

55 ЛЕТ

ЛКМ

RUSSIAN COATINGS
JOURNAL



№ 9
СЕНТЯБРЬ 2015

ИЗДАЕТСЯ С 1960 ГОДА • ВХОДИТ В ПЕРЕЧЕНЬ ВАК

www.paint-media.com • www.ЛАКИКРАСКИ.РФ • journal@paint-media.com • +7 499 272 45 70 • 8 985 193 97 79

СОДЕРЖАНИЕ

4, 55 НОВОСТИ

ЭКОНОМИКА И СТАТИСТИКА

- 12 Глобальный рынок промышленных ЛКМ: движущие силы и предпочтения потребителей — О. М. Андруцкая

ОТРАСЛЕВОЙ МАРКЕТИНГ

- 16 Анализ и прогноз рынка промышленных лакокрасочных материалов в России до 2020 г. — Юлия Кислова

СЫРЬЕ. ПОЛУПРОДУКТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- 22 Функциональные аддитивы Huntsman для промышленных лакокрасочных материалов — Л. Ю. Бузинер
26 Инновационные реологические добавки FRGEL™ и SUPBENT™
36 Рынок металлических пигментов
40 Роль морфологии. Новое поколение осажденного карбоната кальция — д-р Петра Фритцен
44 Яркий цвет, высокий блеск, низкая вязкость и долгий срок хранения? Не проблема со смачивающими и диспергирующими добавками! — Кирстин Шульц

ОПЫТ ЗАРУБЕЖНЫХ КОМПАНИЙ

- 30 Покрытия, препятствующие обледенению — А. Кот

КОЛЕРОВОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. КОЛОРИМЕТРИЯ

- 32 Colibri® — волшебный ларец, полный совершенных цветов — Станислав Шулла

ЭКОЛОГИЯ И РЕСУРСОБЕРЕЖЕНИЕ

- 34 PAINTCARE — программа по улучшению использования остатков декоративных красок

ПРОДУКТЫ И ИССЛЕДОВАНИЯ

- 48 Отверждение покрытий из суспензии микрочастиц железа и магнетита во фтор- и кремнийорганическом лаке в магнитном поле — В. В. Семенов, Е. Н. Разов, В. Е. Котомина

52 ВАШ НАВИГАТОР

CONTENT

4, 55 NEWS

ECONOMICS AND STATISTICS

- 12 Global industrial coatings market: drivers and consumer preferences — O. M. Andruskaya

BRANCHWISE MARKETING

- 16 Analysis and forecast of the industrial coatings market in Russia by 2020 — Julia Kislova

RAW MATERIALS, INTERMEDIATES AND PRODUCTS

- 22 Huntsman functional additives for industrial coatings — L. Yu. Businer
26 Innovative rheological additives FRGEL™ and SUPBENT™
36 Market of metallic pigments
40 The role of Morphology. A new Generation of Precipitated Calcium Carbonate — Dr. Petra Fritzen
44 Colorful, glossy, low viscosity and long shelf life? No problem with wetting and dispersing additives! — Kirstin Schulz

FOREIGN EXPERIENCE

- 30 New methods of making coatings anti-ice — A. Kott

TINTING TECHNOLOGY AND COLORIMETRY

- 32 Colibri® — a magic box full of perfect colors — Stanislav Šulla

SUSTAINABILITY AND RESOURCE EFFICIENCY

- 34 Program PaintCare to make better use of leftover decorative paints

PRODUCTS AND RESEARCH

- 48 Curing of coatings from suspension of iron and magnetite microparticles in fluoroorganic and organosilicon varnishes in the magnetic field — V. V. Semenov, E. N. Rasov, V. E. Kotomina

52 YOUR NAVIGATOR

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ
**ЛАКОКРАСОЧНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ
И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ**

НА САЙТЕ

WWW.PAINT-MEDIA.COM

ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ
БЫСТРЕЙ И УДОБНЕЙ!



ИНДЕКСЫ
ПО КАТАЛОГУ
ОАО «РОСПЕЧАТЬ»

70481

И

20071