

СОДЕРЖАНИЕ

Том 59, номер 7, 2019 год

К восьмидесятилетию со дня рождения академика Юрия Гавrilовича Евтушенко	1095
О блочных разностных схемах высокого порядка для жестких линейных дифференциально-алгебраических уравнений	
<i>М. В. Булатов, В. Х. Линь, Л. С. Соловарова</i>	1100
Некоторые численные методы приближенного вычисления вероятностной меры многогранника второго и третьего порядков точности	
<i>В. Н. Нефедов</i>	1108
Вычисление оптимального по расходу ресурса управления в реальном времени	
<i>В. М. Александров</i>	1125
Быстрый градиентный спуск для задач выпуклой минимизации с оракулом, выдающим (δ, L) -модель функции в запрошенной точке	
<i>А. В. Гасников, А. И. Тюрин</i>	1137
Численный алгоритм минимизации выпуклой функции на пересечении гладкой поверхности и выпуклого компакта	
<i>Ю. А. Черняев</i>	1151
Интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений на римановых поверхностях с неограниченной точностью	
<i>В. П. Варин</i>	1158
Аналитические решения уравнения внутренних волн в стратифицированной среде со сдвиговыми течениями	
<i>В. В. Булатов, Ю. В. Владимиров</i>	1174
Существование и устойчивость периодического решения типа фронта в двухкомпонентной системе параболических уравнений	
<i>А. А. Мельникова</i>	1184
Асимптотика и устойчивость стационарного погранслойного решения частично диссипативной системы уравнений	
<i>В. Ф. Бутузов</i>	1201
Стационарное распределение тепла в биматериале с межфазной трещиной. Ч. 2	
<i>А. В. Глушко, А. С. Рябенко, А. С. Черникова</i>	1230
О диссипативной разрешимости альфа-модели движения жидкости с памятью	
<i>А. В. Звягин, В. Г. Звягин, Д. М. Поляков</i>	1243
Стационарная задача радиационного теплообмена с граничными условиями типа Коши	
<i>А. Г. Колобов, Т. В. Пак, А. Ю. Чеботарев</i>	1258
Сложность методов аппроксимации выпуклых компактных тел многогранниками двойного описания и ее оценки для гипершара	
<i>Р. В. Ефремов</i>	1264