

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

ЗАМ. ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА
Екатерина Скрипник

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР
Елена Евплогова, к.х.н.

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

РЕДАКТОР
Станислав Могилевский

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 «БЭСТ-Принт», Москва,
ул. Электрозаводская, дом 21. Тел.: +7 499 286-46-00
Тираж 2000 экз.

В НОМЕРЕ

НОВОСТИ

4

СОБЫТИЯ

- 8 Основные события отрасли в июле-августе
- 10 Лидер российского машиностроения и производитель окрасочных материалов укрепляют тандем
- 14 Поздравляем с юбилеем главного редактора журнала «Лакокрасочные материалы и их применение» Ольгу Михайловну Андруцкую
- 16 Итоги 16-й международной специализированной выставки «Металлообработка – 2015»

АНОНСЫ

- 22 27–29 октября 2015 года в Москве состоится 13-я Международная выставка технологий, оборудования и материалов для обработки поверхности и нанесения покрытий ExpoCoating Moscow

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- 24 Инновации для промышленной окраски
- 26 Повышение качества поливинилацетатных лакокрасочных материалов путем модифицирования этилсиликатом-32
В.А. Войтович, И.Н. Хряпченкова
- 32 Очистка сухим льдом до и после сварки
Дорис Шульц

ОБОРУДОВАНИЕ

- 38 Оборудование для нанесения судовых ЛКМ
А.С. Дринберг

ВАЖНЫЕ КОНТАКТЫ

46

CONTENT

NEWS

4

EVENTS

- 8 Major events of industry in July-August
- 10 Leader of the Russian machine-building and manufacturer of painting materials strengthen their tandem
- 14 Congratulations on the anniversary of Olga Mikhailovna Andrutskaya, the chief editor of "Russian coatings journal"
- 16 Results of 16th International specialized exhibition "Metalloobrabotka-2015"

ANNOUNCEMENTS

- 22 October 27–29, 2015 in Moscow will be held the 13th International Exhibition of technologies, equipment and materials for surface treatment and coating – "ExpoCoating Moscow"

INNOVATIVE TECHNOLOGIES

- 24 Innovations for industrial coating
- 26 Improving the quality of polyvinyl acetate paint materials by modifying ethyl silicate-32
V.A. Voitovich, I.N. Khryapchenkova
- 32 CO₂ snow-jet cleaning before and after welding
Doris Schultz

EQUIPMENT

- 38 Equipment for the ship coatings
A.S. Drinberg

IMPORTANT CONTACTS

46



27–29 ОКТЯБРЯ 2015 ГОДА В МОСКВЕ СОСТОИТСЯ 13-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА EXPOCOATING MOSCOW

ExpoCoating Moscow – крупнейшая в России по количеству участников и посетителей специализированная международная выставка технологий, оборудования и материалов для обработки поверхности и нанесения покрытий на металлы, сплавы, пластические массы, дерево, керамические материалы и бетон. К ранее представленным на выставке гальваническим покрытиям добавлены альтернативные методы нанесения покрытий, а также процессы подготовки и обработки различных видов поверхности.



ОЧИСТКА СУХИМ ЛЬДОМ ДО И ПОСЛЕ СВАРКИ

Независимо от того, какую сварочную технологию вы используете: лазерную сварку, сварку сопротивлением (контактную сварку), WIG-сварку (дуговую сварку вольфрамовым электродом в среде инертного газа), – некоторые участки поверхностей следует очищать до и после сваривания. Для этой цели лучше всего выбрать сухой, эффективный и избирательный процесс, хорошо интегрируемый в автоматизированную производственную линию, поскольку речь идет о минимизации издержек. Технология очистки сухим льдом удовлетворяет всем этим требованиям.