



002127

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ  
ТОСНЕНСКИЙ РАЙОН ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

АДМИНИСТРАЦИЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

19.10.2020 № \_\_\_\_\_ 1922-па

№ \_\_\_\_\_

О внесении изменений в муниципальную программу  
«Энергосбережение и повышение энергоэффективности  
Тосненского городского поселения Тосненского района  
Ленинградской области»

В соответствии с постановлением Правительства Ленинградской области от 08.06.2020 № 374 «О распределении на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов субсидий из областного бюджета Ленинградской области бюджетам муниципальных образований Ленинградской области на реализацию мероприятий по установке автомобильных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием в рамках подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области», постановлением администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области от 27.03.2019 № 449-па «Об утверждении Перечня муниципальных программ Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области», постановлением администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области от 06.11.2018 № 2647-па «Об утверждении Порядка разработки, утверждения, изменения, реализации и оценки эффективности муниципальных программ муниципального образования Тосненский район Ленинградской области и Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области» администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области от 13.12.2018 № 3085-па «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области» следующие изменения: приложить к постановлению копию в новой редакции (приложение).
2. Комитету по жилищно-коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области направить в пресс-службу комитета по организационной работе, местному самоуправлению, межведомственным и межконфессиональным отношениям администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области настоящие постановление для опубликования.

конания и обнародования в порядке, установленном Уставом муниципального образования Тосненский район Ленинградской области.

3. Пресс-службе комитета по организационной работе, местному самоуправлению, межрегиональным и межконфессиональным отношениям администрации муниципально-го образования Тосненский район Ленинградской области опубликовать и обнародовать настоящее постановление в порядке, установленном Уставом муниципального образова-ния Тосненский район Ленинградской области.

4. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы адми-нистрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области Гор-ленко С.А.

Глава администрации



А.Г. Клементьев

Депутат Людмила Васильевна, 8(81361)33254  
10 га *DM*

Приложение  
к постановлению администрации  
муниципального образования  
Тосненский район Ленинградской области  
от 19.10.2020 № 1922-па

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
«Энергосбережение и повышение энергоэффективности  
Тосненского городского поселения Тосненского района  
Ленинградской области»

№ п/п	Наименование муниципальной программы, подпрограммы, мероприятий программы	Срок финансирования (по годам)	Всего	Планируемый объем финансирования (тыс. рублей)				Итого по программе:	
				Федеральный бюджет	Областной бюджет	Местный бюджет	Прочие источники		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Администрация муниципального образования Тосненский район Ленинградской области	1. Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергоэффективности Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области»	2019 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2020 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2021 г.	72 480,642	-	54 642,990	17 837,652	8 400,000	8 400,000	8 400,000
		2019 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	8 300,000
		2020 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	8 300,000
		2021 г.	8 400,000	-	-	8 400,000	8 400,000	8 400,000	8 400,000
		2019 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	8 300,000
		2020 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	8 300,000
		2021 г.	64 080,642	-	54 642,990	9 437,652	8 400,000	8 400,000	8 400,000
		2019 г.	89 080,642	-	54 642,990	34 437,652	8 400,000	8 400,000	8 400,000
Администрация муниципального образования Тосненский район Ленинградской области	2. Основное мероприятие 1. Реализация энергосберегающих мероприятий	2019 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2020 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2021 г.	72 480,642	-	54 642,990	17 837,652	8 400,000	8 400,000	
		2019 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2020 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2021 г.	8 400,000	-	-	8 400,000	8 400,000	8 400,000	
		2019 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2020 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2021 г.	64 080,642	-	54 642,990	9 437,652	8 400,000	8 400,000	
		2019 г.	89 080,642	-	54 642,990	34 437,652	8 400,000	8 400,000	
Администрация муниципального образования Тосненский район Ленинградской области	3. Основное мероприятие 2. Реализация технических мероприятий по ремонту и закрытой системе теплоснабжения и регулирование параметров теплоснабжения	2019 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2020 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2021 г.	72 480,642	-	54 642,990	17 837,652	8 400,000	8 400,000	
		2019 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2020 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2021 г.	8 400,000	-	-	8 400,000	8 400,000	8 400,000	
		2019 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2020 г.	8 300,000	-	-	8 300,000	8 300,000	8 300,000	
		2021 г.	64 080,642	-	54 642,990	9 437,652	8 400,000	8 400,000	
		2019 г.	89 080,642	-	54 642,990	34 437,652	8 400,000	8 400,000	

Приложение  
к муниципальной программе  
«Энергосбережение и повышение энергоэффективности  
Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области»



**ПАСПОРТ  
МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
«Энергообережение и повышение энергоэффективности  
Тосненского городского поселения Тосненского района  
Ленинградской области»**

Полное наименование	Муниципальная программа «Энергообережение и повышение энергоэффективности Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области»
Основание для разработки муниципальной программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);</li> <li>- Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергообережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 10.08.2018);</li> <li>- Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;</li> <li>- Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;</li> <li>- Устава Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области;</li> <li>- Гражданский кодекс Российской Федерации;</li> <li>- Федеральный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 № 145-ФЗ;</li> <li>- постановление администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области от 08.09.2017 № 2461-па «Об утверждении Перечня муниципальных программ Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области и принятия управлений Тосненского района Ленинградской области, утвержденных постановлением администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области от 30.10.2014 № 2565-па» (с учетом изменений, внесенных постановлением администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области от 15.08.2018 № 2064-па «О внесении изменений в Перечень муниципальных программ Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области»);</li> <li>- постановление Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 № 400 «Об утверждении государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционального и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»;</li> <li>- постановления Правительства Ленинградской области от 08.06.2020 № 374 «О распределении на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов субсидий из областного бюджета Ленинградской области на реализацию мер муниципальной программы «Энергообережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционального и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»;</li> <li>- постановление администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области от 27.03.2019 № 449-па «Об утверждении</li> </ul>

Ленинградской области на реализацию мероприятий по установке автомобильных тепловых пунктов с погодным регулированием в рамках подпрограммы «Энергообережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционального и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»

Ожидаемые результаты муниципальной программы по программам мероприятий остаются неизменными.



Раздел 4. Основные мероприятия в составе муниципальной программы

4.1. Для решения задач муниципальной программы включаются следующие основные мероприятия:

4.1.1. Реализация энергосберегающих мероприятий.

4.1.2. Реализация технических мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения, направленных на экономико теплопотребления и регулирования параметров теплоснабжения.

Более детально сведения о мероприятиях, включенных в основные мероприятия, представлены в детальном плане-графике реализации муниципальной программы.

Раздел 5. Ресурсное (финансовое) обеспечение муниципальной программы

Объем финансирования муниципальной программы в 2019-2021 годах составит 89 080,642 тыс. руб., в том числе: бюджет Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области – 34 437,652 тыс. руб., областной бюджет Ленинградской области – 54 642,990 тыс. рублей.

Основным источником финансирования основного мероприятия муниципальной программы являются средства бюджета Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области, средства областного бюджета Ленинградской области и прочие источники.

Объем финансирования муниципальной программы в 2019-2021 годах в разрезе основного мероприятия по годам представлен в плане основных мероприятий муниципальной программы в приложении к муниципальной программе.

Объемы финансирования ежегодно уточняются в соответствии с областными законами и нормативными правовыми актами Правительства Ленинградской области.

Финансово-экономическое обоснование плановых объемов финансирования муниципальной программы

Объемы бюджетных ассигнований муниципальной программы в 2019-2021 гг.: составят 89 080,642 тыс. рублей в том числе:

- бюджет Тосненского городского поселения – 34 437,652 тыс. рублей;

- областной бюджет Ленинградской области – 54 642,990 тыс. рублей;

из них:

2019 год – 8 300,000 тыс. рублей, в том числе:

- бюджет Тосненского городского поселения – 8 300,000 тыс. рублей;

2020 год – 8 300,000 тыс. рублей, в том числе:

- бюджет Тосненского городского поселения – 8 300,000 тыс. рублей;

2021 год – 72 480,642 тыс. рублей, в том числе:

- бюджет Тосненского городского поселения – 17 837,652 тыс. рублей;

- областной бюджет Ленинградской области – 54 642,990 тыс. рублей.

Выделение бюджетных ассигнований из местного бюджета в размере 34 437,652 тыс. рублей обусловлено необходимостью выполнения мероприятий по повышению надежности и энергоэффективности объектов инфраструктуры Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области, в части проведения работ по техническому обслуживанию сетей уличного освещения, замены приборов учета энергоресурсов и переходом к закрытой системе теплоснабжения.

Основание предоставления субсидии из областного бюджета в размере 54 642,990 тыс. рублей – постановление Правительства Ленинградской области от 08.06.2020 № 374 «О распределении на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов субсидий из областного бюджета Ленинградской области бюджетам муниципальных образований Ле-

	<p>ждения Перечня муниципальных программ Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области);</p> <p>- постановление администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области от 06.11.2018 № 2647-па «Об утверждении Порядка разработки, утверждения, изменения, реализации и оценки эффективности муниципальных программ муниципального образования Тосненский район Ленинградской области и Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области»</p>
Ответственный исполнитель муниципальной программы	Комитет по жилищно-коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области
Сопониматели муниципальной программы	Отсутствуют
Участники муниципальной программы	- комитет по жилищно-коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области;
Цели муниципальной программы	- организации коммунального хозяйства;
	- собственники жилых помещений многоквартирных домов, расположенных на территории Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области;
	- организации, определяемые в порядке, установленном Федеральным законом от 03.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»
	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов и счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
Задачи муниципальной программы	1. Мероприятия по повышению надежности энергоэффективности объектов Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области.
	2. Переход к закрытой системе теплоснабжения на территории г. Тосни Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области
Этапы и сроки реализации муниципальной программы	2019-2021 годы, этапы – конец финансового года
Объемы бюджетных ассигнований муниципальной программы – всего, в том числе по годам	<p>Объемы бюджетных ассигнований муниципальной программы в 2019-2021 гг. составят 89 080,642 тыс. рублей, в том числе:</p> <p>- бюджет Тосненского городского поселения – 34 437,652 тыс. рублей;</p> <p>- областной бюджет Ленинградской области – 54 642,990 тыс. рублей;</p> <p>из них:</p> <p>2019 год – 8 300,000 тыс. рублей, в том числе:</p> <p>- бюджет Тосненского городского поселения – 8 300,000 тыс. рублей;</p> <p>- областной бюджет – 0,000 тыс. рублей;</p> <p>2020 год – 8 300,000 тыс. рублей, в том числе:</p> <p>- бюджет Тосненского городского поселения – 8 300,000 тыс. рублей;</p> <p>- областной бюджет – 0,000 тыс. рублей;</p> <p>2021 год – 72 480,642 тыс. рублей, в том числе:</p> <p>- бюджет Тосненского городского поселения – 17 837,652 тыс. рублей;</p> <p>- областной бюджет Ленинградской области – 54 642,990 тыс. рублей</p>



Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы	К концу 2021 года: 1. Снижение нагрузки по оплате энергоносителей на местный бюджет к концу 2021 года сниженные составят 30%. 2. Обеспечение полного учета потребления энергетических ресурсов на объектах Тосненского городского поселения. 3. Экономия теплотогогрева и регулирование параметров теплонабжения при переходе к закрытой системе теплоснабжения на территории Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области к концу 2021 года составит 6%.
---	---

Раздел 1. Характеристика проблем, на решение которых направлена муниципальная программа, и оценка сложившейся ситуации

Программа энергосбережения – это единый комплекс организационных и техниче-ских мероприятий, направленных на экономически обоснованное потребление энерго-ресурсов, являющийся фундаментом планомерного снижения затрат на потребляемую элек-троэнергию.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития Тосненского городского поселения Тосненского района Ленин-градской области.

На территории Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинград-ской области функционирует 9 котельных общей мощностью 206,71 Гкал, тепловые сети общей протяженностью 79 915,5 м в одноструйном исполнении, расположенные в 6 насе-ленных пунктах поселения.

Город Тосно.

- Карпильная котельная (г. Тосно, ул. Борзова, д. 1) снабжает теплоносителем сле-дующие категории потребителей:
- исполнителей, предоставляющих коммунальные услуги гражданам; бюджетных потребителей; иных потребителей.

Котельная работает на природном газе. В паровой части котельной установлены котлы типа ДВ мощностью по 7,6 МВт, в водогрейной части котельной – 4 котла типа ТТ-100, три из которых мощностью по 15 МВт; один – 12 МВт.

Установленная мощность – 75,180 Гкал/час.  
Подключенная нагрузка – 92,50 Гкал/час.  
Расход на собственные нужды – 2,54%.  
Приборный учет отпуска тепловой энергии в сеть не производится.  
Учет использованного газового топлива производится по приборам учета.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70°С.

2. Юго-западная котельная (г. Тосно, ул. Промышленная, д. 1) снабжает теплоноси-телем следующие категории потребителей:

- исполнителей, предоставляющих коммунальные услуги гражданам;
- бюджетных потребителей;
- иных потребителей.

Котельная работает на природном газе.  
В котельной установлены котлы ДВ 25/14 ТМ – 2 шт. (паровые), КВГМ 50/150 – 1 шт. (водогрейный).

Установленная мощность – 82,7 Гкал/час.  
Подключенная нагрузка – 24,3 Гкал/час.  
Расход на собственные нужды – 4,38%.

Приборный учет отпуска тепловой энергии в сеть не производится.  
Учет использованного газового топлива производится по приборам учета.

тия при эксплуатации объектов наружного освещения на территории г. Тосно Тосненско-го городского поселения Тосненского района Ленинградской области, комплектом по жи-лищно-коммунальному хозяйству и благоустройству городского поселения администра-ция муниципального образования Тосненский район Ленинградской области разработа-на конкурсная документация о проведении двухэтапного конкурса по выбору организации на выполнение работ (работ) в целях заключения энергосервисного контракта по замене светодиодных уличного освещения на светодиодные светодиодники.

К концу 2021 года в ходе реализации данной муниципальной программы необходи-мо обеспечение полного учета потребления энергетических ресурсов на объектах Тоснен-ского городского поселения Тосненского района Ленинградской области.

На территории Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинград-ской области расположено 233 многоквартирных дома, из них в собственности общегород-ской администрации учета подлежат:

- по холодному водоснабжению – 204 многоквартирных дома;
- по горячему водоснабжению – 189 многоквартирных дома;
- по тепловой энергии – 176 многоквартирных домов;
- по электрической энергии 204 многоквартирных домов;
- по газу – 23 многоквартирных домов.

Из них в настоящее время осканено многоквартирными приборами учета:

- по холодному водоснабжению – 200 многоквартирных дома, что составляет 98 % от общего количества многоквартирных дома;
- по горячему водоснабжению – 189 многоквартирных дома, что составляет 10 % от общего количества многоквартирных дома;
- по тепловой энергии – 171 многоквартирных дома, что составляет 98 % от обще-го количества многоквартирных домов;
- по электрической энергии 26 многоквартирных домов, что составляет 13 % от обще-го количества многоквартирных домов;
- по газу – 0 % многоквартирных домов.

Раздел 2. Приоритеты, цели и задачи муниципальной программы

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития Тосненского городского поселения Тосненского района Ленин-градской области.

Главной целью муниципальной программы является энергосбережение, повышение уровня энергоэффективности в Тосненском городском поселении Тосненского района Ле-нинградской области. Для достижения указанной цели необходимо обеспечить решение следующих задач:

- снижение потребления электрической и тепловой энергии, сокращение потерь энергоресурсов;
- выполнение нормативных правовых требований по переводу горячего водоснабже-ния г. Тосно на закрытую схему.

Раздел 3. Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы

Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы к концу 2021 года указаны в паспорте муниципальной программы.

Реализация муниципальной программы осуществляется в 2019, 2020, 2021 годах, этапах – конец финансового года.



тизированных индивидуальных тепловых пунктов (ИТП), а также двух централизованных тепловых пунктов.

Уличное освещение.

Город Тосно, дер. Новолисино, дер. Елзика, дер. Тарасово, дер. Андрианово, дер. Рублево, дер. Аватя, дер. Примерное, дер. Мельница, дер. Сядорово, дер. Усадище, пос. Строение, пос. Упайки, с. Упайки, дер. Жары, дер. Георгиевское, дер. Красный Латыш.

Сети уличного освещения по г. Тосно составляют:

- общия протяженность — 75003,0 м, из них:  
- сети уличного освещения при совместной подвеске проводов ВЛ-0,4 кВ и уличного освещения — 40230,0 м.

Электрическое оборудование г. Тосно:

- светильники всего: 2588 шт., в т. ч. из них:  
- ЖКУ-150 — 634 шт.;  
- ЖКУ-250 — 1442 шт.;  
- энергосберегающие светильники — 424 шт.;  
- прожекторы — 9 шт.;  
- декоративные светильники (двухрожковые кронштейны) — 54 шт.;  
- декоративные светильники (однорожковый кронштейн) — 25 шт.;  
- центры управления уличным освещением — 41 шт.;  
- количество опор — 3200 шт.

По населенным пунктам Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области:

- дер. Новолисино: протяженность — 15 830,0 м, кол-во светильников — 127 шт.;  
- дер. Елзика: протяженность — 2000,0 м, кол-во светильников — 33 шт.;  
- дер. Усадище: протяженность — 1110,0 м, кол-во светильников — 15 шт.;  
- дер. Сядорово: протяженность — 800,0 м, кол-во светильников — 12 шт.;  
- дер. Тарасово: протяженность — 1550,0 м, кол-во светильников — 50 шт.;  
- дер. Мельница: протяженность — 1358,0 м, кол-во светильников — 18 шт.;  
- дер. Примерное: протяженность — 500,0 м, кол-во светильников — 29 шт.;  
- дер. Андрианово: протяженность — 1361,0 м, кол-во светильников — 7 шт.;  
- дер. Рублево: протяженность — 650,0 м, кол-во светильников — 10 шт.;  
- дер. Аватя: протяженность — 870,0 м, кол-во светильников — 15 шт.;  
- с. Упайки: протяженность — 25780,0 м, кол-во светильников — 403,0 шт.;  
- дер. Жары: протяженность — 750,0 м, кол-во светильников — 19 шт.;  
- дер. Красный Латыш: протяженность — 2400,0 м, кол-во светильников — 58 шт.;  
- дер. Георгиевское: протяженность — 800,0 м, кол-во светильников — 9 шт.;  
- пос. Упайки: протяженность — 9800,0 м, кол-во светильников — 84 шт.;  
- пос. Строение: протяженность — 1990,0 м, кол-во светильников — 32,0 шт.

Из-за длительной эксплуатации большинства светильников и сетей имеют 100% износ.

В настоящее время на территории Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области установлено 504 светодиодных светильника, в том числе в г. Тосно — 424 шт., в с. Упайки — 20 шт., д. Мельница — 8 шт., д. Андрианово — 11 шт., д. Усадище — 10 шт., д. Красный Латыш — 8 шт., д. Елзика — 18 шт., д. Жары — 5 шт.

В целях снижения потребления электрической энергии, снижения потерь электрической энергии необходима реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, снижение потребления электрической энергии, снижение потерь электрической энергии. Выполнение данных целей можно достичь путем проведения комплекса работ и мероприятий по замене светильников улично-го освещения на светодиодные светильники.

Для решения данного вопроса, направленного на выполнение работ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности использования электрической энергии

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

3. Котельная детского сада (г. Тосно, ул. Гоголя, д. 8) снабжает теплоносителем здание детского сада.

Котельная работает на природном газе.

В котельной установлены один водогрейный котел типа Logano SB434X.

Установленная мощность — 0,151 Гкал/час.

Подключенная нагрузка — 0,100 Гкал/час.

Расход на собственные нужды — 0,39%.

Приборный учет отпуска тепловой энергии в сеть не производится.

Учет использованного газового топлива производится по приборам учета.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70°С.

4. Котельная бани (г. Тосно, Пожарный проезд, д.6) снабжает теплоносителем здание бани.

Котельная работает на природном газе. В котельной установлены котлы Logano GE 434.

Установленная мощность — 0,323 Гкал/час.

Подключенная нагрузка — 0,600 Гкал/час.

Расход на собственные нужды — 3,03%.

Приборный учет отпуска тепловой энергии в сеть не производится.

Учет использованного газового топлива производится по приборам учета.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Посенок Упайки.

В пос. Упайки блок-модульная котельная снабжает теплоносителем следующие категории потребителей:

- исполнителей, предоставляющих коммунальные услуги гражданам;

- бюджетных потребителей;

- иных потребителей.

Блок-модульная котельная работает на природном газе.

Установленная мощность — 5,16 Гкал/час.

Подключенная нагрузка — 4,4 Гкал/час.

Расход на собственные нужды — 2,26%.

Приборный учет отпуска тепловой энергии в сеть не производится.

Учет использованного газового топлива производится по приборам учета.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Село Упайки.

В с. Упайки блок-модульная котельная снабжает теплоносителем здание школы.

Блок-модульная котельная работает на дизельном топливе.

Установленная мощность — 0,44 Гкал/час.

Подключенная нагрузка — 0,19 Гкал/час.

Расход на собственные нужды — 2,18%.

Приборный учет отпуска тепловой энергии в сеть не производится.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Деревня Тарасово.

В дер. Тарасово блок-модульная котельная снабжает теплоносителем следующие категории потребителей:

- исполнителей, предоставляющих коммунальные услуги гражданам;

- бюджетных потребителей;

- иных потребителей.

Блок-модульная котельная работает на мазуте.

Установленная мощность — 5,16 Гкал/час.

Подключенная нагрузка — 4,14 Гкал/час.

Расход на собственные нужды — 1,5%.



Приворонный учет отпуска тепловой энергии в сеть не производится.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Деревня Георгиевское. Блок-модульная котельная снабжает теплоносителем жители деревни Георгиевское.

В дер. Георгиевское блок-модульная котельная работает на дизельном топливе.

Блок-модульная котельная работает на дизельном топливе.

Установленная мощность – 0,22 Гкал/час.

Подключенная нагрузка – 0,37 Гкал/час.

Расход на собственные нужды – 1,5%.

Приворонный учет отпуска тепловой энергии в сеть не производится.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Деревня Новоискино. В дер. Новоискино блок-модульная котельная снабжает теплоносителем жители деревни Новоискино.

Блок-модульная котельная работает на газе.

Установленная мощность – 3,44 Гкал/час.

Подключенная нагрузка – 3,39 Гкал/час.

Расход на собственные нужды – 1,5%.

Приворонный учет отпуска тепловой энергии в сеть не производится.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Существующие тепловые сети

Город Тосно.

Система теплоснабжения открытая, с непосредственным водоразбором сетевой воды на нужды горячего водоснабжения. Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Тепловые сети в г. Тосно подключены к двум котельным – Квартальной и Юго-западной. Диаметр существующих трубопроводов тепловой сети – от 40 до 500 мм.

Способ прокладки тепловых сетей по территории г. Тосно разнотипный: подземная канальная, подземная бесканальная, надземная.

Год ввода в эксплуатацию – до 1991 года.

Тепловые потери в тепловых сетях составляют: квартальная котельная – 2,3%; Юго-западная котельная – 11,77%.

Степень износа тепловых сетей составляет 72%.

Способ присоединения большинства потребителей к тепловой сети – по зависимой схеме.

На тепловых сетях в качестве секционировочной арматуры применяются клиновые задвижки, шаровые краны, затворы. Регулирующая арматура на магистральных и разводящих трубопроводах отсутствует.

Поселок Ушаки.

Система теплоснабжения открытая, с непосредственным водоразбором сетевой воды на нужды горячего водоснабжения. Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Диаметр существующих трубопроводов тепловой сети – от 25 до 100 мм.

Способ прокладки тепловых сетей: подземная бесканальная.

Год ввода в эксплуатацию – до 1991 года.

Тепловые потери в тепловых сетях – 5,9%.

Способ присоединения большинства потребителей к тепловой сети – в ИТП по зависимой схеме.

На тепловых сетях в качестве секционировочной арматуры применяются клиновые задвижки, шаровые краны, затворы. Регулирующая арматура на магистральных и разводящих трубопроводах отсутствует.

Село Ушаки.

Система теплоснабжения закрытая, ГВС отсутствует.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Диаметр существующих трубопроводов тепловой сети – 80 мм.

Способ прокладки тепловых сетей – подземная бесканальная.

Год ввода в эксплуатацию – 2011 год.

Тепловые потери в тепловых сетях – 6,4%.

Способ присоединения потребителей к тепловой сети – в ИТП по зависимой схеме.

На тепловых сетях в качестве секционировочной арматуры применяются клиновые задвижки, шаровые краны, затворы. Регулирующая арматура на магистральных и разводящих трубопроводах отсутствует.

Деревня Парасово.

Система теплоснабжения – открытая, с непосредственным водоразбором сетевой воды на нужды горячего водоснабжения. Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Диаметр существующих трубопроводов тепловой сети – 25-150 мм.

Способ прокладки тепловых сетей – подземная бесканальная.

Год ввода в эксплуатацию – 2011 год.

Тепловые потери в тепловых сетях – 15,6%.

Способ присоединения потребителей к тепловой сети – в ИТП по зависимой схеме.

На тепловых сетях в качестве секционировочной арматуры применяются клиновые задвижки, шаровые краны, затворы. Регулирующая арматура на магистральных и разводящих трубопроводах отсутствует.

Деревня Георгиевское.

Система теплоснабжения закрытая, ГВС отсутствует.

Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Диаметр существующих трубопроводов тепловой сети – 40-110 мм.

Способ прокладки тепловых сетей – подземная бесканальная.

Год ввода в эксплуатацию – 2011 год.

Тепловые потери в тепловых сетях – 20,1%.

Способ присоединения потребителей к тепловой сети – в ИТП по зависимой схеме.

На тепловых сетях в качестве секционировочной арматуры применяются клиновые задвижки, шаровые краны, затворы. Регулирующая арматура на магистральных и разводящих трубопроводах отсутствует.

Деревня Новоискино.

Система теплоснабжения открытая, с непосредственным водоразбором сетевой воды на нужды горячего водоснабжения. Отпуск тепловой энергии осуществляется по температурному графику 95-70 °С.

Диаметр существующих трубопроводов тепловой сети – 25-150 мм.

Способ прокладки тепловых сетей – подземная бесканальная.

Год ввода в эксплуатацию – 2011 год.

Тепловые потери в тепловых сетях – 9,0%.

Способ присоединения потребителей к тепловой сети – в ИТП по зависимой схеме.

На тепловых сетях в качестве секционировочной арматуры применяются клиновые задвижки, шаровые краны, затворы. Регулирующая арматура на магистральных и разводящих трубопроводах отсутствует.

В целях выполнения нормативно правовых требований Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» по территории горячего водоснабжения г. Тосно Тосненского городского поселения Тосненского района Ленинградской области учтено текущее состояние до конца 2021 года выполняются модернизационные мероприятия в отношении вводов потребителей горячего водоснабжения со скоростью 140 вводов.