

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

Донцов А.В., Чекушин В.С., Олейникова Н.В. Восстановительные процессы в металлургии никеля	3
---	---

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ; ТЕХНОЛОГИИ ТЕРМИЧЕСКОЙ И ХИМИКОТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ

Радюк А.Г., Титлянов А.Е. Структура и фазовый состав алюминиевого газотермического покрытия на меди после напыления, нагрева и горячей прокатки	10
--	----

ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Погосбемян Ю.М. Газовыделение в литейных цехах и экологические проблемы литейного производства	15
---	----

ТЕХНОЛОГИИ ПОРОШКОВОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

Артамошин А.В., Есенбеков В.С. Получение профилей из порошковых материалов методом гидроэкструзии	23
--	----

ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ, ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ И ДРУГИЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ

Комшина А.В., Помельникова А.С., Фетисов Г.П. Влияние низкоэнергетического способа воздействия на поверхность металлических сплавов	26
--	----

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Смолькин А.А., Батышев А.И., Батышев К.А., Фетисов Г.П. Комплексный контроль знаний студентов по дисциплине «Материаловедение и технология конструкционных материалов»	30
---	----

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ И СЕРТИФИКАЦИЯ

Васильев В.А., Александрова С.В. Управление качеством в современных условиях	34
---	----

ОБМЕН ОПЫТОМ

Матюнин В.М., Марченков А.Ю., Агафонов Р.Ю. Способ определения твердости материалов вдавливанием пирамиды на разных масштабных уровнях индентирования (Часть II)	44
---	----