

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

Еланский Г.Н. Сталь и Периодическая система элементов Д.И. Менделеева. 11. Роль ковшовой металлургии в формировании свойств и структуры расплавленной стали.	3
--	---

ОБРАБОТКА ДАВЛЕНИЕМ МЕТАЛЛОВ И МАТЕРИАЛОВ

Селезнев Ю.Н., Губанов В.С., Хорошилова Л.В. Зависимость максимальной величины подъема на зуб при протягивании.	8
--	---

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ; ТЕХНОЛОГИИ ТЕРМИЧЕСКОЙ И ХИМИКО- ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ

Теплухина И.В., Филимонов Г.Н. Новое в термической обработке жаропрочных сталей	13
---	----

ТЕХНОЛОГИИ ПОРОШКОВОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

Кохан Л.С., Шульгин А.В., Новожилова И.С. Расчетная модель для определения физико-механических свойств композиционных материалов на основе металлических порошков	26
--	----

Самуйлов С.Д. Электроимпульсное компактирование — перспективный метод получения пористых материалов	29
---	----

Агеев Е.В. Получение, исследование и практическое применение износостойких порошковых материалов из отходов вольфрамсодержащих твердых сплавов.	36
--	----

ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ, ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ И ДРУГИЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ

Перинский В.В., Перинская И.В. Полиморфные превращения в металлах, стимулированные ионно-лучевой обработкой	45
---	----

ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ

Егоров А.В., Белогусев В.Н. Совершенствование метода бестормозного определения момента инерции кривошипно — шатунного механизма V-образных поршневых двигателей	47
--	----

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ И СЕРТИФИКАЦИЯ

Плетнева Н.П. К вопросу об оценке технологических процессов в системе менеджмента качества предприятия	53
--	----