Администрация сельского поселения «Сбегинское»

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

25 июня 2015г. № 52

Об утверждении программы по сокращению издержек на предприятиях ЖКХ сельского поселения «Сбегинское» на 2015-2020 гг.

 Руководствуясь ст. 7 Устава сельского поселения «Сбегинское», администрация сельского поселения «Сбегинское»

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить программу по сокращению издержек на предприятиях ЖКХ сельского поселения «Сбегинское» на 2015-2020гг.

2. Настоящее постановление подлежит обнародованию в установленном Уставом порядке.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения «Сбегинское» С.М.Куприянов

Утверждена Постановлением

Главы сельского поселения «Сбегинское»

№ 52 от 25 июня 2015г.

Программа по сокращению издержек

на предприятиях жкх
СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «СБЕГИНСКОЕ»

на 2015-2020 гг.

**Паспорт программы по сокращению издержек на предприятиях ЖКХ сельского поселения «Сбегинское»**

2015 г.

**на 2015-2020 годы.**

| Наименование Программы | Программа по сокращению издержек на предприятиях ЖКХ сельское поселение «Сбегинское»на 2015-2020 годы (далее – Программа) |
| --- | --- |
| Нормативно-правовая база для разработки Программы | -Федеральный Закон от 27 июля 2010 г. N 190-ФЗ «О теплоснабжении» (с последними изменениями и дополнениями).-Федеральный Закон от 7 декабря 2011 г. «О водоснабжении и водоотведении» (с последними изменениями и дополнениями).-Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с последними изменениями и дополнениями). |
| Заказчик Программы | Администрация сельского поселения «Сбегинское»  |
| Разработчики Программы  | Администрация сельского поселения «Сбегинское» |
| Сроки реализации Программы  | Программные мероприятия – до 2020 года включительно |
| Цель Программы  | Снижение издержек на предприятиях ЖКХ.Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и воды, с целью снижения себестоимости услуг, предоставляемых потребителям. Обеспечение системности и комплексности при проведении мероприятий по снижению издержек. |
| Основные задачи Программы  | -реализация организационных мероприятий по сокращению издержек на предприятиях жкх;-повышение эффективности системы теплоснабжения;-повышение эффективности системы электроснабжения;-повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения;-внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов на предприятиях ЖКХ;-снижение потерь в сетях электро-, тепло- и водоснабжения;-обновление основных производственных фондов экономики на базе новых энерго- и ресурсосберегающих технологий и оборудования, автоматизированных систем и информатики. |
| Основные целевые индикаторы  | Целевыми индикаторами для оценки эффективности программы являются:-объемы потребления ЭЭ, кВт\*ч;-объемы потребления ТЭ, Гкал;-объемы потребления твердого и жидкого печного топлива, тонн;-объемы потребления воды, м3;-количество вводов ТЭ, всего, шт;-количество вводов ТЭ, оснащенных приборами учета, шт;-количество вводов ГВС, всего, шт;-количество вводов ГВС, оснащенных приборами учета, шт;-количество вводов ХВС, всего, шт;-количество вводов ХВС, оснащенных приборами учета, шт.;-экономический эффект от мероприятий Программы. |
| Основные целевые показатели  | Показатели, характеризующие снижение объема потребления ресурсов в натуральном выражении:1.снижение потребления электрической энергии в натуральном выражении (тыс. кВт·ч);2.снижение потребления тепловой энергии в натуральном выражении (Гкал);3.снижение потребления твердого и жидкого печного топлива в натуральном выражении (тонн);4.снижение потребления воды в натуральном выражении (м3);5.оснащенность приборами учета (ПУ) каждого вида потребляемого и вырабатываемого энергетического ресурса;6.снижение затрат на выработку тепловой энергии. |
| Перечень основных разделов Программы  | Раздел 1. Краткая характеристика объекта. Анализ потребления энергетических ресурсов за предшествующий период.Раздел 2. План мероприятий по сокращению издержек на предприятиях ЖКХРаздел 3. Система мониторинга, управления и контроля за ходом выполнения Программы |

**Раздел 1. Краткая характеристика объекта. Анализ потребления энергетических ресурсов за предшествующий период.**

## 1.1. Краткая характеристика предприятия

1. Назначение объекта: производственное, котельная «Братск»

2. Год постройки: 1996г.

3. Характеристика объекта:

 - Здание котельной - 247,49 кв.м, высота – 8,59м., объем – 2126м3., галерея – 30,6кв.м., труба (фундамент под трубу) – 4,41кв.м.

 - износ в 30%, этажность – 2

 - количество котлов – 4шт.

 - марка котлов – КВТ-1- 2шт., КВР – 1,14 – 2шт.

 - мощность котельной – 4-Г.КЛ/час

 - марка сетевых насосов – КА – 165 – 200

 - количество сетевых насосов – 5шт.

 - марка дымососов – ДН- 9

 - количество дымососов – 3шт.

4. Источники:

- энергоснабжение – ДМР-11

- система ЛПЗ и дымоудаления – дымососы марки ДН-9- 3шт.

5.Использование: по назначению

## 1.2. Общие показатели деятельности за предыдущий период

За предыдущий период (2014-2015гг.) потребовалось 1447 т. угля для теплоснабжения за отсутствием низких температур. Расход электроэнергии составил 11032,91кВТ/ч.

##

## 1.3. Характеристика энергетического хозяйства

**Система электроснабжения**

Энергоснабжение осуществляется от электрических сетей филиала «ОАО «МРСК»Сибири» - «Читатехэнерго». Энергоснабжающей кампанией является - «Читатехэнерго». Электрическая энергия расходуется на работу электрооборудования котельной, насосных станций водоснабжения, на освещение на объектах административно – хозяйственного назначения. Имеется 2 ввода, оборудованных 2 приборами учета, приводов с частотным приводом не имеется.

Система освещения комбинированная. Имеется уличное освещение. Используются лампы накаливания в количестве 20шт. по всему объекту.

**Система теплоснабжения**

 Система теплоснабжения комбинированная, надземная прокладка – диаметр трубы 159 мм. протяженность 0,700, подземная прокладка – диаметр трубы 159 мм. протяженность 1,200, диаметр трубы 50 мм. протяженность 0,400. Топливо поступает путем подачи угля Тигнинского железной дорогой. Железнодорожный тупик арендуется в ОАО «РЖД». Отапливается 14 объектов (школа начальная № 34, школа средняя № 34, мастерские школы, клуб СП «Сбегинское», администрация СП «Сбегинское», бокс автомобильный на 9 ед., бокс автомобильный на 4 ед., столярный цех, слесарный цех, насосная станция, 16- кв. жилой дом, 2-кв. жилой жом, тяговая подстанция, ЭЧК-21), приборы учета не имеются.

Отопительные приборы - батареи чугунные. Ограждений не имеется, остекления не имеется.

**Система водоснабжения и водоотведения**

Система водоснабжения централизованная, также водоснабжение осуществляется путем подъема воды на водозаборных колонках, путем подвоза воды автотранспортом, имеется 3 ввода, приборов учета не имеется. Водоотведение осуществляется путем вывоза сточных вод ассенизационным автомобилем.

Итоговая таблица оснащенности вводов энергетических ресурсов приборами учета

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид энергоресурса | Вводов всего, шт. | Вводов, оснащенных приборами учета, шт. | Оснащенность приборами учета, % |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Электроэнергия | 2 | 0 | 0 |
| Тепловая энергия | 14 | 0 | 0 |
| ГВС | 0 | 0 | 0 |
| ХВС | 0 | 0 | 0 |

## 1.4. Прогноз объемов потребления энергетических ресурсов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид энергоресурса | Ед. изм. | Значение показателя в периоде, в котором определяется базовый объем потребления (2015 год) | Прогноз потребления в сопоставимых условиях |
| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | электроэнергия | КВТ. | 14032 | 14032 | 14032 | 14032 | 14032 | 14032 |
| 2 | уголь | тонна | 1447 | 1750 | 1750 | 1750 | 1750 | 1750 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Раздел 2. План мероприятий по сокращению издержек на предприятиях ЖКХ**

**2.1 Программа оптимизации издержек. Перечень мероприятий, подлежащий обязательному включению в Программу.**

В соответствии с распоряжением Министерства территориального развития Забайкальского края от 23 января 2015 года № 9-р, оптимизация издержек проводится по следующим направлениям:

1. Сокращение расходов за счет экономии топливно-энергетических ресурсов (топливо: уголь, мазут, газ и т.д.), за счет мероприятий.

2. Сокращение расходов за счет экономии топливно-энергетических ресурсов (электрическая энергия), за счет мероприятий.

3. Сокращение расходов за счет экономии топливно-энергетических ресурсов (теплоноситель), за счет мероприятий.

**2.2. Суммарные затраты на реализацию мероприятий Программы, направленных на достижение значений целевых показателей. Структура затрат. Источники финансирования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Годы | Затраты на проведение мероприятий Программы, тыс. руб. | Ежегодный экономический эффект от мероприятий Программы, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 |
| 2015 | 700000 | 100000 |
| 2016 | 2000000 | 200000 |
| 2017 | 1500000 | 150000 |
| 2018 | 1000000 | 100000 |
| 2019 | 2000000 | 200000 |
| 2020 | 1000000 | 100000 |
| Итого за весь срок программы | 8200000 | 850000 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Источники финансирования | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | Всего за период реализации Программы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Краевой Бюджет  | 700000 | 2000000 | 1500000 | 1000000 | 2000000 | 1000000 | 8200000 |
| Бюджет района | 35000 | 100000 | 75000 | 50000 | 100000 | 50000 | 410000 |
| Бюджет поселения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Собственные средства предприятия | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого  | 735000 | 2100000 | 1575000 | 1050000 | 2100000 | 1050000 | 8610000 |

**Раздел 3. Система мониторинга, управления и контроля за ходом выполнения Программы**

Важнейшим фактором эффективной реализации Программы является грамотно построенная и внедренная система мониторинга за ходом реализации Программы и система реагирования на отклонения от плана. В данном разделе описываются ключевые действия и мероприятия, необходимые для внедрения системы мониторинга и контроля, обеспечивающей планомерное внедрение мероприятий Программы и своевременное реагирование на отступление от плана Программы.

Также должны быть разработаны шаблоны отчетности о ходе реализации Программы.

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА МЕРОПРИЯТИЙ ЗА ПЕРИОД 2015-2020г.г.

(ЕЖЕКВАРТАЛЬНО НАРАСТАЮЩИМ ИТОГОМ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование плановых мероприятий | Финансирование мероприятий - всего и с выделением источников финансирования (тыс. рублей) | Фактическое исполнение плановых мероприятий в отчетном периоде, примечания |
| Планируемое на текущий год | Фактическое за отчетный период |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  |  |  |  |

**Перечень мероприятий, подлежащий обязательному включению в Программу:**

1. Система электроснабжения:

- установка многотарифных счетчиков;

- замена ламп накаливания на энергосберегающие.

2. Система теплоснабжения:

- установка приборов учета тепловой энергии;

- наладка тепловых сетей;

- установка частотных приводов электродвигателей;

-организация надлежащих условий хранения топлива, исключающих хищение;

- утепление зданий и сооружений;

- устранение утечек и приведение в нормальное состояние изоляции трубопроводов.

- замена резервных котлов в количестве 2 шт.

3 Система водоснабжения:

- установка приборов учета;

- установка частотных приводов электродвигателей;

- устранение утечек.

**Перечень мероприятий, рекомендуемый к включению в Программу:**

- реконструкция электросетей;

- внедрение автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учёта электроэнергии;

- организация весового контроля поставки топлива;

- оптимизация производственных процессов, рабочих мест.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_