



**ДЕПАРТАМЕНТ
ТАРИФНОЙ И ЦЕНОВОЙ ПОЛИТИКИ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

19 ноября 2021

г. Тюмень

№ 411/О-ОС-ОС

*О внесении изменений в
инвестиционную программу
ТМУП «ТТС»*

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства РФ от 05.05.2014 №410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)», Положением о Департаменте тарифной и ценовой политики Тюменской области, утверждённым постановлением Правительства Тюменской области от 30.05.2005 №59-п, на основании обращения Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменения в инвестиционную программу Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети» в сфере теплоснабжения города Тюмени на 2020-2023 годы, изложив её в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его опубликования.

Заместитель директора департамента

О.Ю.Коровина

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские
тепловые сети» в сфере теплоснабжения
города Тюмени на 2020 — 2023 годы
(с учётом изменений)

Тюмень, 2021 г.

Паспорт инвестиционной программы с учетом изменений
Тюменского муниципального унитарного предприятия
«Тюменские тепловые сети»
в сфере теплоснабжения города Тюмени
на 2020-2023 годы
(изменения № 2)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	Тюменское муниципальное унитарное предприятие «Тюменские тепловые сети» (сокращенно – ТМУП «ТТС»)
Местонахождение регулируемой организации	625023, Российская Федерация, Тюменская область, город Тюмень, ул. Одесская, 8
Сроки реализации инвестиционной программы	Период реализации инвестиционной программы с 01.01.2020 по 31.12.2023
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Главный инженер ТМУП «ТТС» Н.М Казанцева
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	тел: 8 (3452) 693-543, доб. 102. e-mail: kazanceva@tmup-tts.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Департамент тарифной и ценовой политики Тюменской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	Российская Федерация, Тюменская область, город Тюмень, ул. Республики, 24
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Директор Департамента тарифной и ценовой политики Тюменской области Е.А. Карташков
Дата утверждения инвестиционной программы	30 октября 2019 года (приказ № 124/01-05-ОС)
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	Начальник управления программ и тарифного регулирования на транспортные услуги, в ТЭК и непроизводственной сфере департамента тарифной и ценовой политики Тюменской области Мачитов Т.А. тел: 8 (3452) 42-65-66, e-mail: machitovta@t72to.ru
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Тюмени
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	Российская Федерация, Тюменская область, город Тюмень, ул.Первомайская, 20
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Глава города Тюмени Кухарук Р.Н.
Дата согласования инвестиционной программы	" ____ " _____ 201__ г.
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	Заместитель Главы города Тюмени, директор департамента городского хозяйства Тегенцев С.А. тел: 8 (3452) 44-40-00 (приемная)

Генеральный директор
ТМУП "ТТС"

П.В. Пантюшкин



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 0A643DC672952EE69AC91CD675FCAFD675327E0B
Владелец Пантюшкин Павел Владимирович
Действителен с 18.10.2021 по 18.10.2023

Инвестиционная программа
Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети» в сфере теплоснабжения города Тюмени на 2020-2023 годы
(изменения № 2)

N п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта		Основные технические характеристики			скрыть	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Всего	Профинансированно к 2020	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)					Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение	Источники финансирования	Примечание		
			описание	место расположения объекта	Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия	2020	2021	2022					2023	2024
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																							
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																							
1.1.1.	Строительство тепловых сетей от газовой котельной с целью подключения объекта: База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15	Обеспечение тепловой энергией новых потребителей	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Электросетей, 15)	г.Тюмень, ул. Электросетей, 15	Диаметр/ протяженность тепловых сетей (в двухтрубном исчислении)	2Ду мм/м	-/-	150/105	2022-2023	2022	2023	8 996,621	-	-	-	-	8 996,621	-	-	8 996,62	Средства за присоединение потребителей	Расчет по укрупненным сметным нормативам (8893,77 т.р. облагается НДС, 43,22 т.р. - не облагается НДС- госпошлина, сервитут). В ценах года реализации мероприятия.	
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																							
1.2.1.	Разработка ПСД на строительство объекта: Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	Обеспечение тепловой энергией новых потребителей	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Электросетей, 15)	г. Тюмень, ул. Электросетей, 15	Установленная мощность котельной	Гкал/час	-	1,500	2022-2023	2022	2022	6 012,485	-	-	-	6 012,485	-	-	-	6 012,49	Средства за присоединение потребителей	Расчет по укрупненным сметным нормативам, в ценах года реализации мероприятия	
1.2.2.	Строительство объекта: "Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	Обеспечение тепловой энергией новых потребителей	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Электросетей, 15)	г. Тюмень, ул. Электросетей, 15	Установленная мощность котельной	Гкал/час	-	1,500	2022-2023	2022	2023	27 800,751	-	-	-	-	27 800,751	-	-	27 800,75	Средства за присоединение потребителей	Расчет по укрупненным сметным нормативам (27572,42 т.руб. - облагается НДС, 44,99 т.р.-не облагается - сервитут и госпошлина)	
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																							
1.3.1.	Программой не предусмотрены											-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																							
1.4.1.	Программой не предусмотрены											-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Всего по группе 1												42 809,857	-	-	-	-	6 012,485	36 797,372	-	-	42 809,857		
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																							
2.1.1.	Разработка ПСД и проведение гос.экспертизы проектной документации по объекту: Строительство газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки	Обеспечение тепловой энергией существующих потребителей, новых потребителей	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	г. Тюмень, ул. Октябрьская, 55. Земельный участок с КН 72:23:0214002:1510	Установленная мощность котельной	Гкал/час	-	1,030	2018-2019	2018	2019	1 368,352	1 368,352	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	согласно контракта на разработку ПСД по результатам конкурентных процедур. ООО "ЮЗА-Газ"	
2.1.2.	Разработка проекта и установление санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, по объекту: Строительство газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки	Обеспечение тепловой энергией существующих потребителей, новых потребителей	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	г. Тюмень, ул. Октябрьская, 55. Земельный участок с КН 72:23:0214002:1510	Установленная мощность котельной	Гкал/час	-	1,030	2019-2020	2019	2019	90,000	90,000	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Разработка СЗЗ согласно договора с ООО "ЗапСибЦЭП" № 14 от 01.03.2019.	
2.1.3.	Строительство газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки	Обеспечение тепловой энергией существующих потребителей, новых потребителей	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	г. Тюмень, ул. Октябрьская, 55. Земельный участок с КН 72:23:0214002:1510	Установленная мощность котельной	Гкал/час	-	1,030	2018-2020	2019	2020	18 531,601	7 061,751	11 469,849					-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства), Бюджет		
2.1.4.	Строительство тепловых сетей от газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов № № 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83, 85,87 по ул. Октябрьской, с учетом перспективной нагрузки	Обеспечение тепловой энергией существующих потребителей, новых потребителей	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	г. Тюмень, ул. Октябрьская, 55. Земельный участок с КН 72:23:0214002:1510	Диаметр/ протяженность тепловых сетей (в двухтрубном исчислении)	2Ду мм/м	-/-	25,50,80,125/2 7,27,27,9	2019-2020	2019	2019	640,403	640,403	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Согласно КС-3 от ноября 2019 Договор с ООО СК "Альфа-Строй" № 79 от 29.08.2019	
Всего по группе 2												20 630,356	9 160,507	11 469,849	-	-	-	-	-	-	-		
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																							
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																							
3.1.1.	Разработка ПСД на реконструкцию тепловых сетей от котельной № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15, строение 1	Повышение эффективности функционирования системы теплоснабжения	Сеть теплоснабжения (от котельной до здания Тюменской налоговой инспекции по ул. Товарное шоссе, 15)	Тюменская область, город Тюмень, улица Товарное шоссе	Диаметр/ протяженность тепловых сетей (в двухтрубном исчислении)	2Ду мм/м	200/164	200/164	2019-2021	2019	2021	840,892	296,821	-	544,071	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Факт 2019 года по договору от 01.04.2019 №2/22 с ООО "ИЦ Партнер" по результатам торгов. 2021 год - Расчет по укрупненным смеиным нормативам, в ценах гада реализации мероприятия.	
3.1.2.	Реконструкция тепловых сетей от котельной № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15, строение 1	Повышение эффективности функционирования системы теплоснабжения	Сеть теплоснабжения (от котельной до здания Тюменской налоговой инспекции по ул. Товарное шоссе, 15)	Тюменская область, город Тюмень, улица Товарное шоссе	Диаметр/ протяженность тепловых сетей (в двухтрубном исчислении)	2Ду мм/м	200/164	200/164	2022	2022	2022	10 504,840	-	-	-	10 504,840	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Проектная документация шифр 1019.21 "Реконструкция сети теплоснабжения от котеной до здания Тюменская налоговая инспекция по ул. Товарное шоссе, 15"	
3.1.3.	Разработка ПСД на реконструкцию тепловых сетей от котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	Повышение эффективности функционирования системы теплоснабжения	1. Тепловая сеть по ул. Электросетей (в районе здания по адресу: ул. Электросетей, 1). 2. Сети горячего водоснабжения (ул. Электросетей, 1, стр. 1)	1. Тюменская область, город Тюмень, ул. Электросетей (в районе здания по адресу: ул. Электросетей, 1). 2. Тюменская область, город Тюмень, улица Электросетей	Диаметр/ протяженность тепловых сетей (в двухтрубном исчислении)	2Ду мм/м	50,65,100/64,24 ,28	50,65,100/64,2 4,28	2022	2022	2022	746,882	-	-	-	746,882	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Расчет по укрупненным сметным нормативам. В ценах года реализации мероприятий	
3.1.4.	Реконструкция тепловых сетей от котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	Повышение эффективности функционирования системы теплоснабжения	1. Тепловая сеть по ул. Электросетей (в районе здания по адресу: ул. Электросетей, 1). 2. Сети горячего водоснабжения (ул. Электросетей, 1, стр. 1)	1. Тюменская область, город Тюмень, ул. Электросетей (в районе здания по адресу: ул. Электросетей, 1). 2. Тюменская область, город Тюмень, улица Электросетей	Диаметр/ протяженность тепловых сетей (в двухтрубном исчислении)	2Ду мм/м	50,65,100/64,24 ,28	50,65,100/64,2 4,28	2023	2023	2023	3 848,950	-	-	-	-	3 848,950	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Расчет по укрупненным сметным нормативам. В ценах года реализации мероприятий.	
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
3.2.1.	Разработка ПСД по установке системы охранно -пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта 3, строение 8	Установленная мощность котельной	Гкал/час	16,509	16,509	2017	2017	2017	28,000	28,000	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	факт. Контракт № 30 от 25.05.2017 с ООО "ОНИС". Без НДС	

N п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта		Основные технические характеристики				скрыть	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)										Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение	Источники финансирования	Примечание
					Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя					в том числе по годам													
			описание	место расположения объекта			до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				Всего	Профинансировано к 2020	2020	2021	2022	2023	2024							
3.2.2.	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта 3, строение 8	Установленная мощность котельной	Гкал/час	16,509	16,509	2020	2021		206,625	-	-	206,625	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 02-K1-2021 в ценах 2 кв. 2021.		
3.2.3.	Замена оборудования в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта 3, строение 8	Установленная мощность котельной	Гкал/час	16,509	16,509	2022	2020	2022	3 976,457	-	1 096,081	1 413,335	1 467,042	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	1. 2020 - принят по результатам торгов подрядчик договор № 44(э) от 27.07.2020 - ООО "Завод Котельные Сибири". 2. 2021-ЛСР № 01-K1-2021 в ценах 2 кв. 2021		
3.2.4.	Разработка ПСД по установке системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101 а, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,440	0,440	2017	2017	2017	17,000	17,000	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	факт. Контракт № 30 от 25.05.2017 с ООО "ОНИС". Без НДС		
3.2.5.	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101 а, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,440	0,440	2021	2021	2021	172,171	-	-	172,171	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 01-K2-2021 в ценах 2 кв. 2021.		
3.2.6.	Демонтаж существующих насосов, монтаж новых, установка шкафа управления в котельной	Реализация программы энергосбережения	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,500	1,500	2016	2016	2016	251,710	251,710	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	факт. Договор поставки с ЖСС № 6 от 15.03.2016, № 12 от 04.12.2016		
3.2.7.	Разработка ПСД по установке системы охранно -пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,500	1,500	2017	2017	2017	17,000	17,000	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	факт. Контракт № 30 от 25.05.2017 с ООО "ОНИС". Без НДС		
3.2.8.	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,500	1,500	2021	2021	2021	136,137	-	-	136,137	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 01-K3-2021 в ценах 2 кв. 2021.		
3.2.9.	Корректировка ПСД по объекту: Реконструкция котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Реконструкция котельной	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Дружбы, 132 строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,720	1,720	2017	2017	2017	598,112	598,112	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	факт 2017 (договор с ООО "ЖСС" от 14.09.2016 №27)		
3.2.10.	Выполнение работ по реконструкции котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2 (установка системы диспетчеризации)	Реконструкция котельной	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Дружбы, 132 строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,720	1,720	2019	2019	2019	42,823	42,823	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	факт. Договор № 27(133) от 23.12.2019 с ООО "ОНИС". Без НДС		
3.2.11.	Приведение в соответствии с проектной документацией имущества котельной № 5 по адресу: город Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Дружбы, 132 строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,720	1,720			2021	502,901	-	-	502,901	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 01-ТС-2021 в ценах 1 кв. 2021 г.		
3.2.12.	Разработка ПСД по замене кожухотрубного теплообменника на пластинчатый в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Электросетей 1 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,690	0,690	2020	2020	2020	112,892	-	112,892	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор №38(э) от 17.06.2020 с ООО "Каскад", акт от 01.12.2020		
3.2.13.	Замена кожухотрубного теплообменника на пластинчатый в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Электросетей 1 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,690	0,690	2021	2021	2021	589,583	-	-	589,583	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Стоимость откорректирована с учетом ЛСР № ЛС-02-01 в ценах 4 кв. 2020 с индексом инфляции года реализации мероприятия. ПСД шифр КВ.ТТС.38.Э.1, КВ.ТТС.38.Э.1.ЗС		
3.2.14.	Монтаж воздушонагревателя (тепловентилятора) в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Электросетей 1 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,690	0,690	2021	2021	2021	47,223	-	-	47,223	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 02-K6-2021 в ценах 2 кв. 2021		
3.2.15.	Замена заслонки (клапана воздушного) системы приточно-вытяжной вентиляции в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Электросетей 1 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,690	0,690	2021	2021	2021	48,101	-	-	48,101	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 01-K6-2021 в ценах 2 кв. 2021		
3.2.16.	Установка частотных преобразователей на насосах в котельной	Реализация программы энергосбережения	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Луначарского, 18 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,990	0,990	2020	2020	2020	185,702	-	185,702	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Факт. Договор с ООО "ММС" № 40 от 01.06.2020. КС-3 от 20.07.2020		
3.2.17.	Разработка ПСД по замене емкостных теплообменника на пластинчатые в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Луначарского, 18 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,990	0,990	2020	2020	2020	112,892	-	112,892	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор №38(э) от 17.06.2020 с ООО "Каскад", акт от 01.12.2020		
3.2.18.	Замена емкостных теплообменников на пластинчатые в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Луначарского, 18 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,990	0,990	2021	2021	2021	402,217	-	-	402,217	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Стоимость откорректирована с учетом ЛСР в ценах 4 кв. 2020 с индексом инфляции года реализации мероприятия. ПСД шифр КВ.ТТС.38.Э.2, КВ.ТТС.38.Э.2.ЗС		
3.2.19.	Разработка концептуального проекта фасада нежилого здания (назначение котельная)	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Луначарского, 18 строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,990	0,990	2023	2023	2023	370,224	-	-	-	-	370,224	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Средняя цена согласно 3-х КП в ценах года реализации мероприятия		
3.2.20.	Установка прибора учета тепловой энергии в котельной	Реализация программы энергосбережения	Котельная № 8 ТМУП ТТС	г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,070	0,070	2020	2020	2020	176,722	-	176,722	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Програма энергосбережения ТМУП "ТТС" 2019-2021 гг. Факт. Договор № 53 от 06.07.2020 с ООО "ММС". КС-3 от 31.08.2020		
3.2.21.	Устройство ограждения котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,070	0,070	2021	2021	2023	49,746	-	-	-	-	49,746	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 01-K8-2021 в ценах 4 кв. 2020 в ценах года реализации мероприятия.		
3.2.22.	Монтаж циркуляционного насоса	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,070	0,070			2022	42,408	-	-	-	42,408	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 02-K8-2021 в ценах 1 кв. 2021 в ценах года реализации мероприятия.		
3.2.23.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,054	0,054	2020	2020	2020	48,515	-	48,515	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор с ООО "ОНИС" № 7 от 27.01.2020. Без НДС. КС-3 от 20.02.2020		
3.2.24.	Разработка ПСД по замене узла учета природного газа в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,054	0,054	2020	2020	2020	40,417	-	40,417	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор № 39(э) от 22.06.2020 с ООО "Каскад". Акт от 01.12.2020		
3.2.25.	Замена узла учета природного газа в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,054	0,054	2020	2020	2021	130,311	-	-	130,311	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Стоимость откорректирована с учетом ЛСР № 1 в ценах 4 кв. 2020. ПСД шифр КА335-1-07/20-ПЗ, ГСВ.		
3.2.26.	Монтаж пожарной сигнализации в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,054	0,054			2022	34,212	-	-	-	34,212	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР №02-K9-2021, в ценах 4 кв. 2020, с учетом индексации на год реализации		
3.2.27.	Устройство ограждения котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,054	0,054	2021	2021	2023	60,599	-	-	-	-	60,599	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 02-K9-2021 в ценах 4 кв. 2020 в ценах года реализации мероприятия.		
3.2.28.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, Февральский проезд, 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,255	0,255	2020	2020	2020	49,908	-	49,908	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор с ООО "ОНИС" № 7 от 27.01.2020. Без НДС. КС-3 от 20.02.2020		

N п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта		Основные технические характеристики				скрыть	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)										Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение	Источники финансирования	Примечание
					Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя					в том числе по годам													
			описание	место расположения объекта			до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				Всего	Профинансированно к 2020	2020	2021	2022	2023	2024							
3.2.29.	Монтаж бака запаса воды и насосной станции подпитки в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, Февральский проезд, 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,255	0,255	2020	2020	2020	52,624	-	52,624	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор № 61 от 30.07.2020 с ООО "МонтажСитиСтрой". КС-3 от 25.09.2020		
3.2.30.	Разработка ПСД по замене узла учета природного газа в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, Февральский проезд, 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,255	0,255	2020	2020	2020	40,417	-	40,417	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор № 39(а) от 22.06.2020 с ООО "Каскад". Акт от 01.12.2020		
3.2.31.	Замена узла учета природного газа в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, Февральский проезд, 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,255	0,255	2020	2020	2021	270,376	-	-	270,376	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Стоимость откорректирована согласно ЛСР № 2 в ценах 4 кв. 2020. ПСД шифр ФЕБ2-07/20-П3, ГСВ		
3.2.32.	Монтаж пожарной сигнализации в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, Февральский проезд, 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,255	0,255			2022	36,396	-	-	-	36,396	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР №01-К10-2021, в ценах 4 кв. 2020, с учетом индексации на год реализации		
3.2.33.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Газодобытчиков, сооружение 17	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,516	0,516	2020	2020	2020	26,642	-	26,642	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор с ООО "ОНИС" № 7 от 27.01.2020. Без НДС. КС-3 от 20.02.2020		
3.2.34.	Замена оборудования системы охранно-пожарной сигнализации в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Газодобытчиков, сооружение 17	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,516	0,516	2020	2020	2020	25,892	-	25,892	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Не выполнены		
3.2.35.	Монтаж охранно-пожарной сигнализации на котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Газодобытчиков, сооружение 17	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,516	0,516	2020	2020	2022	39,723	-	-	-	39,723	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР №01-К11-2021. В ценах 4 кв. 2020 г. с учетом индексации на год реализации		
3.2.36.	Устройство ограждения котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Газодобытчиков, сооружение 17	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,516	0,516	2021	2021	2023	94,701	-	-	-	-	94,701	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР №02-К11-2021. В ценах 4 кв. 2020 г., с учетом индексации на год реализации		
3.2.37.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,066	1,066	2020	2020	2020	27,888	-	27,888	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор с ООО "ОНИС" № 7 от 27.01.2020. Без НДС. КС-3 от 20.02.2020		
3.2.38.	Замена системы зимоводоподготовки в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,066	1,066	2020	2020	2020	107,651	-	107,651	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	факт. Договор с ООО ПК "МЖК-Строй" № 1 от 09.01. 2020. КС-3 от 20.02.2020		
3.2.39.	Установка частотных преобразователей на насосах в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,066	1,066	2021	2021	2021	192,230	-	-	192,230	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР №01-К12-2021 в ценах 1 кв. 2021.		
3.2.40.	Устройство ограждения котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,066	1,066	2021	2021	2023	87,862	-	-	-	-	87,862	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР №01-К12-2021 в ценах 4 кв. 2020 в ценах года реализации мероприятия		
3.2.41.	Установка системы автоматизации в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 13 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Щербакова, 47, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,430	0,430	2020	2020	2020	108,267	-	108,267	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Факт. Договор с ООО "МСС" № 49 от 26.06.2020. КС-3 от 14.08.2020		
3.2.42.	Замена котла и горелки в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,058	2,058	2020	2020	2020	2 831,248	-	2 831,248	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Факт. Договор от 09.05.2020 №35а с ООО "Теплотехник-2". КС-3 от 25.08.2020		
3.2.43.	Монтаж охранно-пожарной сигнализации на котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,058	2,058			2022	87,036	-	-	-	87,036	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 01-К14-2021. В ценах 4 кв. 2020 г., с учетом индексации на год реализации		
3.2.44.	Замена шкафа распределительного котельной (ввод 1)	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,058	2,058			2022	152,660	-	-	-	152,660	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 06-К14-2021. В ценах 4 кв. 2020 г., с учетом индексации на год реализации		
3.2.45.	Устройство ограждения котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,058	2,058			2023	222,825	-	-	-	-	222,825	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР №03-К14-2020. В ценах 2 кв. 2020 г., с учетом индексации на год реализации		
3.2.46.	Монтаж оборудования на котле отопительном водогрейном КСВ-2,0 (котел № 1) в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,058	2,058			2023	308,860	-	-	-	-	308,860	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР №04-К14-2020. В ценах 4 кв. 2020 г., с учетом индексации на год реализации.		
3.2.47.	Монтаж оборудования на котле водогрейном газовом 1 МВт (котел № 2) в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,058	2,058			2023	122,750	-	-	-	-	122,750	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР №05-К14-2020. В ценах 4 кв. 2020 г., с учетом индексации на год реализации.		
3.2.48.	Монтаж системы автоматизации котла водогрейного газового 1 МВт (котел № 2) в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,058	2,058			2023	77,022	-	-	-	-	77,022	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 02-К14-2021. В ценах 4 кв. 2020 г., с учетом индексации на год реализации		
3.2.49.	Монтаж системы телеметрии в котельной	Техническое перевооружение котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,058	2,058			2023	93,639	-	-	-	-	93,639	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	ЛСР № 03-К14-2021. В ценах 4 кв. 2020 г., с учетом индексации на год реализации		
3.2.50.	Корректировка ПСД по объекту: Реконструкция котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Реконструкция котельной	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Дружбы, 132 строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,720	1,720			2021	5 417,166	-	-	5 417,166	-	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	Согласно Схемы теплоснабжения. Укрупненный расчет		
3.2.51.	Выполнение работ по реконструкции котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Реконструкция котельной	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Дружбы, 132 строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,720	1,720			2022	3 799,921	-	-	-	3 799,921	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	Согласно Схемы теплоснабжения		
Всего по группе 3												38 615,968	1 251,466	5 043,757	10 072,447	16 911,120	5 337,178	-	-	-	-				
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																									
4.1.1.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта 3, строение 8	Установленная мощность котельной	Гкал/час	16,51	16,51	2019-2020	2019	2019	49,500	49,500	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Разработка проекта СЗЗ согласно договора с ООО "ЗапСИБЦЭП" № 17 (77) от 26.08.2019.		
4.1.2.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,44	0,44	2020-2021	2021	2021	101,250	-	-	101,250	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор № 8 от 20.02.2021 на разработку проектов санитарно-защитных зон котельных с ИП Худякова А.С.		
4.1.3.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,44	0,44		2022	2022	290,642	-	-	-	290,642	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Замеры средняя цена согласно 3-х коммерческих предложений с индексом инфляции года реализации мероприятий.		

N п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта		Основные технические характеристики				скрыть	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Всего	Профинансированно к 2020	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)						Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение	Источники финансирования	Примечание
					Значение показателя			в том числе по годам															
			описание	место расположения объекта	Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	до реализации мероприятия	после реализации мероприятия						2020	2021	2022	2023	2024					
4.1.4.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,50	1,50	2019-2020	2019	2019	49,500	49,500	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Разработка проекта СЗЗ согласно договора с ООО "ЗапСИБЦЭП" № 17 (77) от 26.08.2019.
4.1.5.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,72	1,72	2019-2020	2019	2019	49,500	49,500	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Разработка проекта СЗЗ согласно договора с ООО "ЗапСИБЦЭП" № 17 (77) от 26.08.2019.
4.1.6.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,69	0,69	2019-2020	2019	2019	49,500	49,500	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Разработка проекта СЗЗ согласно договора с ООО "ЗапСИБЦЭП" № 17 (77) от 26.08.2019.
4.1.7.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,99	0,99	2019-2020	2019	2019	49,500	49,500	-	-	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Разработка проекта СЗЗ согласно договора с ООО "ЗапСИБЦЭП" № 17 (77) от 26.08.2019.
4.1.8.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 8 ТМУП ТТС	г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,07	0,07	2020-2021	2020	2021	101,250	-	-	101,250	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор № 8 от 20.02.2021 на разработку проектов санитарно-защитных зон котельных с ИП Худякова А.С.
4.1.9.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 8 ТМУП ТТС	г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,07	0,07		2022	2022	360,526	-	-	-	360,526	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Замеры средняя цена согласно 3-х коммерческих предложений с индексом инфляции года реализации мероприятий.
4.1.10.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,05	0,05	2020-2021	2020	2021	101,250	-	-	101,250	-	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Договор № 8 от 20.02.2021 на разработку проектов санитарно-защитных зон котельных с ИП Худякова А.С.
4.1.11.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,05	0,05		2022	2022	358,936	-	-	-	358,936	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Замеры средняя цена согласно 3-х коммерческих предложений с индексом инфляции года реализации мероприятий.
4.1.12.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Газодобытчиков, сооружение 17	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,52	0,52	2020-2021	2020	2022	105,098	-	-	-	105,098	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Стоимость разработки проекта СЗЗ принята на основании Договора № 8 от 20.02.2021 на разработку проектов санитарно-защитных зон котельных с ИП Худякова А.С. С учетом индекса ИПЦ
4.1.13.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	г. Тюмень, ул. Газодобытчиков, сооружение 17	Установленная мощность котельной	Гкал/час	0,52	0,52		2022	2023	296,373	-	-	-	-	296,373	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Замеры средняя цена согласно 3-х коммерческих предложений с индексом инфляции года реализации мероприятий.
4.1.14.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,07	1,07	2020-2021	2020	2022	105,098	-	-	-	105,098	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Стоимость разработки проекта СЗЗ принята на основании Договора № 8 от 20.02.2021 на разработку проектов санитарно-защитных зон котельных с ИП Худякова А.С. С учетом индекса ИПЦ
4.1.15.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1	Установленная мощность котельной	Гкал/час	1,07	1,07		2022	2023	296,373	-	-	-	-	296,373	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Замеры средняя цена согласно 3-х коммерческих предложений с индексом инфляции года реализации мероприятий.
4.1.16.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,58	2,58	2021-2022	2021	2022	105,098	-	-	-	105,098	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Стоимость разработки проекта СЗЗ принята на основании Договора № 8 от 20.02.2021 на разработку проектов санитарно-защитных зон котельных с ИП Худякова А.С. С учетом индекса ИПЦ
4.1.17.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,58	2,58		2022	2023	296,373	-	-	-	-	296,373	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Замеры средняя цена согласно 3-х коммерческих предложений с индексом инфляции года реализации мероприятий.
4.1.18.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 16 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, 10 км. Салаирского тракта, 10, строение 3	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,00	2,00			2022	105,098	-	-	-	105,098	-	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Стоимость разработки проекта СЗЗ принята на основании Договора № 8 от 20.02.2021 на разработку проектов санитарно-защитных зон котельных с ИП Худякова А.С. С учетом индекса ИПЦ
4.1.19.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	исполнение требований законодательства в сфере экологии	Котельная № 16 ТМУП "ТТС"	г.Тюмень, 10 км. Салаирского тракта, 10, строение 3	Установленная мощность котельной	Гкал/час	2,00	2,00			2023	296,373	-	-	-	-	296,373	-	-	-	-	Собственные средства (амортизация, прочие собственные средства)	Замеры средняя цена согласно 3-х коммерческих предложений с индексом инфляции года реализации мероприятий.
Всего по группе 4												3 167,236	247,500	-	303,750	1 430,494	1 185,492	-	-	-			
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																							
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																							
5.1.1.	Программой не предусмотрены											-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
5.2.1.	Программой не предусмотрены											-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Всего по группе 5												-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ИТОГО по программе												105 223,418	10 659,473	16 513,607	10 376,197	24 354,099	43 320,042	-	-	42 809,857			

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 0A643DC672952EE69AC91CD675FCAFD675327E0B
Владелец Пантюшкин Павел Владимирович
Действителен с 18.10.2021 по 18.10.2023

N п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения, на 31.12.2018	Утвержденный период, 2023	Плановые значения					Период, следующий за последним годом реализации 2024
					в т.ч. по годам реализации					
					2019	2020	2021	2022	2023	
1	Котельная № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8									
1.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	0,95	0,38	0,65	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
1.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,1479	0,1582	0,1582	0,1582	0,1582	0,1582	0,1582	0,1582
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	10	23	13	15	18	21	23	26
1.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	4,94	659,00	659,00	659,00	659,00	659,00	659,00	659,00
		% от полезного отпуска тепловой энергии	0,07	8,67	8,35	8,53	8,62	8,67	8,67	8,67
1.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	6,13	247,00	254,00	249,00	247,00	247,00	247,00	247,00
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
1.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Котельная № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1									
2.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	0,74	0,42	0,44	0,41	0,42	0,42	0,42	0,42
2.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,1584	0,1584	0,1584	0,1584	0,1584	0,1584	0,1584	0,1584
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	5	14	7	9	11	13	14	16
2.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	128,40	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00
		% от полезного отпуска тепловой энергии	44,02	8,13	7,01	7,57	7,34	8,13	8,13	8,13
2.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	1,65	10,00	11,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
2.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Котельная № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1									
3.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	0,26	0,41	0,43	0,38	0,41	0,41	0,41	0,41
3.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,1564	0,1557	0,1557	0,1557	0,1557	0,1557	0,1557	0,1557
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	8	20	10	13	40	35	20	23
3.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	0,00	124,22	124,30	124,22	124,22	124,22	124,22	124,22
		% от полезного отпуска тепловой энергии	0,00	7,23	7,09	7,45	6,92	7,23	7,23	7,23
3.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	0,00	254,54	254,54	254,54	254,54	254,54	254,54	254,54
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Котельная № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132 строение 2									
4.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	0,32	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
4.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,1538	0,1531	0,1531	0,1531	0,1531	0,1531	0,1531	0,1531
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
4.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	8	20	10	13	15	18	20	23
4.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	187,19	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00
		% от полезного отпуска тепловой энергии	16,35	3,83	3,61	3,66	3,67	3,83	3,83	3,83
4.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	9,62	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
4.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Котельная № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1 строение 1									

N п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения, на 31.12.2018	Утвержденный период, 2023	Плановые значения в т.ч. по годам реализации					Период, следующий за последним годом реализации 2024
					2019	2020	2021	2022	2023	
5.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	2,45	1,70	1,80	1,79	1,70	1,70	1,70	1,70
5.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,1536	0,1536	0,1536	0,1536	0,1536	0,1536	0,1536	0,1536
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
5.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	8	20	10	13	15	18	20	23
5.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	208,07	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00
		% от полезного отпуска тепловой энергии	19,23	6,96	6,50	6,52	6,91	6,96	6,96	6,96
5.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	16,11	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
5.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Котельная № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1									
6.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	1,93	1,70	1,60	2,15	1,70	1,70	1,70	1,75
6.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,1536	0,1577	0,1589	0,1589	0,1577	0,1577	0,1577	0,1577
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
6.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	4	23	8	12	15	19	23	27
6.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	139,51	60,90	56,60	56,00	60,90	60,90	60,90	60,90
		% от полезного отпуска тепловой энергии	8,50	5,32	4,63	3,41	4,31	5,32	5,32	5,32
6.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	0,00	34,39	245,00	34,39	34,39	34,39	34,39	34,39
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
6.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Котельная № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А									
7.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	1,47	2,43	2,77	2,77	2,43	2,43	2,43	2,43
7.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,1609	0,1657	0,1609	0,1609	0,1609	0,1657	0,1657	0,1657
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
7.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	0	23	5	9	14	18	23	27
7.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	25,10	17,20	17,00	17,00	17,00	17,20	17,20	17,20
		% от полезного отпуска тепловой энергии	40,85	26,91	22,37	22,37	26,56	26,91	26,91	26,91
7.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	0,00	4,80	3,00	3,00	3,00	4,80	4,80	4,80
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
7.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Котельная № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1									
8.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	3,39	3,31	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39
8.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	-	0,1562	0,1562	0,1562	0,1562	0,1562	0,1562	0,1562
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
8.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-	11	0	3	6	8	11	14
8.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	-	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
		% от полезного отпуска тепловой энергии	-	18,19	15,36	15,36	15,36	18,19	18,19	18,19
8.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
8.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Котельная № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2									
9.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	0,73	0,68	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
9.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	-	0,1567	0,1567	0,1567	0,1567	0,1567	0,1567	0,1567
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
9.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-	9	0	2	5	7	9	11

N п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения, на 31.12.2018	Плановые значения						Период, следующий за последним годом реализации 2024
				Утвержденный период, 2023	в т.ч. по годам реализации					
					2019	2020	2021	2022	2023	
9.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		% от полезного отпуска тепловой энергии	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	
9.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	
10	Котельная № 11 по адресу: г. Тюмень, Газодобытчиков, сооружение 17									
10.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	
10.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	-	0,1587	0,1587	0,1587	0,1587	0,1587	0,1587	
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	
10.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-	9	0	2	5	7	9	11
10.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	-	40,00	0,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
		% от полезного отпуска тепловой энергии	-	5,09	0,00	4,07	4,07	5,09	5,09	5,09
10.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	-	18,93	0,00	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
10.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Котельная № 12 по адресу: г. Тюмень, Академика Сахарова, 48, строение 2									
11.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
11.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	-	0,1593	0,1593	0,1593	0,1593	0,1593	0,1593	0,1593
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
11.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-	9	0	2	5	7	9	11
11.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	-	58,60	0,00	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60
		% от полезного отпуска тепловой энергии	-	5,29	0,00	4,23	4,23	5,29	5,29	5,29
11.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	-	31,24	0,00	31,24	31,24	31,24	31,24	31,24
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
11.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Котельная № 13 по адресу: г. Тюмень, Щербакова, 47, строение 2									
12.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	2,11	2,05	2,05	2,11	2,11	2,11	2,11
12.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	-	0,1609	0,1609	0,1609	0,1609	0,1609	0,1609	0,1609
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
12.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-	9	0	2	5	7	9	11
12.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		% от полезного отпуска тепловой энергии	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-
12.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Котельная № 14 по адресу: г. Тюмень, Сказочная, 26, строение 2									
13.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	2,10	0,00	2,09	2,10	2,10	2,10	2,10
13.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	-	0,1560	0,0	0,1560	0,1560	0,1560	0,1560	0,1560
		т.у.т./м3 <*>	-	-	-	-	-	-	-	-
13.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-	9	0	2	5	7	9	11
13.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	-	266,51	0,00	267,00	266,51	266,51	266,51	266,51
		% от полезного отпуска тепловой энергии	-	4,03	0,00	4,04	4,01	4,03	4,03	4,03
13.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	-	79,09	0,00	79,09	79,09	79,09	79,09	79,09
		м3 для пара	-	-	-	-	-	-	-	-

N п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения, на 31.12.2018	Утвержденный период, 2023	Плановые значения в т.ч. по годам реализации					Период, следующий за последним годом реализации 2024
					2019	2020	2021	2022	2023	
13.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Котельная № 16 по адресу: г.Тюмень, 10 км. Салаирского тракта, 10. строение 3									
14.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	1,27	-	-	1,27	1,27	1,27	1,27
14.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал т.у.т./м3 <*>	-	0,1592	-	-	0,1592	0,1592	0,1592	0,1592
14.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	0,44	-	-	0,44	0,44	0,44	0,44
14.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-	90	-	-	83	87	90	93
14.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год % от полезного отпуска тепловой энергии	-	332,40 168,27	-	-	332,40 161,36	332,40 168,27	332,40 168,27	332,40 168,27
14.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды м3 для пара	-	137,50	-	-	137,50	137,50	137,50	137,50
14.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Объект: Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)									
15.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	0,87	0,00	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
15.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал т.у.т./м3 <*>	-	0,1555	0,0	0,1555	0,1555	0,1555	0,1555	0,1555
15.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	0,59	0,00	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
15.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-	10	0	3	3	7	10	13
15.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год % от полезного отпуска тепловой энергии	-	10,08 0,52	0,00	10,08 0,52	10,08 0,52	10,08 0,52	10,08 0,52	10,08 0,52
15.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды м3 для пара	-	9,43	0,00	9,43	9,43	9,43	9,43	9,43
15.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Объект: Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"									
16.1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
16.2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал т.у.т./м3 <*>	-	0,1555	-	-	-	0,1555	0,1555	0,1555
16.3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	0,70	-	-	-	0,70	0,70	0,70
16.4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	-	0	-	-	-	0	0	0
16.5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год % от полезного отпуска тепловой энергии	-	60,00 3,29	-	-	-	15,73 2,20	60,00 3,29	60,00 3,29
16.6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды м3 для пара	-	84,44	-	-	-	22,13	84,44	84,44
16.7.	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-	-

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 0A643DC672952EE69AC91CD675FCAFD675327E0B
Владелец Пантюшкин Павел Владимирович
Действителен с 18.10.2021 по 18.10.2023

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения
Тюменского муниципального унитарного предприятия "Тюменские тепловые сети» в сфере теплоснабжения города Тюмени на 2020-2023 годы

N п/п	Наименование объекта	(изменения № 2) Показатели надежности													
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей							Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности						
		Текущее значение 2018	2019	Плановое значение					Текущее значение 2018	2019	Плановое значение				
				2020	2021	2022	2023	Период, следующий за последним годом реализации 2024			2020	2021	2022	2023	Период, следующий за последним годом реализации 2024
1	Котельная № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Котельная № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Котельная № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Котельная № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Котельная № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Котельная № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Котельная № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Котельная № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
9	Котельная № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
10	Котельная № 11 по адресу: г. Тюмень, Газодобытчиков, сооружение 17	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
11	Котельная № 12 по адресу: г. Тюмень, Академика Сахарова, 48, строение 2	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
12	Котельная № 13 по адресу: г. Тюмень, Щербакова, 47, строение 2	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
13	Котельная № 14 по адресу: г. Тюмень, Сказочная, 26, строение 2	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
14	Котельная № 16 по адресу: г.Тюмень, 10 км. Салаирского тратка, 10, строение 3	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	0	0	0	0
15	Объект: Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
16	Объект: Газовая котельная, с целью подключения объекта:"База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 0A643DC672952EE69AC91CD675FCAFD675327E0B
Владелец Пантюшкин Павел Владимирович
Действителен с 18.10.2021 по 18.10.2023

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения
Тюменского муниципального унитарного предприятия "Тюменские тепловые сети» в сфере теплоснабжения города Тюмени на 2020-2023 годы
(изменения № 2)

N п/п	Наименование объекта	Показатели энергетической эффективности																				
		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, т.у.т./Гкал							Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети (Гкал/м2, м3/м2)							Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (Гкал/м3)						
		Текущее значение 2018	2019	Плановое значение					Текущее значение 2018	2019	Плановое значение					Текущее значение 2018	2019	Плановое значение				
				2020	2021	2022	2023	Период, следующий за последним годом реализации 2024			2020	2021	2022	2023	Период, следующий за последним годом реализации 2024			2020	2021	2022	2023	Период, следующий за последним годом реализации 2024
1	Котельная № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8	0,1479	0,1582	0,1582	0,1582	0,1582	0,1582	0,1582	0,008/0,010	1,071/0,413	1,071/0,405	1,071/0,405	1,071/0,405	1,071/0,405	1,071/0,405	4,935 / 6,131	659,000 / 254,000	659,000 / 249,000	659,000 / 247,000	659,000 / 247,000	659,000 / 247,000	659,000 / 247,000
2	Котельная № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1	0,1584	0,1584	0,1584	0,1584	0,1584	0,1584	0,1584	8,531/0,110	1,595/0,731	1,595/0,664	1,595/0,664	1,595/0,664	1,595/0,664	1,595/0,664	128,398 / 1,650	24,000 / 11,000	24,000 / 10,000	24,000 / 10,000	24,000 / 10,000	24,000 / 10,000	24,000 / 10,000
3	Котельная № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1	0,1564	0,1557	0,1557	0,1557	0,1557	0,1557	0,1557	-/-	1,730/3,544	1,729/3,544	1,729/3,544	1,729/3,544	1,729/3,544	1,729/3,544	0,000 / 0,000	124,299 / 254,545	124,217 / 254,545	124,217 / 254,545	124,217 / 254,545	124,217 / 254,545	124,217 / 254,545
4	Котельная № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	0,1538	0,1531	0,1531	0,1531	0,1531	0,1531	0,1531	7,594/0,390	1,744/2,637	1,744/2,637	1,744/2,637	1,744/2,637	1,744/2,637	1,744/2,637	187,191 / 9,624	43,000 / 65,000	43,000 / 65,000	43,000 / 65,000	43,000 / 65,000	43,000 / 65,000	43,000 / 65,000
5	Котельная № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	0,1536	0,1536	0,1536	0,1536	0,1536	0,1536	0,1536	12,326/0,954	4,206/1,185	4,206/1,185	4,206/1,185	4,206/1,185	4,206/1,185	4,206/1,185	208,071 / 16,109	71,000 / 20,000	71,000 / 20,000	71,000 / 20,000	71,000 / 20,000	71,000 / 20,000	71,000 / 20,000
6	Котельная № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1	0,1536	0,1589	0,1589	0,1577	0,1577	0,1577	0,1577	3,651/0	1,481/6,412	1,466/0,900	1,594/0,900	1,594/0,900	1,594/0,900	1,594/0,900	139,506 / 0,000	56,600 / 245,000	56,000 / 34,385	60,900 / 34,385	60,900 / 34,385	60,900 / 34,385	60,900 / 34,385
7	Котельная № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	0,1609	0,1609	0,1609	0,1609	0,1657	0,1657	0,1657	2,752/0	1,864/0,329	1,864/0,329	1,864/0,329	1,886/0,526	1,886/0,526	1,886/0,526	25,095 / 0,000	17,000 / 3,000	17,000 / 3,000	17,000 / 3,000	17,200 / 4,800	17,200 / 4,800	17,200 / 4,800
8	Котельная № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	-	0,1562	0,1562	0,1562	0,1562	0,1562	0,1562	-/-	1,948/0,325	1,948/0,325	1,948/0,325	1,948/0,325	1,948/0,325	1,948/0,325	-/-	6,000 / 1,000	6,000 / 1,000	6,000 / 1,000	6,000 / 1,000	6,000 / 1,000	6,000 / 1,000
9	Котельная № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2	-	0,1567	0,1567	0,1567	0,1567	0,1567	0,1567	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
10	Котельная № 11 по адресу: г. Тюмень, Газодобытчиков, сооружение 17	-	0,1587	0,1587	0,1587	0,1587	0,1587	0,1587	-/-	-/-	1,618/0,775	1,618/0,775	1,618/0,775	1,618/0,775	1,618/0,775	-/-	-/-	40,000 / 18,934	40,000 / 18,934	40,000 / 18,934	40,000 / 18,934	40,000 / 18,934
11	Котельная № 12 по адресу: г. Тюмень, Академика Сахарова, 48, строение 2	-	0,1593	0,1593	0,1593	0,1593	0,1593	0,1593	-/-	-/-	1,560/0,843	1,560/0,843	1,560/0,843	1,560/0,843	1,560/0,843	-/-	-/-	58,600 / 31,237	58,600 / 31,237	58,600 / 31,237	58,600 / 31,237	58,600 / 31,237
12	Котельная № 13 по адресу: г. Тюмень, Щербакова, 47, строение 2	-	0,1609	0,1609	0,1609	0,1609	0,1609	0,1609	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
13	Котельная № 14 по адресу: г. Тюмень, Сказочная, 26, строение 2	-	-	0,1560	0,1560	0,1560	0,1560	0,1560	-/-	-/-	3,171/0,939	3,165/0,939	3,165/0,939	3,165/0,939	3,165/0,939	-/-	-/-	267,000 / 79,087	266,505 / 79,087	266,505 / 79,087	266,505 / 79,087	266,505 / 79,087
14	Котельная № 16 по адресу: г.Тюмень, 10 км. Салаирского тракта, 10, строение 3	-	-	-	0,1592	0,1592	0,1592	0,1592	-/-	-/-	-/-	2,668/1,104	2,668/1,104	2,668/1,104	2,668/1,104	-/-	-/-	-/-	332,400 / 137,500	332,400 / 137,500	332,400 / 137,500	332,400 / 137,500
15	Объект: Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	-	-	0,1555	0,1555	0,1555	0,1555	0,1555	-/-	-/-	0,833/0,780	0,833/0,780	0,833/0,780	0,833/0,780	0,833/0,780	-/-	-/-	10,077 / 9,432	10,077 / 9,432	10,077 / 9,432	10,077 / 9,432	10,077 / 9,432
16	Объект: Газовая котельная, с целью подключения объекта:"База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	-	-	-	-	-	0,1555	0,1555	-/-	-/-	-/-	-/-	0,471/0,663	1,797/2,529	1,797/2,529	-/-	-/-	-/-	-/-	15,726 / 22,132	59,999 / 84,439	59,999 / 84,439

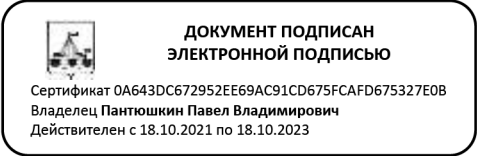
Финансовый план
Тюменского муниципального унитарного предприятия
«Тюменские тепловые сети»
в сфере теплоснабжения города Тюмени
на 2020-2023 годы
(изменения № 2)

N п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию мероприятий (тыс. руб. без НДС)					
		по видам деятельности	Всего	по годам реализации инвестпрограммы (проект)			
				2020	2021	2022	2023
1.	Собственные средства	производство и передача тепловой энергии	85 346,858	16 513,607	4 959,031	20 554,178	43 320,042
1.1.	амортизационные отчисления		6 680,774	1 277,442	2 600,560	2 188,619	614,153
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции		-	-	-	-	-
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение		42 809,857	-	-	6 012,485	36 797,372
1.4.	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг (депозит)		35 856,227	15 236,164	2 358,471	12 353,074	5 908,518
2.	Привлеченные средства		-	-	-	-	-
2.1.	кредиты		-	-	-	-	-
2.2.	займы организаций		-	-	-	-	-
2.3.	прочие привлеченные средства		-	-	-	-	-
3.	Бюджетное финансирование		9 217,087	-	5 417,166	3 799,921	-
4.	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг		-	-	-	-	-
5.	ИТОГО по программе		94 563,945	16 513,607	10 376,197	24 354,099	43 320,042

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

- -

исп. Воропай Л.И. (3452)693-543



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к инвестиционной программе с учетом изменений
Тюменского муниципального унитарного
предприятия «Тюменские тепловые сети»
в сфере теплоснабжения
города Тюмени на 2020-2023 годы
(изменения № 2)

Тюмень, 2021

Оглавление

1. Введение.....	3
2. Описание мероприятий Инвестиционной программы	3
3. Плановые значения показателей Инвестиционной программы	6
4. Финансовый план Инвестиционной программы.....	6
5. Приложение	7

1. Введение

Тюменское муниципальное унитарное предприятие «Тюменские тепловые сети» (далее – ТМУП «ТТС»), создано распоряжением Администрации города Тюмени от 28.02.2011 № 113-рк «О создании Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети» (в редакции от 04.04.2011 №171-рк).

ТМУП «ТТС» создано в целях обеспечения бесперебойного теплоснабжения Потребителей в границах муниципального образования городской округ город Тюмень, является коммерческой организацией, не наделенной правом собственности на имущество, закрепленное за ней собственником. Имущество находится в хозяйственном ведении ТМУП «ТТС».

Инвестиционная программа в сфере теплоснабжения ТМУП «ТТС» на 2020-2023 годы (далее - Инвестиционная программа) утверждена приказом департамента тарифной и ценовой политики Тюменской области от 30.10.2019 № 124/01-05-0С.

Инвестиционная программы разработана в соответствии с:

- Федеральным законом Российской Федерации от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;

- Правилами согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требованиями к составу и содержанию таких программ, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 410 (ред. от 17.11.2017) (далее – Требования и правила к ИП);

- Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 13.08.2014 № 459/пр «Об утверждении рекомендуемой формы инвестиционной программы организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения и методических рекомендаций по ее заполнению» (далее – Форма ИП);

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Схемой теплоснабжения муниципального образования городской округ город Тюмень на период 2019 - 2040 годы, утвержденной приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 02.08.2019 № 809 (далее – Схема теплоснабжения);

- Материалами, направленными в администрацию города Тюмени для актуализации Схемы теплоснабжения на период 2021-2040 годы.

2. Описание мероприятий Инвестиционной программы

В Инвестиционную программу включены мероприятия, целесообразность реализации которых обоснована в Схеме теплоснабжения, проекте актуализированной схемы теплоснабжения муниципального образования городской округ город Тюмень на период 2021 - 2040 гг., размещенной на официальном сайте Администрации города Тюмени.

Из пяти групп мероприятий, указанных в Требованиях и правилах к ИП и в Форме ИП, Инвестиционная программа содержит мероприятия в четырех группах.

Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей.

Целью мероприятий, предлагаемых для реализации в указанной группе, является обеспечение подключения перспективной тепловой нагрузки, обеспечение недискриминационного доступа к услугам в сфере теплоснабжения, соблюдение законодательства Российской Федерации о подключении к сетям теплоснабжения.

В подгруппе 1.1. предусмотрены мероприятия по строительству новых тепловых сетей в целях подключения потребителей к новому источнику тепловой энергии. Суммарная протяженность построенных тепловых сетей за период реализации

Инвестиционной программы составит 0,105 км (в двухтрубном исчислении).

В подгруппе 1.2. предусмотрены мероприятия по строительству нового источника тепловой энергии с установленной мощностью 1,5 Гкал/час.

Объем средств для реализации мероприятий группы 1 определен в размере **42 809,857 тыс. рублей (без НДС)**, источник финансирования - средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение).

Расчет объемов средств, необходимых для реализации мероприятий по строительству тепловых сетей и источника тепловой энергии представлен в Приложениях № 1 - 9.

Стоимость разработки проектной документации с целью реализации мероприятий определена на основании справочников базовых цен на проектные работы в строительстве (СБЦ), в соответствии с Методическими указаниями по применению справочников базовых цен на проектные работы в строительстве, утвержденных Минрегион России от 29.12.2009 № 620 (далее – Указания № 620).

Стоимость строительства тепловых сетей и источника тепловой энергии определена в соответствии с требованиями Методических рекомендаций по применению государственных сметных нормативов - укрупненных нормативов цены строительства различных видов объектов капитального строительства непроизводственного назначения и инженерной инфраструктуры, утвержденных приказом Минрегион России от 04.10.2011 № 481 (далее – Рекомендации № 481). При расчете использовались государственные сметные нормативы - укрупненные нормативы строительства (далее - НЦС) 2017 года, утвержденные приказами Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Стоимость мероприятий в Инвестиционной программе указана в ценах года реализации мероприятий. Прогнозный индекс - дефлятор определен в соответствии со сценарными условиями, основных параметров прогноза социально-экономического развития Российской Федерации и прогнозируемые изменения цен (тарифов) на товары, услуги хозяйствующих субъектов, осуществляющих регулируемые виды деятельности в инфраструктурном секторе, на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов от 24.04.2021 года):

Показатели	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Индекс потребительских цен (среднегодовой)	102,7	104,6	103,4	105,2	103,8	104,0

Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей.

В группе предусмотрены мероприятия по строительству газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки. Реализация мероприятий начата ТМУП «ТТС» в 2018 году. Источник финансирования – частично средства бюджета Администрации города Тюмени и собственные средства предприятия.

Объем средств для реализации мероприятия группы 2 в период Инвестиционной программы определен в размере **11 469,849 тыс. руб. (без НДС)**. Источник финансирования – собственные средства предприятия, бюджет.

До начала действия Инвестиционной программе объем финансирования данного мероприятия составил **9 160,507 тыс. руб. (без НДС)**.

Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных

источников.

В подгруппе 3.1. предусмотрены мероприятия по реконструкции, модернизации существующих сетей.

За период реализации Инвестиционной программы планируется выполнить работы по реконструкции тепловых сетей от котельной № 3 (г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15, строение 1), котельной № 6 (г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1).

В подгруппе 3.2. предусмотрены мероприятия по реконструкции или модернизации существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей.

За период реализации Инвестиционной программы планируется выполнить работы на следующих объектах:

- котельная № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта 3, строение 8;
- котельная № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная 101А, строение 1;
- котельная № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе 15, строение 1;
- котельная № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2;
- котельная № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1;
- котельная № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1;
- котельная № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А;
- котельная № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1;
- котельная № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2;
- котельная № 11 по адресу: г. Тюмень, ул. Газодобытчиков;
- котельная № 12 по адресу: г. Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1;
- котельная № 13 по адресу: г. Тюмень, ул. Щербакова, 48, строение 2;
- котельная № 14 по адресу: г. Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2.

Объем средств для реализации мероприятия группы 3 в период Инвестиционной программы определен в размере **37 364,503 тыс. руб. (без НДС)**, источник финансирования:

- собственные средства предприятия – 28 147,416 тыс. руб.;
- бюджетные средства – 9 217,087 тыс. руб.

Расчет объема средств на реализацию мероприятия по реконструкции существующих объектов системы централизованного теплоснабжения представлен в Приложениях №№ 10-44.

Стоимость разработки проектной документации на реконструкцию тепловых сетей определена на основании справочников базовых цен на проектные работы в строительстве (СБЦ) в соответствии с Указаниями № 620.

Стоимость реконструкции тепловых сетей определена на основании Рекомендации № 481. При расчете использовались государственные сметные нормативы - укрупненные нормативы строительства (далее - НЦС) 2017 года, утвержденные приказами Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Стоимость мероприятий в Инвестиционной программе указана в ценах года реализации мероприятий.

Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения.

В группе предусмотрены мероприятия по разработке проектов и установлению санитарно-защитных зон по следующим объектам:

- котельная № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта 3, строение 8;
- котельная № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная 101А, строение 1;
- котельная № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе 15, строение 1;

- котельная № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2;
- котельная № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1;
- котельная № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1;
- котельная № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А;
- котельная № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1;
- котельная № 11 по адресу: г. Тюмень, ул. Газодобытчиков;
- котельная № 12 по адресу: г. Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1;
- котельная № 13 по адресу: г. Тюмень, ул. Щербакова, 48, строение 2;
- котельная № 14 по адресу: г. Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2;
- котельная № 16 по адресу: г. Тюмень, ул. 10 км. Салаирского тракта, 10, строение 3.

Целью мероприятий, предлагаемых для реализации в указанной подгруппе, является выполнение требований Постановления Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон».

Объем средств для реализации мероприятия группы 4 в период Инвестиционной программы определен в размере **2 919,736 тыс. руб. (без НДС)**. Расчет объема средств представлен в Приложении № 45,46.

Источник финансирования – собственные средства предприятия.

3. Плановые значения показателей Инвестиционной программы

Значение плановых показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий Инвестиционной программы, показатели надежности и энергетической эффективности объектов систем теплоснабжения указаны в формах № 3 ИП ТС и № 4 ИП ТС Инвестиционной программы.

По объектам, строительство которых предусмотрено Инвестиционной программой, показатели указаны с учетом срока ввода в эксплуатацию объектов системы теплоснабжения. Фактических данных по показателям на последнее число 2018 года по таким объектам нет.

ТМУП «ТТС» осуществляет регулируемый вид деятельности, является организацией, для которой составление программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее – программа энергосбережения) является обязательной.

На период 2019 - 2021 годы разработана Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети» на 2019 - 2021 годы, утвержденная приказом генерального директора ТМУП «ТТС» от 05.07.2018 № 82, с учетом изменений утвержденных приказом генерального директора ТМУП «ТТС» от 27.11.2019 № 141, от 25.03.2021 № 25 (Приложение № 51).

На период 2022 - 2024 годы разработана Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети» на 2022 - 2024 годы, утвержденная приказом генерального директора ТМУП «ТТС» от 14.07.2021 № 85, (Приложение № 52).

4. Финансовый план Инвестиционной программы

С 2015 года ТМУП «ТТС» принимает в хозяйственное ведение муниципальные котельные, тепловые сети, сети газопотребления (далее – имущество). С 2016 года ТМУП «ТТС» на имуществе выполняют работы капитального характера. Источником финансирования работ являются собственные средства предприятия, а именно: амортизационные отчисления в доле, учтенной регулятором при установлении тарифов, от дохода, полученного от потребителей тепловой энергии, и прочие доходы предприятия.

Финансовый план данной Инвестиционной программы представлен в форме № 5-ИП ТС.

Источниками финансирования мероприятий Инвестиционной программы являются:

1) собственные средства;

Собственные средства предприятия включают:

- амортизационные отчисления;

- средства, полученные за счет платы за подключение;

- прочие собственные средства, в том числе:

а) накопленная амортизация прошлых периодов;

б) средства, учтенные в тарифе в части выпадающих расходов прошлых периодов;

в) средства, полученные предприятием от размещения денежных средств на депозите.

В Актуализированной Схеме теплоснабжения города Тюмени на 2021 – 2040 годы источником финансирования мероприятий в 2022 и 2023 годы по котельной № 1, котельной №3, котельной №6, котельной №8 и котельной №14 является также «прибыль, направленная на инвестиции». В целях недопущения роста тарифов за счет инвестиционной составляющей при формировании финансового плана по реализации мероприятий на 2022 и 2023 год по данным котельным источник финансирования «прибыль, направленная на инвестиции» не использован.

5. Приложение

1. Расчет стоимости мероприятия «Строительство тепловых сетей от газовой котельной с целью подключения объекта: База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО «Россети Тюмень» ТЭС по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 15» с обосновывающим документами.
2. Расчет стоимости мероприятия «Разработка проектно-сметной документации по объекту: Строительство газовой котельной с целью подключения объекта «База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО «Россети Тюмень» ТЭС по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 15».
3. Расчет стоимости мероприятия «Строительство объекта: Строительство газовой котельной с целью подключения объекта «База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО «Россети Тюмень» ТЭС по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 15», с обосновывающим документами.
4. График выполнения работ по подключению объектов капитального строительства. Объект: «База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО «Россети Тюмень» ТЭС по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 15».
5. Схема расположения земельного участка под строительство объекта: Строительство газовой котельной с целью подключения объекта «База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО «Россети Тюмень» ТЭС по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 15».
6. Схема прокладки инженерных коммуникаций к объекту: Строительство газовой котельной с целью подключения объекта «База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО «Россети Тюмень» ТЭС по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 15».
7. Контракт № 87 от 21.12.2017.
8. Контракт № 84 от 25.03.2018.
9. Контракт № 18 от 12.03.2019.
10. Расчет стоимости мероприятия «Разработка проектно – сметной документации на реконструкцию сети теплоснабжения (от котельной до здания Тюменская налоговая инспекция по ул. Товарное шоссе, 15)».
11. Расчет стоимости мероприятия «Реконструкцию сети теплоснабжения (от

- котельной до здания Тюменская налоговая инспекция по ул. Товарное шоссе, 15)».
12. Расчет стоимости мероприятия «Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Реконструкция тепловых сетей и сетей ГВС от котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1».
 13. Расчет стоимости мероприятия «Реконструкция тепловых сетей от котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1».
 14. Локальный сметный расчет № 02-K1-2021. «Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения на котельной № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8».
 15. Локальный сметный расчет № 01-K1-2021 «Замена оборудования в котельной № 1 по адресу; г. Тюмень, ул. 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8».
 16. Локальный сметный расчет № 03-K1-2021 «Замена оборудования в котельной № 1 по адресу; г. Тюмень, ул. 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8».
 17. Локальный сметный расчет № 01-K2-2021 «Монтаж охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения на котельной № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1».
 18. Локальный сметный расчет № 01-K3-2021. «Монтаж охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения на котельной № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15, строение 1».
 19. Локальный сметный расчет № 01-TC-2021 «Выполнение работ капитального характера на имуществе котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2 с целью приведения его в соответствие с проектной документацией».
 20. Локальный сметный расчет № ЛС-02-01. «Замена кожухотрубного теплообменника на пластинчатый в котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1».
 21. Локальный сметный расчет № 02-K6-2021. «Монтаж воздухонагревателя (тепловентилятора) в котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1».
 22. Локальный сметный расчет № 7. «Замена заслонки (клапана воздушного) системы приточно-вытяжной вентиляции в котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1».
 23. Локальный сметный расчет № ЛС-02-01. «Замена ёмкостных теплообменников на пластинчатые в котельной № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1».
 24. Расчет начальной (максимальной) цены «Разработка концептуального проекта фасада нежилого здания (назначение котельная) по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1».
 25. Локальный сметный расчет № 01-K8-2021 «Устройство ограждения котельной № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23а».
 26. Локальный сметный расчет № 02-K8-2021 «Монтаж циркуляционного насоса в котельной № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23а».
 27. Локальный сметный расчет № 1 «Замена узла учета природного газа котельной № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1».
 28. Локальный сметный расчет № 01-K9-2021 «Монтаж пожарной сигнализации на котельной № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1».
 29. Локальный сметный расчет № 02-K9-2021 «Устройство ограждения котельной № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1».
 30. Локальный сметный расчет № 2 «Замена узла учета природного газа котельной № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2».
 31. Локальный сметный расчет № 01-K10-2021 «Монтаж пожарной сигнализации на котельной № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2».
 32. Локальный сметный расчет № 01-K11-2021 «Монтаж охранно-пожарной

- сигнализации на котельной № 11 по адресу: г. Тюмень, ул. Газодобытчиков, сооружение 17».
33. Локальный сметный расчет № 02-K11-2021 «Устройство ограждения котельной № 11 по адресу: г. Тюмень, ул. Газодобытчиков, сооружение 17».
 34. Локальный сметный расчет № 01-K12-2021 «Установка частотных преобразователей на насосах котельной № 12 по адресу: г. Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1».
 35. Локальный сметный расчет № 02-K12-2021 «Устройство ограждения котельной № 12 по адресу: г. Тюмень, ул. Академика Сахарова, 48, строение 1».
 36. Локальный сметный расчет № 01-K14-2021 «Монтаж охранно-пожарной сигнализации на котельной № 14 по адресу: г. Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2».
 37. Локальный сметный расчет № 06-K12-2021 «Замена шкафа распределительного (ввод 1) котельной № 14 по адресу: г. Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2».
 38. Локальный сметный расчет № 06-K12-2021 «Устройство ограждения котельной № 14 по адресу: г. Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2».
 39. Локальный сметный расчет № 04-K12-2021 «Монтаж оборудования на котле отопительном водогрейном КСВ-2,0 (котел № 1) в котельной № 14 по адресу: г. Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2».
 40. Локальный сметный расчет № 05-K12-2021 «Монтаж оборудования на котле водогрейном газовом 1МВт (котел № 2) в котельной № 14 по адресу: г. Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2».
 41. Локальный сметный расчет № 04-K12-2021 «Монтаж системы автоматизации котла водогрейного газового 1 МВт (котел № 2) в котельной № 14 по адресу: г. Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2».
 42. Локальный сметный расчет № 04-K12-2021 «Монтаж системы телеметрии в котельной № 14 по адресу: г. Тюмень, ул. Сказочная, 26, строение 2».
 43. Расчет стоимости мероприятия «Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Корректировка проекта: «Реконструкция котельной по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2». Обоснование источника финансирования мероприятия – бюджетные средства.
 44. Локальный сметный расчет № 01-K5-2021 «Реконструкция котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2». Обоснование источника финансирования мероприятия – бюджетные средства.
 45. Расчет затрат на разработку проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной.
 46. Расчет затрат на проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной.
 47. Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети» на 2019 – 2021 год с изменениями № 1,2.
 48. Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети» на 2022 – 2024 год.

Генеральный директор ТМУП «ТТС»

П.В. Пантюшкин



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 0A643DC672952EE69AC91CD675FCAFD675327E0B
Владелец Пантюшкин Павел Владимирович
Действителен с 18.10.2021 по 18.10.2023

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности

в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		остаток профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:				
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее		
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																	
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																	
1.1.1.	Строительство тепловых сетей от газовой котельной с целью подключения объекта: База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Электросетей, 15)	2023	2023	2023	0	8,937	8,937	0,000	0,000	8,937	0,000					
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																	
1.2.1.	Разработка ПСД на строительство объекта: Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Электросетей, 15)	2022	2023	2023	0	6,466	6,466	0,000	0,000	6,466	0,000					
1.2.2.	Строительство объекта: "Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Электросетей, 15)	2023			0	27,617	27,617	0,000	0,000	27,617	0,000					
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																	
1.3.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																	
1.4.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
Всего по группе 1							43,021	43,021	0,000	0,000	43,021	0,000	0,000	0,000	0,000		
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																	
2.1.1.	Разработка ПСД и проведение гос.экспертизы проектной документации по объекту: Строительство газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	2019	2020	2020	100	1,368	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
2.1.2.	Разработка проекта и установление санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, по объекту: Строительство газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	2019			100	0,090	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
2.1.3.	Строительство газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	2020			100	18,532	11,470	11,470	12,085	-0,615	-0,615	-0,615			-0,615	Дополнительные расходы: 1. полугодие - Плата за подключение к централизованным сетям водоснабжения объекта, Выполнение работ по строительству котельной. 2 полугодие - Подготовка схемы расположения земельного участка на кадастровом плане территории.

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		остаток профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее	
2.1.4.	Строительство тепловых сетей от газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов № № 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83, 85,87 по ул. Октябрьской, с учетом перспективной нагрузки	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	2019	2020	2020	100	0,640	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 2							20,630	11,470	11,470	12,085	-0,615	-0,615	0,000	0,000	-0,615	
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.1.1.	Разработки ПСД на реконструкцию тепловых сетей от котельной № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15, строение 1	Сеть теплоснабжения (от котельной до здания Тюменской налоговой инспекции по ул. Товарное шоссе, 15)	2021	2022	2022	35	0,841	0,544	0,000	0,000	0,544	0,000				
3.1.2.	Реконструкция тепловых сетей от котельной № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15, строение 1	Сеть теплоснабжения (от котельной до здания Тюменской налоговой инспекции по ул. Товарное шоссе, 15)	2022			0	7,141	7,141	0,000	0,000	7,141	0,000				
3.1.3.	Разработка ПСД на реконструкцию тепловых сетей и сетей ГВС от котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	1. Тепловая сеть по ул. Электросетей (в районе здания по адресу: ул. Электросетей, 1). 2. Сети горячего водоснабжения (ул. Электросетей, 1, стр. 1)	2022	2023	2023	0	0,576	0,576	0,000	0,000	0,576	0,000				
3.1.4.	Реконструкция тепловых сетей и сетей ГВС от котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	1. Тепловая сеть по ул. Электросетей (в районе здания по адресу: ул. Электросетей, 1). 2. Сети горячего водоснабжения (ул. Электросетей, 1, стр. 1)	2023			0	3,827	3,827	0,000	0,000	3,827	0,000				
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
3.2.1.	Разработка ПСД по установке системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	2017	2021	2021	12	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.2.	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	2021				0,170	0,170	0,000	0,000	0,170	0,000				
3.2.3.	Замена оборудования в котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	33	3,422	3,422	1,096	1,000	2,422	0,096		0,096		Факт выполнения, согласно КС-3 от 05.10.2020
3.2.4.	Разработка ПСД по установке системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	2017	2021	2021	7,6	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.5.	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	2021				0,180	0,180	0,000	0,000	0,180	0,000				
3.2.6.	Демонтаж существующих насосов, монтаж новых, установка шкафа управления в котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	2016	2016	2016	100	0,252	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.7.	Разработка ПСД по установке системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	2017	2021	2021	10	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.8.	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	2021				0,152	0,152	0,000	0,000	0,152	0,000				

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		остаток профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее	
3.2.9.	Корректировка ПСД по объекту: Реконструкция котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2017	2017	2017	100	0,598	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.10.*	Корректировка ПСД по объекту: Реконструкция котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.11.	Выполнение работ по реконструкции котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2 (установка системы диспетчеризации)	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,043	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.12.*	Выполнение работ по реконструкции котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.13.	Разработка ПСД по замене кожухотрубного теплообменника на пластинчатый в котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2020	2021	2021	100	0,113	0,113	0,113	0,113	0,000	0,000				
3.2.14.	Замена кожухотрубного теплообменника на пластинчатый в котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,150	0,150	0,000	0,000	0,150	0,000				
3.2.15.	Монтаж воздухонагревателя (тепловентилятора) в помещении котельного зала котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,047	0,047	0,000	0,000	0,047	0,000				
3.2.16.	Замена заслонки (клапана воздушного) системы приточно-вытяжной вентиляции помещения котлового зала котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,049	0,049	0,000	0,000	0,049	0,000				
3.2.17.	Установка частотных преобразователей на насосах в котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,186	0,186	0,186	0,186	0,000	0,000				
3.2.18.	Разработка ПСД по замене емкостных теплообменника на пластинчатые в котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2020	2021	2021	100	0,113	0,113	0,113	0,113	0,000	0,000				
3.2.19.	Замена емкостных теплообменников на пластинчатые в котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,209	0,209	0,000	0,000	0,209	0,000				
3.2.20.	Разработки концептуального проекта фасада нежилого здания (назначение котельная)	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2023	2023	2023	0	0,366	0,366	0,000	0,000	0,366	0,000				
3.2.21.	Установка прибора учета тепловой энергии в котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	2020	2020	2020	100	0,177	0,177	0,177	0,177	0,000	0,000				
3.2.22.	Устройство ограждения котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	2021	2021	2021	0	0,037	0,037	0,000	0,000	0,037	0,000				
3.2.23.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,049	0,049	0,049	0,049	0,000	0,000				
3.2.24.	Разработка ПСД по замене узла учета природного газа в котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2020	2021	2021	100	0,040	0,040	0,040	0,040	0,000	0,000				
3.2.25.	Замена узла учета природного газа в котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,133	0,133	0,000	0,000	0,133	0,000				
3.2.27.	Устройство ограждения котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,045	0,045	0,000	0,000	0,045	0,000				
3.2.28.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,050	0,050	0,050	0,050	0,000	0,000				
3.2.29.	Установка бака запаса воды и насосной станции подпитки в котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,053	0,053	0,053	0,053	0,000	0,000				
3.2.30.	Разработка ПСД по замене узла учета природного газа в котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	2020	2021	2021	100	0,040	0,040	0,040	0,040	0,000	0,000				
3.2.31.	Замена узла учета природного газа в котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,269	0,269	0,000	0,000	0,269	0,000				
3.2.32.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,027	0,027	0,027	0,027	0,000	0,000				

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		остаток профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее	
3.2.33.	Замена оборудования системы охранно-пожарной сигнализации в котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	0	0,026	0,026	0,026	0,000	0,026	0,026			0,026	Перенос мероприятия на 2022 год по организационным вопросам.
3.2.34.	Устройство ограждения котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,069	0,069	0,000	0,000	0,069	0,000				
3.2.35.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,028	0,028	0,028	0,028	0,000	0,000				
3.2.36.	Замена системы химводоподготовки в котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,108	0,108	0,108	0,108	0,000	0,000				
3.2.37.	Установка частотных преобразователей на насосах в котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,192	0,192	0,000	0,000	0,192	0,000				
3.2.38.	Устройство ограждения котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,058	0,058	0,000	0,000	0,058	0,000				
3.2.39.	Установка системы автоматизации в котельной	Котельная № 13 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,108	0,108	0,108	0,108	0,000	0,000				
3.2.40.	Замене котла и горелки в котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	2,831	2,831	2,831	2,831	0,000	0,000				
Всего по группе 3							22,833	21,582	5,044	4,922	16,660	0,122	0,000	0,096	0,026	
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																
4.1.1.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
4.1.2.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000				
4.1.3.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,409	0,409	0,000	0,000	0,409	0,000				
4.1.4.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
4.1.5.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
4.1.6.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
4.1.7.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
4.1.8.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000				
4.1.9.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	2022	2022	2022	0	0,468	0,468	0,000	0,000	0,468	0,000				
4.1.10.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000				
4.1.11.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,468	0,468	0,000	0,000	0,468	0,000				
4.1.12.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000				
4.1.13.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,441	0,441	0,000	0,000	0,441	0,000				
4.1.14.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000				

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ¹	млн. руб. без НДС	из них за счет:				
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее		
4.1.15.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту С33 для котельной "ТТС"	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,441	0,441	0,000	0,000	0,441	0,000					
4.1.16.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000					
4.1.17.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту С33 для котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,458	0,458	0,000	0,000	0,458	0,000					
Всего по группе 4							3,514	3,266	0,000	0,000	3,266	0,000	0,000	0,000	0,000		
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																	
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																	
5.1.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																	
5.2.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
ИТОГО по программе							89,998	79,339	16,514	17,007	62,332	-0,493	0,000	0,000	0,000	-0,589	

Примечание: * Источник финансирования по Схеме теплоснабжения - бюджетные средства: 2021 год - 4612,4 т.руб (без НДС), 2023 год - 3536,2 т.руб. По состоянию на ноябрь 2020 года нет подтверждения о финансировании мероприятия за счет бюджета.

¹ Нарастающим итогом за год.

² В соответствии с утвержденной инвестиционной программой.

³ В ценах отчетного года.

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.



Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.1

Объект: Котельная № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС				Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в	осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	из них за счет:	прочее	
									план ²	факт ³					
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:															
1.1.	Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей														
1.2.	Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей														
1.3.	Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей														
1.3.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
1.4.	Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей														
1.4.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 1							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей															
Всего по группе 2							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников															
3.1.	Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей														
3.2.	Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей														
3.2.1.	Разработка ПСД по установке системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	2017	2021	2021	12	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.2.	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	2021				0,170	0,170	0,000	0,000	0,170				
3.2.3.	Замена оборудования в котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	33	3,422	3,422	1,096	1,000	2,422	0,096	0,096		Факт выполнения, согласно КС-3 от 05.10.2020
Всего по группе 3							3,619	3,591	1,096	1,000	2,591	0,096	0,096	0,000	0,000
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения															
4.1.1.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 1 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 4							0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения															
5.1.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей														
5.1.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
5.2.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей														
5.2.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ИТОГО по программе							3,669	3,591	1,096	1,000	2,591	0,096	0,096	0,000	0,000

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.2

Объект: Котельная № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:				
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее		
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																	
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																	
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																	
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																	
1.3.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																	
1.4.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
Всего по группе 1							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																	
Всего по группе 2																	
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																	
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																	
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																	
3.2.4.	Разработка ПСД по установке системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	2017	2021	2021	7,6	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
3.2.5.	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	2021				0,180	0,180	0,000	0,000	0,180	0,000					
Всего по группе 3							0,197	0,180	0,000	0,000	0,180	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																	
4.1.2.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000					
4.1.3.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 2 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,409	0,409	0,000	0,000	0,409	0,000					
Всего по группе 4							0,506	0,506	0,000	0,000	0,506	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																	
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																	
5.1.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																	
5.2.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
ИТОГО по программе							0,702	0,685	0,000	0,000	0,685	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.3

Объект: Котельная № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС				Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		остаток профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур		прочее
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1 Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.2 Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.3 Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.3.1. Программой не предусмотрены																
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.4.1. Программой не предусмотрены																
Всего по группе 1							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
Всего по группе 2							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1 Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.1.1.	Разработка ПСД на реконструкцию тепловых сетей от котельной № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15, строение 1	Сеть теплоснабжения (от котельной до здания Тюменской налоговой инспекции по ул. Товарное шоссе, 15)	2021			35	0,841	0,544	0,000	0,000	0,544	0,000				
3.1.2.	Реконструкция тепловых сетей от котельной № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15, строение 1	Сеть теплоснабжения (от котельной до здания Тюменской налоговой инспекции по ул. Товарное шоссе, 15)	2022	2022		0	7,141	7,141	0,000	0,000	7,141	0,000				
3.2 Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
3.2.6.	Демонтаж существующих насосов, монтаж новых, установка шкафа управления в котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	2016	2016	2016	100	0,252	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.7.	Разработка ПСД по установке системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	2017	2021	2021	10	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.8.	Монтаж системы охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	2021				0,152	0,152	0,000	0,000	0,152	0,000				
Всего по группе 3							8,403	7,837	0,000	0,000	7,837	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																
4.1.4.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 3 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 4							0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																
5.1.1. Программой не предусмотрены																
5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
5.2.1. Программой не предусмотрены																
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
ИТОГО по программе							8,452	7,837	0,000	0,000	7,837	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Примечание: * Источник финансирования по Схеме теплоснабжения - бюджетные средства: 2021 год - 4612,4 т.руб (без НДС), 2023 год - 3536,2 т.руб. По состоянию на ноябрь 2020 года нет подтверждения о финансировании мероприятия за счет бюджета.

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантошкин

исп. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.4

Объект: Котельная № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		остаток профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее	
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1 Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.2 Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.3 Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.3.1 Программой не предусмотрены																
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.4.1 Программой не предусмотрены																
Всего по группе 1																
Группа 2 Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
Всего по группе 2																
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1 Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.2 Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
3.2.9.	Корректировка ПСД по объекту: Реконструкция котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2017	2017	2017	100	0,598	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.10.*	Корректировка ПСД по объекту: Реконструкция котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.11.	Выполнение работ по реконструкции котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2 (установка системы диспетчеризации)	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,043	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
3.2.12.*	Выполнение работ по реконструкции котельной № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 3																
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																
4.1.5.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 5 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 4																
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																
5.1.1. Программой не предусмотрены																
5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
5.2.1. Программой не предусмотрены																
Всего по группе 5																
ИТОГО по программе																

Примечание: * Источник финансирования по Схеме теплоснабжения - бюджетные средства: 2021 год - 4612,4 т.руб (без НДС), 2023 год - 3536,2 т.руб. По состоянию на ноябрь 2020 года нет подтверждения о финансировании мероприятия за счет бюджета.

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.5

Объект: Котельная № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее	
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.3.1. Программой не предусмотрены																
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.4.1. Программой не предусмотрены																
Всего по группе 1							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
Всего по группе 2							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.1.3.	Разработка ПСД на реконструкцию тепловых сетей и сетей ГВС от котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	1. Тепловая сеть по ул. Электросетей (в районе здания по адресу: ул. Электросетей, 1). 2. Сети горячего водоснабжения (ул. Электросетей, 1, стр. 1)	2022			0	0,576	0,576	0,000	0,000	0,576	0,000				
3.1.4.	Реконструкция тепловых сетей и сетей ГВС от котельной № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	1. Тепловая сеть по ул. Электросетей (в районе здания по адресу: ул. Электросетей, 1). 2. Сети горячего водоснабжения (ул. Электросетей, 1, стр. 1)	2023	2023		0	3,827	3,827	0,000	0,000	3,827	0,000				
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
3.2.13.	Разработка ПСД по замене кожухотрубного теплообменника на пластинчатый в котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2020			100	0,113	0,113	0,113	0,113	0,000	0,000				
3.2.14.	Замена кожухотрубного теплообменника на пластинчатый в котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,150	0,150	0,000	0,000	0,150	0,000				
3.2.15.	Монтаж воздухоподогревателя (тепловентилятора) в помещении котельного зала котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,047	0,047	0,000	0,000	0,047	0,000				
3.2.16.	Замена заслонки (клапана воздушного) системы приточно-вытяжной вентиляции помещения котлового зала котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,049	0,049	0,000	0,000	0,049	0,000				
Всего по группе 3							4,186	4,186	0,113	0,113	4,073	0,000	0,000	0,000	0,000	

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:				
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее		
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																	
4.1.6.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 6 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
Всего по группе 4							0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																	
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																	
5.1.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																	
5.2.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
ИТОГО по программе							4,235	4,186	0,113	0,113	4,073	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исл. Казанцева Н.М.



Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.6

Объект: Котельная № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:				
									план ²	факт ³				уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее	
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																	
1.1 Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																	
1.2 Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																	
1.3 Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																	
1.3.1. Программой не предусмотрены																	
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																	
1.4.1. Программой не предусмотрены																	
Всего по группе 1																	
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																	
Всего по группе 2																	
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																	
3.1 Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																	
3.2 Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																	
3.2.17.	Установка частотных преобразователей на насосах в котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,186	0,186	0,186	0,186	0,000	0,000					
3.2.18.	Разработка ПСД по замене емкостных теплообменника на пластинчатые в котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2020	2021	2021	100	0,113	0,113	0,113	0,113	0,000	0,000					
3.2.19.	Замена емкостных теплообменников на пластинчатые в котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,209	0,209	0,000	0,000	0,209	0,000					
3.2.20.	Разработка концептуального проекта фасада нежилого здания (назначение котельная)	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2023	2023	2023	0	0,366	0,366	0,000	0,000	0,366	0,000					
Всего по группе 3																	
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																	
4.1.7.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, установление СЗЗ для котельной	Котельная № 7 ТМУП "ТТС"	2019	2019	2019	100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
Всего по группе 4																	
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																	
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																	
5.1.1. Программой не предусмотрены																	
5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																	
5.2.1. Программой не предусмотрены																	
Всего по группе 5																	
ИТОГО по программе																	

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.



Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.7

Объект: Котельная № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее	
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1 Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.2 Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.3 Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.3.1 Программой не предусмотрены																
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.4.1 Программой не предусмотрены																
Всего по группе 1							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
Всего по группе 2							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1 Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.2 Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
3.2.21.	Установка прибора учета тепловой энергии в котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	2020	2020	2020	100	0,177	0,177	0,177	0,177	0,000	0,000				
3.2.22.	Устройство ограждения котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	2021	2021	2021	0	0,037	0,037	0,000	0,000	0,037	0,000				
Всего по группе 3							0,213	0,213	0,177	0,177	0,037	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																
4.1.8.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000				
4.1.9.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 8 ТМУП ТТС	2022	2022	2022	0	0,468	0,468	0,000	0,000	0,468	0,000				
Всего по группе 4							0,565	0,565	0,000	0,000	0,565	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																
5.1.1 Программой не предусмотрены																
5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
5.2.1 Программой не предусмотрены																
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,000	
ИТОГО по программе							0,778	0,778	0,177	0,177	0,602	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Примечание: * Источник финансирования по Схеме теплоснабжения - бюджетные средства: 2021 год - 4612,4 т.руб (без НДС), 2023 год - 3536,2 т.руб. По состоянию на ноябрь 2020 года нет подтверждения о финансировании мероприятия за счет бюджета.

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.8

Объект: Котельная № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1, Котельная № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры								
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	Финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:											
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее									
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																								
1.1 Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																								
1.2 Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																								
1.3 Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																								
1.3.1. Программой не предусмотрены																								
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																								
1.4.1. Программой не предусмотрены																								
Всего по группе 1							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000												
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000									
Всего по группе 2																0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																								
3.1 Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																								
3.2 Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																								
3.2.23.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,049	0,049	0,049	0,049	0,000	0,000												
3.2.24.	Разработка ПСД по замене узла учета природного газа в котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2020	2021	2021	100	0,040	0,040	0,040	0,040	0,000	0,000												
3.2.25.	Замена узла учета природного газа в котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,133	0,133	0,000	0,000	0,133	0,000												
3.2.27.	Устройство ограждения котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,045	0,045	0,000	0,000	0,045	0,000												
3.2.28.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,050	0,050	0,050	0,050	0,000	0,000												
3.2.29.	Установка бака запаса воды и насосной станции подпитки в котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,053	0,053	0,053	0,053	0,000	0,000												
3.2.30.	Разработка ПСД по замене узла учета природного газа в котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	2020	2021	2021	100	0,040	0,040	0,040	0,040	0,000	0,000												
3.2.31.	Замена узла учета природного газа в котельной	Котельная № 10 ТМУП "ТТС"	2021			0	0,269	0,269	0,000	0,000	0,269	0,000												
Всего по группе 3							0,678	0,678	0,232	0,232	0,447	0,000	0,000	0,000	0,000									
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																								
4.1.10.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000												
4.1.11.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 9 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,468	0,468	0,000	0,000	0,468	0,000												
Всего по группе 4							0,565	0,565	0,000	0,000	0,565	0,000	0,000	0,000	0,000									

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:				
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее		
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																	
5.1	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																
5.1.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
5.2	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
5.2.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
ИТОГО по программе							1,243	1,243	0,232	0,232	1,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

Примечание: * Источник финансирования по Схеме теплоснабжения - бюджетные средства: 2021 год - 4612,4 т.руб (без НДС), 2023 год - 3536,2 т.руб. По состоянию на ноябрь 2020 года нет подтверждения о финансировании мероприятия за счет бюджета.

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.9

Объект: Котельная № 11 по адресу: г. Тюмень, Газодобытчиков, сооружение 17, Котельная № 12 по адресу: г. Тюмень, Академика Сахарова, 48, строение 2

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС				Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры									
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:											
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур		прочее								
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																								
1.1 Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																								
1.2 Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																								
1.3 Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																								
1.3.1. Программой не предусмотрены							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000												
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																								
1.4.1. Программой не предусмотрены							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000												
Всего по группе 1							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000									
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																								
Всего по группе 2																0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																								
3.1 Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																								
3.2 Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																								
3.2.32.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,027	0,027	0,027	0,027	0,000	0,000												
3.2.33.	Замена оборудования системы охранно-пожарной сигнализации в котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	0	0,026	0,026	0,026	0,000	0,026	0,026	0,026	Перенос мероприятия на 2022 год по организационным вопросам.										
3.2.34.	Устройство ограждения котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,069	0,069	0,000	0,000	0,069	0,000												
3.2.35.	Установка системы диспетчеризации в котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,028	0,028	0,028	0,028	0,000	0,000												
3.2.36.	Замена системы химводоподготовки в котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,108	0,108	0,108	0,108	0,000	0,000												
3.2.37.	Установка частотных преобразователей на насосах в котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,192	0,192	0,000	0,000	0,192	0,000												
3.2.38.	Устройство ограждения котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,058	0,058	0,000	0,000	0,058	0,000												
Всего по группе 3							0,507	0,507	0,188	0,162	0,345	0,026	0,000	0,000	0,026									
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																								
4.1.12.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000												
4.1.13.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 11 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,441	0,441	0,000	0,000	0,441	0,000												
4.1.14.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000												
4.1.15.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 12 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,441	0,441	0,000	0,000	0,441	0,000												
Всего по группе 4							1,075	1,075	0,000	0,000	1,075	0,000	0,000	0,000	0,000									

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее	
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																
5.1.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей															
5.1.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
5.2.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей															
5.2.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
ИТОГО по программе							1,582	1,582	0,188	0,162	1,420	0,026	0,000	0,000	0,026	

Примечание: * Источник финансирования по Схеме теплоснабжения - бюджетные средства: 2021 год - 4612,4 т.руб (без НДС), 2023 год - 3536,2 т.руб. По состоянию на ноябрь 2020 года нет подтверждения о финансировании мероприятия за счет бюджета.

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исл. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности

в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.10

Объект: Котельная № 13 по адресу: г. Тюмень, Щербакова, 47, строение 2

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС				Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
								план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее		
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1	Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей															
1.2	Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей															
1.3	Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
1.3.1.	Программой не предусмотрены															
1.4	Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
1.4.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Всего по группе 1												0,000	0,000	0,000		
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
Всего по группе 2							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1	Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей															
3.2	Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей															
3.2.39.	Установка системы автоматизации в котельной	Котельная № 13 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	0,108	0,108	0,108	0,108	0,000	0,000				
Всего по группе 3							0,108	0,108	0,108	0,108	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																
Всего по группе 4							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																
5.1	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
5.1.1.	Программой не предусмотрены															
5.2	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
5.2.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
ИТОГО по программе							0,108	0,108	0,108	0,108	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Примечание: * Источник финансирования по Схеме теплоснабжения - бюджетные средства: 2021 год - 4612,4 т.руб (без НДС), 2023 год - 3536,2 т.руб. По состоянию на ноябрь 2020 года нет подтверждения о финансировании мероприятия за счет бюджета.

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.11

Объект: Котельная № 14 по адресу: г. Тюмень, Сказочная, 26, строение 2

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС				Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		остаток профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур		прочее
Группа 1 Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1 Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.2 Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.3 Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.3.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.4.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 1							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 2 Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
Всего по группе 2							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 3 Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1 Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.2 Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
3.2.40.	Замене котла и горелки в котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	2020	2020	2020	100	2,831	2,831	2,831	2,831	0,000	0,000				
Всего по группе 3							2,831	2,831	2,831	2,831	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 4 Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																
4.1.16.	Разработка проекта санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	2021	2021	2021	0	0,097	0,097	0,000	0,000	0,097	0,000				
4.1.17.	Проведение натурных исследований и измерений по проекту СЗЗ для котельной	Котельная № 14 ТМУП "ТТС"	2022	2022	2022	0	0,458	0,458	0,000	0,000	0,458	0,000				
Всего по группе 4							0,555	0,555	0,000	0,000	0,555	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 5 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																
5.1.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
5.2.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 5							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
ИТОГО по программе							3,387	3,387	2,831	2,831	0,555	0,000	0,000	0,000	0,000	

Примечание: * Источник финансирования по Схеме теплоснабжения - бюджетные средства. 2021 год - 4612,4 т.руб (без НДС), 2023 год - 3536,2 т.руб. По состоянию на ноябрь 2020 года нет подтверждения о финансировании мероприятия за счет бюджета.

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности

в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.12

Объект: Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС				Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур		прочее
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1 Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.2 Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.3 Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.3.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.4.1.	Программой не предусмотрены						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Всего по группе 1																
Группа 2 Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
2.1.1.	Разработка ПСД и проведение гос.экспертизы проектной документации по объекту: Строительство газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	2019			100	1,368	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
2.1.2.	Разработка проекта и установление санитарно-защитной зоны (СЗЗ), проведение замеров выбросов на границе СЗЗ, по объекту: Строительство газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	2019	2020	2020	100	0,090	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
2.1.3.	Строительство газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов №№ 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87 по ул. Октябрьская, с учетом перспективной нагрузки	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	2020			100	18,532	11,470	11,470	12,085	-0,615	-0,615		-0,615	Дополнительные расходы: 1. полугодие - Плата за подключение к централизованным сетям водоснабжения объекта, Выполнение работ по строительству котельной, 2 полугодие - Подготовка схемы расположения земельного участка на кадастровом плане территории.	
2.1.4.	Строительство тепловых сетей от газовой котельной для обеспечения теплоснабжением жилых домов № № 65,67,69,71,73,75,77,79,81,83, 85,87 по ул. Октябрьской, с учетом перспективной нагрузки	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	2019	2020	2020	100	0,840	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
Всего по группе 2							20,630	11,470	11,470	12,085	-0,615	-0,615	0,000	0,000	-0,615	
Группа 3 Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1 Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
Всего по группе 3							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Группа 4 Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																
Всего по группе 4							0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры	
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:				
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее		
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																	
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																	
5.1.1 Программой не предусмотрены									0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей									0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
5.2.1 Программой не предусмотрены									0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Всего по группе 5									20,630	11,470	11,470	12,085	-0,615	-0,615	0,000	0,000	-0,615
ИТОГО по программе																	

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исл. Казанцева Н.М.

Отчет о выполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности
в сфере теплоснабжения в Тюменской области в 2020 году

Тюменское муниципальное унитарное предприятие "Тюменские тепловые сети"

(наименование организации)

Таблица № 1.13

Объект: Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"

№	Наименование инвестиционного проекта/мероприятия, предусмотренного инвестиционной программой	Описание и место расположения объекта	Период реализации согласно инвестиционной программе, годы	Срок ввода в эксплуатацию, год		Стадия выполнения ¹ , %	Стоимостная оценка инвестиций, млн. руб. без НДС					Отклонения ¹				Причины отклонений / Принятые меры
				план	факт		полная стоимость ²	остаток ³ на начало отчетного года	финансирование в		осталось профинансировать по результатам отчетного периода ³	млн. руб. без НДС	из них за счет:			
									план ²	факт ³			уточнения стоимости по результатам утвержденной ПСД	уточнения стоимости по результатам конкурсов, закупочных процедур	прочее	
Группа 1 Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1 Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.1.1.	Строительство тепловых сетей от газовой котельной с целью подключения объекта: База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Электросетей, 15)	2023	2023	0	8,937	8,937	0,000	0,000	8,937	0,000					
1.2 Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.2.1.	Разработка ПСД на строительство объекта: Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Электросетей, 15)	2022	2023	0	6,466	6,466	0,000	0,000	6,466	0,000					
1.2.2.	Строительство объекта: "Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Электросетей, 15)	2023		0	27,617	27,617	0,000	0,000	27,617	0,000					
1.3 Увеличения пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.3.1. Программой не предусмотрены																
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.4.1. Программой не предусмотрены																
Всего по группе 1						43,021	43,021	0,000	0,000	43,021	0,000	0,000	0,000	0,000		
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
Всего по группе 2						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1 Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.2 Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
Всего по группе 3						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																
Всего по группе 4						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																
5.1.1. Программой не предусмотрены																
5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
5.2.1. Программой не предусмотрены																
Всего по группе 5						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
ИТОГО по программе						43,021	43,021	0,000	0,000	43,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Казанцева Н.М.

№	Источник финансирования	Объем финансирования (отчетный период), млн. руб. без НДС		Отклонения ¹	
		План ²	Факт ¹	млн. руб. без НДС	%
1	ВСЕГО по ТМУП "ТТС"	16,514	17,007	0,493	102,99
A	Собственные средства, в т.ч.:	16,514	17,007	0,493	102,99
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	1,277	1,181	-0,096	92,48
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	15,236	15,826	0,589	103,87
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
	В том числе по объектам:				
1.1.	Котельная № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8	1,096	1,000	-0,096	91,23
A	Собственные средства, в т.ч.:	1,096	1,000	-0,096	91,23
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	1,096	1,000	-0,096	91,23
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,000	0,000	0,000	0,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.2.	Котельная № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1	0,000	0,000	0,000	0,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,000	0,000	0,000	0,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.3.	Котельная № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1	0,000	0,000	0,000	0,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,000	0,000	0,000	0,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.4.	Котельная № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	0,000	0,000	0,000	0,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,000	0,000	0,000	0,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.5.	Котельная № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	0,113	0,113	0,000	100,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,113	0,113	0,000	100,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,113	0,113	0,000	100,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,000	0,000	0,000	0,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.6.	Котельная № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1	0,299	0,299	0,000	100,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,299	0,299	0,000	100,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,006	0,006	0,000	100,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,292	0,292	0,000	100,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.7.	Котельная № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	0,177	0,177	0,000	100,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,177	0,177	0,000	100,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,041	0,041	0,000	100,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,136	0,136	0,000	100,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00

№	Источник финансирования	Объем финансирования (отчетный период), млн. руб. без НДС		Отклонения ¹	
		План ²	Факт ¹	млн. руб. без НДС	%
1.6.	Котельная № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1, Котельная № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2	0,232	0,232	0,000	100,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,232	0,232	0,000	100,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,020	0,020	0,000	100,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,212	0,212	0,000	100,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.9.	Котельная № 11 по адресу: г. Тюмень, Газодобытчиков, сооружение 17, Котельная № 12 по адресу: г. Тюмень, Академика Сахарова, 48, строение 2	0,188	0,162	-0,026	86,23
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,188	0,162	-0,026	86,23
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,188	0,162	-0,026	86,23
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.10.	Котельная № 13 по адресу: г. Тюмень, Щербакова, 47, строение 2	0,108	0,108	0,000	100,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,108	0,108	0,000	100,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,108	0,108	0,000	100,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.11.	Котельная № 14 по адресу: г. Тюмень, Сказочная, 26, строение 2	2,831	2,831	0,000	100,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	2,831	2,831	0,000	100,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,001	0,001	0,000	100,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	2,830	2,830	0,000	100,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.12.	Объект: Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	11,470	12,085	0,615	105,36
A	Собственные средства, в т.ч.:	11,470	12,085	0,615	105,36
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	11,470	12,085	0,615	105,36
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00
1.13.	Объект: Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	0,000	0,000	0,000	0,00
A	Собственные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
A.1	Прибыль направляемая на инвестиции	0,000	0,000	0,000	0,00
A.2	Амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,00
A.3	Прочие собственные средства (налог на прибыль)	0,000	0,000	0,000	0,00
A.4	Средства, полученные за счет платы за подключение	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Привлеченные средства, в т.ч.:	0,000	0,000	0,000	0,00
B.1	Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,00
B.2	Займы	0,000	0,000	0,000	0,00
B.3	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,00
B	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,00
Г	Прочие источники финансирования (лизинг)	0,000	0,000	0,000	0,00

¹ Нарастающим итогом за год.

² В соответствии с утвержденной инвестиционной программой.

³ В ценах отчетного года.

Генеральный директор ТМУП "ТТС"

П.В. Пантошкин

исп. Казанцева Н.М.

Отчет о достижении плановых показателей надежности и энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения

Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети»
(наименование регулируемой организации)

за 2020 год

Таблица № 3

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности									
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях, на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети				Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям			
								потери тепловой энергии, Гкал/м2		потери теплоносителя, т/м2		потери тепловой энергии, тыс.Гкал		потери теплоносителя, тыс.т	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	Котельная № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8	0	0	0	0	158,2	153,3	1,071	0,008	0,405	0,166	0,659	0,005	0,249	0,102
2	Котельная № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1	0	0	0	0	158,4	158,4	1,595	7,078	0,664	0,430	0,024	0,107	0,010	0,006
3	Котельная № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1	0	0	0	0	155,7	146,0	1,729	1,265	3,544	0,469	0,124	0,091	0,255	0,034
4	Котельная № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	0	12,9	0	0	153,1	153,1	1,744	4,397	2,637	0,879	0,043	0,108	0,065	0,022
5	Котельная № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	0	0	0	0	153,6	153,6	4,206	9,344	1,185	0,095	0,071	0,158	0,020	0,002
6	Котельная № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1	0	0	0	0	158,9	158,9	1,466	10,418	0,900	0,262	0,056	0,398	0,034	0,010
7	Котельная № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	0	0	0	0	160,9	160,9	1,864	3,953	0,329	0,548	0,017	0,036	0,003	0,005
8	Котельная № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	0	0	0	0	156,2	156,2	1,948	17,749	0,325	0,065	0,006	0,055	0,001	0,0002
9	Котельная № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2	0	0	0	0	156,7	156,7	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности									
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях, на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети				Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям			
								потери тепловой энергии, Гкал/м2		потери теплоносителя, т/м2		потери тепловой энергии, тыс.Гкал		потери теплоносителя, тыс.т	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
10	Котельная № 11 по адресу: г. Тюмень, Газодобытчиков, сооружение 17	0	0	0	0	158,7	156,5	1,618	0,427	0,775	0,356	0,040	0,010	0,019	0,009
11	Котельная № 12 по адресу: г. Тюмень, Академика Сахарова, 48, строение 2	0	0	0	0	159,3	152,3	1,560	0,422	0,843	0,116	0,058	0,016	0,031	0,004
12	Котельная № 13 по адресу: г. Тюмень, Щербакова, 47, строение 2	0	0	0	0	160,9	142,2	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Котельная № 14 по адресу: г. Тюмень, Сказочная, 26, строение 2	0	0	0	0	156,0	141,1	3,171	2,688	0,939	0,000	0,267	0,226	0,079	0,000
14	Объект: Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	0	0	0	0	155,5	155,6	0,833	0,834	0,780	4,646	0,010	0,010	0,009	0,056
15	Объект: Газовая котельная, с целью подключения объекта: "База Северного РЭС (РПБ-2) филиала АО "Россети Тюмень" ТЭС по адресу: г.Тюмень, ул. Электросетей, 15"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Шипунова Е.С.