

СОДЕРЖАНИЕ

ДОМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Тимофеева А. С., Никитченко Т. В., Кожухов А. А.,
Гладкая Е. А., Федина В. В. Исследование влияния
температуры концентрата на прочность окатышей.....2

СТАЛЕПЛАВИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Степенко В. Ю. О кристаллизации аустенитно-
графитной эвтектики чугунов.....5

ФЕРРОСПЛАВЫ

- Шкирмонтов А. П.
Анализ технических решений для улучшения
параметров ферросплавных электропечей.....10

ПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Скрипаленко М. М., Скрипаленко М. Н.,
Романцев Б. А., Юсупов В. С. Компьютерное
моделирование для оценки положения
нейтральной линии при продольной
прокатке полос16

ПРОИЗВОДСТВО ТРУБ

- Космацкий Я. И., Баричко Б. В., Лысов Д. Н.
Совершенствование процесса профилирования
тонкостенных холоднодеформированных
труб шестигранного сечения из
коррозионностойкой стали.....23

МЕТИЗНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Тавриков Д. М., Яшалова Н. Н. Импортзамещающие
проекты с государственной поддержкой
в метизной отрасли: оценка эффективности
и минимизация рисков26

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Лукашова Е. В., Горленко А. О., Ващишина А. П.,
Болдырев Д. А. Обеспечение жесткости кузова
пассажирского вагона введением стальных
конструкций33

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ И ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

- Гетманова М. Е., Ливанова О. В., Ливанова Н. О.,
Никулин А. Н., Филиппов Г. А. Анализ
напряженно-деформированного состояния
металла при прокатке заготовок в очагах
деформации разных масштабных факторов.....38

НОВЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ
И ПРОЦЕССЫ

- Бербенцев В. Д. Горячая газовая экструзия —
новая технология обработки металлов
давлением и ее возможности46

ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ
ПРОИЗВОДСТВА

- Нуриев М. А., Яшалова Н. Н. Предотвращение
рисков в закупочной деятельности предприятий
черной металлургии: опыт ведущих российских
компаний53

* * *

- Правила оформления статей22