

НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В ИНСТИТУТАХ

Горнорудное производство

Корнилко С.В., Дмитриев А.Н., Пелевин А.Е. Комплексное решение вопросов глубокой переработки титаномагнетитовых руд

12

Аглодоменное производство

Бабич А., Хиппе Ф., Лин Р., Симоес Ж.-П., Зенк Д. Интенсификация газификации пылеугольного топлива в фурменной зоне путем использования коксового газа

19

Журавлев Ф.М., Чупринов Е.В., Лялюк В.П., Кассим Д.А., Ляхова И.А. Вещественный состав и характеристики бентонитовых глин для использования в качестве связующего в производстве железорудных окатышей

30

Рогожников С.П., Рогожников И.С. Влияние водорода природного газа на изменение теплового и восстановительного процессов по радиусу доменной печи

41

Сталеплавильное производство

Столяров А.М., Потапова М.В., Кунакбаева А.Т. Исследование влияния температурно-скоростного режима на параметры вторичного охлаждения сортовой непрерывнолитой заготовки из автоматной стали

50

Прокатное производство

Кожевников А.В. Влияние условий захвата и колебаний полосы на возникновение вибраций при холодной прокатке

54

Трубное производство

Рахманов С.Р., Белодеденко С.В., Поворотный В.В., Вышинский В.Т. Оценка надежности станины рабочей клетки автоматического стана ТПА 350 после длительной эксплуатации

59

Экология и ресурсосбережение

Чесноков Ю.А., Маршук Л.А., Танутров И.Н., Свиридова М.Н. Анализ технико-экономических показателей пирометаллургической схемы совместной переработки красных шламов и окалины

68

Модернизация оборудования и реконструкция заводов черной металлургии за рубежом

74

Новости зарубежной периодики

80

ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ

82

Статистика

90