**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры**

**Криволукского муниципального образования**

**на 2019-2021 годы»**

2019 год

 УТВЕРЖДЕНА

 Постановлением администрации

 Криволукского

 муниципального образования

 от 11.02.2019 г. №10

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБЪЕКТОВ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

**Криволукского муниципального образования на 2019-2021 годы».**

1. **Паспорт программы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Муниципальная программа «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Криволукского МО на 2019-2021 годы» |
| Правовое основание разработки муниципальной программы | Государственная программа Иркутской области «Развитие жилищно-коммунального хозяйства Иркутской области» на 2019-2024 годы, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 11 декабря 2018года № 915-пп |
| Ответственный исполнитель | Администрация Криволукского сельского поселения, |
| Участники муниципальной программы | Министерство жилищной политики и энергетики Иркутской области |
| Цель муниципальной программы | 1. Снизить уровень износа объектов инженерной инфраструктуры Криволукского муниципального образования.2. Повысить надежность и качество теплоснабжения с.Кривая Лука.3. Оптимизировать расходы бюджета на финансирование мероприятий по поддержанию жизнеспособности инженерной инфраструктуры Криволукского муниципального образования. 4. Снизить потребность в твердом топливе. |
| Задачи муниципальной программы | 1. Подготовка объектов коммунальной инфраструктуры Криволукского муниципального образования к отопительному сезону 2019-2021г.г.2.Реализация комплексных проектов программы, направленных на развитие и модернизацию инженерной инфраструктуры Криволукского муниципального образования.3. Реализация комплексных мероприятий, направленных на оптимизацию потребления топливно-энергетических ресурсов в местности, приравненной к районам Крайнего Севера.4. Формирование системы взаимодействия органов местного самоуправления Криволукского муниципального образования и исполнительных органов государственной власти Иркутской области, проектных, научных, производственных и иных организаций. |
| Срок реализации | 2019-2021 годы |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объемы и источники финансирования Программы | Объем финансирования Программы с 2019 по 2021 годы составляет 4221,84 тыс. руб., в том числе:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Всего,тыс.руб | Областной бюджет, тыс.руб | Местный бюджет,тыс.руб | Внебюджетные средства,тысруб. |
| 2019 | 2010,00 | - | 20,1 | - |
| 2020 | 2170,03 | - | 21,71 | - |
| 2021 |  |  |  |  |

При реализации программы в установленном порядке могут быть использованы:1) средства бюджета Криволукского муниципального образования;2) средства областного бюджета, выделенные в рамках реализации подпрограммы «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Иркутской области» на 2019-2021 годы, государственной программы Иркутской области «Развитие жилищно-коммунального хозяйства Иркутской области» на 2019-2021 годы; 3) средства, перечисленные из федерального бюджета;4) иные внебюджетные средства, в том числе средства эксплуатирующих организаций, предусмотренные на соответствующие цели.Объемы финансирования программы ежегодно уточняются с учетом доведенных лимитов бюджетных обязательств на очередной финансовый год. |
| Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы. | Снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры: в 2019 году уровень износа составил 61%, в 2020 – 58%, в 2021 году предусматривается снижение до 54%.Сокращение объема потребления твердых видов котельного топлива за счет сокращения потерь в тепловодотрассах и модернизации котельной Криволукского МО. |

Муниципальная программа «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Криволукского муниципального образования на 2019-2021 годы» (далее - программа) разработана в рамках реализации государственной программы Иркутской области «Развитие жилищно-коммунального хозяйства Иркутской области» на 2019-2021 годы, подпрограмма «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Иркутской области» на 2019-2021 годы, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 11 декабря 2018 года № 915-пп.

Программа направлена на продолжение, развитие и расширение системы мероприятий, проведенных в рамках муниципальной и областной государственной программы модернизации коммунальной инфраструктуры в 2019-2021 годы.

Проведение данных мероприятий позволит снизить объемы финансирования работ по ликвидации и предотвращению аварийных ситуаций и направлять бюджетные средства на плановую модернизацию и реконструкции объектов коммунальной теплоэнергетики, что позволит в дальнейшем увеличить эффективность расходования средств бюджетов.

1. **Обоснование необходимости разработки программы**

В соответствии с принципами, заложенными в подпрограмму «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Иркутской области» на 2019-2021 годы, государственной программы Иркутской области «Развитие жилищно-коммунального хозяйства Иркутской области» на 2019-2021 годы, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 11 декабря 2018 года № 915-пп, осуществляемой в соответствии с приоритетными национальными проектами, одной из основных задач в сфере ЖКХ является повышения надежности и эффективности функционирования систем теплоснабжения городов и населенных пунктов, сокращение потребления  топливно-энергетических ресурсов в теплоэнергетическом комплексе.

Основанием для модернизации системы теплоснабжения с.Кривая Лука является работа связанная с выполнением рекомендаций ООО «Теплоэнергетик» в 2012г. «Энергетическое обследование системы теплоснабжения с.Кривая Лука Киренского района».

По результатам работы были выявлены основные показатели характеризующие эффективность работы основного элемента рассматриваемых систем теплоснабжения – теплоисточников, которые показывали, что их средневзвешенный КПД не превышает 54%. Котельная эксплуатировалась более 20 лет. Из-за нехватки денежных средств, плановые капитальные ремонты котельного и котельно-вспомогательного оборудования в полном объеме не проводились, а выборочные ремонты не позволяли обеспечить необходимый уровень энергетической эффективности работы систем теплоснабжения. Проведенный анализ топливно-энергетического баланса системы теплоснабжения показал наличие значительных утечек и несанкционированных сливов теплоносителя, что обусловлено как ветхостью тепловых сетей (до 67 %), так и их гидравлической разрегулированностью. В общей сложности на нормативные и сверхнормативные утечки приходилось до 25% произведенной тепловой энергии.

Мероприятия по модернизации и реконструкции объектов коммунальной структуры Криволукского муниципального образования, проводимые как в рамках областной и муниципальной программ, так и за счет средств, выделяемых из областного и местного бюджетов на проведение мероприятий по подготовке объектов ЖКХ к отопительному сезону, а также за счет средств предприятий коммунальной комплекса позволит достичь главного результата - повышения надежности функционирования объектов коммунальной теплоэнергетики и улучшения качества предоставления жилищно-коммунальных услуг.

Однако для выполнения всего комплекса работ по модернизации объектов коммунальной инфраструктуры требуются значительные инвестиции. В связи с длительным сроком окупаемости объектов ЖКХ частные инвесторы не проявляют интереса к капиталовложениям в эту отрасль. Следовательно, основные расходы на осуществление мероприятий по модернизации объектов ЖКХ должны, особенно на первом этапе, финансироваться за счет средств бюджетов. Финансовое и организационное участие исполнительных органов государственной власти Иркутской области, позволяет на условиях софинансирования выделять средства бюджета Криволуского муниципального образования, а также привлекать внебюджетные средства.

Реализация данной программы позволит:

1) обеспечить более комфортные условия проживания населения с.Кривая Лука путем повышения надежности функционирования инженерной инфраструктуры;

2) сократить потребление энергетических ресурсов в результате уменьшения потерь в ходе производства и транспортировки тепловой энергии;

3) сократить бюджетные затраты, связанные с обеспечением жилищно-коммунальными услугами населения;

4) оптимизировать тарифы предприятий жилищно-коммунального комплекса для экономической стабилизации положения в отрасли.

1. **Цели и задачи, сроки реализации Программы**

Программа направлена на повышение энергетической эффективности, надежности и экономичности функционирования инженерных инфраструктур Криволукского муниципального образования.

Реализация программы предполагает Институциональные преобразования, проведение которых запланировано в рамках данной программы, ориентированы на достижение следующих целей:

1) снизить уровень износа объектов инженерной инфраструктуры Криволукского муниципального образования;

2) повысить надежность и качество теплоснабжения с.Кривая Лука;

3) сократить расходы бюджета на финансирование мероприятий по поддержанию жизнеспособности инженерной инфраструктуры с.Кривая Лука.

В ходе реализации Программы необходимо решить следующие задачи:

1) подготовить объекты коммунальной инфраструктуры Криволукского муниципального образования к прохождению отопительных сезонов 2019 г. и 2020 годов.

2) реализация комплексных мероприятий, направленных на экономию твердого топлива;

3) внедрение высокоэффективного котельного и котельно-вспомогательного оборудования;

4) реализация комплексных мероприятий в целях повышения надежности инженерных коммуникаций, обеспечивающих функционирование системы тепловодоснабжения;

Программа реализуется с 2019 по 2021 годы.

1. **Механизм реализации программных мероприятий**

2011 год – капитально отремонтированы участки № 18, №19, протяженностью 114 п.м. в трехтрубном исполнении на сумму 1000 тыс.рублей.

 2012 год – установлен котел КВр - 1,45 на сумму 600 тыс.рублей.

Капитальный ремонт участка № 27 в трехтрубном исполнении протяженностью 43 п.м. на сумму 520 тыс.рублей.

 2013 год – капитальный ремонт участка № 28 в трехтрубном исполнении протяженностью 54 п.м. на сумму 560 тыс.рублей.

2014 год – капитальный ремонт участка № 11, № 12, № 13, № 14, № 15, № 16 протяженностью 182 п.м. в трехтрубном исполнении на сумму 1200 тыс.рублей.

2017 год – замена двух котлов КВр-2,0 (1,74) на сумму 1486,0 тыс. руб.; капитальный ремонт участка № 17 протяженностью 65 пм. в трехтрубном исполнении на сумму – 908,1 тыс.руб.

2018 год – капитальный ремонт участков № 29, 30 протяженностью 96 пм. в трехтрубном исполнении на сумму – 1491,5 тыс.руб.

Таким образом, в результате проведенных мероприятий по модернизации за период с 2011-2018 г. размер экономического эффекта только в части расхода топлива (в сопоставимых условиях) составил 1950,0 тыс. рублей.

1. **Финансовое обеспечение программы.**

Объем финансирования Программы с 2019 по 2021 годы составляет 4221,84 тыс. руб., в том числе:

2019 год – 2030,1тыс.руб., в том числе средства областного бюджета – 2010,0 тыс.руб., местного бюджета 20,1 тыс.руб.

2020 год – 2191,74 тыс.руб., в том числе средства областного бюджета - 2170,03тыс.руб., местного бюджета 21,71 тыс.руб.

Объемы финансирования и мероприятия Программы подлежат ежегодному уточнению для принятия к финансированию на очередной финансовый год путем внесения изменений в Программу до 1 мая текущего года.

При реализации Программы в установленном порядке могут быть использованы:

1) средства бюджета Криволукского муниципального образования;

2) средства, перечисленные из областного бюджета;

3) средства, перечисленные из федерального бюджета;

3) иные внебюджетные средства, в том числе средства эксплуатирующих организаций, предусмотренные на соответствующие цели.

Объемы финансирования Программы за счет средств областного и федерального бюджетов ежегодно уточняются с учетом доведенных лимитов бюджетных обязательств на очередной финансовый год.

Администрация Криволукского муниципального образования осуществляет подготовку предложений по объемам и условиям предоставления средств областного и федерального бюджета для реализации Программы.

Экономия бюджетных средств, ожидаемая после реализации мероприятий по модернизации систем теплоснабжения Криволукского муниципального образования составит 480 тыс. руб.

Финансирование мероприятий, проводимых в рамках Программы, осуществляется за счет средств бюджета Криволукского муниципального образования в соответствии с решениями Думы Криволукского сельского поселения и областного бюджета в соответствии с законом Иркутской области об областном бюджете на очередной финансовый год в пределах доведенных лимитов бюджетных ассигнований. Средства областного бюджета предоставляются в виде межбюджетных трансфертов в форме субсидий местным бюджетам муниципальных образований Иркутской области в пределах средств, предусмотренных в областном бюджете на очередной финансовый год на реализацию следующих мероприятий согласно приложению к Программе:

 Приложение

 к муниципальной программе

 «Модернизация объектов коммунальной

 инфраструктуры Криволукского МО

 на 2019-2021 годы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Расчетная оценка затрат, тыс.руб. | Срок окупаемости | Ожидаемый экономический(тыс.руб.год) или социальный эффект | Срок исполнения, годы | Объем финансирования, тыс.руб. |
| Всего | в том числе |
| Областной бюджет | Местный бюджет | Внебюджетные средства |
| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| I. | Ремонт систем тепловодоснабжения с.Кривая Лука | 4221,84 | 2,3 | 480 | 2019-2021 | 4221,84 | - | 41,81 | - |
| 1) Капитальный ремонт основного и вспомогательного оборудования котельной Администрации Криволукского МО и инженерного оборудования | 320 | 2,2 | 160 | 2019-2021 | 320 | - | 0 | 320 |