

ЭлектроМеталлургия

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с мая 1998 г.

7/2019

*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

Производство черных и цветных металлов

Катаев В. В., Смирнова В. Г., Ермакова В. П., Мельчаков С. Ю., Шешуков О. Ю., Овчинникова Л. А., Некрасов И. В. Поведение комплексного модификатора, содержащего РЗМ, при выплавке Fe—Al сплавов в открытой индукционной печи 3

Батышев К. А., Семенов К. Г., Свинороев Ю. А., Георгиевский М. Г. Затвердевание алюминиевых отливок при поршневом прессовании 11

Металлургическое и электротермическое оборудование

Уахитова А. Б., Утегулов Б. Б. Автоматическая компенсация емкостного тока в зависимости от количества подключенных сталеплавильных печей . . 18

Технология упрочнений и покрытий

Нафиков М. З., Ахмаров Р. Г., Ахметьянов И. Р., Загиров И. И., Коннов А. Ю., Тархова Л. М., Масыгутов Р. Ф. Рациональные режимы формирования металлопокрытия контактной приваркой двух присадочных проволок 25

Качество, сертификация, конкурентоспособность металлопродукции

Волгина Н. И., Хламкова С. С., Шарипзянова Г. Х. Исследование причин разрушения элементов конструкции газотурбинного двигателя 33