

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

Панченко Ю.М., Стрекалов П.В., Жиликов В.П., Каримова С.А., Березина Л.Г. Зависимость коррозионной стойкости сплава Д16 от засоленности и метеопараметров приморской атмосферы 1

ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

Маршаков А.И., Богданов Р.И., Игнатенко В.Э. Влияние концентрации бикарбонат-ионов на рост трещины в трубной стали Х70 13

Степанова В.Ф. Неметаллическая композитная арматура для зданий и дорожно-транспортных сооружений повышенной долговечности 18

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

Авдеев Я.Г., Лучкин А.Ю., Кузнецов Ю.И., Горичев И.Г., Тюрина М.В. Защита низкоуглеродистой стали в серно-кислых растворах от высокотемпературной коррозии (до 200 °С) 20

Казанский Л.П., Селянинов И.А., Андреева Н.П., Островский В.А., Кузнецов Ю.И. Адсорбция 5-фенилтетразола на меди в нейтральных растворах 27

Сафин Д.Х., Хасанова Д.И. Влияние водорастворимых солей карбоновых кислот C₆—C₈ на эффективность фосфатных ингибиторов коррозии..... 36

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Ведь М.В., Сахненко Н.Д., Богоявленская Е.В. Моделирование процесса формирования покрытий смешанными оксидами на алюминии 42

ИНФОРМАЦИЯ

9-я Международная специализированная выставка «АНТИКОР И ГАЛЬВАНOSЕРВИС» 48