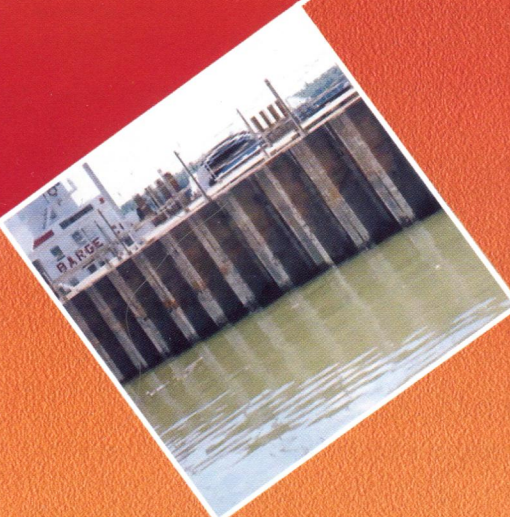
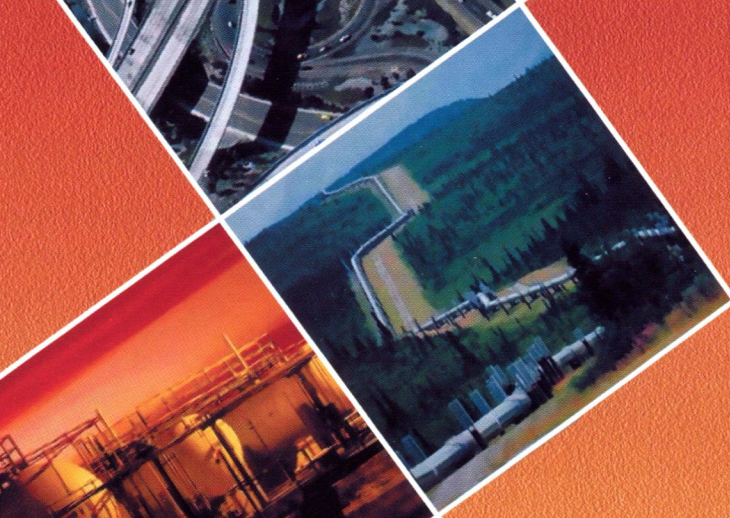


ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ,
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

КОРРОЗИЯ: Материалы, защита

12
2016



КОРРОЗИЯ: материалы, защита

12
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.

СОДЕРЖАНИЕ

ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

- Моисеева Л.С., Айсин А.Е. Исследование причин ускоренного коррозионного разрушения нефтяных ЭЦН-скважин..... 1
- Сюз Вэй, Ольшанский В.М., Волков С.В. Импедансные характеристики заземлителей..... 9

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

- Лакатош-Варшаны М. Электрохимия в нанотехнологиях..... 22
- Олейник С.В., Руднев В.С., Кузенков Ю.А., Яровая Т.П., Трубецкая Л.Ф., Недозоров П.М. Защитные свойства наполненных триалкоксисиланами ПЭО-покрытий на магниевом сплаве МА-8..... 29
- Каменова А.Л., Кичигин В.И., Клочков А.Ю. Роль фазового состава и строения многослойных покрытий с чередующимися слоями нитридов титана и циркония в повышении коррозионной стойкости твердого сплава ВК8 в 3%-ном растворе NaCl 34

ИНФОРМАЦИЯ

- Промышленные выставки и конференции в 2017 г. 43
- Указатель статей, опубликованных в журнале «Коррозия: материалы, защита» в 2016 г. 44