

Авторский указатель статей, опубликованных в 2015 г.

| | Том 22, | № | Стр. |
|---|---------|---|---------|
| <i>Абдуллаев Р.Н.</i> см. Хайрулин Р.А. | | 3 | |
| <i>Абрамчук Т.В.</i> см. Иноземцев А.А. | | 3 | |
| <i>Адамов Н.П., Харитонов А.М., Часовников Е.А., Дядькин А.А., Казаков М.И., Крылов А.Н., Скороваров А.Ю.</i> Аэродинамические характеристики возвращаемых аппаратов при сверхзвуковых скоростях | | 5 | 557–565 |
| <i>Айна Б.</i> см. Джа Б.К. | | 2 | |
| <i>Алексеев С.В.</i> см. Степанов К.И. | | 4 | |
| <i>Ананьев Д.В., Халитова Г.Р., Вачагина Е.К.</i> Гидродинамика и теплоперенос при ламинарном течении вязкоупругой жидкости в плоскощелевом канале | | 1 | 49–60 |
| <i>Андбаева В.Н.</i> см. Каверин А.М. | | 1 | |
| <i>Андреева Т.П.</i> см. Иноземцев А.А. | | 3 | |
| <i>Аньшаков А.С., Урбах Э.К., Радько С.И., Урбах А.Э., Фалеев В.А.</i> Электродуговой генератор плазмы водяного пара | | 1 | 97–106 |
| <i>Аньшаков А.С., Урбах Э.К., Чередниченко В.С., Кузьмин М.Г., Урбах А.Э.</i> Исследование генератора термической плазмы технологического назначения | | 6 | 805–808 |
| <i>Арефьев К.Ю., Воронежский А.В.</i> Моделирование процесса дробления и испарения капель не реагирующей жидкости в высокосэнгальпийных газодинамических потоках | | 5 | 609–620 |
| <i>Архипов Д.Г.</i> см. Вожаков И.С. | | 2 | |
| <i>Аршад М.</i> см. Санаулла К. | | 4 | |
| <i>Байдаков В.Г.</i> см. Каверин А.М. | | 1 | |
| <i>Баянов Р.И.</i> см. Тукмаков А.Л. | | 3 | |
| <i>Бендерский Б.Я., Чернова А.А.</i> Формирование вихревых структур в каналах с массоподводом и их взаимодействие с поверхностями в РДТТ | | 2 | 195–200 |
| <i>Бойко А.В.</i> см. Корнилов В.И. | | 4 | |
| <i>Бойко А.В., Довгаль А.В., Сорокин А.М.</i> Отрывное течение за уступом поверхности, подверженное стационарному температурному возмущению | | 6 | 717–728 |
| <i>Бондарева Н.С., Шеремет М.А.</i> Влияние однородного магнитного поля на ламинарные режимы естественной конвекции в замкнутом объеме | | 2 | 213–226 |
| <i>Борисов И.И.</i> см. Пахомов М.А. | | 3 | |
| <i>Бородулин В.Ю.</i> см. Низовцев М.И. | | | |
| <i>Боталов А.Ю.</i> Колебания физического маятника с полостью эллиптической формы, заполненной вязкой жидкостью | | 3 | 343–352 |
| <i>Буй В.Т., Лапыгин В.И.</i> Моделирование обтекания модели в закрытой рабочей части аэродинамической трубы малых скоростей и в свободном потоке | | 3 | 359–364 |

| | | |
|---|---|---------|
| Бунтин Д.А., Громыко Ю.В., Маслов А.А., Поливанов П.А., Сидоренко А.А. Об определении положения ламинарно-турбулентного перехода пограничного слоя оптическими методами | 6 | 797–800 |
| Валуева Е.П., Пурдин М.С. Пульсирующее ламинарное течение в прямоугольном канале | 6 | 761–773 |
| Вальгер С.А., Федорова Н.Н., Федоров А.В. Структура турбулентного отрывного течения в окрестности установленной на пластине квадратной призмы с квадратным сечением | 1 | 29–42 |
| Вачагина Е.К. см. Ананьев Д.В. | 1 | |
| Виноградов В.Е. см. Павлов П.А. | 4 | |
| Вожжаков И.С., Архипов Д.Г., Цвелодуб О.Ю. Моделирование нелинейных волн на поверхности тонкой пленки жидкости, увлекаемой турбулентным потоком газа | 2 | 201–212 |
| Волкова О.В. см. Степанов К.И. | 4 | |
| Воронецкий А.В. см. Арефьев К.Ю. | 5 | |
| Вязов Ю.Н. см. Ярыгин В.Н. | 5 | |
| Гаряев А.Б., Прун О.Е., Клименко А.В. Определение оптимального соотношения характеристик микроканальных теплообменных аппаратов | 6 | 751–760 |
| Гатапова Е.Я., Филиппенко Р.А., Люлин Ю.В., Граур И.А., Марчук И.В., Кабов О.А. Экспериментальное исследование температурного поля в двухслойной системе жидкость–газ | 6 | 729–734 |
| Гималтдинов И.К., Кильдибаева С.Р. К теории начального этапа накопления нефти в куполе-сепараторе | 3 | 385–400 |
| Гольцман А.Е., Давлетишин И.А., Михеев Н.И., Пасрелий А.А. Касательные напряжения в турбулентном пульсирующем потоке в канале | 3 | 327–332 |
| Гончарова О.Н., Резанова Е.В., Люлин Ю.В., Кабов О.А. Моделирование двухслойных течений жидкости и газа с учетом испарения | 5 | 655–661 |
| Граур И.А. см. Гатапова Е.Я. | 6 | |
| Громыко Ю.В. см. Бунтин Д.А. | 6 | |
| Губайдуллин А.А., Губкин А.С. Особенности динамического поведения пузырьков в кластере, вызванные их гидродинамическим взаимодействием | 4 | 471–480 |
| Губайдуллин И.Т. см. Иноземцев А.А. | 3 | |
| Губкин А.С. см. Губайдуллин А.А. | 4 | |
| Гузей Д.В., Минаков А.В., Прыжников М.И., Дектерев А.А. Численное моделирование газожидкостных потоков в мини- и микроканалах | 1 | 61–72 |
| Гумеров А.Р. см. Иноземцев А.А. | 3 | |
| Гулько Ю.П., Мажуль И.И. Сверхзвуковое обтекание клиньев сжатия различной стреловидности, установленных на поверхности предварительного сжатия | 1 | 1–16 |
| Гулько Ю.П., Мажуль И.И. Численное моделирование условий реализации режимов течения в сверхзвуковых осесимметричных конических воздухозаборниках внутреннего сжатия | 5 | 567–580 |
| Давлетишин И.А. см. Гольцман А.Е. | 3 | |
| Дектерев А.А. см. Гузей Д.В. | 1 | |
| Деревич И.В. Спектральная модель диффузии тяжелой инерционной примеси в случайном поле скорости сплошной среды | 2 | 151–170 |

| | | |
|---|---|---------|
| <i>Дар Рэмдейн М.З., Хорси А.</i> Численное исследование термоакустического устройства со стоячей волной | 3 | 319–325 |
| <i>Джа Б.К., Айна Б., Мухаммад С.А.</i> Совместное воздействие отсоса/вдува и кривизны стенки на естественную конвекцию в вертикальном микропористом кольцевом зазоре | 2 | 227–238 |
| <i>Довгаль А.В.</i> см. Бойко А.В. | 6 | |
| <i>Донской И.Г., Маршченко А.Ю., Клер А.М., Рыжков А.Ф.</i> Оптимизация режимов работы парогазовой мини-ТЭС с атмосферным газогенератором | 5 | 663–671 |
| <i>Дьяченко А.Ю., Смутьский Я.И., Терехов В.И., Ярыгина Н.И.</i> Турбулентное перемешивание возмущений от малой преграды с отрывным сдвиговым слоем за уступом | 6 | 705–716 |
| <i>Дядькин А.А.</i> см. Адамов Н.П. | 5 | |
| <i>Ермолаев Ю.Г.</i> см. Яцких А.А. | 1 | |
| <i>Жапбасбаев У.К., Рамазанова Г.И., Кенжалиев О.Б.</i> Моделирование турбулентного потока в радиальном реакторе с неподвижным зернистым слоем | 2 | 239–253 |
| <i>Забайкин В.А., Прохоров А.Н., Третьяков П.К.</i> Устойчивость к разрушению образцов материалов в сверхзвуковом высокотемпературном потоке | 2 | 267–270 |
| <i>Заграй И.А.</i> см. Кузьмин В.А. | 3 | |
| <i>Зайковский В.Н.</i> см. Косарев В.Ф. | 6 | |
| <i>Зайцев Д.В.</i> см. Семёнов А.А. | 6 | |
| <i>Зудин Ю.Б.</i> Неустойчивость Ландау при испарении жидкой пленки | 3 | 299–310 |
| <i>Зудин Ю.Б.</i> Приближенный кинетический анализ интенсивной конденсации | 1 | 73–85 |
| <i>Ильин А.Н.</i> см. Иноземцев А.А. | 3 | |
| <i>Иноземцев А.А., Саженков А.Н., Цатиашвили В.В., Абрамчук Т.В., Шипигузов В.А., Андреева Т.П., Гумеров А.Р., Ильин А.Н., Губайдуллин И.Т.</i> Разработка и применение бесконтактной технологии исследования процессов горения в камере сгорания газотурбинного двигателя | 3 | 365–372 |
| <i>Кабов О.А., Кабова Ю.О.</i> Влияние размеров нагревателя на испарение пленки жидкости, увлекаемой потоком газа в микроканале при локальном нагреве | 4 | 539–542 |
| <i>Кабов О.А.</i> см. Гатапова Е.Я. | 6 | |
| <i>Кабов О.А.</i> см. Гончарова О.Н. | 5 | |
| <i>Кабов О.А.</i> см. Марчук И.В. | 3 | |
| <i>Кабов О.А.</i> см. Семёнов А.А. | 6 | |
| <i>Кабов О.А.</i> см. Федорец А.А. | 4 | |
| <i>Кабов О.А.</i> см. Чиннов Е.А. | 3 | |
| <i>Кабов О.А.</i> см. Чиннов Е.А. | 5 | |
| <i>Кабова Ю.О.</i> см. Кабов О.А. | 4 | |
| <i>Каверин А.М., Андбаева В.Н., Байдаков В.Г.</i> Достижимые перегревы растворов кислород–азот–гелий | 1 | 87–96 |
| <i>Кавун И.Н.</i> см. Корнилов В.И. | 4 | |
| <i>Казаков М.И.</i> см. Адамов Н.П. | 5 | |
| <i>Карасев В.Н.</i> см. Левин В.М. | 5 | |
| <i>Картовицкий Л.Л.</i> см. Левин В.М. | 5 | |

| | | |
|---|---|---------|
| Карчевский М.Н., Токарев М.П., Ягодницына А.А., Козинкин Л.А. Корреляционный алгоритм расчета полей скорости в микроканальных течениях с высокой разрешающей способностью | 6 | 775–784 |
| Кенжалиев О.Б. см. Жапбасбаев У.К. | 2 | |
| Кильдибаева С.Р. см. Гималтдинов И.К. | 3 | |
| Клер А.М. см. Донской И.Г. | 5 | |
| Клименко А.В. см. Гаряев А.Б. | 6 | |
| Клишков С.В. см. Косарев В.Ф. | 6 | |
| Козинкин Л.А. см. Карчевский М.Н. | 6 | |
| Козловский Ю.М., Станкус С.В. Плотность и тепловое расширение диспрозия в интервале температур 110–1950 К | 4 | 521–528 |
| Корнилов В.И., Бойко А.В., Кауун И.Н. Управление турбулентным пограничным слоем путем вдува воздуха за счет ресурсов внешнего потока | 4 | 429–443 |
| Косарев В.Ф., Клишков С.В., Зайковский В.Н., Кундасев С.Г. Газодинамика сверхзвуковой радиальной струи. Часть 1 | 6 | 693–703 |
| Косинов А.Д. см. Яцких А.А. | 1 | |
| Крылов А.Н. см. Адамов Н.П. | 5 | |
| Крымов Е.А. см. Левин В.М. | 5 | |
| Кудряцев А.Н., Хотяновский Д.В. Прямое численное моделирование перехода к турбулентности в сверхзвуковом пограничном слое | 5 | 581–590 |
| Кузнецов В.В., Шамирзаев А.С. Теплообмен при кипении хладона R-21 в пластинчато-ребристом теплообменнике в условиях восходящего течения | 6 | 741–749 |
| Кузнецов Г.В. см. Семёнов А.А. | 6 | |
| Кузьмин В.А., Маратканова Е.И., Заграй И.А., Рукавишников Р.В. Тепловое излучение гетерогенных продуктов сгорания в факеле модельного ракетного двигателя | 3 | 373–384 |
| Кузьмин М.Г. см. Анышаков А.С. | 6 | |
| Кундасев С.Г. см. Косарев В.Ф. | 6 | |
| Кураев А.А., Семёнов А.Б. Численные исследования эффекта гидродиода | 1 | 43–48 |
| Курбацкая Л.И. см. Курбайкий А.Ф. | 2 | |
| Курбайкий А.Ф., Курбацкая Л.И. Особенности вихревой диффузии импульса и тепла в устойчиво стратифицированных течениях окружающей среды | 2 | 171–185 |
| Лаптев А.Г., Лаптева Е.А. Модель тепло- и массоотдачи в шероховатых и орошаемых каналах | 4 | 453–458 |
| Лаптева Е.А. см. Лаптев А.Г. | 4 | |
| Лапыгин В.И. см. Буй В.Т. | 3 | |
| Левин В.М., Карасев В.Н., Картовицкий Л.Л., Крымов Е.А., Скачков О.А. Испытания двухрежимного ПВРД с горением керосина | 5 | 591–597 |
| Летушко В.Н. см. Низовцев М.И. | | |
| Литвинов И.В. см. Наумов И.В. | 6 | |
| Литвинов И.В., Шараборин Д.К., Шторк С.И. Определение параметров винтовой симметрии нестационарного вихревого течения на основе фазово-осредненных PIV измерений | 5 | 673–677 |

| | | |
|---|---|---------|
| <i>Лю Г.</i> см. Черепанов А.Н. | 1 | |
| Любимова О.Н., Пестов К.Н. Математическое моделирование процесса теплообмена в слоистых материалах с учетом фазовых превращений в отдельных слоях | 4 | 511–519 |
| <i>Люлин Ю.В.</i> см. Гатапова Е.Я. | 6 | |
| <i>Люлин Ю.В.</i> см. Гончарова О.Н. | 5 | |
| <i>Мажуль И.И.</i> см. Гунько Ю.П. | 1 | |
| <i>Мажуль И.И.</i> см. Гунько Ю.П. | 5 | |
| Максимов А.И. Известный ученый механик XX века (к 100-летию со дня рождения Н.А. Желтухина) | 5 | 547–555 |
| <i>Маратканова Е.И.</i> см. Кузьмин В.А. | 3 | |
| <i>Маринченко А.Ю.</i> см. Донской И.Г. | 5 | |
| <i>Марчук И.В.</i> см. Федорец А.А. | 4 | |
| Марчук И.В., Чеверда В.В., Стрижаск П.А., Кабов О.А. Определение поверхностного натяжения и контактного угла смачивания по форме поверхности осесимметричных пузырей и капель | 3 | 299–310 |
| <i>Марчук И.В.</i> см. Гатапова Е.Я. | 6 | |
| <i>Маслов А.А.</i> см. Миронов С.Г. | 5 | |
| <i>Маслов А.А.</i> см. Бунтин Д.А. | 6 | |
| <i>Миккельсен Р.Ф.</i> см. Наумов И.В. | 6 | |
| <i>Минаков А.В.</i> см. Гузей Д.В. | 1 | |
| Миронов С.Г., Колотилгов В.А., Маслов А.А. Экспериментальное исследование фильтрационных характеристик высокопористых ячеистых материалов | 5 | 599–607 |
| <i>Михеев Н.И.</i> см. Гольцман А.Е. | 3 | |
| Мошкин Н.П., Фомина А.В., Черных Г.Г. О подобии по плотностному числу Фруда течения в турбулентном следе за буксируемым телом в линейно стратифицированной среде | 2 | 187–194 |
| <i>Мураталиева В.Ж.</i> см. Энгельшт В.С. | 4 | |
| <i>Мухаммад С.А.</i> см. Джа Б.К. | 2 | |
| <i>Мухин Д.Г.</i> см. Степанов К.И. | 4 | |
| Наумов И.В., Литвинов И.В., Миккельсен Р.Ф., Окулов В.Л. Исследование затухания следа за диском в гидроканале при больших числах Рейнольдса | 6 | 683–692 |
| Низовцев М.И., Бородулин В.Ю., Летушко В.Н. Регенеративный теплообменник для вентиляции помещений с периодическим изменением направления воздушного потока | 6 | 785–796 |
| Новопашин С.А., Серебрякова М.А., Хмель С.Я. Методы синтеза магнитных жидкостей (обзор) | 4 | 411–427 |
| <i>Овчаренко В.Е.</i> см. Черепанов А.Н. | 1 | |
| <i>Окулов В.Л.</i> см. Наумов И.В. | 6 | |
| <i>Оришич А.М.</i> см. Черепанов А.Н. | 2 | |
| <i>Павленко А.Н.</i> см. Цой А.Н. | 6 | |
| Павлов П.А., Виноградов В.Е. Флуктуационное возникновение пузырьков в условиях быстрого падения давления в жидкости | 4 | 459–470 |
| <i>Паерелий А.А.</i> см. Гольцман А.Е. | 3 | |

| | | |
|--|---|---------|
| <i>Пахомов М.А., Терехов В.И., Халатов А.А., Борисов И.И.</i> Тепловая эффективность пристенной газовой завесы при ее вдуве через круглые отверстия в траншее | 3 | 333–342 |
| <i>Пахомов М.А., Терехов В.И.</i> Численное моделирование турбулентного закрученного газодисперсного потока за внезапным расширением трубы | 5 | 621–632 |
| <i>Пестов К.Н.</i> см. Любимова О.Н. | 4 | |
| <i>Поливанов П.А.</i> см. Бунтин Д.А. | 6 | |
| <i>Приходько В.Г.</i> см. Ярыгин В.Н. | 5 | |
| <i>Прохоров А.Н.</i> см. Забайкин В.А. | 2 | |
| <i>Прун О.Е.</i> см. Гаряев А.Б. | 6 | |
| <i>Пряжников М.И.</i> см. Гузей Д.В. | 1 | |
| <i>Пугачева Н.Б.</i> см. Черепанов А.Н. | 2 | |
| <i>Пурдин М.С.</i> см. Валуева Е.П. | 6 | |
| <i>Радько С.И.</i> см. Аньшаков А.С. | 1 | |
| <i>Рамазанова Г.И.</i> см. Жапбасбаев У.К. | 2 | |
| <i>Резанова Е.В.</i> см. Гончарова О.Н. | 5 | |
| <i>Роньшин Ф.В.</i> см. Чиннов Е.А. | 3 | |
| <i>Роньшин Ф.В.</i> см. Чиннов Е.А. | 5 | |
| <i>Рукавишников Р.В.</i> см. Кузьмин В.А. | 3 | |
| <i>Рыжков А.Ф.</i> см. Донской И.Г. | 5 | |
| <i>Сажеников А.Н.</i> см. Иноземцев А.А. | 3 | |
| <i>Сапаулла К., Аршад М., Хан А., Чугтай И.Р.</i> Влияние плавучести в сильно наклоненном водно-воздушном пузырьковом сдвиговом течении в прямоугольном канале | 4 | 481–492 |
| <i>Семёнов А.А., Феоктистов Д.В., Зайцев Д.В., Кузнецов Г.В., Кабов О.А.</i> Экспериментальное исследование испарения капли жидкости на нагреваемой твердой поверхности | 6 | 801–804 |
| <i>Семёнов А.Б.</i> см. Кураев А.А. | 1 | |
| <i>Семёнов Н.В.</i> см. Яцких А.А. | 1 | |
| <i>Серебрякова М.А.</i> см. Новопашин С.А. | 4 | |
| <i>Сидоренко А.А.</i> см. Бунтин Д.А. | 6 | |
| <i>Скачков О.А.</i> см. Левин В.М. | 5 | |
| <i>Скороваров А.Ю.</i> см. Адамов Н.П. | 5 | |
| <i>Смольский Я.И.</i> см. Дьяченко А.Ю. | 6 | |
| <i>Снегирёв А.Ю.</i> см. Цой А.С. | 5 | |
| <i>Сорокин А.М.</i> см. Бойко А.В. | 6 | |
| <i>Станкус С.В.</i> см. Козловский Ю.М. | 4 | |
| <i>Станкус С.В.</i> см. Хайрулин Р.А. | 3 | |
| <i>Степанов К.И., Мухин Д.Г., Алексеенко С.В., Волкова О.В.</i> Экспериментальное исследование получения отрицательных температур в абсорбционных бромистолитиевых холодильных машинах | 4 | 501–510 |
| <i>Стрижак П.А.</i> см. Марчук И.В. | 3 | |
| <i>Стрижак П.А.</i> см. Федорец А.А. | 4 | |
| <i>Терехов В.И.</i> см. Пахомов М.А. | 3 | |
| <i>Терехов В.И.</i> см. Дьяченко А.Ю. | 6 | |

| | | |
|--|---|---------|
| <i>Терехов В.И.</i> см. Пахомов М.А. | 5 | |
| <i>Токарев М.П.</i> см. Карчевский М.Н. | 6 | |
| <i>Третьяков П.К.</i> см. Забайкин В.А. | 2 | |
| Тукмаков А.Л., Баянов Р.И., Тукмаков Д.А. Течение полидисперсной газовзвеси в канале, сопровождающееся коагуляцией в нелинейном волновом поле | 3 | 311–317 |
| <i>Тукмаков Д.А.</i> см. Тукмаков А.Л. | 3 | |
| <i>Урбах А.Э.</i> см. Анышаков А.С. | 1 | |
| <i>Урбах А.Э.</i> см. Анышаков А.С. | 6 | |
| <i>Урбах Э.К.</i> см. Анышаков А.С. | 1 | |
| <i>Урбах Э.К.</i> см. Анышаков А.С. | 6 | |
| <i>Фалеев В.А.</i> см. Анышаков А.С. | 1 | |
| Федорец А.А., Марчук И.В., Стрижак П.А., Кабов О.А. Капиллярные волны при коалесценции микрокапель со слоем жидкости | 4 | 535–538 |
| <i>Федоров А.В.</i> см. Вальгер С.А. | 1 | |
| <i>Федорова Н.Н.</i> см. Вальгер С.А. | 1 | |
| <i>Феоктистов Д.В.</i> см. Семёнов А.А. | 6 | |
| <i>Филиппенко Р.А.</i> см. Гатапова Е.Я. | 6 | |
| <i>Фомина А.В.</i> см. Мошкин Н.П. | | |
| Хайрулин Р.А., Станкус С.В., Абдуллаев Р.Н. Термические свойства жидких сплавов системы К–Рb | 3 | 353–358 |
| <i>Халатов А.А.</i> см. Пахомов М.А. | 3 | |
| <i>Халитова Г.Р.</i> см. Ананьев Д.В. | 1 | |
| <i>Хан А.</i> см. Санаулла К. | 4 | |
| <i>Харитонов А.М.</i> см. Адамов Н.П. | 5 | |
| Хасанов М.К. Исследование режимов образования газогидратов в пористой среде, частично насыщенной льдом | 2 | 255–266 |
| <i>Хмель С.Я.</i> см. Новопащин С.А. | 4 | |
| <i>Хорси А.</i> см. Дар Рэмдейн М.З. | 3 | |
| <i>Хотяновский Д.В.</i> см. Кудрявцев А.Н. | 5 | |
| <i>Цао Л.</i> см. Черепанов А.Н. | 1 | |
| <i>Цатиашвили В.В.</i> см. Иноземцев А.А. | 3 | |
| <i>Цвелодуб О.Ю.</i> см. Вожаков И.С. | 2 | |
| Цой А.Н., Павленко А.Н. Об интенсификации нестационарного теплообмена при кипении на поверхности пластины с низкотеплопроводными покрытиями | 6 | 735–740 |
| Цой А.С., Снегирёв А.Ю. Моделирование струи тонкораспыленной воды методом крупных вихрей: сравнительный анализ двух моделей и расчетных кодов | 5 | 633–644 |
| <i>Часовников Е.А.</i> см. Адамов Н.П. | 5 | |
| <i>Чеверда В.В.</i> см. Марчук И.В. | 3 | |
| <i>Чередниченко В.С.</i> см. Анышаков А.С. | 6 | |
| Черепанов А.Н., Овчаренко В.Е., Лю Г., Цао Л. Модификация структуры и свойств никелевых сплавов наноструктурированными композиционными порошками | 1 | 131–136 |

| | | |
|--|---|---------|
| Черепанов А.Н., Оршич А.М., Пугачева Н.Б., Шанеев В.П. Исследование структуры и свойств неразъемных соединений титан–нержавеющая сталь, получаемых сваркой лазером с использованием промежуточных вставок и нанопорошков | 2 | 143–150 |
| Чермошенцева А.А. см. Шулюпин А.Н. | 4 | |
| Чернова А.А. см. Бендерский Б.Я. | 2 | |
| Черных Г.Г. см. Мошкин Н.П. | | |
| Чиннов Е.А., Роньшин Ф.В., Кабов О.А. Режимы двухфазного течения в микро- и миниканалах (обзор) | 3 | 275–297 |
| Чиннов Е.А., Роньшин Ф.В., Кабов О.А. Исследование газо-водяного течения в горизонтальных прямоугольных каналах | 5 | 645–653 |
| Чугтай И.Р. см. Санаулла К. | 4 | |
| Шамирзаев А.С. см. Кузнецов В.В. | 6 | |
| Шанеев В.П. см. Черепанов А.Н. | 2 | |
| Шараборин Д.К. см. Литвинов И.В. | 5 | |
| Шеремет М.А. см. Бондарева Н.С. | 2 | |
| Шипигузов В.А. см. Иноземцев А.А. | 3 | |
| Шишкин Н.Е. Влияние высоты щели и разной плотности коаксиальных струй на смещение в ограниченном закрученном потоке | 4 | 445–451 |
| Шторк С.И. см. Литвинов И.В. | 5 | |
| Шулюпин А.Н., Чермошенцева А.А. Пароводяное течение в геотермальной скважине | 4 | 493–499 |
| Энгельшт В.С., Мураталиева В.Ж. Термодинамический анализ мрамора слюдянского месторождения | 4 | 529–534 |
| Ягодницына А.А. см. Карчевский М.Н. | 6 | |
| Янковский А.П. Моделирование теплопереноса в композитных телах, армированных трубками с движущимся в ламинарном режиме жидким несжимаемым теплоносителем | 1 | 107–129 |
| Ярыгин В.Н., Приходько В.Г., Ярыгин И.В., Вязов Ю.Н. О влиянии физических свойств жидкости на истечение пристенной пленки со спутным газовым потоком из сопла в вакуум | 5 | 677–680 |
| Ярыгин И.В. см. Ярыгин В.Н. | 5 | |
| Ярыгина Н.И. см. Дьяченко А.Ю. | 6 | |
| Яцких А.А., Ермолаев Ю.Г., Косинов А.Д., Семёнов Н.В. Эволюция волновых пакетов в сверхзвуковом пограничном слое плоской пластины | 1 | 17–28 |
| К 90-летию Евгении Моисеевны Хабахпашевой | 2 | 271–272 |
| К 70-летию Виктора Владимировича Козлова | 2 | 273–274 |
| К 75-летию Роберта Искандеровича Нигматулина | 3 | 407–408 |
| К 80-летию Апатолия Петровича Бурдукова | 3 | 409–410 |
| К 80-летию Владимира Елиферьевича Накорякова | 4 | 543–544 |
| К 75-летию Вячеслава Николаевича Ярыгина | 5 | 681–682 |
| К 75-летию Василия Михайловича Фомина | 6 | 809–810 |
| Памяти Альберта Павловича Баскакова | 1 | 137–138 |