

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

Калужина С.А., Нафикова Н.Г., Санина М.Ю.

Регулирование термических условий как способ защиты железа от локального растворения 1

ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

Киреев С.Ю. Формирование и исследование свойств финишных покрытий печатных плат сплавом олово—цинк взамен покрытий сплавом олово—свинец..... 7

Белоусова Н.А., Григорьев В.П., Плеханова Е.В., Шпанько С.П. Изучение влияния поэтапных отходов производства поливинилпирролидона на кислотную коррозию ряда металлов 13

Рыхлевская М.С., Трибунский А.В. Исследование коррозионной стойкости низколегированных сталей в условиях морской коррозии..... 18

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

Келлер С., Рейнхард Г. Упаковочные материалы, содержащие летучие ингибиторы коррозии. Принципы защиты 24

Тюрина М.В., Авдеев Я.Г., Казанский Л.П., Лучкин А.Ю., Киреева О.А. Защита низкоуглеродистой стали от коррозии в соляной кислоте 4-замещенным 1,2,4-триазолом 35

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Харанжевский Е.В., Кривилев М.Д., Решетников С.М., Николаева И.С., Борисова Е.М. Коррозионно-электрохимические свойства карбидовольфрамовых покрытий, полученных короткоимпульсным лазерным облучением. Ч. I. Получение и аттестация покрытий..... 42