

# СОДЕРЖАНИЕ

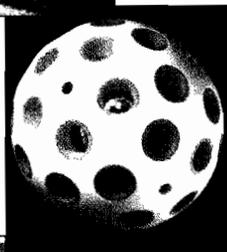
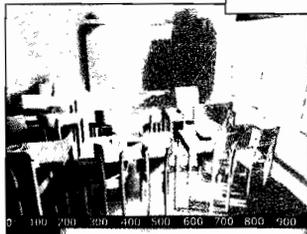
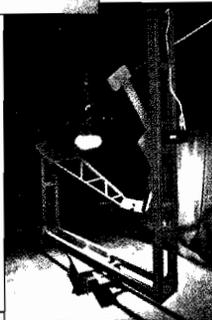
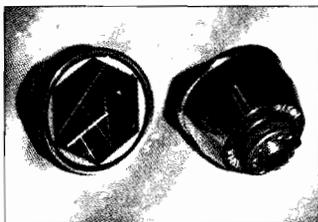
## В НОМЕРЕ

- Бизнес и инновации** 23, 41, 46, 50, 59, 64, 67, 70
- Столяревская Р.И., Розовский Е.И.** Современное состояние и перспективы развития фотометрии осветительных приборов 14
- Берген Э.** Фотометрия осветительных приборов со светодиодами 4
- Соколов А.Л., Акентьев А.С., Ненадович В.Д.** Космические ретрорефлекторные системы 19
- Абрамочкин В.Н., Белов В.В., Гриднев Ю.В., Кудрявцев А.Н., Тарасенков М.В., Федосов А.В.** Оптико-электронная связь в атмосфере на рассеянном лазерном излучении. Полевые эксперименты 24
- Антипов Е.М., Корякин С.Л., Максимова Е.Ю., Павлов С.А., Шерстнева Н.Е.** Особенности формирования цветности излучения дисперсий квантовых точек CdSe/CdS/ZnS в многокомпонентных системах 31
- Камаль Ад-Дин А., Фарамарц М.** Простой способ увеличения зрительного комфорта в установках внутреннего освещения посредством уменьшения показателя дискомфорта блёскости 35
- Беспалов Н.Н., Ильин М.В., Капитонов С.С.** Оборудование для испытаний управляющих устройств для светильников со светодиодами и ЭПРА для люминесцентных ламп 42
- Гончаров И.Н., Козырев Е.Н., Малдзигати А.И., Аскеров Р.О.** Исследование и повышение важнейших характеристик гибких световых панелей 47
- Малик Р., Мазумдар С.** Осветительный прибор с регулируемой цветовой температурой с красными, синими и белыми СД 51
- Лекус Е.Ю.** Пространство и время светового дизайна. Итоги Международной научно-практической конференции «Световой дизайн – 2016» 60
- Авдоченко Б.И., Кирпиченко Ю.Р., Пустынский И.Н.** Мощный импульсный ИК прожектор 65
- Колгушкина С.В., Прокопенко В.Т., Рослякова С.В.** Оценка яркости фонового свечения ночного неба на примере г. Санкт-Петербурга 68

1. 2017

АВГУСТ

# СВЕТО ТЕХНИКА



**Матвеев Н.В., Пашкевич М.Л.** Влияние драматургии светового сценария на эффективность сеанса аудио-визуальной стимуляции

1

## РАБОТА ОТРАСЛЕВОГО НТС

**Июньское заседание Бюро НТС «Светотехника»**

3

## ДИСКУССИИ

**По первой** редакции стандарта АПСС СТО. 69159079–01–2017 «Светильники светодиодные. Требования к техническим и эксплуатационным параметрам»

75

**Опрос** специалистов о применении светодиодов

77

## ХРОНИКА

**Ушёл из жизни** Е.И. Мудрак

73

**Конкурс** курсовых проектов НИУ «МЭИ» по дисциплине «Компьютерная графика»

81

**Потапова Н.В.** Сосед музея «Огни Москвы» – Юлиан Борисович Айзенберг

86

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**Светодиодные** модули *LED Line CSP Tuneable*

1

**Контроллер** Бриз-РВ

74

**Роботизированная** фотометрическая установка *Robogonio* компании «Opsira» для фотометрирования светильников при их испытаниях

1 с. обл.

**Проект** освещения *Sai Multi-Activity Park*

2 с. обл.

**«Interlight Moscow powered by light+building»** (анонс)

3 с. обл.

**Световые** решения для растениеводства от компании *Vossloh-Schwabe*

4 с. обл.