Приложение

к постановлению администрации

Аносовского муниципального образования

администрации сельского поселения

от 21.07.2020 г. № 23

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПОДПРОГРАММА**

**«Энергоэффективность и развитие энергетики в Аносовском муниципальном образовании Усть-Удинского района Иркутской области на 2020 – 2024 годы»**

с.Аносово

2020 г.

**ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование  Подпрограммы | Муниципальная подпрограмма «Энергоэффективность и развитие энергетики на территории Аносовского муниципального образования Усть-Удинского района Иркутской области на 2020 – 2024годы». |
| Разработчик  Подпрпограммы | Администрация Аносовского муниципального образования. |
| Ответственный  исполнитель  Подпрограммы | Администрация Аносовского муниципального образования. |
| Цель Подпрограммы | Формирование целостной и эффективной системы управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности, обеспечивающей снижение отношения потребления энергетических ресурсов Аносовским муниципальным образованием. |
| Задачи Подпрограммы | 1. Создание условий для реализации политики энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования. 2. Создание условий для обеспечения энергосбережения и повышения энергетической эффективности в энергохозяйственном комплексе, расположенном на территории Аносовского сельского поселения. 3. Комплексное развитие коммунального хозяйства на территории Аносовского сельского поселения. 4. Создание условий для обеспечения энергосбережения и повышения энергетической эффективности ресурсоснабжающих организаций. |
| Сроки и этапы реализации  Подпрограммы | 2020-2024 годы |
| Целевые показатели муниципальной программы | 1) объем производства электрической энергии на территории Аносовского сельского поселения;  2) объем потребления электрической энергии на территории Аносовского сельского поселения;  3) объем потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям;  4) количество отказов энергооборудования по техническим причинам в год. |
| Ресурсное обеспечение муниципальной подпрограммы | Общий объем финансирования подпрограммы: 234 976, 074тыс. руб., в том числе:  Областной бюджет – 232 626, 3126тыс. руб., в том числе:  2020г. – 0  2021г. – 16 706,31326 тыс. руб.  2022г – 13 860,0тыс. руб.  2023г – 3 960,0тыс. руб.  2024г - 198 000,0 тыс. руб.  Местный бюджет – 2 349,76074 тыс. руб., в том числе:  2020г. – 0  2021г. – 169,76074 тыс. руб.  2022г. – 140,0тыс. руб.  2023г - 40,0 тыс. руб.  2024г. - 2 000,0 тыс. руб. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации муниципальной подпрограммы | 1. создание безопасной и комфортной среды проживания и жизнедеятельности человека; 2. приведение коммунальной инфраструктуры к состоянию, отвечающему современным условиям энергоэффективности, экологическим требованиям; 3. повышение удовлетворенности населения Аносовского сельского поселения уровнем жилищно-коммунального обслуживания; 4. экономия электрической, тепловой энергии в Аносовском муниципальном образовании. |

**Краткая характеристика Аносовского муниципального образования**

Аносовское муниципальное образование является единым экономическим, историческим, социальным, территориальным образованием, входит в состав муниципального образования «Усть-Удинский район», наделенного Законом Иркутской области от 02.12.2004г. № 73-оз статусом муниципального района.

Аносовское муниципальное образование наделено статусом сельского поселения Законом Иркутской области от 02.12.2004г. №73-оз «О статусе и границах муниципальных образований Усть -Удинского района Иркутской области».

Поселение расположено в западно –центральной части Усть-Удинвского района. С севера граничит с Аталанским муниципальным образованием, с востока со Средней Муйским муниципальным образованием, с юга с Ключинским муниципальным образованием, с запада по водоразделу Братского водохранилища с Кумарейским муниципальным образованием Балаганского района Иркутской области. Отдаленность от районного центра составляет 200 км. Численность населения составляет 571 человек. Общее количество жилых домов составляет 185. Площадь территории составляет 134215,17га.

**Население и трудовые ресурсы**

Численность населения – важнейший базисный социально-экономический показатель, являющийся основой для социально- экономической политики, планирования экономического роста, в значительной мере, влияющей на устойчивость развития территории. Демографические процессы определяют характер воспроизводства населения, изменение его численности, состояния рынка труда.

Численность населения Аносовского муниципального образования на 01.01.2020 год составила 571 человек, что соответствует примерно3,5 % от общей численности населения Усть-Удинского района**.**

**Численность населения:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели, год | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Численность населения, человек | 571 | 565 | 565 | 561 | 561 | 561 |

**Электроснабжение**

Электроснабжение Аносовского муниципального образования Усть – Удинского района Иркутской области осуществляется дизельной электростанцией, находящейся в ведении ООО«Облкоммунэнерго-сбыт». Общая суммарная мощность составляет 315 МВА Электроэнергия подается 20 часов в сутки, линии электропередач 1964 года постройки, находятся в аварийном состоянии, износ линий составляет 80%. Годовой расход э/энергии составляет 1 800 000 кВт/ч при максимальной нагрузки 250 кВт

**Выводы:** необходим капитальный ремонт и замена существующей сети, развитие системы электроснабжения Аносовского муниципального образования в соответствии с ростом нагрузок потребителей, а так же приобретение новых дизельных электрогенераторов.

1. **Обоснование необходимости энергосбережения и разработки Подпрограммы**

В связи с постоянным ростом цен на энергоресурсы назрела необходимость проведения мероприятий по экономии тепловой и электрической энергии.

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием для жизни на территории Аносовского сельского поселения, так как повышение эффективности использования энергоресурсов, при непрерывном росте цен на них и соответственно росте стоимости электрической энергии, позволяет добиться экономии, как энергоресурсов, так и финансовых ресурсов.

Анализ показывает, что основные потери энергоресурсов наблюдаются при неэффективном использовании, распределении и потреблении тепловой и электрической энергии. Нерациональное использование энергии приводят к потере до 20 % электрической энергии. Соответственно это приводит к росту "финансовой нагрузки" на бюджет.

Подпрограмма энергосбережения должна обеспечить снижение потребления энергоресурсов за счет перехода на экономичное и рациональное расходование энергоресурсов на всей территории Аносовского сельского поселения при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве энергоресурсов.

Наряду с экономией от мероприятий по экономии электрической энергии появляются дополнительные средства для развития коммунальной инфраструктуры, решается экологическая проблема.

Проблема энергосбережения является как технической, так и социально-экономической.

Для решения проблемы необходимо осуществление мероприятий по энергосбережению на территории Аносовского муниципального образования.

1. **Цель, задачи и целевые индикаторы муниципальной подпрограммы**

2.1. Цель - формирование целостной и эффективной системы управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности, обеспечивающей снижение отношения потребления энергетических ресурсов муниципальным образованием.

2.2. Задачи:

а) Создание безопасной и комфортной среды проживания и жизнедеятельности человека;

б) Приведение коммунальной инфраструктуры к состоянию, отвечающему современным условиям энергоэффективности, экологическим требованиям;

в) Повышение удовлетворенности населения Аносовского сельского поселения уровнем жилищно-коммунального обслуживания;

г) Экономия электрической, тепловой энергии в Аносовском муниципальном образовании.

1. **Сроки реализации муниципальной программы**

Муниципальная подпрограмма будет реализовываться в течение 2020 - 2024 годов, поэтапно.

1. **Система мероприятий муниципальной подпрограммы**

Для достижения указанной цели и выполнения задачи в рамках муниципальной подпрограммы предусматривается проведение организационных, правовых, технических и экономических мероприятий, включающих:

- энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетной сферы.

- информационное обеспечение и пропаганду энергосбережения через средства массовой информации и на сайте администрации Аносовского муниципального образования.

Перечень программных мероприятий приведен в таблице №1.

Таблица № 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование мероприятий** | **Исполнитель** | **2020 г. тыс. руб.** | **2021г. тыс. тыс. руб.** | **2022г.**  **тыс.**  **руб.** | **2023г.**  **тыс.**  **руб.** | **2024г.**  **тыс.**  **руб.** | **Всего: тыс. руб.** |
| Капитальный ремонт линий электропередач. | Администрация Аносовского МО | - | 16 976,074 | 10 000,0 | - | - | 26 976,074 |
| Приобретение дизельного генератора мощностью 400 кВт | Администрация Аносовского МО | - | - | 4 000,0 | 4 000,0 |  | 8 000,0 |
| Строительство комбинированной солнечной электростанции на 200 кВт | Администрация Аносовского МО | - | - | - |  | 200 000,0 | 200 000,0 |
| **Итого средств бюджета Аносовского МО:** | Администрация Аносовского МО | - | **169,76074** | **140,0** | **40,0** | **2 000,0** | **2 349,76074** |
| **Итого средств областного бюджета:** |  | **-** | **16 706,31326** | **13 860,0** | **3 960,0** | **198 000,0** | **232 626, 3126** |
| **Всего:** |  |  | **16 976,074** | **14 000,0** | **4 000,0** | **200 000,0** | **234 976, 074** |

1. **Ресурсное обеспечение муниципальной подпрограммы**

Предполагаются следующие объемы финансирования: за счет средств бюджета Аносовского муниципального образования 2020 - 2024 годов всего 2 349,76074 тыс. руб., в том числе:

2020 год – 0

2021 год – 16 976,074 тыс. руб.

2022год – 140 тыс. руб.

2023год – 4 000тыс. руб.

2024год – 200 000 тыс. руб.

За счет средств областного бюджета 2020 – 2024 годов всего 232 626, 3126тыс.руб., в том числе :

2020 год – 0

2021 год – 16 806,31326тыс. руб;

2022год – 13 860,0тыс. руб.

2023год - 3 960,0 тыс. руб.

2024год – 198 000 тыс.руб.

Расходы на реализацию программных мероприятий за счет средств бюджета Аносовского муниципального образования подлежат ежегодному уточнению при формировании бюджета Аносовского муниципального образования на соответствующий финансовый год.

**6. Ожидаемый эффект от реализации муниципальной подпрограммы**

Ожидаемые результаты реализации:

- суммарная экономия электроэнергии – 980 тыс. кВт ч

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Годы | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | Итого: |
| Сумма (тыс. руб.) | - | - | 520 | 680 | 850 | 2050 |

1. **Ожидаемые конечные результаты муниципальной программы**

1. Создание безопасной и комфортной среды проживания и жизнедеятельности человека.

2. Приведение коммунальной инфраструктуры к состоянию, отвечающему современным условиям энергоэффективности, экологическим требованиям.

3. Повышение удовлетворенности населения Аносовского сельского поселения уровнем жилищно-коммунального обслуживания.

4. Создание условий для развития коммунальной инфраструктуры в с. Аносово.

5. Снижение расхода дизельного топлива на производство электроэнергии 800 тн в год.

1. **Организация управления муниципальной программой**

Контроль за исполнением мероприятий подпрограммы осуществляют Глава администрация Аносовского муниципального образования, главный специалист финансово-экономической службы.