

ЭлектроМеталлургия

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с мая 1998 г.

9/2016

*Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций
на соискание ученой степени кандидата и доктора технических наук*

Журнал переводит на английский язык и выпускает издательство "Pleiades Publishing Ltd." в виде приложений к журналу "Russian Metallurgy (Metally)", распространение которого осуществляет издательство "Springer".

СОДЕРЖАНИЕ

Производство черных и цветных металлов

Миронов Ю.М., Миронова А.Н., Михадаров Д.Г. Регулирующие характеристики дуговых сталеплавильных печей 2

Моделирование металлургических процессов

Долиненко В.В., Коляда В.А., Шаповалов Е.В., Скуба Т.Г. Конечно-элементное моделирование проплавления при сварке МИГ/МАГ корневого шва 10

Специальная электрометаллургия

Чуманов В.И., Чуманов И.В. Получение полой заготовки электродом сплошного сечения электрошлаковым способом 20

Технология упрочнений и покрытий

Елисеев Б.П., Нестеров Н.В., Равилов Р.Г., Самойленко В.М. Исследование интенсивности исчерпания свойств защитных покрытий в процессе испытаний на жаростойкость 26

Ресурсосбережение

Каблов Е.Н., Сидоров В.В., Каблов Д.Е., Мин П.Г., Ригин В.Е.
Ресурсосберегающие технологии выплавки перспективных литейных и деформируемых супержаропрочных сплавов с учетом переработки всех видов отходов 30

Вопросы экономики

Богданов С.В., Шевелев И.М., Черный С.А. Влияние рыночных факторов на ценообразование биржевых металлов в краткосрочном периоде времени . . 42