

# СОДЕРЖАНИЕ

Савенок А.Н. Белорусскому металлургическому заводу — 30 лет.....	3
Зиновьева Н.Г., Ненашева М.В. Обзор мирового рынка железной руды (Сообщение 1).....	7

## НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В ИНСТИТУТАХ

### Горнорудное производство

Наговицын О.В., Алисов А.Ю., Гурин К.П. Автоматизированное планирование открытых горных работ .....	19
---	----

### Аглодомненное производство

Нечкин Г.А., Кобелев В.А., Чернавин А.Ю. Формирование доменной шихты с целью улучшения фильтруемости расплава через коксовую насадку горна .....	23
Коршиков Г.В., Титов В.П., Михайлов В.Г. К вопросу о сущности обогащения дутья кислородом как способа интенсификации доменной плавки .....	27

### Сталеплавильное производство

Шешуков О.Ю., Егиазарян Д.К., Лапин М.В., Некрасов И.В., Метелкин А.А., Овчинникова Л.А., Сапожникова Т.В., Сивцов А.В., Цымбалист М.М. Технологический режим и контроль внепечной обработки стали .....	35
Демин А.В., Рожков А.И., Пайташ А.Н., Николаев В.В. Совершенствование технологических процессов разливки на МНЛЗ по снижению дефектов и улучшению качества литой круглой заготовки .....	41
Рябчиков И.В., Голубцов В.А., Яровой К.И., Усманов Р.Г. Может ли барий раскислять сталь? .....	46

### Прокатное производство

Мальшевский В.А., Хлусова Е.И., Годосиенко С.А. Новые хладостойкие экономнолегированные стали высокой прочности для судостроения и морской техники .....	48
--	----

Луценко В.А., Бобков П.А., Луценко О.В., Голубенко Т.Н., Гордиенко В.В. Особенности формирования перлитной структуры высокоуглеродистой стали в линии проволочного стана 150 .....	54
--	----

### Трубное производство

Кондратьев Ю.А., Степаненко А.Н., Тартаковский Б.И., Угрюмов Ю.Д. Пути расширения сортамента труб на агрегате 200 ПАО “Интерпайп НТЗ” .....	58
---	----

### Метизное производство

Бобарикин Ю.Л., Авсейков С.В., Веденцев А.В. Относительная обрывность металлокорда при свивке на канатных машинах .....	65
---	----

### Металлургическое оборудование и литейное производство

Большаков В.И., Будукин В.В., Скрипченко А.Е. Влияние на динамические нагрузки многодвигательного привода конструктивной асимметрии приводных ветвей .....	69
Дубровский С.А., Попов А.В., Дудина В.А., Горпинченко М.А. Совершенствование флюсов электрошлакового переплава для восстановления роликов МНЛЗ....	73

### Экономика, управление и организация производства, инвестиции

Плещенко В.И. К вопросу о консолидации закупок металлургических предприятий посредством создания единой электронной торговой площадки.....	78
--	----

### Экология и ресурсосбережение

Ляшенко В.И., Сидakov А.Г., Федорова С.А. Природоохранные технологии управления состоянием хвостохранилищ горно-металлургического производства .....	81
--	----

### ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ

Аннотации к статьям .....	99
Цены на сырье и металлопродукцию .....	105
Статистика .....	109
Динамика курсов основных иностранных валют.....	123