

## Авторский указатель за 2016 год

- Абдуллин М. Р. — см. Подживотов Н. Ю.  
Агажанов А. Ш. — см. Самошкин Д. А.  
Агафонов А. В. — см. Алексеева О. В.  
Агафонов А. В. — см. Герасимова Т. В.  
Агеев Е. В. — см. Панов В. С.  
**Агуреев Л. Е., Костиков В. И., Еремеева Ж. В., Бармин А. А., Ризаханов Р. Н., Иванов Б. С., Ашмарин А. А., Лаптев И. Н., Рудштейн Р. И.** Порошковые алюмокомпозиты системы Al–Si с микрообавками оксидных наночастиц ..... № 5, с. 18 – 24  
Аладьев Н. А. — см. Подзорова Л. И.  
Алеев А. А. — см. Рогожкин С. В.  
Александрова В. А. — см. Широкова Л. Н.  
**Алексеева О. В., Родионова А. Н., Багровская Н. А., Агафонов А. В.** Структура и свойства композитов гидроксизтилцеллюлоза/бентонит/магнетит ..... № 4, с. 43 – 52  
Алибеков С. Я. — см. Михайлов Б. П.  
Аликин Д. О. — см. Ярославцев А. А.  
Алиханян А. С. — см. Колмаков А. Г.  
**Алымов М. И., Вадченко С. Г., Сайков И. В., Ковалев И. Д.** Ударно-волновая обработка порошковых композиций на основе вольфрама и фторполимера ..... № 11, с. 55 – 60  
**Алымов М. И., Дерibas А. А., Гордополова И. С.** Исследование влияния газовой прослойки при сварке взрывом ..... № 9, с. 5 – 11  
Аман А. — см. Фомин А. А.  
Аникин Ю. А. — см. Санин В. В.  
Антипов В. В. — см. Подживотов Н. Ю.  
Антипов В. И. — см. Гулевский В. А.  
Антипов В. И. — см. Колмаков А. Г.  
Антонова О. С. — см. Баринов С. М.  
Антонова О. С. — см. Загайнов И. В.  
Антонова О. С. — см. Фадеева И. В.  
**Анциферов В. Н., Замалетдинов И. И., Барышников И. Н.** Влияние жидкого азота на степень помола нержавеющей порошковой стали ..... № 5, с. 69 – 73  
**Апкаръян А. С., Кудяков А. И.** Управление процессами вспучивания и поробразования стеклокерамических гранул ..... № 2, с. 61 – 65  
Апостолова Е. В. — см. Нарва В. К.  
Арефьева С. А. — см. Соколов А. Г.  
Арсентьев М. Ю. — см. Калинина М. В.  
Астапов И. А. — см. Теслина М. А.  
Афанасьев Д. А. — см. Герасимова Т. В.  
Ашмарин А. А. — см. Зуфман В. Ю.  
Ашмарин А. А. — см. Агуреев Л. Е.  
Бабушкин А. Н. — см. Ярославцев А. А.  
Багровская Н. А. — см. Алексеева О. В.  
Баикин А. С. — см. Калита В. И.  
Баринов С. М. — см. Фадеева И. В.  
Баринов С. М. — см. Фомин А. С.  
**Баринов С. М., Смирнов В. В., Хайрутдинова Д. Р., Смирнов С. В., Антонова О. С.** Композиционные цементные материалы системы дикальцийфосфат – гипс ..... № 11, с. 33 – 38  
Барина Е. В. — см. Лебедева Н. Ш.  
Бармин А. А. — см. Агуреев Л. Е.  
Барсанова С. В. — см. Кинёв Е. А.  
Барышников И. Н. — см. Анциферов В. Н.  
Барышников И. Н. — см. Пичкалева О. А.  
**Бахтеева Н. Д., Васильев А. Л., Иванова А. Г., Колобылина Н. Н., Тодорова Е. В., Рязанов А. И., Латушкин С. Т., Унежев В. Н.** Структурные превращения в сплаве  $Al_{85}Ni_7Fe_4La_4$  в условиях облучения ионами углерода ..... № 9, с. 35 – 44  
Белоус В. — см. Дидык А. Ю.  
Беляевский А. Т. — см. Савельев Ю. А.  
Беняев Н. Е. — см. Ланина С. Я.  
Бессмертный В. С. — см. Жерновая Н. Ф.  
Бирюкова И. В. — см. Палатников М. Н.  
Бирюкова М. И. — см. Козинкин А. В.  
**Блинов А. В., Кравцов В. А., Серов А. В., Кравцов А. А., Момот Е. В.** Синтез и исследование структурно-механических свойств гелей ZnO ..... № 11, с. 70 – 76  
Бобылёв Э. Э. — см. Соколов А. Г.  
**Богданович Б. Ю., Калинин Б. А., Нестерович А. В.** Модифицирование черных и цветных металлов в процессе пинчевых разрядов в парах воды ..... № 6, с. 5 – 15  
Болотова Л. К. — см. Калашников И. Е.  
Бондаренко Г. Г. — см. Дидык А. Ю.  
Бондаренко Г. Г. — см. Павленко В. И.  
Бондаренко Г. Г. — см. Ястребинский Р. Н. .... № 6, 10  
Бормашов В. С. — см. Садовой В. Ю.  
Бочарова И. В. — см. Куншина Г. Б.  
Бочвар Н. Р. — см. Рохлин Л. Л.  
Бровкина Е. А. — см. Цепелев А. Б.  
**Будко Е. В., Хабаров А. А., Ларин С. Л.** Синтез и характеристика малоразмерных соединений цинка для коррекции гипоцинкозов ..... № 3, с. 41 – 46  
Будовских Е. А. — см. Романов Д. А.  
**Бузимов А. Ю., Кульков С. Н., Eckl W., Pappert S.** Влияние механической активации на свойства синтетических Si – Al – P цеолитов ..... № 12, с. 38 – 44  
Бузник В. М. — см. Назаров В. Г.  
Буланов А. Д. — см. Созин А. Ю.  
Буненков П. Н. — см. Мостовой А. С.  
Бурков А. А. — см. Мансурова И. А.  
Бурмистров А. А. — см. Неволин В. Н.  
**Бурханов Г. С., Семенова Е. М., Карпенков Д. Ю., Лукин А. А., Кольчугина Н. Б., Cwik J., Rogacki K., Kurska M., Skotnicova K.** Использование процесса дуплекс-спекания для улучшения энергетических параметров термостабильных постоянных магнитов Pr – Dy – Fe – Co – B – Cu – Al ..... № 11, с. 39 – 47  
Бурцев И. Н. — см. Перовский И. А.  
Бурцев И. Н. — см. Перовский И. А.  
Буряк А. К. — см. Ланина С. Я.

- Буюкова С. П. — см. Канаки А. В.  
 Буюкова С. П. — см. Мячин Ю. В.  
 Ваганова М. Л. — см. Качаев А. А.  
 Вадченко С. Г. — см. Алымов М. И.  
**Валеев Д. В., Лайнер Ю. А., Самохин А. В., Синайский М. А., Михайлова А. Б., Куцев С. В., Гольдберг М. А.** *Физико-химические исследования процесса термогидролиза хлорида алюминия* ..... № 1, с. 64 – 79  
 Васильев А. Л. — см. Бахтеева Н. Д.  
 Васильев А. Л. — см. Рогожкин С. В.  
 Васильева О. В. — см. Додонов В. Г.  
 Васяк Я. — см. Дидык А. Ю.  
 Ваулина О. Ю. — см. Мячин Ю. В.  
 Виноградов Л. В. — см. Гулевский В. А.  
 Виноградова Н. А. — см. Цепелев А. Б.  
 Власенко В. Г. — см. Козинкин А. В.  
 Власова Н. М. — см. Теслина М. А.  
 Волков А. П. — см. Садовой В. Ю.  
 Волобуев И. В. — см. Дидык А. Ю.  
 Волосова М. А. — см. Неволин В. Н.  
 Волченкова В. А. — см. Казилин Е. Е.  
 Волченкова В. А. — см. Подзорова Л. И.  
**Воронов В. А., Швецов А. О., Губин С. П., Чеглаков А. В., Корнилов Д. Ю., Карасёва А. С., Краснова Е. С., Ткачев С. В.** *Сравнение основных физико-химических свойств сложных оксидов состава  $LiNi_xMn_yCo_{1-x-y}O_2$  ( $0,3 \leq x \leq 0,6$ ;  $0,2 \leq y \leq 0,4$ ), полученных различными методами* ..... № 8, с. 5 – 15  
 Воронцов В. А. — см. Проценко А. К.  
 Гаврилов К. Е. — см. Мансурова И. А.  
**Герасимова Л. Г., Кузьмич Ю. В., Щукина Е. С., Маслова М. В., Киселев Ю. Г.** *Получение рутила из аммония титанилсульфата в присутствии модификаторов* ..... № 6, с. 61 – 67  
**Герасимова Т. В., Афанасьев Д. А., Краев А. С., Агафонов А. В.** *Низкотемпературный синтез кристаллических композитов  $Fe_3O_4/TiO_2$ , обладающих магнитными и фотокаталитическими свойствами* ..... № 4, с. 73 – 79  
 Гоголев В. Е. — см. Шарин П. П.  
 Гольдберг М. А. — см. Валеев Д. В.  
 Гончарова Е. Н. — см. Романов Д. А.  
 Гордеев А. С. — см. Морозов Е. В.  
 Гордополова И. С. — см. Алымов М. И.  
**Горшков В. А., Милосердов П. А., Юхвид В. И.** *Автовольной синтез литой оксидной керамики  $Al_2O_3 - Cr_2O_3 \times ZrO_2$*  ..... № 6, с. 43 – 48  
 Гоц И. Ю. — см. Маджуро А. С.  
 Градобоев А. В. — см. Филиппова Е. О.  
 Гращенков Д. В. — см. Качаев А. А.  
 Грибков В. А. — см. Морозов Е. В.  
 Григорьев С. Н. — см. Неволин В. Н.  
 Григорьева М. А. — см. Фомин А. С.  
 Громов В. Е. — см. Иванов Ю. Ф.  
 Громов В. Е. — см. Коновалов С. В.  
 Громов В. Е. — см. Романов Д. А.  
 Громов О. Г. — см. Савельев Ю. А.  
**Грудинский П. И., Корнеев В. П., Дюбанов В. Г., Козлов П. А., Леонтьев Л. И.** *Пыль электродуговой печи — перспективный материал для производства цветных металлов и чугуна* ..... № 10, с. 69 – 75  
 Грязнов В. И. — см. Назаров В. Г.  
 Губин С. П. — см. Воронов В. А.  
**Гулевский В. А., Терзиман О. В., Антипов В. И., Виноградов Л. В., Кидалов Н. А., Колмаков А. Г.** *Исследование характера взаимодействия компонентов в композиционном материале из пористого углеграфитового каркаса, пропитанного силумином* ..... № 1, с. 57 – 63  
 Гуляева Р. И. — см. Мансурова А. Н.  
**Гусакова О. В., Шепелевич В. Г., Щербаченко Л. П.** *Старение быстрозатвердевших эвтектических сплавов  $Sn - Bi$ ,  $Sn - Pb$  и  $Bi - Cd$*  ..... № 5, с. 25 – 34  
 Даренская Е. А. — см. Мячин Ю. В.  
 Демин А. С. — см. Морозов Е. В.  
 Демина Е. В. — см. Морозов Е. В.  
 Дергунова Н. Н. — см. Zufman В. Ю.  
 Дерибас А. А. — см. Алымов М. И.  
**Джанг Д. С. П., Дженг Дж. Й., Дунаев А. Г., Кротова Л. И., Миронов А. В., Миронова О. А., Попов В. К., Чен Ё. Ю.** *Термоэкструзионная трехмерная печать матричных структур на основе сополимера полиэтиленгликоля и поли-ε-капролактона* ..... № 7, с. 31 – 39  
**Джен Дж. Й., Коновалов А. Н., Попов В. К., Ченг Ю. Л., Шафикова Р.** *Проекционная стереолитография биосовместимых полимерных структур* ..... № 6, с. 30 – 36  
 Дженг Дж. Й. — см. Джанг Д. С. П.  
**Дидык А. Ю., Ерискин А. А., Бондаренко Г. Г., Никулин В. Я., Силин П. В., Волобуев И. В., Тихонов А. Н., Куликаускас В. С., Белоус В., Васяк Я., Хаевска Е.** *Распределение дейтерия и водорода в вольфрамовых фольгах при облучении импульсной высокотемпературной плазмой* ..... № 4, с. 28 – 35  
 Добрынин А. А. — см. Ланина С. Я.  
**Додонов В. Г., Захаров Ю. А., Пугачев В. М., Васильева О. В.** *Выявление особенностей строения поверхности наноразмерных металлических частиц по данным малоуглового рентгеновского рассеяния* ..... № 6, с. 68 – 82  
 Долинина А. С. — см. Усольцева Н. В.  
 Дороганов Е. А. — см. Жерновая Н. Ф.  
 Дорохова Е. С. — см. Жерновая Н. Ф.  
 Дроздова И. А. — см. Морозова Л. В.  
 Дунаев А. Г. — см. Джанг Д. С. П.  
 Дурнев Е. А. — см. Мансурова И. А.  
 Дюбанов В. Г. — см. Грудинский П. И.  
 Егоров И. С. — см. Фомин А. А.  
 Егорова Т. Л. — см. Калинина М. В.  
 Ерасов В. С. — см. Подживотов Н. Ю.  
 Еремеева Ж. В. — см. Агуреев Л. Е.  
 Еремеева Ж. В. — см. Нарва В. К.  
 Еремеева Ж. В. — см. Панов В. С.  
 Ерискин А. А. — см. Дидык А. Ю.

- Ершова Т. Б. — см. Теслина М. А.
- Ефремов В. В. — см. Палагников М. Н. .... №№ 1, 10
- Жерновая Н. Ф., Дороганов Е. А., Бессмертный В. С., Дорохова Е. С., Жерновой Ф. Е., Здоренко Н. М., Изотова И. А.** *Стеклокерамический композит с мультифункциональной колеманитовой добавкой ...* ..... № 5, с. 51 – 58
- Жерновой Ф. Е. — см. Жерновая Н. Ф.
- Загайнов И. В., Федоров С. В., Лысков Н. В., Кульбакин И. В., Антонова О. С.** *Высокотемпературные электропроводящие свойства твердых растворов  $Gd_xTi_yZr_zCe_{1-x-y-z}O_2$  .....* № 2, с. 30 – 35
- Зайцев Г. Г. — см. Проценко А. К.
- Замалетдинов И. И. — см. Анциферов В. Н.
- Захаров Ю. А. — см. Додонов В. Г.
- Захарова Е. С. — см. Капустин В. И.
- Заяц С. В. — см. Кайгородов А. С.
- Заяц С. В. — см. Хрустов В. Р.
- Здоренко Н. М. — см. Жерновая Н. Ф.
- Зологарев И. А., Новиков Л. С., Оседло В. И., Тулупов В. И., Чирская Н. П.** *Численное моделирование метрологических характеристик детекторов космических излучений .....* № 11, с. 16 – 24
- Зольников К. П. — см. Корчуганов А. В.
- Зубавичус Я. В. — см. Козинкин А. В.
- Зуфман В. Ю., Шевцов С. В., Огарков А. И., Ковалев И. А., Кузнецов К. Б., Ашмарин А. А., Овсянников Н. А., Н. Н. Дергунова, С. К. Родионова, Чернявский А. С., Солнцев К. А.** *Высокотемпературное окисление никеля в рамках подхода окислительного конструирования .....* № 12, с. 58 – 64
- Иваненко В. И. — см. Куншина Г. Б.
- Иванников А. Ю. — см. Калита В. И.
- Иванников А. Ю. — см. Фомин А. А.
- Иванов Б. С. — см. Агуреев Л. Е.
- Иванов В. В. — см. Хрустов В. Р.
- Иванов К. В. — см. Овчаренко В. Е.
- Иванов Ю. Ф. — см. Коновалов С. В.
- Иванов Ю. Ф. — см. Овчаренко В. Е.
- Иванов Ю. Ф. — см. Романов Д. А.
- Иванов Ю. Ф., Кормышев В. Е., Громов В. Е., Коновалов С. В., Капралов Е. В.** *Структурно-фазовое состояние и свойства борированного слоя, сформированного на стали электродуговым методом .....* № 12, с. 52 – 57
- Иванова А. Г. — см. Бахтеева Н. Д.
- Изотова И. А. — см. Жерновая Н. Ф.
- Ильичева А. А. — см. Подзорова Л. И.
- Илюшин А. С. — см. Цепелев А. Б.
- Исупова О. Ю. — см. Мансурова И. А.
- Каблов Е. Н. — см. Подживотов Н. Ю.
- Казилин Е. Е., Ролдугин В. И., Фолманис Г. Э., Коваленко Л. В., Федотов М. А., Волченкова В. А., Тананаев И. Г.** *Влияние лазерного облучения на морфологию частиц селена в коллоидном растворе* ..... № 8, с. 31 – 36
- Кайгородов А. С. — см. Хрустов В. Р.
- Кайгородов А. С., Заяц С. В., Никонов А. В., Паранин С. Н.** *Исследование физических свойств композита  $Al + Al_2O_3$ , полученного динамической пластической деформацией .....* № 8, с. 48 – 56
- Калашников И. Е., Болотова Л. К., Катин И. В., Кобелева Л. И., Колмаков А. Г., Михеев Р. С., Коберник Н. В.** *Получение наплавочных прутков из антифрикционного композиционного материала на основе баббита Б83 методом экструзии .....* № 9, с. 70 – 77
- Калин Б. А. — см. Богданович Б. Ю.
- Калинина М. В. — см. Морозова Л. В.
- Калинина М. В., Морозова Л. В., Егорова Т. Л., Арсентьев М. Ю., Хламов И. И., Тихонов П. А., Шилова О. А.** *Композиционные материалы на основе оксидов d-, f-элементов и нанокристаллических слоев .....* № 8, с. 22 – 30
- Калита В. И. — см. Фомин А. А.
- Калита В. И., Комлев Д. И., Иванников А. Ю., Радюк А. А., Комлев В. С., Мамонов В. И., Севастьянов М. А., Банкин А. С.** *Сдвиговая прочность композиционных покрытий титан – гидроксипатит для внутрикостных имплантатов .....* № 10, с. 37 – 47
- Канаки А. В., Буякова С. П., Кульков С. Н.** *Влияние отжига на структуру и фазовые превращения в керамических порошках  $ZrO_2 - MgO$  ....* № 1, с. 49 – 56
- Капралов Е. В. — см. Иванов Ю. Ф.
- Капралов Е. В. — см. Коновалов С. В.
- Капустин В. И., Ли И. П., Шуманов А. В., Петров В. С., Полушин Н. И., Кучина И. Ю., Захарова Е. С.** *Механизм формирования и свойства кристаллитов оксида бария в металлопористом катоде .....* № 7, с. 5 – 15
- Карагедов Г. Р. — см. Шутилов Р. А.
- Карасёва А. С. — см. Воронов В. А.
- Карпенков Д. Ю. — см. Бурханов Г. С.
- Карпов Д. А. — см. Филиппова Е. О.
- Катин И. В. — см. Калашников И. Е.
- Качаев А. А., Ваганова М. Л., Гращенков Д. В., Лебедева Ю. Е.** *Керамические функционально-градиентные материалы (обзор) .....* № 9, с. 51 – 58
- Кекало И. Б., Могильников П. С.** *Особенности процессов охрупчивания и расчет кинетических параметров в аморфном сплаве  $Co_{69}Fe_{3,7}Cr_{3,8}Si_{12,5}B_{11}$  .....* № 2, с. 36 – 45
- Кивокурцев А. Ю. — см. Маджуло А. С.
- Кидалов Н. А. — см. Гулевский В. А.
- Кинёв Е. А., Барсанова С. В., Пасгухов В. И.** *Влияние технологических дефектов и нейтронного облучения на механические свойства труб из монокристаллического молибдена .....* № 3, с. 35 – 40
- Киреев С. Ю.** *Интенсификация процессов электроосаждения металлов с использованием различных режимов импульсного электролиза .....* № 11, с. 5 – 15
- Киселев Ю. Г. — см. Герасимова Л. Г.
- Киселева Т. Ю. — см. Цепелев А. Б.
- Кобелева Л. И. — см. Калашников И. Е.
- Коберник Н. В. — см. Калашников И. Е.
- Ковалев И. А. — см. Зуфман В. Ю.
- Ковалев И. Д. — см. Алымов М. И.
- Коваленко Л. В. — см. Казилин Е. Е.

- Ковальков В. К. — см. Фомин А. С.
- Козинкин А. В., Подсухина С. С., Власенко В. Г., Юрков Г. Ю., Таратанов Н. А., Бирюкова М. И., Зубавичус Я. В.** *Атомное строение наночастиц золота стабилизированных в полиэтилене* ..... № 10, с. 56 – 61
- Козлов П. А. — см. Грудинский П. И.
- Козодаев М. А. — см. Рогожкин С. В.
- Колмаков А. Г. — см. Гулевский В. А.
- Колмаков А. Г. — см. Калашников И. Е.
- Колмаков А. Г., Просвирнин Д. В., Алиханян А. С., Копиев Г. В., Самохин А. В., Антипов В. И., Черный В. А.** *Синтез композиционного материала системы Al – O – N* ..... № 11, с. 77 – 84
- Колобылина Н. Н. — см. Бахтеева Н. Д.
- Колобылина Н. Н. — см. Рогожкин С. В.
- Кольчугина Н. Б. — см. Бурханов Г. С.
- Комлев В. С. — см. Калита В. И.
- Комлев Д. И. — см. Калита В. И.
- Комлев Д. И. — см. Фомин А. А.
- Коновалов А. Н. — см. Джен Дж. Й.
- Коновалов С. В. — см. Иванов Ю. Ф.
- Коновалов С. В., Кормышев В. Е., Громов В. Е., Иванов Ю. Ф., Капралов Е. В.** *Фазовый состав и дефектная субструктура двойной наплавки, сформированной C – V – Cr – Nb – W порошковой проволокой на стали Hardox 450* ..... № 8, с. 57 – 63
- Конюшенков А. А. — см. Проценко А. К.
- Копиев Г. В. — см. Колмаков А. Г.
- Коржова В. В. — см. Прибытков Г. А.
- Кормышев В. Е. — см. Иванов Ю. Ф.
- Кормышев В. Е. — см. Коновалов С. В.
- Корнеев В. П. — см. Грудинский П. И.
- Корнилов Д. Ю. — см. Воронов В. А.
- Коробочкин В. В. — см. Усольцева Н. В.
- Корчуганов А. В., Чернов В. М., Зольников К. П., Крыжевич Д. С., Псахье С. Г.** *Молекулярно-динамическое моделирование первичной радиационной повреждаемости металлов с внутренней структурой* ..... № 3, с. 5 – 19
- Корчуганова О. А. — см. Рогожкин С. В.
- Корчуганова О. А. — см. Рогожкин С. В.
- Костиков В. И. — см. Агуреев Л. Е.
- Кошуро В. А. — см. Фомин А. А.
- Кравцов А. А. — см. Блинов А. В.
- Кравцов В. А. — см. Блинов А. В.
- Кравцов Е. В. — см. Пичкалева О. А.
- Краев А. С. — см. Герасимова Т. В.
- Красин В. П., Люблинский И. Е., Союстова С. И., Семенов В. В.** *Влияние примеси кислорода в расплаве натрия – калия на коррозионные процессы в системе ванадиевый сплав – эвтектический расплав* ..... № 9, с. 23 – 34
- Краснова Е. С. — см. Воронов В. А.
- Криницын М. Г. — см. Прибытков Г. А.
- Кротова Л. И. — см. Джанг Д. С. П.
- Крутских Н. А. — см. Михайлов Б. П.
- Крыжевич Д. С. — см. Корчуганов А. В.
- Кудяков А. И. — см. Апкарьян А. С.
- Кузнецов В. Л. — см. Шутилов Р. А.
- Кузнецов К. Б. — см. Зуфман В. Ю.
- Кузьмин С. М. — см. Чуловская С. А.
- Кузьмич Ю. В. — см. Герасимова Л. Г.
- Кулевой Т. В. — см. Рогожкин С. В.
- Куликаускас В. С. — см. Дидык А. Ю.
- Кульбакин И. В. — см. Загайнов И. В.
- Кульков С. Н. — см. Бузимов А. Ю.
- Кульков С. Н. — см. Канаки А. В.
- Кульков С. Н. — см. Мячин Ю. В.
- Кульков С. Н. — см. Шадрин В. С.
- Куншина Г. Б., Бочарова И. В., Иваненко В. И.** *Получение твердого электролита  $Li_{1,5}Al_{0,5}Ge_{1,5}(PO_4)_3$  с высокой ионной проводимостью* ... № 12, с. 16 – 24
- Курпединов К. С. — см. Ланина С. Я.
- Куцев С. В. — см. Валеев Д. В.
- Куцев С. В. — см. Подзорова Л. И.
- Кучина И. Ю. — см. Капустин В. И.
- Лазарев Э. М., Лазоренко В. М., Товтин В. И.** *Аналитический расчет параметров зародышевой петьль критических размеров в металлах при электронном облучении* ..... № 11, с. 25 – 32
- Лайнер Ю. А. — см. Валеев Д. В.
- Ланина С. Я., Буряк А. К., Бенаев Н. Е., Пыцкий И. С., Добрынин А. А., Курпединов К. С., Ярцев С. Д.** *Оценка химического фактора риска применения электрокардиостимуляторов с головкой из термопластичной полиуретановой композиции* ..... № 5, с. 41 – 50
- Лаптев И. Н. — см. Агуреев Л. Е.
- Ларин С. Л. — см. Будко Е. В.
- Латушкин С. Т. — см. Бахтеева Н. Д.
- Лебедева Н. Ш., Потемкина О. В., Баринаева Е. В., Таратанов Н. А.** *Нефтесорбенты на основе кремнезема, работающие в условиях пожара* ..... № 2, с. 23 – 29
- Лебедева Ю. Е. — см. Качаев А. А.
- Леонов В. П. — см. Рогожкин С. В.
- Леонова Н. П. — см. Рохлин Л. Л.
- Леонтьев Л. И. — см. Грудинский П. И.
- Ли И. П. — см. Капустин В. И.
- Ли Шен Чжун — см. Овчаренко В. Е.
- Лимонин М. В. — см. Подживотов Н. Ю.
- Ловизин Н. С. — см. Сергеева А. М.
- Локшин Э. П. — см. Савельев Ю. А.
- Лончаков С. З. — см. Чернышов Е. А.
- Лукин А. А. — см. Бурханов Г. С.
- Лыкова О. Н. — см. Раточка И. В.
- Лысков Н. В. — см. Загайнов И. В.
- Люблинский И. Е. — см. Красин В. П.
- Лясникова А. В. — см. Перинская Е. Д.
- Ляховицкий М. М. — см. Морозов Е. В.
- Магеррамов А. М., Рустамова Д. Ф.** *Диэлектрические и электретные свойства нанокмполитов полиэтилен- $Fe_3O_4$  закристаллизованных в постоянном магнитном поле* ..... № 3, с. 27 – 34
- Маджуро А. С., Гоц И. Ю., Нечаев Г. Г., Кивокурцев А. Ю.** *Влияние магнитного поля на размерные эффекты*

- алюминиевых электродов, модифицированных самарием и водородом, их электрохимические и физико-химические параметры ..... № 1, с. 24 – 31
- Макарова О. В. — см. Палатников М. Н.
- Мамонов В. И. — см. Калита В. И.
- Мансурова А. Н., Гуляева Р. И., Чумарев В. М.**  
Кинетический анализ окисления эвтектического сплава Nb – Si, легированного бором № 8, с. 37 – 47
- Мансурова И. А., Исупова О. Ю., Дурнев Е. А., Гаврилов К. Е., Бурков А. А.** Адгезионные свойства одномерных углеродных наноструктур в эластомерных композициях ..... № 9, с. 59 – 69
- Маслобоева С. М. — см. Палатников М. Н.
- Маслова М. В. — см. Герасимова Л. Г.
- Масляев С. А. — см. Морозов Е. В.
- Медянкина И. С., Пасечник Л. А., Сабирзянов Н. А., Скачков В. М., Яценко С. П.** Особенности фторирования гематита в составе красного шлама ..... № 4, с. 67 – 72
- Милосердов П. А. — см. Горшков В. А.
- Минеев Н. А. — см. Михайлов Б. П.
- Миронов А. В. — см. Джанг Д. С. П.
- Миронова О. А. — см. Джанг Д. С. П.
- Михайлов А. М. — см. Санин В. В.
- Михайлов Б. П., Михайлова А. Б., Минеев Н. А., Крутских Н. А., Алибеков С. Я.** Восстановление сверхпроводимости в высокотемпературных сверхпроводниковых лентах, подвергнутых ударному воздействию ..... № 11, с. 61 – 69
- Михайлова А. Б. — см. Валеев Д. В.
- Михайлова А. Б. — см. Михайлов Б. П.
- Михеев Г. В. — см. Панов В. С.
- Михеев Р. С. — см. Калашников И. Е.
- Могильников П. С. — см. Кекало И. Б.
- Молоканов В. В. — см. Умнов П. П.
- Молоканов В. В., Чуева Т. Р., Умнов П. П., Шалыгина Е. Е., Симаков С. В.** “Толстые” аморфные провода в системе  $Fe_{75}Si_{10}B_{15} - Co_{75}Si_{10}B_{15} - Ni_{75}Si_{10}B_{15}$ : получение, структура, свойства ..... № 2, с. 5 – 11
- Момот Е. В. — см. Блинов А. В.
- Морозов Е. В., Масляев С. А., Демин А. С., Пименов В. Н., Грибков В. А., Демина Е. В., Лазарев Э. М., Гордеев А. С., Сасиновская И. П., Ляховицкий М. М., Синицына О. В.** Нанесение многокомпонентного пленочного покрытия на металлическую подложку с использованием установки Плазменный фокус ..... № 6, с. 49 – 60
- Морозова Л. В. — см. Калинина М. В.
- Морозова Л. В., Калинина М. В., Тихонов П. А., Дроздова И. А., Шилова О. А.** Синтез и исследование твердых растворов на основе оксида индия в системах  $In_2O_3 - ZrO_2(HfO_2)$  для получения материала интерконнектора топливного элемента ..... № 4, с. 5 – 12
- Мостовой А. С.** Использование эпоксисиланов при создании эпоксидных композитов с повышенными физико-химическими и механическими свойствами ..... № 4, с. 60 – 66
- Мостовой А. С., Буненков П. Н., Панова Л. Г.** Пожаробезопасные вспененные эпоксидные полимеры ..... № 2, с. 46 – 51
- Моховиков А. А. — см. Овчаренко В. Е.
- Мызь А. Л. — см. Шутилов Р. А.
- Мыльников В. В. — см. Чернышов Е. А.
- Мячин Ю. В., Даренская Е. А., Ваулина О. Ю., Буякова С. П., Турунтаев И. В., Кульков С. Н.** Исследование структуры и свойств стали, полученной с применением технологии инжекционного формования ..... № 7, с. 73 – 78
- Назаров В. Г., Столяров В. П., Петрова Г. Н., Грязнов В. И., Бузник В. М.** Особенности поверхностного фторирования термозластопластов на основе полиуретана и его влияние на свойства полимера . № 2, с. 52 – 60
- Нарва В. К., Еремеева Ж. В., Шарипзянова Г. Х., Тер-Ваганянц Ю. С., Апостолова Е. В.** Исследование влияния наноразмерных добавок Ni и NiO на структуру и механические свойства порошковой стали 50XHM ..... № 7, с. 40 – 46
- Нартахова С. И. — см. Шадрин Н. В.
- Неволин В. Н., Григорьев С. Н., Романов Р. И., Фоминский Д. В., Волосова М. А., Соловьев А. А., Бурмистров А. А.** Импульсное лазерное осаждение тонкопленочных наноструктурированных катализаторов на основе  $Mo(Ni)Se_x$  и  $a-C$  для электрохимического получения водорода ..... № 9, с. 12 – 22
- Незнахин Д. С. — см. Ярославцев А. А.
- Нестеров Д. П. — см. Савельев Ю. А.
- Нестерович А. В. — см. Богданович Б. Ю.
- Нечаев Г. Г. — см. Маджуро А. С.
- Никитин А. А. — см. Рогожкин С. В.
- Никонов А. В. — см. Кайгородов А. С.
- Никонорова Н. И. — см. Фадеева И. В.
- Никулин В. Я. — см. Дидык А. Ю.
- Новиков Л. С. — см. Золотарев И. А.
- Овсянников Н. А. — см. Зуфман В. Ю.
- Овчаренко В. Е., Иванов Ю. Ф., Иванов К. В., Моховиков А. А., Сюй Юнь Хуа, Ли Шен Чжун, Юй Баохай.** Модификация металлокерамической структуры твердого сплава при электронно-ионно-плазменном облучении ..... № 5, с. 74 – 80
- Огарков А. И. — см. Зуфман В. Ю.
- Одинокоев В. И. — см. Сергеева А. М.
- Орехов А. С. — см. Рогожкин С. В.
- Орлов Н. Н. — см. Рогожкин С. В.
- Оседло В. И. — см. Золотарев И. А.
- Осеев А. — см. Фомин А. А.
- Павленко В. И. — см. Ястребинский Р. Н. .... № 6, 10
- Павленко В. И., Бондаренко Г. Г., Черкашина Н. И.** Разработка нейтронно-защитных полимерных композитов на основе тонкомолотого гидрида титана ..... № 7, с. 16 – 21
- Палатников М. Н. — см. Теплякова Н. А.
- Палатников М. Н., Бирюкова И. В., Макарова О. В., Сидоров Н. В., Теплякова Н. А., Маслобоева С. М., Ефремов В. В.** Влияния технологии приготовления шихты на физико-химические и оптические свойства кристаллов  $LiNbO_3:Mg$  ..... № 1, с. 5 – 13

- Палатников М. Н., Ефремов В. В., Сидоров Н. В.** *Получение и электрические характеристики керамики на основе смешанных пентаоксидов ниобия и тантала  $Nb_{2(1-y)}Ta_{2y}O_5$* ..... № 10, с. 20 – 30
- Панарин А. В. — Семенычев В. В.
- Панов В. С., Еремеева Ж. В., Скориков Р. А., Михеев Г. В., Шарипзянова Г. Х., Тер-Ваганянц Ю. С., Агеев Е. В.** *Влияние природы наноразмерных частиц и способа смешивания на трибологические свойства порошковой стали 70П*..... № 6, с.37 – 42
- Панова Л. Г. — см. Мостовой А. С.
- Панферов Д. М. — см. Умнов П. П.
- Паранин С. Н. — см. Кайгородов А. С.
- Паранин С. Н. — см. Хрустов В. Р.
- Парфенюк В. И. — см. Чуловская С. А.
- Пасечник Л. А. — см. Медянкина И. С.
- Пастухов В. И. — см. Кинёв Е. А.
- Пенькова О. И. — см. Подзорова Л. И.
- Перинская Е. Д., Лясникова А. В., Перинский В. В., Перинская И. В.** *Влияние имплантации ионов гелия и аргона на механические свойства и морфологию титана для медицинских изделий* ..... № 3, с. 47 – 52
- Перинская И. В. — см. Перинская Е. Д.
- Перинский В. В. — см. Перинская Е. Д.
- Перовский И. А., Бурцев И. Н.** *Влияние механоактивации лейкоксена на эффективность процесса его переработки по фторидному методу* ..... № 2, с. 66 – 73
- Перовский И. А., Бурцев И. Н.** *Сорбционные свойства титаносиликата со структурой ситинакита, синтезированного из лейкоксена* ..... № 7, с. 22 – 30
- Петров В. С. — см. Капустин В. И.
- Петрова Г. Н. — см. Назаров В. Г.
- Пименов В. Н. — см. Морозов Е. В.
- Пичкалева О. А., Кравцов Е. В., Барышников И. Н.** *Разработка технологии подготовки порошковой композиции для высокопористого жаропрочного проницаемого ячеистого материала* ..... № 3, с. 70 – 74
- Пичугин В. Ф. — см. Филиппова Е. О.
- Подживотов Н. Ю., Каблов Е. Н., Антипов В. В., Ерасов В. С., Серебренникова Н. Ю., Абдуллин М. Р., Лимонин М. В.** *Слоистые металлополимерные материалы в элементах конструкции воздушных судов* ..... № 10, с. 5 – 19
- Подзорова Л. И., Ильичева А. А., Пенькова О. И., Аладьев Н. А., Волченкова В. А., Куцев С. В., Шворнева Л. И.** *Модифицированные композиты системы  $Al_2O_3 - (Ce-TZP)$  как материалы медицинского назначения* ..... № 1, с. 32 – 39
- Подсухина С. С. — см. Козинкин А. В.
- Полушин Н. И. — см. Капустин В. И.
- Поляков А. Н., Noltemeyer M., Christen J., Степович М. А., Туртин Д. В.** *Определение электрофизических параметров полупроводников по результатам измерений катодоллюминесценции экситонов* ..... № 2, с. 74 – 80
- Попов В. И. — см. Шарин П. П.
- Попов В. К. — см. Джанг Д. С. П.
- Попов В. К. — см. Джен Дж. Й.
- Потемкина О. В. — см. Лебедева Н. Ш.
- Прибытков Г. А., Криницын М. Г., Коржова В. В.** *Исследование продуктов СВ-синтеза в порошковых смесях титана и углерода, содержащих избыток титана* ..... № 5, с. 59 – 68
- Просвирнин Д. В. — см. Колмаков А. Г.
- Проценко А. К., Зайцев Г. Г., Конюшенков А. А., Воронцов В. А.** *Влияние длительности хранения деталей из армированного пирографита на исходное напряженное состояние и сохранность свойств материала* ..... № 1, с. 74 – 80
- Псахье С. Г. — см. Корчуганов А. В.
- Пугачев В. М. — см. Додонов В. Г.
- Пыцкий И. С. — см. Ланина С. Я.
- Радюк А. А. — см. Калита В. И.
- Радюк А. А. — см. Фомин А. А.
- Раточка И. В., Лыкова О. Н.** *Влияние параметров термообработки на структуру и механические свойства титанового сплава ВТ6 в субмикроструктурном состоянии* ..... № 12, с. 65 – 71
- Ревина А. А. — см. Широкова Л. Н.
- Ризаханов Р. Н. — см. Агуреев Л. Е.
- Рогаткина Е. В. — см. Фадеева И. В.
- Рогожкин С. В., Корчуганова О. А., Алеев А. А.** *Кинетика роста и коагуляции  $\alpha'$ -фазы при термическом старении сплава  $Fe - 22\% Cr$* .. № 2, с. 17 – 22
- Рогожкин С. В., Никитин А. А., Орлов Н. Н., Кулевой Т. В., Федин П. А., Корчуганова О. А., Козодаев М. А., Васильев А. Л., Орехов А. С., Колобылина Н. Н., Леонов В. П., Счастливая И. А.** *Микроструктура титанового сплава  $Ti - 5 Al - 4 V - 2 Zr$  в исходном состоянии и после облечения ионами титана* ..... № 12, с. 5 – 15
- Родионов И. В. — см. Фомин А. А.
- Родионова А. Н. — см. Алексеева О. В.
- Родионова С. К. — см. Зуфман В. Ю.
- Ролдугин В. И. — см. Казилин Е. Е.
- Романов А. Д. — см. Чернышов Е. А.
- Романов Д. А., Гончарова Е. Н., Будовских Е. А., Громов В. Е., Иванов Ю. Ф., Тересов А. Д.** *Структурно-фазовый состав и свойства электроэрозийного покрытия  $TiC - Ni$ , сформированного на среднеуглеродистой стали комбинированным методом*..... № 10, с. 62 – 68
- Романов Р. И. — см. Неволин В. Н.
- Романова Е. А. — см. Чернышов Е. А.
- Рохлин Л. Л., Бочвар Н. Р., Суханов А. В., Леонова Н. П.** *Структура и прочностные свойства холоднодеформированных сплавов на основе системы  $Al - Mg_2Si$ , легированных добавками переходных металлов* ..... № 3, с. 20 – 26
- Рудштейн Р. И. — см. Агуреев Л. Е.
- Рустамова Д. Ф. — см. Магеррамов А. М.
- Рязанов А. И. — см. Бахтеева Н. Д.
- Сабирзянов Н. А. — см. Медянкина И. С.
- Савельев Ю. А., Тихомирова Е. Л., Нестеров Д. П., Беляевский А. Т., Громов О. Г., Локшин Э. П.** *Высоковольтная  $ZnO$ -варисторная керамика с пониженным током утечки* ..... № 3, с. 53 – 58
- Савченко И. В. — см. Самошкин Д. А.

- Садовой В. Ю., Бормашов В. С., Терентьев С. А., Волков А. П., Тетерук Д. В.** *Явление вторичной электронной эмиссии монокристалла алмаза и влияние параметров подготовки поверхности на коэффициент вторичной электронной эмиссии* ..... № 6, с. 16 – 22
- Сайков И. В. — см. Алымов М. И.
- Самохин А. В. — см. Валеев Д. В.
- Самохин А. В. — см. Колмаков А. Г.
- Самошкин Д. А., Агажанов А. Ш., Савченко И. В., Станкус С. В., Яцук О. С.** *Температуропроводность диспрозия в интервале температур 293 – 1273 К*..... № 10, с. 76 – 80
- Санин В. В., Филонов М. Р., Юхвид В. И., Аникин Ю. А., Михайлов А. М.** *Получение литых шихтовых заготовок из сплава на основе алюминид никеля с использованием самораспространяющегося высокотемпературного синтеза и методов электрометаллургии* ..... № 8, с. 74 – 83
- Сасиновская И. П. — см. Морозов Е. В.
- Севастьянов М. А. — см. Калита В. И.
- Семенов В. В. — см. Красин В. П.
- Семенова Е. М. — см. Бурханов Г. С.
- Семенычев В. В., Панарин А. В.** *Исследование возможности осаждения карбидохромового покрытия на магниевые сплавы* ..... № 8, с. 16 – 21
- Сергеева А. М., Ловизин Н. С., Соснин А. А., Одинокоев В. И.** *Исследование структуры и механических свойств металлоизделий из сплава АД0, полученных с помощью новой технологии непрерывного литья* ..... № 4, с. 13 – 18
- Серебреникова Н. Ю. — см. Подживотов Н. Ю.
- Серов А. В. — см. Блинов А. В.
- Сидоров Н. В. — см. Палатников М. Н. .... №№ 1, 10
- Сидоров Н. В. — см. Теплякова Н. А.
- Силин П. В. — см. Дидык А. Ю.
- Симаков С. В. — см. Молоканов В. В.
- Синайский М. А. — см. Валеев Д. В.
- Синицына О. В. — см. Морозов Е. В.
- Скачков В. М. — см. Медянкина И. С.
- Скориков Р. А. — см. Панов В. С.
- Смирнов В. В. — см. Баринов С. М.
- Смирнов С. В. — см. Баринов С. М.
- Созин А. Ю., Чернова О. Ю., Сорочкина Т. Г., Буланов А. Д.** *Хромато-масс-спектрометрическое исследование примесного состава силана, обогащенного изотопом  $^{30}\text{Si}$*  ..... № 12, с. 72 – 78
- Соколов А. Г., Бобылёв Э. Э., Арефьева С. А.** *Повышение стойкости диффузионно-титанированного твердосплавного режущего инструмента термической обработкой* ..... № 12, с. 45 – 51
- Солнцев К. А. — см. Зуфман В. Ю.
- Соловьев А. А. — см. Неволин В. Н.
- Соловьева Н. Д., Фролова И. И.** *Влияние реверсивного режима электролиза на защитную способность никелевого покрытия* ..... № 7, с. 68 – 72
- Сорочкина Т. Г. — см. Созин А. Ю.
- Соснин А. А. — см. Сергеева А. М.
- Сохорева В. В. — см. Филиппова Е. О.
- Союстова С. И. — см. Красин В. П.
- Станкус С. В. — см. Самошкин Д. А.
- Степович М. А. — см. Поляков А. Н.
- Столяров В. П. — см. Назаров В. Г.
- Суханов А. В. — см. Рохлин Л. Л.
- Счастливая И. А. — см. Рогожкин С. В.
- Сюй Юнь Хуа — см. Овчаренко В. Е.
- Тананаев И. Г. — см. Казилин Е. Е.
- Таратанов Н. А. — см. Козинкин А. В.
- Таратанов Н. А. — см. Лебедева Н. Ш.
- Теплякова Н. А. — см. Палатников М. Н.
- Теплякова Н. А., Сидоров Н. В., Палатников М. Н.** *Структурная и оптическая однородность, фоторефрактивные свойства конгруэнтного и стехиометрического кристаллов ниобата лития* .. № 4, с. 19 – 27
- Тер-Ваганянц Ю. С. — см. Нарва В. К.
- Тер-Ваганянц Ю. С. — см. Панов В. С.
- Терентьев С. А. — см. Садовой В. Ю.
- Тересов А. Д. — см. Романов Д. А.
- Терзیمان О. В. — см. Гулевский В. А.
- Теслина М. А., Ершова Т. Б., Власова Н. М., Астапов И. А.** *Получение МАХ-фазы системы  $\text{Ti} - \text{Al} - \text{C}$  методом порошковой металлургии* ..... № 3, с. 75 – 80
- Тетерук Д. В. — см. Садовой В. Ю.
- Тихомирова Е. Л. — см. Савельев Ю. А.
- Тихонов А. Н. — см. Дидык А. Ю.
- Тихонов П. А. — см. Калинина М. В.
- Тихонов П. А. — см. Морозова Л. В.
- Ткачев С. В. — см. Воронов В. А.
- Товтин В. И. — см. Лазоренко В. М.
- Тодорова Е. В. — см. Бахтеева Н. Д.
- Трофимчук Е. С. — см. Фадеева И. В.
- Тулупов В. И. — см. Золотарев И. А.
- Туртин Д. В. — см. Поляков А. Н.
- Турунтаев И. В. — см. Мячин Ю. В.
- Умнов П. П. — см. Молоканов В. В.
- Умнов П. П., Панферов Д. М., Чуева Т. Р., Умнова Н. В., Филиппов К. С., Молоканов В. В.** *Влияние способа выплавки прекурсора на структуру и свойства “толстого” аморфного микропровода  $\text{Co}$ -сплава* .. № 7, с. 61 – 67
- Умнова Н. В. — см. Умнов П. П.
- Унежев В. Н. — см. Бахтеева Н. Д.
- Усольцева Н. В., Коробочкин В. В., Долинина А. С.** *Пористая структура продуктов совместного электрохимического окисления меди и алюминия под действием переменного тока* ..... № 3, с. 59 – 69
- Фадеева И. В. — см. Фомин А. С.
- Фадеева И. В., Трофимчук Е. С., Рогаткина Е. В., Антонова О. С., Никонорова Н. И., Баринов С. М.** *Плёнки из частично сшитого крахмала с фосфатами кальция* ..... № 10, с. 48 – 55
- Федин П. А. — см. Рогожкин С. В.
- Федоров С. В. — см. Загайнов И. В.
- Федотов М. А. — см. Казилин Е. Е.
- Фенин А. А. — см. Широкова Л. Н.
- Филиппов К. С. — см. Умнов П. П.
- Филиппов Я. Ю. — см. Фомин А. С.
- Филиппова Е. О., Карпов Д. А., Градобоев А. В., Сохорева В. В., Пичугин В. Ф.** *Воздействия*

- низкотемпературной плазмы и  $\gamma$ -облучения на поверхностные свойства трековых мембран из полиэтилентерефталата ..... № 5, с. 5 – 17
- Филонов М. Р. — см. Санин В. В.
- Фолманис Г. Э. — см. Казилин Е. Е.
- Фомин А. А., Калита В. И., Кошуро В. А., Комлев Д. И., Фомина М. А., Егоров И. С., Родионов И. В., Радюк А. А., Иванников А. Ю., Аман А., Осеев А., Хирш З.** Структура и микротвердость титановых покрытий на имплантатах после индукционно-термической обработки ..... № 12, с. 25 – 37
- Фомин А. С., Фадеева И. В., Филиппов Я. Ю., Ковальков В. К., Григорьева М. А., Шворнева Л. И., Баринов С. М.** Бруштитовый цемент на основе  $\beta$ -трикальцийфосфата для ортопедии ..... № 9, с. 45 – 50
- Фомина М. А. — см. Фомин А. А.
- Фоминский Д. В. — см. Неволин В. Н.
- Фролова И. И. — см. Соловьева Н. Д.
- Хабаров А. А. — см. Будко Е. В.
- Хаевска Е. — см. Дидык А. Ю.
- Хайрутдинова Д. Р. — см. Баринов С. М.
- Хирш З. — см. Фомин А. А.
- Хламов И. И. — см. Калинина М. В.
- Хрустов В. Р., Иванов В. В., Заяц С. В., Кайгородов А. С., Паранин С. Н., Чолах С. О.** Структура и механические свойства корундовых керамик, упрочненных оксидом циркония, облученных гамма квантами ..... № 1, с. 14 – 23
- Цепелев А. Б., Илюшин А. С., Киселева Т. Ю., Бровкина Е. А., Виноградова Н. А.** Влияние мощных пучков дейтериевой плазмы на структуру и механические свойства хромистой стали ..... № 4, с. 36 – 42
- Чеглаков А. В. — см. Воронов В. А.
- Чен Ё. Ю. — см. Джанг Д. С. П.
- Ченг Ю. Л. — см. Джанг Дж. Й.
- Черкашина Н. И. — см. Павленко В. И.
- Чернов В. М. — см. Корчуганов А. В.
- Чернова О. Ю. — см. Созин А. Ю.
- Черный В. А. — см. Колмаков А. Г.
- Чернышов Е. А., Лончаков С. З., Романов А. Д., Мыльников В. В., Романова Е. А.** Исследование микроструктуры алюмоматричного дисперсно-наполненного литого композиционного материала, полученного методом внутреннего окисления ..... № 9, с. 78 – 83
- Чернявский А. С. — см. Зуфман В. Ю.
- Чирская Н. П. — см. Золотарев И. А.
- Чолах С. О. — см. Хрустов В. Р.
- Чуева Т. Р. — см. Молоканов В. В.
- Чуева Т. Р. — см. Умнов П. П.
- Чуловская С. А., Кузьмин С. М., Шилов А. Н., Парфенюк В. И.** Получение и свойства полупроводниковых пленок поли-5,10,15,20-тетраакис(4'-аминофенил)порфирина ..... № 5, с. 33 – 40
- Чумарев В. М. — см. Мансурова А. Н.
- Шадрин В. С., Кульков С. Н.** Исследование формирования интерметаллидов в алюминии при его спекании с вольфраматом циркония ..... № 11, с. 48 – 54
- Шадрин Н. В., Нартахова С. И.** Влияние модифицированного углеродного волокна на свойства бутадиен-нитрильной резины ..... № 4, с. 53 – 59
- Шалыгина Е. Е. — см. Молоканов В. В.
- Шарин П. П., Яковлева С. П., Гоголев В. Е., Попов В. И.** Строение и прочность переходной зоны при твердофазном высокотемпературном взаимодействии алмаза с карбидообразующими металлами — хромом и кобальтом ..... № 7, с. 47 – 60
- Шарипзянова Г. Х. — см. Нарва В. К.
- Шарипзянова Г. Х. — см. Панов В. С.
- Шафикова Р. — см. Джен Дж. Й.
- Швецов А. О. — см. Воронов В. А.
- Шворнева Л. И. — см. Подзорова Л. И.
- Шворнева Л. И. — см. Фомин А. С.
- Шевцов С. В. — см. Зуфман В. Ю.
- Шилов А. Н. — см. Чуловская С. А.
- Шилова О. А. — см. Калинина М. В.
- Шилова О. А. — см. Морозова Л. В.
- Широкова Л. Н., Ревина А. А., Александрова В. А., Фенин А. А.** Радиационно-химический синтез наночастиц серебра в водном растворе производного хитина ..... № 1, с. 40 – 48
- Шуманов А. В. — см. Капустин В. И.
- Шутилов Р. А., Мызь А. Л., Кузнецов В. Л., Карагедов Г. Р.** Токпроводящие керамические композиты на основе  $Al_2O_3$ , модифицированные многослойными углеродными нанотрубками ..... № 8, с. 64 – 73
- Щукина Е. С. — см. Герасимова Л. Г.
- Юй Баохай — см. Овчаренко В. Е.
- Юрков Г. Ю. — см. Козинкин А. В.
- Юхвид В. И. — см. Горшков В. А.
- Юхвид В. И. — см. Санин В. В.
- Яковлева С. П. — см. Шарин П. П.
- Ярославцев А. А., Незнахин Д. С., Аликин Д. О., Бабушкин А. Н.** Магнитный фазовый переход в синтетическом теннантите  $Cu_{12}As_4S_{13}$  в диапазоне температур 120 – 130 К ..... № 2, с. 12 – 16
- Ярцев С. Д. — см. Ланина С. Я.
- Ястребинский Р. Н., Бондаренко Г. Г., Павленко В. И.** Ослабление фотонного и нейтронного излучения железо-магнетито-серпентинитовым радиационно-защитным композитом ..... № 10, с. 31 – 36
- Ястребинский Р. Н., Бондаренко Г. Г., Павленко В. И.** Радиационная стойкость конструкционного радиационно-защитного композиционного материала на основе магнетитовой матрицы ..... № 6, с. 23 – 29
- Яценко С. П. — см. Медянкина И. С.
- Яцук О. С. — см. Самошкин Д. А.
- Christen J. — см. Поляков А. Н.
- Cwik J. — см. Бурханов Г. С.
- Eckl W. — см. Бузимов А. Ю.
- Kursa M. — см. Бурханов Г. С.
- Noltemeyer M. — см. Поляков А. Н.
- Rappert S. — см. Бузимов А. Ю.
- Rogacki K. — см. Бурханов Г. С.
- Skotnicova K. — см. Бурханов Г. С.