

СОДЕРЖАНИЕ

ДОМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Юрьев Б. П., Гольцев В. А., Дудко В. А. Анализ восстановления железа при обжиге сидеритовых руд	2
---	---

СТАЛЕПЛАВИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Ботников С. А., Хлыбов О. С., Костычев А. Н. Разработка модели прогнозирования температуры металла в сталеразливочном и промежуточном ковшах в литейно-прокатном комплексе	7
--	---

Шешуков О. Ю., Метелкин А. А., Некрасов И. В., Левчук В. В., Шевченко О. И. Совершенствование технологии раздува шлака в условиях конвертерного производства стали	13
--	----

ЭЛЕКТРОМЕТАЛЛУРГИЯ

Бигеев В. А., Столяров А. М., Потанова М. В. О роли чугуна при выплавке стали в дуговой печи	15
--	----

ФЕРРОСПЛАВЫ

Махамбетов Е. Н., Байсанов А. С., Исагулов А. З., Григорович К. В., Тимирбаева Н. Р. Получение комплексных кальцийсодержащих ферросплавов из отвальных металлургических шлаков и высокосольных углей	18
--	----

ПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Пименов В. А., Дагман А. И., Погодаев А. К., Ковалев Д. А., Жовнодий Н. Н. Повышение качества поверхности горячекатаных полос на широкополосном стане 2000 НЛМК на основе применения методов математического моделирования	22
--	----

Николаев В. А., Васильев А. Г. Параметры прокатки полос при противоположном смещении валков	27
---	----

Скрипаленко М. М., Романцев Б. А., Галкин С. П., Капуткина Л. М., Скрипаленко М. Н. Исследование деформационных и структурных особенностей на разных стадиях двух- и трехвалковой винтовой прокатки	32
---	----

Мазуру В. Л. — 80 лет	39
-----------------------------	----

ПРОИЗВОДСТВО ТРУБ

Опрышко Л. В., Головняк Т. В., Полтава И. И. Перспективы использования непрерывной заготовки для изготовления котельных труб	40
--	----

МЕТИЗНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Ивченко А. В., Кондратенко П. В., Перчун Г. И., Гуль Ю. П., Чмелева В. С. О нормировании прочностных свойств стержневых крепежных изделий в зависимости от их применимости и технологии изготовления	45
--	----

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Вдовин К. Н., Феоктистов Н. А., Горленко Д. А. Об инструменте для производства бесшовных труб	50
---	----

Сайфуллаев С. Д., Чиченев Н. А. Модернизация гидравлического пакетировочного пресса АО «Узвторцветмет»	53
--	----

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ И ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

Журавлев Г. М., Романенко Д. Н., Гвоздев А. Е., Губанов О. М., Кутепов С. Н. Расчет температурного поля при неполной горячей обработке металлических сплавов	56
--	----

НОВЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ И ПРОЦЕССЫ

Филонов М. Р., Санин В. В., Дзидзигури Э. Л., Аникин Ю. А., Костицина Е. В. Исследование микроструктуры сплава Fe ₃₀ Cu ₇₀ , полученного по разным технологиям	60
--	----

ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Иванов И. Н., Лукьянова Т. В. Промышленность России на мировом рынке: состояние, проблемы, перспективы	66
--	----

* * *

Правила оформления статей	31
---------------------------------	----