

Ежемесячный
научно-технический
и производственный журнал

ЭлектроМеталлургия

3/2023

ЭлектроМеталлургия

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с мая 1998 г.

3/2023

*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, El-Compendex, Gale, Google Scholar, INIS Atomindex, INSPEC, OCLC, SCImago, SCOPUS, Summon by Serial Solutions, Web of Science.

СОДЕРЖАНИЕ

Металлургическое оборудование

*Бершицкий И. М., Кац Я. Л., Лукинов Ю. Н., Протасов А. В.,
Серебренников С. Е.* Опыт эксплуатации электроустановок сушки и нагрева
футеровки металлургических емкостей 2

Моделирование металлургических процессов

Алиферов А. И., Горева Л. П. Зависимость импеданса пакетов шин
руднотермических печей от их конструкции 14

Технология упрочнений и покрытий

Абраимов Н. В., Петухов И. Г., Орехова В. В. Влияние микролегирующих
элементов на структуру и свойства жаростойких покрытий на лопатках
газовых турбин. 22

Качество, сертификация, конкурентоспособность металлопродукции

Еремышев В. Е., Кориневская Г. Г., Лебедев А. С., Блинов И. А.
Высокотемпературное взаимодействие хромоникелевой стали
с многокомпонентными матричными боросиликатными материалами 28

Юбилеи, памятные даты

Коростелеву Алексею Борисовичу — 60 лет 38