



светодиодные решения

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ:

ЭНЕРГОСЕРВИСНЫЕ КОНТРАКТЫ

ХОРОШИЙ СВЕТ ДОСТУПЕН КАЖДОМУ

ЭСК - НОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ БЕЗ ВЛОЖЕНИЯ СРЕДСТВ

При реализации проекта по энергосервисному контракту (ЭСК) все затраты на реализацию проекта освещения возмещаются за счет полученной экономии энергоресурсов. Заказчик получает современное энергоэффективное освещение без вложения средств, сокращает затраты на электроэнергию, а по окончании ЭСК оставляет себе всю последующую экономию на электроэнергии.



Энергосервисный контракт* (ЭСК) – это соглашение о проведении мероприятий, направленных на сокращение энергопотребления и повышение энергоэффективности объекта.

*Понятие «энергосервисного контракта» определено в 261-ФЗ.

ПРИМЕР МОДЕРНИЗАЦИИ СИСТЕМЫ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ПО ЭСК

Усманский район, Липецкая область. Площадь района: 1942 кв.км.

Новое оборудование: светодиодные светильники FLS 01-35-740-WA 35Вт (TM FERREKS)



ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:

1. Заменить 2 228 устаревших светильников на придворовых территориях в 24 сельских поселениях.
2. Дополнительно установить 900 новых светильников, чтобы осветить как можно больше домохозяйств.
3. Оплата электроэнергии после модернизация не должна превышать оплату за 2018 год.

ЭКОНОМИЯ:

7 065 663, 42 руб. в год*

Экономия электроэнергии - 67% в год (821589 кВт*час).

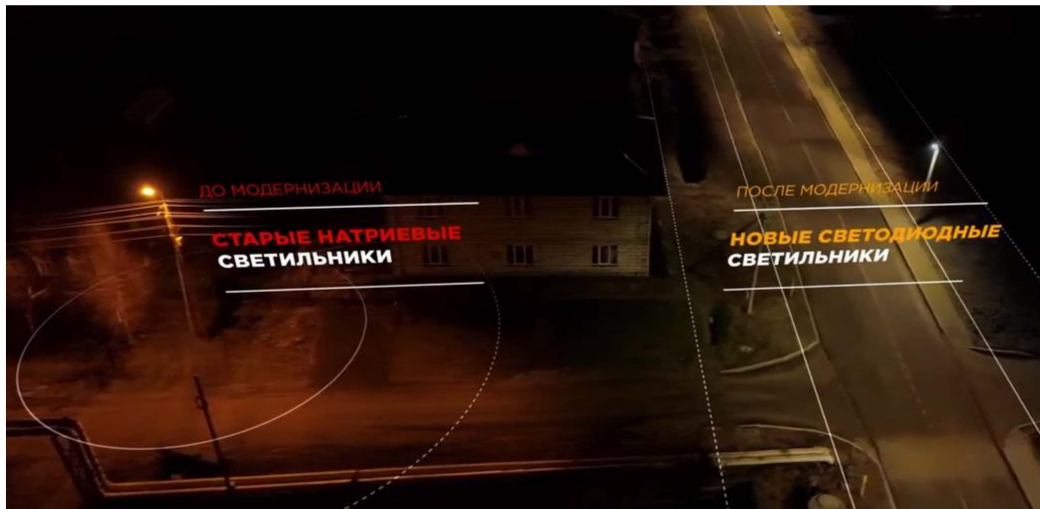
*При тарифе 8,6 руб./кВтч (с НДС)

В ходе обследования каждой из 12 000 опор была присвоена координата. Все светильники, включая дополнительные, были расставлены максимально равномерно по улицам с учетом жилых и не жилых домовладений.

ПРИМЕР МОДЕРНИЗАЦИИ СИСТЕМЫ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ПО ЭСК

Г. Тутаев.

Новое оборудование: светодиодные светильники серий ДКУ, FLA, FLS, FHB (TM FERREKS)



ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:

1. Заменить 2 462 устаревших светильника.
2. Установить 43 шкафа АСУНО.
3. Установить 2454 новых светильника.

1 224 600 кВт*час в год

Экономия электроэнергии - 63% в год.

В 3 РАЗА

увеличился УРОВЕНЬ ОСВЕЩЕННОСТИ
в темное время суток.

По результатам обследования в городе было определено количество старых светильников с натриевыми лампами: 2543 шт. (+37 шт. - незаконные подключения; 10 светильников не подлежат замене).

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ FEREKS ПО ЭСК

Населенный пункт	Поставленные светильники	Количество
г. Магнитогорск	FLS 07-38-50-Ш2	1542 шт.
	ДКУ 07-68-50-Ш2	3047 шт.
	ДКУ 07-100-50-Ш2	188 шт.
Г. Курган	FLS 01-22-740-WA	293 шт.
	FLS 01-28-740-WA	109 шт.
	FLS 01-35-740-WA	2420 шт.
Г. Сатка	FLS 07-38-50-Ш2	1187 шт.
	ДКУ 07-68-50-Ш2	948 шт.
	ДКУ 07-100-50-Ш2	82 шт.
Г. Нальчик	FLA 03A-125-850-WL	500 шт.

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ FEREKS ПО ЭСК

Населенный пункт	Поставленные светильники	Количество
г. Воткинск	ДКУ 07-78-50-Ш	250 шт.
	FLS 01-35-50-Ш	2722 шт.
	ДКУ 07-68-50-Ш	1602 шт.
Г. Богородск	Ферекс-победитель	200 шт.
	ДКУ 07-68-50-Ш2	350 шт.
	ДКУ 11-130-40-Ш2	460 шт.
Г. Покачи	ДКУ 07-130-50-Ш	176 шт.
Г. Сарапул	ДКУ 07-68-50-Ш2	450 шт.
Г. Малоярославец	ДКУ 11-130-40-Ш2	148 шт.
Г. Когалым	ДКУ 01-156-50-Ш	639 шт.

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ FEREKS ПО ЭСК

Населенный пункт	Поставленные светильники	Количество
г. Тутаев (2 заказ)	FLS 01-22-740-WA	429 шт.
	FLS 01-28-740-WA	200 шт.
	FLS 01-33-740-WA	871 шт.
Г. Тутаев (1 заказ)	FHB 02-150-850-C120	12 шт.
	FHB 02-150-850-D60	11 шт.
	FHB 15-300-850-D60	24 шт.
	FLA 19A-45-740-WA	576 шт.
	FLS 01-35-740-WA	90 шт.
	ДКУ 07-68-740-Ш2/Ш3	365/284 шт.
	ДКУ 07-10-740-Ш2/Ш3	232/26 шт.
	ДКУ 07-130-740-Ш2/Ш3	8/15 шт.
	ДКУ 07-137-740-Ш2	107 шт.
ДКУ 07-85-740-Ш2/Ш3	54/82 шт.	
Г. Новосибирск	ДКУ 07-100-50-Ш3	1150 шт.
Г. Володарск	Ферекс-победитель	100 шт.

ХОРОШИЙ СВЕТ ДОСТУПЕН КАЖДОМУ

ФЕРЕКС

светодиодные решения

📍 422624, Россия Республика Татарстан,
с. Столбище, ул. Совхозная, 4В

📞 +7 (843) 784 10 13 🌐 www.fereks.ru

📱 8 800 500 09 16 ✉ office@fereks.ru
(по России бесплатно)