

К 68

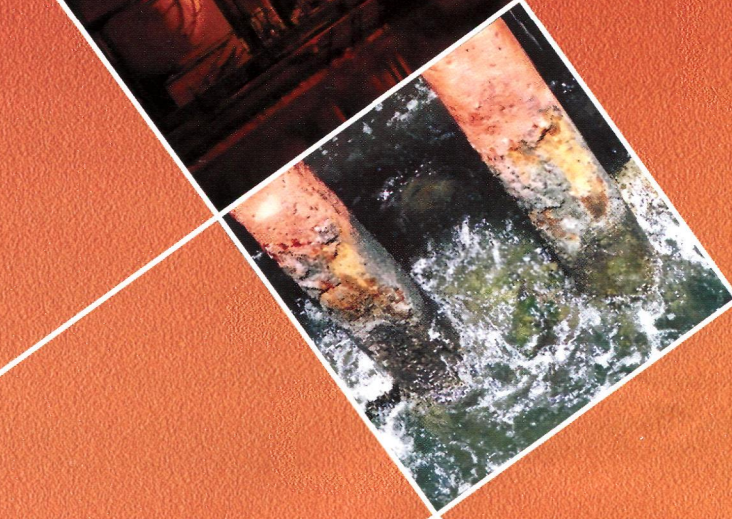
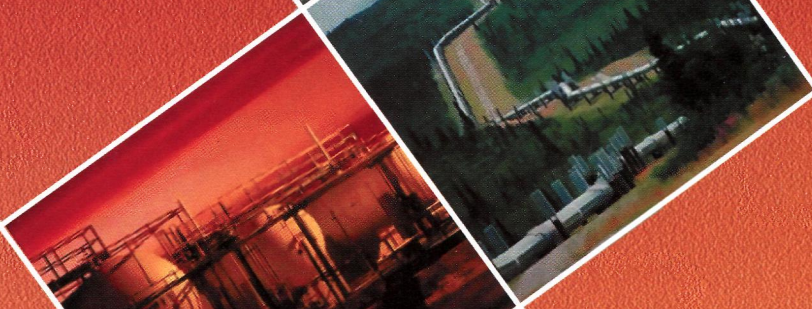
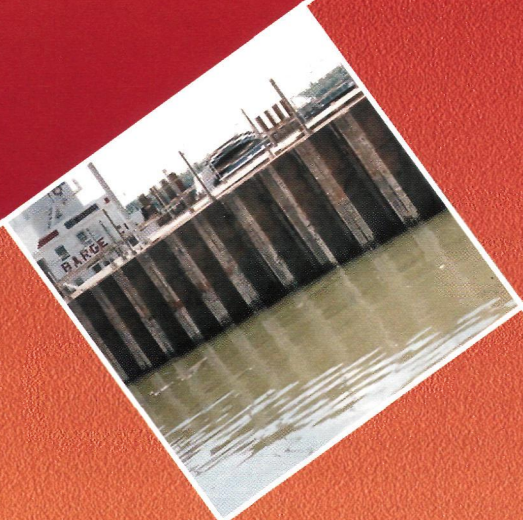
ISSN 1813-701

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ,
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

КОРРОЗИЯ: материалы, защита

9

2014



КОРРОЗИЯ:

материалы, защита

9
2014

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».

Главный редактор

академик РАН А.Ю. ЦИВАДЗЕ

Заместитель главного редактора

д-р хим. наук, проф.

Ю.И. КУЗНЕЦОВ

Редакционная коллегия

АЛЦЫБЕЕВА А.И., д-р техн. наук, проф.

АНДРЕЕВ Н.Н., д-р хим. наук

БАНЫХ О.А., академик РАН

БЕРЕЖНАЯ А.Г., д-р хим. наук, доц.

БУРЛОВ В.В., д-р техн. наук

ВАГРАМЯН Т.А., д-р техн. наук, проф.

ГОЛОВИН В.А., д-р техн. наук

ГОРЫНИН И.В., академик РАН, проф.

ЗОЛОТОВ Ю.А., академик РАН, проф.

КАБЛОВ Е.Н., академик РАН, проф.

КАРПОВ В.А., д-р техн. наук

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

- Карпов В.А., Ивонин В.Н., Тынь Минь Тиен, Тимонин В.А., Михайлова О.Л., Ковальчук Ю.Л., Фам Зуй Нам, Ха Хыу Шон. Определение коррозионности атмосферы на испытательных станциях Тропического центра и в некоторых районах Вьетнама..... 1
- Синани И.Л., Бушуев В.М. Степень насыщения пироуглеродом отдельных фрагментов тканепошивного каркаса несущей основы герметичных конструкций 8

ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

- Томин В.П., Силинская Я.Н. Актуальные вопросы развития и интегрирования химико-технологической защиты оборудования в современные процессы переработки нефти 12
- Фомина М.А., Каримова С.А. Анализ коррозионного состояния материалов планера самолетов типа «Су» после длительных сроков эксплуатации 20

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

- Фриньяни А., Монтичелли С., Зукки Ф., Трабанелли Дж. Ингибирование кислотной коррозии железа ацетиленовыми спиртами: механизм защитного действия, пути повышения эффективности 25
- Князева Л.Г., Вигдорович В.И., Цыганкова Л.Е., Шель Н.В., Кузнецова Е.Г., Урядников А.А., Остриков В.В., Зазуля А.Н. Антикоррозионная эффективность пленок нефтяных и синтетических масел и их физико-химические характеристики.... 35

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

- Головин В.А., Крашенинников А.И., Гаркавенко Е.А., Олейник С.В., Щелков В.А. Особенности развития коррозии и ингибирования стали при абразивно-дилатантной очистке 42

ИНФОРМАЦИЯ

- 12-я Международная специализированная выставка «АНТИКОР и ГАЛЬВАНОСЕРВИС-2014» 47