

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

- Касаткина И.В., Щербаков А.И., Золотаревский В.И.**
Формирование нанотрубчатых оксидов на титане 1

ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

- Сивоконь И.С.** Материальный баланс распределения ингибиторов коррозии при лабораторном тестировании и промышленном применении 7

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

- Авдеев Я.Г., Тюрина М.В., Кузнецов Ю.И., Пронин Ю.Е., Казанский Л.П.** Защита низкоуглеродистой стали в растворах фосфорной кислоты ингибитором ИФХАН-92. Ч. 2 17

- Цыганкова Л.Е., Есина М.Н., Чугунов Д.О.** Исследование ингибирования коррозии стали в среде NACE, содержащей H_2S и CO_2 , методами импедансной спектроскопии и поляризационного сопротивления 24

- Плотникова М.Д., Шеин А.Б.** Защита от коррозии ингибиторами «ФЛЭК» малоуглеродистой стали в кислых средах 33

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

- Ляхович А.М., Шаков А.А., Лялина Н.В., Елсуков Е.П.** Развитие методов исследования межфазного слоя в системах «железо—защитная наноразмерная полимерная пленка» 40

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ И КОРРОЗИОННЫЙ МОНИТОРИНГ

- Иванов С.С., Логачев К.А., Гузенков С.А., Кохан Л.С., Гузенкова А.С.** Установка для испытаний на коррозионный износ металлических материалов 46