

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗА 1992 ГОД

- Абдибеков У. С., Джаугаштин К. Е. О полуэмпирической модели турбулентного стратифицированного течения . . . . . 3—29
- Авхадиев Ф. Г., Елизаров А. М., Фокин Д. А. Максимизация критического числа Маха для несущих крыловых профилей . . . . . 3—155
- Алешин А. Н., Демченко В. В., Зайцев С. Г., Лазарева Е. В. Взаимодействие ударного фронта с волнообразным контактным разрывом . . . . . 5—168
- Асмолов Е. С. О движении дисперсной примеси в ламинарном пограничном слое на плоской пластине . . . . . 1—66
- Бабкин В. А., Левин В. М., Николаевский В. Н. Течения жидкости и газа в пористых средах с учетом наведенной анизотропии . . . . . 3—96
- Бармин А. А., Пушкарь Е. А. Магнитогидродинамическое описание процесса столкновения ударного возмущения солнечного ветра и головной ударной волны . . . . . 4—140
- Баходдин И. Б. Трехволновый резонанс и усредненные уравнения взаимодействия двух волн в средах, описываемых кубическим уравнением Шредингера . . . . . 1—105
- Бачманова Н. С., Лапыгин В. И., Липницкий Ю. М. Гиперзвуковое обтекание треугольной пластинки малого удлинения при больших углах атаки . . . . . 5—183
- Бедриковецкий П. Г. Горизонтальное вытеснение смешивающихся жидкостей из трещиновато-пористых сред . . . . . 3—87
- Березовский А. А., Капланский Ф. Б. Динамика тонких вихревых колец в маловязкой жидкости . . . . . 5—52
- Береславский Э. Н., Кочина П. Я. О некоторых уравнениях класса Фукса в гидро- и аэромеханике . . . . . 5—3
- Беркут В. Д. Влияние образования возбужденных молекул кислорода на кинетику обменных реакций и величину теплового потока при торможении в верхних слоях атмосферы . . . . . 5—186
- Бобров И. Н. Светоиндуцированные кинетические явления в однокомпонентном газе при малом изменении сечения возбужденных молекул . . . . . 3—149
- Богданов С. Р., Соболев С. И. К проблеме моделирования корреляций давление-скорости деформаций в теории турбулентности . . . . . 2—42
- Болдырев Ю. Я. Периодическая вариационная задача, связанная с линейным уравнением Рейнольдса . . . . . 2—3
- Борисевич В. Д., Крылов С. Ю., Юпатов С. В. Об особенностях циркуляционного течения разреженного газа в коротком вращающемся цилиндре с неподвижным торцом . . . . . 1—188
- Бородич Ф. М. Волновой фронт в задаче о погружении затупленного тела в сжимаемую жидкость . . . . . 4—5
- Братухин Ю. К., Макаров С. О. О вторичных термокапиллярных движениях солитонного типа . . . . . 4—20
- Братухин Ю. К., Макаров С. О. О конвективной устойчивости жидкости в шаровой полости . . . . . 3—24
- Британ А. Б., Васильев Е. И., Зиновик И. Н., Камынин И. Ю. Отражение волны взрывного профиля от торцевой стенки ударной трубы . . . . . 3—141
- Брутян М. А., Крапивский П. Л. К теории устойчивости периодических течений вязкого газа . . . . . 1—10
- Васильев В. И., Закотенко С. Н. Об интенсификации смешения потоков за косым скачком уплотнения . . . . . 2—61
- Васильев Е. И. см. Британ А. Б.
- Ватажин А. Б., Лихтер В. А., Шульгин В. И. Коронный разряд в турбулентной струе с конденсацией . . . . . 4—28
- Ватажин А. Б., Сорокин А. А. Атмосферные аэрозоли авиационного происхождения и экологические проблемы . . . . . 6—57
- Веклич Н. А. Удар прямоугольной пластины о жидкое полупространство . . . . . 5—120
- Винберг А. А., Зайчик Л. И., Першуков В. А. Расчет переноса импульса и тепла в турбулентных газодисперсных струйных течениях . . . . . 3—69

Вишняков В. А., Прозоров А. Г. Возбуждение пульсаций скорости и шума в аэродинамической трубе	4—165
Воеводенко Н. В., Пантелеев И. М. Численное моделирование сверхзвуковых течений около крыльев разных удлинений в широком диапазоне углов атаки в рамках закона плоских сечений	2—113
Войновский А. С., Зайцев М. Е. Нестационарное истечение в вакуум газозвеси с большим содержанием дисперсной фазы	2—181
Воронов А. Я. О структуре приэлектродных пограничных слоев газоразрядной плазмы	4—43
Гайдуков Н. И. Уравнения движения шаровой молнии в воздушном потоке летящей ракеты	1—174
Галкин В. С., Макашев Н. К. Модификация первого приближения метода Чепмена — Энского для смеси газов	4—179
Ганиев Р. Ф., Петров С. А., Украинский Л. Е. О некоторых нелинейных волновых эффектах в насыщенной жидкостью пористой среде	1—74
Ганиев Р. Ф., Украинский Л. Е., Устенко И. Г. Устойчивость плоских течений с проницаемыми границами	5—60
Ганьжа Д. Х., Тирский Г. А., Утожников С. В., Фридлиндер М. О. О влиянии эффектов второго приближения теории пограничного слоя при гиперзвуковом обтекании притупленных конусов большого удлинения	4—129
Георгий Юрьевич Степанов (к 70-летию со дня рождения)	4—3
Глазнев В. Н., Попов В. Ю. Влияние размера плоской преграды на вхолебания, возникающие при ее обтекании сверхзвуковой недорасширенной струей	6—164
Гольдштик М. А., Ерш Н. М. Устойчивость течения во вращающейся пористой трубе	2—19
Голубкин В. Н. Пространственное обтекание крыльев гиперзвуковым потоком газа	5—148
Голубкин В. Н., Михайлов В. И. Интерференция скачков уплотнения на крыле с перегородкой при гиперзвуковых скоростях	3—135
Гордеев Ю. Н. Автомодельные задачи о развитии протяженной трещины гидроразрыва в проницаемой среде	2—91
Горелов Д. Н. Об интегральных уравнениях задачи обтекания профиля	4—174
Гостинцев Ю. А., Махвиладзе Г. М., Новожилов В. Б. Формирование большого пожара, вызванного излучением	1—17
Грабовский В. И., Старик А. М. Влияние процессов макропереноса в газах на изменение гидродинамических параметров при воздействии резонансного излучения	4—120
Григорий Александрович Любимов (к 60-летию со дня рождения)	3—3
Гумеров Н. А. Автомодельный рост слоя газового гидрата, разделяющего газ и жидкость	5—78
Гумилевский А. Г. Исследование безимпульсных закрученных следов на основе двухпараметрической модели турбулентности	3—35
Гумилевский А. Г. Применение уравнений Ланжевена к расчету коэффициентов турбулентного переноса	2—47
Гусев И. Н., Гусева Е. И., Зайчик Л. И. Модель осаждения частиц из турбулентного газодисперсного потока в каналах с поглощающими стенками	1—58
Гусева Е. И. см. Гусев И. Н.	
Гулякова Е. В. Экспериментальное исследование неустойчивости сдвигового течения	3—167
Давыдов Л. М. К расчету поверхности волн, распространяющихся на течении и мелководье	1—185
Демченко В. В. см. Алешин А. Н.	
Джаугаштин К. Е. см. Абдибеков У. С.	
Джаугаштин К. Е., Калиев Ж. Н. Вязкая неустойчивость плоской струи в параллельном магнитном поле	2—69
Динариев О. Ю. Движение жидкостей и газов в пористых средах с фрактальной геометрией	5—101
Дойников А. А. Вращение дисперсных частиц в вихревом поле	4—192
Долгошеина Е. Б., Латышев А. В., Юшканов А. А. Точные решения модельного БГК-уравнения Больцмана в задачах о скачке температуры и слабом испарении	1—163
Донцов В. Е. Структура и динамика возмущений давления конечной амплитуды в пористой среде, насыщенной жидкостью с пузырьками газа	1—80
Донцов В. Е., Накоряков В. Е. Разрушение волной давления газовой пленки в узкой щели, заполненной жидкостью	5—175
Дорошенко Д. Н., Синкевич О. А. Оценка границы области устойчивости жидкого слоя на поверхности сферического ядра в электрическом поле	3—163
Дроздов С. М. Хаотические и периодические решения задачи о конвекции жидкости в замкнутом канале	6—36

Дудин Г. Н. Расчет трехмерного пограничного слоя на подветренной стороне треугольного крыла конечной длины на режиме вязкого взаимодействия с гиперзвуковым потоком . . . . .	2—129
Евстропова Е. В., Осипцов А. Н., Шапиро Е. Г. Пограничный слой и теплообмен в двухфазной среде газ-испаряющиеся капли . . . . .	3—42
Егоров И. В. К вопросу о влиянии реальных свойств воздуха на интегральные аэродинамические характеристики . . . . .	4—156
Елизаров А. М. см. Авхадиев Ф. Г.	
Ентов В. М. Микромеханика течений в пористых средах . . . . .	6—90
Ентов В. М., Этингер П. И. О некоторых точных решениях задачи прессования . . . . .	2—24
Ерошин В. А. Экспериментальное исследование входа упругого цилиндра в воду с большой скоростью. . . . .	5—20
Ерш Н. М. см. Гольдштик М. А.	
Ефремов Н. Л., Тагиров Р. К. Численное исследование характеристик безотрывного сужающегося сопла . . . . .	3—174
Жакин А. И., Ковалев В. И., Лущик В. Г., Якубенко А. Е. Тепловая конвекция в замкнутой цилиндрической полости с интенсивным внутренним тепловыделением при наличии продольного магнитного поля . . . . .	3—11
Жук В. И. Асимптотическая модель замкнутой срывной зоны в сверхзвуковом потоке . . . . .	2—76
Зайчев М. Е. см. Войновский А. С.	
Зайцев С. Г. см. Алешин А. Н.	
Зайчик Л. И. см. Винберг А. А.	
Зайчик Л. И. см. Гусев И. Н.	
Закиров С. Н., Нгуен Хью Чунг, Шандрыгин А. Н. Исследование двухфазной фильтрации в наклонных макроеднородных пористых средах . . . . .	6—125
Закотенко С. Н. см. Васильев В. И.	
Зеленко В. Л., Мясников В. П. Стационарные режимы при барботаже газа в колонне с вертикальными вставками . . . . .	3—59
Зинових И. Н. см. Британ А. Б.	
Зубин М. А., Остапенко Н. А. Аэродинамические характеристики и запас статической устойчивости конических звездообразных тел при сверхзвуковых скоростях . . . . .	6—142
Зубин М. А., Остапенко Н. А. О некоторых режимах сверхзвукового обтекания наветренной стороны V-образных крыльев . . . . .	2—137
Зыричева Е. Н., Кирюшин В. В. Начальное напряжение сдвига магнитной жидкости в магнитном поле . . . . .	3—4
Ивашнев О. Е. Пульсации, возникающие в потоках вскипающей жидкости . . . . .	2—85
Ильинский Н. Б., Лотфуллин М. В., Маклаков Д. В., Поташев А. В. Определение формы крылового профиля, обтекаемого вблизи границы раздела сред, по заданной эпюре скоростей . . . . .	6—15
Ильинский Н. Б., Поташев А. В. Построение крылового профиля с закрылком, моделируемым точечным вихрем . . . . .	1—3
<b>Инна Марковна Яворская</b> (1930—1991)	1—191
Калиев Ж. Н. см. Джаугаштин К. Е.	
Калмыков В. А. Неустойчивость поверхностных волн относительно поперечных возмущений на конечной глубине . . . . .	5—127
Камынин И. Ю. см. Британ А. Б.	
Каневская Р. Д., Швидлер М. И. Особенности фильтрационного переноса несмешивающихся жидкостей при анизотропии фазовых проницаемостей . . . . .	5—91
Капланский Ф. Б. см. Березовский А. А.	
Каракин А. В., Шкловер В. Э. Об осреднении процессов в зернистой среде с неньютоновскими прослойками . . . . .	4—84
Касимов А. Р. Минимальный размер пузыря полного насыщения вокруг одиночного источника . . . . .	6—169
Кирюшин В. В. см. Зыричева Е. Н.	
Кирюшин В. В., Параскевопуло О. Р. Форма поверхности капли магнитной жидкости вблизи острия магнитного клина . . . . .	4—113
Ковалев В. И., Лущик В. Г., Сизов В. И., Якубенко А. Е. Трехпараметрическая модель турбулентности: численное исследование пограничного слоя в сопле с завесным охлаждением . . . . .	1—48
Ковалев В. И. см. Жакин А. И.	
Коваленко О. В., Сироткин В. К. Динамика кавитационного разрушения при взаимодействии ударной волны со свободной поверхностью жидкости . . . . .	6—73

Коваленко О. В., Сироткин В. К. Эволюция спектра пузырьков в процессе кавитационного разрушения при отражении ударной волны от свободной поверхности жидкости . . . . .	3—51
Козлов В. Ф. Модель двухмерного вихревого движения жидкости с механизмом вовлечения . . . . .	6—49
Коновалов С. Ф., Лашков Ю. А., Михайлов В. В., Фадеев И. В., Шаповалов Г. К. Влияние продольного микрооробрения на сопротивление тела вращения . . . . .	2—174
Кобаев А. В., Радыгин В. М. Фильтрационные теоремы о прямых . . . . .	5—86
Королев Г. Л. О неединственности отрывного обтекания углов малого излома . . . . .	3—178
Кочина П. Я. см. Береславский Э. Н.	
Крайко А. Н., Полянский А. Р., Тилляева Н. И. Вариационная задача профилирования «боксовых» стенок сверхзвуковой части «узкого» пространственного сопла . . . . .	2—102
Крайко А. Н., Саломов Ш. Решение плоских задач нестационарной фильтрации тяжелой жидкости в ненасыщенный пористый грунт в рамках модели мгновенного насыщения . . . . .	1—86
Крапивский П. Л. см. Брутян М. А.	
Крылов С. Ю. см. Борисевич В. Д.	
Кудряшов Н. А., Тутнов Ан. А. Моделирование нестационарной конденсации при быстром расширении испаренного вещества . . . . .	3—81
Куимов С. В., Хлебников В. С. Исследование взаимодействия нестационарного скачка уплотнения с пограничным слоем на пластине на переходном режиме . . . . .	6—174
Куйбин П. А., Рудяк В. Я. Развитие неустойчивости в следе за пластиной, размещенной параллельно по потоку . . . . .	1—26
Курячий А. П. Тепломассоперенос в плоском канале системы тепловой защиты радиационно-испарительного типа при течении пара с малыми скоростями . . . . .	6—22
Кутушев А. Г., Назаров У. А. Численное исследование нестационарных ударных волн в парогазокапельных смесях . . . . .	4—67
Лазарева Е. В. см. Алешин А. Н.	
Лапыгин В. И. см. Бачманова Н. С.	
Латышев А. В. Аналитическое решение эллипсоидально-статистического модельного уравнения Больцмана . . . . .	2—151
Латышев А. В. см. Долгошеина Е. Б.	
Лашков В. А. Аэродинамическое сопротивление цилиндра в двухфазном потоке . . . . .	1—123
Лашков Ю. А. см. Коновалов С. Ф.	
Лашков Ю. А., Соколова И. Н., Шумилкина Е. А. Струйное течение на оребренных криволинейных поверхностях . . . . .	1—177
Дев-Герасимович-Лейцинский (1900—1991)	3—184
Левин В. А., Марков В. В., Осинкин С. Ф. Прямое инициирование детонации в смеси водорода с кислородом, разбавленной азотом . . . . .	6—151
Льбин В. А., Старик А. М., Таранов О. В. Моделирование динамики изменения показателя преломления при поглощении излучения с длиной волны $\lambda = 10,6$ мкм парами воды . . . . .	3—125
Левин В. М. см. Бабкин В. А.	
Липницкий Ю. М. см. Бачманова Н. С.	
Лихтер В. А. см. Ватажин А. Б.	
Лотфуллин М. В. см. Ильинский Н. Б.	
Лущик В. Г. см. Жакин А. И.	
Лущик В. Г. см. Ковалев В. И.	
Макаров С. О. см. Братухин Ю. К.	
Макарычев С. В., Смахов Г. Д. Исследование активных сред коротковолнового газодинамического лазера . . . . .	2—165
Макарычев С. В., Смахов Г. Д., Ялович М. С. Излучение и радиационное охлаждение плазмы ксенона за фронтом сильной ударной волны . . . . .	1—155
Макарычев С. В., Смахов Г. Д., Ялович М. С. Кинетика излучательной релаксации ксенона в ударных волнах . . . . .	6—157
Макашев Н. К. см. Галкин В. С.	
Маклаков Д. В. см. Ильинский Н. Б.	
Мануйлович С. В. О восприимчивости плоского течения Пуазейля к вибрации стенок канала . . . . .	4—12
Мануйлович С. В. О прохождении волны неустойчивости через участок канала переменной ширины . . . . .	2—34
Марков А. А. Нестационарный вязкий ударный слой при сверхзвуковом движении через неоднородность . . . . .	1—138
Марков А. А. Численное моделирование трехмерных вязких потоков маршевым методом с глобальными итерациями давления . . . . .	5—132
Марков В. В. см. Левин В. А.	
Марченко А. В. О расчете ветровых течений в прикромочной зоне морского ледяного покрова	6—132

Марченко А. В. О расчете ветровых течений в прикромочной зоне морского ледяного покрова	6—132
Махвиладзе Г. М. см. Гостинцев Ю. А.	
Мирский В. Н. Лучистый нагрев тел при входе в атмосферу Венеры	4—135
Михайлов В. В. см. Коновалов С. Ф.	
Михайлов В. И. см. Голубкин В. Н.	
Муромский М. Ю., Сергеев Ю. А. О распространении возмущений в дисперсной среде намагниченных частиц	4—76
Мясников В. П. см. Зеленко В. Л.	
Назаров У. А. см. Кутушев А. Г.	
Нагоряков В. Е. см. Донцов В. Е.	
Наумов В. А. Расчет газодисперсного ламинарного пограничного слоя на пластине с учетом образующейся жидкой пленки	2—179
Нгуен Хью Чунг см. Закиров С. Н.	
Никитин Н. В. О характере вторичных течений во вращающейся трубе	6—29
Николаев К. В. Обтекание цилиндра разреженным газом под углом скольжения	1—146
Николаевский В. Н. Вибрации горных массивов и конечная нефтеотдача пласта	5—110
Николаевский В. Н. см. Бабкин В. А.	
<u>Николай Алексеевич Слезкин</u> (1905—1991)	4—195
Новожилов В. Б. см. Гостинцев Ю. А.	
Осинкин С. Ф. см. Левин В. А.	
Осипцов А. Н. см. Евстропова Е. В.	
Осипцов А. Н., Шапиро Е. Г. Двухфазный вдув с лобовой поверхности затупленного тела в гиперзвуковом потоке	4—60
Остапенко Н. А. см. Зубин М. А.	
Остапенко Н. А., Якунина Г. Е. О телах наименьшего сопротивления, двигающихся в средах при наличии закона локальности	1—95
Островский В. Л. Статистические флуктуации рельефа заряженной поверхности идеальной жидкости	3—117
Остроумов А. В. О плавучести тел в дисперсных средах	1—172
Пантелеев И. М. см. Воеводенко Н. В.	
Панфилов М. Б. Структурное осреднение фильтрационных процессов в неоднородных средах	6—103
Параскевопуло О. Р. см. Кирюшин В. В.	
Першуков В. А. см. Винберг А. А.	
Петров С. А. см. Ганиев Р. Ф.	
Пихтов С. В., Смирнов Е. М. Устойчивость течения в пограничном слое на вращающемся диске при сопоставленном вращении окружающей жидкости	5—69
Полянский А. Р. см. Крайко А. Н.	
Попов В. Ю. см. Глазнев В. Н.	
Постников Г. Н., Чахлов С. В. О колебаниях жидкости в проруби произвольной формы	4—108
Потапов Е. Д., Серебрякова Н. Г., Трошин В. Г. Взаимодействие пористых сферических тел, обтекаемых медленным потоком вязкой жидкости	3—181
Поташев А. В. см. Ильинский Н. Б.	
Прозоров А. Г. см. Вишняков В. А.	
Пушкарь Е. А. см. Бармин А. А.	
Радыгин В. М. см. Копаев А. В.	
Рамазанов А. Ш., Шарафутдинов Р. Ф., Халиков А. Г. Баротермический эффект при вытеснении нефти из пористой среды	3—104
Регирер С. А. Биомеханика: известные и малоизвестные постановки задач	5—8
Регирер С. А., Шадрина Н. Х. Течение крови в капиллярной ячейке мышцы: гидродинамическое взаимодействие капилляров	6—117
Рудяк В. Я. см. Куйбин П. А.	
Русаков С. В., Русакова О. Л., Тарунин Е. Л. Влияние теплового излучения границ области на конвекцию газа при подогреве снизу	5—47
Русакова О. Л. см. Русаков С. В.	
Руткевич И. М. Неустойчивости неоднородных течений акустически активных сред	5—31
Рябицкий Е. А. Термокапиллярная неустойчивость равновесия плоского слоя при наличии вертикального градиента температуры	3—19
Савенков И. В. О вязкой неустойчивости гиперзвукового обтекания клина	2—55
Савоськин В. М. Распространение пространственных волн во вращающемся слое однородной жидкости, вызываемых перемещающейся областью гармонических по времени давлений	3—110

Саломов Ш. см. Крайко А. Н.	
Саночкин Ю. В. Термокапиллярная эвакуация жидкости, поступающей из пористой стенки .....	1—179
Сарен В. Э. Задачи обтекания и коррекции формы тонких профилей в несжимаемом потоке .....	1—130
Сергеев Ю. А. см. Муромский М. Ю.	
Серебрякова Н. Г. см. Потапов Е. Д.	
Сизов В. И. см. Ковалев В. И.	
Синкевич О. А. см. Дорошенко Д. Н.	
Сироткин В. К. см. Коваленко О. В.	
Сисоев Г. М., Шкадов В. Я. О неустойчивости двухслойного пленочного течения по наклонной поверхности .....	2—11
Скиба Г. Г., Юров В. М. Метод определения аэродинамических коэффициентов асимметричных тел с учетом нелинейных факторов влияния формы тела .....	2—121
Смехов Г. Д. см. Макарычев С. В.	
Смирнов Е. М. см. Пихтов С. В.	
Сморodin Б. Л. Конвективная устойчивость горизонтального вращающегося слоя жидкости со спиральной турбулентностью .....	1—33
Соболев С. И. см. Богданов С. Р.	
Соколов Е. И. Разрушение стационарного осесимметричного течения в ударном слое, образующемся при натекании сверхзвуковой недорасширенной струи на перпендикулярную плоскую преграду .....	4—36
Соколов И. В. О сжатии газа при взаимодействии стационарной осесимметричной скользящей ударной волны с квазиконическим острием .....	5—162
Соколова И. Н. см. Лашков Ю. А.	
Сорокин А. А. см. Ватажин А. Б.	
Старик А. М. см. Грабовский В. И.	
Старик А. М. см. Левин В. А.	
Тагиров Р. К. см. Ефремов Н. Л.	
Таранов О. В. см. Левин В. А.	
Тарунин Е. Л. см. Русаков С. В.	
Терентьева Л. В. Сверхзвуковое обтекание областей энергывыделения .....	5—179
Тилляева Н. И. см. Крайко А. Н.	
Тирский Г. А. см. Ганьжа Д. Х.	
Трифонов Ю. Я. Двухпериодические и квазипериодические волновые режимы в стекающей по наклонной плоскости пленке жидкости, их устойчивость и бифуркации ..	4—98
Трошин В. Г. см. Потапов Е. Д.	
Тутнов Ан. А. см. Кудряшов Н. А.	
Украинский Л. Е. см. Ганиев Р. Ф.	
Устенко И. Г. см. Ганиев Р. Ф.	
Утюжников С. В. см. Ганьжа Д. Х.	
Фадеев И. В. см. Коновалов С. Ф.	
Федоров А. В., Хохлов А. П. Восприимчивость сверхзвукового пограничного слоя к акустическим возмущениям .....	1—40
Фокин Д. А. см. Авхадиев Ф. Г.	
Фридлиндер М. О. см. Ганьжа Д. Х.	
Халиков А. Г. см. Рамазанов А. Ш.	
Хлебников В. С. Исследование влияния нестационарных возмущений на течение в передней отрывной зоне .....	2—185
Хлебников В. С. см. Куимов С. В.	
Хохлов А. П. см. Федоров А. В.	
Чахлов С. В. см. Постников Г. Н.	
Чивилихин С. А. Плоское капиллярное течение вязкой жидкости с многосвязной границей в приближении Стокса .....	1—117
Шадрина Н. Х. см. Регирер С. А.	
Шандрыгин А. Н. см. Закиров С. Н.	
Шапиро Е. Г. см. Евстропова Е. В.	
Шапиро Е. Г. см. Осипцов А. Н.	
Шаповалов Г. К. см. Коновалов С. Ф.	
Шарафутдинов Р. Ф. см. Рамазанов А. Ш.	

Швидлер М. И. см. Каневская Р. Д.	
Шестаков В. М. Обобщенная модель планового геофильтрационного потока . . . . .	1—182
Шихмурзев Ю. Д. Движение линии трехфазного контакта по увлажненной поверхности . . . . .	6—81
Шкадов В. Я. см. Сисоев Г. М.	
Шкловер В. Э. см. Каракин А. Г.	
Шугай А. А. Высокоскоростное проплавление тонким телом твердого вещества . . . . .	6—43
Шульгин В. И. см. Ватажин А. Б.	
Шумилкина Е. А. см. Лашков Ю. А.	
Этингоф П. И. см. Ентов В. М.	
Юпатов С. В. см. Борисевич В. Д.	
Юров В. М. см. Скиба Г. Г.	
Юшканов А. А. см. Долгошеина Е. Б.	
Якимов Ю. Л. О классе нестационарных автомоделных течений без «существенной» особенности и механизме возникновения смерча . . . . .	6—3
Якубенко А. Е. см. Жакин А. И.	
Якубенко А. Е. см. Ковалев В. И.	
Якунина Г. Е. см. Остапенко Н. А.	
Яловик М. С. см. Макарычев С. В.	
Ярмицкий А. Г. Смерчеподобный вихрь Чаплыгина . . . . .	4—52