

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗА 2013 ГОД

Абазари Р. Решение типа уединенной волны уравнения Клейна — Гордона с нелинейностью пятого порядка	3
Абдин М. А. М. см. Аттия Х. А.	
Актершев С. П., Алексеенко С. В. Модель волнового течения стекающей пленки вязкой жидкости	2
Алгазин С. Д. О спектре Коссера первой краевой задачи теории упругости	2
Алексеенко С. В. см. Актершев С. П.	
Алтунина Л. К. см. Пеньковский В. И.	
Андреев В. К., Бекежанова В. Б. Устойчивость неизотермических жидкостей (обзор)	2
Аттия Х. А., Абдин М. А. М. Влияние ионного скольжения на нестационарное течение Гартмана неньютоновской вязкоупругой жидкости при наличии теплообмена	2
Ахметова О. В. см. Филиппов А. И.	
Ахтямов А. М., Ильгамов М. А. Модель изгиба балки с надрезом: прямая и обратная задачи	1
Бабаева Д. О. см. Гордеев Ю. Н.	
Бабаков В. А., Шиманская А. В. Влияние дилатансии на тип системы уравнений в плоской задаче теории пластичности	6
Бабаэлахи М. см. Садри С.	
Бабенков М. Б. Анализ распространения гармонических возмущений в термоупругой среде с релаксацией теплового потока	2
Баженов В. Г., Ломунов В. К., Осетров С. Л., Павленкова Е. В. Экспериментально-расчетный метод исследования больших упругопластических деформаций цилиндрических оболочек при растяжении до разрыва и построение диаграмм деформирования при неоднородном напряженно-деформированном состоянии	1
Байкин А. Н., Головин С. В. Стационарный цилиндрический вихрь в вязкой электропроводной жидкости	4
Баландин В. В. см. Котов В. Л.	
Барахтин Б. К. см. Савенков Г. Г.	
Бахти К. см. Каси А.	
Бекежанова В. Б. см. Андреев В. К.	
Богоряд И. Б., Лаврова Н. П. Численная модель течения жидкости во вращающемся цилиндре с упругими радиально расположенными ребрами	2
Бочкарев А. А., Полякова В. И. Стабильность монослойных островков на плоской подложке в процессах вакуумного осаждения	1
Брагов А. М. см. Котов В. Л.	
Брагов А. М. см. Савенков Г. Г.	
Буаказ А. см. Дойников А. А.	
Букреев В. И., Стурова И. В., Чеботников А. В. Сейшевые колебания в прямоугольном канале с резким расширением поперечного сечения	4

Булатов В. В., Владимиров Ю. В. Асимптотики высших приближений полей внутренних гравитационных волн в стратифицированных средах переменной глубины....	1
Бутрак И. О. см. Михаськив В. В.	
Бушланов В. П., Бушланов И. В., Сентякова Е. Н. О коэффициенте проницаемости в законе фильтрации Дарси	4
Бушланов И. В. см. Бушланов В. П.	
Вазед Али М. см. Мухопадхай С.	
Ванг С. см. Джанг Т.	
Вахитова Н. К. см. Шагапов В. Ш.	
Верещагин А. С., Казанин И. В., Зиновьев В. Н., Пак А. Ю., Фомина А. Ф., Лебига В. А., Фомин В. М. Математическая модель проницаемости микросфер с учетом их дисперсионного распределения	2
Верещагин В. Ю. см. Козин В. М.	
Вишняков О. И. см. Поливанов П. А.	
Владимиров Ю. В. см. Булатов В. В.	
Волков К. Н. Нестационарное турбулентное течение газовзвеси в канале при наличии вдува в условиях вынужденных колебаний давления.....	2
Гайур М. см. Махдиан А.	
Галечян А. М. см. Кадет В. В.	
Голам Ариф М. см. Мухопадхай С.	
Головин С. В. см. Байкин А. Н.	
Гордеев Ю. Н., Бабаева Д. О., Сандаков Е. Б. Точное квазистационарное решение задачи о гидравлическом разрыве проницаемого пласта.....	6
Гринберг Б. Е. см. Штерцер А. А.	
Гросу Я. Г. см. Ерошенко В. А.	
Давыдов М. Н., Кедринский В. К. Метод сглаженных частиц в задачах моделирования кавитационного разрушения жидкости при ударно-волновом нагружении.....	6
Девис С. Л., Диттман Т. Б., Якобс Дж. Б., Дон В. С. Дисперсия облака частиц в ударной волне. Влияние формы, угла поворота и геометрических параметров облака на динамику потока и дисперсию	6
Джалали Х. см. Кашани С.	
Джанг Т., Оуянг Д., Ли Х., Рен Д., Ванг С. Численное исследование динамики удара капли о поверхность жидкости с образованием короны	5
Диттман Т. Б. см. Девис С. Л.	
Дойников А. А., Буаказ А. Моделирование динамики микропузырьковых контрастных агентов, используемых в ультразвуковой медицине: Обзор.....	6
Дон В. С. см. Девис С. Л.	
Драйхе К. см. Каси А.	
Дружинин Г. В., Смородин Ф. К. Метод расчета характеристик разрушения материалов на основе инвариантных решений уравнений в частных производных.....	5
Ерошенко В. А., Гросу Я. Г. О термомеханических и теплофизических свойствах репульсивных клатратов	5

Есипов Ю. В. Экспериментальное обоснование спектрального критерия для диагностики периодической стержневой конструкции с использованием сегнетоэлектрических датчиков деформации	2
Ефимов В. П. Испытания горных пород в неоднородных полях растягивающих напряжений	5
Жианьюнь Ч. см. Йонгфэн Ф.	
Земляк В. Л. см. Козин В. М.	
Зиди М. см. Каси А.	
Зиновьев В. Н. см. Верещагин А. С.	
Зубарев Н. М., Зубарева О. В. Равновесные конфигурации поверхности идеально проводящей жидкости в магнитном поле прямолинейного проводника с током	1
Зубарев Н. М., Кочурин Е. А. Трехмерные нелинейные волны на границе раздела диэлектрических жидкостей во внешнем горизонтальном электрическом поле	2
Зубарева О. В. см. Зубарев Н. М.	
Зуев Л. Б. Об упругопластическом инварианте при деформации твердых тел	1
Иванова Е. А., Колпаков Я. Э. Описание пьезоэффекта в полярных материалах с использованием моментной теории	6
Иванова Ю. Е. см. Рагозина В. Е.	
Ильгамов М. А. см. Ахтямов А. М.	
Ишмуратов Т. А. см. Филиппов А. И.	
Йонгфэн Ф., Жианьюнь Ч. Анализ динамической надежности конструкций, находящихся под воздействием совокупности стохастических нагрузок	3
Кабиров И. Ф. см. Филиппов А. И.	
Кадет В. В., Галечян А. М. Перколяционная модель гистерезиса относительных фазовых проницаемостей	3
Казаков А. Л., Лемперт А. А. О существовании и единственности решения краевой задачи для параболического уравнения нестационарной фильтрации	2
Казанин И. В. см. Верещагин А. С.	
Казеев М. Н., Койдан В. С., Козлов В. Ф., Толстов Ю. С. Исследование магнитно-импульсной сварки в плоской геометрии	6
Карабутов А. А., Подымова Н. Б., Черепецкая Е. Б. Измерение зависимости локального модуля Юнга от пористости изотропных композитных материалов импульсным акустическим методом с использованием лазерного источника ультразвука	3
Карсян А. Ж. Обтекание деформируемого сферического тела нестационарным потоком вязкой несжимаемой жидкости	5
Каси А., Бахти К., Хебали Х., Тунси А. Использование сигмоидальной функции при решении задач нелинейного цилиндрического изгиба пластин из функционально-градиентного материала	1
Каси А., Драйхе К., Зиди М., Хуари М. С. А., Тунси А. Уточненная теория нелинейного изгиба трехслойных пластин из функционально-градиентного материала	5
Кацнельсон С. С., Поздняков Г. А. Моделирование режимов работы центробежного кондукционного магнетогидродинамического насоса	5
Кашани С., Ранжбар А. А., Мадани М. М., Мاستиани М., Джалали Х. Численное исследование процесса затвердевания усиленного наночастицами энергоемкого материала с учетом аккумуляции тепла	5

Кедринский В. К. Об одной модели цикличности выбросов магмы при взрывных вулканических извержениях.....	3
Кедринский В. К. см. Давыдов М. Н.	
Кетабдари М. Дж., Рузбахани А. Н. Численное моделирование обрушения “ныряющих” волн методом слабосжимаемых сглаженных гидродинамических частиц.....	3
Кинеловский С. А., Маевский К. К. Модель поведения смеси с различными свойствами компонентов при высоких динамических нагрузках.....	4
Кирсанов М. Н. Нестабильность распределения напряжений в плоской задаче теории упругости неоднородного тела.....	3
Ключников А. Н. см. Рашковский С. А.	
Ковтанюк Л. В. Необратимое деформирование и последующая разгрузка сферического упруговязкопластического слоя.....	1
Козин В. М., Земляк В. Л., Верещагин В. Ю. Влияние снежного покрова на параметры изгибно-гравитационных волн в ледяном покрове.....	3
Козлов В. Ф. см. Казеев М. Н.	
Койдан В. С. см. Казеев М. Н.	
Коледин В. В. см. Шагапов В. Ш.	
Колпаков Я. Э. см. Иванова Е. А.	
Корнев В. М. см. Кургузов В. Д.	
Корнев В. М. см. Шакиртов М. М.	
Корсакова Н. К. см. Пеньковский В. И.	
Костиков В. К. см. Макаренко Н. И.	
Котов В. Л., Баландин В. В., Брагов А. М., Линник Е. Ю., Баландин В. В. Применение модели локального взаимодействия для определения силы сопротивления внедрению ударников в песчаный грунт.....	4
Кочурин Е. А. см. Зубарев Н. М.	
Кувшинов В. А. см. Пеньковский В. И.	
Кузнецов Г. В., Максимов В. И., Шеремет М. А. Естественная конвекция в замкнутом параллелепипеде при наличии локального источника энергии.....	4
Кумари Н. см. Шарма Дж. Н.	
Курбацкая Л. И. см. Курбацкий А. Ф.	
Курбацкий А. Ф., Курбацкая Л. И. RANS-моделирование перемежающейся турбулентности в термически устойчиво стратифицированном пограничном слое.....	4
Кургузов В. Д., Корнев В. М. Построение диаграмм квазихрупкого и квазивязкого разрушения материалов на основе необходимых и достаточных критериев.....	1
Куров А. Ю. см. Саушкин М. Н.	
Кэндэзэми Р. см. Кэсмани Р. М.	
Кэсмани Р. М., Мухэймин И., Кэндэзэми Р. Ламинарное течение наножидкости в пограничном слое вдоль клина при наличии вдува (отсоса).....	3
Лаврова Н. П. см. Богоряд И. Б.	
Лазарев Н. П. Задача о равновесии пластины Тимошенко, содержащей трещину на границе упругого включения с бесконечной жесткостью поперечного сдвига.....	2
Лазарев Н. П. Задача о равновесии пластины Тимошенко с наклонной трещиной.....	4

- Лайек Г. С. см. Мухопадхай С.
- Лаушник И. П. см. Михаськив В. В.
- Лебига В. А. см. Верещагин А. С.
- Лемперт А. А. см. Казаков А. Л.
- Ли Х. см. Джанг Т.
- Лиахат Дж. Х. см. Махдиан А.
- Линник Е. Ю. см. Котов В. Л.
- Локощенко А. М., Терауд В. В. Ползучесть длинной узкой мембраны в стесненных условиях вплоть до разрушения 3
- Ломунов В. К. см. Баженов В. Г.
- Лукашевич С. В., Морозов С. О., Шиплюк А. Н. Экспериментальное исследование влияния пассивного пористого покрытия на возмущения в гиперзвуковом пограничном слое. 1. Влияние протяженности пористого покрытия 4
- Мадани М. М. см. Кашани С.
- Маевский К. К. см. Кинеловский С. А.
- Макаренко Н. И., Костиков В. К. Неустановившееся движение эллиптического цилиндра под свободной поверхностью 3
- Максимов В. И. см. Кузнецов Г. В.
- Малик А. К. см. Хуссейн Г.
- Маслов А. А. см. Поливанов П. А.
- Мастиани М. см. Кашани С.
- Матвееenko В. П., Севодина Н. В., Федоров А. Ю. Оптимизация геометрии упругих тел в окрестностях особых точек на примере клеевого соединения внахлестку 5
- Махдиан А., Лиахат Дж. Х., Гайур М. Обобщенная замкнутая модель для анализа асимметричных кумулятивных зарядов 2
- Махдиан А., Гайур М., Лиахат Дж. Х. Замкнутая модель для анализа кумулятивного заряда W-образной формы 5
- Махмуд М. А. А., Меджахед А. М. Влияние теплового излучения на тепломассоперенос при смешанной конвекции неньютоновской жидкости со степенным уравнением состояния вблизи вертикальной поверхности, погруженной в пористую среду, при наличии термодиффузии и диффузионной теплопроводности 1
- Медведев А. Е. Нестационарное движение вязкой несжимаемой жидкости в трубке с деформирующейся стенкой 4
- Меджахед А. М. см. Махмуд М. А. А.
- Меджахед А. М. см. Хайдер М. М.
- Мелешко С. В., Самрум О., Шульц Э. Применение методов группового анализа при исследовании стохастических уравнений гидрогазодинамики 1
- Мещеряков Ю. П., Пикаревский А. А., Стояновский О. И. Влияние жесткости амортизирующих прокладок на напряжения в корпусе взрывной камеры 4
- Мещерякова Е. Ю. Нестационарный цилиндрический вихрь в идеальной жидкости 6
- Милехин Ю. М. см. Рашковский С. А.
- Мирсалимов В. М., Рустамов Б. Э. Моделирование частичного закрытия трещиновидной полости со связями между берегами в изотропной среде 6

Михаськив В. В., Бутрак И. О., Лаушник И. П. Взаимодействие дискового податливого включения с трещиной при падении упругой волны.....	3
Мойсейчик Е. А. Исследование теплообразования и зарождения разрушения в стальной растянутой пластине с конструктивно-технологическим дефектом.....	1
Морозов В. А., Савенков Г. Г. Предельная скорость распространения трещин в динамически разрушаемых материалах.....	1
Морозов С. О. см. Лукашевич С. В.	
Морсли С., Сабер-Бендехина А. Производство энтропии и естественная конвекция в квадратных кавернах с волнообразными стенками.....	6
Мулладжанов Р. И., Яворский Н. И. Решение задачи об истечении неоссимметричной закрученной затопленной струи.....	2
Мухопадхай С., Голам Ариф М., Вазед Али М. Влияние частичного скольжения на перенос химически реагирующего растворенного вещества в течении в пограничном слое на экспоненциально растягивающейся пластине при наличии отсоса (вдува)....	6
Мухопадхай С., Ранжан Де П., Лайек Г. С. Характеристики теплообмена в течении жидкости Максвелла на неустановившейся растягивающейся проницаемой поверхности, погруженной в пористую среду, при наличии теплового излучения.....	3
Мухэймин И. см. Кэсмани Р. М.	
Немировский Ю. В., Романова Т. П. Несущая способность ледяных пластин криволинейной формы, усиленных жесткой вставкой.....	4
Овчаренко Ю. Н. Локальная плотность энергии деформации в окрестности острых V-образных вырезов в пластинах.....	6
Орлов Д. М., Рыжов А. Е., Перунова Т. А. Методика определения относительных фазовых проницаемостей по данным нестационарной фильтрации путем совместного физического и компьютерного моделирования.....	5
Осетров С. Л. см. Баженов В. Г.	
Осипов Р. А. см. Шевелев В. В.	
Остросаблин Н. И. Диагонализация трехмерной системы уравнений в смещениях линейной теории упругости трансверсально-изотропных сред.....	6
Оуянг Д. см. Джанг Т.	
Павленкова Е. В. см. Баженов В. Г.	
Павлюков К. В. см. Щербин М. Д.	
Пак А. Ю. см. Верещагин А. С.	
Палани Дж., Рагаван А. Р., Тандапани Е. Влияние вязкой диссипации на свободно-конвективно-с МГД-течение на поверхности полубесконечного вертикального конуса при наличии переменного теплового потока.....	6
Пахомов М. А., Терехов В. И. Сравнение эйлера и лагранжева описаний при исследовании течения и теплообмена в газокапельном осесимметричном отрывном турбулентном потоке.....	4
Пеньковский В. И., Корсакова Н. К., Алтунина Л. К., Кувшинов В. А. Разработка целикот нефти при воздействии на пласт химических реагентов.....	3
Перепичка В. В. см. Шацкий И. П.	
Перунова Т. А. см. Орлов Д. М.	
Перцев С. Ф. см. Щербин М. Д.	

- Петров А. Г. Построение решений уравнений Навье — Стокса для слоя жидкости между движущимися параллельными пластинами при малых и умеренных числах Рейнольдса 1
- Петров А. Г., Потапов И. И. О влиянии турбулентной вязкости на процессы образования и движения донных волн 1
- Пикаревский А. А., Стояновский О. И. Влияние экранирования части корпуса технологической взрывной камеры на его напряженное состояние 2
- Пикаревский А. А. см. Мещеряков Ю. П.
- Плотников М. Ю., Ребров А. К. Сверхзвуковое течение разреженного газа сквозь проволочную преграду 4
- Подымова Н. Б. см. Карабутов А. А.
- Поздняков Г. А. см. Кацнельсон С. С.
- Поливанов П. А., Вишняков О. И., Сидоренко А. А., Маслов А. А. Сравнение течений, индуцированных диэлектрическим барьерным и скользящим разрядами 3
- Полякова В. И. см. Бочкарев А. А.
- Поляшев Б. М. Приближенный расчет гидродинамических характеристик протяженного электрического разряда в воде при наличии поперечного магнитного поля 3
- Потапов И. И. см. Петров А. Г.
- Пятигорская О. С., Сенницкий В. Л. О движении твердых частиц в колеблющейся жидкости 3
- Пятигорская О. С., Сенницкий В. Л. Пример движения цилиндрического твердого тела в вязкой жидкости 2
- Рагаван А. Р. см. Палани Дж.
- Рагозина В. Е., Иванова Ю. Е. Влияние неоднородности среды на эволюционные уравнения плоских ударных волн 5
- Радченко В. П. см. Саушкин М. Н.
- Ранжан Де П. см. Мухопадхай С.
- Ранжбар А. А. см. Кашани С.
- Рашковский С. А., Милехин Ю. М., Ключников А. Н., Федорычев А. В. Бифуркации расходных характеристик регулируемого сверхзвукового сопла 5
- Ребров А. К. см. Плотников М. Ю.
- Рен Д. см. Джанг Т.
- Рикунов А. В. см. Щербин М. Д.
- Роговой А. А., Столбова О. С. Моделирование упруго-неупругих процессов при конечных деформациях в сплавах с памятью формы 2
- Романова Т. П. см. Немировский Ю. В.
- Рубцов Н. А. см. Слепцов С. Д.
- Рузбахани А. Н. см. Кетабдари М. Дж.
- Рустамов Б. Э. см. Мирсалимов В. М.
- Рыжов А. Е. см. Орлов Д. М.
- Сабер-Бендехина А. см. Морсли С.
- Савенков Г. Г., Барахтин Б. К., Брагов А. М., Щукина Е. В. Влияние угла раскрытия надреза на механические свойства и морфологию излома образцов из малоуглеродистой стали при различных скоростях деформации 4

Савенков Г. Г. см. Морозов В. А.	
Садехи А. Исследование методом дифференциальных квадратур изгибных колебаний составной конусообразной консоли атомно-силового микроскопа с учетом положения точки контакта.....	4
Садри С., Бабаэлахи М. Исследование ламинарного потока пограничного слоя на пластине с учетом вдува или отсоса.....	1
Сало А. А. см. Щербин М. Д.	
Самрум О. см. Мелешко С. В.	
Санауллах К. см. Хуссейн Г.	
Сандаков Е. Б. см. Гордеев Ю. Н.	
Саушкин М. Н., Радченко В. П., Куров А. Ю. Метод расчета остаточных напряжений в надрезах с полукруглым профилем в полой поверхностно упрочненном цилиндрическом образце.....	4
Севодина Н. В. см. Матвеев В. П.	
Сенницкий В. Л. см. Пятигорская О. С.	
Сентякова Е. Н. см. Бушланов В. П.	
Сидоренко А. А. см. Поливанов П. А.	
Слепцов С. Д., Рубцов Н. А. Решение классической однофазной задачи Стефана в модифицированной постановке для полупрозрачных сред.....	3
Сморodin Ф. К. см. Дружинин Г. В.	
Сорокин В. М., Яценко А. К. Колебания бескаркасной пленочной мембраны, стабилизируемой силой Ампера, в условиях невесомости.....	6
Степанова Е. В., Чаплина Т. О., Чашечкин Ю. Д. Экспериментальное исследование переноса масла в составном вихре.....	3
Столбова О. С. см. Роговой А. А.	
Стояновский О. И. см. Мещеряков Ю. П.	
Стояновский О. И. см. Пикаревский А. А.	
Стурова И. В. см. Букреев В. И.	
Сукнев С. В. Расчетно-экспериментальное исследование разрушения хрупкого материала с эллиптическим отверстием при сжатии.....	2
Тандапани Е. см. Палани Дж.	
Терауд В. В. см. Локощенко А. М.	
Терехов В. И. см. Пахомов М. А.	
Ткачева Л. А. Взаимодействие поверхностных и изгибно-гравитационных волн в ледяном покрове с вертикальной стенкой.....	4
Толстов Ю. С. см. Казеев М. Н.	
Трифонов Ю. Я. Волновое течение пленки жидкости при наличии спутного турбулентного потока газа.....	5
Тунси А. см. Каси А.	
Федоров А. В. см. Федорова Н. Н.	
Федоров А. Ю. см. Матвеев В. П.	
Федорова Н. Н., Федорченко И. А., Федоров А. В. Математическое моделирование взаимодействия струй со сверхзвуковым высокоэнтропийным потоком в расширяющемся канале.....	2

- Федорченко И. А. см. Федорова Н. Н.
- Федорычев А. В. см. Рашковский С. А.
- Филиппов А. И., Ишмуратов Т. А. Гидродинамика слоя жидкости на роторе адгезионного нефтесборщика 5
- Филиппов А. И., Ахметова О. В., Кабиров И. Ф. Температурное поле источников тепла при закачке жидкости в анизотропный неоднородный пласт 6
- Фомин В. М. см. Верещагин А. С.
- Фомина А. Ф. см. Верещагин А. С.
- Хайдер М. М., Меджахед А. М. Численное исследование течения и теплообмена в тонкой пленке жидкости Пауэлла — Эйринга на нестационарно растягивающейся пластине при наличии тепловыделения с использованием метода конечных разностей Чебышева 3
- Халил К. М. см. Элнаггар А. М.
- Хамид А. см. Хуссейн Г.
- Хебали Х. см. Каси А.
- Хетерингтон Дж. Г. см. Хуссейн Г.
- Ходжаев Д. А. см. Эшматов Б. Х.
- Христенко У. А. см. Шелухин В. В.
- Хуари М. С. А. см. Каси А.
- Хусаинов И. Г. Акустическое зондирование перфорированных скважин короткими волнами 1
- Хуссейн Г., Хамид А., Хетерингтон Дж. Г., Малик А. К., Санауллах К. Аналитическое исследование эффективности снарядов, формируемых взрывом 1
- Чаплина Т. О. см. Степанова Е. В.
- Чашечкин Ю. Д. см. Степанова Е. В.
- Чеботников А. В. см. Букреев В. И.
- Черепецкая Е. Б. см. Карабутов А. А.
- Шабанов А. П. см. Шакиртов М. М.
- Шагапов В. Ш., Коледин В. В., Вахитова Н. К. Об устойчивости перегретой жидкости, содержащей парогазовые зародыши 5
- Шакиртов М. М., Шабанов А. П., Корнев В. М. Построение диаграмм разрушения для пластин с трещиноподобным дефектом с использованием необходимых и достаточных критериев 2
- Шарма Дж. Н., Кумари Н., Шарма К. К. Диффузия в обобщенном термоупругом бесконечном теле с цилиндрической полостью 5
- Шарма К. К. см. Шарма Дж. Н.
- Шацкий И. П., Перепичка В. В. Распространение ударной волны в упругом стержне с вязкопластическим внешним сопротивлением 6
- Шевелев В. В., Осипов Р. А. Математическая модель трещины хрупкого разрушения, учитывающая распределение сил сцепления между ее берегами и расстояние между ними 3
- Шелухин В. В., Христенко У. А. Об одном условии проскальзывания для уравнений вязкой жидкости 5

Шеремет М. А. см. Кузнецов Г. В.	
Шиманская А. В. см. Бабаков В. А.	
Шиплюк А. Н. см. Лукашевич С. В.	
Штерцер А. А., Гринберг Б. Е. Воздействие гидроабразивной струи на материал: гидроабразивный износ.....	3
Шульц Э. см. Мелешко С. В.	
Щербин М. Д., Павлюков К. В., Сало А. А., Перцев С. Ф., Рикунев А. В. Струк- тура возмущенной области атмосферы после ядерного взрыва в Хиросиме.....	5
Щукина Е. В. см. Савенков Г. Г.	
Элнаггар А. М., Халил К. М. Управление бифуркацией нелинейного осциллятора при супергармоническом резонансе	1
Эшматов Б. Х., Эшматов Х., Ходжаев Д. А. Нелинейный флаттер вязкоупругих прямоугольных пластин и цилиндрических панелей из композиционного материала с сосредоточенными массами.....	4
Эшматов Х. см. Эшматов Б. Х.	
Яворский Н. И. см. Мулляджанов Р. И.	
Якобс Дж. Б. см. Девис С. Л.	
Яценко А. К. см. Сорокин В. М.	