

Ежемесячный
научно-технический
и производственный журнал

ЭлектроМеталлургия

10/2019



ЭлектроМеталлургия

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с мая 1998 г.

10/2019

*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

Теория металлургических процессов

- Александров А.А., Дащевский В.Я. Растворимость кислорода в расплавах системы Fe—Co, содержащих гафний. 2

Приглашаем к дискуссии

- Шильников Е.В. Физико-химические основы и технические решения совершенствования технологии производства легированных сталей и сплавов 9

Технология упрочнений и покрытий

- Балькова Т.И., Прохорова А.И. Исследование пористости и морфологии химических никелевых покрытий методом электронной микроскопии 16

Ресурсосбережение

- Кузнецов И.В., Каленова М.Ю., Щепин А.С., Будин О.Н. Флюсы для шлакового сплавления металлических радиоактивных отходов с целью возврата делящихся материалов в ядерный топливный цикл. 24

Юбилеи, памятные даты

- Академику РАН Леониду Андреевичу Смирнову — 85 лет! 39