

Авторский указатель за 2019 год

Krasnyuk I.B. Slow periodic oscillations in hypothalamic-pituitary-adrenal axis.....	3	102
Абдулвагидов Ш.Б. (см. Сайпулаева Л.А.).....	4	48
Алибеков А.Г. (см. Сайпулаева Л.А.).....	4	48
Аликин Д.О. (см. Сайпулаева Л.А.).....	4	48
Артемов А.Н. Статистические свойства динамических систем, контактирующих с логистическим термостатом.....	2	72
Барбашов В.И., Чайка Э.В. Особенности ионной проводимости керамики SeSZr при полиморфном фазовом переходе $c \leftrightarrow \beta$ под нагрузкой.....	2	48
Барбашов В.И., Чайка Э.В. Проводимость пленок на основе поливинилового спирта.....	3	116
Беличко Д.Р., Константинова Т.Е., Волкова Г.К., Носолев И.К., Малецкий А.В., Бурховецкий В.В. Влияние легирования оксидом алюминия на структуру и свойства керамики на основе нанопорошков диоксида циркония.....	4	108
Бойло И.В. Частотная зависимость гистерезиса вольт-амперных характеристик в гетероструктурах на основе лантан-кальциевого манганита.....	2	87
Бурховецкий В.В. (см. Беличко Д.Р.).....	4	108
Бурховецкий В.В. (см. Окунев В.Д.).....	3	73
Бутько В.Г., Гусев А.А. Запрещенная зона «узких» углеродных нанотрубок.....	3	140
Вальков В.И., Головчан А.В., Коледов В.И., Митюк В.И., Грибанов И.Ф., Запорожец В.Д., Тодрис Б.М. Стимулирование магнитным полем и давлением магнитных фазовых переходов первого рода беспорядок–беспорядок и беспорядок–порядок в гелимагнетиках системы $Mn_{1-x}Cr_xNiGe$	3	5
Варюхин Д.В. (см. Таряник Н.В.).....	2	115
Варюхин Д.В. (см. Таряник Н.В.).....	3	131
Варюхин Д.В. (см. Таряник Н.В.).....	4	116
Варюхин Д.В. (см. Федюк Д.О.).....	1	121
Василенко Н.И. (см. Дрипан П.С.).....	1	91
Васильев С.В. (см. Коваленко О.В.).....	4	27
Васильев С.В. (см. Лимановский А.И.).....	2	5
Волков Г.А., Выюненок Ю.Н., Хлопков Е.А. О влиянии скорости охлаждения на формоизменение кольцевых силовых элементов из никелида титана во время прямого мартенситного превращения.....	1	78

Волкова Г.К. (см. Беличко Д.Р.)	4	108
Вьюненко Ю.Н. (см. Волков Г.А.)	1	78
Вьюненко Ю.Н. (см. Хлопков Е.А.)	4	65
Гаджиалиев М.М. (см. Сайпулаева Л.А.)	4	48
Гладковский С.В. (см. Эфрос Б.М.)	3	39
Головчан А.В. (см. Вальков В.И.)	3	5
Горбенко Е.Е. (см. Пилипенко Е.А.)	1	64
Грибанов И.Ф. (см. Вальков В.И.)	3	5
Гусев А.А. (см. Бутько В.Г.)	3	140
Дрипан П.С., Шажко Я.В., Василенко Н.И. Оценка усилий за- прессовки анкеров в горный массив	1	91
Дьяченко Т.А. (см. Окунев В.Д.)	3	73
Жихарев И.В. (см. Мурга В.В.)	1	104
Жихарев И.В. (см. Николаенко Ю.М.)	2	110
Завортнев Ю.Д., Метлов Л.С., Захаров А.Ю., Томашевская Е.Ю. Аномальное поведение структурного параметра порядка при пла- стической деформации кручением	2	14
Запорожец В.Д. (см. Вальков В.И.)	3	5
Запорожец В.Д. (см. Терехов С.В.)	3	65
Захаров А.Ю. (см. Завортнев Ю.Д.)	2	14
Захвалинский В.С. (см. Сайпулаева Л.А.)	4	48
Изотов А.И., Кильман Г.В., Сироткин В.В., Шалаев Р.В. Воз- действие отжига на характер проводимости углеродных пленок, легированных никелем	1	127
Кильман Г.В. (см. Изотов А.И.)	1	127
Коваленко О.В., Васильев С.В., Лимановский А.И., Ткач В.И. Влияние скорости нагрева на кинетику кристаллизации металли- ческого стекла $Fe_{40}Co_{40}P_{14}V_6$	4	27
Коледов В.И. (см. Вальков В.И.)	3	5
Константинова Т.Е. (см. Беличко Д.Р.)	4	108
Корнеев А.С. (см. Николаенко Ю.М.)	2	110
Кравченко А.В. (см. Стариков Г.П.)	3	122
Курушкин Д.В. (см. Хлопков Е.А.)	4	65
Лимановский А.И. (см. Коваленко О.В.)	4	27
Лимановский А.И., Саяпин В.Н., Ткаченко В.М., Свиридова Е.А., Парфений В.И., Васильев С.В., Терехов С.В., Ткач В.И. Кон- солидация методом кручения под высоким давлением ленточных образцов алюминиевых сплавов с аморфной и кристаллической структурами	2	5
Лихтенштейн И.Я. (см. Шемченко Е.И.)	2	63
Лукьянченко А.П. (см. Малашенко В.В.)	4	18
Малашенко В.В., Малашенко Т.И., Лукьянченко А.П. Дина- мика дислокаций в условиях высокоскоростной пластической деформации функциональных материалов	4	18
Малашенко Т.И. (см. Малашенко В.В.)	4	18
Малецкий А.В. (см. Беличко Д.Р.)	4	108

Маренкин С.Ф. (см. Сайпулаева Л.А.).....	4	48
Мезин Н.И., Старостюк Н.Ю. Верификация гипотезы об изменении метрики пространства-времени в процессе кристаллизации	4	97
Мельник Т.Н. (см. Стариков Г.П.).....	1	95
Мельник Т.Н. (см. Стариков Г.П.).....	3	122
Мельникова Н.В. (см. Сайпулаева Л.А.)	4	48
Метлов Л.С. (см. Заворотнев Ю.Д.).....	2	14
Метлов Л.С. Флуктуационные и шумовые эффекты в различных физических системах	1	28
Мирошниченко С.В. Деформируемость металла при реверсивном выдавливании. Часть I. Влияние неравномерности напряженного состояния заготовки на дефектообразование	3	31
Митюк В.И. (см. Вальков В.И.).....	3	5
Мурга В.В., Жихарев И.В., Юрьев С.А. Повышение эффективности воздушного охлаждения электродвигателя с полым ротором.....	1	104
Мухин А.Б. (см. Николаенко Ю.М.).....	2	110
Николаенко Ю.М., Корнеевец А.С., Мухин А.Б., Жихарев И.В. Особенности работы магнетронной приставки ВУП-5М на постоянном токе.....	2	110
Николаенко Ю.М., Корнеевец А.С., Эфрос Н.Б., Бурховецкий В.В., Решидова И.Ю. Влияние элементного состава пленочной структуры на оценку толщины пленки по данным энергодисперсионного спектрометра INCA Energy 350	4	59
Новиков А.О., Шестопалов И.Н. Шахтные исследования деформирования массива, вмещающего выработки с комбинированной рамно-анкерной крепью	1	110
Носолев И.К. (см. Беличко Д.Р.).....	4	108
Окунев В.Д., Дьяченко Т.А., Бурховецкий В.В. Совмещение элементов классической и квантовой теории для интерпретации оптических спектров керамики $(\text{In}_2\text{O}_3)_{90}(\text{SrO})_{10} = (\text{In}_2\text{O}_3:\text{Sr})_x(\text{In}_2\text{SrO}_4)_y(\text{In}_4\text{SrO}_6)_{100-(x+y)}$ с неоднородной структурой	3	73
Остропико Е.С. (см. Хлопков Е.А.).....	4	65
Парфений В.И. (см. Лимановский А.И.)	2	5
Пермяков В.В. (см. Таряник Н.В.).....	2	115
Пилипенко Е.А., Троицкая Е.П., Горбенко Е.Е. Фононы и энергия нулевых колебаний в сжатом кристаллическом неоне	1	64
Пирмагомедов З.Ш. (см. Сайпулаева Л.А.).....	4	48
Подрухин А.А. (см. Стариков Г.П.).....	1	95
Прокофьева Л.Н. (см. Таряник Н.В.)	4	116
Прокофьева Л.Н. (см. Федюк Д.О.).....	1	121
Прохоров А.А., Черныш Л.Ф., Прохоров А.Д. Основное состояние иона Tb^{3+} в ванфлековских парамагнетиках $\text{EuAl}_3(\text{VO}_3)_4$ и $\text{EuGa}_3(\text{VO}_3)_4$	2	40

Прохоров А.Д. (см. Прохоров А.А.)	2	40
Прохоров И.Ю. Протонные мембраны и суперкислоты	2	98
Риль А.И. (см. Сайпулаева Л.А.)	4	48
Сайпулаева Л.А., Абдулвагидов Ш.Б., Гаджиалиев М.М., Алибеков А.Г., Мельникова Н.В., Степанова Е.А., Аликин Д.О., Захвалинский В.С., Риль А.И., Маренкин С.Ф., Пирмагомедов З.Ш. Влияние температуры на вольт-амперные характеристики $Cd_3As_2 + MnAs$	4	48
Самолетов А.А. Конфигурационная температура термостата и эргодичность схемы Нозе–Хувера	4	65
Саяпин В.Н. (см. Лимановский А.И.)	2	5
Свиридова Е.А. (см. Лимановский А.И.)	2	5
Сироткин В.В. (см. Изотов А.И.)	1	127
Соловьева Л.Н. (см. Эфрос Б.М.)	1	84
Стариков Г.П., Юрченко В.М., Мельник Т.Н., Подрухин А.А. Кинетика фильтрации и выделения метана на поверхность при прекращении ведения работ в угольных шахтах	1	95
Стариков Г.П., Юрченко В.М., Мельник Т.Н., Худолей О.Г., Кравченко А.В. Активация диффузии метана в угле под воздействием изменяющихся механических и термодинамических параметров пласта	3	122
Старостюк Н.Ю. (см. Мезин Н.И.)	4	97
Степанова Е.А. (см. Сайпулаева Л.А.)	4	48
Таряник Н.В. (см. Федюк Д.О.)	1	121
Таряник Н.В., Варюхин Д.В., Федюк Д.О. Коррекция однородности магнитного поля сверхпроводникового соленоида	3	131
Таряник Н.В., Варюхин Д.В., Федюк Д.О., Пермьяков В.В. Повышение стабильности магнитного поля соленоида с помощью короткозамкнутых сверхпроводниковых контуров	2	115
Таряник Н.В., Варюхин Д.В., Федюк Д.О., Прокофьева Л.Н. Сверхпроводниковый трансформатор для измерения критического тока образцов и сопротивления соединительных контактов сверхпроводников	4	116
Терехов С.В. (см. Лимановский А.И.)	2	5
Терехов С.В. Границы термической устойчивости аморфного материала. II. Субрегулярная совокупность фаз	4	40
Терехов С.В. Размытый фазовый переход в аморфном сплаве $Fe_{40}Ni_{40}P_{14}V_6$: термодинамика фаз и кинетика кристаллизации	2	24
Терехов С.В., Запорожец В.Д. Границы термической устойчивости аморфного материала. I. Взаимодействие фаз в приближении среднего поля	3	65
Ткач В.И. (см. Коваленко О.В.)	4	27
Ткач В.И. (см. Лимановский А.И.)	2	5

Ткаченко В.М. (см. Лимановский А.И.).....	2	5
Годрис Б.М. (см. Вальков В.И.).....	3	5
Токий В.В. (см. Токий Н.В.).....	2	56
Токий Н.В., Токий В.В. Распределение электрических зарядов при терминальном гидратировании поверхности (111) пластины кубического диоксида циркония	2	56
Томашевская Е.Ю. (см. Заворотнев Ю.Д.).....	2	14
Троицкая Е.П. (см. Пилипенко Е.А.)	1	64
Тукмаков Д.А. Численное моделирование движения и отражения ударных волн высокой интенсивности в неоднородной среде	4	18
Тютенко В.С. (см. Эфрос Б.М.)	1	84
Тютенко В.С. (см. Эфрос Б.М.)	3	39
Федюк Д.О. (см. Таряник Н.В.)	2	115
Федюк Д.О. (см. Таряник Н.В.)	3	131
Федюк Д.О. (см. Таряник Н.В.)	4	116
Федюк Д.О., Варюхин Д.В., Прокофьева Л.Н., Таряник Н.В. Сверхпроводниковый соленоид для спектрометра ЯМР широких линий на 300 МГц.....	1	121
Ханаев В.М. (см. Хлопков Е.А.).....	4	65
Хлопков Е.А. (см. Волков Г.А.).....	1	78
Хлопков Е.А., Ханаев В.М., Курушкин Д.В., Остропико Е.С., Вьюненко Ю.Н. Прочностные характеристики сварных проводочных образцов из сплава Ti–55.42 wt% Ni.....	4	65
Христов А.В. (см. Шелест В.В.)	4	73
Худолей О.Г. (см. Стариков Г.П.)	3	122
Чайка Э.В. (см. Барбашов В.И.)	2	48
Чайка Э.В. (см. Барбашов В.И.)	3	116
Червинский Д.А. (см. Шелест В.В.)	1	5
Червинский Д.А. (см. Шелест В.В.)	3	47
Черныш Л.Ф. (см. Прохоров А.А.).....	2	40
Шажко Я.В. (см. Дрипан П.С.).....	1	91
Шалаев Р.В. (см. Изотов А.И.).....	1	127
Шелест В.В., Христов А.В. Связь калориметрических коэффициентов с комплексным ангармонизмом и их роль в термодинамике устойчивости равновесного фазового состояния системы.....	4	73
Шелест В.В., Червинский Д.А. Применение исчисления дифференциальных форм в термодинамике. III. Нетривиальные способы решения основного уравнения термодинамики методами исчисления внешних дифференциальных форм.....	1	5
Шелест В.В., Червинский Д.А. Применение исчисления дифференциальных форм в термодинамике. IV. Калориметрия в свете исчисления внешних дифференциальных форм.....	3	47
Шемченко Е.И., Лихтенштейн И.Я. Некоторые особенности морфологии поверхности наноструктурных пленок нитрида углерода, легированных оксидом европия.....	2	63
Шестопалов И.Н. (см. Новиков А.О.)	1	110

Эфрос Б.М., Гладковский С.В., Эфрос Н.Б., Тютенко В.С. Термомеханическая обработка сталей с метастабильным аустенитом.....	3	39
Эфрос Б.М., Соловьева Л.Н., Эфрос Н.Б., Тютенко В.С. Термомеханическая обработка стареющих аустенитных хромоникелевых сталей.....	1	84
Эфрос Н.Б. (см. Эфрос Б.М.)	1	84
Эфрос Н.Б. (см. Эфрос Б.М.)	3	39
Юрченко В.М. (см. Стариков Г.П.)	1	95
Юрченко В.М. (см. Стариков Г.П.)	3	122
Юрьев С.А. (см. Мурга В.В.)	1	104