

## СОДЕРЖАНИЕ

Петракова Т.М., Иванова И.М. Итоги работы предприятий черной металлургии России за 9 мес. 2009 г.....	5
<b>НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В ИНСТИТУТАХ</b>	
<b>Коксохимическое производство</b>	
Завалишин Д.А., Никитин Л.Д., Белая Л.С., Гайниева Г.Р. Оценка угольного сырья, его влияние на качество кокса и ход доменной плавки.....	18
<b>Аглодоменное производство</b>	
Фролов Ю.А., Полоцкий Л.И., Птичников А.Г., Барinov В.Х., Горшков Н.Н. Научно-техническое обоснование модернизации агломерационной фабрики Челябинского металлургического комбината с охлаждением спека на агломерационных машинах.....	24
Лялюк В.П., Товаровский И.Г., Шерemet В.А., Кекух А.В., Оторвин П.И., Кассим Д.А., Шидловский Е.А. Выбор направлений развития коксо-сберегающей технологии доменной плавки.....	37
<b>Сталеплавильное производство</b>	
Белковский А. Г., Кац Я. Л. Разработка параметров проектной технологии производства жидкой стали на заводе малой мощности. Расчет содержания углерода в шихте дуговой сталеплавильной печи.....	42
Авдонин В.Ю., Буланов Л.В., Юровский Н.А., Гельфенбейн Е.В., Ефимов С.В., Никонов С.В. Современная концепция вторичного охлаждения непрерывнолитой заготовки ООО «Уралмаш – Инжиниринг».....	48
Ковура А.Б., Кислица В.В., Попандуполо И.К., Исаев О.Б., Носоченко О.В., Нагорный С.А. Опыт применения кристаллизаторов с рифленой поверхностью медных стенок для отливки непрерывнолитых слябов.....	53
<b>Трубное производство</b>	
Пышминцев И.Ю., Костицына И.В., Мананников Д.А., Паршуков В.П. Влияние неметаллических включений на стойкость нефтепромысловых трубопроводов к локальной коррозии.....	55
Кузнецов В.И., Баричко Б.В., Самкова Н.П., Фаргушный Р.Н., Зинченко А.В. Оценка влияния выбора технологической смазки на силовые параметры высадки концов бурильных труб.....	61
<b>Метизное производство</b>	
Харитонов В. А., Харитонов А.В. Новые направления в технологии производства высококачественного холоднодеформированного проката класса В500С.....	63
<b>Производство и применение огнеупоров</b>	
Кононов В.А. Огнеупорные смеси для засыпки сталеразливочного канала шибберных затворов.....	68
<b>Металлургическое оборудование</b>	
Устименко А.А., Кирос О.Я., Нерода В.Я., Горелов В.П., Возьянов Е.И., Артемов В.И., Зинковский Г.В. О принципиальных особенностях разработки, производства и применения наплавочных материалов, предназначенных для поверхностного упрочнения роликов МНЛЗ.....	74
<b>Ресурсосбережение и экология</b>	
Зайцев Ю. С., Каштанов В.А., Коссовский В. Ф., Зайцева Н. Н. Охлаждение боковых стенок конвертера.....	77
<b>ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, СИМПОЗИУМЫ</b> ..... 80	
Цены на сырье и металлопродукцию.....	81
Статистика.....	83
Динамика курсов основных иностранных валют.....	91