

НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В ИНСТИТУТАХ

Аглодоменное производство

Пантелеев В.В., Пыхтеева К.Б., Половец М.В., Миронов К.В., Загайнов С.А. Анализ эффективности возможных способов десульфурации чугуна при переработке титаномагнетитов

543

Сталеплавильное производство

Савельев М.В., Чиглинцев А.В., Сушников Д.В., Эккерт П.В., Елин В.Ю. Развитие непрерывной разливки на Нижнетагильском металлургическом комбинате

550

Власов М.А., Егоров В.А., Лыжин А.Г., Сушников Д.В. Применение “плоских” глухонных погружных стаканов с целью снижения отсортировки слябовых заготовок по причине продольных трещин

556

Захаров И.М., Смирнов В.А., Сушников Д.В., Лыжин А.Г., Лаврова Е.А., Шеховцов Е.В., Эккерт П.В. Изменение конструкции промежуточного ковша с целью повышения качества слябов, разливаемых на МНЛЗ № 4 ЕВРАЗ НТМК

559

Гайворонский А.В., Павлова Н.В. Исследование влияния микролегирования колесной стали кальцием и барием на модифицирование неметаллических включений

Бирюков А.Б., Иванова А.А. Современное состояние и направления развития технологии непрерывной разливки круглой заготовки

564

573

Прокатное производство

Берсенева С.П., Слобцова Е.М. Состояние неразрушающего контроля металлопродукции транспортного назначения в АО ЕВРАЗ НТМК

586

Кавалек А., Дьяч Х., Ожмегов К. Исследование влияния режима листовой прокатки на качество полосы

591

Улегин К.А., Шведов К.Н., Бородин А.Н., Рубцов В.Ю. Новый шаропрокатный стан ЕВРАЗ НТМК — новые возможности для потребителей

602

Металлургическое оборудование и литейное производство

Исагулов А.З., Квон Св.С., Куликов В.Ю. Повышение износостойкости элементов горно-обогачительного оборудования

609

Экология и ресурсосбережение

Демин Б.Л., Смирнов Л.А., Ровнушкин В.А., Смирнов А.Л. Исследование физико-механических свойств ванадиевого шлака

614

Сорокин Ю.В., Демин Б.Л., Смирнов Л.А., Калимулина Е.Г. Совершенствование технологии переработки и использования мелких фракций отвального шлака

620

Модернизация оборудования и реконструкция заводов черной металлургии за рубежом

625

Новости зарубежной периодики

629

ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ

631

Статистика

638