

# СОДЕРЖАНИЕ

## #5, 2017

### РЫНОК, МЕРОПРИЯТИЯ

**4** Будущее источников света в России.  
Брифинг Министерства энергетики РФ и АПСС

**6** Международная выставка светотехники  
Interlight Moscow – 2017

**9** Новые горизонты светодизайна. Итоги IV международной  
конференции «Светодизайн-2017»

**10** Международный симпозиум в Брегенце:  
«Учиться, учиться и еще раз учиться»

**14** *Алексей Ураски*  
«Сити-Эл» – конвертируем опыт в выгоду!

**20** *Мария Строгонова*  
Свет для жизни

### РЫНОК, ИНТЕРВЬЮ

**22** Томский свет. Интервью с Владиславом Голубевым,  
генеральным директором ГК «Свет XXI века»

### ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

**26** *Игорь Копаченя*  
Как подобрать промышленные светильники?

**28** Светодиодные прожекторы WFL 06 от WOLTA:  
яркий пример рациональности

**30** Светильник светодиодный универсальный  
ULP-Q105 6060-36W/NW WHITE, ULP-Q105-1021

### КОМПОНЕНТЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

**32** *Сакен Юсупов, Михаил Червинский, Екатерина Ильина*  
Выход из стереотипов как элемент  
успешной бизнес-стратегии компаний Cree и LEDIL

**38** *Рональд Вебер, Бенджамин Нельсон*  
Полный контроль над системами наружного освещения  
следующего поколения

**42** *Кирилл Меерович*  
Завод «Элмат» – надежный российский поставщик  
комплектующих

**44** *Александр Пескин*  
Новые светодиодные драйверы на микросхеме HT7L5600  
от компании HOLTEK

### ПРОЕКТЫ

**48** Светодиоды для освещения школьных помещений.  
Интервью с Марией Поповой и Виктором Котренко

**54** *Маркус Райзингер*  
Освещение для оптимального зрительного представления  
объектов

**58** *Максимилиан Герциг*  
Технологические проблемы профессионального освещения  
туннелей

### СВЕТ КАК ИСКУССТВО

**62** *Сергей Сизый*  
«Светлая инициатива» – проект для желающих изменить  
освещение города

### ИЗОБРЕТЕНИЯ В СВЕТОТЕХНИКЕ

**66** *Сергей Титков*  
Новые патенты

Главный редактор: **Наталья Тимофеева**; редактор: **Владимир Фомичёв**;  
редакционная коллегия: **Сергей Миронов**; **Борис Рудяк**; **Владимир Фомичёв**; **Леонид Чанов**; реклама: **Антон Денисов**; **Ольга Попова**; **Елена Живова**;  
распространение и подписка: **Марина Панова**, **Василий Рябишников**; директор издательства: **Михаил Симаков**

**Адрес издательства:** Москва, 115114, ул. Дербеневская, д. 1, п/я 35, **тел.:** (495) 741-7701; **факс:** (495) 741-7702; **эл. почта:** natalia.timofeeva@ecom.ru, sales@ecom.ru,  
anton.denisov@ecom.ru, **сайт журнала:** www.lightingmedia.ru

**ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:** Мир электроники (Самара): 443080, г. Самара, ул. Революционная, 70, литер 1; тел./факс: (846) 267-3139, 267-3140; e-mail: info@eworld.ru,  
www.eworld.ru. Радиоэлектроника: 620107, г. Екатеринбург, ул. Гражданская, д. 2, тел./факс: (343) 370-33-84, 370-21-69, 370-19-99; e-mail: info@radioel.ru,  
www.radioel.ru. ЭЛКОМ (Ижевск): г. Ижевск, ул. Ленина, 38, офис 16, тел./факс: (3412) 78-27-52, e-mail: office@elcom.udmlink.ru, www.elcompany.ru.  
ЭЛКОТЕЛ (Новосибирск): г. Новосибирск, м/р-н Горский, 61; тел./факс: (3832) 51-56-99, 59-93-31; e-mail: info@elcotel.ru, www.elcotel.ru.  
Издательство «Электроника инфо»: 220015, Республика Беларусь, г. Минск, пр. Пушкина 296. Тел./факс: +375 (17) 204-40-00. E-mail: electronica@nsys.by, www.electronica.by.  
IMRAD (Киев): 03113, г. Киев, ул. Шутова, д. 9, оф. 211; тел./факс: +380 (44) 495-2113, 495-2110, 495-2109; e-mail: imrad@tex.kiev.ua, www.imrad.kiev.ua;  
Представитель в Китае и Тайване (Media Representative in China/Taiwan/Hong Kong) Pro Media Services Co., Ltd., **Mr. K.H.Pu.** Tel: +886-4-24730700 (БЕСПЛАТНО),  
+886-4-24730700, Fax: +886-4-24731316. Email: image.media@url.com.tw. Skype: image.media

Индекс для России и стран СНГ по каталогу агентства «Роспечать» — 33218, индекс для России и стран СНГ по объединенному каталогу «Пресса России.  
Российские и зарубежные газеты и журналы» — 73556. Свободная цена. Издание зарегистрировано в Комитете РФ по печати. ПИ № ФС77-37935.  
Редакция не несет ответственности за достоверность информации, опубликованной в рекламных объявлениях. Ответственность за достоверность фактов,  
исследований, собственных имен и прочих сведений несут авторы публикаций.

Тираж 5 000 экз.

Учредитель: **ООО «ИД Электроника».**

Отпечатано в типографии ООО «МЕДИАКОЛОР»  
105187, г. Москва, ул. Вольная, 28