

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

- Абросимова Г.Е. см. Гнесин Б.А.
- Агафонов Д.Г., Садыхов Г.Б., Олюнина Т.В., Михайлова А.Б., Румянцева С.Б.** Изучение фазового состава редкометального шлака, полученного при восстановительном обжиге руды Чукотконского месторождения ..... 6
- Агуреев Л.Е., Савушкина С.В., Лаптев И.Н., Данилина Е.А., Иванова С.Д., Ашмарин А.А.** Упрочнение никеля малыми количествами наночастиц SiC ..... 2
- Алейникова А.И. см. Винтайкин Б.Е.
- Александров А.А. см. Анукин С.Н.
- Алпатов А.А. см. Молоканов В.В.
- Альмов М.И. см. Волченко Е.И.
- Андреев В.А. см. Шелест А.Е.
- Андреева Н.А. см. Румянцев Б.А.
- Анисимова Н.Ю. см. Мартыненко Н.С.
- Анисонян К.Г., Садыхов Г.Б., Олюнина Т.В., Копьев Д.Ю., Панова М.Д.** Исследование восстановительного нитрирующего обжига кварц-ильменитового концентрата из шлама лейкоксеновых песчаников ..... 1
- Анисонян К.Г. см. Садыхов Г.Б.
- Анукин С.Н., Бурцев В.Т., Самохин А.В.** Исследование гетерофазного взаимодействия оксидных экзогенных наночастиц с оловом в расплатах железа и кобальта ..... 2
- Анукин С.Н., Александров А.А., Филиппов К.С.** Структурные свойства сложнолегированных расплавов никеля, содержащих олово и нанофазы оксида циркония ..... 4
- Анукин С.Н., Александров А.А., Каневский А.Г., Румянцева С.Б., Григорович К.В., Съемчиков Н.С.** Взаимодействие огнеупорной керамики на основе  $Al_2O_3$  с железоуглеродистым расплавом .... 5
- Аристова И.М. см. Гнесин Б.А.
- Ахметов А.С., Засыпкин М.А., Дюсенбеков К., Лопатин В.Ю., Еремеева Ж.В.** Эффект улучшения формируемости распыленного порошка быстрорежущей стали при введении твердых дисперсных частиц ..... 5
- Ашмарин А.А. см. Агуреев Л.Е.
- Ашмарин А.А. см. Ковалев И.А.
- Ашмарин А.А. см. Устюхин А.С.
- Балмаев Б.Г. см. Садыхов Г.Б.
- Баринова Т.В. см. Волченко Е.И.
- Басков Ф.А., Логачев И.А., Бычкова М.Я., Логинов П.А., Левашов Е.А.** Особенности структуры и свойств жаропрочного никелевого сплава АЖК, полученного методом селективного лазерного сплавления ..... 6
- Батталов Т.Х., Галкин В.И.** Изучение напряженно-деформированного состояния в технологическом подпоре при гибке алюминиевого профиля двутаврового сечения на трехвалковой машине ..... 6
- Белецкий Е.Н. см. Ботвина Л.Р.
- Березина С.Л. см. Елисеева Е.А.
- Бецофен С.Я. см. Гордеева М.И.
- Бецофен С.Я. см. Устюхин А.С.
- Бодрова Л.Е., Шубин А.Б., Гойда Э.Ю., Федорова О.М.** Влияние кобальта на структуру и механические свойства композитов WC-Cu, полученных в условиях вибрации ..... 5
- Болотников А.И. см. Ботвина Л.Р.
- Больших А.О. см. Кузнецова О.Г.
- Бондаренко Г.Г. см. Боровицкая И.В.
- Бондаренко Г.Г. см. Сказочкин А.В.
- Боровицкая И.В., Коршунов С.Н., Мансурова А.Н., Бондаренко Г.Г., Гайдар А.И., Матвеев Е.В., Казилин Е.Е.** Влияние мощного импульсного лазерного воздействия на структуру и свойства поверхностного слоя ванадия, предварительно облученного ионами инертных газов (Обзор) ..... 1
- Боровицкая И.В., Пименов В.Н., Масляев С.А., Демина Е.В., Демин А.С., Морозов Е.В., Епифанов Н.А., Михайлова А.Б., Латышев С.В., Бондаренко Г.Г., Матвеев Е.В., Гайдар А.И.** Изменение структуры и микротвердости tantalа в условиях импульсных пучково-плазменных воздействий различной интенсивности ..... 3
- Боровицкая И.В., Боровицкая И.В., Пименов В.Н., Масляев С.А., Демина Е.В., Демин А.С., Морозов Е.В., Епифанов Н.А., Михайлова А.Б., Латышев С.В., Бондаренко Г.Г., Матвеев Е.В., Гайдар А.И.** Изменение структуры и микротвердости tantalа в условиях импульсных пучково-плазменных воздействий различной интенсивности ..... 3
- Ботвина Л.Р., Болотников А.И., Тютин М.Р.** Оценка характеристик множественного и локализованного разрушения методами акустической эмиссии и корреляции цифровых изображений ... 1
- Ботвина Л.Р., Белецкий Е.Н., Левин В.П., Юдин А.В.** Изменение характеристик неразрушающего контроля при циклическом нагружении стали 316L аддитивного производства ..... 2
- Ботвина Л.Р., Тютин М.Р., Демина Ю.А., Белецкий Е.Н., Куницын Г.А., Нижельский Д.В.** Влияние режимов обработки и ориентации образцов на механические характеристики и механизмы разрушения стали 10ХСНД при ударном и статическом изгибе ..... 4
- Ботвина Л.Р., Тютин М.Р., Демина Ю.А., Белецкий Е.Н., Просвирнин Д.В., Куницын Г.А., Нижельский Д.В.** Трещиностойкость, циклическая прочность и механизмы разрушения образцов стали 10ХСНД после термической обработки и контролируемой прокатки ..... 5
- Ботвина Л.Р., Тютин М.Р., Демина Ю.А., Белецкий Е.Н., Тютин М.Р., Демина Ю.А., Белецкий Е.Н., Синев И.О.** Особенности деформации и разрушения нержавеющей стали с разным размером зерен ..... 6
- Бубненков Б.Б. см. Костина М.В.
- Бурков А.А., Кулик М.А., Быцтура А.Ю.** Характеристика Ti-Zr-покрытия на титановом сплаве Ti6Al4V ..... 2
- Бурцев В.Т. см. Анукин С.Н.
- Быцтура А.Ю. см. Бурков А.А.
- Бычкова М.Я. см. Басков Ф.А.
- Винтайкин Б.Е., Алейникова А.И., Ельчанинова В.А., Смирнов А.Е., Плохих А.И.** Исследование фазового состава поверхностного слоя ти-

танового сплава ВТ23 после закалки в воде и потоке азота высокого давления .....	2
<b>Винтайкин Б.Е., Копылова Т.И., Смирнов А.Е., Смирнова Н.А., Черенков Я.В.</b> Фазовое состояние поверхностных слоев стали ВКС-10 после лазерной обработки и последующего азотирования .....	4
<b>Винтайкин Б.Е., Шелковников А.О., Смирнов А.Е., Севальинёв Г.С.</b> Изменение фазового состояния приповерхностной области стали 95Х18 при комбинированной вакуумной химико-термической обработке .....	5
<b>Винтайкин Б.Е., Черенков Я.В., Смирнов А.Е.</b> Особенности формирования фазового состояния и структуры быстрорежущей стали Р18 при вакуумном азотировании .....	6
— <b>Володько С.С.</b> см. Касимцев А.В.	
— <b>Володько С.С.</b> см. Румянцев Б.А.	
<b>Волченко Е.И., Баринова Т.В., Нигматуллина Г.Р., Алымов М.И.</b> Азотирование порошка железа в режиме СВС .....	4
<b>Волченкова В.А., Насакина Е.О., Сударчикова М.А., Морозова Я.А., Тихомиров Н.Е., Конушкин С.В., Тарнопольская М.Е., Казенас Е.К., Севостьянов М.А., Колмаков А.Г.</b> Аналитическое обеспечение исследований коррозионной стойкости композиционных материалов биомедицинского назначения .....	5
— <b>Вы Р.</b> см. Гордеева М.И.	
— <b>Вяткин Г.П.</b> см. Дудоров М.В.	
— <b>Гайдар А.И.</b> см. Боровицкая И.В.	
<b>Галкин В.И., Преображенский Е.В., Палтиевич А.Р., Маркелов Е.Е., Галкин Е.В.</b> Разработка программного обеспечения для проектирования формы поковок осесимметричных деталей из сталей .....	4
— <b>Галкин В.И.</b> см. Батталов Т.Х.	
— <b>Галкин Е.В.</b> см. Галкин В.И.	
<b>Гнесин Б.А., Карпов М.И., Аристова И.М., Гнесин И.Б., Постнова Е.Ю., Абросимова Г.Е.</b> Карбиды в низколегированных сплавах молибдена и возможность их термообработки .....	5
— <b>Гнесин И.Б.</b> см. Гнесин Б.А.	
— <b>Гойда Э.Ю.</b> см. Бодрова Л.Е.	
— <b>Гончаров К.В.</b> см. Садыхов Г.Б.	
<b>Гордеева М.И., Бецоффен С.Я., Шалин А.В., Моисеев В.С., Вы Р., Оглодкова Ю.С., Максименко Е.И., Прокопенко Д.А.</b> Исследование влияния легирующих элементов на фазовый состав и упругие свойства листов сплавов системы Al-Cu-Li B-1480 и B-1481 .....	2
<b>Гордеева М.И., Бецоффен С.Я., Шалин А.В., Вы Р., Оглодкова Ю.С., Максименко Е.И., Прокопенко Д.А.</b> Фазовый состав, текстура и анизотропия механических свойств сплавов B-1480 и B-1481 .....	5
— <b>Григорович К.В.</b> см. Анучкин С.Н.	
— <b>Григорович К.В.</b> см. Жемков А.А.	
— <b>Григорович К.В.</b> см. Румянцев Б.А.	
— <b>Громов В.Е.</b> см. Попова Н.А.	
— <b>Гурьянов А.М.</b> см. Румянцев Б.А.	
— <b>Дагман А.И.</b> см. Жемков А.А.	
— <b>Данилина Е.А.</b> см. Агуреев Л.Е.	
— <b>Демин А.С.</b> см. Боровицкая И.В.	
— <b>Демин К.Ю.</b> см. Жемков А.А.	
— <b>Демин К.Ю.</b> см. Калита В.И.	
— <b>Демин К.Ю.</b> см. Ковалев И.А.	
— <b>Демина Е.В.</b> см. Боровицкая И.В.	
— <b>Демина Ю.А.</b> см. Ботвина Л.Р.	
— <b>Добаткин С.В.</b> см. Лукьянова Е.А.	
— <b>Добаткин С.В.</b> см. Мартыненко Н.С.	
— <b>Добаткина Т.В.</b> см. Лукьянова Е.А.	
— <b>Дробаха Г.С.</b> см. Ковалев И.А.	
— <b>Дроздин А.Д.</b> см. Дудоров М.В.	
— <b>Дудко В.А.</b> см. Юрьев Б.П.	
<b>Дудоров М.В., Дроздин А.Д., Рощин В.Е., Жеребцов Д.А., Морозов Р.С., Вяткин Г.П.</b> Рост кристаллов в переохлажденных эвтектических расплавах на базе системы Fe-B .....	6
— <b>Дюсенбеков К.</b> см. Ахметов А.С.	
— <b>Евстратов Е.В.</b> см. Румянцев Б.А.	
<b>Елисеева Е.А., Березина С.Л.</b> Кинетические характеристики растворения диоксида титана в кислотной среде .....	1
— <b>Ельчанинова В.А.</b> см. Винтайкин Б.Е.	
— <b>Ем А.Ю.</b> см. Жемков А.А.	
— <b>Епифанов Н.А.</b> см. Боровицкая И.В.	
— <b>Еремеева Ж.В.</b> см. Ахметов А.С.	
— <b>Ермишкин В.А.</b> см. Михайлов Д.Л.	
<b>Жемков А.А., Ем А.Ю., Морозов А.О., Румянцева С.Б., Демин К.Ю., Комолова О.А., Григорович К.В., Тимохин А.С., Зырянов А.О., Дагман А.И.</b> Анализ образования и модификации неметаллических включений при производстве динамичной стали .....	6
— <b>Жеребцов Д.А.</b> см. Дудоров М.В.	
— <b>Заблоцкая Ю.В.</b> см. Садыхов Г.Б.	
<b>Зароченцев В.М., Рутковский А.Л.</b> Применение блочно-модульного метода для описания и исследования механизма протекания гетерогенных реакций выщелачивания окисленных цинковых материалов .....	2
— <b>Засыпкин М.А.</b> см. Ахметов А.С.	
<b>Зеер Г.М., Зеленкова Е.Г., Шубин А.А., Королёва Ю.П., Кучинский М.Ю.</b> Исследование диффузионного соединения твердого сплава ВК6 и стали 45 через порошковые слои Ni/Co .....	6
— <b>Зеленкова Е.Г.</b> см. Зеер Г.М.	
— <b>Зеленский В.А.</b> см. Устюхин А.С.	
— <b>Зырянов А.О.</b> см. Жемков А.А.	
— <b>Иванова С.Д.</b> см. Агуреев Л.Е.	
<b>Исаенкова М.Г., Крымская О.А., Минушкин Р.А., Фесенко В.А., Романова Ю.А.</b> Влияние промежуточных отжигов на разных этапах прокатки электротехнических сталей на их финальную кристаллографическую текстуру .....	1
— <b>Казенас Е.К.</b> см. Волченкова В.А.	
— <b>Казилин Е.Е.</b> см. Боровицкая И.В.	
<b>Калита В.И., Комлев Д.И., Радюк А.А., Михайлова А.Б., Демин К.Ю., Румянцев Б.А.</b> Исследо-	

вание структуры и микротвердости плазменного покрытия из аустенитной стали после фрикционной обработки .....	3
— Каневский А.Г. см. Анучин С.Н.	
— Каплан М.А. см. Молоканов В.В.	
— Карелин Р.Д. см. Шелест А.Е.	
— Карпов М.И. см. Гнесин Б.А.	
<b>Касимцев А.В., Юдин С.Н., Володько С.С.</b> Тугоплавкие интерметаллиды молибдена, ниобия, хрома — основа новых жаропрочных композитов (обзор) .....	3
— Касимцев А.В. см. Румянцев Б.А.	
— Киселевский М.В. см. Мартыненко Н.С.	
<b>Китай А.Г., Кропачев Г.А., Клементьев М.В.</b> Образование отложений элементной серы в промышленных газоходах при автоклавной переработке сульфидных концентратов .....	1
— Клементьев М.В. см. Китай А.Г.	
<b>Ковалев И.А., Дробаха Г.С., Кочанов Г.П., Рогова А.Н., Ситников А.И., Шокодько А.В., Шевцов С.В., Дёмин К.Ю., Ашмарин А.А., Огарков А.И., Чернявский А.С., Солнцев К.А.</b> Нитридизация металлической пары Ti-Zr и оценка термоЭДС синтезированного керамического образца .....	6
— Колмаков А.Г. см. Волченкова В.А.	
— Колянова А.С. см. Устюхин А.С.	
— Комлев Д.И. см. Калита В.И.	
— Комолова О.А. см. Жемков А.А.	
— Конушкин С.В. см. Волченкова В.А.	
— Копылова Т.И. см. Винтайкин Б.Е.	
— Копьев Д.Ю. см. Анисонян К.Г.	
— Копьев Д.Ю. см. Садыхов Г.Б.	
— Королёва Ю.П. см. Зеер Г.М.	
— Коршунов С.Н. см. Боровицкая И.В.	
<b>Костина В.С., Костина М.В., Кудряшов А.Э., Шибаева Т.В., Спицина И.В.</b> Структура и коррозионное поведение сварных соединений литой Cr-Ni-Mo-N-стали, полученных сваркой с низкой погонной энергией с использованием высокозатистой сварочной проволоки .....	3
— Костина В.С. см. Костина М.В.	
<b>Костина М.В., Ригина Л.Г., Кудряшов А.Э., Костина В.С., Федорцов Р.С., Севальинев Г.С., Бубненков Б.Б., Спицина И.В.</b> Фазовые превращения в азотсодержащих стальях на основе 13% Cr .....	2
<b>Костина М.В., Кудряшов А.Э., Спицина И.В., Федорцов Р.С., Костина В.С.</b> Исследование влияния горячей прокатки и температуры нагрева под закалку на структуру и твердость сталей Fe-13% Cr, легированных азотом, ванадием, ниобием .....	3
<b>Костина М.В., Кудряшов А.Э., Спицина И.В., Федорцов Р.С., Костина В.С.</b> Исследование влияния длительности нагрева под закалку и скорости охлаждения на структуру и твердость сталей Fe-13% Cr, легированных азотом .....	4
— Костина М.В. см. Костина В.С.	
— Кочанов Г.П. см. Ковалев И.А.	
— Кропачев Г.А. см. Китай А.Г.	
— Крутилин А.В. см. Молоканов В.В.	
— Крымская О.А. см. Исаенкова М.Г.	
— Кудряшов А.Э. см. Костина В.С.	
— Кудряшов А.Э. см. Костина М.В.	
<b>Кузнецова О.Г., Левин А.М., Леонтьев В.Г., Севостьянов М.А., Больших А.О., Левчук О.М.</b> Получение паравольфрамата аммония в процессе электрохимической переработки отходов сплавов вольфрам-рений в растворах карбоната аммония .....	2
— Кулик М.А. см. Бурков А.А.	
— Куницын Г.А. см. Ботвина Л.Р.	
— Кучинский М.Ю. см. Зеер Г.М.	
— Лаптев И.Н. см. Агуреев Л.Е.	
— Латышев С.В. см. Боровицкая И.В.	
— Левашов Е.А. см. Басков Ф.А.	
— Левин А.М. см. Кузнецова О.Г.	
— Левин В.П. см. Ботвина Л.Р.	
— Левчук О.М. см. Кузнецова О.Г.	
— Леонтьев В.Г. см. Кузнецова О.Г.	
— Логачев И.А. см. Басков Ф.А.	
— Логинов П.А. см. Басков Ф.А.	
<b>Локшин Э.П., Тареева О.А.</b> О разложении бадделеитового концентрата фторсодержащими растворами .....	6
— Лопатин В.Ю. см. Ахметов А.С.	
<b>Лукьяннова Е.А., Тарытина И.Е., Рыбальченко О.В., Мартыненко Н.С., Рыбальченко Г.В., Темралиева Д.Р., Пенкина Т.Н., Добаткина Т.В., Добаткин С.В.</b> Влияние добавок цинка и скандия на свойства сплава Mg-Y-Gd-Sm-Zr .....	5
— Лукьяннова Е.А. см. Мартыненко Н.С.	
— Максименко Е.И. см. Гордеева М.И.	
— Мамчиц К.А. см. Меркушкин Е.А.	
— Мансурова А.Н. см. Боровицкая И.В.	
— Маркелов Е.Е. см. Галкин В.И.	
<b>Мартыненко Н.С., Темралиева Д.Р., Рыбальченко О.В., Лукьяннова Е.А., Анисимова Н.Ю., Шинкарева М.В., Юсупов В.С., Киселевский М.В., Добаткин С.В.</b> Влияние ротационной ковки на структуру, механические и функциональные свойства чистого цинка и сплава Zn-1% Mg-0,1% Dy .....	4
— Мартыненко Н.С. см. Лукьяннова Е.А.	
— Масляев С.А. см. Боровицкая И.В.	
— Матвеев Е.В. см. Боровицкая И.В.	
<b>Меркушкин Е.А., Мамчиц К.А.</b> Исследование структуры, механических и коррозионных свойств разработанной азотистой безникелевой аустенитной стали 20X15AG10M2 .....	3
— Миляев И.М. см. Устюхин А.С.	
— Минина Н.А. см. Михайлов Д.Л.	
— Минушкин Р.А. см. Исаенкова М.Г.	
<b>Михайлов Д.Л., Ермишин В.А., Минина Н.А.</b> Сравнение термической устойчивости хромоникелевых сплавов X30H60M9 и X23H65M13 в температурном интервале 500—625 °C по данным дифференциального термического анализа .....	2
— Михайлова А.Б. см. Агафонов Д.Г.	
— Михайлова А.Б. см. Боровицкая И.В.	
— Михайлова А.Б. см. Калита В.И.	
— Моисеев В.С. см. Гордеева М.И.	
<b>Молоканов В.В., Алпатов А.А., Крутилин А.В., Палий Н.А., Каплан М.А., Чуева Т.Р., Умнов П.П.</b> Механические свойства и структура литых стержней из Со-сплава 84КХСР, полученных зонной	

плавкой при разных режимах охлаждения стержня .....	3
— Морозов А.О. см. Жемков А.А.	
— Морозов Е.В. см. Боровицкая И.В.	
— Морозов Р.С. см. Дудоров М.В.	
— Морозова Я.А. см. Волченкова В.А.	
 — Насакина Е.О. см. Волченкова В.А.	
— Нигматуллина Г.Р. см. Волченко Е.И.	
— Нижельский Д.В. см. Ботвина Л.Р.	
 — Огарков А.И. см. Ковалев И.А.	
— Оглодкова Ю.С. см. Гордеева М.И.	
— Олюнина Т.В. см. Агафонов Д.Г.	
— Олюнина Т.В. см. Анисонян К.Г.	
— Олюнина Т.В. см. Садыхов Г.Б.	
<b>Орлов В.М., Прохорова Т.Ю.</b> Влияние условий термической обработки на изменение пористой структуры кальциетермических порошков тантала .....	5
— Палий Н.А. см. Молоканов В.В.	
— Палтиевич А.Р. см. Галкин В.И.	
— Панова М.Д. см. Анисонян К.Г.	
— Пенкина Т.Н. см. Лукьянова Е.А.	
— Перов В.Б. см. Сказочкин А.В.	
— Пименов В.Н. см. Боровицкая И.В.	
— Плохих А.И. см. Винтайкин Б.Е.	
— Покинетица Е.А. см. Фролова С.А.	
<b>Попова Н.А., Громов В.Е., Порфириев М.А., Серебрякова А.А.</b> Электронно-микроскопический анализ структурно-фазовых состояний и дислокационной субструктуре тяжелонагруженных заэвтектоидных рельсов .....	4
— Порфириев М.А. см. Попова Н.А.	
— Постнова Е.Ю. см. Гнесин Б.А.	
— Працкова С.Е. см. Самойлова О.В.	
— Преображенский Е.В. см. Галкин В.И.	
— Прокопенко Д.А. см. Гордеева М.И.	
— Просвирнин Д.В. см. Ботвина Л.Р.	
— Прохорова Т.Ю. см. Орлов В.М.	
 — Радюк А.А. см. Калита В.И.	
— Ригина Л.Г. см. Костина М.В.	
— Рогачев С.О. см. Шелест А.Е.	
— Рогова А.Н. см. Ковалев И.А.	
— Романова Ю.А. см. Исаенкова М.Г.	
— Рощин В.Е. см. Дудоров М.В.	
<b>Румянцев Б.А., Григорович К.В., Андреева Н.А., Володько С.С., Касимцев А.В., Юдин С.Н., Гурьянов А.М., Евстратов Е.В.</b> Исследование форм присутствия кислорода в порошковом интерметаллиде $\text{Cr}_2\text{Ta}$ , синтезированном гидридно-кальциевым методом .....	6
— Румянцев Б.А. см. Калита В.И.	
— Румянцева С.Б. см. Агафонов Д.Г.	
— Румянцева С.Б. см. Анучкин С.Н.	
— Румянцева С.Б. см. Жемков А.А.	
— Рутковский А.Л. см. Зароченцев В.М.	
— Рыбальченко Г.В. см. Лукьянова Е.А.	
— Рыбальченко О.В. см. Лукьянова Е.А.	
— Рыбальченко О.В. см. Мартыненко Н.С.	
 — Савенков Н.В. см. Фролова С.А.	
— Савушкина С.В. см. Агуарев Л.Е.	
<b>Садыхов Г.Б., Анисонян К.Г., Заблоцкая Ю.В., Гончаров К.В., Копьев Д.Ю., Олюнина Т.В., Тужилин А.С., Балмаев Б.Г.</b> Особенности титанового сырья России и перспективы его использования для производства титана и его пигментного диоксида .....	3
— Садыхов Г.Б. см. Агафонов Д.Г.	
— Садыхов Г.Б. см. Анисонян К.Г.	
<b>Самойлова О.В., Сулейманова И.И., Працкова С.Е., Шабурова Н.А., Трофимов Е.А.</b> Высокотемпературное окисление высокоеэнтропийных сплавов $\text{Al}_x\text{CoCrFeNiAg}_{0,1}$ ( $x = 0,25; 0,5$ ) .....	1
— Самохин А.В. см. Анучкин С.Н.	
— Севальинёв Г.С. см. Винтайкин Б.Е.	
— Севальинёв Г.С. см. Костина М.В.	
— Севостьянов М.А. см. Волченкова В.А.	
— Севостьянов М.А. см. Кузнецова О.Г.	
— Серебрякова А.А. см. Попова Н.А.	
— Серебряный В.Н. см. Устюхин А.С.	
— Синев И.О. см. Ботвина Л.Р.	
— Ситников А.И. см. Ковалев И.А.	
<b>Сказочкин А.В., Бондаренко Г.Г., Перов В.Б.</b> Исследование трибологических параметров рельсовой стали 76, модифицированной ультрадисперсными частицами минералов .....	4
— Смирнов А.Е. см. Винтайкин Б.Е.	
— Смирнова Н.А. см. Винтайкин Б.Е.	
— Соболь О.В. см. Фролова С.А.	
— Солицев К.А. см. Ковалев И.А.	
<b>Спивак Л.В., Щепина Н.Е.</b> Превращения аустенита в межкритическом интервале температур в сплавах на основе системы Fe-C .....	1
<b>Спивак Л.В., Щепина Н.Е.</b> Мультиплетный характер аустенитизации стали 07Х3ГНМ и явление термической наследственности .....	6
— Спицина И.В. см. Костина В.С.	
— Спицина И.В. см. Костина М.В.	
— Сударчикова М.А. см. Волченкова В.А.	
— Сулейманова И.И. см. Самойлова О.В.	
— Съемщиков Н.С. см. Анучкин С.Н.	
 — Тареева О.А. см. Локшин Э.П.	
— Тарнопольская М.Е. см. Волченкова В.А.	
— Тарытина И.Е. см. Лукьянова Е.А.	
— Темралиева Д.Р. см. Лукьянова Е.А.	
— Темралиева Д.Р. см. Мартыненко Н.С.	
— Тен Д.В. см. Шелест А.Е.	
— Тимохин А.С. см. Жемков А.А.	
— Тихомиров Н.Е. см. Волченкова В.А.	
— Трофимов Е.А. см. Самойлова О.В.	
— Тужилин А.С. см. Садыхов Г.Б.	
— Тютин М.Р. см. Ботвина Л.Р.	
 — Умнов П.П. см. Молоканов В.В.	
<b>Устюхин А.С., Зеленский В.А., Миляев И.М., Серебряный В.Н., Бецофен С.Я., Ашмарин А.А., Колянова А.С., Шустов В.С.</b> Влияние величины обжатия при холодной прокатке на фазовый состав и свойства изотропного порошкового сплава Fe-30Cr-20Co-2V .....	4

- **Федорова О.М.** см. Бодрова Л.Е.
- **Федорцов Р.С.** см. Костина М.В.
- **Фесенко В.А.** см. Исаенкова М.Г.
- **Филиппов К.С.** см. Анучкин С.Н.
- Фролова С.А., Соболь О.В., Покинтелица Е.А., Савенков Н.В.** Влияние критического перегрева расплавов на вид кристаллизации ..... 3
- **Черенков Я.В.** см. Винтайкин Б.Е.
- **Чернявский А.С.** см. Ковалев И.А.
- **Чуева Т.Р.** см. Молоканов В.В.
- **Шабурова Н.А.** см. Самойлова О.В.
- Шалаевский Д.Л.** Исследование влияния технологических факторов при непрерывной горячей прокатке на плоскостность тонких стальных листов с целью повышения их качества ..... 5
- **Шалин А.В.** см. Гордеева М.И.
- **Шевцов С.В.** см. Ковалев И.А.
- Шелест А.Е., Юсупов В.С., Рогачев С.О., Тен Д.В., Андреев В.А., Карелин Р.Д.** Исследование влияния условий правки полос и лент из металлических материалов на их свойства, геометрические и деформационные параметры процесса знакоизмененного упругопластического изгиба ..... 1
- **Шелковников А.О.** см. Винтайкин Б.Е.
- **Шибаева Т.В.** см. Костина В.С.
- **Шинкарева М.В.** см. Мартыненко Н.С.
- **Шокодько А.В.** см. Ковалев И.А.
- **Шубин А.А.** см. Зеер Г.М.
- **Шубин А.Б.** см. Бодрова Л.Е.
- **Шустов В.С.** см. Устюхин А.С.
- **Щепина Н.Е.** см. Спивак Л.В.
- **Юдин А.В.** см. Ботвина Л.Р.
- **Юдин С.Н.** см. Касимцев А.В.
- **Юдин С.Н.** см. Румянцев Б.А.
- Юрьев Б.П., Дудко В.А.** Разработка метода расчета теплообмена применительно к обжигу железорудных окатышей на конвейерной машине .... 2
- **Юсупов В.С.** см. Мартыненко Н.С.
- **Юсупов В.С.** см. Шелест А.Е.