

ПРОМЫШЛЕННАЯ ОКРАСКА

INDUSTRIAL COATINGS

Издание зарегистрировано
Министерством РФ по делам печати,
телерадиовещания и средств массовых
коммуникаций.
Свидетельство ПИ № 77-14200
от 20.12.2002 г.

ИЗДАТЕЛЬ
ООО Агентство маркетинговых решений
«КОНЦЕПТ ЦЕНТР»
генеральный директор
Юлия Кислова

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
Юлия Кислова

ШЕФ-РЕДАКТОР
Марина Юркевич

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР
Ольга Набатова

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР
Елена Евплогова, к.х.н.

ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ
Юлия Кислова, Александр Шуранов, Дмитрий Лялюшко,
Анатолий Ванюков, Владимир Войтович, Андрей Дринберг,
Алексей Рубан, Геннадий Аверьянов

РЕДАКТОР
Алена Собкалова

КОММЕРЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР
Елена Харитоновна

МЕНЕДЖЕР ПО РЕКЛАМЕ И РАСПРОСТРАНЕНИЮ
Дарья Марьяшина

КОМПЬЮТЕРНАЯ ВЕРСТКА И ДИЗАЙН
Денис Звонов

КОРРЕКТУРА
Елена Макеева

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС:
на полугодие – 81893
на год – 20072
Выходит 1 раз в 2 месяца, 6 номеров в год

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
125057, Москва, ул. Острякова, д. 8, под. 4, помещение 3
тел. +7 499 390 87 47
e-mail: info@industrial-coatings.ru
www.industrial-coatings.ru

Редакция оставляет за собой право редакционной правки публикуемых материалов.
Авторы публикуемых научных и рекламных материалов несут ответственность за достоверность приведенных сведений, за наличие данных, не подлежащих открытой публикации, и точность информации по цитируемой литературе. Редакция может опубликовать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точку зрения автора. При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

ООО Агентство маркетинговых решений
«КОНЦЕПТ ЦЕНТР», 2013 год
Отпечатано в типографии ООО "Принтер", г. Рыбинск,
ул. Луговая, 7. Тел. +7 4855 26-73-57
Тираж 2000 экз.

В НОМЕРЕ

НОВОСТИ

4

СОБЫТИЯ

- 8 Основные события отрасли
в ноябре-декабре
- 10 Итоги 13-й Международной
выставки ExproCoating Moscow

НАНЕСЕНИЕ ПОКРЫТИЙ

- 14 Покрытия для стальных
поверхностей, эксплуатируемых
в условиях открытого воздуха
Дорис Шульц

ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

- 18 Особенности антикоррозионной
защиты газоперекачивающих
агрегатов
Г. Шайдурова, И. Васильев

БАНК ЗНАНИЙ

- 24 Сокращение расходов
при окрашивании деталей
Дорис Шульц

ЗАЩИТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- 30 Конструктивная огнезащита
Неофлэйм
Л.И. Натейкина, В.П. Пименова
- 32 Супергидрофобные лакокрасочные
материалы
А.С. Дринберг

ВАЖНЫЕ КОНТАКТЫ

42

CONTENT

NEWS

4

EVENTS

8 **Major events of industry
in November-December**

10 **The results of the 13th International
exhibition ExpoCoating Moscow**

THE COATING

14 **Coatings for steel surfaces
exposed to the open air**
Doris Schultz

DEVICES AND TEST METHODS

18 **Features corrosion protection
of gas compressor units**
G. Shaidurova, I. Vasiliev

KNOWLEDGE BANK

24 **Reducing costs while coloring details**
Doris Schultz

PROTECTIVE MATERIALS

30 **Constructive fire protection of Neoflaim**
L.I. Nateykina, V.P. Pimenova

32 **Superhydrophobic coating materials**
A.S. Drinberg

IMPORTANT CONTACTS

42



ПОКРЫТИЯ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ЭКСПЛУАТИ- РУЕМЫХ В УСЛОВИЯХ ОТКРЫ- ТОГО ВОЗДУХА

В процессе эксплуатации сталь подвергается внешним воздействиям окружающей среды, независимо от того, для каких целей она используется: для строительства, малых архитектурных форм, автомобилей, сельскохозяйственной и строительной техники. Обработка стали специальными покрытиями в этом случае необходима, и требования, предъявляемые к таким материалам, как правило, очень высокие. Покрытия должны быть не только качественными, но и экономически эффективными



ОСОБЕННОСТИ АНТИКОРРОЗИ- ОННОЙ ЗАЩИТЫ ГАЗОПЕРЕКА- ЧИВАЮЩИХ АГРЕГАТОВ

В последнее десятилетие интенсивно развивается химическое и нефтегазовое машиностроение, что требует создания современных газопроводных систем и непосредственно связанных с ними газоперекачивающих агрегатов. И здесь одной из важнейших выступает проблема антикоррозионной защиты.