

## **ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ**

<b>Вигдорович В.И., Цыганкова Л.Е., Шель Н.В., Шель Е.Ю., Урядников А.А., Скрыпникова Е.А.</b> Супергидрофобизация металлических поверхностей и пути ее практического использования. Обзор .....	1
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

## **ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ**

<b>Клевцов Г.В., Валиев Р.З., Кушнарченко В.М., Клевцова Н.А., Меерсон Е.Д., Пигалева И.Н., Гапеев А.В.</b> Влияние различных видов обработки на коррозию стали 45 в сероводородсодержащей среде .....	14
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

## **ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ**

<b>Никулина А.Е., Каличкина Л.Е., Лямина Г.В., Водянкина О.В., Мальков В.С.</b> 4,5-Дигидроксиимидазолидин-2-тион как ингибитор кислотной коррозии стали в соляно-кислых водных средах.....	18
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

<b>Шабан А., Вастаг Ги, Ниикос Л.</b> Пьезограмметрические исследования гетероциклических соединений в качестве ингибиторов коррозии меди в кислых средах .....	23
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

<b>Меньшиков И.А., Шеин А.Б., Лукьянова Н.В.</b> Исследование адсорбционных свойств ингибиторов коррозии СолИнг в соляной кислоте методом спектроскопии импеданса.....	29
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

## **ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ**

<b>Легкая Д.А., Соловьева Н.Д.</b> Роль дофазового осаждения в процессе электроосаждения защитного никелевого покрытия .....	35
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

## **КОНВЕРСИОННЫЕ ПОКРЫТИЯ**

<b>Вершок Д.Б., Кузнецов Ю.И., Залавутдинов Р.Х.</b> О возможности снижения температуры оксидирования стали в нитратном растворе.....	40
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

## **ИНФОРМАЦИЯ**

<b>Рабинков В.А.</b> Повышение квалификации специалистов по коррозии в ассоциации коррозийонистов ВАКОР .....	45
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----