**Общество с ограниченной ответственностью**

**«Коммунальная сетевая компания» (ООО «КСК»)**

Директор ООО «КСК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В.Пичугин

«13» мая 2016 г.

**ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ**

**И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

г. Нижний Новгород

2016г.

Директор

ООО «КСК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В. Пичугин

«13» 05 2016 г.

ПАСПОРТ

ПРОГРАММА

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

**ООО "Коммунальная сетевая компания"**

(наименование организации)

на 20 16 - 20 18

годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основание для разработки программы | | | Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" | | | | | | | | |
| Почтовый адрес | | | 603123, г. Нижний Новгород, бульвар Южный, д.9 | | | | | | | | |
| Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail) | | | Косолюкина Ольга Николаевна, 262 13 20,ksk-seti@mail.ru | | | | | | | | |
| Даты начала и окончания действия программы | | | 2016-2018г.г. | | | | | | | | |
| Год | Затраты на реализацию программы, млн. руб. без НДС | | Доля затрат в инвестиционной программе, направленная на реализацию мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности | Топливно-энергетические ресурсы (ТЭР) | | | | | | | |
| При осуществлении регулируемого вида деятельности | | | | При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды | | | |
| всего | в т.ч. капитальные |
| Суммарные затраты ТЭР | | Экономия ТЭР в результате реализации программы | | Суммарные затраты ТЭР | | Экономия ТЭР в результате реализации программы | |
| т у.т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды | т у.т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды | т у.т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды | т у.т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды |
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0% |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2016 | 0,00 | 0,00 | 0% | 0 | 0,00 | 0 | 0,000 |  |  |  |  |
| 2017 | 0,00 | 0,00 | 0% | 0 | 0,00 | 0 | 0,000 |  |  |  |  |
| 2018 | 0,00 | 0,00 | 0% | 0 | 0,00 | 0 | 0,000 |  |  |  |  |
| 2019 | 0,00 | 0,00 | 0% | 0 | 0,00 | 0 | 0,000 |  |  |  |  |
| 2020 | 0,00 | 0,00 | 0% | 0 | 0,00 | 0 | 0,000 |  |  |  |  |
| ВСЕГО | 0,00 | 0,00 | 0% | 0 | 0,00 | 0 | 0,000 |  |  |  |  |

Гл. специалист Косолюкина О.Н.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **УТВЕРЖДАЮ** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Директор | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | ООО"КСК" |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В. Пичугин | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | "13" мая 2016 г. | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ЦЕЛЕВЫЕ И ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ** | | | | | | | | | |
| **ЭФФЕКТИВНОСТИ** | | | | | | | | | |
| **№** | **Целевые и прочие показатели** | **Ед.изм** | **Средние показатели по отрасли** | **Лучшие мировые показатели по отрасли** | **2015** | **Плановые значения целевые показатели по годам** | | | |
| **2015г.** | **2016г.** | **2017г.** | **2018г.** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| 1 | Снижение потерь электрической энергии при её передаче от нормативного значения | т. кВт\*ч | − | − | 487,384 | 100,0 | 110,0 | 115,0 | 120,0 |

Гл. специалист Косолюкина О.Н.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **УТВЕРЖДАЮ** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Директор | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | ООО "КСК" |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В.Пичугин | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 мая 2015 г. | |

**Перечень**

**мероприятий, основной целью которых является**

**энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности**

**по ООО"КСК" на 2016-2020гг.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятия** | **Дата начала** | **Дата окончания** | **Финансирование** | | **Ожидаемый эффект от мероприятий** | | |
| **Источник финансирования** | **Объем финансирования, тыс. руб.** | **Целевой показатель** | **Численное значение экономии** | |
| **Ожидаемое** | **Минимальное** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Передача ЭЭ** | | | | | | | | |
| **1** | **Повышение энергоэффективности электрических сетей.** | | | | | | | |
| 1.1 | Ежемесячное формирование энергобаланса сетей по центрам питания, анализ и оценка режимов электропотребления, выявление и принятие мер по исключению нерациональных энергозатрат | 01.01.2016 г. | Переходящее | Без финансирования | 0.00 | Снижение потерь ЭЭ при передаче (%) | 0,4 | 0,1 |
| 1.2 | Мероприятия по организации учета на инфраструктурных объектах для обеспечения контроля баланса на отдельных участках сетей;  мероприятия по приборам учета на хозяйственных объектах. | 01.01.2016 г. | Переходящее | Без финансирования | 0.00 | Снижение потерь ЭЭ при передаче (%) | 0,3 | 0,1 |
| **2** | **Прочие мероприятия.** | | | | | | | |
| 2.1 | Выявление бездоговорного и безучетного потребления электроэнергии | 01.01.2016 г. | Переходящее | Без финансирования | 0.00 | Снижение потерь ЭЭ при передаче (%) | 0,3 | 0,1 |

Гл. специалист Косолюкина О.Н.

**Пояснительная записка**

1. Основной вид деятельности – *передача электрической энергии.*
2. Наличие зданий административного и административно-производственного назначения:  *в собственности нет, в аренде офис по адресу бульвар Южный дом 9 полмещение 2..*
3. Автотранспорт и спецтехника: легковой автомобиль «Рено Логан»*.*
4. Сведения о количестве точек приема энергетических ресурсов на хозяйственные нужды, в том числе с разделением по видам энергетических ресурсов (электрическая энергия, тепловая энергия, газ, холодное и горячее водоснабжение), в том числе и данные об их оснащении приборами учета:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование здания** | **Электро-**  **энергия, шт.** | **Газ, шт.** | **Холодное водоснабжение, шт.** | **Горячее водоснабжение, шт.** | **Тепловая энергия, шт.** |
| 1 | Распределительный пункт (РП) 59,  ул. Янки Купалы, 30в (аренда) | 1 | - | - | - | - |
| 2 | Распределительный пункт (РП) 58, б.Южный,11а  (аренда) | 1 | - | - | - | - |
| 3 | Распределительный пункт (РП) 116,  ул. Бурнаковская ,49 а , (аренда) | 1 | - | - | - | - |
| 4 | Распределительный пункт (РП) 201, ул.Верхнепечерская, 14а.(аренда) | 1 | - | - | - | - |
| 5 | Распределительный пункт (РП) 1, ул. Монастырка д.1, (аренда) | 1 | - | - | - | - |
| 6 | Офис – бульвар южный д.9 помещение 2 | 1 |  | 1 | 1 | 1 |

1. Сведения о потреблении энергетических ресурсов по видам этих энергетических ресурсов на 2016 г:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Показатели** | **план/факт**  **2015 год** | **План 2016 год** | **ВН** | **СН 1** | **СН 2** | **НН** |
| 1 | Поступление электроэнергии в сеть. | 24,91/20,68 | 33,335 | 0 | 0 | 33,335 | 11,076 |
| 2 | Полезный отпуск из сети | 22,32/19,04 | 30,235 | 0 | 0 | 20,099 | 10,136 |
| 3 | Потери, % | 10,39/7,92 | 9,3 | 0 | 0 | 6,48 | 8,49 |

1. Экономические показатели программы:

- без финансирования.

Гл.специалист Косолюкина О.Н. Тактаров