

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ,  
ОПУБЛИКОВАННЫХ В 2010 г.

	Том 17, №	Стр.
<i>Абдикаримов Б.Ж. см. Алехин А.Д.</i>	1	
<i>Абдуллаев Р.Н. см. Хайрулин Р.А.</i>	3	
<i>Агажанов А.Ш. см. Савченко И.В.</i>	1	
<b>Актершеев С.П.</b> Теплоперенос в ламинарно-волновых стекающих пленках жидкости	3	385–396
<i>Александров Е.А. см. Гунько Ю.П.</i>	1	
<i>Алексеев С.В., Бобылев А.В., Гузапов В.В., Маркович Д.М., Харламов С.М.</i> Регулярные волны на вертикально стекающих ривулетах при разных углах смачивания	3	371–384
<i>Алехин А.Д., Абдикаримов Б.Ж., Рудников Е.Г.</i> Теплоемкость неоднородного вещества в гравитационном поле вблизи критической точки	1	127–134
<i>Аньшаков А.С., Васильев А.А., Пинаев А.В., Фалеев В.А.</i> Газификация углеродсодержащего сырья в плазменно-дуговой электротрещи с теплонагревателем и взрывоопасность смесей синтез-газа	4	633–641
<i>Аскарлова А.С. см. Мессерле В.Е.</i>	3	
<i>Банников Д.В., Есипов Д.В., Черный С.Г., Чирков Д.В.</i> Оптимизационное проектирование ротора гидротурбины по критериям эффективность–прочность	4	651–658
<i>Бердников В.С., Гапопов В.А., Гришков В.А., Лиханский П.М., Марков В.А.</i> Влияние нестационарной тепловой гравитационно-капиллярной конвекции на распределение температуры в тонкой вертикальной стенке	2	197–208
<i>Бобылев А.В. см. Алексеев С.В.</i>	3	
<i>Бойко А.В., Иванов А.В., Качанов Ю.С., Мищенко Д.А.</i> Исследование слабонелинейного развития нестационарных вихрей Гёртлера	4	487–514
<i>Бойко А.В., Коршилов В.И.</i> Измерение локального коэффициента поверхностного трения с помощью термоанемометра	4	613–623
<i>Борисов С.Ф. см. Ухов А.И.</i>		
<i>Бруель П., Найманова А.Ж.</i> Расчет нормального вдува струн водорода в сверхзвуковом потоке воздуха	4	565–576
<i>Васильев А.А. см. Аньшаков А.С.</i>	4	
<i>Васильев Е.Н.</i> Анализ энергетического баланса дугового разряда, ограниченного стенками	3	441–449
<i>Вачагина Е.К. см. Галцуллина Г.Р.</i>	1	

<i>Виноградов А.В. см. Скоков В.Н.</i>	1	
<i>Габдалилов А.Ф. см. Хабибуллин И.Л.</i>	2	
<i>Гаврилов А.А. см. Рудяк В.Я.</i>	4	
<b>Галшудлина Г.Р., Вачагина Е.К., Халитова Г.Р.</b> Теплообмен при течении непынотоповских жидкостей в конвергентно-дивергентных каналах с тепловыми граничными условиями четвертого рода	1	93–99
<i>Гапонов В.А. см. Бердников В.С.</i>	2	
<b>Гапонов С.А., Ермолаев Ю.Г., Косинов А.Д., Лысенко В.И., Семенов Н.В., Смородский Б.В.</b> Влияние пористости поверхности на устойчивость и переход сверхзвукового пограничного слоя на плоской пластине	2	281–290
<i>Гырья А.И. см. Терехов В.И.</i>	4	
<b>Гогошин И.И.</b> Влияние красного угла смачивания на теплоотдачу при кипении	2	261–267
<b>Горелов Д.Н.</b> Энергетические характеристики ротора Дарье ( <i>обзор</i> )	3	325–333
<i>Гостеев Ю.А. см. Саленко С.Д.</i>	2	
<b>Гришин А.М., Якимов А.С.</b> Математическое моделирование теплофизических процессов при за- жигании и тлении торфа	1	151–167
<i>Гришков В.А. см. Бердников В.С.</i>	2	
<i>Гузатов В.В. см. Алексеенко С.В.</i>	3	
<b>Гулько Ю.П., Александров Е.А.</b> Расчетное газодинамическое моделирование сверхзвукового трехмер- ного воздухозаборника	1	63–75
<b>Гусаров Е.Е., Малков Ю.П., Степанов С.Г., Троципенко Г.А., За- сыпки И.М.</b> Плазмохимическая технология обезвреживания галогенсодержащих отходов, в том числе полихлорированных бифенилов	4	643–650
<i>Дектерев А.А. см. Рудяк В.Я.</i>	4	
<b>Доццов В.Е.</b> см. Слепцов С.Д.	3	
<b>Душина О.А., Молочников В.М., Паерелий А.А., Михеев Н.И., Леманов В.В.</b> Структура потока за выступом в канале в условиях ламинарно-турбулент- ного перехода	3	349–361
<i>Ермаков Г.В. см. Перминов С.А.</i>	1	
<i>Ермолаев Ю.Г. см. Гапонов С.А.</i>	2	
<i>Есинов Д.В. см. Банников Д.В.</i>	4	
<i>Зашин Б.Ю. см. Павленко А.М.</i>	1	
<b>Занун Э.-С.</b> Масштабирование усредненного потока вдоль пограничных слоев на гладкой и шероховатой стенках	1	23–42
<i>Зарко В.Е. см. Рычков А.Д.</i>	4	
<i>Засыпки И.М. см. Гусаров Е.Е.</i>	4	
<i>Зверков И.Д. см. Павленко А.М.</i>	1	
<b>Зеббиче Т.</b> Влияние температуры торможения на сверхзвуковое осесимметричное течение воздуха в сопле минимальной длины	4	535–564
<b>Зудов В.П., Третьяков П.К.</b> Взаимодействие ударных волн со струйным следом при инжекции газов в сверхзвуковой поток	4	577–583

<i>Иванов А.В. см. Бойко А.В.</i>	4	
<b>Исаев В.И., Шаниев В.П., Черепанов А.Н.</b> Численное моделирование лазерной сварки тонких металлических пластин с учетом конвекции в сварочной ванне	3	451–466
<b>Истомин В.Л., Куценогий К.П.</b> Методика определения аэродинамического диаметра аэрозольных частиц сложной геометрической формы в диапазоне чисел Рейнольдса от 0,1 до 6,0	1	77–83
<b>ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ</b>		
К 75-летию Владимира Елиферьевича Накорякова	3	477–478–
К 70-летию Роберта Искандеровича Нигматулина	3	479–480
К 60-летию Сергея Владимировича Алексеевко	3	481–482
К 75-летию Анатолия Петровича Бурдукова	3	483–484
К 70-летию Василия Михайловича Фомина	4	659–660
К 70-летию Вячеслава Николаевича Ярыгина	4	661–662
<i>Калишина С.В. см. Терехов В.И.</i>	1	
<i>Калишина С.В. см. Терехов В.И.</i>	2	
<i>Катасонов М.М. см. Павленко А.М.</i>	1	
<i>Качанов Ю.С. см. Бойко А.В.</i>	4	
<i>Коверда В.П. см. Скоков В.Н.</i>	1	
<b>Козулин И.А., Кузнецов В.В.</b> Статистические характеристики газожидкостного потока в вертикальном миниканале	1	101–108
<i>Корнилов В.И. см. Бойко А.В.</i>	4	
<b>Корнилов В.И., Шквар Е.А.</b> Моделирование турбулентных пограничных слоев на теле вращения при наличии разрушителей крупных вихрей	3	335–348
<b>Корнилов В.И.</b> Влияние вертикальных устройств разрушения вихрей на аэродинамическое сопротивление плоской пластины	2	269–279
<i>Коробков С.В. см. Терехов В.И.</i>	4	
<i>Косинов А.Д. см. Гапонов С.А.</i>	2	
<i>Костин И.Г. см. Хозяинов Б.П.</i>	2	
<i>Кофанов А.В. см. Рычков А.Д.</i>	4	
<i>Кратиров Д.В. см. Михеев Н.И.</i>	2	
<i>Кузнецов В.В. см. Козулин И.А.</i>	1	
<i>Куценогий К.П. см. Истомин В.Л.</i>	1	
<b>Леженин С.И., Сорокин А.Л.</b> Моделирование эволюции импульса разрежения при контакте холодной жидкости и насыщенного пара	3	397–400
<i>Леманов В.В. см. Душина О.А.</i>	3	
<i>Леманов В.В. см. Терехов В.И.</i>	1	
<i>Леманов В.В. см. Терехов В.И.</i>	2	
<i>Лепихин С.А. см. Шаганов В.Ш.</i>	2	
<b>Липанов А. М., Семакин А.Н.</b> Течение газа через кубическую упаковку шаров в ограниченном объеме	3	363–369
<i>Лисейкин В.Д. см. Рычков А.Д.</i>	4	
<i>Лиханский П.М. см. Бердников В.С.</i>	2	
<i>Лысенко В.И. см. Гапонов С.А.</i>	2	

*Лян-Чэси-юн, Цуй Пэн, Чэсан Гэнь-бао*

Проектирование крылового профиля с помощью решения обратной задачи	1	57–61
<b>Максимов А.И.</b>		
Развитие вихревой системы в окрестности внешнего двугранного угла	1	43–55
<b>Малков Ю.П.</b> см. Гусаров Е.Е.	4	
<b>Марков В.А.</b> см. Бердников В.С.	2	
<b>Маркович Д.М.</b> см. Алексеенко С.В.	3	
<b>Мессерле В.Е., Устименко А. Б., Аскарлова А.С., Нагибин А.О.</b>		
Горение пылеугольного факела в топке с плазменно-топливной системой	3	467–476
<b>Минаков А.В.</b> см. Рудяк В.Я.	4	
<b>Михайлов Б.И.</b>		
Электродуговые плазменные реакторы раздельного, совмещенного и раздельно-совмещенного типов	3	425–440
<b>Михеев Н.И.</b> см. Душина О.А.	3	
<b>Михеев Н.И., Саховский А.В., Хайриасов К.Р., Кратиров Д.В.</b>		
Закономерности теплообмена термоанемометрической нити	2	189–196
<b>Мищенко Д.А.</b> см. Бойко А.В.	4	
<b>Молочников В.М.</b> см. Душина О.А.	3	
<b>Нагибин А.О.</b> см. Мессерле В.Е.	3	
<b>Назмутдинов Ф.Ф.</b> см. Хабибуллин И.Л.	2	
<b>Найманова А.Ж.</b> см. Бруель П.	4	
<b>Наумов И.В., Окулов В.Л., Соренсен Ж.Н.</b>		
Диагностирование пространственной структуры вихревых мультиплетов в закрученном течении	4	585–593
<b>Обуховский А.Д.</b> см. Саленко С.Д.	2	
<b>Окулов В.Л.</b> см. Наумов И.В.	4	
<b>Павленко А.М., Занин Б.Ю., Катасонов М.М., Зверков И.Д.</b>		
Преобразование структуры отрывного течения с помощью локального воздействия	1	17–22
<b>Паерелий А.А.</b> см. Душина О.А.	3	
<b>Перепелица Б.В.</b>		
Экспериментальное исследование эволюции температуры стенки в компактном теплообменнике при резком изменении теплового потока	1	85–91
<b>Перепелица Б.В.</b>		
Пространственная структура потока в канале с гофрированной стенкой	4	595–600
<b>Перминов С.А., Ермаков Г.В.</b>		
Вскипание перегретой воды и водных растворов под действием ультразвука	1	119–125
<b>Петров Г.В.</b>		
Воздействие волны Толлмина–Шлихтинга на осредненные параметры пограничного слоя	4	515–520
<b>Пинаев А.В.</b> см. Аньшаков А.С.	4	
<b>Плевачук Ю.А.</b> см. Хайруллин Р.А.	3	
<b>Попов В.Н.</b> см. Черепанов А.Н.	3	
<b>Породнов Б.Т.</b> см. Ухов А.И.		
<b>Решетников А.В.</b> см. Скоков В.Н.	1	
<b>Рубцов Н.А., Слепцов С.Д.</b>		
Радиационно-кондуктивный теплообмен в полупрозрачной среде с фазовым переходом на границах разной поглощательной способности	2	237–245
<b>Рудников Е.Г.</b> см. Алехин А.Д.	1	

<b>Рудяк В.Я., Мшаков А.В., Гаврилов А.А., Дектерев А.А.</b> Моделирование течений в микромиксерах	4	
<b>Румянцев А.Г., Силаитьев В.А.</b> Расчетно-экспериментальное исследование обтекания механизированных профилей	2	291–306
<b>Рычков А.Д., Зарко В.Е., Лисейкин В.Д., Кофанов А.В.</b> Оценка погрешности термометрических измерений профиля температуры в твердых веществах при их пиролизе	4	625–632
<b>Савченко И.В., Станкус С.В., Агажанов А.Ш.</b> Коэффициенты переноса тепла жидкого индия в интервале температур 470–1275 К	1	135–139
<b>Саленко С.Д., Обуховский А.Д., Гостеев Ю.А., Телкова Ю.В.</b> Исследование структуры течения в окрестности двух балок квадратного поперечного сечения в условиях интерференции	2	313–323
<b>Саховский А.В.</b> см. <i>Михеев Н.И.</i>	2	
<b>Семенов Н.В.</b> см. <i>Гапонов С.А.</i>	2	
<b>Силаитьев В.А.</b> см. <i>Румянцев А.Г.</i>	2	
<b>Скоков В.Н., Коверда В.П., Виноградов А.В., Решетников А.В.</b> Низкочастотные колебания интенсивности лазерного луча, прошедшего через систему кавитационных кластеров воды	1	109–118
<b>Слепцов С.Д., Доццов В.Е.</b> Моделирование процесса разложения одиночной частицы газового гидрата в воде за фронтом ударной волны	3	401–407
<b>Слепцов С.Д.</b> см. <i>Рубцов Н.А.</i>	2	
<b>Смородский Б.В.</b> см. <i>Гапонов С.А.</i>	2	
<b>Солопенко О.П.</b> см. <i>Черепанов А.Н.</i>	3	
<b>Соренсен Ж.Н.</b> см. <i>Наумов И.В.</i>	4	
<b>Сорокин А.Л.</b> см. <i>Лежнин С.И.</i>	3	
<b>Станкус С.В.</b> см. <i>Савченко И.В.</i>	1	
<b>Станкус С.В.</b> см. <i>Хайрулин Р.А.</i>	3	
<b>Станкус С.В., Хайрулин Р.А.</b> Особенности кристаллизации низкотемпературной эвтектики системы магний–свинец	2	221–227
<b>Степанов С.Г.</b> см. <i>Гусаров Е.Е.</i>	4	
<b>Телкова Ю.В.</b> см. <i>Саленко С.Д.</i>	2	
<b>Терехов В.И., Калинина С.В., Лемапов В.В.</b> Механизм теплопереноса в наножидкостях: современное состояние проблемы ( <i>обзор</i> ). Часть 1. Синтез и свойства наножидкостей	1	1–15
<b>Терехов В.И., Калинина С.В., Лемапов В.В.</b> Механизм теплопереноса в наножидкостях: современное состояние проблемы ( <i>обзор</i> ). Часть 2. Конвективный теплообмен	2	173–188
<b>Терехов В.И., Гныря А.И., Коробков С.В.</b> Вихревая картина турбулентного обтекания и теплообмен одиночного куба на плоской поверхности при различных углах атаки	4	521–533
<b>Третьяков П.К.</b> см. <i>Зудов В.Н.</i>	4	
<b>Троципенко Г.А.</b> см. <i>Гусаров Е.Е.</i>	4	
<b>Устименко А. Б.</b> см. <i>Мессерле В.Е.</i>	3	
<b>Ухов А.И., Борисов С.Ф., Породнов Б.Т.</b> Влияние адсорбционного покрытия поверхности на молекулярный теплообмен в системе разреженный газ–металл	1	141–150
<b>Фалеев В.А.</b> см. <i>Аншаков А.С.</i>	4	

<b>Хабибуллин И.Л., Назмутдинов Ф.Ф., Габзалилов А.Ф.</b> Автоволновой режим нагрева диэлектрических сред электромагнитным излучением	2	229–236
<b>Хайриасов К.Р.</b> см. <i>Михеев Н.И.</i>	2	
<b>Хайруллин Р.А., Станкус С.В., Абдуллаев Р.Н., Плевачук Ю.А., Шупяев К.Ю.</b> Плотность и коэффициенты взаимной диффузии расплавов системы серебро–олово	3	419–424
<b>Хайруллин Р.А.</b> см. <i>Станкус С.В.</i>	2	
<b>Халитова Г.Р.</b> см. <i>Галиуллина Г.Р.</i>	1	
<b>Харламов С.М.</b> см. <i>Алексеев С.В.</i>	3	
<b>Хозяинов Б.П., Костиц И.Г.</b> Определение аэродинамических характеристик лопастей турбин с вертикальной осью вращения	2	307–312
<b>Цуй Пэн,</b> см. <i>Лян-Чжи-юн</i>	1	
<b>Черепанов А.Н.</b> см. <i>Исаев В.И.</i>	3	
<b>Черепанов А.Н., Попов В.Н., Солоненко О.П.</b> Динамика кристаллизации модифицированной тугоплавкими нанопорошками металлической капли при соударении с подложкой	3	409–417
<b>Черепанова В.К.</b> Термо- и гидродинамические процессы при эволюции флюидных систем	2	209–219
<b>Черный С.Г.</b> см. <i>Банников Д.В.</i>	4	
<b>Чжан Гэнь-бао,</b> см. <i>Лян-Чжи-юн</i>	1	
<b>Чиглинцев И.А.</b> см. <i>Шаганов В.Ш.</i>	2	
<b>Чирков Д.В.</b> см. <i>Банников Д.В.</i>	4	
<b>Шаганов В.Ш., Лепихин С.А., Чиглинцев И.А.</b> Распространение волн сжатия в пузырьковой жидкости, сопровождаемое образованием гидрата	2	247–260
<b>Шапеев В.П.</b> см. <i>Исаев В.И.</i>	3	
<b>Шквар Е.А.</b> см. <i>Корнилов В.И.</i>		
<b>Шупяев К.Ю.</b> см. <i>Хайруллин Р.А.</i>	3	
<b>Якимов А.С.</b> см. <i>Гришин А.М.</i>	1	