

ТЕОРЕМА МАЙЛСА И НОВЫЕ ЧАСТНЫЕ РЕШЕНИЯ УРАВНЕНИЯ ТЕЙЛОРА - ГОЛДСТЕЙНА <i>Гаврильева А.А., Губарев Ю.Г., Лебедев М.П.</i>	156-171
ОЦЕНКИ ГРАДИЕНТА ГИПЕРБОЛИЧЕСКОГО РАДИУСА И НЕРАВЕНСТВА ТИПА ШВАРЦА - ПИКА ДЛЯ ЭКСЦЕНТРИЧЕСКОГО КОЛЬЦА <i>Гиниятова Д.Х.</i>	172-179
О СТРУКТУРЕ S^*-АЛГЕБР, ПОРОЖДЕННЫХ ПРЕДСТАВЛЕНИЯМИ ЭЛЕМЕНТАРНОЙ ИНВЕРСНОЙ ПОЛУГРУППЫ <i>Григорян С.А., Липачева Е.В.</i>	180-193
ОБ ОДНОМ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОМ УРАВНЕНИИ <i>Евлампиев Н.П., Сидоров А.М., Филиппов И.Е.</i>	194-201
ПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД НАХОЖДЕНИЯ АКЦЕССОРНЫХ ПАРАМЕТРОВ В ОБОБЩЕННЫХ ИНТЕГРАЛАХ КРИСТОФФЕЛЯ - ШВАРЦА <i>Накипов Н.Н., Насыров С.Р.</i>	202-220
ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ БИНОМИАЛЬНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПО МЕТОДУ МОМЕНТОВ И ЕЕ АСИМПТОТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА <i>Сафиуллина А.Н.</i>	221-230
ЗАВИСИМОСТЬ СЖАТИЯ ПАРА В КАВИТАЦИОННЫХ ПУЗЫРЬКАХ В ВОДЕ И БЕНЗОЛЕ ОТ ДАВЛЕНИЯ ЖИДКОСТИ <i>Аганин А.А., Ильгамов М.А., Топорков Д.Ю.</i>	231-242
ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАДАЧ ДИФфуЗИОННОГО И КОНВЕКТИВНОГО ПЕРЕНОСА В СИЛЬНО ГЕТЕРОГЕННЫХ ПОРИСТЫХ СРЕДАХ <i>Васильева М.В., Васильев В.И., Тимофеева Т.С.</i>	243-261
ФИЛЬТРАЦИОННАЯ КОНСОЛИДАЦИЯ В ПОРИСТОЙ УПРУГОЙ СРЕДЕ С РАЗРЫВНЫМИ НАЧАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ <i>Кадыров Ф.М., Костерин А.В.</i>	262-275
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЫТЕСНЕНИЯ ВЫСОКОВЯЗКОЙ НЕФТИ ВОДОЙ ПРИ НЕЛИНЕЙНОМ ЗАКОНЕ ФИЛЬТРАЦИИ <i>Слабнов В.Д., Султанов Р.А.</i>	276-286
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИТОКА ОДНОФАЗНОЙ ЖИДКОСТИ К ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ СКВАЖИНЕ С ТРЕЩИНАМИ МНОГОСТАДИЙНОГО ГИДРОРАЗРЫВА ПЛАСТА <i>Хамидуллин М.Р.</i>	287-301