

Чем светотехническая отрасль может помочь сама себе?

Стандарт АПСС «Требования к техническим и эксплуатационным параметрам светодиодных светильников»

На сегодняшний день, по экспертным оценкам, объем рынка светодиодного освещения РФ составляет более 40 млрд рублей, из которых уже менее 40 % приходится на долю отечественных производителей, и эта доля уменьшается.

Причина такого положения вещей очевидна — светильники из Юго-Восточной Азии характеризуются более низкой ценой, что является определяющим фактором в существующей системе закупок и торговых отношений вообще.

Аспект надлежащего качества такой продукции и соответствия действующим нормативным требованиям при этом остается «за бортом».

Отечественных же предприятий-производителей, считающих своим профессиональным долгом выпускать гарантированно качественные изделия, такое положение вещей приводит к заведомо не равным и даже фатальным условиям конкуренции с импортерами на внутреннем рынке.

Принимая во внимание несовершенство действующей в настоящее время системы подтверждения качества продукции, никак не влияющей на реальную ситуацию на рынке, члены АПСС приняли для себя решение о формировании системы внутренних стандартов (СТО), опирающихся на действующие нормативы, но учитывающих практические аспекты принципов действия и производства светодиодных осветительных приборов. Объективно — в организациях АПСС сконцентрированы основные российские эксперты и практики по разработке и применению осветительных приборов, поэтому есть все основания полагать, что результатом работы станут адекватные правила и требования, определяющие качество отечественных светодиодных осветительных приборов в условиях современного светотехнического рынка.

В феврале 2017 членами АПСС единогласно принят первый внутренний стандарт — «Требования к техническим и эксплуатационным параметрам светодиодных светильников», который будет обязательным для исполнения всеми членами АПСС.

Преследуемые цели очевидны:

- профессионально установить комплекс технически обоснованных требований, гарантирующих надлежащее качество продукции во всех объективно востребованных аспектах применения и эксплуатации;
- опробовать документ на себе и показать его практическую и экономическую целесообразность;
- предложить документ для рассмотрения и принятия на вооружение федеральным органам исполнительной власти.

Данный подход — это общемировая практика, суть которой — в том, что никто, кроме производителя-профессионала, не знает лучше и не сможет более грамотно установить требования к своему отраслевому продукту. Требования, которые будут подкреплены экономическими, а в перспективе, возможно, и не только финансовыми, гарантиями.

Участники АПСС крайне заинтересованы в широком обсуждении подобных документов и приглашают к обсуждению всех специалистов светодиодной отрасли. Это особенно важно, принимая во внимание тот факт, что начата работа по второму внутреннему стандарту с рабочим названием: «Светильники светодиодные. Требования к подтверждению технических и эксплуатационных параметров светодиодных светильников. Методы испытаний».

*А.А. Богданов,
АПСС*

От редакции

Выше приведённые тезисы доклада А.А. Богданова на IV Всероссийском светотехническом форуме в Саранске 15 марта о стандарте предприятия, подготовленном АПСС. Полный текст стандарта опубликован на сайте журнала.

Приглашаем специалистов принять участие в обсуждении настоящего стандарта.