

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Механика жидкости и газа (с 1966 по 1991 год)  
Известия Академии наук СССР. Механика (с 1965 по 1965 год)  
Номер: 6 Год: 2022

<b>ИНТЕНСИВНОСТЬ ХАОТИЧЕСКОГО ДВИЖЕНИЯ ЧАСТИЦ ПРИ ТУРБУЛЕНТНОМ ТЕЧЕНИИ ГАЗА В КАНАЛАХ С ШЕРОХОВАТЫМИ СТЕНКАМИ</b> <i>Деревич И.В., Клочков А.К.</i>	3-15
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЫДУВА ЛОКАЛЬНЫХ СТРУЙ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОБТЕКАНИЕМ КРЫЛА МАГИСТРАЛЬНОГО САМОЛЕТА</b> <i>Ворожбит Е.Е., Петров А.В., Судаков В.Г.</i>	16-25
<b>ЗАДАЧА О БЛОКИРОВАНИИ ТЕХНОГЕННОЙ ТРЕЩИНЫ В ПЛАСТЕ СУСПЕНЗИОННОЙ СМЕСЬЮ</b> <i>Гильманов А.Я., Федоров К.М., Шевелев А.П.</i>	26-33
<b>ГИСТЕРЕЗИС И АСИММЕТРИЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИ РАЗВИТИИ ОТРЫВА ПОТОКА НА МОДЕЛИ САМОЛЕТА С ПРЯМЫМ КРЫЛОМ БОЛЬШОГО УДЛИНЕНИЯ</b> <i>Алиева Д.А., Гришин И.И., Колинко К.А., Храбров А.Н., Шуховцов Д.В.</i>	34-40
<b>ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ПЛАВУЧИХ МАРКЕРОВ ПО ПОВЕРХНОСТИ ВИХРЕВОЙ ВОРОНКИ</b> <i>Чаплина Т.О., Кистович А.В.</i>	41-54
<b>НЕИЗОТЕРМИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ НЕНЬЮТОНОВСКОЙ ЖИДКОСТИ СО СВОБОДНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ В КОАКСИАЛЬНОМ КАНАЛЕ</b> <i>Борзенко Е.И., Дьякова О.А., Шрагер Г.Р.</i>	55-62
<b>ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПВРД И ГПВРД РЕЖИМОВ РАБОТЫ КАМЕРЫ СГОРАНИЯ H<sub>2</sub> FIRE-2</b> <i>Селезнев Р.К.</i>	63-72
<b>АНАЛИЗ ЛЕТНЫХ ДАННЫХ ПО КОНВЕКТИВНОМУ И РАДИАЦИОННОМУ НАГРЕВУ ПОВЕРХНОСТИ СПУСКАЕМОГО МАРСИАНСКОГО КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА SCHIAPARELLI</b> <i>Суржиков С.Т., Яцухно Д.С.</i>	73-84
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗЛУЧАТЕЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК УДАРНО-НАГРЕТОГО ВОЗДУХА В УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЙ И ВИДИМОЙ ОБЛАСТЯХ СПЕКТРА</b> <i>Козлов П.В., Забелинский И.Е., Быкова Н.Г., Герасимов Г.Я., Левашов В.Ю.</i>	85-93
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ЭГД-СТРУКТУРЫ ТЕЧЕНИЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ГАЗОВОЙ СМЕСИ С НЕОДНОРОДНЫМ ИСТОЧНИКОМ ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ</b> <i>Власов П.А., Панкратьева И.Л., Полянский В.А.</i>	94-100
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ СОРТИРОВКИ ДВУХ ТИПОВ КЛЕТОК В КЛЕТОЧНОМ СФЕРОИДЕ С УЧЕТОМ ПОДВИЖНОСТИ ГРАНИЦ ОБЛАСТЕЙ, ЗАНЯТЫХ КЛЕТКАМИ РАЗНЫХ ТИПОВ</b> <i>Логвенков С.А.</i>	101-115
<b>АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЛОКАЛЬНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКОГО НАГРЕВА В МОЩНОМ ВЧ-ПЛАЗМОТРОНЕ ВГУ-3</b> <i>Колесников А.Ф., Васильевский С.А., Щелоков С.Л., Чаплыгин А.В., Галкин С.С.</i>	116-124
<b>ВЛИЯНИЕ СЖИМАЕМОСТИ НА УЛОВЛЕННЫЙ ВИХРЬ В ЗАЗОРЕ МЕЖДУ СООСНЫМИ ДИСКОМ И ЦИЛИНДРОМ И СОПРОТИВЛЕНИЕ КОМПОНОВКИ ПРИ АСИММЕТРИЧНОМ ДО-, ТРАНС- И СВЕРХЗВУКОВОМ ОБТЕКАНИИ</b> <i>Исаев С.А., Судаков А.Г., Никущенко Д.В., Чунг К.</i>	125-134
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ ТЕЧЕНИЯ ПРИ НАЧАЛЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ТУРБУЛЕНТНОЙ СТРУИ</b> <i>Крашенинников С.Ю., Миронов А.К., Польшняков Н.А.</i>	135-150