

# ВЕСТНИК



ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Международная  
электротехническая  
комиссия: структура  
и возможности  
для бизнеса

► 10



Цифровая экономика  
и кибер-физические  
системы

► 30

МЭКЭ: Схема СБ  
и взаимодействие  
участников

► 16



Российская светотехника:  
обеспечение  
энергоэффективности  
и качества

► 24



№3  
2017

# Содержание

Деятельность МЭК

- 10 Международная электротехническая комиссия: структура и возможности для бизнеса**

*Наталья Панкратова,  
Мария Пищулина*

Системы оценки соответствия

- 16 Международная система сертификации электрооборудования: Схема СБ и взаимодействие участников**

*Николай Файзрахманов*

Светотехника

- 24 Российская светотехника: обеспечение энергоэффективности и качества**

*Анна Шахпаруняц,  
Евгений Розовский*

Цифровые технологии

- 30 Цифровая экономика и кибер-физические системы**

*Никита Уткин*

- 6 «МЭК – это сообщество профессионалов в сфере стандартизации и оценки соответствия»**

*Интервью  
с Александром Залогиним*

Математическое моделирование

- 38 Стандартизация в математическом моделировании как основа создания «умного производства»**

*Андрей Вагнер*

Новые стандарты

- 42 Вступает в силу стандарт на идентификационные карты**

**Новый ГОСТ по защите от молний призван снизить риск повреждения от их воздействия систем внутри зданий**

Новые технологии

- 44 Деятельность МЭК по повышению эффективности энергопотребления в энергоемких отраслях**

