неустойчивости течений в океане	
<i>С.Л. Скороходов, Н.П. Кузьмина</i>	1022
О нестабильности в системах покомпонентно подразделенного типа	
<i>В.Н. Разжевайкин</i>	1040
