Утверждена

Постановлением администрации

Муезерского муниципального района № 118 от 09 июня 2018 г

**Муниципальная** **программа**

**«Энергосбережение и повышение**

**энергетической эффективности Муезерского**

**муниципального района на 2019– 2023 годы»**

п.г.т. Муезерский 2018 г.

**Паспорт**

**муниципальной целевой программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Муезерского муниципального района на 2019-2023 годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| Ответственный исполнитель | Отдел ЖКХ Администрации Муезерского муниципального района |
| Участники муниципальной программы | Органы местного самоуправления муниципальных образований, бюджетные учреждения |
| Цели муниципальной программы | * повышение эффективности использования энергетических ресурсов при потреблении энергии за счет использования энергосберегающих технологий и оборудования * обеспечение перевода экономики района на энергосберегающий путь развития * уменьшение негативного воздействия объектов топливно-энергетического комплекса на окружающую природную среду * снижение платежей потребителей, в том числе бюджетных организаций, за потребленные энергетические ресурсы * снижение потерь энергоресурсов при эксплуатации жилищного фонда * повышение культуры потребления и энергосбережения энергоресурсов в МКД |
| Задачи муниципальной программы | * расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов объектов коммунального комплекса, снижение производственных затрат путем применения мер по энергосбережению; * снижение потерь при потреблении тепловой энергии; * снижение потерь при потреблении холодной воды; * снижение потребления электроэнергии в МКД; * проведение энергетического обследования МКД, ведение энергетических паспортов; * совершенствование системы учета потребляемых энергетических ресурсов, обеспечение 100% учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов. * снижение затрат на оказание жилищно-коммунальных услуг предприятиями ЖКХ и сокращение бюджетных расходов на социальную сферу |
| Основная цель программы | * снижение потерь при потреблении энергоресурсов; * расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов объектов коммунального комплекса, снижение производственных затрат путем применения мер по энергосбережению; |
| Основные задачи программы | * расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов объектов коммунального комплекса, снижение производственных затрат путем применения мер по энергосбережению; * снижение потерь при потреблении тепловой энергии; * снижение потерь при потреблении холодной воды; * снижение потребления электроэнергии в МКД; * проведение энергетического обследования МКД, ведение энергетических паспортов; * совершенствование системы учета потребляемых энергетических ресурсов, обеспечение 100% учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов. * снижение затрат на оказание жилищно-коммунальных услуг предприятиями ЖКХ и сокращение бюджетных расходов на социальную сферу |
| Этапы и сроки реализации муниципальной программы | 2019-2023 годы, этапы не выделяются |
| Объемы финансового обеспечения муниципальной программы | Всего: 31825,5 тыс. рублей в т.ч. по годам:  2019 год – 5213,0 тыс. руб.; 2020 год – 5734,0 тыс.руб.; 2021 год – 6308,0 тыс.руб.; 2022 год – 6938,5 тыс.руб.; 2023 год – 7632,0 тыс.руб.; |
| Ожидаемый конечный результат реализации муниципальной программы | Повышение эффективности использования энергетических ресурсов при потреблении энергии за счет использования энергосберегающих технологий и оборудования  Снижение затрат за оказанные жилищно-коммунальные услуги предприятиями ЖКХ и сокращение бюджетных расходов на оплату |
| Основные показатели эффективности программы | * обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов; * расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий; * внедрение энергоэффективных светильников в системе наружного освещения. * количество установленных узлов учета тепловой энергии в многоквартирных домах; * количество установленных общедомовых узлов учета воды в многоквартирных домах * доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета; * доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием общедомовых приборов учета; * доля объектов жилищного фонда, имеющих акты энергетических обследований и энергетические паспорта; * количество установленных светодиодных светильников в системе уличного освещения * объем потребления электроэнергии системой наружного освещения в результате реализации программы |
| Контроль за реализацией программы | Контроль за системой организации исполнения программы возлагается на Отдел ЖКХ администрации Муезерского муниципального района. |

**1. Общие положения**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципального района | Муезерский муниципальный район |
| Городские и сельские поселения, входящие в состав муниципального района | Муезерское городское поселение  Ледмозерское сельское поселение  Воломское сельское поселение  Лендерское сельское поселение  Пенинское сельское поселение  Ребольское сельское поселение  Ругозерское сельское поселение  Суккозерское сельское поселение |

Муезерский район включает в себя 1 поселок городского типа и 13 сельских населенных пунктов. Расположен Муезерский район на северо-западе Республики Карелия на территории 17660 кв.м и граничит с севера с территорией муниципального образования г.Костомукша, Калевальского района, с востока граничит с Беломорским, Сегежским и Медвежьегорским, с юга с Суоярвским районами, с запада по линии государственной границы на протяжении 700 км с Финляндией. Климат континентальный. Зима холодная, температура достигает до –400С, лето умеренно теплое, в июле - до +200-250. Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления = -31°С; средняя температура наружного воздуха за отопительный период = – 4,2 °С; продолжительность отопительного периода n=252 суток.

**Населенные пункты Муезерского района:**

1. п. Муезерский
2. с. Ругозеро
3. п. Лендеры
4. п. Кимоваара
5. п. Суккозеро
6. п. Волома
7. п. Пенинга
8. п. Ледмозеро
9. п. Тикша
10. с. Реболы
11. п. Мотко
12. п. Ондозеро
13. п. Гимолы
14. п.Тумба

В ситуации, когда энергоресурсы становятся рыночным фактором и формируют значительную часть затрат муниципального образования, возникает необходимость в энергосбережении и повышении энергетической эффективности зданий, находящихся в муниципальной собственности, пользователями которых являются муниципальные учреждения, и как следствие, в выработке алгоритма эффективных действий по проведению политики по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

**ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО**

На территории Муезерского муниципального района в настоящее время , деятельность в сфере жилищно-коммунального хозяйства осуществляется следующими организациями (в разрезе поселений):

Муезерское городское поселение – ООО «Муезерский водоканал» (водоснабжение, водоотведение); ИП «Хохлун» (аварийно-диспетчерское обслуживание жилфонда; ТСЖ «Доверие».

Ледмозерское сельское поселение – ООО «УМАП Экспресс» (водоснабжение, водоотведение, обслуживание жилфонда), ТСН «Рассвет»;

Суккозерское сельское поселение – ООО «УМАП Экспресс» (аварийно-диспетчерское обслуживание жилфонда);

Лендерское сельское поселение - ООО «УМАП Экспресс» (аварийно-диспетчерское обслуживание жилфонда); ООО «Муезерский энергоресурс», (водоснабжение, водоотведение);

Ругозерское сельское поселение - ООО «УМАП Экспресс» (аварийно-диспетчерское обслуживание жилфонда); ООО «Муезерский энергоресурс», (водоснабжение, водоотведение); ТСН «Дуэт»;

Воломское сельское поселение - ООО «УМАП Экспресс» (аварийно-диспетчерское обслуживание жилфонда);

Пенингское сельское поселение - ООО «УМАП Экспресс» (аварийно-диспетчерское обслуживание жилфонда);

**Экономика**

**Лесная промышленность**

Общий объем расчетной лесосеки заявленный предприятиями в лесной декларации на 2017 год составил 963,82 тыс.куб.м ; фактически заготовлено древесины -680,3 тыс.куб.м, что составило 70,6 % и это на 23% меньше уровня 2016 года.

Основными арендаторами лесфонда в районе являются: ПАО «Муезерский ЛПХ», ПАО «Лендерский ЛПХ», ОАО «Воломский ЛПХ «Лескарел», ОАО «Ледмозерский ЛЗХ», ИП Баринков Ю.В.

ОАО «Ледмозерский ЛЗХ» ( п.Ледмозеро)- расчетная лесосека на 2017 год составляла 258,4 тыс.куб.м, фактически заготовлено на 01.01.2018 г.- 192,0тыс.куб.м, что составляет 74,3% от расчетной лесосеки.

ОАО «Воломский ЛПХ «Лескарел» - расчётная лесосека на 2017 год  составляла 139,2 тыс.куб.м., фактически заготовлено на 01.01.2018 года 85,2 тыс.куб.м., что составляет 61,2 % от расчетной лесосеки;

ПАО «Муезерский ЛПХ» - расчётная лесосека на 2017 год  составляла 282,8 тыс.куб.м., фактически на 01.01.2018 года заготовлено 199,0 тыс.куб.м., что составляет 70,4 % от расчетной лесосеки;

ПАО «Лендерский ЛПХ» - расчётная лесосека на 2017 год  составляла 223,4 тыс.куб.м., фактически заготовлено на 01.01.2018 года 152,6 тыс.куб.м., что составляет 68,3 % от расчетной лесосеки;

ИП Баринков Ю.В. – расчётная лесосека на 2017 год  составляла 33,0 тыс.куб.м., фактически заготовлено на 01.01.2018 года 14,1 тыс.куб.м., что составляет 43 % от расчетной лесосеки;

ООО ДОК «Калевала» - расчетная лесосека на 2017 г.- 23,92 тыс.куб.м, фактически заготовлено - 9,3 тыс.куб.м, что составляет 38,8 % от расчетной лесосеки.

**Деревообработка**

В 2017 году на территории ОАО «Воломский ЛПХ «Лескарел» п.Волома начало работу ООО «ОБК»(Оконный Брус Карелии) по выпуску оконного клееного бруса , пиломатериалов из сосны.

Численность работающих 18 человек и планируется увеличение до 35 человек. Предприятие работает четвертый месяц и пока наращивает выпуск продукции, работая в 3 смены. Активно ведется работа по расширению рынка сбыта продукции.

**Горнодобывающая промышленность**

в Муезерском районе представлена двумя предприятиями: ООО «Петрогранит» - Генеральный директор Семенов Вадим Вадимович; и ООО «ПромКварц» -директор Пачгин Альфред Альфредович. ООО «ПромКварц» готов начать работу в апреле- мае 2018 года.

ООО «Петрогранит» - не может заключить договор на эксплуатацию железнодорожных путей по отгрузке щебня. Конкурсный управляющий уклоняется от заключения данного договора.

**Электроэнергетика** на территории района представлена электросетями и электроподстанциями ПО «Западно-Карельские электрические сети» и ПО «Северные электрические сети» филиал ПАО «МРСК Северо-Запада «Карелэнерго» и ОАО «Прионежская сетевая компания» (местные сети). В двух поселениях района: с. Реболы и п. Кимоваара отсутствует промышленная электроэнергия. Электричество в данных населенных пунктах вырабатывается дизель-генераторами.

Местные электрические сети имеют большой износ и требуют капитального ремонта и работниками ПАО «Прионежская сетевая компания» по Муезерскому району был проведен большой объем работ по замене опор высоковольтных линий и реконструкции трансформаторных подстанций на общую сумму 22,2 млн.рублей.

**Связь**

1. Количество телефонных номеров за 2017 год составило 1458 единицы: в т.ч. население -1336, организации- 122.

2. Количество пользователей сети «Интернет» 1471 ед.: население -1166 единиц, организации -305 и интерактивного телевидения – 293 единицы.

Компании «Ростелеком», «Мегафон», «МТС», «Билайн», «Теле-2» обеспечивают Муезерский район мобильной связью.

**Жилищно-коммунальное хозяйство** в районе представлено 8 предприятиями: ООО УМАП «Экспресс»; ТСЖ «Доверие»; ТНС «Дуэт»; ТСЖ «Рассвет»; ИП Хохлун И.Н.; МУП «Водоэнергоресурс»; ООО «Муезерский водоканал»; ООО «Муезерский энергоресурс».

Задачей   администрации Муезерского муниципального района является стабилизация и улучшение работы предприятий жилищно-коммунальной отрасли.

Ежегодно администрации сельских и городского поселений района участвуют в программе «Поддержка местных инициатив» для благоустройства территорий населенных пунктов.

Так на 2018 г. запланировано 3,0 млн. рублей, на 2019 – 3,0 млн.рублей, на 2020 -5 млн.рублей.

В 2017 году совместно с администрациями поселений района, в полном объеме проведена работа по предоставлению отчетности и размещению данных на сайтах:  Реформа ЖКХ, ГИС «Энергоэфективность», ГИС ЖКХ, модуль «Энергоэффективность».

За период с 2016 года в районе признано аварийными 63 многоквартирных дома.

**2. ОЦЕНКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ.**

**2.1. Баланс производства и потребления электроэнергии тыс.кВт.ч**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2017г. | 2018г. | 2019г.  прогноз | 2020г.  прогноз | 2021г.  прогноз | 2022г.  прогноз | 2023  прогноз |
| Потребление млн.кВт.ч | 20,70 | 20,80 | 20,80 | 20,80 | 20,80 | 20,80 | 20,80 |

**Баланс производства и потребления тепловой энергии тыс.Гкал**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2017г. | 2018г. | 2019г. прогноз | 2020г.  прогноз | 2021г.  прогноз | 2022г.  прогноз | 2023 прогноз |
| **Выработано  всего,  в том числе:** | 38,39 | 38,45 | 38,45 | 38,45 | 38,45 | 38,45 | 38,45 |
| ООО «Карелэнергоресурс» | 36,64 | 36,70 | 34,9 | 33,16 | 31,51 | 29,9 | 28,4 |
| Ведомственные  котельные | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 1,75 |
| **Потребление,  всего** | 32,24 | 32,30 | 32,30 | 32,30 | 32,30 | 32,30 | 32,30 |

**Баланс водопотребления тыс. куб.м.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. прогноз | 2020 г. прогноз | 2021 г.  прогноз | 2022 г.  прогноз | 2023  прогноз |
| Поднято всего,  в том числе: | 123,7 | 123,7 | 123,7 | 123,7 | 123,7 | 123,7 | 123,7 |
| ООО «Муезерский водоканал» в п. Муезерский | 85,5 | 85,5 | 85,5 | 85,5 | 85,5 | 85,5 | 85,5 |
| МУП «ВодоЭнерго Ресурс» в п.Ледмозеро | 19,8 | 19,8 | 19,8 | 19,8 | 19,8 | 19,8 | 19,8 |
| УМАП «Экспресс» в п.Лендеры и в с.Ругозеро | 18,4 | 18,4 | 18,4 | 18,4 | 18,4 | 18,4 | 18,4 |
| **Потребление,  всего** | 123,7 | 123,7 | 123,7 | 123,7 | 123,7 | 123,7 | 123,7 |

**2.2. Структура потребления энергоресурсов**

**%**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Энергоресурс | Жилищный фонд | Бюджетная сфера | Промышленность | ЖКХ | Коммерческие организации |
| Электрическая энергия | 59 | 25 | 7 | 6 | 3 |
| Тепловая энергия | 49 | 41 | 4 | 2 | 4 |
| Вода | 73 | 21,7 | 1 | 2 | 2,3 |
| Топливо | - | 3,7 | 3 | 40 | 19 |

**3. ОЦЕНКА ДЕЙСТВУЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ.**

**Жилищный фонд**

**Общая характеристика**

Количество многоквартирных домов – **1949**

Количество частных домов – **408**

Общая площадь жилых помещений (кв.м) 320,5

в том числе :

- с централизованным отоплением – **65,6**

- электрофицированная -**320,5**

- с печным отоплением – **254,9**

- с централизованным водоснабжением – **57,75**

Общая численность населения (**10535 чел**.), в том числе проживающего в домах:

- с централизованным водоснабжением – **1819 чел;**

- с централизованным горячим водоснабжением - **0**

- с централизованным отоплением – **2146 чел.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Ед.измер. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
| Продолжительность отопительного периода | сут./год | 252 | 252 | 252 |
| Удельный расход тепловой энергии на отопление жилых зданий | Гкал/кв.м/год | 0,302 | 0,302 | 0,336 |
| Удельный расход горячей воды населением | л/чел/сут. | - | - | - |
| Удельный расход холодной воды населением | л/чел/сут. | 200 | 213 | 213 |
| Удельный расход электрической энергии населением | кВт.ч/мес./чел. | 57,5 | 63,2 | 63,2 |
| Количество общедомовых приборов учета тепловой энергии | шт. | 44 | 44 | 44 |
| Доля многоквартирных домов от их общего количества с общедомовыми приборами учета тепловой энергии | % | 44,4 | 44,4 | 44,4 |
| Количество общедомовых приборов учета воды | шт. | 12 | 12 | 12 |
| Доля многоквартирных домов от их общего количества с общедомовыми приборами учета воды | % | 16 | 16 | 16 |
| Количество общедомовых приборов учета электрической энергии | шт. | 145 | 164 | 164 |
| Доля многоквартирных домов от их общего количества с общедомовыми приборами учета электрической энергии | % | 70,7 | 80,0 | 80,0 |

**Бюджетная сфера**

**Общая информация за 2018 год**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Всего** | здравоохранение | образование | культура | спорт | соц. зашита |
| Количество объектов | **29** | **0** | **21** | **7** | **1** | **0** |
| Занимаемая площадь кв. м | **39035,8** | **-** | **26296,4** | **11766,5** | **972,9** | **-** |
| Количество сотрудников, чел. | **551** | **0** | **510** | **31** | **10** | **0** |
| Потребление электроэнергии, тыс. руб. | **11672,90** | **0** | **11406,95** | **196,57** | **69,38** | **-** |
| Потребление электроэнергии, тыс.кВт.ч | **1552,09** | **0** | **1518,27** | **24,87** | **8,95** | **-** |
| Потребление тепловой энергии, тыс. руб. | **7784,85** | **0** | **7145,99** | **326,92** | **311,94** | **-** |
| Потребление тепловой энергии, тыс. Гкал | **3056,18** | **0** | **2809,95** | **142,86** | **103,37** | **-** |
| Потребление воды, тыс. руб. | **464,01** | **0** | **429,55** | **27,20** | **7,26** | **-** |
| Потребление воды, тыс. куб.м | **10616,47** | **0** | **9825,37** | **624,06** | **167,04** | **-** |
| Оснащенность приборами учета электроэнергии, % | **100** | **0** | **100** | **100** | **100** | **-** |
| Оснащенность приборами учета тепловой энергии, % | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **-** |
| Оснащенность приборами учета воды, % | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **-** |
| Использование энергосберегающих ламп, % | **50** | **0** | **40** | **50** | **60** | **-** |

**Коммунальная инфраструктура**

**Перечень предприятий, оказывающих коммунальные услуги потребителям: ООО «**УМАП Экспресс» в п.Лендеры, в с.Ругозеро; ООО «УМАП Экспресс» в п.Ледмозеро; ООО «Муезерский водоканал» в п. Муезерский; ООО «Муезерский энергоресурс», ОАО «Карелгаз» Филиал-трест «Сегежамежрайгаз»; АО «ТСН Энерго Карелия».

**Перечень предприятий - поставщиков дров населению, регулирование тарифов которых осуществляется муниципальным образованием:**

ПАО «Муезерский ЛПХ», ПАО «Лендерский ЛПХ», ОАО Воломский ЛПХ «Лескарел», ОАО «Ледмозерское ЛЗХ», ИП Баринков Ю.В., ООО «КСК».

**4. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ.**

**Основными целями Программы являются:**

* создание условий для перевода экономики и бюджетной сферы муниципального образования на энергосберегающий путь развития;
* снижение удельных расходов местного бюджета на приобретение энергетических ресурсов за счет рационального использования всех энергетических ресурсов и повышения эффективности их использования;
* снижение платежей потребителей, в том числе бюджетных организаций, за потребленные энергетические ресурсы;

**Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы органу местного самоуправления необходимо решить следующие задачи:**

* совершенствование системы учета потребляемых энергетических ресурсов, в том числе муниципальными учреждениями, обеспечение 100% учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;
* необходимость оснащения приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии, воды всех муниципальных учреждений, предприятий и перехода на расчеты между объектами муниципальной бюджетной сферы и поставщиками коммунальных ресурсов только по показаниям приборов учета;
* организация работы по проведению энергетического обследования, составлению энергетических паспортов муниципальных предприятий и учреждений;
* повышение уровня рационального использования топлива и энергии за счет широкого использования приборов учета, оборудования и энергосберегающих технологий;

**5. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.**

Механизм реализации Программы базируется на принципе взаимодействия органов местного самоуправления, органов исполнительной власти района, предприятий, учреждений всех форм собственности, четкого разделения полномочий и ответственности всех участников Программы.

Заказчиком Программы является Администрация Муезерского муниципального района. Координатор Программы – отдел ЖКХ администрации. Ежегодно координатор Программы, уточняет и утверждает перечень мероприятий по реализации данной Программы. На наиболее значимые и дорогостоящие объекты готовятся материалы на включение в соответствующую республиканскую программу. Основными критериями отбора проектов являются:

* установка систем учета и регулирование потребления тепловой энергии, систем учета электрической энергии, воды;
* улучшение теплотехнических характеристик зданий, включая наружные ограждающие конструкции и подвальные помещения;
* модернизация системы наружного (уличного) освещения с установкой групп учета, заменой светильников на энергосберегающие.

**6. СИСТЕМА ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ.**

Основными мероприятиями данной Программы является энергоэффективность на объектах социальной сферы и в жилищно-коммунальном хозяйстве.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятия** | **Объект внедрения** | **Объёмы финансирования, тыс.руб.** | **Сроки реализа**  **ции** | **Ответственные** | **Показатель, характери**  **зующий повышение энергоэффек**  **тивности** | **Экономи ческий эффект, тыс.руб.** |
| Установка тепловых узлов | Муниципальные учреждения района | 2500,0 | 2019 | Администрация Муезерского муниципального района | Коммерческий учет тепловой энергии | 8500,0 |
| Ремонт спортивного зала МКОУ Муезерская СОШ | Здание МКОУ Муезерская СОШ | 2713,0 | 2019 | Администрация Муезерского муниципального района | Снижение теплопотерь |  |
| Ремонт кровли в здании Дома быта | Здание Дома быта п. Муезерский | 1000,0 | 2020 | Администрация Муезерского муниципального района | Снижение теплопотерь |  |
| Ремонт фасада и крыши МКОУ Муезерская СОШ | Здание МКОУ Муезерская СОШ | 3733,0 | 2020 | Администрация Муезерского муниципального района | Снижение теплопотерь |  |
| Ремонт помещений пристройки МКОУ Муезерская СОШ (для перевода начальной школы) | Здание МКОУ Муезерская СОШ | 1001,0 | 2020 | Администрация Муезерского муниципального района | Снижение теплопотерь Экономия расхода теплоэнергии |  |
| Ремонт и модернизация водопроводных и канализационных сооружений в с. Ругозеро | водопроводные и канализационные сооружения с. Ругозеро | 3000,0 | 2021 | Администрация Муезерскогомуниципального района, ресурсоснабжающая организация | Снижение расхода электроэнер  гии |  |
| Установка пластиковых окон в МКОУ Ругозерская СОШ | Здание МКОУ Ругозерская СОШ | 1000,0 | 2021 | Администрация Муезерскогомуниципального района  Отдел образования и по делам молодежи | Снижение теплопотерь  Экономия расхода теплоэнергии |  |
| Установка пластиковых окон муниципальных учреждениях | Здания муниципальных учреждений | 1308,0 | 2021 | Администрация Муезерскогомуниципального района | Снижение теплопотерь  Экономия расхода теплоэнергии |  |
| Капитальный ремонт образовательных муниципальных учреждений Муезерского района | Здания муниципальных учреждений | 6938,5 | 2022 | Администрация Муезерскогомуниципального района  Отдел образования и по делам молодежи | Снижение теплопотерь  Экономия расхода теплоэнергии |  |
| Ремонт и модернизация водопроводных и канализационных сооружений Муезерского района (п. Ледмозеро, п. Лендеры, п. Муезерский) | водопроводные и канализационные сооружения Муезерского района (п. Ледмозеро, п. Лендеры, п. Муезерский) | 7632,0 | 2023 | Администрация Муезерскогомуниципального района, ресурсоснабжающие организациии | Экономия расхода электроэнергии, снижение потерь ресурса |  |

Итого 30825,5 тыс.рублей

В результате осуществления мероприятий, предусмотренных в Программе, предполагается повысить эффективность использования энергетических ресурсов, снизить финансовую нагрузку на бюджет за потребление электрической и тепловой энергии и сократить платежи, создать условия для повсеместного внедрения систем учета и регулирования потребленной энергии.

Одновременно, по мере установки приборов учета и регулирования потребления основных коммунальных услуг, обеспечить условия для последующего перехода от оплаты по нормативам потребления к оплате по показаниям приборов учета.

**6.1 ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ (тыс. рублей)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Программные мероприятия** | **2019**  **год** | **2020**  **год** | **2021**  **год** | **2022**  **год** | **2023**  **год** | **Итого** |
| Бюджетные средства | 5213 | 5734 | 5308 | 6938,5 | 7632 | 30825,5 |
| Собственные  средства  предприятий | 0 | 0 |  | 0 |  |  |
| Итого | 5213 | 5734 | 5308 | 6938,5 | 7632 | 30825,5 |

**6.2 ОЦЕНКА ОЖИДАЕМОЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ПРОГРАММЫ**

**(тыс. рублей).**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Целевые показатели** | **Единица измерения** | 2019  год прогн. | 2020  год прогн. | 2021  год прогн. | 2022  год прогн. | 2023  год прогн. | **Итого.** |
| Экономия расходов по теплоснабжению | тыс.руб | 1700,0 | 1700,0 | 1700,0 | 1700,0 | 1700,0 | 8500,0 |

**6.3 РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ.**

Предполагаемые объемы и источники финансирования на весь период реализации Программы составят **30825,5** тыс. рублей, в том числе:

средства бюджета республики– **30825,5** тыс. рублей;

В том числе по годам:

2019 год – 5213,0 тыс. рублей;

2020 год – 5734,0 тыс. рублей;

2021 год – 5308,0 тыс. рублей;

2022 год – 6938,5 тыс. рублей;

2023 год – 7632,0 тыс. рублей;

Объемы финансирования мероприятий Программы из различных источников ежегодно уточняются при формировании соответствующих бюджетов на очередной финансовый год. Из-за недостаточности денежных средств в местном бюджете администрация Муезерского муниципального района рассчитывает на полное софинансирование из республиканского и федерального бюджетов.