

Ежемесячный
научно-технический
и производственный журнал

ЭлектроМеталлургия

11/2022

ЭлектроМеталлургия

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с мая 1998 г.

11/2022

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

Будиновский С.А., Косьмин А.А., Бенклян А.С. Нанесение двухслойного ионно-плазменного коррозионно-стойкого покрытия на сопловой аппарат наземного ГТД, изготовленный по технологии «блиск» 2

Мальцев И.Е., Басов А.А., Лесневский Л.Н., Денисов Л.В., Николаев И.А., Еремкина М.С. Влияние электроискрового легирования на геометрию и трибологические свойства поверхности сплава AlSi10Mg, полученного методом селективного лазерного сплавления 9

Качество, сертификация, конкурентоспособность металлопродукции

Молоканов В.В., Алпатов А.А., Крутилин А.В., Палий Н.А., Каплан М.А., Смирнов И.В., Антонова О.С. Повышение качества литых стрержневых прекурсоров, используемых для получения аморфных микропроводов методом Улитовского—Тейлора 21

Ресурсосбережение

Агеева Е.В., Латыпов Р.А., Королев М.С., Латыпова Г.Р. Структура и свойства порошков, полученных электродиспергированием свинцово-сурьмянистых сплавов в дистиллированной воде 30