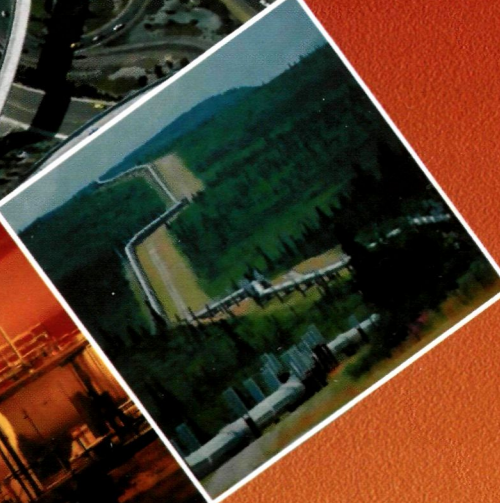
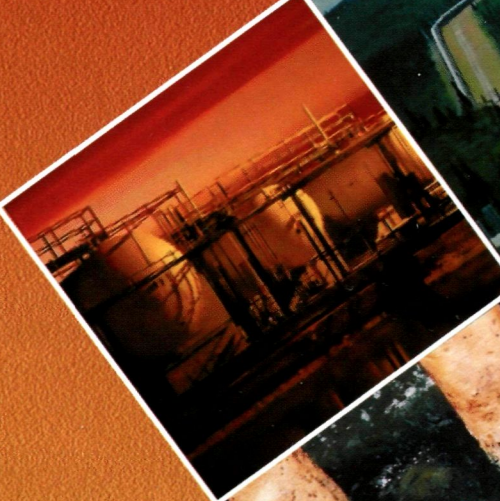
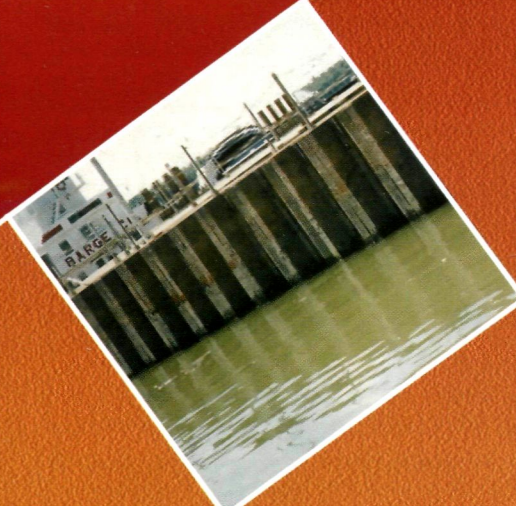


ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ,
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

КОРРОЗИЯ: Материалы, защита

12
2018



КОРРОЗИЯ: материалы, защита

12
2018

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.

Переводная версия журнала входит в международные реферативные базы данных систем цитирования (индексирования): Academic OneFile, Academic Search, CSA, ChemWeb, Chemical Abstracts Service (CAS), Computing and Technology, Current Contents/Engineering, EBSCO, EI-Compendex, Earthquake Engineering Abstracts, Gale, Google Scholar, INIS Atomindex, INSPEC, Journal Citation Reports/Science Edition, OCLC, ProQuest, SCImago, SCOPUS, Science Citation Index Expanded (SciSearch), Summon by Serial Solutions.

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

Лазукин А.В., Кривов С.А., Шурыгин Д.А., Селивонин И.В., Никитин А.М., Симич-Лафицкая Е.М., Гуденко А.С., Корнеев А.А., Моралев И.А. Устойчивость стали 03X23H6M4D3AB-Ш к воздействию продуктов плазмы поверхностного разряда атмосферного давления 1

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

Кашковский Р.В., Фролова Л.В., Саяпин А.О. Исследование защитной эффективности ряда бактерицидов при коррозии стали в слабоминерализованных сульфидсодержащих средах с различным значением pH 8

Григорьев В.П., Плеханова Е.В., Попов Л.Д. Коррозия железа в 1 М растворах HCl с добавками производных бензгидразида с двумя концевыми адсорбционными группами 15

Кузнецов Ю.И., Вершок Д.Б., Андреева Н.П. Влияние электродного потенциала меди на адсорбцию некоторых триазолов в боратном буфере 20

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Тарасевич М.Р., Кузнецов Ю.И., Богдановская В.А., Олейник С.В., Казанский Л.П., Кузенков Ю.А., Корчагин О.В. Защитные покрытия для биполярных пластин топливного элемента с полимерным электролитом. Ч. I. Формирование и защитные свойства конверсионных покрытий на стали 316L 26

ИНФОРМАЦИЯ

Промышленные выставки и конференции в 2019 г. 34
Указатель статей, опубликованных в журнале «Коррозия: материалы, защита» в 2018 г. 38