

В НОМЕРЕ:

Бахарев Д.В., Зимнович И.А. О светопропускании окон	4
Глигор В., Партонен Т., Элохолма М., Халонен Л. Зрительная работоспособность и уровни мелатонина при облучении монохроматическим светом в сумеречном диапазоне яркостей	9
Биске К., Вандаал К., Юнгнич К. Субъективные оценки цветопередачи в зависимости от спектра излучения источников света	14
Симос С. Освещение двух исламских памятников в Каире	18
Лишик С.И., Никитин С.Ю., Поседько В.С., Трофимов Ю.В., Цвирко В.И. Методика исследования и контроль тепловых процессов в светодиодах	20
Булярский С.В., Лакалин А.В., Сновида М.А. Температурные зависимости цветовых характеристик белых светодиодов на основе гетероструктур InGaN/GaN	26
Васильева Е.Д., Закгейм А.Л., Снегов Ф.М., Черняков А.Е., Шмидт Н.М., Якимов Е.Б. Некоторые закономерности деградации синих светодиодов на основе InGaN/GaN	30
Семена Н.П. Внеосевой короткофокусный имитатор Солнца	33
Исупов М.В., Кротов С.В., Литвинцев А.Ю., Уланов И.М. Индукционная ультрафиолетовая лампа	37

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Грабовая И.А., Шуаибов А.К. Характеристики ламп низкого давления на галогенидах инертных газов, излучающих в УФ области	41
Майя Дж., Попов О.А., Чандлер Р.Т. Бесферритная индукционная люминесцентная лампа на частотах 2,65 и 13,56 МГц при мощностях 80–160 Вт	42
Алещенков И.В., Гавриленков В.А., Старостин Е.М. Метод измерения диаметра цилиндрических направленно отражающих поверхностей	44
Бадгутдинов М.Л., Гутцайт Э.М., Коган Л.М., Лукьянов Ф.А., Юнович А.Э. Исследования цветовых параметров светодиодов	46

ДИСКУССИЯ

Дискуссия о путях совершенствования архитектурного освещения Москвы.	
Заключительная статья	49

МАРКЕТИНГ

Емельянов Н.И. Предприятия ассоциации «Российский свет» в 2006 году и ближайшие задачи	51
---	-----------

ПРАКТИКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Пашковский Р.И. Кабели силовые с изоляцией из силанольношшитого полиэтилена на напряжение 1 кВ	54
Разъяснение Ростехнадзора о молниезащите	58

ЗА РУБЕЖОМ

26-я сессия МКО в Пекине. А.А. Коробко, Р.И. Столяревская	59
Аварийное освещение. Стандарт МКО CIE S 020/E:2007	61
Прощаться с лампами накаливания следует дольше	68
Материалы МКО	69

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ФИРМ

Новинки компании PHILIPS	67
---------------------------------	-----------

ЖУРНАЛ ОБРАЩАЕТСЯ

К созданию национальной программы развития светотехники	74
--	-----------

ХРОНИКА

Форум по проблемам и перспективам применения светодиодов «LED-FORUM»	24
Поздравления победителям Всероссийского конкурса «Инженер года»	28
Конференция LUCI «Город под микроскопом»	41
Поздравляем Л.М. Когана	57
Международный форум «Город. Люди. Свет» 2007. Щепетков Н.И.	70
Памяти В.С. Литвинова	79
О получении светотехнического образования	28

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

О жаргоне в светотехнической литературе	76
Подписка на журнал «Светотехника»	50

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Безграничные возможности металлогалогенных ламп с керамической оболочкой	1
LIVAL – центр технического света	25
Светодиоды фирмы OSRAM	29
Светильники аварийного освещения компании «Белый свет 2000»	45
ПРОСОФТ – эксклюзивный поставщик продукции XLight™	48
Группа компаний «Азбука света» предлагает	53
Номенклатура осветительного оборудования корпорации «Ватра»	66
СВЕТОН – новая марка приборов	73
С нашими идеями мир светлее с 1906 года	75
Выставка «Интерсвет-2007»	77
Выставка «light+building» в 2008 году	78
Международная выставка «Свет в городе»	80
Опоры компании «Opora Engineering»	2 с. обл.
Группа компаний «Нордклифф»	3 с. обл.
Световые Технологии – российский производитель светильников	4 с. обл.