

Перспективнейший источник света

[Заказать светодиодные лампы](http://www.lampye40.ru/products/) в Москве

Освещение, основанное на светодиодных осветительных приборах – одно из наиболее перспективных веяний в развитии технологий искусственного освещения. Основано оно на использовании световых диодов в качестве источника света.

Очевидно, самым серьёзным препятствием на пути к энергосбережению можно назвать консервативное мышление в экономической сфере. Это когда на первое место выходит небольшая стоимость покупки сейчас, невзирая на то, что разница полностью окупится за пару лет, а затем налицо будет постоянная экономия. Обычный расчёт предполагает лишь прямую экономию, а вот целый комплекс косвенных показателей (снижение энергодефицита, объёмов дополнительного строительства, потребностей в кабельно-проводниковом оборудовании) в расчёт не берётся. А ведь они могут вдвойне сократить срок окупаемости. Возможно, смущает многих сама «вечность» нового типа светильников, которая способна сделать ненужной даже работу некоторых ведомств, обслуживающих уличные фонари. Но подобные опасения беспочвенны.

Для полного переоборудования уличной инфраструктуры под новые приборы освещения потребуются долгие годы. А потому без работы никто не останется. Кроме того, неосвещённых улиц сегодня много даже в мегаполисах, а при строительном буме регулярно появляются и новые.

Для России одной из важных характеристик светодиодов является их невосприимчивость к воздействию низких температур. Их полупроводниковая структура очень актуальна для использования в условиях нашего климата.

Ссылка на статью: [Перспективнейший источник света](#)