

азвание журнала	<b>ЖУРНАЛ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МАТЕМАТИКИ И МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ</b>					
Издательство	Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука"					
Сведения о переименовании и переводе	Переводная версия: Computational Mathematics and Mathematical Physics					
Год выпуска	<b>2016</b>	Том	<b>56</b>	Номер выпуска	<b>3</b>	
<b>К ВОСЬМИДЕСЯТИЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ПРОФЕССОРА БОРИСА ТЕОДОРОВИЧА ПОЛЯКА</b> <i>Керимов М.К.</i>						347-350
<b>О ГЛАВНЫХ И СТРОГО ЧАСТНЫХ РЕШЕНИЯХ БЕСКОНЕЧНЫХ СИСТЕМ</b> <i>Иванова О.Ф., Павлов Н.Н., Федоров Ф.М.</i>						351-362
<b>ОБ УСЛОВИЯХ ПЕРЕСТАНОВОЧНОСТИ ТЁПЛИЦЕВЫХ И ГАНКЕЛЕВЫХ МАТРИЦ</b> <i>Икрамов Х.Д., Чугунов В.Н.</i>						363-367
<b>АНАЛОГ ФОРМУЛ НЬЮТОНА–КОТЕСА ДЛЯ ЧИСЛЕННОГО ИНТЕГРИРОВАНИЯ ФУНКЦИЙ С ПОГРАНСЛОЙНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ</b> <i>Задорин А.И., Задорин Н.А.</i>						368-376
<b>ВОССТАНОВЛЕНИЕ АМПЛИТУДЫ СЛУЧАЙНОЙ ПОМЕХИ В ЛИНЕЙНОМ СТОХАСТИЧЕСКОМ УРАВНЕНИИ ПО ИЗМЕРЕНИЯМ ЧАСТИ КООРДИНАТ</b> <i>Розенберг В.Л.</i>						377-386
<b>ЧИСЛЕННЫЙ АЛГОРИТМ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ С ОГРАНИЧЕНИЕМ В ВИДЕ ГЛАДКОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b> <i>Черняев Ю.А.</i>						387-393
<b>ПРИМЕНЕНИЕ ЧИСЛЕННЫХ МЕТОДОВ ЛИНЕЙНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ ЛИНЕЙНЫМИ ДИНАМИЧЕСКИМИ ОБЪЕКТАМИ</b> <i>Габасов Р., Кириллова Ф.М., Ха В.Т.Т.</i>						394-408
<b>ОБ ОДНОМ КЛАССЕ ЗАДАЧ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ С РАСПРЕДЕЛЕННЫМИ И СОСРЕДОТОЧЕННЫМИ ПАРАМЕТРАМИ</b> <i>Теймуров Р.А.</i>						409-420
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ГРАНИЦ УСТОЙЧИВОСТИ ПОЛОЖЕНИЯ РАВНОВЕСИЯ СПУТНИКА НА КРУГОВОЙ ОРБИТЕ</b> <i>Новиков М.А.</i>						421-431
<b>ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДА ГАЛЕРКИНА ДЛЯ ГИПЕРСИНГУЛЯРНЫХ УРАВНЕНИЙ</b> <i>Эминов С.И., Эминова В.С.</i>						432-440
<b>LONG-TIME CONVERGENCE OF NUMERICAL APPROXIMATIONS FOR 2D GBVM EQUATION</b> <i>Shuguang Li., Jue W.</i>						441
<b><u>ТРЕКОВЫЙ МЕТОД РАСЧЕТА НАГРЕВА ПЛАЗМЫ ЗАРЯЖЕННЫМИ ПРОДУКТАМИ ТЕРМОЯДЕРНЫХ РЕАКЦИЙ ДЛЯ ОСЕСИММЕТРИЧНЫХ ТЕЧЕНИЙ</u></b> <i>Фролова А.А., Хищенко К.В., Чарахчян А.А.</i>						442-454
<b>ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ О РАВНОВЕСИИ МЕМБРАНЫ С ЖЕСТКИМИ ВКЛЮЧЕНИЯМИ</b> <i>Рудой Е.М.</i>						455-464
<b>ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ТРЕХМЕРНЫХ ЗАДАЧ ГАЗОВОЙ ДИНАМИКИ РУНГЕ–КУТТЫ РАЗРЫВНЫМ МЕТОДОМ ГАЛЕРКИНА</b> <i>Корнеев Б.А., Левченко В.Д.</i>						465-475
<b>НЕСТАЦИОНАРНОЕ ТЕЧЕНИЕ РАЗРЕЖЕННОГО ГАЗА В МИКРОКАНАЛЕ ИЗ-ЗА РАСПАДА РАЗРЫВА ДАВЛЕНИЯ</b> <i>Конопелько Н.А., Титарев В.А., Шахов Е.М.</i>						476-489
<b>ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ НЕОДНОРОДНОСТИ ТЕЛА ПО ИЗМЕРЕНИЯМ АКУСТИЧЕСКОГО ПОЛЯ</b> <i>Евстигнеев Р.О., Медведик М.Ю., Смирнов Ю.Г.</i>						490-497
<b>О СЛОЖНОСТИ НЕКОТОРЫХ КВАДРАТИЧНЫХ ЕВКЛИДОВЫХ ЗАДАЧ 2-КЛАСТЕРИЗАЦИИ</b> <i>Кельманов А.В., Пяткин А.В.</i>						498-504