

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Зиновьева Н.Г.</i> Черная металлургия мира и России в условиях пандемии	657
НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В ИНСТИТУТАХ	
Горнорудное производство	
<i>Галевский Г.В., Полях О.А., Руднева В.В., Аникин А.Е.</i> Анализ современного состояния минерально-сырьевой базы молибдена, добычи и переработки молибденсодержащих руд	665
Аглодоменное производство	
<i>Семенов Ю.С., Подкорытов А.Л., Горупаха В.В., Семион И.Ю., Оробцев А.Ю., Шумельчик Е.И.</i> Повышение эффективности использования пылеугольного топлива при производстве чугуна и обжиге известняка в нестабильных технологических условиях	676
<i>Лялюк В.П.</i> Анализ работы доменной печи объемом 5000 м ³ на фурмах разного диаметра с позиций полных механических энергий потоков комбинированного дутья и горнового газа	691
Сталеплавильное производство	
<i>Кем А.Ю., Рощупкина Е.Ю., Кожухов А.А.</i> Разработка методики оценки технологических параметров процесса десульфурации стали в ковше	700
<i>Кичигина О.Ю.</i> Возможность использования никелевого концентрата, полученного в результате гидрометаллургического обогащения марганецсодержащего сырья, при легировании стали	709
<i>Ушаков С.Н., Бигеев В.А., Столяров А.М., Потапова М.В., Соколова Е.В., Соколов И.Л.</i> Особенности ковшовой десульфурации при производстве низкосернистой трубной стали	716
Прокатное производство	
<i>Максимов Е.А.</i> Разработка математической модели расчета параметров правки сортовых профилей на роликовой правильной машине	721
Металлургическое оборудование и литейное производство	
<i>Кожевников А.В., Платонов Ю.В.</i> Разработка метода оценки состояния электромеханических приводных систем (на примере ролика рольганга) с применением статистического анализа токового сигнала электродвигателя	728
<i>Белых Д.В., Лицин К.В.</i> Внедрение частотного привода в механизм перемещения крана-перегрузателя	733
Модернизация оборудования и реконструкция заводов черной металлургии за рубежом	740
Новости зарубежной периодики	747
ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ	749
Статистика	759