

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

- Стрекалов П. В., Панченко Ю. М., Жиликов В. П.,
Каримова С. А., Тарагаева Т. И., Никулина Т. В. Ускоренные
испытания сплава Д16 в соляном тумане. Масса удержаных
хлоридов, коррозия, механические свойства 1

ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

- Вагапов Р. К. Об ингибиторной защите оборудования добываю-
щих нефтяных скважин 9
Кузьбожев А. С., Агиней Р. В., Кандауров И. И.,
Александров Ю. В. Коррозионные повреждения конденсатопро-
водов. Ч. I. Исследование остаточных напряжений 12

КОРРОЗИЯ В ПРОЦЕССАХ ВОДОРОДНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

- Тарасевич М. Р., Лубнин Е. Н., Загудаева Н. М., Малеева Е. А.
Коррозия и деградация электрокатализаторов на основе платины
в концентрированной фосфорной кислоте 15

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

- Кузнецов Ю. И., Казанский Л. П., Соломатин А. А. Пассивация
железа в нейтральных водных растворах гетероциклическими
соединениями 20
Габиуллаев Р. Ф., Аббасов В. М., Талыбов А. Т., Алиева Л. И.,
Исмаилов Т. А., Махмудова Л. М., Ахмедов Т. У. Консерваци-
онные масла на основе продуктов нитрования алканов 25

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

- Вершок Д. Б., Мисуркин П. И., Тимофеева В. А., Соловьева А. Б.,
Кузнецов Ю. И., Тимашев С. Ф. О формировании магнетитовых
покрытий на низкоуглеродистой стали в растворе нитрата
аммония 28
Ведь М. В., Сахненко Н. Д. Формирование покрытий оксидами
марганца и кобальта на сплавах алюминия 36

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ КОРРОЗИЯ

- Герасименко А. А., Матюша Г. В., Андрющенко Т. А.,
Лукина Н. Б., Петрова Л. М. Микробная коррозия и защита
от нее. Ч. VIII. Стойкость к микромицетной коррозии
материалов датчиков давления в тропических условиях 41