**Орловская область**

**Новодеревеньковский район**

**Администрация Паньковского сельского поселения**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**от 28 октября 2019 года № 39**

 **с. Паньково**

Об утверждении Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности Паньковского сельского поселения на 2020 - 2022 гг.

В целях улучшения условий жизни населения Паньковского сельского поселения через повышение эффективности использования топлива и энергии Постановляю:

1. Утвердить Программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности Паньковского сельского поселения на 2020-2022 гг. (прилагается).

2. Настоящее постановление обнародовать.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на бухгалтера администрации сельского поселения.

Глава поселения Н.В. Хованская

УТВЕРЖДЕНА

Постановлением администрации с/поселения

от 28 октября 2019 г. № 39

# ПРОГРАММА

# энергосбережения и повышения энергетической

# эффективности Паньковского

# сельского поселения на 2020-2022 гг.

# ПАСПОРТ

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Паньковского сельского поселения на 2020-2022 гг. |
| Заказчик | Паньковское сельское поселение Новодеревеньковского района Орловской области |
| Основные разработчики | Администрация Паньковского сельского поселения Новодеревеньковского района Орловской области |
| Цель Программы | Развитие жилищного и коммунального хозяйства на территории сельского поселения через повышение эффективности использования топлива и энергии, снижение финансовой нагрузки на бюджет сельского поселения, повышение жизненного уровня населения. |
| Задачи Программы | Регулирования расхода и контроля за эффективностью использования топлива и энергии, совершенствование управления энергосбережением в сельском поселении. |
| Сроки реализации Программы | 2020-2022 г. годы.  |
| Исполнители Программы и основных мероприятий | Администрация Паньковского сельского поселения |
| Экономия, объемы и источники финансирования Программы |  Бюджет сельского поселения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |

Объём финансирования в 2020 г. – 25 тыс. руб., 2021 г. – 25 тыс. руб. 2022 г. – 25 тыс. руб.  |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | Общая экономия бюджетных средств в перспективе |

## **Содержание проблемы и обоснование её решения программными методами**

Программа базируется на следующих основных принципах:

- муниципальное регулирование и управление энергосбережением;

- приоритет энергосбережения в организациях бюджетной сферы;

- обязательность учета теплоэнергоресурсов;

- экономическая целесообразность энергосбережения, предоставление поощрений в пределах сэкономленных средств;

Реализация энергосберегающих мероприятий направлена на обеспечение устойчивого социально-экономического развития поселения, предприятий и организаций бюджетной и жилищно-коммунальной сферы, формирование у населения рационального отношения к потреблению энергоресурсов, смягчение негативного восприятия населением 100% системы оплаты счетов за потребленные энергоресурсы.

Социально-экономическая эффективность реализации Программы достигается за счет:

- снижения затрат энергопотребления населением и бюджетными организациями за счет внедрения приборов учета, позволяющих оплачивать потребителям по фактически использованным энергоресурсам;

- создание условий рационального использования энергоресурсов и устойчивого снабжения населения и предприятий энергоресурсами;

- улучшение условий жизнедеятельности человека, сохранение здоровья населения, снижение воздействия негативных факторов на окружающую среду.

## **Цель Программы и её задачи**

Основной целью является повышение экономических показателей в коммунальном хозяйстве, улучшение условий жизни населения через повышение эффективности использования топлива и энергии на один рубль предоставляемых услуг, снижение финансовой нагрузки на сельское поселение за счет сокращения платежей за топливо, тепло- и электроэнергию.

## **Задачи программы:**

создание системы учета и контроля за эффективностью использования топлива и энергии и управления энергосбережением;

снижение затрат на приобретение теплоэнергоресурсов бюджетными организациями за счет нормирования, лимитирования и энергоресурсосбережения.

##

## **3. Перечень мероприятий целевой**

**программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Паньковского сельского поселения на 2020-2022 гг.»**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| В№ п/п | Наименование мероприятий | Срок исполнения | Исполнители | Источник финансирования | Объем финансирования.тыс. руб. | Примечание |
| 2020 г. - 2022 г.  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |  |
| 1. | мероприятия по энергосбережению, имеющие межотраслевой характер, в том числе:-организационно-правовые мероприятия;- формирование системы муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;-информационное обеспечение энергосбережения; | 2020г. | Администрация Паньковского сельского поселения,  | Бюджет поселения |  - |  - |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2. | - установка на всех объектах теплоснабжения приборов учета потребления энергоресурсов | 2020- 2022г. | Администрация поселения,  | Бюджет поселения  | - |  |
| 3. | Установка и замена энергосберегающих ламп освещения, приобретение сопутствующего электрооборудования | 2020г2022 | Администрация поселения  | Бюджет поселения |  2020 г. - 25 тыс. р.2021 г. - 25 тыс. р.2022 г. **-** 25тыс. р. |   |
|  | ИТОГО затрат по программным мероприятиям | 2020 г. -2022 |  |  |  75 |   |

## **4. Финансирование муниципальной целевой Программы**

При реализации Программы для достижения поставленных целей планируется довести к 2022 году экономию объема привлекаемых в энергосбережение средств.

Финансирование проектов и мероприятий по повышению эффективности использования топлива и энергии осуществляется за счет:

- собственных средств производителей и потребителей энергоресурсов;

## - средств бюджета сельского поселения в объемах, предусмотренных на энергосбережение.

Реализация Программы в период 2020-2022 гг. позволит достигнуть суммарной экономии теплоэнергоресурсов бюджетной сферы.

Ресурсное обеспечение Программы определяется условиями ее реализации и составляет 75 тыс. руб.

Основные слагаемые энергосберегающей технологии сводятся к разработке и внедрению приборов учета для потребителей всех уровней и решению организационно-финансовых проблем. В реальных условиях величина потерь при теплопроводности зависит как от размера поверхностей здания, так от качества теплоизоляции. Теплопотери пропорциональны разнице температур наружного воздуха и помещений.

Приоритетными направлениями указанных работ являются:

- установка на всех объектах теплоснабжения приборов учета потребления энергоресурсов;

- внедрение частотных преобразователей на насосных агрегатах ГВС;

## **5. Механизм реализации программы и Управление энергосбережением в жилищно-коммунальном хозяйстве**

Технические проекты и мероприятия, представленные для участия в Программе, включают паспорт-заявку и краткую пояснительную записку установленной формы, содержащие:

- цели и задачи проекта, важнейшие целевые показатели;

**-** описание проекта;

**-** сроки и этапы реализации;

- перечень основных мероприятий в реализации проекта;

- перечень исполнителей проекта;

- объемы экономии и бюджетную эффективность;

- объемы и источники финансирования проекта;

- ожидаемые конечные результаты.

Обеспечение контроля за реализацией организационных и технических проектов. Первоочередными мероприятиями управления энергосбережением являются:

- организация контроля за использованием энергетических ресурсов бюджетными организациями;

- составление энергетических балансов и паспортов;

- организация энергетических обследований учреждений, финансируемых из бюджета поселения.

## **6. Организация управления целевой программой, организационные проекты Программы**

Программа реализуется методами проектного управления. По каждому мероприятию (проекту) определяются цели и задачи, необходимые для их выполнения ресурсы, организация-координатор, схема управления проектом. Общую координацию Программы осуществляет глава сельского поселения. Программные мероприятия предусматривают:

1. создание системы управления эффективностью использования топлива и энергии в бюджетных организациях;

2. организационные проекты энергосбережения в бюджетных организациях.

**10. Оценка эффективности реализации программы**

Технико-экономическая эффективность реализации Программы определяется:

- увеличением срока службы инженерных коммуникаций, источников тепло-, электроснабжения;

- снижением потерь энергоносителей в инженерных сетях, в жилых зданиях;

- снижением удельных норм расхода энергоресурсов за счет внедрения энергосберегающих технологий и оборудования.

Экономический эффект, получаемый в результате применения энергосберегающих мероприятий, разделяется на прямой и косвенный.

Прямой экономический эффект определяется при переводе бюджетных учреждений на индивидуальное газовое отопление, при установке приборов учета, при применении энергосберегающих потребителей энергии.

Косвенный экономический эффект достигается при вложении бюджетных средств в модернизацию объектов коммунальной инфраструктуры (установка водомеров и капитальный ремонт водопроводных сетей и т.д.). В результате бюджетных инвестиций в коммунальный комплекс обеспечивается снижение затрат организаций ЖКХ на предоставление коммунальных услуг.

Прямой экономический эффект.

Применение энергосберегающих ламп освещения позволяет снижать энергопотребление около 5 раз, а срок службы этих ламп до 8 раз превышает срок службы обычной лампы накаливания, таким образом, от применения одной энергосберегающей лампы в месяц будет экономия до 20 рублей, что с учетом срока службы позволит окупить ее через полгода. За оставшийся срок работы лампа принесет около 500 рублей. Косвенный экономический эффект.

При установке приборов учета коммунальных ресурсов определить экономический эффект в целом не представляется возможным, но данные мероприятия способствуют более точному учету расходов предприятий на предоставление соответствующих услуг, что в целом позволяет экономить затраты предприятия путем определения источников потерь и их ликвидации и т.д.