

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ДУМА КИКНУРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА**

**КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**первого созыва**

**РЕШЕНИЕ**

30.10.2024 № 41-342

пгт Кикнур

**Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Кикнурский муниципальный округ Кировской области**

 В соответствии с Федеральным [законом](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=472832) от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", [постановлением](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=463197) Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 N 502 "Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», в целях улучшения работы систем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, электроснабжения, газоснабжения, Дума Кикнурского муниципального округа РЕШИЛА:

1. Утвердить программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Кикнурский муниципальный округ Кировской области (далее - Программа) согласно приложению.
2. Настоящее решение опубликовать на официальном сайте муниципального образования Кикнурский муниципальный округ Кировской области и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

 3. Настоящее решение вступает в силу со дня его официального опубликования (обнародования).

Председатель Думы Кикнурского

муниципального округа В.Н. Сычев

Глава Кикнурского

муниципального округа С.Ю. Галкин

 Приложение

 УТВЕРЖДЕНА

 Решением Думы

 Кикнурского муниципального

 округа Кировской области

 от 30.10.2024 № 41-342

 **Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Кикнурский муниципальный округ Кировской области**

пгт Кикнур

2024

Паспорт

**программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Кикнурский муниципальный округ Кировской области**

|  |  |
| --- | --- |
| Ответственный исполнитель Программы | Отдел градостроительства, архитектуры и жизнеобеспечения администрации Кикнурского муниципального округа |
| Соисполнители Программы | Ресурсоснабжающие организации |
| Цели Программы | Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры Кикнурского муниципального округа |
| Задачи Программы | - Повышение качества предоставляемых коммунальных услуг;- обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры;- снижение расходов на эксплуатацию и ремонт коммунальной инфраструктуры;- улучшение экологической ситуации на территории округа; |
| Целевые показатели | - доля потерь воды в суммарном объеме воды, поданной в сеть;- доля потерь тепловой энергии в суммарном объеме отпуска тепловой энергии;- количество аварий в год на 1 км сетей в сфере; - снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;- количество оборудованных мест (площадок) накопления ТКО в общем объеме мест (площадок) накопления ТКО |
| Этапы и сроки реализации Программы | 2025 – 2035 годы |
| Объем требуемых капитальных вложений | Объемы финансирования мероприятий, предусмотренные Программой, носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению при принятии бюджета и утверждении комплекса мероприятий на соответствующий год.Предложения об объемах финансирования Программы на соответствующий год за счет средств бюджета муниципального образования Кикнурский муниципальный округ Кировской области вносятся вместе с проектом бюджета на соответствующий финансовый год и на плановый период  |
| Ожидаемые результаты реализации Программы | - Модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры;- снижение потерь воды и теплоэнергии;- улучшение экологического состояния окружающей среды;- удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами |

1. Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры

 На сегодняшний день система коммунальной инфраструктуры является неэффективной и затратной. Содержание этой системы в ее нынешнем виде непосильно ни для потребителей жилищно-коммунальных услуг, ни для бюджетной сферы, ни для организаций жилищно-коммунального комплекса.

 Фактический износ основных фондов организаций жилищно-коммунального хозяйства составляет более 80% и продолжает увеличиваться, что снижает надежность и устойчивость систем инженерного оборудования. Из-за ветхости инженерных сетей значительно превышены нормативы потерь энергоресурсов. Планово-предупредительный ремонт сетей и оборудования почти полностью уступил место аварийно-восстановительным работам. Кроме того, существует системная задолженность населения по оплате жилья и коммунальных услуг. Решение существующих проблем возможно с помощью реализации Программы.

Настоящая Программа включает в себя комплекс мероприятий, повышающих эффективность, устойчивость и надежность функционирования коммунальных систем коммунальной инфраструктуры, а также обеспечение комфортных и безопасных условий проживания людей. Программа предусматривает как решение задач снижения износа основных фондов, внедрение ресурсосберегающих технологий, так и разработку, и широкое внедрение мер по стимулированию эффективного и рационального хозяйствования жилищно-коммунальных предприятий, максимального использования ими всех доступных ресурсов, включая собственные, для решения задач надежного и устойчивого обслуживания потребителей. В результате решения этих задач повысится качество жилищно-коммунального обслуживания населения, эффективность и надежность работы систем теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения и канализации.

Программа определяет основные направления развития коммунальной инфраструктуры (т.е. объектов теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, сбора и вывоза твердых коммунальных отходов) в соответствии с потребностями промышленного, жилищного строительства, в целях повышения качества услуг и улучшения экологии. Основу документа составляет система программных мероприятий по различным направлениям развития коммунальной инфраструктуры. Программой определены ресурсное обеспечение и механизмы реализации основных ее направлений.

Программа призвана создать необходимые условия для решения основных производственных, финансово-экономических и социальных проблем в жилищно-коммунальном хозяйстве.

Коммунальная инфраструктура Кикнурского муниципального округа включает в себя: теплоснабжение, водоснабжение, водоотведение, электроснабжение, газоснабжение, организация сбора и вывоза ТКО.

**1.1. Теплоснабжение**

Основными источниками центрального теплоснабжения потребителей округа являются 12 котельных, отапливающих жилищный фонд и объекты социальной сферы. Основной ресурсоснабжающей организацией является МУП «Коммунальщик», имеющей статус единой теплоснабжающей организациии. Основным топливом являются дрова, опил. Все системы теплоснабжения имеют двухтрубную сеть. Протяженность тепловых сетей составляет 4,328 км. Объем отпуска тепловой энергии за 2023 год составил 8739,3, в том числе населению 719,69 Гкал. Отпуск тепловой энергии МУП «Коммунальщик» составил 6515,29 Гкал (75,6%). Расход топлива за отопительный период 2023/2024 составил: опила 16850 куб.м., дров 4031 куб.м.

Таблица 1

Характеристики котельных

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Адрес местонахождения | Год постройки | Вид топлива | Установленная мощность котельной, Гкал/час | Количество и марка котлов, шт. |
| МУП "Коммунальщик" |
| Котельная №1 п. Кикнур, ул. С. Шарыгина, д.1б | 1972 | опил | 2,58 | КФМ-0,5- 3шт. КвМ-0,63-1 шт. КВм-0,63Д-1шт. |
| Котельная №2 п. Кикнур, ул.Ленина, д. 50 | 1985 | дрова | 0,6 | КВ-0,2- 2шт. КП-300-1 шт.  |
| Котельная №3 п. Кикнур, ул.Советская, д. 86 | 1992 | дрова | 0,3 | Тула-2М- 2шт.  |
| Котельная №4 п. Кикнур, ул. Комсомольская, д. 4 | 1989 | опил | 2,1 | КВМ-0,63- 3шт. КвМ-0,63Д-1 шт.  |
| Котельная №5 п. Кикнур, ул. Просвещения, д. 16 | 1974 | дрова | 1,3 |  КВр-0,75КД-2 шт.  |
| Котельная №6 п. Кикнур, ул. Черепанова, д. 1а | 1967 | дрова | 1,63 | КВр-1,08-1шт,ИЖ КВ 0,34К-1шт, КСВ- 0,36-1шт |
| МКУ "Центр по обеспечению деятельности муниципальных учреждений" |
| Котельная школы с. Шапта, ул. Советская, д.1 | 1989 | дрова | 0,3 | Сварной-2 шт. |
| Котельная школы с.Потняк, ул. Советская, д.8 | 1990 | дрова | 0,3 | Сварной-2 шт. |
| МКУ "Кикнурская централизованная библиотечная система" |
| Котельная библиотеки с. Цекеево, ул. Просвещения, 18 | 2003 | дрова | 0,3 | Сварной-1 шт., Универсал-1шт. |
| МКУК "Кикнурская централизованная клубная система" |
| Котельная дома культуры с. Беляево, ул. Мира, д. 12 | 2014 | дрова | 0,15 | Сварной-1 шт. |
| Котельная дома культуры с. Шапта, ул. Советская, д.5  | 2000 | дрова | 0,3  | КВ-300 |
| Котельная дома культуры д.Ваштранга, ул.Новая, 2-а  | 2004 | дрова | 0,3 | Сварной-2 шт. |

* 1. **Водоснабжение**

Существующая централизованная система хозяйственно-питьевого водоснабжения, обеспечивает нужды населения, предприятия бюджетной сферы, а также потребности хозяйствующих субъектов.

В настоящее время системы централизованного водоснабжения предусмотрены в пгт. Кикнур, д. Малое Шарыгино, д. Большое Шарыгино, д. Турусиново, д. Ваштранга, д. Кулянур, с. Кресты, с. Беляево, с. Кокшага, с. Потняк, д. Пижанчурга, с. Русские Краи, с. Тырышкино, с. Шапта, д. Лужанка, д. М.Толшева, с. Падерино, д. Майда, с. Цекеево, д. Березовка, д. Ермолкино.

Централизованное водоснабжение на территории округа организованного от подземных источников водоснабжения. Количество действующих и резервных артезианских скважин в округе 32 шт. Вода, забираемая из скважин, подается в водонапорные башни, а оттуда по сетям водоснабжения потребителям. Протяженность распределительных сетей водопровода составляет 106,4 км, значительная часть находится в неудовлетворительном состоянии и требует замены. Объем отпущенной воды за 2023 год по муниципальному округу составил 141269,5 куб. м., в том числе населению 121199,2 куб. м.

Деятельность по эксплуатации сооружений, ин­женерных сетей водоснабжения, текущий ремонт сооружений, оборудования, запорной армату­ры систем водоснабжения осуществляет МУП «Коммунальщик», имеющей статус гарантирующей организации.

При отсутствии централизованного водоснабжения в качестве источников питьевой воды используются частные одиночные скважины мелкого заложения, шахтные и буровые колодцы, родники.

Таблица 2

Характеристика сетей водоснабжения

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | № скважины | Адрес объекта | Дата ввода в эксплуатацию сети | Протяженность (км) | материал | Диаметр (мм) |
| 1 | 15047 | пгт. Кикнур, ул. Малкова | 1972 | 24,5 | чугун, сталь, поли- эт. | 110,120, 170, 63, 50 |
| 2 | 47591 | пгт. Кикнур, ул. Малкова |
| 3 | 47594 | пгт. Кикнур, ул. Малкова |
| 4 | 47595 | пгт. Кикнур ул.Советская 82-84 |
| 5 | 757 | пгт. ул.Пономарёва | 1972 | 4,1 | полиэтилен | 63 |
| 6 | 1785 | пгт. ул.Гагарина 15 (ПМК- 12) | 1974 | 4,0 | полиэтилен, сталь | 110;50 |
| 7 | 2502 | ул.Советская 69 (МСО) | 1972 | 5,7 | полиэтилен, сталь | 63;32 |
| 8 | 758 | ул.Ленина 81 (РЭС) | 1976 | 2,6 | полиэтилен, сталь | 50;32 |
| 9 | 58902 | д.М.Шарыгино | 1983 | 1,5 | полиэтилен | 63 |
| 10 | 5317 | д. Б. Шарыгино, ул.Дорожников 1 | 1979 | 1,9 | полиэтилен | 63;50;32 |
| 11 | 3043 | д. Б. Шарыгино, ул.Заречная (Свинокомплекс) | 1970 | 3,3 | полиэтилен | 50 |
| 12 | 4435 | д.Турусиново | 1975 | 1,2 | полиэтилен,сталь | 50 |
| 13 | 4904 | д.Турусиново | 1977 | 1,6 | полиэтилен,сталь | 50 |
| 14 | 4117 | д.Ермолкино | 1973 | 0,7 | чугун, | 110 |
| 15 | 2943 | д.Ваштранга ул. Новая | 1974 | 5,5 | Железо (3,0 км); по- лиэт.(2,5 км) | 50;50;63 |
| 16 | 3557 | д.Кулянур | 1972 | 1,2 | железо | 63 |
| 17 | 4034 | с.Кресты ул.Просвещения | 1973 | 3,5 | Железо (3,05км), полиэт (0,45 км) | 50 |
| 18 | 6413 | с.Русские Краи ул.Советская | 1987 | 6,5 | Железо (1,5 км), чу- | 60; 100 |
| 19 | 6022 | с.Тырышкино, ул. Кооперативная | 1981 | 2,5 | железо | 50 |
| 20 | 6247 | с.Беляево ул.Советская | 1986 | 4,5 | чугун | 120 |
| 21 | 4929 | с.Потняк ул.Юбилейная | 1977 | 5,5 | полиэтилен | 50 |
| 22 | 6789 | д.Пижанчурга | 1992 | 1,5 | чугун | 100 |
| 23 | 4443 | с.Цекеево ул.Просвещения | 1975 | 4,5 | полиэтилен | 50; 100 |
| 24 | 2563 | с.Цекеево ул.Молодежная (не раб) | - | - | - | - |
| 25 | 5160 | с.Кокшага ул.Октябрьская | 1981/19/93 | 5,1 | Чугун (3,6 км), полиэт (1,5 км) | 100 |
| 26 | 3870 | с.Шапта ул.Полевая | 1975 | 3,5 | полиэтилен | 63 |
| 27 | 1434 | с.Шапта ул.Труда | 1975 | 3 | полиэтилен | 50 |
| 28 | 3564 | д.Лужанка | 1982 | 1,5 | полиэтилен | 50 |
| 29 | 3273 | д.Марийская Толшева | 1982 | 1 | полиэтилен | 63 |
| 30 | 3482 | с.Падерино ул.Молодежная | 1978 | 1,5 | чугун | 100 |
| 31 | 2550 | д.Майда | 1981 | 0,8 | полиэтилен | 50 |
| 32 | 2499 | д.Березовка | 1992 | 3,8 | полиэтилен | 50 |
|  | Всего: |  |  | 106,41 |  |  |

* 1. **Водоотведение**

Централизованное водоотведение на территории округа имеется только в пгт. Кикнур и представляет собой комплекс инженерных сооружений, обеспечивающих сбор и транспорти­ровку сточных вод по канализационным коллекторам, которые отводятся от потребителей в очистные сооружения.

Хозяйственно - бытовые сточные воды по закрытой системе подземных кана­лизационных коллекторов поступают на биологические очистные сооружения, установленной мощностью - 400 м3/сутки. Сточные воды с БОС по закрытому коллектору сбрасываются в отведенную канаву протяженностью 250 м по отводному мелиоративному каналу в 300 м от очистных сооружений за чертой населенного пункта.

Деятельность по сбору и транспортировке сточных вод осуществляет МУП «Коммунальщик».

Таблица 3

Характеристика очистных сооружений

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование объектов | значение | Адрес |
| 1 | вторичный отстойник | 6 х 4 м, высота отстойной части 1,6 м, рабочий объем 38,0 м3 | Россия, Кировская область, Кикнур­ский район, пгт. Кикнур, ул. Ленина, между д. 89 и д. 91 |
| 2 | аэротенк | 6 х 5,6 м, высота рабочей части 2,7 м, объем 90 м3 |
| 3 | решетка с механиче­ским удалением от­бросов |  |
| 4 | аэробный стабилизатор | 6 х 6, высота 3,0 м, объем 109 м3 |
| 5 | контактные резервуары | диаметр = 2 м, высота =2 м |
| 6 | иловые площадки | 15 х 12 м, высота стенок 1 м, объем 180 м2 |
| 7 | насосная станция по­дачи сточных вод на ОСК | производительность стан­ции 32 м3/час, объем при­емного резервуара 16 м3 |
| 8 | Производственный корпус (воздуходувная станция, хлораторная) | 4-ре газодувки с подачей 6 3л/с (226 м3/ч) |

В населенных пунктах округа и части пгт Кикнур, где нет централизованной системы водоотведения, водоотведение осуществляется в выгреб и септики на приусадебных участках.

Протяженность централизованных сетей хозяйственно-бытовой канализации составляет 7,5 км. В настоящее время сети и сооружения канализации имеют высокую степень износа.

Таблица 4

Характеристика сетей водоотведения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Расположение сетей | Материал труб | Протяженность | Диаметр труб |
| 1 | пгт. Кикнур, ул. Советская, 86 от МУП «Коммуналь­щик» до ул. Ленина | асб/цем | 2060 | D=250 |
| 2 | пгт. Кикнур, Перекресток Ленина-Советская до очистных | асб/цем | 3100 | D=250 |
| 3 | пгт. Кикнур ул. Гагарина с территории хлебзавода до перекрестка Гагарина-Ленина | асбес/цем. | 900 | D=250 |
| 4 | Переулок Светлый до ул. Советской |  | 400 | D=200 |
| 5 | ДЮСШ по ул. Первомай­ская до перекрестка ул. Первомайская- Просвещения, ул. Просве­щения до ул. Ленина | п/э | 480 | D=200 |
| 6 | От 3-этажного дома С. Ша- рыгина в магистраль с пер. Светлым | асб/цем | 120 | D=200 |
| 7 | Два 2-х этажных дома ул. Советская в магистраль с пер. Светлым | асб/.цем | 50 | D=200 |
| 8 | Ул. Ленина дом №62.62б.64,66,68,70 | асб/цем. | 100 | D=200 |
| 9 | ЦРБ до администрации района | асб/цем | 150 | D=200 |
| 10 | Жилой дом ул. Ленина (Решетников) | п/э | 120 | D=200 |

* 1. **Электроснабжение**

Электроснабжение Кикнурского муниципального округа осуществляется централизованно. Электроснабжением обеспечены все населенные пункты округа. Поставщиком услуг по передаче электроэнергии являются «Кировэнерго» – филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» и ОАО «Коммунэнерго».

В системе электроснабжения округа функционируют следующие пункты питания:

- подстанция ПС 110 кВ Кикнур «Кировэнерго» – филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» с двумя трансформаторами мощностью по 10 МВА каждый.

- подстанции напряжением 35 кВ «Кировэнерго» – филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» однотрансформаторные :

 - ПС 35 кВ Тырышкино мощностью 2,5 МВА;

 - ПС 35 кВ Кокшага мощностью 1,6 МВА;

 - ПС 35 кВ Шапта мощностью 1,6 МВА.

Распределительная сеть выполнена в виде воздушных линий электропередачи.

 Таблица 5

Характеристика сетей электроснабжения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объектов | значение | Принадлежность |
| 1. | ВЛ 0,4 кВ | 247,53 км | «Кировэнерго» – филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» |
| 2. | ВЛ 10 кВ | 364,26 км | «Кировэнерго» – филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» |
| 3. | ВЛ 35кВ | 67,88 км | «Кировэнерго» – филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» |
| 4. | ВЛ 110 кВ | 12,4 км | «Кировэнерго» – филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» |
| 3. | ТП 10/04 кВ | 193 шт | «Кировэнерго» – филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» |
| 4. | ВЛ 0,4 кВ | 41 км | ОАО «Коммунэнерго» |
| 5. | ВЛ 10 кВ | 8 км | ОАО «Коммунэнерго» |
| 6. | ТП 10/04 кВ | 13 шт | ОАО «Коммунэнерго» |

В условиях постоянного роста тарифов на энергоресурсы возрастает значение внедрения энергосберегающих технологий на объектах коммунальной инфраструктуры, жилищного фонда и социальной сферы. За счет внедрения энергосберегающих мероприятий возможно уменьшение энергопотребления на данных объектах на 15 - 18%.

Реализация энергосберегающей политики должна обеспечить заинтересованность потребителей в экономии энергетических ресурсов, сократить финансовые затраты потребителей на оплату потребляемых энергетических ресурсов.

Мероприятия по энергосбережению предполагают выполнение следующих основных мероприятий, осуществляемых в рамках финансирования текущей деятельности администрации округа:

- применение энергосберегающих технологий в системе уличного освещения, приобретение и установка энергосберегающих ламп в системе уличного освещения;

- ремонт системы уличного освещения;

- разработка технических условий и установка дополнительных светильников уличного освещения.

Для реализации комплекса энергосберегающих мероприятий необходимо продолжить работу по:

- внедрению энергосберегающих светильников, в том числе на базе светодиодов;

- автоматизации включения и выключения внешнего освещения;

- внедрению энергоэффективного освещения придомовых территорий.

**1.5 Газоснабжение**

Территория Кикнурского муниципального округа не газифицирована природным газом. Население обеспечивается сжиженным газом в баллонах. Количество потребленного газа за 2023 год составило 18039 килограммов. В 2023 году разработана и утверждена Схема газоснабжения природным газом пгт Кикнур Кикнурского муниципального округа Кировской области

**1.6 Сбор и вывоз твердых коммунальных отходов**

Одна из основных проблем в сфере обеспечения экологической безопасности на территории муниципального округа - это проблема организации обращения с отходами производства и потребления. Невозможно поддерживать порядок и чистоту в муниципальном округе без организации рациональной системы сбора, регулярного вывоза твердых коммунальных отходов и отходов от уборки территорий.

Качество сбора отходов напрямую зависит от создания и обустройства мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов, которые должны быть обустроены в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

На территории Кикнурского муниципального округа организован сбор и вывоз твердых коммунальных отходов от населения и юридических лиц. Утвержден реестр мест (площадок) накопления ТКО, схема расположения контейнерных площадок размещена на сайте администрации Кикнурского муниципального округа. Твердые коммунальные отходы вывозятся на полигон ТБО, расположенный в 3 км от пгт Кикнур.

На территории округа на 01.01.2024 года создано 209 мест (площадок) накопления ТКО, в том числе:

муниципальные 148 шт.

площадки юр. лиц 61 шт.

Из 148 муниципальных площадок обустроено 34 шт или 23%.

Региональным оператором Кировской области по обращению с твердыми коммунальными отходами является АО «Куприт». Перевозчиком ТКО является МУП «Коммунальщик».

**2. Приоритеты муниципальной политики в соответствующей сфере реализации программы, цели, задачи, целевые показатели эффективности реализации программы, описание ожидаемых конечных результатов муниципальной программы, сроков и этапов реализации муниципальной программы**

 На территории Кикнурского муниципального округа приоритеты муниципальной политики в сфере жилищно-коммунального хозяйства определены Конституцией Российской Федерации, а также стратегическими документами, утвержденными Президентом Российской Федерации, Правительством Российской Федерации, Правительством Кировской области, муниципальными правовыми актами.

 Основной целью Программы является комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры округа для обеспечения комфортных условий проживания населения Условием достижения данной цели является решение следующих основных задач:

- повышение качества предоставляемых коммунальных услуг;

- обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры;

- снижение расходов на эксплуатацию и ремонт коммунальной инфраструктуры;

- улучшение экологической ситуации на территории округа;

Целевыми показателями эффективности реализации муниципальной программы являются:

- доля потерь воды в суммарном объеме воды, поданной в сеть;

- доля потерь тепловой энергии в суммарном объеме отпуска тепловой энергии;

- количество аварий в год на 1 км сетей в сфере теплоснабжения и водоснабжения;

- снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- количество оборудованных мест (площадок) накопления ТКО в общем объеме мест (площадок) накопления ТКО.

 Сведения о целевых показателях эффективности реализации муниципальной программы отражены в приложении №1.

 Сроки реализации: 2025-2035 годы.

Для решения задач и реализации программы необходимы средства бюджетов всех уровней и привлечение иных внебюджетных средств.

В рамках реализации данной Программы, в соответствии со стратегическими приоритетами развития округа, основными направлениями сохранения и развития инженерной инфраструктуры будет осуществляться мониторинг проведенных мероприятий, и на основе этого осуществляется корректировка мероприятий Программы.

Реализация программы не предусматривает разделение на этапы.

Ожидаемые конечные результаты реализации программы:

- модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры;

- снижение потерь воды и теплоэнергии;

- улучшение экологического состояния окружающей среды;

- удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами.

**3. Обобщенная характеристика мероприятий программы**

Муниципальным заказчиком Программы является администрация Кикнурского муниципального округа. Заказчик осуществляет координацию работ и контроль по выполнению Программы

 Исполнителем Программы является отдел градостроительства, архитектуры и жизнеобеспечения администрации Кикнурского муниципального округа (далее отдел). Отдел составляет бюджетные заявки на финансирование мероприятий программы, уточняет объемы финансирования программных мероприятий, взаимодействует с министерством энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области, предусматривает ассигнования на софинансирование Программы.

 Исполнитель Программы так же осуществляет текущее управление и оперативный контроль за ходом реализации Программы.

 Основные направления Программы определяются мероприятиями, которые определены в Приложении № 2. Мероприятия направлены на выполнение целей и задач настоящей Программы. Мероприятия Программы разрабатываются и корректируются ежегодно в соответствии с потребностями и утвержденным финансированием.

**4. Основные меры правового регулирования**

**в сфере реализации программы**

Правовое регулирование Программы будет осуществляться посредством принятия постановлений и распоряжений администрации Кикнурского муниципального округа.

В Программу будут вносится изменения с учетом изменений, вносимых в законодательство Российской Федерации. Для реализации мероприятий Программы необходимо принятие нормативных правовых актов, направленных на достижение цели и конечных результатов, которые приведены в приложении №2.

**5. Ресурсное обеспечение программы**

Реализация Программы предусматривает финансирование за счет средств областного, местного бюджетов и внебюджетных источников.

С целью реализации настоящей Программы планируется привлечь бюджетные средства, собственные средства предприятий коммунального комплекса, а также инвестиционной составляющей к тарифу за коммунальные услуги.

Объемы финансирования Программы планируются и уточняются ежегодно при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.

Объем расходов, связанных с финансовым обеспечением Программы за счет средств бюджета муниципального округа, устанавливается решением Думы Кикнурского муниципального округа о бюджете на соответствующий год.

**6. Анализ рисков реализации программы**

**и описание мер управления рисками**

В ходе реализации Программы возможно возникновение некоторых рисков, приводящих к экономическим потерям, негативным социальным последствиям, а также к невыполнению основных целей и задач Программы.

Таблица 6

|  |  |
| --- | --- |
|  Негативный фактор  |  Способы минимизации рисков  |
| Недостаточное финансирование мероприятийПрограммы за счет средствместного бюджета  | определение приоритетов для первоочередного финансирования;привлечение средств областного и федерального бюджета и внебюджетных источников  |
| Несоответствие (в сторонууменьшения) фактическидостигнутых показателейэффективности реализацииПрограммы запланированным  | проведение ежегодного мониторинга и оценки эффективности реализации мероприятий Программы; анализ причин отклонения фактически достигнутых показателей эффективности реализации Программы от запланированных; оперативная разработка и реализация комплекса мер, направленных на повышение эффективности реализации мероприятий Программы  |

Для предотвращения и минимизации данных рисков планируется принять определенные меры:

организовать мониторинг хода реализации мероприятий Программы и выполнения Программы в целом, позволяющий своевременно принять управленческие решения о более эффективном использовании средств и ресурсов Программы;

провести экономический анализ использования ресурсов Программы, обеспечивающий сбалансированное распределение финансовых средств на реализацию основных мероприятий Программы в соответствии с ожидаемыми результатами.

При реализации Программы могут возникнуть непредвиденные риски, связанные с кризисными явлениями в экономике области и с природными и техногенными катастрофами и катаклизмами, что может привести к снижению бюджетных доходов, ухудшению динамики основных макроэкономических показателей, в том числе повышению инфляции, снижению темпов экономического роста и доходов населения, а также потребовать концентрации бюджетных средств на преодоление последствий таких катастроф.

Для минимизации непредвиденных рисков будет осуществляться прогнозирование реализации Программы с учетом возможного ухудшения экономической ситуации.

Кроме того, существует социальный риск, связанный с низкой информированностью образовательного сообщества, а также общества в целом, о ходе реализации Программы. Если социально-экономические последствия выполнения мероприятий не будут понятны общественности, то в обществе может возникнуть безразличие, а в крайнем своем проявлении - неприятие и негативное отношение граждан как к самой Программе, так и к отдельным ее элементам.

Для предотвращения и минимизации социального риска планируется организовать широкое привлечение общественности и образовательного сообщества к обсуждению проекта Программы, к реализации и оценке ее результатов, а также обеспечить публичность отчетов и итогового доклада о ходе реализации Программы.

**8. Участие муниципального образования в реализации**

 **программы**

 С целью решения вопросов местного значения муниципального образования Кикнурский муниципальный округ к реализации Программы могут привлекаться любые учреждения и иные коммерческие и некоммерческие организации при условии обоснованности их участия.

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

Приложение № 1

Сведения о целевых показателях эффективности

реализации программы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  N п/п |  Наименование показателя | Единицаизм | Значение показателя эффективности (годы) |
| отчетныйгод(базовый) | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 -2035 |
| Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности |
| 1 | доля потерь воды в общем объеме воды, поданной в сеть | % | 8,4 | 8,4 | 8,4 | 8,4 | 8,3 | 8,3 | 8,3 |
| 2 | доля потерь тепловой энергии в общем объеме отпуска тепловой энергии | % | 7,7 | 7,7 | 7,7 | 7,7 | 7,6 | 7,6 | 7,6 |
| 3 | количество аварий в год на 1 км сетей водоснабжения | шт/км | 0,56 | 0,55 | 0,54 | 0,53 | 0,52 | 0.51 | 0,51 |
| 4 | количество аварий в год на 1 км сетей в сфере теплоснабжения | шт/км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры | % | 52 | 52 | 51 | 51 | 50 | 50 | 48 |
| 6 | количество оборудованных мест (площадок) накопления ТКО в общем объеме мест (площадок) накопления ТКО | шт | 34 | 36 | 40 | 44 | 48 | 52 | 76 |

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

Приложение № 2

Планируемые мероприятия реализации программы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий программы | Сфера деятельности | Стоимость, тыс. руб. | Затраты по годам, тыс. руб. |
| 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030-2035 |
| 1. | Реконструкция водопроводных сетей п. Кикнур | Водоснабжение | 150 000,00 | 0,00 | 0,00 | 30 000,00 | 30 000,00 | 40 000,00 | 50 000,00 |
| 2. | Реконструкция сельских водопроводных сетей  | Водоснабжение | 170 000,00 | 0,00 | 20 000,00 | 30 000,00 | 30 000,00 | 40 000,00 | 50 000,00 |
| 3. | Реконструкция водопроводных башен п. Кикнур  | Водоснабжение | 50 000,00 | 0,00 | 30 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4. | Реконструкция сельских водопроводных башен  | Водоснабжение | 40 000,00 | 0,00 | 0,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 5. | Модернизация артезианских скважин | Водоснабжение | 50 000,00 | 0,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 6. | Реконструкция очистных сооружений пгт Кикнур | Водоотведение | 200 000,00 | 0,00 | 200 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7. | Реконструкция сетей водоотведения пгт Кикнур | Водоотведение | 30 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| 8. |  Реконструкция котельной №1 пгт Кикнур | Теплоснабжение | 40 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20 000,00 | 20 000,00 | 0,00 |
| 9. |  Модернизация котельной №2 пгт Кикнур | Теплоснабжение | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10. |  Модернизация котельной №3 пгт Кикнур | Теплоснабжение | 10 000,00 | 0,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11. |  Реконструкция котельной №4 пгт Кикнур | Теплоснабжение | 30 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20 000,00 | 10 000,00 | 0,00 |
| 12. |  Модернизация котельной №5 пгт Кикнур | Теплоснабжение | 20 000,00 | 0,00 | 20 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13. |  Реконструкция котельной №6 пгт Кикнур | Теплоснабжение | 25 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 25 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14. | Реконструкция тепловых сетей пгт Кикнур | Теплоснабжение | 50 000,00 | 0,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 15. | Строительство контейнерных площадок | Сбор и вывоз ТКО | 4 200,00 | 200,00 | 400,00 | 400,00 | 400,00 | 400,00 | 2 400,00 |

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