

ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА И ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

Институт гидродинамики им. М.А. Лаврентьева СО РАН
Сибирское отделение РАН
(Новосибирск)

Том: 62 Номер: 4 (368) Год: 2021

- | | | |
|--------------------------|--|---------|
| <input type="checkbox"/> | УСТАНОВИВШИЕСЯ ВОЛНЫ НА ПОВЕРХНОСТИ ЖИДКОСТИ ПЕРЕМЕННОЙ ГЛУБИНЫ
<i>Боднарь Т.А.</i> | 3-8 |
| <input type="checkbox"/> | ПОИСК ОПТИМАЛЬНОГО РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ЭМБОЛИЗАЦИИ АРТЕРИОВЕНОЗНОЙ МАЛЬФОРМАЦИИ МЕТОДОМ РОЯ ЧАСТИЦ
<i>Черевко А.А., Гологуш Т.С., Остапенко В.В.</i> | 9-21 |
| <input type="checkbox"/> | МОДЕЛЬ ПОЛИМОРФНОГО ПРЕВРАЩЕНИЯ ВЕЩЕСТВА В УДАРНОЙ ВОЛНЕ. 3. НИТРИД БОРА
<i>Кинеловский С.А.</i> | 22-33 |
| <input type="checkbox"/> | КВАЗИЛИНЕЙНЫЕ УРАВНЕНИЯ ДИНАМИКИ УЕДИНЕННЫХ ВНУТРЕННИХ ВОЛН В МНОГОСЛОЙНОЙ МЕЛКОЙ ВОДЕ
<i>Ляпидевский В.Ю., Чесноков А.А., Ермишина В.Е.</i> | 34-45 |
| <input type="checkbox"/> | К ТЕОРИИ ЛОКАЛЬНОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ТРЕЩИН, ОБРАЗОВАВШИХСЯ ПРИ ГИДРОРАЗРЫВЕ ПЛАСТА, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИМПУЛЬСНЫХ ВОЛН ДАВЛЕНИЯ
<i>Шагапов В.Ш., Галиакбарова Э.В., Хакимова З.Р.</i> | 46-56 |
| <input type="checkbox"/> | ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОБРАЗОВАНИЯ ГАЗОВОГО ГИДРАТА В ПОРИСТОМ КОЛЛЕКТОРЕ
<i>Мусакаев Н.Г., Бородин С.Л., Хасанов М.К.</i> | 57-67 |
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ МАКСИМУМА ПЛОТНОСТИ ВОДЫ НА ОХЛАЖДЕНИЕ ВОДОНАСЫЩЕННОЙ ПОРИСТОЙ СРЕДЫ
<i>Симонов О.А., Филимонова Л.Н.</i> | 68-79 |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕНЕРАЦИИ НИЗКОЧАСТОТНОГО ИНДУКЦИОННОГО РАЗРЯДА АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ
<i>Исупов М.В., Литвинцев А.Ю.</i> | 80-87 |
| <input type="checkbox"/> | СТАЦИОНАРНАЯ ПЛОСКАЯ ВИХРЕВАЯ ПОДМОДЕЛЬ ИДЕАЛЬНОГО ГАЗА
<i>Хабиров С.В.</i> | 88-104 |
| <input type="checkbox"/> | НАЧАЛЬНЫЙ ЭТАП ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРИ НАКЛОННОМ ВХОДЕ В ВОДУ КРУПНОЙ ТВЕРДОЙ СФЕРЫ
<i>Карра Ж.Б., Шмакова Н.Д., Черданцев А.В., Гаврилов Н.В., Ерманюк Е.В.</i> | 105-113 |
| <input type="checkbox"/> | ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ ЧАСТОТНОЙ ДИСПЕРСИИ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЕДИНЕННЫХ ВОЛН С ПЛОСКИМ БЕРЕГОВЫМ СКЛОНОМ
<i>Гусев О.И., Хакимзянов Г.С., Чубаров Л.Б., Дутых Д.</i> | 114-123 |

<input type="checkbox"/>	НЕЛИНЕЙНАЯ СВЯЗАННАЯ МОДЕЛЬ ОБРАБОТКИ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОКОМ ЧАСТИЦ С УЧЕТОМ ФОРМИРОВАНИЯ НОВОЙ ФАЗЫ <i>Князева А.Г., Парфенова Е.С.</i>	124-133
<input type="checkbox"/>	ОПТИМИЗАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ДВУМЕРНОЙ ЗАДАЧИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫХ ТЕПЛОВЫХ КОНЦЕНТРАТОРОВ <i>Алексеев Г.В., Левин В.А., Терешко Д.А.</i>	134-141
<input type="checkbox"/>	СИММЕТРИИ И РЕШЕНИЯ ТРЕХМЕРНОГО УРАВНЕНИЯ КАДОМЦЕВА-ПЕТВИАШВИЛИ <i>Капцов О.В., Капцов Д.О.</i>	142-147
<input type="checkbox"/>	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ НОРМОТЕНЗИВНОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ ПРИ РАЗЛИЧНОМ УРОВНЕ ДЕТАЛИЗАЦИИ ГЕОМЕТРИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА <i>Янькова Г.С., Черевко А.А., Хе А.К., Богомякова О.Б., Тулупов А.А.</i>	148-157
<input type="checkbox"/>	ПЛОСКИЕ ЗВУКОВЫЕ ВОЛНЫ МАЛОЙ АМПЛИТУДЫ В ГАЗОПЫЛЕВОЙ СРЕДЕ С ПОЛИДИСПЕРСНЫМИ ЧАСТИЦАМИ <i>Маркелова Т.В., Арендаренко М.С., Исаенко Е.А., Стояновская О.П.</i>	158-168
<input type="checkbox"/>	ТОЧНЫЕ И ПРИБЛИЖЕННЫЕ РЕШЕНИЯ ВЫРОЖДАЮЩЕЙСЯ СИСТЕМЫ РЕАКЦИЯ - ДИФфуЗИЯ <i>Казаков А.Л., Спевак Л.Ф.</i>	169-180
<input type="checkbox"/>	О ЛОКАЛЬНОЙ РАЗРЕШИМОСТИ ЗАДАЧ СО СВОБОДНЫМИ ГРАНИЦАМИ В МАГНИТНОЙ ГИДРОДИНАМИКЕ ИДЕАЛЬНОЙ СЖИМАЕМОЙ ЖИДКОСТИ БЕЗ УЧЕТА И С УЧЕТОМ ПОВЕРХНОСТНОГО НАТЯЖЕНИЯ <i>Трахинин Ю.Л.</i>	181-190
<input type="checkbox"/>	ГОМОГЕНИЗАЦИЯ УРАВНЕНИЙ СМЕШИВАЕМЫХ ЖИДКОСТЕЙ <i>Амира А., Шелухин В.В.</i>	191-200
<input type="checkbox"/>	ВНУТРЕННИЕ УЕДИНЕННЫЕ ВОЛНЫ НАД КОМБИНИРОВАННЫМ ПРЕПЯТСТВИЕМ <i>Денисенко Д.С.</i>	201-210