

Номер: 2 Год: 2019

КОМПЬЮТЕРНАЯ АЛГЕБРА

СЕМИНАР ПО КОМПЬЮТЕРНОЙ АЛГЕБРЕ В 2017–2018 ГГ <i>Абрамов С.А., Боголюбская А.А.</i>	3-5
ВЫЧИСЛЕНИЕ РЕЗОНАНСНОГО МНОЖЕСТВА МНОГОЧЛЕНА ПРИ ОГРАНИЧЕНИЯХ НА КОЭФФИЦИЕНТЫ <i>Батхин А.Б.</i>	6-16
ВЫЧИСЛЕНИЕ ОСНОВНЫХ ЕДИНИЦ ЧИСЛОВЫХ КОЛЕЦ С ПОМОЩЬЮ ОБОБЩЕННОЙ ЦЕПНОЙ ДРОБИ <i>Брюно А.Д.</i>	17-31
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ КОМПЬЮТЕРНОЙ АЛГЕБРЫ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ДИНАМИКИ СИСТЕМЫ ДВУХ СВЯЗАННЫХ ТЕЛ НА КРУГОВОЙ ОРБИТЕ <i>Гутник С.А., Сарычев В.А.</i>	32-40
НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ВТОРОЙ ВЕРСИИ ПАКЕТА КОМПЬЮТЕРНОЙ АЛГЕБРЫ CADAVRA <i>Кулябов Д.С., Королькова А.В., Севастьянов Л.А.</i>	41-48
ПОДСЧЕТ ПОЧТИ СОВЕРШЕННЫХ ПАРОСОЧЕТАНИЙ НА ТОРАХ $S_m \times$ S_n НЕЧЕТНОГО ПОРЯДКА В СИСТЕМЕ MAPLE <i>Перепечко С.Н.</i>	49-57
ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ АЛГЕБРЫ В ИССЛЕДОВАНИЯХ ДВУХПЛАНЕТНОЙ ЗАДАЧИ ТРЕХ ТЕЛ С ПЕРЕМЕННЫМИ МАССАМИ <i>Прокопеня А.Н., Минглибаев М.Д., Шомшекова С.А.</i>	58-65
КАНОНИЧЕСКОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПОЛИНОМИАЛЬНЫХ ВЫРАЖЕНИЙ С ИНДЕКСАМИ <i>Шпиз Г.Б., Крюков А.П.</i>	66-72