

Ежемесячный
научно-технический
и производственный журнал

ЭлектроМеталлургия

11/2020



ЭлектроМеталлургия

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с мая 1998 г.

11/2020

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

Производство черных и цветных металлов

Сидоров В.В., Петров Д.Н., Косенков О.М. Влияние высокотемпературной обработки на структуру и механические свойства сплава ВХ4Л-ВИ 2

Управление технологическими процессами

Шишимиров М.В., Рабинович В.Л., Александров А.В., Аксенов А.Б., Коростелев А.Б. Оптимизация энерготехнологических режимов выплавки стали в современных дуговых сталеплавильных печах средней вместимости 12

Качество, сертификация, конкурентоспособность металлопродукции

Егорова Ю.Б., Давыденко Л.В., Кононова И.С. Статистическое сопоставление прочностных свойств титановых сплавов для авиационных ГТД 18

Ресурсосбережение

Серов А.В., Серов Н.В., Бурак П.И. Функциональные покрытия 25
Сычев А.В., Жучков В.И., Заякин О.В., Ренёв Д.С., Романова О.В. Изучение характеристик отходов производства хромовых ферросплавов 34