

СОДЕРЖАНИЕ

ДОМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Лялюк В. П., Тараканов А. К., Кассим Д. А., Пинчук Д. В., Огоровин П. И. Проблемы технологии с вдуванием пылесугольного топлива на доменной печи объемом 5000 м ³	4
---	---

СТАЛЕПЛАВИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Эльдарханов А. С., Нурадинов А. С., Ахтаев С. С.-С., Уздиева Н. С. Обзор способов интенсификации теплообменных процессов в кристаллизаторе МНЛЗ	11
--	----

ФЕРРОСПЛАВЫ

Тлеугабулов С. М., Тажиев Е. Б. Энергосберегающая технология производства ферросплавов	13
---	----

Воробьев В. П. Карборундсодержащие высокоуглеродистые материалы в электротермической металлургии	19
--	----

ПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Божков А. И., Ковалев Д. А., Орехов М. Е., Дегтев С. С., Черешнев В. В. Управление формированием шероховатости поверхности холоднокатанных полос. Сообщение 1	22
--	----

Кожевникова И. А., Болобанова Н. Л., Кожевников А. В. Численное моделирование процесса холодной прокатки при вибрации рабочих валков	26
--	----

Тришевский О. И., Салтавец Н. В. Экспериментальные исследования нагрева полосы в печи при прокатке	29
--	----

ПРОИЗВОДСТВО ТРУБ

Будников А. С., Харитонов Е. А., Сорокин Ф. В. Исследование разностенности труб в процессе редуцирования на трехвалковом стане винтовой прокатки	31
---	----

МЕТИЗНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Яранцеву М. П. — 90 лет	35
-------------------------------	----

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Тимохин О. А. Перемещение промежуточных ковшей на УНРС	36
---	----

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ И ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

Родионова И. Г., Бакланова О. Н., Амежнов А. В., Князев А. В., Зайцев А. И., Феоктистова М. В. Влияние неметаллических включений на коррозионную стойкость углеродистых и низколегированных сталей для нефтепромысловых трубопроводов	41
--	----

Васильев А. А., Колбасников Н. Г., Рудской А. И., Соколов Д. Ф., Соколов С. Ф. Исследование кинетики процессов структурообразования при нагреве холоднокатаного листа автомобильных сталей	48
--	----

НОВЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ
И ПРОЦЕССЫ

Матвеев Б. Н. Проектирование и внедрение агрегатов бесконечного литья-прокатки сортовых профилей (по материалам международных конференций по черной металлургии)	57
---	----

ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ
ПРОИЗВОДСТВА

Котляр Б. А. Производительность труда: проблемы управления	61
---	----

ЭКОЛОГИЯ И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

Шевелев Л. Н. Оценка экономической и энергетической эффективности современных технологий производства чугуна	68
--	----

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

Бирюков А. Б., Лебедев А. Н., Турулина Ю. О. Методика определения температурного профиля методической печи, работающей в условиях пониженной производительности	74
--	----

* * *

Правила оформления статей	40
Объявление о подписке	10