

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

Сюгаев А.В., Ломаева С.Ф., Лялина Н.В., Решетников С.М. Коррозионно-электрохимические свойства наноккомпозитов $\alpha\text{-Fe} + \text{MeC} + \text{Fe}_3\text{C}$ ($\text{Me} = \text{Ti}, \text{V}, \text{Nb}$) в кислых и щелочных сульфатных растворах.....	1
Жиликов В.П., Рыльников В.С. Особенности коррозии паяных соединений.....	7

ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

Сивоконь И.С., Вершок Д.Б., Андреев Н.Н. Лабораторная оценка эффективности ингибиторов коррозии нефтепромысловых трубопроводов Западно-Сибирского региона. Ч. 2. Испытания в U-образной ячейке.....	10
--	----

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

Кашковский Р.В., Кузнецов Ю.И., Андреева Н.П. О влиянии летучих аминов на свойства и состав сульфидной пленки при сероводородной коррозии стали. Ч. 1.....	19
Андреев Н.Н., Гончарова О.А. Защита металлов летучими ингибиторами коррозии: Обзор патентной литературы	26
Нестеренко С.В., Ткачев В.А., Смилка Е.П. Ингибиторная композиция для защиты металлов от коррозии и накипеобразования.....	34

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Ракоч А.Г., Сеферян А.Г., Номине А. О кинетических особенностях роста покрытия на поверхности сплава Д16 при смене технологических режимов анодирования	38
---	----

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ И КОРРОЗИОННЫЙ МОНИТОРИНГ

Пчельников А.П., Маркосян Г.Н. Определение состава гидрида никеля электрохимическим методом.....	46
---	----