

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Том: 29 Номер: 10 Год: 2017

К 150-ЛЕТИЮ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ В МГУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА <i>Зарубин В.С., Крищенко А.П., Кувыркин Г.Н.</i>	3-4
ПУТЕВЫЕ КООРДИНАТЫ В ЗАДАЧЕ СЛЕДОВАНИЯ ВДОЛЬ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ПУТИ <i>Канатников А.Н., Лю В., Ткачев С.Б.</i>	5-19
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИНТЕНСИВНОСТИ ВИХРЕВОГО СЛОЯ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ВИХРЕВЫМИ МЕТОДАМИ ОБТЕКАНИЯ ПРОФИЛЯ ПОТОКОМ НЕСЖИМАЕМОЙ СРЕДЫ <i>Кузьмина К.С., Марчевский И.К., Морева В.С.</i>	20-34
МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ И РАСЧЕТ НЕСТАЦИОНАРНЫХ АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ НАГРУЗОК ПРИ КИЛЕВОМ БАФТИНГЕ МАНЕВРЕННОГО САМОЛЕТА <i>Епихин А.С., Калугин В.Т.</i>	35-44
ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕРМОУПРУГИХ ХАРАКТЕРИСТИК КОМПОЗИТОВ, АРМИРОВАННЫХ НАНО- СТРУКТУРНЫМИ ВКЛЮЧЕНИЯМИ <i>Зарубин В.С., Сергеева Е.С.</i>	45-59
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБТЕКАНИЯ ПАРЫ ПОДВИЖНЫХ КРУГОВЫХ ПРОФИЛЕЙ МЕТОДОМ ПОГРУЖЕННЫХ ГРАНИЦ LS-STAG <i>Пузикова В.В.</i>	60-74
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ГАЗОФАЗНОГО ОСАЖДЕНИЯ С УЧЁТОМ ДИФфуЗИОННЫХ ПРОЦЕССОВ <i>Кувыркин Г.Н., Савельева И.Ю., Журавский А.В.</i>	75-85
ВОЛНЫ ЛЭМБА В АНИЗОТРОПНЫХ СРЕДАХ: ШЕСТИМЕРНЫЙ ФОРМАЛИЗМ КОШИ <i>Гольдштейн Р.В., Ильяшенко А.В., Кузнецов С.В.</i>	86-94
МОДЕЛИРОВАНИЕ КОНТАКТНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НЕОДНОРОДНОГО ОСНОВАНИЯ С ШЕРОХОВАТЫМ ШТАМПОМ <i>Манжиров А.В., Казаков К.Е.</i>	95-104
ПОЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВБЛИЗИ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАКСИМАЛЬНОГО ТРЕНИЯ В ВЯЗКОПЛАСТИЧНОСТИ <i>Лямина Е.А., Новожилова О.В.</i>	105-112