

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

Пожидаева С.Д., Агеева Л.С., Иванов А.М. Избирательное получение бензоатов олова (II и IV) из металла, его оксидов и продуктов окисления в различных условиях (Окончание)	2
--	---

МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ МАТЕРИАЛА

Бодрышев В.В. Анализ структуры материала по критерию — интенсивность изображения фотографии	8
--	---

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ: ТЕХНОЛОГИЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ И ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ

Якорнов С.А., Паньшин А.М., Грудинский П.И., Дюбанов В.Г., Леонтьев Л.И., Козлов П.А., Ивакин Д.А. Способ переработки электросталеплавильной пыли методом проковки с известью с последующим щелочным выщелачиванием	13
--	----

Приймак Е.Ю., Степанчукова А.В., Мазухина Е.А., Юршев В.И., Трякина Н.Ю. Влияние температуры отжига на механические свойства и механизм разрушения сварных соединений бурильных труб, выполненных сваркой трением	20
--	----

ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ, ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ И ДРУГИЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ

Маринин Е.А., Чирков А.М., Гаврилов Г.Н., Фетисов Г.П., Чернышов Д.А., Курганова Ю.А. Экспериментальная оценка способов лазерной цементации низколегированных инструментальных сталей.	31
---	----

ОБРАБОТКА ДАВЛЕНИЕМ МЕТАЛЛОВ И МАТЕРИАЛОВ

Кохан Л.С., Алдунин А.В., Славгородская Ю.Б. Снижение давления при прокатке полос с применением однозонного процесса отставания. Сообщение 3.	37
--	----

НАНЕСЕНИЕ ПОКРЫТИЙ

Винокуров Г.Г., Стручков Н.Ф., Фёдоров М.В. Взаимосвязь коэффициента трения и шероховатости поверхности износостойких модифицированных покрытий из порошковых проволок	43
---	----