



Энергосервис для автономных и бюджетных учреждений



ПЕРМЭНЕРГОСБЫТ



Закон 261-ФЗ от 23.11.2009г. "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности ..."

Статья 20 позволяет заключать дополнительные соглашения к договорам поставки энергетических ресурсов с условиями энергосервиса. Эта же статья позволяет заключать с одним из поставщиков энергоресурсов допсоглашения об энергосберегающих мероприятиях в отношении всех энергоресурсов.

Закон 223-ФЗ от 18.07.2011 г. "О закупках товаров, работ, услуг..."

Позволяет заключать энергосервисные контракты на конкурентной основе: запрос цен, аукцион, запрос предложений и др.

Постановление Правительства РФ №636 от 18.08.2010 г.

Статья 7 позволяет в отсутствие в базовый период приборов учета энергоресурсов применять расчетно-измерительный способ определения объема потребления энергетического ресурса для расчета экономии.

Письмо Минфина №65Н в редакции от 27.12.2017 г.

Позволяет финансировать энергосберегающие мероприятия за счет статьи 223 бюджетной классификации.



ПЕРМЭНЕРГОСБЫТ

Финансирование



Ежемесячные
расчеты за энергию и
мероприятия по
итогах определения
экономии

Мероприятия по
энергосбережению
(электроэнергия,
тепло, вода)

Автономное
учреждение



Дополнительное
соглашение
к договору
энергоснабжения с
участием ФГУП «ФЭСКО»
в качестве агента

Возможные
субсидии на
досрочное погашение





Закон 261-ФЗ от 23.11.2009г. "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности ..."

Обязывает снижать потребление энергетических ресурсов. Позволяет использовать энергосервисные контракты.

Закон 44-ФЗ от 05.04.2013 г. "О контрактной системе..."

Позволяет заключать энергосервисные контракты на конкурентной основе: запрос цен, аукцион, запрос предложений и др.

Постановление Правительства РФ №636 от 18.08.2010 г.

Статья 7 позволяет при отсутствии в базовый период приборов учета энергоресурсов применять расчетно-измерительный способ определения объема потребления энергетического ресурса для расчета экономии.

Письмо Минфина №65Н в редакции от 27.12.2017 г.

Позволяет финансировать энергосберегающие мероприятия за счет статьи 223 бюджетной классификации.



ПЕРМЭНЕРГОСБЫТ

Договор подряда



Ежемесячные
расчеты за энергию и
мероприятия по
итогах определения
экономии

Энергосервисный контракт,
заключенный по
результатам конкурентной
закупочной процедуры

Мероприятия по
энергосбережению
(электроэнергия,
тепло, вода)

Бюджетное
учреждение



Возможные
субсидии на
досрочное погашение





ПАО «Пермэнергосбыт»

Гарантирующий поставщик электроэнергии, инвестор, вкладывающий в энергосбережение на срок до 5 лет. Разрабатывает и финансирует исполнение энергосберегающих мероприятий. Подает заявку в рамках закупочной процедуры.

Администрация муниципального образования

Координирует процедуру заключения допсоглашения или проведения конкурса на энергосервис, обеспечивает исполнение обязательств по расчетам.

ФГУП «ФЭСКО»

Учреждено Минэнерго РФ для развития энергосбережения. В качестве агента обследует объекты, разрабатывает, согласовывает, организует выполнение, сдает результаты выполнения энергосберегающих мероприятий. Выполняет гарантийные обязательства. Привлекает субсидии.

Автономное бюджетное или бюджетное учреждение

Предоставляет первичные данные. Заключает допсоглашение или проводит закупочную процедуру на энергосервис.



I. Бесплатное обследование

Бюджетное учреждение предоставляет заполненный опросный лист. Для квалифицированной разработки мероприятий на обследование учреждения выезжают специалисты Пермэнергосбыт и ФЭСКО.

III. Заключение допсоглашения или контракта на энергосервис

При работе по 223-ФЗ возможно заключение допсоглашения об энергосервисе к договору энергоснабжения, согласно ст. 20 ФЗ-261. Либо проводится закупочная процедура.

II. Согласование мероприятий

Подбираются комплексы мероприятий для каждого вида энергетического ресурса в совокупности обеспечивающие наименьшие сроки окупаемости - до пяти лет. Состав и стоимость мероприятий согласовывается с администрацией и бюджетным учреждением.

IV. Финансирование и выполнение

Оплата поставок материалов и выполнения СМР, выполнение мероприятий, сдача результатов.

V. Возврат вложений

Фиксация экономии и расчеты.
Гарантийное обслуживание



До

После

Экономия

Электроэнергия



Люминесцентные
светильники мощностью
72Вт



Светодиодные светильники
мощностью 27Вт.



55%

Теплоэнергия



Теплоснабжение без ПУ и
без системы регулирования,
засоры в системе
теплоснабжения



Узел учета, система
погодозависимого
регулирования, контроллер
управления,
терморегулирующие
клапаны, прочистка труб и
радиаторов



25%

Водоснабжение



Краны не оснащены
устройствами аэрации,
отсутствуют устройства
ограничения расхода воды
при сливе



Аэраторы и ограничители
расхода воды при сливе



35%

При достижении устойчивой экономии возможна целевая субсидия для досрочного погашения обязательств. Для этого ФГУП «ФЭСКО» подает необходимые документы в Минэнерго РФ



Директор по развитию

Старжинский Марк Александрович

Телефон + 7 (912) 881-17-17

Электронная почта stama@energوس.perm.ru

Специалист по энергосервису

Петриченко Евгений Александрович

Телефон + 7 (342) 262-89-04

Электронная почта 2628904@energوس.perm.ru