

12+

ISSN 2079-9462



№ 1'2025

# ПОЛУПРОВОДНИКОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

[www.led-e.ru](http://www.led-e.ru)

solid-state lighting

МАРТ



**ОПТИМИЗАЦИЯ INGAN МНОГОКОМПОНЕНТНОЙ  
НАНОГЕТЕРОСТРУКТУРЫ ДЛЯ КРАСНОГО СВЕЧЕНИЯ**

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ  
КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯ**

**ТЕНДЕНЦИИ В СЕГМЕНТЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ЛАМП**

**БЛИЖНЕГО СВЕТА В РОССИИ**