

57 ЛЕТ

ЛКМ

RUSSIAN COATINGS
JOURNAL



№ 7-8
ИЮЛЬ-АВГУСТ 2017

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, 53 НОВОСТИ

ЭКОНОМИКА И СТАТИСТИКА

13 Взаимодействие лакокрасочной отрасли с Правительством России

КОЛЕРОВОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. КОЛОРИМЕТРИЯ

16 Прошлое и будущее универсальных колорантов для лакокрасочных материалов — Франк Кляйнштанберг

20 Программное обеспечение для торговых точек (POS) — Сергей Бегунов

22 Измерение цвета жидких автомобильных лакокрасочных материалов

38 Скрытое влияние. Как цвет грунтовки помогает раскрыть цветовой потенциал базовой краски

ОБОРУДОВАНИЕ

24 Сервисная программа компании COROB

ПРОДУКТЫ И ИССЛЕДОВАНИЯ

29 Дайте грязи от ворот поворот! Легкость при очистке теперь доступна и для эпоксидных систем — Маджди Аль-Масри, Вольфганг Гризел, Лин Кси

34 Использование сфениновых руд в технологии титановых соединений — к.т.н. Е. С. Шукина, Ю. Г. Киселев, д.т.н. Л. Г. Герасимова

44 Изучение влияния физико-химических свойств и структуры карбамидоформальдегидных олигомеров на свойства лакокрасочных покрытий на керамических поверхностях — к.т.н. Г. Н. Папулова

СЫРЬЕ. ПОЛУПРОДУКТЫ И МАТЕРИАЛЫ

39 Защитные покрытия на основе фторированных полимеров — д.т.н. А. С. Дринберг, д.т.н. В. А. Карпов, А. Г. Охрименко

ЭКОЛОГИЯ И РЕСУРСОБЕРЕЖЕНИЕ

48 Будущее водорастворимых красок может оказаться под угрозой

СОБЫТИЯ

26 Новые возможности эффектных пигментов — О. М. Андруцкая

50 ВАШ НАВИГАТОР

CONTENT

4, 53 NEWS

ECONOMICS AND STATISTICS

13 Interaction between coating industry and Russia's government

TINTING TECHNOLOGIES. COLORIMETRY

16 Past and Future of Universal Colorants in Coatings — Frank Kleinsteinberg

20 Software for points of sale (POS) — Sergey Begunov

22 Color measurement of liquid automotive paints

38 Hidden influence. How the color of the primer helps to reveal the potential of the base color paint

EQUIPMENT

24 Service program of COROB company

PRODUCTS AND RESEARCH

29 Giving dirt the brush-off. Easy-to-clean properties now available for epoxy resin systems — Majdi Al-Masri, Wolfgang Griesel, Lin Xie

34 Use of sphene ores in technology of titanium compounds — Ph. D. (Engineering) E. S. Shchukina, Yu. G. Kiselev, Dr. Sc. (Engineering) L. G. Gerasimova

44 The research of correlation of the physico-chemical characteristics and structure of CF-oligomers on paint coating properties for ceramic surfaces — Ph. D. G. N. Papulova

RAW MATERIALS, INTERMEDIATES AND PRODUCTS

39 Protective coatings based on fluorinated polymers — Dr. Sc. A. S. Drinberg, Dr. Sc. V. A. Karpov, A. G. Okhrimenko

ЭКОЛОГИЯ И РЕСУРСОБЕРЕЖЕНИЕ

48 Future of water-borne coatings under threat

EVENTS

26 New features of effect pigments — O. M. Andruskaya

50 YOUR NAVIGATOR

Сырье для органо- и водоразбавляемых ЛКМ

Эмульгаторы для эмульсионной полимеризации
Компоненты для УФ-отверждаемых систем
Силикаты натрия и калия, стабилизаторы
Специальные мономеры ряда акрилатов и метакрилатов
ПВА дисперсии

Пеногасители и деаэраторы
Диспергаторы и смачиватели
Загустители
Антикоррозионные добавки



Конструкционные и
строительные материалы
сухие строительные смеси



Москва, Киевское шоссе, бизнес-парк «Румянцево», 7 этаж, офис 716 Б.



+7 (495) 775-46-95
www.hegi.ru