

## **Модернизация уличного освещения города-курорта Анапа**

### **СПРАВКА О ПРОЕКТЕ**

**Заказчик:** Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации МО город-курорт Анапа

**Исполнитель:** ООО «Световые Технологии ЭСКО»

Цена контракта 104 234 705 рублей

Срок действия контракта – 7 лет

Контракт подписан 03.09.2019г.

Заявленная экономия: 61%

Монтаж закончится к ноябрю

#### **Масштаб проекта:**

Замене подвергаются 4335 светильников,

100% уличных консольных светильников, подключенных к муниципальным сетям

#### **Технические характеристики:**

Типы светильников до: натриевые, ртутные

Тип светильников после: светодиодные

Различный номинал мощности светильников, в зависимости от категорийности дорог

Производитель светильников – МГК «Световые Технологии», Россия

#### **Уровень освещенности:**

До реализации проекта в городе наблюдался значительный «недосвет», несоблюдение норм СП 13330.52-2016 по освещенности.

После проекта ожидается, что освещенность станет минимум на 25% выше норм, заложенных в сводах правил, и норм ГОСТ.

#### **Управление:**

58 новых шкафов ШУНО и программный комплекс АСКУЭ/АСУНО

#### **Экономические показатели:**

Цена контракта 104 234 705 рублей.

Инвестиции из бюджета – 0 рублей, проект реализуется через энергосервисный контракт, Исполнитель поставляет светильники и производит работы за свой счет, город производит платежи из фактически достигнутой экономии.

Заявленная экономия на оплате электроэнергии на освещение по проекту – более 60%. В течение срока контракта подрядчик отвечает за выполнение норм

освещенности и функционирование оборудования, после муниципальный бюджет будет самостоятельно распоряжаться экономией на оплате электроэнергии.

## **О компании**

ООО «Световые Технологии ЭСКО» - дочерняя компания Международной группы компаний «[Световые Технологии](https://www.ltcompany.com)» (<https://www.ltcompany.com>), крупнейшего производителя и поставщика современных энергоэффективных светотехнических решений в России и странах СНГ.

«Световые Технологии ЭСКО» - энергосервисная компания, занимающаяся проектированием и внедрением энергоэффективных решений в освещении для уличного, промышленного и офисно-административного сегмента.

В рамках модернизации освещения в городах компания за счет собственных инвестиционных средств производит замену светильников улично-дорожной сети на значительно более экономичные по энергопотреблению светодиодные светильники производства МГК «Световые Технологии». Значительно повышаются показатели освещенности, улучшается качество световой среды, что подтверждается замерами независимых лабораторий и соответствующими актами.

Компания имеет опыте работ по освещению с 1998 года. Опыт реализации энергосервисных контрактов по модернизации освещения с 2015 года составляет без малого 2 млрд рублей, в т.ч. реализуются мероприятия программы «Умный город» за счет применения системы контроля и управления освещением.

Подобные проекты реализованы в городах Владимирской области: Владимир, Ковров, Александров, Гусь-Хрустальный, Камешково; в Невинномысске, Иваново. Ряд энергосервисных проектов уже успешно завершены, экономия активирована, например, в г.Коврове проект завершен досрочно, менее чем за 5 лет достигнут заявленный уровень экономии.

[Портфолио \(https://ltesco.com/portfolio\)](https://ltesco.com/portfolio).