

**АДМИНИСТРАЦИЯ ТАРНОГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА**

** ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| От | 12.12.2022 г. | № | 13 |

|  |
| --- |
| с. Тарногский Городок  Вологодская область |

Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение на территории Тарногского муниципального округа на 2023-2030 годы»

Руководствуясь Уставом Тарногского муниципального округа Вологодской области, администрация округа

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение на территории Тарногского муниципального округа на 2023-2030 годы» (прилагается).

2. Настоящее постановление подлежит опубликованию в районной газете «Кокшеньга», размещению на официальном сайте администрации Тарногского муниципального округа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и вступает в силу с 1 января 2023 года.

Глава округа А.В. Кочкин

**муниципальная программа**

**«Энергосбережение на территории Тарногского муниципального округа на 2023-2030 годы»**

Утверждена

постановлением

администрации округа

от 12.12.2022 г. № 13

(приложение)

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

«Энергосбережение на территории Тарногского муниципального округа на 2023-2030 годы»**.**

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Название Программы | «Энергосбережение на территории Тарногского муниципального округа на 2023-2030 годы» |
| Ответственный исполнитель | Администрация Тарногского муниципального округа |
| Соисполнители программы | - Отдел строительства, энергетики и ЖКХ администрации Тарногского муниципального округа.  - Отдел по работе с территориями администрации Тарногского муниципального округа.  - Финансовое управление администрации Тарногского муниципального округа. |
| Цели Программы | - Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов в муниципальном округе.  - уменьшение негативного воздействия энергетического хозяйства на окружающую среду. |
| Задачи Программы | - Сокращение расходов на оплату энергоресурсов в бюджетной сфере;  - сокращение расхода бюджетных средств на возмещение выпадающих доходов теплоснабжающим организациям при государственном регулировании тарифов на тепловую энергию;  - сокращение выбросов продуктов сгорания при выработке тепловой энергии, в том числе выбросов вредных веществ;  - сокращение потребления энергоресурсов на собственные нужды при производстве тепловой энергии;  - сокращение потерь тепловой и электрической энергии. |
| Целевые индикаторы и показатели программы | - Сокращение расходов бюджета округа на обеспечение энергетическими ресурсами муниципальных учреждений, органов местного самоуправления;  - повышение эффективности использования энергетических ресурсов в системах коммунальной инфраструктуры;  - сокращение потерь энергетических ресурсов при их передаче, в том числе в системах коммунальной инфраструктуры. |
| Сроки реализации программы | 2023 – 2030 г.г. |
| Объемы бюджетных ассигнований программы | Общий объем финансирования – 113 418,0 тыс. рублей, в том т.ч.:  объем финансирования Программы за счет средств областного бюджета (приложение 2):  Всего - 82 980,9 тыс. рублей, в т.ч.:  2023 г. – 82 980,9 тыс. рублей;  2024 г. – 0 тыс. рублей.  2025 г. – 0 тыс. рублей.  2026 г. – 0 тыс. рублей.  2027 г. – 0 тыс. рублей.  2028 г. – 0 тыс. рублей.  2029 г. – 0 тыс. рублей.  2030 г. – 0 тыс. рублей.  объем финансирования Программы за счет средств бюджета муниципального округа (приложение 2):  Всего – 30 437,1 тыс. рублей, в т.ч.:  2023 г. – 11 274,70 тыс. рублей.  2024 г. – 9581,2 тыс. рублей.  2025 г. – 9581,2 тыс. рублей.  2026 г. – 0 тыс. рублей.  2027 г. – 0 тыс. рублей.  2028 г. – 0 тыс. рублей.  2029 г. – 0 тыс. рублей.  2030 г. – 0 тыс. рублей. |
| Ожидаемые результаты реализации Программы | – Экономия всех видов энергоресурсов при производстве, распределении и потреблении энергии. |
| Контроль за ходом реализации Программы | Контроль за реализацией Программы осуществляет первый заместитель главы Тарногского муниципального округа. |

**Основные мероприятия программы энергосбережения округа**

**на 2023-2030 годы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование населенного пункта, наименование объекта | Год выполне-ния работ | Затраты, тыс.руб. | Источник финансирования |
| 1 | «Техническое перевооружение котельной д. Игумновская Тарногского района Вологодской области» | 2023 | 15594,3 | областной бюджет, бюджет округа |
| 2 | «Строительство объекта «Блочно-модульная газовая котельная с тепловыми сетями» в с. Красное Тарногского района Вологодской области» | 2023 | 69080,1 | областной бюджет, бюджет округа |
| 3 | Субсидия юридическим лицам, оказывающим услуги по теплоснабжению | 2023 | 600,0 | бюджет округа |
| 4 | Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд | 2023 | 529,1 | бюджет округа |
| 5 | Организация уличного освещения на территории Тарногского муниципального округа | 2023 | 8452,1 | областной бюджет, бюджет округа |
| 6 | Субсидия юридическим лицам, оказывающим услуги по теплоснабжению | 2024 | 600,0 | бюджет округа |
| 7 | Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд | 2024 | 529,1 | бюджет округа |
| 8 | Организация уличного освещения на территории Тарногского муниципального округа | 2024 | 8452,1 | областной бюджет, бюджет округа |
| 9 | Субсидия юридическим лицам, оказывающим услуги по теплоснабжению | 2025 | 600,0 | бюджет округа |
| 10 | Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд | 2025 | 529,1 | бюджет округа |
| 11 | Организация уличного освещения на территории Тарногского муниципального округа | 2025 | 8452,1 | областной бюджет, бюджет округа |
| 12 | Субсидия юридическим лицам, оказывающим услуги по теплоснабжению | 2026 |  | бюджет округа |
| 13 | Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд | 2026 |  | бюджет округа |
| 14 | Организация уличного освещения на территории Тарногского муниципального округа | 2026 |  | областной бюджет, бюджет округа |
| 15 | Субсидия юридическим лицам, оказывающим услуги по теплоснабжению | 2027 |  | бюджет округа |
| 16 | Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд | 2027 |  | бюджет округа |
| 17 | Организация уличного освещения на территории Тарногского муниципального округа | 2027 |  | областной бюджет, бюджет округа |
| 18 | Субсидия юридическим лицам, оказывающим услуги по теплоснабжению | 2028 |  | бюджет округа |
| 19 | Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд | 2028 |  | бюджет округа |
| 20 | Организация уличного освещения на территории Тарногского муниципального округа | 2028 |  | областной бюджет, бюджет округа |
| 21 | Субсидия юридическим лицам, оказывающим услуги по теплоснабжению | 2029 |  | бюджет округа |
| 22 | Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд | 2029 |  | бюджет округа |
| 23 | Организация уличного освещения на территории Тарногского муниципального округа | 2029 |  | областной бюджет, бюджет округа |
| 24 | Субсидия юридическим лицам, оказывающим услуги по теплоснабжению | 2030 |  | бюджет округа |
| 25 | Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд | 2030 |  | бюджет округа |
| 26 | Организация уличного освещения на территории Тарногского муниципального округа | 2030 |  | областной бюджет, бюджет округа |
|  | **Итого** | 2023-2030 | 113418,0 |  |

**I. Характеристика сферы реализации муниципальной программы, основные проблемы в указанной сфере и перспективы ее развития**

**1.1.Общие положения. Обоснование целесообразности повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов.**

Российская Федерация является одной из наиболее энергоемких стран мира. Российские потребители тратят в несколько раз больше энергетических ресурсов, как для производства продукции, так и на коммунально-бытовые нужды, чем аналогичные потребители в других странах. Данная ситуация с учетом роста тарифов на электроэнергию, газ и другие ресурсы обуславливает значительную необходимость повышения внимания к проблеме энергосбережения.

Повышение эффективности использования ресурсов – одна из приоритетных задач российской экономики на ближайшие 10 лет в силу ряда причин:

- энергоэффективность – один из важных элементов обеспечения энергетической безопасности как страны в целом, так и отдельных ее регионов;

- высокая энергоемкость снижает конкурентоспособность продукции на внутренних и внешних рынках;

- высокие затраты на выработку ресурсов, связанные с энергоемкостью производства не позволяют обеспечить инвестиционную привлекательность некоторых отраслей, в особенности жилищно-коммунального комплекса;

- значительные темпы роста тарифов на жилищно-коммунальные и иные услуги, создают неблагоприятные социально-экономические условия для населения и других потребителей. Рост тарифов не позволяет снизить финансовую нагрузку на все группы потребителей;

- недостаточная энергоэффективность является одним из ключевых факторов, влияющих на качество оказываемых услуг потребителям.

## 1.2. Анализ текущей энергоэффективности производства и потребления услуг ЖКХ, оценка потенциала энергосбережения

***1.2.1. Энергосбережение в системах теплоснабжения***

Несмотря на то, что за последние годы в муниципальном округе достигнуты значительные результаты в области повышения эффективности теплосетевого комплекса, энергоемкость отрасли является еще достаточно высокой и представляет широкий потенциал для экономии энергоресурсов.

В то же время одной из актуальных проблем является своевременное и качественное предоставление жилищно-коммунальных услуг (ЖКУ) по экономически обоснованным тарифам при одновременном ресурсосбережении.

Система теплоснабжения Тарногского муниципального округа представляет собой работу 20 котельных. Основным топливом являются дрова, 3 котельных работают на природном газе. Для котельных принят метод качественного регулирования тепловой нагрузки, в качестве теплоносителя используется вода с параметрами 95-70 оС. Центральная газовая котельная обслуживается посменным режимом при постоянном присутствии персонала. Две газовые котельные работают без обслуживающего персонала, параметры работы котельных посредством телеметрии передаются на центральную газовую котельную, где работник осуществляет контроль. В каждой котельной установлены рабочие и резервные котлы, сетевые насосы, подпиточные насосы, система химводоподготовки. Установлены резервные емкости для хранения воды. Котельные оборудованы приборами КИПиА. В автоматическом режиме розжига и остановки котлы работают в котельных бывшего ПУ-49 и БУЗ Вологодской области «Тарногская ЦРБ».

Суммарная протяженность теплотрасс от котельных 7,7 км. В двухтрубном исчислении. Способ прокладки - подземный бесканальный и надземный. Сети теплоснабжения тупиковые двухтрубные. Из них 1,4 км – в ветхом состоянии.

В условиях повышенной жесткости исходной воды и наличия значительного количества ионов железа, имеет место интенсивное образование накипи на внутренних поверхностях конвективных труб котлов, что является фактором снижения эффективности сжигания топлива. Поэтому в большинстве котельных предприятия проводится химводоподготовка теплоносителя.

Факторы, оказывающие влияние на энергоемкость производства и потребления тепловой энергии, оценка потенциала повышения эффективности:

1. Несоответствие присоединенной тепловой нагрузки фактической установленной мощности теплогенерирующего оборудования, износ, низкий КПД основного и вспомогательного оборудование источников тепла.

В данном случае наблюдается перерасход топлива, тепла, и несоответствие температурных режимов тепловых сетей и зданий нормативным (снижение параметров микроклимата у конечных потребителей, перегрев зданий на начальных участках тепловой сети).

**II. Цели, задачи и целевые показатели (индикаторы)**

**достижения целей и решения задач, основные ожидаемые**

**конечные результаты, сроки реализации муниципальной программы**

Основными целями Программы являются:

- повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов в округе;

- уменьшение негативного воздействия энергетического хозяйства на окружающую среду.

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы органам местного самоуправления округа необходимо решить следующие задачи:

- сокращение расходов на оплату энергоресурсов в бюджетной сфере;

- сокращение расхода бюджетных средств на возмещение выпадающих доходов теплоснабжающим организациям при государственном регулировании тарифов на тепловую энергию;

- сокращение выбросов продуктов сгорания при выработке тепловой энергии, в том числе выбросов вредных веществ;

- сокращение потребления энергоресурсов на собственные нужды при производстве тепловой энергии;

- сокращение потерь тепловой и электрической энергии.

Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы указаны в приложении 3 к муниципальной программе.

Сроки реализации программы – 2023-2030 годы.

**III. Характеристика основных мероприятий программы**

Для достижения целей и решения задач программы необходимо реализовать основное мероприятие «Подготовка объектов теплоэнергетики Тарногского муниципального округа к работе в осенне-зимний период».

Цель мероприятия: предотвращение возникновения ситуаций, приводящих к нарушению функционирования объектов теплоснабжения Тарногского муниципального округа.

**IV. Финансовое обеспечение реализации муниципальной программы за счет средств областного бюджета**

Объем финансовых средств, необходимых для реализации муниципальной программы, за счет средств областного бюджета составляет 82 980,9 тыс. рублей, в том числе по годам реализации (приложение 2):

Всего - 82 980,9 тыс. рублей, в т.ч.:

2023 г. – 82 980,9 тыс. рублей.

2024 г. – 0 тыс. рублей.

2025 г. – 0 тыс. рублей.

2026 г. – 0 тыс. рублей.

2027 г. – 0 тыс. рублей.

2028 г. – 0 тыс. рублей.

2029 г. – 0 тыс. рублей.

2030 г. – 0 тыс. рублей.

**V. Финансовое обеспечение реализации муниципальной программы за счет средств бюджета округа**

Объем финансовых средств, необходимых для реализации муниципальной программы, за счет средств бюджета округа составляет всего – 30 437,1 тыс. рублей, в том числе по годам реализации (приложение 1):

Всего – 30 437,1 тыс. рублей, в т.ч.:

2023 г. – 11 274,70 тыс. рублей.

2024 г. – 9 581,2 тыс. рублей.

2025 г. – 9 581,2 тыс. рублей.

2026 г. – 0 тыс. рублей.

2027 г. – 0 тыс. рублей.

2028 г. – 0 тыс. рублей.

2029 г. – 0 тыс. рублей.

2030 г. – 0 тыс. рублей.

**VI. Основные требования к участию в подпрограмме 1, утвержденной постановлением Правительства Вологодской области от 27 мая 2019 года № 484 «Развитие топливно-энергетического комплекса и коммунальной инфраструктуры на территории Вологодской области на 2021-2025 годы»**

Администрация Тарногского муниципального округа в пределах полномочий, установленных Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=0410877CCF366365581A56E2715DF7808972243291E80E54F61A81E5F2w4x0I) от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», организует в границах Тарногского муниципального округа теплоснабжение потребителей.

Для участия в государственной программе «Развитие топливно- энергетического комплекса и коммунальной инфраструктуры на территории Вологодской области на 2021-2025 годы», утвержденной постановлением Правительства Вологодской области от 27 мая 2019 года № 484, необходимо:

наличие в бюджете округа ассигнований, предусмотренных на софинансирование мероприятий программы в размере не менее 2% от стоимости мероприятий, финансирование которых предусмотрено в соответствующем финансовом году;

наличие обязательства округа по достижению значений целевых показателей результативности предоставления субсидии и достижения целевых показателей результативности предоставления субсидии;

наличие обязательства округа по обеспечению соответствия значений показателей, устанавливаемых муниципальными программами, иными нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, значениям показателей результативности предоставления субсидий, установленным соглашениями между Департаментом топливно-энергетического комплекса и тарифного регулирования Вологодской области и органом местного самоуправления о предоставлении субсидий;

наличие соглашения о предоставлении субсидии из областного бюджета, заключенного между Департаментом топливно-энергетического комплекса и тарифного регулирования Вологодской области и органом местного самоуправления муниципального образования Вологодской области, содержащего положения, предусмотренные [пунктом 15](consultantplus://offline/ref=40E1E54F90C03975F8974159CBE35A4579D3733F904E8626B84A4A53E84874446AE2722950AE3CF2F14632A2kEk1L) Правил формирования перечня субсидий, предоставления и расходования субсидий из областного бюджета бюджетам муниципальных образований области, утвержденных постановлением Правительства области от 30 июня 2008 года № 1224;

наличия муниципальной программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, соответствующей целям государственной программы.