

# СОДЕРЖАНИЕ

Катунии В.В. Основные показатели работы черной металлургии России в 2008 г. ....	5	
Арсеньев В.В. Показатели работы метизного производства России по итогам 2008 г. ....	25	
<b>НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В ИНСТИТУТАХ</b>		
<b>Аглодомненное производство</b>		
Штафиенко Н.С., Чевычелов А.В., Гридасов В.П., Пишнограев С.Н., Степанов Е.Н., Федулов А.О. Исследование влияния реакционной способности и горячей прочности кокса на показатели работы доменных печей Магнитогорского металлургического комбината. ....	29	
<b>Сталеплавильное производство</b>		
Сигарев Е.Н., Чернятевич А.Г., Березина А.В., Селищев В.Н. Совершенствование ковшевой обработки чугуна с одновременным удалением кремния и серы. ....	33	
Васильев Д. Б., Кузнецов Д. Ю., Куберский С. В., Кравченко В. М. Исследование влияния шлакового режима на дефосфорацию и стойкость футеровки кислородного конвертера. ....	35	
Чичкарев Е.А., Пославская Т.П., Коваль С.А., Небога Б.В., Стефанец А.В., Шулико Н.В. Термодинамика и кинетика десульфурации стали шлаковыми смесями. ....	40	
Вергун А.С., Шевченко А.Ф., Кисляков В.Г., Корченко В.П. Особенности выплавки низкосернистой кислородно-конвертерной стали с использованием обессеренного магния чугуна. ....	44	
Бабанин А.Я., Мацаренко Н.П., Исаев О.Б., Жуков В.Р., Кислица В.В. Влияние состава покровного шлака на окислительно-восстановительные процессы в расплаве высокоактивных элементов. ....	48	
Яловая Е.Н., Павлюченков И.А. Разработка математической модели процесса расплавления шихты в современной электродуговой печи. ....	50	
<b>Прокатное производство</b>		
Остапенко А.Л., Забира Л.А. Сопротивление деформации сталей при прокатке и методики его расчета. ....	54	
<b>Трубное производство</b>		
Пышминцев И.Ю. Основы обеспечения трещиностойкости труб для газопроводов высокого давления. ....	80	
<b>Металлургическое оборудование</b>		
Тодер И.А., Курович А.Н. Новые антифрикционные материалы для уплотнений подшипников прокатных станов. ....	87	
<b>Ресурсосбережение и экология</b>		
Воинов В.Н., Кобелев В.А., Плюсин А.В., Селянинова И.В., Смирнов Б.Н. Разработка и внедрение комплексной технологии переработки цинксодержащих шламов. ....	93	
<b>ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, СИМПОЗИУМЫ. ...</b>		97
Цены на сырье и металлопродукцию. ....	100	
Статистика. ....	102	
Динамика курсов основных иностранных валют. ....	109	