

КОРРОЗИЯ: материалы, защита

6
2016

Издается с июля 2003 г.

Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций на соискание степеней кандидата и доктора наук по специальности «Технологии электрохимических процессов и защита от коррозии».

С 2007 г. журнал переводится на английский язык и выпускается издательством "Pleiades Publishing, Ltd" как приложение к журналу "Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces", распространение которого осуществляет издательство "Springer".

Русскоязычная версия журнала включена в базу Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе Web of Science.

Главный редактор
академик РАН А.Ю. ЦИВАДЗЕ
Заместитель главного редактора
д-р хим. наук, проф.
Ю.И. КИЗМЕНКО
7698247J

Коррозия: материалы,
защита

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

- Панченко Ю.М. Модели долгосрочного предсказания коррозионных потерь технически важных металлов. Ч. 2. Модели, основанные на предсказанных коррозионных потерях металлов за первый год 1
- Гладких Н.А., Малеева М.А., Максаева Л.Б., Петрунин М.А. Изучение начальных стадий локального растворения углеродистой стали в хлоридном растворе..... 17

ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

- Замалетдинов И.И., Гилев В.Г., Анциферов В.Н., Барышников И.Н. Влияние температуры на окисляемость высокопористого ячеистого материала — хромаль 23

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

- Семилетов А.М., Кузнецов Ю.И., Чиркунов А.А. Ингибирование атмосферной коррозии алюминиевого сплава АМгб триалкокисиланами и их композициями с карбоксилатами..... 29
- Чиркунов А.А., Гусев С.Н. Ингибирование растворения магниевое сплава Elektron WE43 анионноактивными соединениями..... 37

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

- Головин В.А., Добриян С.А., Лукин В.Б., Колиненко К.В. EIS исследование ингибированных полимерных Zn-наполненных грунтовок в модели морской воды 42

М.О. АГАФОНКИНА

Пр
сст
За
нес

в журнала в любой форме
г.
и рекламы ответственность
и.



7698247J

периодическая литература

и: 105215, Москва,
овая ул., д. 60
idmin@nait.ru
www.nait.ru
(495) 995-45-23,
988-98-67
и технологии», 2016