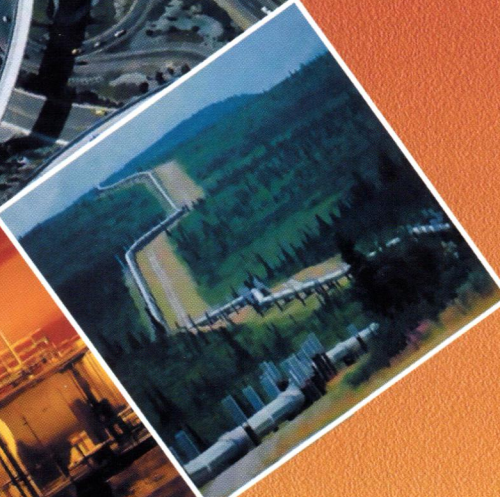
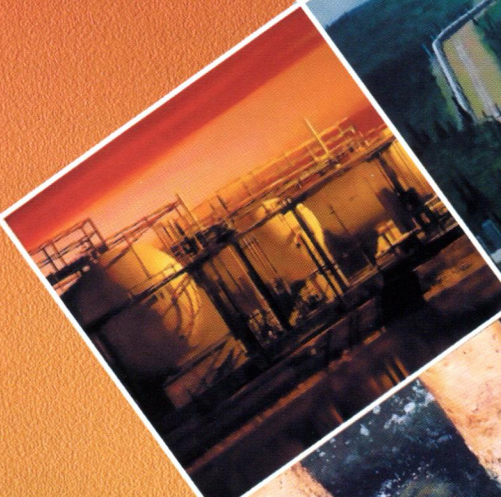
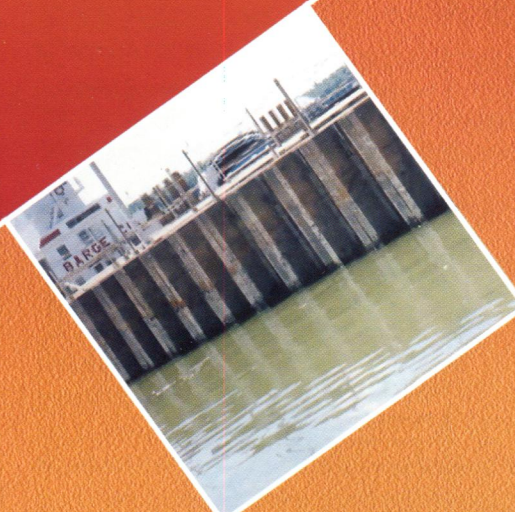


ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ,  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ  
И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

# КОРРОЗИЯ: Материалы, защита

**8**  
**2016**



# КОРРОЗИЯ: материалы, защита

**8**  
**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

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

- Карпов В.А., Лапига А.Г., Калинина Э.В., Михайлова О.Л., Ковальчук Ю.Л. Моделирование атмосферной коррозии в тропическом климате Вьетнама ..... 1
- Бережная А.Г., Казьмина М.А., Волочаев В.А. Оценка влияния концентрации гидроксида натрия без и при наличии олеата калия на поведение свинца методом циклической вольтамперометрии ..... 11

### ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

- Замалетдинов И.И., Сметкин А.Н. Влияние молибдена сварного шва на питтинговую коррозию стали 12X18H9.....17

### ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

- Чиркунов А.А., Андреев Н.Н., Кузнецов Ю.И., Олейник С.В., Вершок Д.Б., Камруков А.С., Пахомов Н.В. Ингибиторы коррозии нового поколения и плазменные технологии для антикоррозионной защиты морских сооружений и техники.  
Ч. 1. Ингибиторы коррозии .....26

### ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

- Никифоров А.А., Закирова Л.И., Виноградов С.С.. Термоиммерсионное покрытие цинк + олово контактное .....34

### КОНВЕРСИОННЫЕ ПОКРЫТИЯ

- Кузнецов Ю.А., Олейник С.В., Корякин А.С. Влияние модифицирующих добавок на защитные свойства конверсионных покрытий ИФХАНАЛ-3 на алюминиевом сплаве Д16.....42