

Ежемесячный
научно-технический
и производственный журнал

ЭлектроМеталлургия

4/2018



ЭлектроМеталлургия

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с мая 1998 г.

4/2018

*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.

СОДЕРЖАНИЕ

Управление технологическими процессами

Крутянский М. М., Нехамин С. М., Митрофанов М. В.

Электромагнитное перемешивание жидкого металла в дуговых печах постоянного тока. 2

Специальная электрометаллургия

Нафиков М. З., Шакиров И. Р., Загиров И. И., Юнусбаев Н. М.,

Ахмаров Р. Г., Ахметьянов И. Р., Тархова Л. М. Режимы

восстановления деталей электроконтактной приваркой

растянутых стальных проволок 13

Технология упрочнений и покрытий

Абраимов Н. В. Комбинированные покрытия для лопаток газовых

турбин 19

Будиновский С. А., Чубаров Д. А., Смирнов А. А., Матвеев П. В.

Исследование влияния структуры и толщины керамического слоя

ТЗП на коэффициент теплопроводности 30