Приложение № 3.3

к программе «Реформирование и модернизация

жилищно-коммунального хозяйства и повышение

энергетической эффективности на территории ЗАТО Железногорск»

# Подпрограмма № 3

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности ЗАТО Железногорск»**

1. Паспорт Подпрограммы № 3

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной подпрограммы | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности ЗАТО Железногорск» (далее - Подпрограмма № 3) |
| Наименование муниципальной программы, в рамках которой реализуется Подпрограмма | «Реформирование и модернизация жилищно-коммунального хозяйства и повышение энергетической эффективности на территории ЗАТО Железногорск» |
| Исполнители подпрограммы | Администрация ЗАТО г. Железногорск,  КУМИ Администарции ЗАТО г.Железногорск |
| Цель и задачи подпрограммы | Цель: Повышение энергосбережения и энергоэффективности на территории ЗАТО Железногорск  Задача:  1. Развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;  2. Экономия энергоресурсов путем оплаты по фактическому потреблению |
| Показатели результативности | - Доля потерь тепловой энергии, отпущенной единой теплоснабжающей организацией, в общем объеме произведенного и полученного со стороны тепла – не более 16% в 2021 году;  - Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных [общедомовых приборов учета]), в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории МО – не менее 85% в 2021 году  - Доля объемов холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных [общедомовых приборов учета]), в общем объеме холодной воды, потребляемой (используемой) на территории МО –не менее 95% в 2021 году |
| Сроки реализации  подпрограммы | 2019 - 2021 годы |
| Объемы и источники финансирования подпрограммы | Всего по Подпрограмме № 3 –  6 450 000,0руб., в том числе:  бюджетное финансирование – 6 450 000,00 руб., внебюджетные источники – 0,00 руб.  Местный бюджет:  Всего –6 450 000,00 руб.  2019г – 2 150 000,00 руб.  2020г- 2 150 000,00 руб.  2021г – 2 150 0000,00 руб.  Краевой бюджет:  Всего –0,00 руб.  2019г- 0,00 руб.  2020г- 0,0руб.  2021г- 0,0 руб.  Федеральный бюджет:  Всего – 0,0 руб.  2019г- 0,00 руб.  2020г- 0,0руб.  2021г- 0,0 руб.  Внебюджетные источники:  Всего –0,00 руб.  2019г- 0,00 руб.  2020г- 0,0руб.  2021г- 0,0 руб. |
| Система организации контроля за исполнением подпрограммы | Текущий контроль за реализацией мероприятий Подпрограммы осуществляет УГХ. |

**2. Основные разделы Подпрограммы № 3**

**2.1. Постановка муниципальной проблемы и обоснование необходимости разработки Подпрограммы № 3**

Настоящая Подпрограмма № 3, разработана на основании Федерального закона от 23.11.2009 N 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» для проведения мероприятий, направленных на повышение эффективности использования энергетических ресурсов в муниципальных объектах бюджетной сферы, коммунальной инфраструктуры, жилищного фонда ЗАТО Железногорск.

На территории ЗАТО Железногорск в 2017 году отпущено 1,053268382млн. Гкал тепловой энергии.

Основным источником тепловой энергии в зимний период 2016 - 2017 г. по городу Железногорску и пос. Додоново была Железногорская ТЭЦ и пиковая котельная, находящаяся в аренде МП «Гортеплоэнерго». Теплоснабжение поселков осуществляется тепловой мощностью, отпускаемой мазутными и угольными котельными МП «Гортеплоэнерго». Теплоснабжение жилых, промышленных и коммунальных объектов города Железногорск в настоящее время производится от АО «Железногорская ТЭЦ».

Поселки Тартат, Подгорный, Новый Путь, микрорайон Первомайский, деревня Шивера, МАОУ ДО ДООЦ «Горный» и МАОУ ДО ДООЦ «Орбита» снабжаются теплом от муниципальных котельных, эксплуатируемых МП "Гортеплоэнерго".

Теплоснабжение объектов жилищного фонда, соцкультбыта и промышленных предприятий города осуществляется по магистральным и распределительным тепловым сетям, большая часть которых находится в эксплуатации МП «Гортеплоэнерго».

Для сетей теплоснабжения ЗАТО Железногорск характерно:

- недостаточная для нужд развития пропускная способность теплосетей;

- большие тепловые потери, возникающие в процессе доставки энергии до потребителя;

- открытая схема теплоснабжения города с разбором горячей воды из системы отопления, и как следствие, дефицит подпиточной сетевой воды;

- не сбалансированный гидравлический режим тепловых сетей и как следствие недостаточное давление воды с системах ГВС;

- большая степень изношенности энергооборудования источников, распределительных сетей и систем энергоснабжения зданий и сооружений.

Основными причинами возникновения проблем в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности являются:

-отсутствие контроля за получаемыми, производимыми, транспортируемыми и потребляемыми энергоресурсами. Причиной возникновения данной проблемы является недостаточная оснащенность приборами учета как производителей, так и потребителей энергоресурсов. низкая энергетическая эффективность объектов коммунальной инфраструктуры, жилищного фонда, объектов бюджетной сферы. Причинами возникновения данной проблемы являются высокая доля устаревшего оборудования, изношенных коммунальных сетей, ветхих жилых и общественных зданий, отсутствие энергетических паспортов и плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности объектов коммунальной инфраструктуры и бюджетной сферы;

недостаточная и не всегда качественная профессиональная подготовка специалистов в области энергосбережения и эффективного использования энергетических ресурсов. Причиной возникновения данной проблемы является отсутствие системы подготовки таких специалистов в государственных (муниципальных) учреждениях, на предприятиях;

отсутствие пропаганды энергосбережения и условий, стимулирующих к энергосбережению. Причиной возникновения данной проблемы является отсутствие информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Для решения существующих проблем в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории ЗАТО Железногорск предусмотрено решение следующих задач:

1. Развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. В рамках информационной поддержки Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ будет выполнена трансляция по телевидению видеоролика на тему энергосбережения (примерно 250 раз), и примерно 100 трансляций в радиотрансляционной сети общей продолжительностью 90 минут.

2. Создание условий для обеспечения энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе – оказание консультационной помощи бюджетным учрежениям при работе в ГИС «Энергоэффективность», при подготовке мероприятий по энергосбережению.

3. Создание условий для энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде и системах коммунальной инфраструктуры. Для решения этой проблемы запланировано выделение средств на оснащение приборами учета горячей и холодной воды, электроэнергии в муниципальных помещениях.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ и "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов», утвержденными постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 N 354, все жилые помещения (при наличии технической возможности) должны быть оборудованы приборами учета холодной и горячей воды, электроэнергии. В настоящее время в составе муниципальной казны находятся 715 квартир, не оснащенных ИПУ. Стоимость оснащения одной квартиры составляет в среднем 8 тыс.рублей. На 2019 год запланировано оснащение приборами учета 50 муниципальных квартир.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ все многоквартирные жилые дома подлежат оснащению общедомовыми приборами учета тепла, горячей и холодной воды (при наличии технической возможности). В 2016-2017 году году силами МП «Гортеплоэнерго» проведена работа по оснащению всех МКД с нагрузкой более 0,2 Гкал/час необходимыми общедомовыми приборами учета энергоресурсов( 474 дома – по теплу, 598 домов - по горячей воде, 587 домов – по холодной воде). Работа выполнена за счет средств предприятия с последующим возмещением расходов собственниками помещений с рассрочкой до 5 лет. Средства в сумме 5000 тыс.руб. предназначены на оплату доли расходов за муниципальные квартиры при оснащении пунктами учета энергоресурсов многоквартирных жилых домов. В 2019-2021 году необходимо продолжить работу по оснащению теплосчетчиками МКД с нагрузкой менее 0,2 гкал/час.

Решение проблем сферы энергетики требует системного подхода. Настоящая Подпрограмма разработана для повышения энергоэффективности ЗАТО Железногорск.

Результатом выполнения Подпрограммы должно стать:

- использование данных приборов учета (в части МКД - с использованием коллективных приборов учета) при расчетах за потреблённые энергетические ресурсы на территории ЗАТО Железногорск;

- повышение эффективности использования энергетических ресурсов в муниципальных объектах бюджетной сферы, коммунальной инфраструктуры, жилищного фонда ЗАТО Железногорск.

2.2. Основная цель, задачи, этапы и сроки выполнения Подпрограммы, показатели результативности

Цель Подпрограммы: Повышение энергосбережения и энергоэффективности на территории ЗАТО Железногорск

Задача Подпрограммы:

1. Развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

2. Экономия энергоресурсов путем оплаты по фактическому потреблению.

Сроки выполнения Подпрограммы: отдельные этапы реализации подпрограммы не выделяются и сроки реализации подпрограммы установлены 2019-2021годы.

Показателями результативности, позволяющими измерить достижение цели и задач Подпрограммы, выбраны следующие показатели:

-Доля потерь тепловой энергии, отпущенной единой теплоснабжающей организацией, в общем объеме произведенного и полученного со стороны тепла;

- Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных [общедомовых приборов учета]), в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории МО.

- Доля объемов холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных [общедомовых приборов учета]), в общем объеме холодной воды, потребляемой (используемой) на территории МО.

Перечень и значения показателей результативности указаны в приложении № 1 к Подпрограмме № 3.

**2.3. Механизм реализации Подпрограммы**

Финансирование мероприятий подпрограммы осуществляется в следующих формах:

- средства на оплату товаров, работ и услуг, выполняемых физическими и юридическими лицами, по муниципальным контрактам в соответствии с действующим законодательством.

Главным распорядителем бюджетных средств, выделенных на реализацию мероприятий подпрограммы, является Администрация ЗАТО г. Железногорск, Комитет по управлению муниципальным имуществом Администарции ЗАТО г. Железногорск. Реализацию мероприятий подпрограммы, финансируемых из местного бюджета, осуществляют Администрация ЗАТО г.Железногорск, Комитет по управлению муниципальным имуществом Администарции ЗАТО г. Железногорск.

Ответственными за качественное и своевременное выполнение подпрограммы, целевое и рациональное использование бюджетных средств, выделяемых на реализацию мероприятий подрограммы, являются главные распорядители бюджетных средств.

Органам, ответственным за проведение мероприятий, предусматривающих размещение муниципального заказа, привлекать к выполнению работ юридических и физических лиц, признанных победителями торгов в соответствии с действующим законодательством.

**2.4. Управление Подпрограммой и контроль за ходом её выполнения**

Текущее управление реализацией Подпрограммы осуществляется Управлением городского хозяйства Администрации ЗАТО г. Железногорск, которое от имени Администрации ЗАТО г. Железногорск осуществляет организационные, методические и контрольные функции в ходе реализации подпрограммы, в том числе:

- формирует структуру муниципальной программы, а так же перечень исполнителей муниципальной программы;

- организует реализацию муниципальной программы, инициирует внесением изменений в муниципальную программу;

- координирует деятельность исполнителей муниципальной программы в ходе реализации мероприятий Подпрограммы;

- предоставляет по запросам сведения, необходимые для проведения мониторинга реализации муниципальной программы;

- запрашивает у исполнителей муниципальной программы информацию, необходимую для подготовки отчета о ходе реализации муниципальной программы;

- подготавливает годовой отчет и предоставляет его в Управление экономики и планирования и Финансовое управление Администрации ЗАТО г. Железногорск;

- несет ответственность за достижение целевых показателей и показателей результативности муниципальной программы, а так же конечных результатов ее реализации;

- по результатам годового отчета о ходе реализации муниципальной программы вносит изменения в муниципальную программу, заменяя плановые значения целевых показателей и показателей результативности по графе "Текущий финансовый год" на фактические значения.

Исполнители мероприятий настоящей Подпрограммы:

- содействуют разработке Подпрограммы и отдельных мероприятий муниципальной программы;

- осуществляют реализацию мероприятий Подпрограммы, в отношении которых они являются исполнителями;

- представляют в установленный срок по запросу Управления городского хозяйства Администрации ЗАТО г. Железногорск всю необходимую информацию для подготовки ответов на запросы, а также отчет о ходе реализации муниципальной программы;

- представляют Управлению городского хозяйства Администрации ЗАТО г.Железногорск копии актов, подтверждающих сдачу и прием эксплуатацию объектов, строительство которых завершено, актов выполненных работ и иных документов, подтверждающих исполнение обязательств по заключенным муниципальным контрактам в рамках реализации мероприятий муниципальной программы.

Реализация мероприятий Подпрограммы осуществляется посредством размещения муниципального заказа на закупку товаров, работ, услуг для обеспечения муниципальных нужд ЗАТО Железногорск и нужд иных заказчиков, предоставления субсидии муниципальным автономным или бюджетным учреждениям, субсидии иным юридическим лицам в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Управление городского хозяйства Администрации ЗАТО г. Железногорск для обеспечения мониторинга и анализа хода реализации муниципальной программы организует ведение и представление ежегодной и ежеквартальной отчетности (за первый, второй и третий кварталы).

Исполнители муниципальной программы по запросу Управления городского хозяйства Администрации ЗАТО г. Железногорск представляют информацию о реализации мероприятий в срок и по формам, установленным Управлением городского хозяйства Администрации ЗАТО г. Железногорск.

Отчет о реализации муниципальной программы представляется Управлением городского хозяйства Администрации ЗАТО г. Железногорск одновременно в Управление экономики и планирования Администрации ЗАТО г. Железногорск и Финансовое управление Администрации ЗАТО г. Железногорск ежеквартально не позднее 10 числа второго месяца, следующего за отчетным периодом (полугодием), согласно [приложениям 6](consultantplus://offline/ref=EF69306BD4CE244096E7F0E849264B08D49590B1E0854053D28AFED8F8727A88B70B29E57E9C7449820D7957z5MFD) - [9](consultantplus://offline/ref=EF69306BD4CE244096E7F0E849264B08D49590B1E0854053D28AFED8F8727A88B70B29E57E9C7449820D7E57z5MFD) к Порядку принятия решений о разработке, формировании и реализации муниципальных программ ЗАТО Железногорск, утвержденному постановление Администрации ЗАТО г. Железногорск от 21.08.2013 №1301.

Годовой отчет о ходе реализации муниципальной программы формируется Управлением городского хозяйства Администрации ЗАТО г.Железногорск с учетом информации, полученной от исполнителей муниципальной программы. Согласованный с исполнителями муниципальной программы годовой отчет предоставляется для анализа в Управление экономики и планирования Администрации ЗАТО г. Железногорск и Финансовое управление Администрации ЗАТО г. Железногорск до 01 марта года, следующего за отчетным.

Управление городского хозяйства размещает годовой отчет в срок до 01 мая, следующего за отчетным, на официальном сайте Администрации ЗАТО г. Железногорск в сети Интернет.

**2.5. Оценка социально-экономической эффективности**

От реализации подпрограммных мероприятий в 2019-2021 годах ожидается достижение следующих результатов:

Стимулирование реализации мероприятий по энергосбережению и энергетической эффективности на территории ЗАТО Железногорск будет осуществляться путем предоставления субсидий на реализацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в связи с достижением наилучших показателей в области энергосбережения за счет средств краевого бюджета с софинансированием из местного бюджета.

Повышение качества товаров (услуг), предоставляемых энергоснабжающими организациями, организациями, производящими или внедряющими энергосберегающие технологии, произойдет за счет проведения добровольной сертификации на соответствие предъявляемым к ним требованиям, а также за счет соблюдения требований энергетической эффективности, предъявляемых к товарам, работам, услугам, закупаемым для муниципальных нужд.

Экономический эффект от реализации подпрограммных мероприятий будет выражен в следующем:

В связи с массовой установкой приборов учета и более рациональным отношением потребителей к расходованию энергоресурсов происходит постепенное снижение объема потребляемых ресурсов.

На протяжении периода действия подпрограммы будет проводиться пропаганда энергосбережения в средствах массовой информации, что приведет к изменению менталитета граждан в отношении экономии потребляемых энергоресурсов.

Повсеместное внедрение в бюджетной сфере на территории ЗАТО Железногорск системы контроля мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности выразится в положительном социальном эффекте.

Оказание финансовой помощи малообеспеченным гражданам в связи с установкой приборов учета энергоресурсов.

Целевые ориентиры мероприятий Подпрограммы приведены в приложении № 1 к настоящей Подпрограмм

**2.6. Мероприятия Подпрограммы**

[Перечень](#Par377) мероприятий Подпрограммы приведен в приложении № 2 к Подпрограмме.

**2.7. Обоснование финансовых, материальных и трудовых затрат**

**(ресурсное обеспечение Подпрограммы)**

**с указанием источников финансирования**

Мероприятия Подпрограммы реализуются за счет средств местного бюджета. Всего по Подпрограмме - 6 450 000,0руб., в том числе:

бюджетное финансирование – 6 450 000,00 руб., внебюджетные источники – 0,00 руб.

Местный бюджет:

Всего –6 450 000,00 руб.

2019г – 2 150 000,00 руб.

2020г- 2 150 000,00 руб.

2021г – 2 150 0000,00 руб.

Краевой бюджет:

Всего –0,00 руб.

2019г- 0,00 руб.

2020г- 0,0руб.

2021г- 0,0 руб.

Федеральный бюджет:

Всего – 0,0 руб.

2019г- 0,00 руб.

2020г- 0,0руб.

2021г- 0,0 руб.

Внебюджетные источники:

Всего –0,00 руб.

2019г- 0,00 руб.

2020г- 0,0руб.

2021г- 0,0 руб.

Руководитель УГХ Л.М.Антоненко