

# СОДЕРЖАНИЕ

## ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

- Разыграев В. П., Лебедева М. В., Головин В. А., Лукин В. Б.  
Исследование процессов окисления меди в щелочных средах.  
Ч. 4. Электрохимическое поведение закиси меди в щелочных  
средах ..... 1
- Белов О. А., Швецов В. А., Шунькин Д. В., Белавина О. А.  
Совершенствование контроля защищенности стальных  
корпусов морских судов от электрокоррозии ..... 9

## ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

- Бурганов Р. Т., Гильмулина А. Р., Коврижных Е. А.  
Сравнительные исследования ингибиторов коррозии  
и солеотложений на основе фосфорорганических соединений ..... 17

## ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

- Вигдорович В. И., Цыганкова Л. Е., Шель Н. В., Князева Л. Г.,  
Кузнецова Е. Г., Дорохов А. В., Урядников А. А. Защитная  
эффективность летучего ингибитора ИФХАН-118  
на начальных стадиях коррозии углеродистой стали, латуни  
и меди ..... 23
- Огородникова В. А., Кузнецов Ю. И., Андреева Н. П.,  
Чиркунов А. А. Адсорбция олеата натрия из щелочных  
растворов на окисленном магнии ..... 27
- Черняева Е. Ю., Саяпова В. В., Алимбекова С. Р., Гусаков В. Н.,  
Волошин А. И., Докичев В. А. Влияние полисахаридов  
на коррозионную стойкость углеродистой стали ..... 32

## ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

- Ченцова Е. В., Почкина С. Ю., Соловьева Н. Д. Защитные  
свойства гальванических сплавов цинк—никель,  
цинк—никель—кобальт ..... 37