

СО Д Е Р Ж А Н И Е

<p>Гончаров К.В., Агамирова А.С., Садыхов Г.Б., Олюнина Т.В. Восстановительный обжиг черного титаномагнетитового концентрата месторождения Гремяха-Вырмес с получением титанованадиевого шлака и гранулированного металла 3</p> <p>Балмаев Б.Г., Тужилин А.С., Ветчинкина Т.Н., Заблочная Ю.В. Исследование возможности переработки каолиновых глин Суворовского месторождения с получением коагулянтов 10</p> <p>Лукьянова Е.А., Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Тарьгина И.Е., Мартыненко Н.С., Рыбальченко О.В., Темралиева Д.Р., Страумал П.Б., Добаткин С.В., Овчинникова О.А. Структура и механические свойства деформированных сплавов Mg-Sm-Tb-Zr 15</p> <p>Петров И.А., Бережной Д.В. Влияние РЗЭ на процесс кристаллизации силумина заэвтектического типа 23</p> <p>Волкова Е.Ф., Дуюнова В.А., Мостяев И.В., Аликханян А.А., Акинина М.В. Структурные и фазовые изменения в образцах из плит сплава системы Al-Cu-Mg под воздействием коррозионной среды после эксплуатационного нагрева... 33</p> <p>Копылов В.И., Чувильдеев В.Н., Нохрин А.В., Козлова Н.А., Чегуров М.К., Мелехин Н.В. Исследование прочности, релаксационной и коррозионной стойкости ультрамелкозернистой аустенитной стали 08X18N10T, полученной</p>	<p>методом РКУ-прессования. II. Исследование релаксационных свойств и стойкости против межкристаллитной коррозии 44</p> <p>Гнесин Б.А., Карпов М.И., Аристова И.М., Гнесин И.Б., Прохоров Д.В., Постнова Е.Ю., Внуков В.И., Желтякова И.С., Строганова Т.С. Эволюция дефектов при холодной прокатке низколегированных сплавов молибдена 60</p> <p>Головкин П.А. О технологических причинах появления буторков на металлографических шлифах прутков из сплава МН45-ВП 71</p> <p>Кузнецова О.Г., Левин А.М., Больших А.О., Левчук О.М., Каплан М.А. Исследование удельной электропроводности ренийсодержащих растворов карбоната аммония и расчет ее энергии активации 76</p> <p>Михайлов Д.Л., Ермишкин В.А., Мивина Н.А., Кулагин С.П. Исследование кинетических характеристик твердофазного превращения сплавов Х30Н60М9 и Х23Н65М13 в температурном интервале 500—650 °С по данным термогравиметрического анализа 85</p> <p>Юрьев Б.П., Дудко В.А. Разработка методик и экспериментальных установок для определения теплоемкости железорудных материалов 93</p> <p>Поварова Кира Борисовна (к 90-летию со дня рождения) 102</p>
---	---