

Том: **59** Номер: **8** Год: **2019**

<b>ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ВАРИАЦИИ ФУНКЦИОНАЛА С ОСОБЕННОСТЯМИ</b>	1277-1295
<i>А. Ф. Албу, Ю. Г. Евтушенко, В. И. Зубов</i>	
<b>О НЕКОТОРЫХ ОБЛАСТЯХ ЛОКАЛИЗАЦИИ ДЛЯ СОБСТВЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ НОРМАЛЬНОЙ МАТРИЦЫ</b>	1296-1298
<i>Х. Д. Икрамов</i>	
<b>СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПОЛИНОМОВ ЛЕЖАНДРА И ТРИГОНОМЕТРИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ К ЧИСЛЕННОМУ ИНТЕГРИРОВАНИЮ СТОХАСТИЧЕСКИХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ИТО</b>	1299-1313
<i>Кузнецов Д.Ф.</i>	
<b>МЕТОДЫ НЕОТРИЦАТЕЛЬНОЙ МАТРИЧНОЙ ФАКТОРИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ КРЕСТОВЫХ МАЛОРАНГОВЫХ ПРИБЛИЖЕНИЙ</b>	1314-1330
<i>Е. Е. Тыртышников, Е. М. Щербакова</i>	
<b>ИТЕРАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ГРАДИЕНТНОГО СПУСКА ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ УРАВНЕНИЙ</b>	1331-1339
<i>А. Б. Самохин, А. С. Самохина, А. Я. Скляр, Ю. В. Шестопалов</i>	
<b>ОСОБЕННОСТИ БИФУРКАЦИЙ ПЕРИОДИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ УРАВНЕНИЯ МЭККИ-ГЛАССА</b>	1340-1357
<i>Е. П. Кубышкин, А. Р. Морякова</i>	
<b>О ЗАДАЧЕ ТОМАСА–ФЕРМИ И О РЕШЕНИЯХ УРАВНЕНИЯ ЭМДЕНА–ФАУЛERA</b>	1358-1380
<i>С. В. Пикулин</i>	
<b>ВЫСОКОТОЧНЫЕ БИКОМПАКТНЫЕ СХЕМЫ ДЛЯ СКВОЗНОГО СЧЕТА ДЕТОНАЦИОННЫХ ВОЛН</b>	1381-1391
<i>М. Д. Брагин, Б. В. Рогов</i>	
<b>ГЕНЕРИРОВАНИЕ СОЛИТОНОВ В ДОМЕННОЙ СТРУКТУРЕ ФЕРРОМАГНЕТИКА</b>	1392-1400
<i>С. В. Баталов, В. В. Киселев, А. А. Расковалов</i>	
<b>ТЕЧЕНИЕ РАЗРЕЖЕННОГО ГАЗА МЕЖДУ ДВУМЯ КОАКСИАЛЬНЫМИ ЦИЛИНДРАМИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ГРАДИЕНТА ТЕМПЕРАТУРЫ В РАМКАХ ЗЕРКАЛЬНО-ДИФФУЗНОЙ МОДЕЛИ ОТРАЖЕНИЯ</b>	1401-1409
<i>О. В. Гермидер, В. Н. Попов</i>	
<b>ОДИН ПОДХОД К ЧИСЛЕННОМУ РЕШЕНИЮ ОСНОВНОГО УРАВНЕНИЯ МАГНИТОСТАТИКИ ДЛЯ ПЛОСКОПАРАЛЛЕЛЬНОЙ ПЛАСТИНЫ С ИНОРОДНЫМ ВКЛЮЧЕНИЕМ ПРОИЗВОЛЬНОЙ ФОРМЫ</b>	1410-1418
<i>В. В. Дякин, О. В. Кудряшова, В. Я. Раевский</i>	
<b>A NOVEL IDENTIFICATION OF THE EXTENDED-RYDBERG POTENTIAL ENERGY FUNCTION</b>	1419
<i>S. A. Surulere, M. Y. Shatalov, A. C. P. G. Mkolesia, J. O. Ehigie</i>	
<b>ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ УРАВНЕНИЙ СЛОЖНОГО ТЕПЛОБМЕНА</b>	1420-1430
<i>Г. В. Гренкин, А. Ю. Чеботарев</i>	
<b>ТЕОРИЯ ИНТЕГРАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ОСЕСИММЕТРИЧНОЙ ЗАДАЧИ ДИФРАКЦИИ НА ДИСКЕ</b>	1431-1438
<i>С. И. Эминов</i>	
<b>О НЕКОТОРЫХ КОМБИНАТОРНЫХ СВОЙСТВАХ ЗАДАЧИ О РЮКЗАКЕ</b>	1439-1447
<i>Э. Н. Гордеев, В. К. Леонтьев</i>	
<b>МНОГОРУБЕЖНАЯ МОДЕЛЬ "НАПАДЕНИЕ–ОБОРОНА" НА СЕТЯХ</b>	1448-1456
<i>А. Г. Первозчиков, В. Ю. Решетов, И. Е. Яночкин</i>	