

ДОМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Меламуд С. Г., Шацлло В.В., Юрьев Б. П., Загайнов С. А. Использование концентрата обоженной сидеритовой руды при производстве магнезиального агломерата.....	2
---	---

Чевычелов А. В., Павлов А. В., Теплых Е. О., Харченко А. С., Сибатуллин С. К. Рациональный режим загрузки коксового орешка в шихтовый бункер БЗУ.....	8
--	---

Кийк А. А., Пономаренко А. А., Маркова С. В., Кормина И. В. Опыт применения полимерных связующих в металлургическом производстве.....	10
---	----

СТАЛЕПЛАВИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Кашакашвили Г. В., Кашакашвили И. Г., Микадзе О. Ш. Технология выплавки стали в усовершенствованном агрегате ковшовой обработки	14
--	----

Шабловский В. А., Ключкин А. В., Сотников Е. Н., Фаворский Б. А., Гаркаленко Д. М. Особенности теплоизоляции головной части слитка.....	19
---	----

Гартен В. Промышленное нагревательное оборудование для металлургических агрегатов	24
---	----

Аксельрод Л. М. XI Международная конференция огнеупорщиков и металлургов в Москве	29
---	----

ФЕРРОСПЛАВЫ

Педро А. А., Суслов А. П. Изменение постоянной составляющей фазного напряжения при плавке циркониевого электрокорунда	34
---	----

ПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Бровман М. Я., Полухин В. П., Кожевников А. В. Определение опережения при листовой прокатке.....	37
--	----

Николаев В. А., Васильев А. А. Изгиб полосы и другие параметры несимметричной прокатки	42
--	----

Международная конференция, посвященная 50-летию Карагандинского государственного индустриального университета.....	49
--	----

ПРОИЗВОДСТВО ТРУБ

Гурова С. А., Кондратов Л. А. О развитии производства и потреблении труб	50
---	----

МЕТИЗНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Власова Е. В., Руденко Н. П., Левко Е. Н. Проблемы подготовки поверхности калиброванной стали к волочению	60
---	----

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Марочкин О. А. Внутренний профиль гильзы кристаллизатора фирмы «КМЕ Germany GmbH & Co. KG» для улучшения качества непрерывнолитой заготовки.....	64
---	----

Вдовин К. Н., Позин А. Е., Петров И. Е., Подосян А. А., Точилкин В. В. Контакт непрерывнолитого слитка с широкими стенками кристаллизатора слябовой МНЛЗ.....	70
--	----

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ И ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

Колбасников Н. Г., Безобразов Ю. А., Наумов А. А. Эволюция структуры высокопрочной двухфазной стали при горячей прокатке	73
--	----

Скобло Т. С., Марченко А. Ю. Исследование характера поврежденности металла стальных насосно-компрессорных труб неразрушающим методом контроля качества.....	79
--	----

**НОВЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ
И ПРОЦЕССЫ**

Тюфтяев А. С. Анализ структуры и свойств стали 76Ф при плазменной порошковой наплавке	84
--	----

**ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ
ПРОИЗВОДСТВА**

Петрик С. М. Анализ тенденций рынка и российской внешней торговли черными металлами в 2007 – 2012 гг.	89
--	----

ЭКОЛОГИЯ И РЕСУРСОБЕРЕЖЕНИЕ

Коршиков Г. В., Титов В. Н., Михайлов В. Г. Основные факторы, определяющие энергетические затраты и выбросы CO ₂ в доменном производстве.....	93
--	----

Правила оформления статей	28
---------------------------------	----

Объявление о подписке	83
-----------------------------	----