

Ежемесячный
научно-технический
и производственный журнал

ЭлектроМеталлургия

8/2019



ЭлектроМеталлургия

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с мая 1998 г.

8/2019

*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".

Переводная версия журнала входит в международные реферативные базы данных систем цитирования (индексирования): Academic OneFile, Astrophysics DataSystem (ADS), ChemWeb, EI-Compendex, Gale, Google Scholar, INIS Atomindex, INSPEC, OCLC, SCImago, SCOPUS, Summon by Serial Solutions, Web of Science.

СОДЕРЖАНИЕ

Технология упрочнений и покрытий

Абраимов Н.В., Самойленко В.М. Выбор материалов и покрытий для высокоскоростных летательных аппаратов 2

Качество, сертификация, конкурентоспособность металлопродукции

Коростелев А.Б., Романов А.Н., Горячих А.В., Романова Н.В. Растрескивание под напряжением металла трубопроводов из стали 08X18H9. 15

Булычев В.В., Голубина С.А., Латыпова Г.Р. Прогнозирование стабильности технологических процессов электродуговой сварки металлов 24

Ресурсосбережение

Латыпов Р.А., Агеев Е.В., Алтухов А.Ю., Агеева Е.В. Влияние температуры на пористость аддитивных изделий из диспергированных отходов кобальтохромовых сплавов 30

Батышев К.А., Колосков С.В., Семенов К.Г., Демьянов Е.Д. Переплавление низкосортного вторичного сырья с целью получения качественных цинковых сплавов 35