#### АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**ТИХВИНСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН**

**ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**(АДМИНИСТРАЦИЯ ТИХВИНСКОГО РАЙОНА)**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

15 октября 2018 г. 01-2283-а

**от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |
| --- |
| Об утверждении муниципальной программы Тихвинского района «Обеспечение устойчивого функционирования коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе» |
| 21, 0400 ОБ НПА |

В целях создания условий эффективного и устойчивого развития коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе, в соответствии с постановлениями администрации Тихвинского района от 26 августа 2013 года №01-2390-а «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Тихвинского района и Тихвинского городского поселения» (с изменениями), от 3 октября 2018 года №01-2177-а «Об утверждении перечня муниципальных программ Тихвинского района и перечня муниципальных программ Тихвинского городского поселения в новой редакции» администрация Тихвинского района ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу Тихвинского района «Обеспечение устойчивого функционирования коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе» (приложение).

2. Финансирование расходов, связанных с реализацией муниципальной программы Тихвинского района «Обеспечение устойчивого функционирования коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе», производить в пределах средств, предусмотренных на эти цели в бюджете Тихвинского района.

3. Признать утратившим силу постановление администрации Тихвинского района **от 12 октября 2017 года №01-2787-а** «Об утверждении муниципальной программы Тихвинского района «Обеспечение устойчивого функционирования коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе».

4. Постановление вступает в силу **с 1 января 2019 года**.

5. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы администрации Тихвинского района по коммунальному хозяйству и строительству.

Глава администрации В.В. Пастухова

*СОГЛАСОВАНО:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Заместитель главы администрации по коммунальному хозяйству и строительству* |  | *Наумов Ю.А.* |
| *Заведующий общим отделом* |  | *Савранская И.Г.* |
| *Заведующий юридическим отделом* |  | *Максимов В.В.* |
| *Председатель комитета ЖКХ* |  | *Корцов А.М.* |
| *Заместитель главы администрации - председатель комитета финансов* |  | *Суворова С.А.* |
| *Председатель комитета по экономике и инвестициям* |  | *Федоров П.А.* |

*РАССЫЛКА:*

|  |  |
| --- | --- |
| *Дело* | *1* |
| *Комитет ЖКХ* | *2* |
| *Комитет финансов* | *1* |
| *Комитет по экономике и инвестициям* | *1* |
| *Зам. главы администрации* | *1* |
| *Отдел бухгалтерского учета и отчетности* | *1* |
| ***ВСЕГО:*** | *7* |

Богдашова Лидия Валентиновна, 56-058

Медникова Ирина Викторовна, 79-300

УТВЕРЖДЕНА

постановлением администрации

Тихвинского района

от 15 октября 2018г. №01-2283-а

(приложение)

**ПАСПОРТ**

**муниципальной программы Тихвинского района «Обеспечение устойчивого функционирования коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе»**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование | муниципальная программа Тихвинского района«Обеспечение устойчивого функционирования коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе» (далее - муниципальная программа) |
| Ответственный исполнитель  муниципальной программы | Комитет жилищно-коммунального хозяйства администрации Тихвинского района |
| Соисполнители муниципальной программы | Муниципальные учреждения Тихвинского района |
| Подпрограммы муниципальной программы | 1. Энергетика Тихвинского района 2. Энергсбережение и повышение энергетической эффективности в Тихвинском районе |
| Цели муниципальной программы | Обеспечение комплексного развития коммунальной инфраструктуры с учетом потребностей жилищного строительства, повышения качества коммунальных услуг |
| Задачи муниципальной программы | Реконструкция объектов теплоснабжения, входящих в состав систем теплоснабжения Тихвинского городского поселения (включая населенные пункты: г. Тихвин, пос. Красава, пос. Сарка, пос. Берёзовик, пос. Царицыно Озеро).  Повышение энергетической эффективности |
| Целевые индикаторы и показатели  муниципальной программы | -Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям  -Уменьшение потребления энергоресурсов в муниципальных учреждениях |
| Этапы и сроки реализации муниципальной программы | 2019 - 2021 годы |
| Объемы бюджетных ассигнований  муниципальной программы | **Общий объем ресурсного обеспечения реализации муниципальной программы составляет** – **10389,30 тыс. руб**., в том числе:  2019 год – 4563,10 тыс. рублей, в т.ч. бюджет Тихвинского района – 45636,10 тыс. рублей  2020 год – 2913,1 тыс. рублей, в т.ч. бюджет Тихвинского района – 2913,1 тыс. рублей  2021 год – 2913,1 тыс. рублей, в т.ч. бюджет Тихвинского района -2913,1 тыс. рублей |
|  | - Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (тыс.Гкал) - 40,15 тыс.Гкал (до конца действия концессии)  - Уменьшение потребления энергоресурсов в муниципальных учреждениях- на 3% в год в сопоставимых условиях |

1. **Общая характеристика, основные проблемы и прогноз развития сферы реализации муниципальной программы**

**1.1. Теплоснабжение**

Для организации теплоснабжения Тихвинского городского поселения 23 октября 2015 года заключено концессионное соглашение с АО Газпром Ттеплоэнерго, концендентом по которому выступает муниципальное образование Тихвинский муниципальный район Ленинградской области.

Объектом Соглашения являются объекты теплоснабжения, входящие в состав систем теплоснабжения Тихвинского городского поселения (включая населенные пункты: г. Тихвин, пос. Красава, пос. Сарка, пос. Берёзовик, пос. Царицыно Озеро).

Схема подключения нагрузок, закрытая по ГВС, зависимая с насосным смешением по отоплению. Температурный график тепловой сети в отопительный период) – 130/70° C с погодной коррекцией. Температурный график при работе на ГВС в летний период 70/55° С с обеспечением циркуляции в тепловых сетях до потребителя.

В соответствии с подпунктом 2 пунктов 2, 3 статьи 24 Федерального закона от 21 июля 2005 года №115-ФЗ «О концессионных соглашениях» и частью 6 статьи 78 Бюджетного кодекса Российской Федерации Концедент направляет Концессионеру субсидию в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат на создание объекта концессионного соглашения.

**1.2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**

**Государственная политика в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности** определяется федеральным законом от 23 ноября 2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В соответствии с Концепцией социально-экономического развития Ленинградской области на период до 2025 года для решения задач энергосбережения и повышения уровня энергоэффективности предусмотрены следующие направления действий Правительства Ленинградской области:

* повышение уровня культуры потребления: установка приборов учета, АИТП;
* реализация программ энергосбережения в государственных организациях и на предприятиях, финансируемых из областного и муниципальных бюджетов;

**2. Цели, задачи, показатели (индикаторы) реализации программы.** **Основные ожидаемые результаты, этапы и сроки** **реализации муниципальной программы**

**2.1. Цели и задачи муниципальной программы**

Цели: Обеспечение комплексного развития коммунальной инфраструктуры с учетом потребностей жилищного строительства, повышения качества коммунальных услуг, предоставляемых населению и экономической эффективности проводимых мероприятий.

Задачи:

Реконструкция объектов теплоснабжения, входящих в состав систем теплоснабжения Тихвинского городского поселения (включая населенные пункты: г. Тихвин, пос. Красава, пос. Сарка, пос. Берёзовик, пос. Царицыно Озеро).

Закрытие системы теплоснабжения по ГВС посредством установки АИТП в зданиях муниципальных учреждений.

**2.2. Показатели (индикаторы) реализации муниципальной программы**

Показателями (индикаторами) реализации муниципальной программы являются:

Показатели энергосбережения и энергоэффективности (максимальное значение) - на 31 декабря 2019 года:

- Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (тыс.Гкал);

- Уменьшение потребления энергоресурсов в муниципальных учреждениях.

Прогнозные значения показателей (индикаторов) реализации муниципальной программы приведены в приложении № 1 к муниципальной программе.

**2.3. Основные ожидаемые результаты, этапы и сроки реализации муниципальной программы**

Сроки реализации муниципальной программы - 2019-2021 годы. Этапы программой не предусмотрены.

**3. Подпрограммы и основные мероприятия муниципальной программы**

Муниципальная программа определяет направления деятельности, обеспечивающие устойчивое функционирование и развитие коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе.

Муниципальная программа включает 2 подпрограммы, реализация мероприятий которых в комплексе призвана обеспечить достижение цели Муниципальной программы и решение программных задач:

**1) «Энергетика Тихвинского района».**

**2) «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Тихвинского района».**

Для каждой подпрограммы муниципальной программы сформулированы цели, задачи, целевые индикаторы, определены их целевые значения, составлен план мероприятий, реализация которых позволит достичь намеченные цели и решить соответствующие задачи.

**4. Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых**

**для реализации муниципальной программы составляет:**

**Общий объем ресурсного обеспечения реализации муниципальной программы составляет** – **10389,30 тыс. руб**., в том числе:

2019 год – 4563,10 тыс рублей в т.ч. бюджет Тихвинского района – 45636,10 тыс. рублей

2020 год – 2913,1 тыс рублей в т.ч. бюджет Тихвинского района – 2913,1 тыс. рублей

2021 год – 2913,1 тыс рублей в т.ч. бюджет Тихвинского района -2913,1 тыс. рублей

**5. План мероприятий по реализации муниципальной программы**

План реализации муниципальной программы «Обеспечение устойчивого функционирования коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском - районе» изложен в приложении №2 к муниципальной программе.

**6. Оценка эффективности реализации муниципальной программы**

Эффективность реализации подпрограммы в целом оценивается по результатам достижения установленных значений каждого из показателей (индикаторов) по годам по отношению к предыдущему году.

Оценка эффективности реализации подпрограммы производится ответственным исполнителем муниципальной программы в соответствии **с пунктом 5.7** Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Тихвинского района и Тихвинского городского поселения», утвержденного постановлением администрации Тихвинского района от 26 августа 2013 года №01-2390-а (с изменениями).

**7. Характеристика подпрограмм муниципальной программы**

**Тихвинского района «Обеспечение** **устойчивого**

**функционирования и развития коммунальной** **и инженерной инфраструктуры»**

**7.1. Подпрограмма «Энергетика Тихвинского района»**

**7.1.1. Паспорт**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование подпрограммы | Подпрограмма «Энергетика Тихвинского района» (далее- подпрограмма» |
| Ответственный исполнитель  подпрограммы | Комитет жилищно-коммунального хозяйства администрации Тихвинского района |
| Цели подпрограммы | Обеспечение комплексного развития коммунальной инфраструктуры с учетом потребностей жилищного строительства, повышения качества коммунальных услуг, предоставляемых населению и экономической эффективности проводимых мероприятий. |
| Задачи подпрограммы | Реконструкция объектов теплоснабжения, входящих в состав систем теплоснабжения Тихвинского городского поселения (включая населенные пункты: г. Тихвин, пос. Красава, пос. Сарка, пос. Берёзовик, пос. Царицыно Озеро) |
| Целевые индикаторы и показатели подпрограммы | - Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (тыс.Гкал)  - Величина износа тепловых сетей (%) |
| Этапы и сроки реализации подпрограммы | 2019-2021 годы |
| Объемы бюджетных средств подпрограммы | **Общий объем ресурсного обеспечения реализации подпрограммы составляет** – **8571,3 тыс. руб**., в том числе:  2019 год -2857,10 тыс рублей в т.ч. бюджет Тихвинского района – 2857,10 тыс. рублей  2020 год – 2857,10 тыс рублей в т.ч. бюджет Тихвинского района – 2857,10 тыс. рублей  2021 год – 2857,10 тыс рублей в т.ч. бюджет Тихвинского района – 2857,10 тыс. рублей |

**7.1.2. Сфера реализации подпрограммы, основные вопросы, тенденции и прогноз развития на период реализации подпрограммы**

Сфера реализации – Концессионное соглашение, заключенное 23 октября 2015 года **заключено концессионное соглашение**, концендентом по которому выступает муниципальное образование Тихвинский муниципальный район Ленинградской области. Соглашение заключено на реконструкцию объектов теплоснабжения, входящих в состав систем теплоснабжения Тихвинского городского поселения (включая населенные пункты: г. Тихвин, пос. Красава, пос. Сарка, пос. Берёзовик, пос. Царицыно Озеро) (далее Соглашение).

Объектом Соглашения являются объекты теплоснабжения, входящие в состав систем теплоснабжения Тихвинского городского поселения (включая населенные пункты: г. Тихвин, пос. Красава, пос. Сарка, пос. Берёзовик, пос. Царицыно Озеро).

В соответствии с подпунктом 2 пунктов 2, 3 статьи 24 Федерального закона от 21 июля 2005 года №115-ФЗ «О концессионных соглашениях» и частью 6 статьи 78 Бюджетного кодекса Российской Федерации Концедент направляет Концессионеру субсидию в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат на создание объекта концессионного соглашения.

**Сведения о составе и описании имущества, подлежащего созданию**

**(создаваемое имущество - источник тепловой энергии)**

**Таблица 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № пп | Наименование объекта | Место нахождения |
| 1 | Котельная 180,22 Гкал /час (209,6 МВт), с перспективой увеличения мощности до 200 Гкал/час (232,6 МВт), с сетями инженерно-технического обеспечения и вспомогательными сооружениями | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г. Тихвин,  ул. Учебный Городок, 9 |

Сведения о составе и описание имущества, подлежащего реконструкции

**Таблица 2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование имущества | Место нахождения | Кадастровый или условный номер объекта | Протяженность | Реквизиты свидетельства о регистрации права |
| 1 | Тепловые сети, включая магистральные сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  1а микрорайон | кадастровый номер 47:13:0000000:21265 | 6723 м | 47-АВ 812792  дата выдачи 06.02.2015 |
| 2 | Тепловые сети, включая магистральные сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  1 микрорайон | кадастровый номер  47:13:1202019:581 | 3592 м | 47-АВ 812790  дата выдачи  02.02.2015 |
| 3 | Тепловые сети, включая магистральные сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  2 микрорайон, Коммунальный квартал | кадастровый номер  47:13:0000000:21253 | 3683 м | 47-АВ 812770  дата выдачи  05.02.2015 |
| 4 | Тепловые сети, включая магистральные сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  3 микрорайон | кадастровый номер  47:13:0000000:21261 | 5131 м | 47-АВ 812768  дата выдачи  05.02.2015 |
| 5 | Тепловые сети, включая магистральные сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  4 микрорайон | кадастровый номер  47:13:0000000:21246 | 5431 м | 47-АВ 812764  дата выдачи  05.02.2015 |
| 6 | Тепловые сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  5 микрорайон | кадастровый номер  47:13:0000000:21240 | 6638 м | 47-АВ 812762  дата выдачи  05.02.2015 |
| 7 | Тепловые сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  6 микрорайон | кадастровый номер  47:13:0000000:21245 | 3690 м | 47-АВ 812768  дата выдачи 02.02.2015 |
| 8 | Тепловые сети, включая магистральные сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  7 микрорайон | кадастровый номер 47:13:0000000:21273 | 4974 м | 47-АВ 709136  дата выдачи  20.02.2015 |
| 9 | Тепловые сети, включая магистральные сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  8 микрорайон | кадастровый номер 47:13:0000000:21264 | 1528 м | 47-АВ 812794  дата выдачи 06.02.2015 |
| 10 | Тепловые сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин,  Старый город | кадастровый номер 47:13:0000000:21263 | 5886 м | 47-АВ 812793  дата выдачи 06.02.2015 |
| 11 | Тепловые сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин, Больничный комплекс | кадастровый номер  47:13:1202028:231 | 870 м | 47-АВ 812789  дата выдачи  05.02.2015 |
| 12 | Тепловые сети, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин, промзона | кадастровый номер 47:13:0000000:21274 | 3398 м | 47-АВ 709135  дата выдачи  20.02.2012 |
| 13 | Тепловые сети магистральные, входящие в  состав системы теплоснабжения г. Тихвин Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, г.Тихвин, магистральные тепловые сети | кадастровый номер  47:13:0000000:21285 | 3988 м | 47-АВ 709883  дата выдачи 18.03.2015 |
| 14 | Тепловая сеть – отопление, входящая в  состав системы теплоснабжения пос. Красава Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение,  пос. Красава | В реестре муниципальной собственности | 9331,4 м. |  |
| 15 | Тепловая сеть – ГВС, входящая в  состав системы теплоснабжения пос. Красава Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | В реестре муниципальной собственности | 2584,0 м. |  |
| 16 | Тепловая сеть – отопление, входящая в  состав системы теплоснабжения пос.Царицыно Озеро Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, пос.Царицыно Озеро | В реестре муниципальной собственности | 1675,0 м. |  |
| 17 | Тепловая сеть – ГВС, входящая в  состав системы теплоснабжения пос.Царицыно Озеро Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | В реестре муниципальной собственности | 1282,08 м. |  |
| 18 | Тепловая сеть – отопление, входящая в  состав системы теплоснабжения пос.Берёзовик Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение,  пос.Берёзовик  Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение,  пос.Берёзовик | В реестре муниципальной собственности | 2020,0 м. |  |
| 19 | Тепловая сеть – ГВС, входящая в  состав системы теплоснабжения пос.Берёзовик Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | В реестре муниципальной собственности | 1797,6 м. |  |
| 20 | Тепловая сеть – отопление, входящая в  состав системы теплоснабжения пос.Берёзовик Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | В реестре муниципальной собственности | 222,0 м. |  |
| 21 | Тепловая сеть – отопление, входящая в  состав системы теплоснабжения пос.Сарка Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение,  пос.Сарка | В реестре муниципальной собственности | 3793,4 м. |  |
| 22 | Тепловая сеть – ГВС, входящая в  состав системы теплоснабжения пос.Сарка Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области | В реестре муниципальной собственности | 3186,1 м. |  |

**Размер принимаемых Концедентом на себя расходов и сроки их выплаты**

Объем средств (письмо комитета финансов ЛО 774\15-0-0 от 18.08.2015 года) **171424,8 тыс. руб** .

Объем средств местного бюджета:

2019 год – 2857,1 тыс рублей в т.ч. бюджет Тихвинского района – 2857,1ыс. рублей,

2020 год – 2857,1 тыс рублей в т.ч. бюджет Тихвинского района – 2857,1 тыс. рублей,

2021 год – 2857,1 тыс рублей в т.ч. бюджет Тихвинского района – 2857,1 тыс. рублей.

Средства направляются Концедентом ежеквартально, равными долями.

Концедент направляет Концессионеру средства на финансирование части расходов на создание и (или) реконструкцию недвижимого имущества, указанного в табл. 1, 2 в соответствии с порядком, установленном ст. 78 Бюджетного кодекса Российской Федерации.

**7.1.3. Цели и задачи, показатели** и **ожидаемые результаты подпрограммы**

Цели: Обеспечение комплексного развития коммунальной инфраструктуры с учетом потребностей жилищного строительства, повышения качества коммунальных услуг, предоставляемых населению и экономической эффективности проводимых мероприятий.

Задачи: Реконструкция объектов теплоснабжения, входящих в состав систем теплоснабжения Тихвинского городского поселения Тихвинского муниципального района Ленинградской области (включая населенные пункты: г. Тихвин, пос. Красава, пос. Сарка, пос. Берёзовик, пос. Царицыно Озеро).

**7.2. Подпрограмма «Энергосбережение и повышение**

**энергетической эффективности Тихвинского района».**

**7.2.1. Паспорт**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование | Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Тихвинского района» (далее – подпрограмма) |
| Ответственный исполнитель  Подпрограммы | Комитет жилищно-коммунального хозяйства администрации Тихвинского района |
| Соисполнители подпрограммы | Муниципальные учреждения |
| Цели подпрограммы | Обеспечение эффективного и рационального использования топливно-энергетических ресурсов (топлива, электроэнергии, тепловой энергии, воды за счет реализации энергосберегающих мероприятий; |
| Задачи подпрограммы | Снижение удельных объемов потребления энергоресурсов в бюджетной сфере |
| Этапы и сроки реализации  подпрограммы | 2019 - 2021 |
| Объемы бюджетных ассигнований  подпрограммы | Общий объем ресурсного обеспечения подпрограммы составляет **1818,00** тыс. рублей  2019 год – 1706,00 тыс. рублей, в т.ч. бюджет Тихвинского района – 1706,00 тыс. рублей,  2020 год – 56,00 тыс рублей, в т.ч. бюджет Тихвинского района – 56,00 тыс. рублей,  2021 год – 56,00 тыс. руб, в т.ч. бюджет Тихвинского района – 56,00 тыс. рублей |

**7.2.2. Сфера реализации подпрограммы, основные вопросы,**

**тенденции и прогноз развития на период реализации подпрограммы**

В соответствии с Концепцией социально-экономического развития Ленинградской области на период до 2025 года для решения задач энергосбережения и повышения уровня энергоэффективности предусмотрены следующие направления действий Правительства Ленинградской области:

* повышение уровня культуры потребления: установка приборов учета (счетчиков по учету расхода воды, газа и пр.);
* реализация программ энергосбережения в государственных организациях и на предприятиях, финансируемых из областного и муниципальных бюджетов;

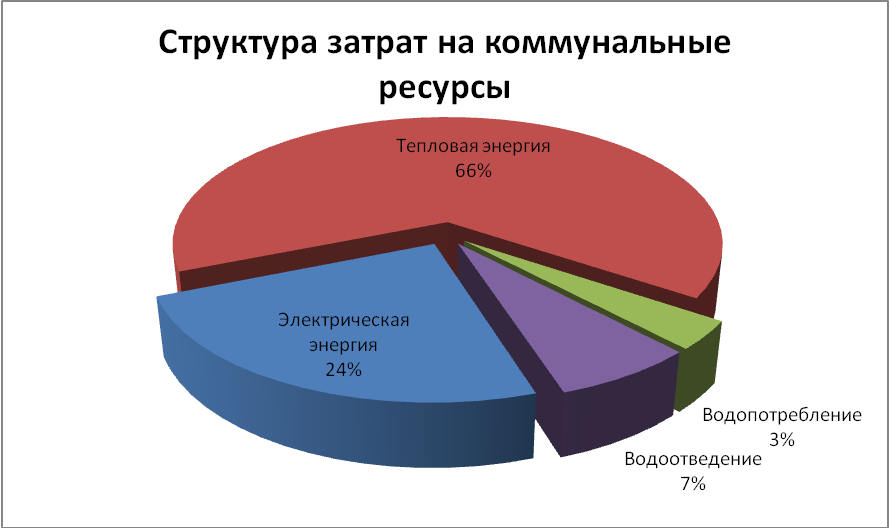
Во исполнение Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» в Ленинградской области постановлением Правительства Ленинградской области № 400 утверждена государственная программа «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области». Программа направлена на реализацию мероприятий, способных обеспечить к 2020 году поэтапный переход к рациональной модели потребления ресурсов и, как следствие, снижение энергозатрат в Ленинградской области.

В Тихвинском районе 25 муниципальных учреждений образования, в том числе 18 - школьные заведения, 7 детские сады; 2 - учреждения культуры и спорта.

В учреждениях города установлены АИТП, помимо закрытия системы по ГВС, они обеспечивают подачу в систему отопления расчетное количество тепловой энергии для создания в помещениях комфортных условий в соответствии с санитарными нормами при любой температуре наружного воздуха. В случае подачи в АИТП избыточного тепла, этот избыток не попадает в систему отопления и не фиксируется приборами учета.

В учреждениях сельских поселений 4-х трубная система теплоснабжения и все здания оборудованы узлами учета тепловой энергии.

В структуре затрат за коммунальные ресурсы основную долю затрат составляют расходы на тепловую энергию – 66% (см. диаграмму).



**7.2.3 Цели, задачи, показатели (индикаторы), основные**

**ожидаемые результаты, этапы и сроки реализации подпрограммы**

Цели подпрограммы: Обеспечение эффективного и рационального использования топливно-энергетических ресурсов (топлива, электроэнергии, тепловой энергии, воды за счет реализации энергосберегающих мероприятий.

Задачи подпрограммы: Снижение удельных объемов потребления энергоресурсов в бюджетной сфере.

**7.2.4. Характеристика основных мероприятий подпрограммы.**

Приказом Министерства экономического развития РФ от 17 февраля 2010 года №61 установлен примерный перечень мероприятий по энергосбережению для организаций с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций:

1) Организационные мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций:

— проведение энергетических обследований зданий (**предоставление энергетических деклараций в ГИС «Модуль энергоэффективность»**, строений, сооружений, принадлежащим на праве собственности или ином законном основании организациям с участием государства или муниципального образования (далее — здания, строения, сооружения), сбор и анализ информации об энергопотреблении зданий, строений, сооружений, в том числе их ранжирование по удельному энергопотреблению и очередности проведения мероприятий по энергосбережению;

2) Технические и технологические мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций:

— оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов;

— перекладка электрических сетей для снижения потерь электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях;

— автоматизация потребления тепловой энергии зданиями, строениями, сооружениями;

— тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в зданиях, строениях, сооружениях;

— восстановление/внедрение циркуляционных систем в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений;

— проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков в зданиях, строениях, сооружениях;

— установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений;

— повышение энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений;

— закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности;

Во всех муниципальных учреждениях обеспечен коммерческий учет энергоресурсов. Полностью выведены из оборота лампы накаливания. В Гимназии №2 и Лицее № 8 произведена замена светильников на светодиодные. Регулярно проводятся энергосберегающие мероприятия по замене технологического оборудования на более энергоэффективное, замене (ремонт) окон, утеплению дверей, замене электрических инженерных сетей и др. мероприятия.

В целях пропаганды энергосбережения проводятся классные часы, уроки бережливости по вопросам энергосбережения, конкурсы плакатов, стенгазет, рисунков.

В 2019 году планируется замена технологического оборудования пищеблоков и холодильного оборудования на более энергоэффективное.

Приложение №1

к муниципальной программе Тихвинского района

«Обеспечение устойчивого функционирования

коммунальной и инженерной инфраструктуры

в Тихвинском районе»

утвержденной постановлением администрации

Тихвинского района от 15 октября 2018 г. №01-2283-а

**ПРОГНОЗНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ**

**показателей (индикаторов) по реализации муниципальной программы Тихвинского района «Обеспечение устойчивого функционирования коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование показателя** | **Единица измерения** | **2018г.** | **2019 г.** | **2020 г.** |
| 1. | Величина технологических потерь при передаче ТЭ, теплоносителя по тепловым сетям (тыс.Гкал) | Гкал | 67844 | 64 465 | 61 150 |
| 2. | Уменьшение потребления энергоресурсов в муниципальных учреждениях в сопоставимых условиях | % | 3 | 3 | 3 |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Приложение № 2

к муниципальной программе

«Обеспечение устойчивого функционирования

коммунальной и инженерной инфраструктуры

в Тихвинском районе»,

утвержденной постановлением администрации

Тихвинского района от 15 октября 2018г. №01-2283-а

**План реализации муниципальной программы Тихвинского района «Обеспечение устойчивого функционирования коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Наименование подпрограммы, мероприятия в составе МП** | **Ответственный исполнитель, соисполнитель** | **Годы реализации** | **Оценка расходов (тыс. руб., в ценах соответствующих лет)** | | | | | | **Всего** | **Федеральный бюджет** | **Областной бюджет** | **Местный бюджет** | **Прочие источники** | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | **Подпрограмма 1. Энергетика Тихвинского района** | | | | | | | | | | **1.1.Основное мероприятие "Реконструкция объектов теплоснабжения входящих в состав систем Тихвинского района** | Комитет жилищно-коммунального хозяйства | 2019 | 2857,10 | 0,00 | 0,00 | 2857,10 |  | | 2020 | 2857,10 | 0,00 | 0,00 | 2857,10 |  | | 2021 | 2857,10 | 0,00 | 0,00 | 2857,10 |  | | **1.1.1** Возмещение части затрат на создание и реконструкцию имущества, определенного концессионным соглашением, заключенным с муниципальным образованием Тихвинский муниципальный район Ленинградской области за счет средств областного бюджета и местного бюджетов | Комитет жилищно-коммунального хозяйства | 2019 | 2857,10 |  | 0,00 | 2857,10 |  | | 2020 | 2857,10 |  | 0,00 | 2857,10 |  | | 2021 | 2857,10 |  | 0,00 | 2857,10 |  | | **Итого по подпрограмме "Энергетика Тихвинского района "** |  | **2019** | **2857,10** | **0,00** | **0,00** | **2857,10** |  | | **2020** | **2857,10** | **0,00** | **0,00** | **2857,10** |  | | **2021** | **2857,10** | **0,00** | **0,00** | **2857,10** |  | | **2019-2021** | **8571,30** | **0,00** | **0,00** | **8571,30** |  | | **Подпрограмма 2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Тихвинского района** | | | | | | | | | | **2.1.Основное мероприятие "Реализация энергосберегающих мероприятий в бюджетной сфере"** | **Комитет по образованию, комитет по культуре, спорту и молодежной политике** | 2019 | 1706,00 | 0,00 | 0,00 | 1706,00 |  | | 2020 | 56,00 | 0,00 | 0,00 | 56,00 |  | | 2021 | 56,00 | 0,00 | 0,00 | 56,00 |  | | **2.1.1.Предоставление бюджетным учреждениям субсидий на проведение энергосберегающих мероприятий** | **Муниципальные учреждения** | **2019** | **1706,00** | **0,00** | **0,00** | **1706,00** |  | | **2020** | **56,00** | **0,00** | **0,00** | **56,00** |  | | **2021** | **56,00** | **0,00** | **0,00** | **56,00** |  | | 2.1.1.1 Приобретение технологического оборудования для пищеблоков | Муниципальные учреждения | 2019 | 600,00 |  |  | 600,00 |  | | 2020 | 0,00 |  |  | 0,00 |  | | 2021 | 0,00 |  |  | 0,00 |  | | 2.1.1.2 Приобретение высокотехнологичного холодильного оборудования для хранения овощей | Муниципальные учреждения | 2019 | 1050,00 |  |  | 1050,00 |  | | 2020 | 0,00 |  |  | 0,00 |  | | 2021 | 0,00 |  |  | 0,00 |  | | 2.1.1.3 Приобретение энергосберегающих ламп, окон | Муниципальные учреждения | 2019 | 56,00 |  |  | 56,00 |  | | 2020 | 56,00 |  |  | 56,00 |  | | 2021 | 56,00 |  |  | 56,00 |  | | **Итого по подпрограмме "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Тихвинского района** |  | **2019** | **1706,00** | **0,00** | **0,00** | **1706,00** |  | | **2020** | **56,00** | **0,00** | **0,00** | **56,00** |  | | **2021** | **56,00** | **0,00** | **0,00** | **56,00** |  | | **2019-2021** | **1818,00** | **0,00** | **0,00** | **1818,00** |  | | **ВСЕГО по муниципальной программе "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры в Тихвинском районе"** |  | **2019** | **4563,10** | **0,00** | **0,00** | **4563,10** |  | | **2020** | **2913,10** | **0,00** | **0,00** | **2913,10** |  | | **2021** | **2913,10** | **0,00** | **0,00** | **2913,10** |  | | **2019-2021** | **10389,30** | **0,00** | **0,00** | **10389,30** |  | |
|
|

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