

<b>К СЕМИДЕСЯТИПЯТИЛЕТИЮ АЛЕКСАНДРА НИКОЛАЕВИЧА БОГОЛЮБОВА</b> <i>Бутузов В.Ф., Быков А.А., Могилевский И.Е., Мухартова Ю.В., Нефедов Н.Н., Свешников А.Г., Соколов Д.Д., Тихонов Н.А., Шапкина Н.Е., Ягола А.Г.</i>	1451-1452
<b>МЕТОД ПРОЕКЦИИ ГРАДИЕНТА НА МАТРИЧНЫХ МНОГООБРАЗИЯХ</b> <i>Балашов М.В.</i>	1453-1461
<b>НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА НЕКОТОРЫЕ ОСНОВОПОЛАГАЮЩИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ В ОПТИМИЗАЦИИ</b> <i>Евтушенко Ю.Г., Третьяков А.А.</i>	1462-1471
<b>ИСПЫТАНИЕ НОВОГО КОНСЕРВАТИВНОГО МЕТОДА РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ КОШИ ДЛЯ ГАМИЛЬТОНОВЫХ СИСТЕМ НА МОДЕЛЬНЫХ ЗАДАЧАХ</b> <i>Александров П.А., Еленин Г.Г.</i>	1472-1495
<b>О РЕШЕНИЯХ ЭЛЛИПТИЧЕСКИХ СИСТЕМ СО СКАЧКОМ НА ГРАНИЦЕ</b> <i>Багапш А.О.</i>	1496-1502
<b>АНАЛИТИКО-ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВОПРОСА О РАЗРУШЕНИИ ЗА КОНЕЧНОЕ ВРЕМЯ РЕШЕНИЯ НАЧАЛЬНО-КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ НЕЛИНЕЙНОГО УРАВНЕНИЯ КЛЕЙНА–ГОРДОНА</b> <i>Корпусов М.О., Левашов А.Н., Лукьяненко Д.В.</i>	1503-1512
<b>О ПЕРИОДИЧЕСКОМ ВНУТРЕННЕМ СЛОЕ В ЗАДАЧЕ РЕАКЦИЯ-ДИФфуЗИЯ С ИСТОЧНИКОМ МОДУЛЬНО-КУБИЧНОГО ТИПА</b> <i>Нефедов Н.Н., Никулин Е.И., Орлов А.О.</i>	1513-1532
<b>ANALYTICAL STUDY ON THE GENERALIZED FIFTH-ORDER KAUP– KUPERSHMITZ EQUATION FROM THE SHALLOW WATER WAVE</b> <i>Wang P., Yang J.R., Chen Li., Li Sh.X., Qi F.H.</i>	1533
<b>О ЧИСЛЕННОМ МЕТОДЕ РЕШЕНИЯ СИСТЕМЫ КИНЕТИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ, ОПИСЫВАЮЩИХ ПОВЕДЕНИЕ НЕИДЕАЛЬНОГО ГАЗА</b> <i>Абгарян М.В., Бишаев А.М., Рыков В.А.</i>	1534-1545
<b>ДИНАМИКА УПРУГОГО ШТАМПА НА УПРУГОЙ ПОЛУПЛОСКОСТИ ПРИ ОБРАЗОВАНИИ ТРЕЩИН</b> <i>Алексеева Л.А., Дуйшеналиев Т.Б., Сарсенов Б.Т.</i>	1546-1565
<b>МЕТОД СУММАРНОЙ АППРОКСИМАЦИИ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ, ОПИСЫВАЮЩЕГО ПРОЦЕССЫ ДРОБЛЕНИЯ И ЗАМЕРЗАНИЯ КАПЕЛЬ В КОНВЕКТИВНЫХ ОБЛАКАХ</b> <i>Ашабоков Б.А., Хибиев А.Х., Шхануков-Лафишев М.Х.</i>	1566-1575
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ ТУРБУЛЕНТНОГО ТЕЧЕНИЯ ПУАЗЕЙЛЯ–КУЭТТА В ПЛОСКОМ КАНАЛЕ АСИМПТОТИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ</b> <i>Заметаев В.Б.</i>	1576-1586
<b>ГРАНИЧНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ КОЛЕС НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ</b> <i>Кожемяченко А.А., Петров И.Б., Фаворская А.В., Хохлов Н.И.</i>	1587-1603
<b>ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ ИСТОЧНИКОВ С КОМПАКТНЫМИ НОСИТЕЛЯМИ ДЛЯ ОДНОМЕРНОГО УРАВНЕНИЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ</b> <i>Соловьёв В.В.</i>	1604-1619
<b>МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫЕ ИГРЫ С ПРОТИВОПОЛОЖНЫМИ ИНТЕРЕСАМИ КАК МОДЕЛИ ИССЛЕДОВАНИЯ ОПЕРАЦИЙ</b> <i>Крейнес Е.М., Новикова Н.М., Поспелова И.И.</i>	1620-1638