

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 Евгеньевна Кислова

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
Юлия Кислова

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР
Елена Евплонова, к.х.н.

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

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ
Елена Харитонова
comers@concept-centre.ru

КОМПЬЮТЕРНАЯ ВЕРСТКА И ДИЗАЙН
Денис Звонов

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР
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@okraska-pro.ru
www.okraska-pro.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 «БЕСТ-Принт», Москва,
ул. Электрозаводская, дом 21. Тел.: +7 495 925 30 32
Тираж 2000 экз.

В НОМЕРЕ

НОВОСТИ
4

ХРОНИКА
12

АНОНСЫ
16

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

22 **Рынок индустриальных ЛКМ в России:**
итоги 2013 г. и среднесрочный
прогноз развития до 2016 г.
Елена Воронина

КАДРОВЫЙ ВОПРОС

26 **Профессиональные стандарты в сфере противокоррозионной защиты**

28 **Проблемы подготовки инженерных кадров для лакокрасочной промышленности**
З.В. Вдовенко, Д.Н. Клепиков,
И.Г. Кукушкин

ОГНЕЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

33 **Тенденции и перспективы в разработке композиций вспучивающихся огнезащитных покрытий**
М.В. Крашенинникова

ПОРОШКОВЫЕ ПОКРЫТИЯ

36 **Температурные аспекты технологии применения термореактивных порошковых покрытий**
Валерий Решетников

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

40 **Выставка Part2clean–2014**

42 **PulseBoreCenter от Durr Ecoclean использует пониженное давление для повышения эффективности**

ВАЖНЫЕ КОНТАКТЫ
46

CONTENT

NEWS

4

CHRONICLE

12

АНОНСЫ

16

FIGURES AND FACTS

- 22 **The market industrial coating in Russia:**
the results 2013 and medium-term development up to 2016
Yelena Voronina

PERSONNEL CONSULTATION

- 26 **Professional standards in the field of corrosion protection**
- 28 **Problems of training of engineers for the paint industry**
Z.V. Vdovenko, D.N. Klepikov,
I.G. Kukushkin

FIRE PROTECTED COATING

- 33 **Trends and prospects in the development of compositions swelling fire protective coatings**
M.V. Krashenninnikova

POWDER MATERIALS

- 36 **Temperature aspects of technology use thermosetting powder coatings**
Valery Reshetnikov

SURFACE PREPARATION

- 40 **Exhibition Part2clean – 2014**
- 2 **PulseBoreCenter from Durr Ecoclean uses low pressure to improve efficiency**

IMPORTANT CONTACTS

46



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ В СФЕРЕ ПРОТИВОКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ

Чтобы система образования соответствовала требованиям бизнеса необходимо обновить действующую систему квалификационных требований к работникам.



ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Учебные заведения без участия работодателей разработали набор компетенций, не согласованный с потребностями бизнеса.