

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

- Абашев Д.М., Миляев И.М., Алымов М.И., Буряков И.Н., Юсупов В.С., Зеленский В.А., Лайшева Н.В. Магнитные гистерезисные свойства порошкового магнитотвердого сплава Fe-27Cr-10Co-1Mo 6
 — Абилов С.Б. см. Тлеугабулов С.М.
- Аборкин А.В., Алымов М.И., Соболюков А.В., Хорьков К.С., Бабин Д.М. Влияние условий термомеханической обработки на консолидацию, структуру и механические свойства объемных нанокмозитов системы Al-Mg-C 4
 — Аюпян К.Э. см. Шелест А.Е.
- Александров А.А., Дашевский В.Я. Термодинамика растворов кислорода в расплавах системы Ni-Cr, содержащих титан 5
- Александров А.А., Дашевский В.Я. Растворимость кислорода в расплавах системы Ni-Co, содержащих титан 6
 — Алексеев Н.В. см. Алешин Н.П.
- Алешин Н.П., Бровка В.В., Коберник Н.В., Михеев Р.С., Линник А.А., Панкратов А.С., Самохин А.В., Алексеев Н.В., Синайский М.А., Штоколос С.А. Исследование влияния наноразмерных частиц карбидов вольфрама и титана на структуру и свойства металла шва 5
 — Алымов М.И. см. Абашев Д.М.
 — Алымов М.И. см. Аборкин А.В.
 — Амежнов А.В. см. Поварова К.Б.
 — Ананьев А.В. см. Смирнов К.М.
 — Андроник А.В. см. Савкин А.Н.
 — Анисонян К.Г. см. Садыхов Г.Б.
 — Антонова А.В. см. Дроздов А.А.
 — Антонова А.В. см. Поварова К.Б.
 — Анцыферова М.В. см. Перлович Ю.А.
 — Аргинбаева Э.Г. см. Дроздов А.А.
 — Аргинбаева Э.Г. см. Поварова К.Б.
 — Ашмарин А.А. см. Дроздов А.А.
- Бабенко А.А. см. Салина В.А.
 — Бабин Д.М. см. Аборкин А.В.
- Баженов В.Е., Пикунов М.В., Пашков И.Н. Изотермическая кристаллизация сплава Al-Zn 3
 — Базылева О.А. см. Дроздов А.А.
 — Базылева О.А. см. Поварова К.Б.
 — Бакрадзе М.М. см. Бецофен С.Я.
 — Банных И.О. см. Перлович Ю.А.
 — Банных О.А. см. Перлович Ю.А.
 — Белов Д.С. см. Блинков И.В.
 — Белов Д.С. см. Волхонский А.О.
- Белоусов О.К., Палий Н.А. К вопросу о механизме сверхпроводимости на примере иттриевой керамики 5
 — Бердиев А.Э. см. Назаров Ш.А.
- Березин С.К., Шацов А.А., Гребеньков С.К., Спивак Л.В. Структурно-фазовые переходы в хладостойких низкоуглеродистых мартенситных сталях, склонных к структурной наследственности 3
- Бецофен С.Я., Сбитнева С.В., Пантелеев М.Д., Бакрадзе М.М., Гордеева М.И., Князева Ю.А. Исследование формирования фазового состава сплава В-1469 системы Al-Cu-Li в процессе сварки трением с перемешиванием 6
- Блинков И.В., Черногор А.В., Волхонский А.О., Левинский Ю.В., Сергеев В.С., Белов Д.С. Структуро- и фазообразование в системе Mo-Si-Al-Zr-N при формировании ионно-плазменных вакуумно-дуговых покрытий и свойства последних 4
 — Блинков И.В. см. Волхонский А.О.
 — Бобров А.А. см. Чувильдеев В.Н.
 — Болобанова Н.Л. см. Гарбер Э.А.
- Болотова Л.К., Калашников И.Е., Кобелева Л.И., Катин И.Е., Колмаков А.Г., Михеев Р.С., Коберник Н.В., Подымова Н.Б. Исследование структуры и трибологических свойств композиционных наплавочных прутков на основе сплава баббита Б83 и покрытий из них, полученных методом дуговой наплавки 1
 — Больших А.О. см. Кузнецова О.Г.
- Бондаренко Г.Г., Любимов Д.Ю., Булатов Г.С., Гелговд К.И. Фазовые и химические превращения β-радиоактивных интерметаллидов в облученном быстрыми нейтронами уран-плутониевом нитриде 3
 — Бондаренко Г.Г. см. Боровицкая И.В.
 — Бондаренко Ю.А. см. Поварова К.Б.
- Боровицкая И.В., Никулин В.Я., Бондаренко Г.Г., Михайлова А.Б., Силин П.В., Гайдар А.И., Парамонова В.В., Перегудова Е.Н. Воздействие импульсных потоков азотной плазмы и ионов азота на структуру и механические свойства ванадия 2
- Боровицкая И.В., Грибков В.А., Григорович К.В., Демин А.С., Масляев С.А., Морозов Е.В., Пименов В.Н., Спрыгин Г.С., Цепелев А.Б., Гусаков М.С., Логачев И.А., Бондаренко Г.Г., Гайдар А.И. Воздействие импульсных потоков ионов гелия и гелиевой плазмы на сплав Инконель 718 5
 — Боровых М.А. см. Вьюхин В.В.
 — Ботвина Л.Р. см. Тютин М.Р.
 — Бочвар Н.Р. см. Шаньгина Д.В.
 — Бровка В.В. см. Алешин Н.П.
 — Брюквин В.А. см. Кузнецова О.Г.
 — Бузенков А.В. см. Каблов Е.Н.
 — Булатов Г.С. см. Бондаренко Г.Г.
 — Булахтина М.А. см. Дроздов А.А.
 — Булахтина М.А. см. Поварова К.Б.
- Бульенков Н.А., Желиговская Е.А., Черногорова О.П., Дроздова Е.И., Ушакова И.Н., Екимов Е.А. Неравновесный рост алмаза при высокотемпературном синтезе композита из смеси порошков кобальта и фуллерена под высоким давлением 1
 — Бурнаев А.В. см. Коллеров М.Ю.
 — Бурханов Г.С. см. Иевлев В.М.

- Буряков И.Н. см. Абашев Д.М.
- Валеев Р.А. см. Каблов Е.Н.
- Валитов В.А. см. Галиева Э.В.
- Валитов В.А. см. Поварова К.Б.
- Вдовин К.Н. см. Дубский Г.А.
- Волкова Е.Ф., Мостяев И.В.** Влияние некоторых примесей на структуру, фазовый состав и свойства магниевых сплавов, содержащих редкоземельные элементы 1
- Волхонский А.О., Блинков И.В., Левинский Ю.В., Белов Д.С.** Исследование высокотемпературной стабильности и жаростойкости покрытий TiAlN-Cu, TiAlN-Ni на основе анализа диффузионных процессов при отжиге 6
- Волхонский А.О. см. Блинков И.В.
- Воробьева Г.А. см. Ремшев Е.Ю.
- Ворончук С.Д. см. Костина В.С.
- Вьюхин В.В., Чикова О.А., Боровых М.А., Целев В.С.** О связи кристаллического строения образцов стали 35ХГФ и характеристик вязкого течения образующегося расплава 1
- Газизова М.Ю. см. Озеров М.С.
- Гайдар А.И. см. Боровицкая И.В.
- Галиева Э.В., Поварова К.Б., Дроздов А.А., Валитов В.А.** Строение и свойства твердофазных соединений деформируемого никелевого сплава ЭП975 и монокристаллического интерметаллидного сплава ВКНА-25, полученных сваркой давлением со степенью деформации 24% в условиях сверхпластичности сплава ЭП975 6
- Галиева Э.В. см. Поварова К.Б.
- Ганиев И.Н., Ганиева Н.И., Эшова Д.Б.** Особенности окисления алюминиевых расплавов с редкоземельными металлами 3
- Ганиев И.Н. см. Назаров Ш.А.
- Ганиева Н.И. см. Ганиев И.Н.
- Ганиева Н.И. см. Назаров Ш.А.
- Гарбер Э.А., Болобанова Н.Л., Грусос К.А.** Применение метода конечных элементов для выявления причин потери плоскостности горячекатаных стальных листов в процессе их лазерной резки 1
- Гедговд К.Н. см. Бондаренко Г.Г.
- Гейдаров А.А. см. Гулиева А.А.
- Горбунов С.В. см. Иевлев В.М.
- Гордеев А.С. см. Овчинников В.В.
- Гордеева М.И. см. Бецофен С.Я.
- Горлов Д.С. см. Оспенникова О.Г.
- Грачев В.А.** Электрошлаковая обработка жидкого чугуна 1
- Гребеньков С.К. см. Березин С.К.
- Грибков В.А. см. Боровицкая И.В.
- Григорович К.В. см. Боровицкая И.В.
- Грудинский П.И., Дюбанов В.Г., Козлов П.А.** Исследование процессов дистилляционного разделения пыли плавки меди с первичным извлечением свинца 1
- Грудинский П.И., Дюбанов В.Г., Зиновеев Д.В., Железный М.В.** Исследование процессов твердофазного восстановления и роста зерен железа в красном шламе в присутствии солей щелочных металлов 6
- Гулиева А.А., Гейдаров А.А., Махмудов М.К., Касумова Н.М.** Сорбционное концентрирование ионов кобальта, меди, цинка и марганца из техногенных растворов модифицированными природными цеолитами 4
- Гуляева Р.И., Селиванов Е.Н., Пикалов С.М.** Механизм и кинетика термического окисления природного сфалерита 2
- Гуртовой С.И. см. Коллеров М.Ю.
- Гусаков М.С. см. Боровицкая И.В.
- Гусев Д.Е. см. Коллеров М.Ю.
- Давыдова Е.А. см. Каблов Е.Н.
- Данилин Г.А. см. Ремшев Е.Ю.
- Дашевский В.Я. см. Александров А.А.
- Дашевский В.Я. см. Петелин А.Л.
- Демин А.С. см. Боровицкая И.В.
- Добаткин С.В. см. Политова Г.А.
- Добаткин С.В. см. Шаньгина Д.В.
- Добаткин С.В. см. Юрченко Н.Ю.
- Добаткина Т.В. см. Лукьянова Е.А.
- Добаткина Т.В. см. Рохлин Л.Л.
- Доброхотов П.Л. см. Перлович Ю.А.
- Донцов А.И. см. Иевлев В.М.
- Доронин О.Н. см. Оспенникова О.Г.
- Дроздов А.А., Поварова К.Б., Базылева О.А., Морозов А.Е., Антонова А.В., Аргинбаева Э.Г., Булахтина М.А., Ашмарин А.А.** Влияние содержания кобальта и легирования хромом на строение окалины при 1300 °С конструкционных сплавов (β -NiAl + γ' -Ni₃Al + γ -Ni) системы Ni-Al-Co 6
- Дроздов А.А. см. Галиева Э.В.
- Дроздов А.А. см. Поварова К.Б.
- Дроздова Е.И. см. Бульенков Н.А.
- Дубский Г.А., Вдовин К.Н., Нефедьев А.А., Егорова Л.Г.** Теплопроводность низколегированной меди для кристаллизаторов 2
- Дюбанов В.Г. см. Грудинский П.И.
- Егорова Л.Г. см. Дубский Г.А.
- Екимов Е.А. см. Бульенков Н.А.
- Ермаков Е.И. см. Носов В.К.
- Железный М.В. см. Грудинский П.И.
- Желиговская Е.А. см. Бульенков Н.А.
- Жеребцов С.В. см. Озеров М.С.
- Жучков В.И. см. Салина В.А.
- Заблоцкая Ю.В. см. Садыхов Г.Б.
- Захаров А.С. см. Носов В.К.
- Зеленский В.А. см. Абашев Д.М.
- Зиновеев Д.В. см. Грудинский П.И.
- Иванов Н.И. см. Шаньгина Д.В.
- Иевлев В.М., Донцов А.И., Новиков В.И., Синецкая Д.А., Горбунов С.В., Рошан Н.Р., Бурханов Г.С.** Композитные мембраны на основе твердых растворов Pd-Cu и Pd-Pb 5
- Исаенкова М.Г. см. Перлович Ю.А.
- Каблов Е.Н., Оспенникова О.Г., Давыдова Е.А., Бузенков А.В., Валеев Р.А., Моргунов Р.Б., Пис-**

- корский В.П. Влияние отжига сплава Pr-Dy-Fe-Co-V на его фазовый состав и свойства спеченных магнитов, изготовленных из него 2
- Калашников И.Е. см. Болотова Л.К.
- Калляри И. см. Назаров Ш.А.
- Калугина М.С. см. Ремшев Е.Ю.
- Каминская Т.П. см. Политова Г.А.
- Карелин Ф.Р. см. Серебряный В.Н.
- Касумова Н.М. см. Гулиева А.А.
- Катин И.Е. см. Болотова Л.К.
- Климова М.В. см. Озеров М.С.
- Князева Ю.А. см. Бецофен С.Я.
- Кобелева Л.И. см. Болотова Л.К.
- Коберник Н.В. см. Алешин Н.П.
- Коберник Н.В. см. Болотова Л.К.
- Козлов П.А. см. Грудинский П.И.
- Койшина Г.М. см. Тлеугабдулов С.М.
- Коллеров М.Ю., Гусев Д.Е., Гуртовой С.И., Бунаев А.В. Термомеханическое поведение сплавов на основе никелида титана при постоянном противодействии 5
- Колмаков А.Г. см. Болотова Л.К.
- Копылов В.И. см. Чувильдеев В.Н.
- Копьев Д.Ю. см. Садыхов Г.Б.
- Королев А.А., Краюхин С.А., Мальцев Г.И. Фазовые равновесия для сплава системы Pb-Sb-Ag при вакуумной дистилляции 3
- Королькова И.Г. см. Лукьянова Е.А.
- Королькова И.Г. см. Рохлин Л.Л.
- Костина В.С., Костина М.В., Ворончук С.Д., Мурадян С.О., Ригина Л.Г. Изучение структуры и свойств металла сварных соединений, полученных лазерной сваркой аустенитной стали с ~0,5% N в литом и деформированном состояниях 5
- Костина М.В. см. Костина В.С.
- Краюхин С.А. см. Королев А.А.
- Крылова О.К. см. Смирнов К.М.
- Кузнецова О.Г., Левин А.М., Цыбин О.И., Севостьянов М.А., Бруквин В.А., Больших А.О. Влияние катодной поляризации на депассивацию окисленного никеля 4
- Кузьмина Н.А., Светлов И.Л., Нейман А.В. Распределение легирующих элементов между фазовыми составляющими in situ композитов Nb-Si 2
- Кузьмина Н.А., Светлов И.Л., Марченко Е.И. Местоположение атомов углерода и бора в кристаллических структурах α - и γ -Nb₅Si₃ по данным компьютерного моделирования 4
- Курбатова И.А. см. Овчинников В.В.
- Лайшева Н.В. см. Абашев Д.М.
- Лайшева Н.В. см. Миляев И.М.
- Левин А.М. см. Кузнецова О.Г.
- Левинский Ю.В. см. Блинков И.В.
- Левинский Ю.В. см. Волхонский А.О.
- Леонтьев Л.И. см. Салина В.А.
- Линник А.А. см. Алешин Н.П.
- Логачев И.А. см. Боровицкая И.В.
- Лопатин Ю.Г. см. Чувильдеев В.Н.
- Лукьяненко Е.В. см. Овчинников В.В.
- Лукьянова Е.А., Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Королькова И.Г., Тарытина И.Е. Влияние самария на свойства сплавов системы Mg-Y-Gd-Zr 1
- Лукьянова Е.А. см. Рохлин Л.Л.
- Лукьянова Е.А. см. Серебряный В.Н.
- Лукьянова Е.А. см. Юрченко Н.Ю.
- Любимов Д.Ю. см. Бондаренко Г.Г.
- Макеев Д.Б. см. Петелин А.Л.
- Мальцев Г.И. см. Королев А.А.
- Мартыненко Н.С. см. Юрченко Н.Ю.
- Марченко Е.И. см. Кузьмина Н.А.
- Масляев С.А. см. Боровицкая И.В.
- Махмудов М.К. см. Гулиева А.А.
- Мелехин Н.В. см. Чувильдеев В.Н.
- Миляев А.И. см. Миляев И.М.
- Миляев И.М., Юсупов В.С., Останин С.Ю., Чуи Шумэй, Чжу Чунбо, Миляев А.И., Лайшева Н.В. Магнитные гистерезисные и механические свойства сплава 31X20K3M с повышенным содержанием углерода 2
- Миляев И.М. см. Абашев Д.М.
- Михайлова А.Б. см. Боровицкая И.В.
- Михеев Р.С. см. Алешин Н.П.
- Михеев Р.С. см. Болотова Л.К.
- Молчанова Т.В. см. Смирнов К.М.
- Моргунов Р.Б. см. Каблов Е.Н.
- Морозов А.Е. см. Дроздов А.А.
- Морозов А.Е. см. Поварова К.Б.
- Морозов Е.В. см. Боровицкая И.В.
- Мостяев И.В. см. Волкова Е.Ф.
- Мубояджян С.А. см. Оспенникова О.Г.
- Мурадян С.О. см. Костина В.С.
- Мухина Ю.Э. см. Овчинников В.В.
- Мышляев М.М. см. Чувильдеев В.Н.
- Назаров Ш.А., Ганиев И.Н., Калляри И., Бердиев А.Э., Ганиева Н.И. Кинетика окисления сплава Al+6% Li, модифицированного лантаном, в твердом состоянии 1
- Назаров Ш.А., Ганиев И.Н., Эшов Б.Б., Ганиева Н.И. Кинетика окисления сплава Al-6мас.% Li, модифицированного церием 3
- Нейман А.В. см. Кузьмина Н.А.
- Нестеров П.А. см. Носов В.К.
- Нефедьев А.А. см. Дубский Г.А.
- Никулин В.Я. см. Боровицкая И.В.
- Новиков В.И. см. Иевлев В.М.
- Носов В.К., Ермаков Е.И., Нестеров П.А., Щугорев Ю.Ю., Захаров А.С. Реологические свойства и условия подбора при моделировании процесса осадки заготовок из титанового сплава BT20. II. Моделирование процесса осадки экспериментальных образцов и виртуальных заготовок 2
- Нохрин А.В. см. Чувильдеев В.Н.
- Овчинников В.В., Шамрай В.Ф., Гордеев А.С., Мухина Ю.Э., Курбатова И.А., Лукьяненко Е.В., Якутина С.В. Исследование методами Оже-спектроскопии поверхностных слоев, полученных ионной имплантацией меди в пластины из стали 30XГСН2А 6
- Озеров М.С., Газизова М.Ю., Климова М.В., Степанов Н.Д., Жеребцов С.В. Влияние пластической деформации на структуру и свойства композита Ti/TiB, полученного искровым плазменным спеканием 4

- Олюнина Т.В. см. Садыхов Г.Б.
- Оспеникова О.Г., Мубояджян С.А., Доронин О.Н., Горлов Д.С.** Исследование демпфирующей способности плоских образцов из титанового сплава ВТ6 с покрытием 2
- Оспеникова О.Г. см. Каблов Е.Н.
- Останин С.Ю. см. Миялев И.М.
- Палий Н.А. см. Белоусов О.К.
- Панкратов А.С. см. Алешин Н.П.
- Пантелеев М.Д. см. Бецофен С.Я.
- Парамонова В.В. см. Боровицкая И.В.
- Пауков М.А. см. Политова Г.А.
- Пашков И.Н. см. Баженев В.Е.
- Перегудова Е.Н. см. Боровицкая И.В.
- Перкас М.М. см. Шелест А.Е.
- Перлович Ю.А., Исаенкова М.Г., Доброхотов П.Л., Рубанов А.Е., Столбов С.Д., Баяных И.О., Баяных О.А., Анцыферова М.В.** Влияние послойной неоднородности текстуры на механические свойства горячекатаных стальных листов 6
- Петелин А.Л., Полулях Л.А., Макеев Д.Б., Дашевский В.Я.** Термодинамическое обоснование процесса дефосфорации марганцевых руд и концентратов в газовой восстановительной среде 1
- Пикалов С.М. см. Гуляева Р.И.
- Пикунов М.В. см. Баженев В.Е.
- Пименов В.Н. см. Боровицкая И.В.
- Пирожникова О.Э. см. Чувильдеев В.Н.
- Пискорский В.П. см. Каблов Е.Н.
- Пискунов А.В. см. Чувильдеев В.Н.
- Поварова К.Б., Валитов В.А., Дроздов А.А., Базылева О.А., Галиева Э.В., Аргинбаева Э.Г.** Формирование градиентных структур в зоне соединения деформируемого никелевого и монокристаллического интерметаллидного сплавов при термодиффузионной сварке давлением и термической обработке 1
- Поварова К.Б., Дроздов А.А., Базылева О.А., Морозов А.Е., Антонова А.В., Бондаренко Ю.А., Булахтина М.А., Аргинбаева Э.Г., Амежнов А.В.** Влияние концентрации кобальта и легирования хромом на строение тепло-, жаростойких (β -NiAl+ γ -Ni₃Al+ γ -Ni) сплавов системы Ni-Al-Co 4
- Поварова К.Б. см. Галиева Э.В.
- Поварова К.Б. см. Дроздов А.А.
- Подымова Н.Б. см. Болотова Л.К.
- Политова Г.А., Терешина И.С., Каминская Т.П., Пауков М.А., Добаткин С.В.** Исследование методом атомно-силовой микроскопии морфологии поверхности сплавов Nd₂Fe₁₄B, полученных с помощью разных технологий 5
- Полулях Л.А. см. Петелин А.Л.
- Просвирнин В.В. см. Шелест А.Е.
- Ремшев Е.Ю., Данилин Г.А., Титов А.В., Воробьева Г.А., Калугина М.С.** Способ упрочнения аэротермоакустической обработкой силуминов 4
- Ригина Л.Г. см. Костина В.С.
- Рохлин Л.Л., Лукьянова Е.А., Добаткина Т.В., Тарытина И.Е., Королькова И.Г.** Исследование механических свойств магниевых сплавов системы Mg-Dy-Sm-Zr 4
- Рохлин Л.Л. см. Лукьянова Е.А.
- Рохлин Л.Л. см. Юрченко Н.Ю.
- Рошан Н.Р. см. Иевлев В.М.
- Рубанов А.Е. см. Перлович Ю.А.
- Савкин А.Н., Сундер Р., Андроник А.В., Седов А.А.** Влияние перегрузок на околопороговую скорость роста усталостных трещин в алюминиевом сплаве 2024-T3. I. Влияние характера, величины и последовательности перегрузок на скорость роста усталостных трещин 6
- Садыхов Г.Б., Заблоцкая Ю.В., Анисоиян К.Г., Копьев Д.Ю., Олюнина Т.В.** Получение высококачественного титанового сырья из лейкоксеновых концентратов Ярегского месторождения 6
- Салина В.А., Сычев А.В., Жучков В.И., Леонтьев Л.И., Бабенко А.А.** Изучение методом термодинамического моделирования влияния температуры и основности боросодержащего шлака на десульфурацию стали 3
- Салищев Г.А. см. Юрченко Н.Ю.
- Самохин А.В. см. Алешин Н.П.
- Сбитнева С.В. см. Бецофен С.Я.
- Светлов И.Л. см. Кузьмина Н.А.
- Севостьянов М.А. см. Кузнецова О.Г.
- Седов А.А. см. Савкин А.Н.
- Селиванов Е.Н. см. Гуляева Р.И.
- Сергеев В.С. см. Блинков И.В.
- Серебряный В.Н., Харькова М.А., Лукьянова Е.А., Карелин Ф.Р.** Текстура, структура, механические свойства и деформируемость прокатанных листов из магниевого сплава МА2-1пч, предварительно подвергнутых прямому и равнональному угловому прессованию и отжигу 3
- Силин П.В. см. Боровицкая И.В.
- Синайский М.А. см. Алешин Н.П.
- Синев И.О. см. Тютин М.Р.
- Синецкая Д.А. см. Иевлев В.М.
- Смирнов К.М., Молчанова Т.В., Ананьев А.В., Крылова О.К.** Технология гидрометаллургической переработки никель-магнезиальных руд Аганозерского месторождения 4
- Соболюков А.В. см. Аборкин А.В.
- Спивак Л.В. см. Березин С.К.
- Спрыгин Г.С. см. Боровицкая И.В.
- Степанов Н.Д. см. Озеров М.С.
- Степанов Н.Д. см. Юрченко Н.Ю.
- Столбов С.Д. см. Перлович Ю.А.
- Сундер Р. см. Савкин А.Н.
- Сычев А.В. см. Салина В.А.
- Тарытина И.Е. см. Лукьянова Е.А.
- Тарытина И.Е. см. Рохлин Л.Л.
- Татыбаев М.К. см. Тлеугабулов С.М.
- Теплов О.А.** Влияние фазовых превращений на макрокинетику газового восстановления оксида железа 1
- Терешина И.С. см. Политова Г.А.
- Титов А.В. см. Ремшев Е.Ю.
- Тлеугабулов С.М., Абилов С.Б., Койшина Г.М., Татыбаев М.К.** Основы и перспектива развития восстановительной плавки стали 2
- Трусов К.А. см. Гарбер Э.А.

- Тютин М.Р., Ботвина Л.Р., Синев И.О. Об изменении физических свойств и поврежденности мало- и среднеуглеродистых сталей в процессе растяжения 4
- Устиновщиков Ю.И. Электронный переход в сплавах ионная связь \rightleftharpoons ковалентная связь 2
— Ушакова И.Н. см. Бульенков Н.А.
- Филиппов К.С. Исследование объемных и поверхностных свойств расплавов никеля, содержащих примесь сурьмы 4
— Хань Цзинь-Тао см. Чжан Юн-Цзюнь
— Харьковская М.А. см. Серебряный В.Н.
— Хорьков К.С. см. Аборкин А.В.
— Цепелев А.Б. см. Боровицкая И.В.
— Цепелев В.С. см. Вьюхин В.В.
— Цыбин О.И. см. Кузнецова О.Г.
— Черногор А.В. см. Блинков И.В.
— Черногорова О.П. см. Бульенков Н.А.
- Чжан Юн-Цзюнь, Хань Цзинь-Тао. Микроструктура и свойства графитизированной автоматной стали 2
— Чжу Чунбо см. Миляев И.М.
— Чикова О.А. см. Вьюхин В.В.
- Чувильдеев В.Н., Нохрин А.В., Мышляев М.М., Копылов В.И., Лопатин Ю.Г., Мелехин Н.В., Пискунов А.В., Бобров А.А., Пирожникова О.Э. Влияние процессов возврата и рекристаллизации на параметры соотношения Холла—Петча в субмикроструктурных металлах. I. Экспериментальные исследования 1
- Чувильдеев В.Н., Нохрин А.В., Мышляев М.М., Копылов В.И., Лопатин Ю.Г., Мелехин Н.В., Пискунов А.В., Бобров А.А., Пирожникова О.Э. Влияние процессов возврата и рекристаллизации на параметры соотношения Холла—Петча в субмикроструктурных металлах. II. Модель расчета параметров соотношения Холла—Петча 3
- Чувильдеев В.Н., Нохрин А.В., Мышляев М.М., Копылов В.И., Лопатин Ю.Г., Мелехин Н.В., Пискунов А.В., Бобров А.А., Пирожникова О.Э. Влияние процессов возврата и рекристаллизации на параметры соотношения Холла—Петча в субмикроструктурных металлах. III. Модель влияния процессов возврата и рекристаллизации на параметры соотношения Холла—Петча 5
— Чуи Шумэй см. Миляев И.М.
— Шамрай В.Ф. см. Овчинников В.В.
- Шавыгина Д.В., Иванов Н.И., Бочвар Н.Р., Добаткин С.В. Исследование стойкости электродов контактной сварки из сплава Cu-0,7% Cr-0,9% Ni с ультрамелкозернистой структурой 5
— Шацов А.А. см. Березин С.К.
- Шелест А.Е., Юсупов В.С., Перкас М.М., Шефтель Е.Н., Акопян К.Э., Просвирнин В.В. Особенности формирования механических свойств медных полос при знакопеременном упругопластическом изгибе 3
— Шефтель Е.Н. см. Шелест А.Е.
— Штоколов С.А. см. Алешин Н.П.
— Щугорев Ю.Ю. см. Носов В.К.
— Эшов Б.Б. см. Назаров Ш.А.
— Эшова Д.Б. см. Ганиев И.Н.
- Юрченко И.Ю., Степанов Н.Д., Салищев Г.А., Мартыненко Н.С., Лукьянова Е.А., Рохлин Л.Л., Добаткин С.В. Изучение закономерностей структурообразования при сжатии для выбора режимов мультисековой деформации сплава системы Mg-Ca 6
— Юсупов В.С. см. Абашев Д.М.
— Юсупов В.С. см. Миляев И.М.
— Юсупов В.С. см. Шелест А.Е.
— Якутина С.В. см. Овчинников В.В.