

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Ковалев Е.Т., Малина В.П., Рудыка В.И., Соловьев М.А.</i> Мировые и европейские рынки металлургического угля, кокса, стали. Достижения и инновации в коксовом производстве. Перспективы (аналитический обзор материалов саммита “Европейский кокс 2018”)	5
НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В ИНСТИТУТАХ	
Аглодоменное производство	
<i>Берсенева И.С.</i> Особенности распределения щелочных металлов, алюминия, магния и кобальта между минералами в агломератах из концентратов окисленных железистых кварцитов	18
<i>Дьяков А.В., Одинцов А.А., Кобелев В.А., Нечкин Г.А.</i> Оптимизация аглодоменных шихт по комплексу металлургических свойств. Сообщение 1. Оптимизация агломерационных шихт по технологическим показателям производства агломерата	27
<i>Юрьев Б.П., Дудко В.А.</i> Разработка экологически чистой технологии обогащения железных руд	35
Сталеплавильное производство	
<i>Панишев Н.В., Бигеев В.А., Потапова М.В., Закуцкая Л.А.</i> Новый способ получения марганцевых сплавов	45
<i>Шахов С.И., Шахов Д.С.</i> Модернизация машин непрерывного литья стали с целью повышения качества готовой продукции	50
<i>Мысик В.Ф.</i> Ломопереработка — взгляд в будущее	61
Прокатное производство	
<i>Максимчук Р.Ю., Ганин Д.Р.</i> Модернизация приводов рольганга № 23 на участке стана 2800 листопрокатного цеха (ЛПЦ-1) АО “Уральская сталь”	67
Метизное производство	
<i>Полякова М.А., Narasimhan K., Prasad M.J.N.V., Пивоварова К.Г., Гулин А.Е., Ефимова Ю.Ю.</i> Особенности структурообразования стальной углеродистой проволоки перлитного класса после комбинированной деформационной обработки	74
Экология и ресурсосбережение	
<i>Стефаненко В.Т., Стефаненко А.В., Попова Н.П.</i> Технические решения по повышению эффективности аспирации литейных дворов доменных печей	82
<i>Исаев Е.В., Коршиков В.Д., Чмырёв И.Н.</i> Расчетное моделирование эффективного обжига известняка в шахтной печи	88
Модернизация оборудования и реконструкция заводов черной металлургии за рубежом	92
Новости зарубежной периодики	99
ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ	101
Статистика	108