

- Аборкин А.В. см. Бербенцев В.Д.
- Акопян Т.К., Падалко А.Г., Белов Н.А., Шуркин П.К. Влияние высоких температур и гидростатического давления на структуру и свойства высокопрочного литейного алюминиевого сплава АМ5 4
- Алабин А.Н. см. Белов Н.А.
- Александров А.А., Дашевский В.Я. Термодинамика растворов кислорода в расплавах системы Ni-Co, содержащих хром 4
- Александров А.А., Дашевский В.Я. Влияние циркония на растворимость кислорода в жидком никеле и расплавах системы Ni-Fe 5
- Александров В.Д., Фролова С.А., Амерханова Ш.К. Особенности кристаллизации эвтектического сплава в системе Ga-Sn 3
- Алешин А.Е. см. Гарбер Э.А.
- Алымов М.И. см. Бербенцев В.Д.
- Амерханова Ш.К. см. Александров В.Д.
- Андросов А.В. см. Бондаренко Г.Г.
- Анисонян К.Г. см. Садыхов Г.Б.
- Аносова М.О. см. Вавилова В.В.
- Авучкин С.Н., Бурцев В.Т., Самохин А.В. Исследование взаимодействия наноразмерных частиц оксида алюминия и алюмомагнитной шпинели с серой в модельных расплавах железа 1
- Авучкин С.Н., Бурцев В.Т., Самохин А.В. Исследование взаимодействия экзогенных наночастиц оксида циркония с серой и оловом в расплавах никеля 6
- Аргинбаева Э.Г. см. Базылева О.А.
- Аржавитин В.М., Короткова И.М., Сытин В.И. Зернограничное внутреннее трение меди, микролегированной иттрием и скандием 2
- Аржавитин В.М. Диффузионный механизм внутреннего трения ниобий-титанового сплава 3
- Артамонова И.В., Горичев И.Г., Лайнер Ю.А., Годунов Е.Б., Крамер С.М., Терехова М.В. Методы расчета кинетических параметров процесса разложения карбонатов по данным термоанализа 4
- Аушев А.А. см. Попов Н.Н.
- Ахметов К.Т. см. Рошин В.Е.
- Ашмарин А.А. см. Бецофен С.Я.
- Ашмарин А.А. см. Терентьев В.Ф.
- Бабкин В.Г., Трунова А.И., Черепанов А.И. Влияние кислорода на механические свойства меди и медаматричных композитов, упрочненных синтезированными в расплаве карбидами хрома 3
- Багмутов В.П., Водопьянов В.И., Захаров И.Н., Денисевич Д.С. О связи закономерностей разрушения и циклической долговечности поверхностно упрочненного титанового псевдо- α -сплава 4
- Баженов В.Е. см. Пикунов М.В.
- Базалеева К.О., Цветкова Е.В., Балакирев Э.В., Ядвойцев И.А., Смуров И.Ю. Термическая стабильность ячеистой структуры аустенитного сплава, формируемой при селективном лазерном плавлении 3
- Базылева О.А., Шестаков А.В., Аргинбаева Э.Г., Туренко Е.Ю. Возможность повышения характеристик жаропрочности и жаростойкости конструкционного интерметаллидного сплава на основе алюминиды никеля 1
- Балакирев Э.В. см. Базалеева К.О.
- Баликов А.Г. см. Марков С.И.
- Балмаев Б.Г., Тужилин А.С., Шебалкова А.Ю., Рожков Д.Ю. Исследования некоторых физико-химических свойств хлоридных растворов алюминия и железа 6
- Банных И.О., Севостьянов М.А., Пруцков М.Е. Исследование влияния термической обработки на механические свойства и структуру высокоазотистой аустенитной стали 02X20Al10N4MF 4
- ОЛЕГ АЛЕКСАНДРОВИЧ БАННЫХ (к 85-летию со дня рождения) 5
- Барков Л.А., Самодурова М.Н., Осинцев А.А. Моделирование взаимодействия порошковой гетерогенной среды с инструментом при формовании 3
- Белов Н.А., Самошина М.Е., Алабин А.Н., Червякова К.Ю. Влияние меди и магния на структуру и фазовый состав слитков боралюминия 1
- Белов Н.А., Столярова О.О., Яковлева А.О. Влияние свинца на структуру и фазовый состав литейного сплава Al-5% Si-4% Cu 2
- Белов Н.А. см. Акопян Т.К.
- Белоусов О.К., Палий Н.А. Энергетический подход к вопросу расчета напряжений начальных стадий пластической деформации кристаллических веществ и возникновения дефектов структуры 5
- Беляков А.Н. см. Янушкевич Ж.Ч.
- Бербенцев В.Д., Бугаков В.И., Ваганов В.Е., Алымов М.И., Аборкин А.В. Особенности пластического деформирования методом высокотемпературной газовой экструзии композиционной системы пластичная матрица—твердое включение 6
- Березин С.К. см. Романов И.Д.
- Бецофен С.Я., Ашмарин А.А., Князев М.И., Долгова М.И. Исследование влияния предварительной деформации на упрочняющий эффект старения сплавов системы Al-Cu-Li 5
- Бирюков А.И. см. Тюрин А.Г.
- Блинов В.М., Глезер А.М., Лукин Е.И. Структура и особенности деформационного упрочнения при растяжении горячекатаной азотсодержащей аустенитно-мартенситной стали 27X15AN3MD2 4
- Блинов В.М. см. Ушакова И.Н.
- Блинов Е.В. Электронно-микроскопическое исследование структуры поверхностного слоя высокоазотистой стали 05X22Al15N8M2F после торцевого точения 1
- Блинов Е.В., Терентьев В.Ф., Просвиринов Д.В. Механические свойства при статическом и циклическом деформировании азотсодержащей аустенитной стали 5
- Бобоев И.Р., Стрижко Л.С., Бобозода Ш.Б., Горбунов Е.П. Кинетические исследования процесса сульфидирующего обжига скородита при переработке упорных окисленных золотосодержащих руд 2
- Бобозода Ш.Б. см. Бобоев И.Р.
- Богачев И.А. см. Чернов И.И.
- Бодряков В.Ю., Быков А.А. Особенность корреляционной зависимости температурного коэффици-

- диента объемного расширения металлического алюминия от его теплоемкости 3
- Болотова Л.К. см. Калашников И.Е.
- Больших А.О. см. Брюквин В.А.
- Бондаренко Г.Г., Андросов А.В., Булатов Г.С., Гедговд К.Н., Любимов Д.Ю., Якункин М.М. Влияние β -распада металлических продуктов деления на химический и фазовый составы облученного быстрыми нейтронами уран-плутониевого нитридного ядерного топлива 5
- Ботвина Л.Р., Солдатенков А.П., Левин В.П., Тютин М.Р., Демина Ю.А., Петерсен Т.Б., Дубов А.А., Семашко Н.А. Оценка характеристик поврежденности малоуглеродистой стали физическими методами 1
- Бровман Т.В., Кутузов А.А. Повышение точности при изготовлении криволинейных металлических заготовок деформацией изгиба 3
- Брюквин В.А., Елемесов Т.Б., Левчук О.М., Больших А.О. Исследование реакционного поведения сплавов Ni-Re при их поляризации постоянным током в растворах серной кислоты 1
- Брюквин В.А., Скрылева Е.А., Левчук О.М., Цыбин О.И., Больших А.О., Кузнецова О.Г. Сопоставительный анализ реакционной способности никеля и сплава Ni-Re(10 мас.%) при их поляризации постоянным током в растворах серной кислоты 6
- Брюквин В.А. см. Левчук О.М.
- Бугаков В.И. см. Бербенцев В.Д.
- Будовских Е.А. см. Романов Д.А.
- Буйновский А.С. см. Русаков И.Ю.
- Булатов Г.С. см. Бондаренко Г.Г.
- Бурцев В.Т. см. Анучкин С.Н.
- Быков А.А. см. Бодряков В.Ю.
- Быков П.А. см. Калашников И.Е.
- Вавилова В.В., Корнеев В.П., Аносова М.О. Коррозионно-электрохимическое поведение аморфных и нанокристаллических сплавов Fe-P-Si-Mn-V во влажной атмосфере, загрязненной SO_2 1
- Вавилова В.В., Корнеев В.П., Аносова М.О. Влияние нанокристаллизации аморфного магнетитового сплава Fe-P-Mo на коррозионную стойкость во влажной промышленной атмосфере, загрязненной SO_2 5
- Ваганов В.Е. см. Бербенцев В.Д.
- Валеев Р.А. см. Каблов Е.Н.
- Варламов А.С. см. Знаменский Л.Г.
- Васёха М.В. см. Тюрин А.Г.
- Васильев Д.А., Удовский А.Л. Применение физико-эмпирических моделей для расчетов фрагмента диаграммы состояния и физических свойств ОЦК сплавов системы Fe-Cr. II. Расчет фазовых границ, спинодали и температурных зависимостей теплоемкости сплавов 3
- Ватолин Н.А. см. Халезов Б.Д.
- Вахонина К.Д. см. Мальцева Л.А.
- Вдовин К.Н., Дубский Г.А., Нефедьев А.А., Деревянко Д.В. Поверхностное омеднение стальной проволоки 2
- Висик Е.М. см. Петрушин Н.В.
- Водопьянов В.И. см. Багмутов В.П.
- Воробьева Г.А., Ремшев Е.Ю. Анализ влияния режимов аэротермоакустической обработки стали 40X на параметры акустической эмиссии 2
- Востров В.Н., Кононов П.В. Конечно-элементное моделирование процесса раскатки фланца в программном комплексе DEFORM 3D 3
- Вусихис А.С., Леонтьев Л.И., Кудинов Д.З., Гуляков В.С. Металлизация сидеритовой руды при восстановительном обжиге 3
- Вусихис А.С., Гуляева Р.И., Леонтьев Л.И., Овчинникова Л.А., Селиванов Е.Н. Кинетические особенности декарбонизации брейнерита 5
- Габдуллин М.Т. см. Загинайченко С.Ю.
- Гарбер Э.А., Алешин А.Е., Дегтев С.С., Трайно А.И. Методика и результаты моделирования энергоэффективного режима натяжений для реверсивного стана холодной прокатки 5
- Гарбер Э.А., Тимофеева М.А. Совершенствование методики расчета энергосиловых параметров дрессировочных станов для повышения эффективности производства холоднокатаных полос 6
- Гедговд К.Н. см. Бондаренко Г.Г.
- Герман М.А. см. Скворцова С.В.
- Глезер А.М. см. Блинов В.М.
- Годунов Е.Б. см. Артамонова И.В.
- Гончарова Е.Н. см. Романов Д.А.
- Горбовец М.А. см. Петрушин Н.В.
- Горбунов Е.П. см. Бобоев И.Р.
- Горичев И.Г. см. Артамонова И.В.
- Горунов А.И. Создание покрытий и объемных изделий из материала на основе никеля методом аддитивной лазерной обработки 1
- Григорович К.В. см. Табаков Я.И.
- Громов В.Е. см. Романов Д.А.
- Гуляева Р.И. см. Вусихис А.С.
- Гуляева Р.И. см. Леонтьев Л.И.
- Гуляков В.С. см. Вусихис А.С.
- Гуртовая Г.В. см. Скворцова С.В.
- Гусева Л.Ю. см. Чернов И.И.
- Дашевский В.Я. см. Александров А.А.
- Дегтев С.С. см. Гарбер Э.А.
- Дедаева Е.В., Никифоров П.Н., Падалко А.Г., Таланова Г.В., Шворнева Л.И. Формирование микроструктуры при баротермическом воздействии и свойства эвтектического сплава 12Si-Al 5
- Демина Ю.А. см. Ботвина Л.Р.
- Денисевич Д.С. см. Багмутов В.П.
- Деревянко Д.В. см. Вдовин К.Н.
- Джумаев П.С. см. Якушин В.Л.
- Добаткин С.В., Одесский П.Д., Рааб Г.И., Тютин М.Р., Рыбальченко О.В. Особенности структурообразования в стали 20 при равноканальном угловом прессовании и последующем нагреве 6
- Добаткина Т.В. см. Рохлин Л.Л.
- Долгова М.И. см. Бецофен С.Я.
- Дроздова Е.И. см. Ушакова И.Н.
- Дуб В.С. см. Марков С.И.
- Дубов А.А. см. Ботвина Л.Р.
- Дубский Г.А. см. Вдовин К.Н.
- Дуюнова В.А. см. Леонов А.А.
- Екимов Е.А. см. Ушакова И.Н.
- Елемесов Т.Б. см. Брюквин В.А.
- Елисеев Э.А. см. Терентьев В.Ф.
- Ермишкин В.А. см. Серова Н.В.

- Жидовинова С.В. см. Леонтьев Л.И.
- Заблочная Ю.В. см. Садыхов Г.Б.
- Загинайченко С.Ю., Матыгина З.А., Шур Д.В., Полищук М.А., Габдуллин М.Т. Фазовые переходы в цирконий-палладиевых сплавах 6
- Закирова М.Г. см. Романов И.Д.
- Захаров И.Н. см. Багмутов В.П.
- Знаменский Л.Г., Ивочкина О.В., Варламов А.С., Петрова Н.И. Брикеты с применением наноструктурированных материалов для модифицирования чугуна 3
- Иванов Ю.Ф. см. Романов Д.А.
- Иванова И.В. см. Текучев В.В.
- Ивочкина О.В. см. Знаменский Л.Г.
- Каблов Е.Н., Оспенникова О.Г., Резчикова И.И., Валеев Р.А., Пискорский В.П., Сульянова Е.А. Влияние кобальта на стойкость к окислению материалов Pr(Nd)-Dy-Fe-Co-B 4
- Казимиров С.А. см. Романов Д.А.
- Кайбышев Р.О. см. Янушкевич Ж.Ч.
- Калашников И.Е., Болотова Л.К., Быков П.А., Кобелева Л.И., Катин И.В., Михеев Р.С., Коберник Н.В. Трибологические свойства композиционных материалов на основе баббита B83, полученных методом порошковой металлургии 4
- Калинин Д.П. см. Текучев В.В.
- Катин И.В. см. Калашников И.Е.
- Князев М.И. см. Бецофен С.Я.
- Кобелева Л.И. см. Калашников И.Е.
- Кобелева Л.И. см. Терентьев В.Ф.
- Коберник Н.В. см. Калашников И.Е.
- Козлов А.В., Портных И.А., Пелищев А.В. Связь энергии миграции вакансий в аустенитных сталях с их стойкостью к радиационному распаду 1
- Колесникова И.Г., Коротков В.Г., Кузьмич Ю.В. Резистивный сплав системы Si-Ti-Ce для распыляемых мишеней 3
- Кононов П.В. см. Востров В.Н.
- Корнеев В.П. см. Вавилова В.В.
- Королькова И.Г. см. Рохлин Л.Л.
- Коротков В.Г. см. Колесникова И.Г.
- Короткова И.М. см. Аржавитин В.М.
- Костенков Н.В. см. Устиновщиков Ю.И.
- Костылева А.А. см. Попов Н.Н.
- Крамер С.М. см. Артамонова И.В.
- Крашенинни А.Г. см. Халезов Б.Д.
- Крикун Е.В. см. Марков С.И.
- Крикунов А.И. см. Шефтель Е.Н.
- Крыжанов М.В. см. Орлов В.М.
- Кудин Д.З. см. Вусихис А.С.
- Кузнецова О.Г. см. Брюквин В.А.
- Кузьмич Ю.В. см. Колесникова И.Г.
- Кулешова Е.А. см. Марков С.И.
- Кутозов А.А. см. Бровман Т.В.
- Ладьянов В.И. см. Суслов А.А.
- Лайнер Ю.А. см. Артамонова И.В.
- Ларионов В.В. см. Тюрин Ю.И.
- Ларькин В.Ф. см. Попов Н.Н.
- Лебедев А.Г. см. Марков С.И.
- Левин А.М. см. Левчук О.М.
- Левин В.П. см. Ботвина Л.Р.
- Левчук О.М., Левин А.М., Брюквин В.А. Влияние ионов вольфрама (VI) и молибдена (VI) на электропроводность растворов гидроксида аммония 2
- Левчук О.М. см. Брюквин В.А.
- Леонов А.А., Дуонова В.А., Уридия З.П., Трофимов Н.В. Исследование свойств фасонных отливок из современных литейных магниевых сплавов ВМЛ18 и ВМЛ20, полученных новыми методами 6
- Леонтьев Л.И., Удоева Л.Ю., Чумарев В.М., Гуляева Р.И., Панкратов А.А., Сельменских Н.И., Жидовинова С.В. Особенности микроструктуры и поведения при высокотемпературном окислении сложнолегированного сплава на основе Nb-Si 1
- Леонтьев Л.И. см. Вусихис А.С.
- Лукин Е.И. см. Блинов В.М.
- Лукьянова Е.А. см. Рохлин Л.Л.
- Лысых М.П. см. Серова Н.В.
- Любимов Д.Ю. см. Бондаренко Г.Г.
- Макарычева Е.В. см. Марков С.И.
- Макровец Л.А. см. Самойлова О.В.
- Мальцева Л.А., Мальцева Т.В., Юровских А.С., Рааб Г.И., Шарапова В.А., Вахонина К.Д. Образование субмикроструктурной структуры при интенсивной пластической деформации в метастабильных аустенитных сталях и влияние на нее последующего нагрева 2
- Мальцева Т.В. см. Мальцева Л.А.
- Мансурова Е.Р. см. Табаков Я.И.
- Маракханов М.К. О возможном ядерном распаде висмута вследствие механического удара 5
- Марков С.И., Дуб В.С., Лебедев А.Г., Кулешова Е.А., Баликов А.Г., Макарычева Е.В., Толстых Д.С., Фролов А.С., Крикун Е.В. Перспективные корпусные стали для реакторов со сверхкритическими параметрами теплоносителя 5
- Матыгина З.А. см. Загинайченко С.Ю.
- Минниханова Э.Р. см. Фаритов А.Т.
- Митропольская Н.Г. см. Скворцова С.В.
- Михайлов Г.Г. см. Самойлова О.В.
- Михеев Р.С. см. Калашников И.Е.
- Молодов Д.А. см. Янушкевич Ж.Ч.
- Монахов И.С. см. Попов В.В.
- Назаркин Р.М. см. Петрушин Н.В.
- Нефедьев А.А. см. Вдовин К.Н.
- Никитенков Н.Н. см. Тюрин Ю.И.
- Никифоров П.Н. см. Дедяева Е.В.
- Никулин С.А. см. Шиткин С.Л.
- Новоселова Е.Г. см. Попов В.В.
- Овсянников Б.В. см. Резник П.Л.
- Овчинникова Л.А. см. Вусихис А.С.
- Овчинникова Л.А. см. Халезов Б.Д.
- Одесский П.Д. см. Добаткин С.В.
- Олюнина Т.В. см. Садыхов Г.Б.
- Олюнина Т.В. см. Серова Н.В.
- Орлов В.М., Крыжанов М.В. Влияние состава прекурсора и условий восстановления на характеристики магнетермических порошков ниобия ... 4

- Осинцев А.А. см. Барков Л.А.
- Оспенникова О.Г. см. Каблов Е.Н.
- Падалко А.Г. см. Акопян Т.К.
- Падалко А.Г. см. Дедяева Е.В.
- Палий Н.А. см. Белоусов О.К.
- Панкратов А.А. см. Леонтьев Л.И.
- Пахомов Р.А. см. Старых Р.В.
- Петерсен Т.Б. см. Ботвина Л.Р.
- Петрова Н.И. см. Знаменский Л.Г.
- Петрушин Н.В., Висик Е.М., Горбовец М.А., Назаркин Р.М. Структурно-фазовые характеристики и механические свойства монокристаллов жаропрочных никелевых ренийсодержащих сплавов с интерметаллидно-карбидным упрочнением 4
- Пикунов М.В., Баженов В.Е. Связь между темпом кристаллизации двойных сплавов и коэффициентом распределения легирующего компонента 4
- Пискорский В.П. см. Каблов Е.Н.
- Полищук М.А. см. Загинайченко С.Ю.
- Попов В.В., Ястребцев А.А., Смирнов И.С., Монахов И.С., Новоселова Е.Г., Царенко Н.А., Удовский А.Л. К вопросу о стабилизации флюоритной фазы в системе $ZrO_2-Y_2O_3$ 5
- Попов Н.Н., Сысоева Т.И., Аушев А.А., Ларькин В.Ф., Костылева А.А. Исследование свойств сплава с памятью формы 45Ti-45Ni-10Nb в исходном литом и прессованном состоянии 6
- Портных И.А. см. Козлов А.В.
- Просвирнин Д.В. см. Блинов Е.В.
- Просвирнин Д.В. см. Терентьев В.Ф.
- Пруцков М.Е. см. Банных И.О.
- Рааб Г.И. см. Добаткин С.В.
- Рааб Г.И. см. Мальцева Л.А.
- Резник П.Л., Чикова О.А., Овсянников Б.В. Изучение совместного растворения магния, марганца и циркония в расплаве алюминия 4
- Резчикова И.И. см. Каблов Е.Н.
- Ремшев Е.Ю. см. Воробьева Г.А.
- Рогачев С.О. см. Шиткин С.Л.
- Рождественский Ю.Г. см. Фаритов А.Т.
- Рожков Д.Ю. см. Балмаев В.Г.
- Рожнов А.Б. см. Шиткин С.Л.
- Романов Д.А., Гончарова Е.Н., Будовских Е.А., Громов В.Е., Иванов Ю.Ф., Тересов А.Д., Казимиров С.А. Анализ структуры электровзрывных композиционных покрытий системы TiC-Ni на стали после электронно-пучковой обработки 6
- Романов И.Д., Шацов А.А., Закирова М.Г., Березин С.К. Структура и механические свойства горячедеформированной низкоуглеродистой мартенситной стали 2
- Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Лукьянова Е.А., Королькова И.Г., Тарытина И.Е. Исследование совместной растворимости самария и диспрозия в твердом магнии 2
- Рошин А.В. см. Рошин В.Е.
- Рошин А.В. см. Рябухин А.Г.
- Рошин В.Е., Рошин А.В., Ахметов К.Т., Салихов С.П. Роль силикатной фазы в процессах восстановления железа и хрома с их окисления с образованием карбидов при производстве углеродистого феррохрома 5
- Рошин В.Е. см. Рябухин А.Г.
- Румянцев Б.А. см. Табаков Я.И.
- Русаков И.Ю., Буйновский А.С., Софронов В.Л. Очистка тетрафторида циркония от примесей с использованием стружки металлического циркония 6
- Рыбальченко О.В. см. Добаткин С.В.
- Рыбальченко О.В. см. Терентьев В.Ф.
- Рябухин А.Г., Рошин А.В., Рошин В.Е. Расчет стандартных величин теплоемкости и энтропии кристаллических оксидов кремния 1
- Садыхов Г.Б., ЗаблOCKая Ю.В., Анисонян К.Г., Олюнина Т.В. О комплексном использовании лейкоксеновых руд Ярегского месторождения с получением синтетических рутила и волластонита и попутным извлечением редких и редкоземельных элементов 6
- Салихов С.П. см. Рошин В.Е.
- Самодурова М.Н. см. Барков Л.А.
- Самойлова О.В., Михайлов Г.Г., Трофимов Е.А., Макроев Л.А. Термодинамическое моделирование и экспериментальное изучение возможности получения упрочненных сплавов системы Cu-Zr-O 5
- Самохин А.В. см. Анучкин С.Н.
- Самошина М.Е. см. Белов Н.А.
- Сандомирский С.Г. Анализ структурной и фазовой чувствительности максимальной дифференциальной магнитной восприимчивости сталей 4
- Севостьянов М.А. см. Банных И.О.
- Селиванов Е.Н. см. Вусихис А.С.
- Сельменских Н.И. см. Леонтьев Л.И.
- Семашко Н.А. см. Ботвина Л.Р.
- Серова Н.В., Олюнина Т.В., Лысых М.П., Ермишкин В.А., Смирнова В.Б. Зависимость показателей сгущения и реологических свойств пульпы от состава окисленной никелевой руды 4
- Сиротинкин В.П. см. Терентьев В.Ф.
- Скворцова С.В., Герман М.А., Гуртовая Г.В., Митропольская Н.Г. Влияние структуры на механообрабатываемость титанового сплава ВСТ2К 4
- Скрылева Е.А. см. Брюквин В.А.
- Слизов А.К. см. Терентьев В.Ф.
- Смирнов И.С. см. Попов В.В.
- Смирнова В.Б. см. Серова Н.В.
- Смуров И.Ю. см. Базалеева К.О.
- Солдатенков А.П. см. Ботвина Л.Р.
- Софронов В.Л. см. Русаков И.Ю.
- Стальцов М.С. см. Чернов И.И.
- Старых Р.В., Пахомов Р.А. Особенности плавки окисленных никелевых руд в агрегате барботажного типа. II. Экспериментальные исследования 4
- Столярова О.О. см. Белов Н.А.
- Стрижко Л.С. см. Бобоев И.Р.
- Сульянова Е.А. см. Каблов Е.Н.
- Суслов А.А., Ладьянов В.И. Влияние жидкой фазы на образование орторомбического бориды при кристаллизации аморфных лент $Fe_{82}B_{18}$ 6
- Сысоева Т.И. см. Попов Н.Н.
- Сытин В.И. см. Аржавитин В.М.
- Табаков Я.И., Григорович К.В., Мансурова Е.Р. Определение свободного азота в углеродистых ста-

- лях методом высокотемпературной экстракции в токе несущего газа 4
- Табакон Я.И., Григорович К.В., Румянцев Б.А.** Применение метода высокотемпературной экстракции в несущем газе для количественного определения TiN в рельсовой стали 6
- Таланова Г.В. см. Дедаева Е.В.
- Тарытина И.Е. см. Рохлин Л.Л.
- Теджетов В.А. см. Шефтель Е.Н.
- Текучев В.В., Калинин Д.П., Иванова И.В.** Температурная зависимость поглощения ультразвука в жидких металлах на основе классической и квантовой теорий 2
- Терентьев В.Ф., Слизов А.К., Сиротинкин В.П., Провирнин Д.В., Кобелева Л.И., Елисеев Э.А., Рыбальченко О.В., Ашмарин А.А.** Влияние удаления поверхностного слоя на фазовый состав тонколистовой трип-стали после статического растяжения с разной скоростью деформирования 1
- Терентьев В.Ф. см. Блинов Е.В.
- Тересов А.Д. см. Романов Д.А.
- Терехова М.В. см. Артамонова И.В.
- Тимофеева М.А. см. Гарбер Э.А.
- Толстых Д.С. см. Марков С.И.
- Трайно А.И. см. Гарбер Э.А.
- Трофимов Е.А. см. Самойлова О.В.
- Трофимов Н.В. см. Леонов А.А.
- Трунова А.И. см. Бабкин В.Г.
- Трушко В.Л., Утков В.А.** Влияние полидисперсной аглоруды на процесс окомкования тонкоизмельченных концентратов 1
- Тужилин А.С. см. Балмаев Б.Г.
- Туренко Е.Ю. см. Базылева О.А.
- Тюрин А.Г., Васёха М.В., Бирюков А.И.** Термодинамические основы процесса сульфитизации железистого кека 2
- Тюрин Ю.И., Ларионов В.В., Никитенков Н.Н.** Газовыделение из сплава циркония Э125 в условиях наводороживания и деформации 5
- Тюсенков А.С. см. Фаритов А.Т.
- Тютин М.Р. см. Ботвина Л.Р.
- Тютин М.Р. см. Добаткин С.В.
- Удовский А.Л. см. Васильев Д.А.
- Удовский А.Л. см. Попов В.В.
- Удоева Л.Ю. см. Леонтьев Л.И.
- Уридия З.П. см. Леонов А.А.
- Усманова Г.Ш. см. Шефтель Е.Н.
- Устивовщиков Ю.И., Костенков Н.В.** Фазовый анализ многокомпонентных сплавов на примере сплава $Ni_{50}Co_{25}Mo_{25}$ 2
- Утков В.А. см. Трушко В.Л.
- Ушакова И.Н., Дроздова Е.И., Черногорова О.П., Блинов В.М., Екимов Е.А.** Триботехнические свойства металломатричных композиционных материалов, армированных частицами сверхуглерода 3
- Фаритов А.Т., Рождественский Ю.Г., Ямщикова С.А., Минниханова Э.Р., Тюсенков А.С.** Совершенствование метода линейного поляризационного сопротивления для испытаний ингибиторов коррозии стали 6
- Филиппов К.С.** Плотность и поверхностное натяжение концентрированного расплава свинца в никеле ... 2
- Фролов А.С. см. Марков С.И.
- Фролова С.А. см. Александров В.Д.
- Халезов Б.Д., Крашенинни А.Г., Ватолин Н.А., Овчинникова Л.А.** Растворимость ванадия из ванадатов марганца в водных растворах кальцинированной соды 3
- Харин Е.В. см. Шефтель Е.Н.
- Царенко Н.А. см. Попов В.В.
- Цветкова Е.В. см. Базалева К.О.
- Целищев А.В. см. Козлов А.В.
- Цепелев В.С. см. Чикова О.А.
- Цыбин О.И. см. Брюквин В.А.
- Червякова К.Ю. см. Белов Н.А.
- Черепанов А.И. см. Бабкин В.Г.
- Чернов И.И., Стальцов М.С., Калинин Б.А., Богачев И.А., Гусева Л.Ю.** Особенности формирования гелиевой пористости в поверхностном слое конструкционных материалов первой стенки ТЯР 2
- Черногорова О.П. см. Ушакова И.Н.
- Чикова О.А., Шмакова К.Ю., Цепелев В.С.** Определение температур фазовых равновесий высокоэнтальпийных металлических сплавов вискозиметрическим методом 2
- Чикова О.А. см. Резник П.Л.
- Чумарев В.М. см. Леонтьев Л.И.
- Шаранова В.А. см. Мальцева Л.А.
- Шацов А.А. см. Романов И.Д.
- Шворнева Л.И. см. Дедаева Е.В.
- Шебалкова А.Ю. см. Балмаев Б.Г.
- Шестаков А.В. см. Базылева О.А.
- Шефтель Е.Н., Харин Е.В., Теджетов В.А., Усманова Г.Ш., Крикунов А.И.** Наведенная магнитная анизотропия в нанокристаллических пленках FeZrN, полученных наклонным магнетронным напылением 5
- Шиткин С.Л., Никулин С.А., Рожнов А.Б., Рогачев С.О.** Особенности применения рентгеновского метода для определения поверхностных напряжений ответственных деталей железнодорожного транспорта 3
- Шмакова К.Ю. см. Чикова О.А.
- Шуркин П.К. см. Акопян Т.К.
- Щур Д.В. см. Загинайченко С.Ю.
- Юровских А.С. см. Мальцева Л.А.
- Ядройцев И.А. см. Базалева К.О.
- Яковлева А.О. см. Белов Н.А.
- Якушкин М.М. см. Бондаренко Г.Г.
- Якушин В.Л., Джумаев П.С.** Модифицирование микроструктуры и поверхностное упрочнение 12%-ных хромистых сталей при обработке потоками импульсной газовой плазмы 1
- Ямщикова С.А. см. Фаритов А.Т.
- Янушкевич Ж.Ч., Молодов Д.А., Беяков А.Н., Кайбышев Р.О.** Кинетика рекристаллизации аустенитной высокомарганцевой стали, подвергнутой большой пластической деформации 5
- Ястребцев А.А. см. Попов В.В.