

Том: 62 Номер: 6 Год: 2022

ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ**АСИМПТОТИКА РЕШЕНИЯ ТИХОНОВСКОЙ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ С
МНОГОЗОННЫМ ПОГРАНИЧНЫМ СЛОЕМ** 891-911*Бутузова М.В.***УРАВНЕНИЯ В ЧАСТНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ****ФОРМУЛЫ АНАЛИТИЧЕСКОГО ПРОДОЛЖЕНИЯ ФУНКЦИЙ ГОРНА ДВУХ
ПЕРЕМЕННЫХ** 912-932*Безродных С.И.***ВОПРОС СУЩЕСТВОВАНИЯ ОГРАНИЧЕННЫХ СОЛИТОННЫХ РЕШЕНИЙ В ЗАДАЧЕ О
ПРОДОЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЯХ УПРУГОГО БЕСКОНЕЧНОГО СТЕРЖНЯ В ПОЛЕ С
НЕЛИНЕЙНЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ ОБЩЕГО ВИДА** 933-950*Бекларян А.Л., Бекларян Л.А.***О РЕШЕНИЯХ МАТРИЧНОГО НЕЛИНЕЙНОГО УРАВНЕНИЯ ШРЁДИНГЕРА** 951-964*Домрин А.В.***О НЕЛИНЕЙНОЙ ЗАДАЧЕ ДЛЯ СИСТЕМЫ ИНТЕГРОДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ
УРАВНЕНИЙ ТЕОРИИ ПЕРЕНОСА ИЗЛУЧЕНИЯ** 965-976*Калинин А.В., Тюхтина А.А.***ПРИБЛИЖЕННЫЙ МЕТОД РЕШЕНИЯ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ С ПОДВИЖНЫМИ
ГРАНИЦАМИ ПУТЕМ СВЕДЕНИЯ К ИНТЕГРОДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫМ УРАВНЕНИЯМ** 977-986*Литвинов В.Л., Литвинова К.В.***ЭЛЛИПТИЧЕСКИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-РАЗНОСТНЫЕ УРАВНЕНИЯ С
НЕЛОКАЛЬНЫМИ ПОТЕНЦИАЛАМИ В ПОЛУПРОСТРАНСТВЕ** 987-993*Муравник А.Б.***МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА****ОБ УСТОЙЧИВОСТИ ПАРАБОЛИЧЕСКИХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ И РАЗНОСТНЫХ
УРАВНЕНИЙ С НЕЛОКАЛЬНЫМ ПО ВРЕМЕНИ УСЛОВИЕМ** 994-1006*Ашыралыев А., Ашыралыев Ч.***НЕСЖИМАЕМЫЙ ПОГРАНИЧНЫЙ СЛОЙ С ПРОТИВОТОКАМИ ПРИ ЗАДАННОМ
ГРАДИЕНТЕ ДАВЛЕНИЯ** 1007-1015*Чжун Тэ.Ха., Безродных С.И., Заметаев В.Б.***О ВЫВОДЕ УРАВНЕНИЙ ЭЛЕКТРОДИНАМИКИ И ГРАВИТАЦИИ ИЗ ПРИНЦИПА
НАИМЕНЬШЕГО ДЕЙСТВИЯ** 1016-1029*Веденяпин В.В., Парёнкина В.И., Свирщевский С.Р.***ИТЕРАЦИИ ЧЕРНОВА КАК МЕТОД УСРЕДНЕНИЯ СЛУЧАЙНЫХ АФФИННЫХ
ПРЕОБРАЗОВАНИЙ** 1030-1041*Кальметьев Р.Ш., Орлов Ю.Н., Сакбаев В.Ж.***ГИПЕРБОЛИЧЕСКОЕ СИНГУЛЯРНОЕ РАЗЛОЖЕНИЕ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ
УРАВНЕНИЙ ЯНГА–МИЛЛСА И ЯНГА–МИЛЛСА–ПРОКА** 1042-1055*Широков Д.С.***ИНФОРМАТИКА****DIFFRACTION OF SOUND PLANE WAVES BY A STRIP WITH MIXED SOFT–HARD
FACES** 1056*Hacivelioglu F.*