

<b>АНАЛИТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ КРУПНОМАСШТАБНОГО ВРАЩАЮЩЕГОСЯ СЛОЯ ЖИДКОСТИ С ТЕПЛОВОЙ КОНВЕКЦИЕЙ</b>	3-11
<i>Джалилиан П., Лю Т.</i>	
<b>АСИМПТОТИКА СПЕКТРА ОДНОМЕРНЫХ СОБСТВЕННЫХ КОЛЕБАНИЙ В СРЕДЕ ИЗ СЛОЕВ ВЯЗКОУПРУГОГО МАТЕРИАЛА И ВЯЗКОЙ ЖИДКОСТИ</b>	12-24
<i>Шамаев А.С., Шумилова В.В.</i>	
<b>РЕГУЛЯРИЗАЦИЯ ГРАВИТАЦИОННЫХ БАРОТРОПНЫХ ВОЛН ДВУХСЛОЙНОЙ ЖИДКОСТИ</b>	25-37
<i>Калиниченко В.А.</i>	
<b>РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ СУДНА С РАЗЛИЧНЫМИ ВОЛНОВЫМИ ДВИЖИТЕЛЯМИ В ГИДРОКАНАЛЕ</b>	38-47
<i>Прокофьев В.В., Такмазьян А.К., Филатов Е.В.</i>	
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕЧЕНИЯ В СЛЕДЕ ЗА ТРЕУГОЛЬНЫМИ ПРИЗМАМИ</b>	48-59
<i>Жуй Ч., Шан Л., Цзянхуа Ц., Фэн Б., Чжижун Л.</i>	
<b>ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НЕСТАЦИОНАРНОГО ВДУВА (ОТСОСА) НА ПОВЕРХНОСТИ С ТУРБУЛЕНТНЫМ ПРИСТЕННЫМ ТЕЧЕНИЕМ</b>	60-74
<i>Алексин В.А.</i>	
<b>РАЗВИТИЕ НАЧАЛЬНЫХ ВОЗМУЩЕНИЙ В ЗАДАЧЕ О ДВИЖЕНИИ ЦИЛИНДРА, ОБТЕКАЕМОГО ЦИРКУЛЯЦИОННЫМ ПОТОКОМ</b>	75-83
<i>Копьев В.Ф., Чернышев С.А., Юдин М.А.</i>	
<b>АНАЛИЗ ГЛОБАЛЬНОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПОГРАНИЧНОГО СЛОЯ, РАЗВИВАЮЩЕГОСЯ В ПРОСТРАНСТВЕ. ВЛИЯНИЕ ПРОДОЛЬНОГО ГРАДИЕНТА ДАВЛЕНИЯ</b>	84-98
<i>Бхоранья Р., Винод Н.</i>	
<b>ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПОДВОДНОГО ОБТЕКАНИЯ ТОНКИХ ТЕЛ ПРИ НАЛИЧИИ ЕСТЕСТВЕННОЙ КАВИТАЦИИ</b>	99-113
<i>Тханг Н.Т., Хай Д.Н.</i>	
<b>ВЛИЯНИЕ УГЛА АТАКИ И РАДИУСА ЗАТУПЛЕНИЯ НА РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СКОРОСТИ НАГРЕВА ЗАТУПЛЕННЫХ МОДЕЛЕЙ ПРИ ГИПЕРЗВУКОВЫХ СКОРОСТЯХ</b>	114-128
<i>Сайпракаш М., Сентилкумар С., Кадам сунил Д., Рампратар С.П., Шанмугам В., Балу Д.</i>	
<b>АНАЛИЗ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ ПО КОНВЕКТИВНОМУ НАГРЕВУ МОДЕЛИ МАРСИАНСКОГО СПУСКАЕМОГО АППАРАТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ТУРБУЛЕНТНОСТИ</b>	129-140
<i>Суржиков С.Т.</i>	
<b>СЛАБЫЕ УДАРНЫЕ ВОЛНЫ В ЗАРЯЖЕННОМ ГАЗЕ</b>	141-144
<i>Голубятников А.Н., Ковалевская С.Д.</i>	
<b>ПОДОБИЕ ТЕЧЕНИЙ МНОГОАТОМНОГО ГАЗА В КИНЕТИЧЕСКОМ УДАРНОМ СЛОЕ</b>	145-150
<i>Анкудинов А.Л.</i>	