



Светодиодное освещение. Сколько это стоит и зачем расходовать средства?

Мазуров Андрей Борисович,
генеральный директор компании «Перво-Свет»



ПЕРВО-СВЕТ



- Что такое светодиодный светильник ?
- Зачем расходовать средства на светодиодную модернизацию?
- Экономические показатели светодиодной модернизации.
- Как Вам провести светодиодную модернизацию.
- Контакты





3 Что такое светодиодный светильник

- Светодиодный светильник состоит из светодиодов, корпуса и элемента питания.



- Светодиод — это полупроводниковый прибор, преобразующий электрический ток в световое излучение.



- Светодиод излучает чистый цвет, который соответствует солнечному на 80%



ПЕРВО-СВЕТ

Зачем расходовать средства на светодиодную модернизацию?



Основные причины для проведения модернизации

Экологическая: Безопасность светодиодных светильников для окружающей среды.



Экономическая: Трехкратная экономия денежных средств.



ПЕРВО-СВЕТ

Экономические показатели светодиодной модернизации.

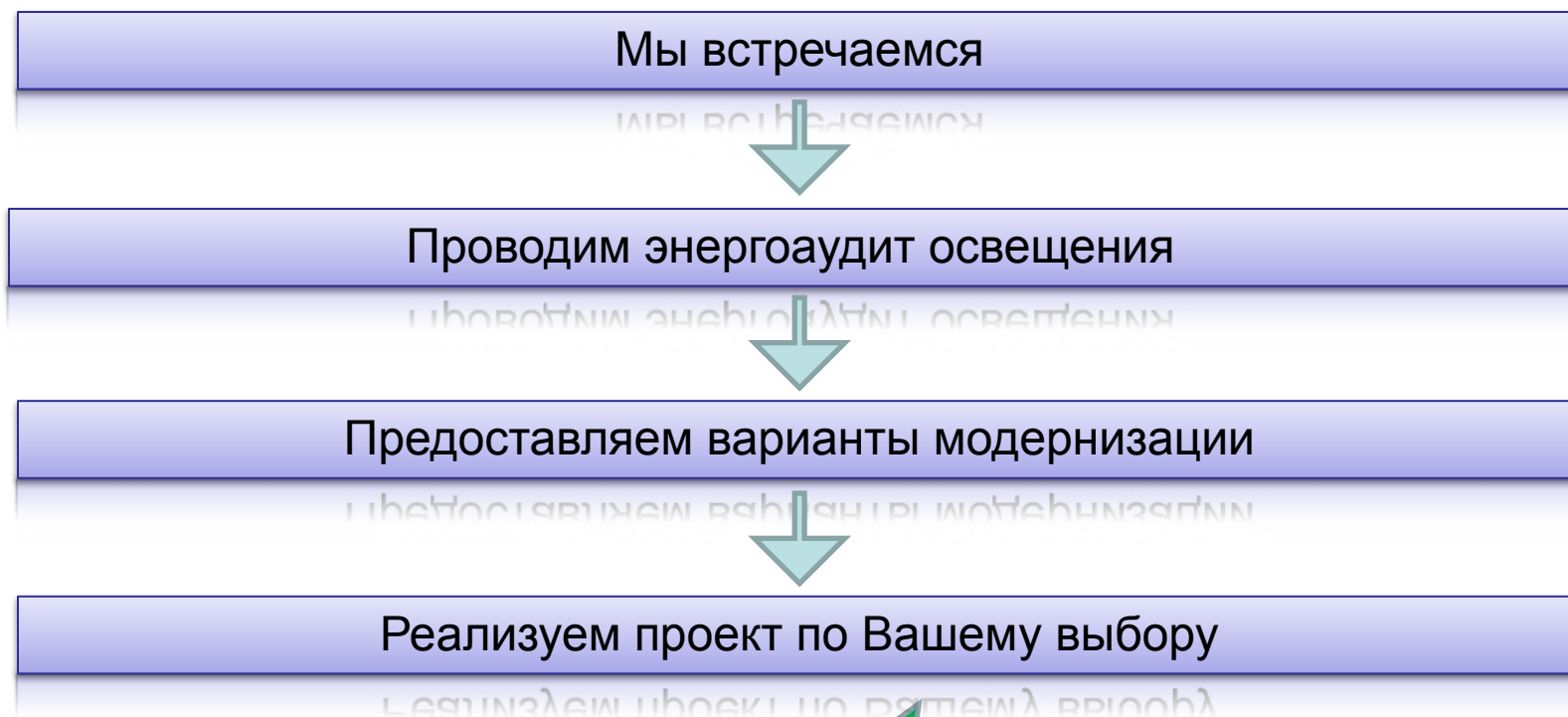


Экономические показатели модернизации системы освещения на примере офисных светильников 500 шт.

| Значение, показатели | До модернизации | Замена светильников на светодиодные |
|--|-----------------|-------------------------------------|
| Потребление электроэнергии в местах общего пользования, кВт./год | 187 800 | 67 608 |
| Стоимость электроэнергии с прогнозом роста тарифов, руб./кВт. | 5,5 | 5,5 |
| Стоимость электроэнергии, потребляемой в местах общего пользования, руб./год | 1 032 900 | 371 844 |
| Стоимость модернизации, руб. | | 2 000 000 |
| Расходы на обслуживание и лампы, руб./год | 200 000 | |
| Экономия, руб./год | | 861 056 |
| Срок окупаемости, лет | | 2,3 |



Как Вам провести светодиодную модернизацию?



Вы начинаете экономить





ООО «Перво-Свет»

Москва,

Кутузовский проспект, 36, стр.3, оф. 120

Тел./факс: +7 (495) 545-41-57

E-mail: sales@pervo-svet.ru

www.pervo-svet.ru



ПЕРВО-СВЕТ