

МЕТАЛЛУРГ

Металлургиздат (Москва)

Номер: 6 Год: 2016

МЕТАЛЛУРГИЯ: ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ

- ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ГРАДОБРАЗУЮЩИМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ** 4-13
Харитонова Н.А., Харитонова Е.Н., Пуляева В.Н., Кунанбаева К.Б.

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ: МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

- МОДЕЛИРОВАНИЕ УПЛОТНЕНИЯ ПОРИСТОГО МАТЕРИАЛА В СОВМЕЩЕННОМ ПРОЦЕССЕ ПРОКАТКИ-ПРЕССОВАНИЯ** 14-17
Ершов А.А., Логинов Ю.Н., Загиров Н.Н., Иванов Е.В.

БЕЗОПАСНОСТЬ В ОТРАСЛИ

- АНАЛИЗ ТРАВМАТИЗМА НА АКТЮБИНСКОМ ЗАВОДЕ ФЕРРОСПЛАВОВ В ПЕРИОД 2007-2012 ГГ** 18-22
Имангазин М.К., Султанова Р.Ю.

ЭНЕРГО- И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

- ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГОРЯЧЕЙ ПОЛОСОВОЙ ПРОКАТКИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТЕХНОЛОГИИ РЕГУЛИРУЕМОГО ОХЛАЖДЕНИЯ РУЛОНОВ** 23-27
Чащин В.В.

- ПЕРЕРАБОТКА ОТРАБОТАННОЙ УГЛЕГРАФИТОВОЙ ФУТЕРОВКИ ЭЛЕКТРОЛИЗЕРОВ С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ ФТОРИСТОГО АЛЮМИНИЯ** 28-31
Кондратьев В.В., Ржевичский Э.П., Шахрай С.Г., Карлина А.И., Сысоев И.А.

НАУКА. ТЕХНИКА. ПРОИЗВОДСТВО. ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

- БРИКЕТИРОВАНИЕ ОТСЕВА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ИЗВЕСТИ И ПАРАМЕТРЫ, ПОЗВОЛЯЮЩИЕ ПОВЫСИТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОЦЕССА** 32-35
Бабайлов Н.А., Полянский Л.И., Логинов Ю.Н.

- РАБОТА ДОМЕННЫХ ПЕЧЕЙ ОАО «ММК» С ВЫСОКОЙ ДОЛЕЙ ОКАТЫШЕЙ В ШИХТЕ. ЧАСТЬ 1** 36-42
Павлов А.В., Онорин О.П., Спиринов Н.А., Полинов А.А.

- ОСОБЕННОСТИ ТЕМПЕРАТУРНО- КОНЦЕНТРАЦИОННЫХ ПОЛЕЙ В РАБОЧЕМ ПРОСТРАНСТВЕ ДОМЕННОЙ ПЕЧИ ПРИ ВЫПЛАВКЕ ПЕРЕДЕЛЬНОГО И ЛИТЕЙНОГО ЧУГУНА** 43-47
Товаровский И.Г., Меркулов А.Е.

- ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРНЫХ РЕЖИМОВ ОБРАБОТКИ В АГРЕГАТЕ НЕПРЕРЫВНОГО ОТЖИГА НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ДВУХФАЗНЫХ ФЕРРИТНО-МАРТЕНСИТНЫХ СТАЛЕЙ** 48-54
Нищик А.В., Ящук С.В., Бакланова О.Н., Родионова И.Г.

- ИССЛЕДОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ ОТЖИГА В КОЛПАКОВЫХ ПЕЧАХ ХОЛОДНОКАТАНЫХ ВЫСОКОПРОЧНЫХ МИКРОЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ** 55-63
Зайцев А.И., Колдаев А.В., Гладченкова Ю.С., Шапошников Н.Г., Дунаев С.Ф.

- ПОВЫШЕНИЕ КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТИ В ВОДНЫХ СРЕДАХ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ В КАЧЕСТВЕ ОСНОВНОГО СЛОЯ КОРРОЗИОННОСТОЙКИХ БИМЕТАЛЛОВ** 64-67
Казанков А.Ю., Родионова М.В., Павлов А.А., Эндель Н.И., Марзоева М.Е.

НАУКА. ТЕХНИКА. ПРОИЗВОДСТВО. ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

- ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ЗАКАЛКИ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА ЛОПАТОК ИЗ СПЛАВА ЭИ437Б-ВД ВЕРТОЛЕТНОГО ГАЗОТУРБИННОГО ДВИГАТЕЛЯ** 68-72
Ломберг Б.С., Летников М.Н., Кабанов И.В., Челомбитько А.Н.

- ИССЛЕДОВАНИЕ И ВЫБОР МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНОГО БЛЮМСА АЛЮМИНИЕВОГО ЭЛЕКТРОЛИЗЕРА ЧАСТЬ 1. МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА** 73-77
Шахрай С.Г., Михалев Ю.Г., Калиновская Т.Г., Архипов Г.В., Иванова А.М.

ЗАКОНОМЕРНОСТИ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ ОКИСЛЕННОЙ ЦИНКОВОЙ РУДЫ МЕСТОРОЖДЕНИЯ «ШАЙМЕРДЕН»

Рамазанова Р.А., Серая Н.В., Быков Р.А., Мамяченков С.В., Анисимова О.С.

78-82

НАУКА. ТЕХНИКА. ПРОИЗВОДСТВО. ПОКРЫТИЯ

ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ КОНТАКТНОГО ПЛАВЛЕНИЯ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА ПОКРЫТИЙ СИСТЕМЫ МЕДЬ - ТИТАН

Шморгун В.Г., Слаутин О.В., Евстропов Д.А.

83-86

ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА МИКРОПЛАЗМЕННОГО ОКСИДИРОВАНИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ПРИ РАБОТЕ В РЕЖИМЕ ПОЛЯРНОГО ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ТОКА

Кривоносова Е.А., Пономарев И.С.

87-90

ФОРМИРОВАНИЕ ЦВЕТНОЙ МАРКИРОВКИ ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛА С ПОМОЩЬЮ ВЫСОКОКОНЦЕНТРИРОВАННОГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ

Горбатьюк С.М., Морозова И.Г., Наумова М.Г.

91-94

ЮБИЛЕИ

ШАТАЛОВУ РОМАНУ ЛЬВОВИЧУ - 70 ЛЕТ

95-96

КОНФЕРЕНЦИИ. СЕМИНАРЫ. ВЫСТАВКИ

МЕЖЗАВОДСКАЯ ШКОЛА ПО ОБМЕНУ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ОПЫТОМ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ТРАНСПОРТНОГО ХОЗЯЙСТВА

97

SARE-2016: ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ

98

20-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА MININGWORLD RUSSIA

99-100

«ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ - ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ГОСУДАРСТВА, БИЗНЕСА И ОБЩЕСТВА». II ФОРУМ-ДИАЛОГ. ИТОГИ РАБОТЫ

101-102

14-Й МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. 24-27 МАЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

103-104

МЕТАЛЛУРГ-ИНФО

СОБЫТИЯ В ЦИФРАХ И ФАКТАХ

Неменов А.М.

105-112

ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ НЛМК ПО УПРАВЛЕНИЮ НАДЕЖНОСТЬЮ

Антоненко И., Тарасова С.

113