

СОДЕРЖАНИЕ

ПЛАСТИЧЕСКАЯ ДЕФОРМАЦИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

Воронцов А.Л. Теплофизика механической обработки. Сообщение 3. Влияние переднего угла резца на температуру резания и влияние температуры искусственного подогрева обрабатываемого материала на силу резания	3
--	---

ЛИСТОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Гарбер Э.А. Развитие теории процессов листовой прокатки для повышения эффективности технологии и конкурентоспособности продукции российского листопрокатного производства	6
Бельский С.М., Мухин Ю.А., Польшин А.А., Стоякин А.О. Математическая модель профиля поперечного сечения горячекатаных полос с прикромочными особенностями. Сообщение 2	10
Чеглов А.Е., Барыбин В.А., Бахтин С.В., Ярошенко А.В., Алымов М.И., Юсупов В.С., Парахин В.И. Разработка технологии производства электротехнических изотропных сталей для магнитных сердечников электромашин с высоким КПД. Сообщение 5	14

ТРУБНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Романцев Б.А., Кадач М.В., Гамин Ю.В., Гончарук А.В., Кобелев О.А. Прокатка шестигранных труб	20
--	----

ОТДЕЛКА И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Максимова О.Г., Диордийчук Д.В., Байджанов А.Р., Максимов А.В., Проуторов Е.В. Управление качеством полимерного покрытия на поверхности металлического листа.	23
--	----

УПРАВЛЕНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ

Божков А.И., Складчиков В.М., Ивлиев С.Н., Дегтев С.С. Научное обоснование и создание систем автоматизации управления качеством продукции листопрокатных цехов предприятий черной металлургии. Сообщение 5. Подсистема управления	30
--	----

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Рубин Г.Ш., Данилова Ю.В., Полякова М.А. Функционально-целевой анализ как метод структурирования функций и свойств металлоизделий. Сообщение 2	38
Салганик В.М., Зайцев Д.А., Артамонова М.О. Конструкционная сталь 09Г2СД с нормированным углеродным эквивалентом и коррозионной стойкостью.	44

ИНФОРМАЦИЯ

К юбилею Эдуарда Александровича Гарбера	47
---	----