

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ

Скрыпникова Е. А., Калужина С. А., Попова Е. В. Анодное поведение меди в щелочном растворе с добавками глицина	1
Суровой Э. П., Бин С. В., Борисова Н. В. Коррозия наноразмерных пленок свинца	4

ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

Качанов В. А., Данилов Ю. Б., Шепиль Т. Э., Гвоздикова Е. К., Козин В. Ю., Моравский С. И., Скульский В. Ю., Гаврик А. Р., Стрижиус Г. Н., Клещевников И. Д., Конышов Ю. М., Медведев А. Г. Коррозионное поведение сварных соединений разнородных сталей. Ч. 1. Лабораторные исследования	10
Таранцева К. Р., Яхкинд М. И. О коррозионной стойкости оборудования при получении 7-аминоцефалоспорановой кислоты	16

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

Гедвилло И. А., Жмакина А. С. О применении ингибитора коррозии арматурной стали в бетоне совместно с промышленными добавками	19
Фролова Л. В., Кузнецов Ю. И., Зель О. О. Ингибирование сероводородной коррозии углеродистых сталей триазолами	23
Дрикер Б. Н., Сикорский И. П., Тарасова С. А., Цирульникова Н. В. Применение композиций на основе органических фосфонатов в водоподготовке	27

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Ракоч А. Г., Дуб А. В., Бардин И. В., Жаринов П. М., Щедрина И. И., Ковалев В. Л. Влияние катодной составляющей тока на кинетику роста микродуговых покрытий на поверхности алюминиевых сплавов	30
Сокол П. Г. Внутреннее противокоррозионное бетонное покрытие стальных водопроводов и расчет его трещиностойкости	34

КОНВЕРСИОННЫЕ ПОКРЫТИЯ

Кузенков Ю. А., Олейник С. В. Ингибиторы в бесхроматных конверсионных покрытиях на сплаве Д16	38
Герасименко А. А. Фосфатирование и оксидное фосфатирование сталей, цинковых покрытий и сплавов	42