

СОДЕРЖАНИЕ

Топоров В. А. Первоуральскому новотрубному заводу – 90 лет.....2

Лоскутов А. С., Батюков К. В., Насыбулин И. Р., Глинин А. А., Крое А. Л. Разработка и внедрение системы управления эффективностью ДСП и АКП3

Лоскутов А. С., Батюков К. В., Насыбулин И. Р., Глинин А. А., Крое А. Л. Освоение производства непрерывнолитой заготовки диаметром 600 мм на ПНТЗ.....6

ДОМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Юрьев Б. П., Дудко В. А. Анализ влияния режимов обжига на металлургические свойства железорудных окатышей9

СТАЛЕПЛАВИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Давыдов С. В. Микроструктурный анализ перитектоидного распада пластинчатого эвтектоида и процесса кристаллизации нанофаз монокарбида FeC и ϵ -карбида Fe₂C 16

ПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Дегтев С. С., Божков А. И., Филиппев С. Н., Черномырдин В. И., Морозов А. В., Оськин А. Г., Чеглов А. Е. Построение математических моделей формирования профиля продольного сечения концевых участков холоднокатаных полос в нестационарных стадиях прокатки на многоклетьевом стане28

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Канаев А. А., Косанова И. М., Сарсембаева Т. Е., Канаев А. Т., Аязбаева А. Б. Оценка долговечности тяжело нагруженных деталей почворезущих машин с оптимизацией их размеров и модификацией структуры36

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ И ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

Майсурадзе М. В., Куклина А. А., Юдин Ю. В., Антаков Е. В., Назарова В. В., Пырин Д. А. Численное моделирование превращений аустенита в стали при непрерывном охлаждении44

ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Котляр Б.А., Окуньков А. М. Индексация заработной платы работников: практика и возможности совершенствования53

* * *

Правила оформления статей43