



РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

30 сентября 2018 года

г. Омск

№ 257/73

Об утверждении инвестиционной программы
Муниципального унитарного предприятия
«Тарское производственное объединение коммунального хозяйства»
Тарского муниципального района Омской области
в сфере теплоснабжения на 2019–2021 годы

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Правилами 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), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 410, Положением о Региональной энергетической комиссии Омской области, утвержденным постановлением Правительства Омской области от 02.11.2011 № 212-п, приказываю:

Утвердить инвестиционную программу Муниципального унитарного предприятия «Тарское производственное объединение коммунального хозяйства» Тарского муниципального района Омской области в сфере теплоснабжения на 2019–2021 годы согласно приложениям №№ 1–5 к настоящему приказу.

Заместитель председателя
Региональной энергетической комиссии
Омской области

А.В. Тихомиров

Приложение № 1
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 30.09.2018 г. № 258/23
2018 г.

Паспорт инвестиционной программы
Муниципального унитарного предприятия
«Тарское производственное объединение коммунального хозяйства»
Тарского муниципального района Омской области
в сфере теплоснабжения на 2019–2021 годы

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, ее местонахождение и контакты ответственных лиц	Муниципальное унитарное предприятие «Тарское производственное объединение коммунального хозяйства»; 646530, Омская область, г. Тара, пер. Спартаковский, 14; руководитель Николаев Дмитрий Николаевич; тел.: (38171) 2-02-87, e-mail: tara_pokx@mail.ru
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение и контакты ответственных лиц	Региональная энергетическая комиссия Омской области; 644099, г. Омск, ул. Красногвардейская, д.42; заместитель председателя Тихомиров Алексей Владимирович, тел.: 79-07-12
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение и контакты ответственных лиц	Администрация Тарского муниципального района Омской области; 646530. Омская область, г. Тара, пл. Ленина, 21; Первый заместитель Главы администрации Тарского муниципального района Михеев Евгений Геннадьевич; тел.: (38171) 2-15-16. Администрация Тарского городского поселения Тарского муниципального района Омской области; 646530. Омская область Тарский район, г. Тара, ул. Советская, д.23 А; И.о. Главы Тарского городского поселения, Заливин Николай Сергеевич; тел.: (38171) 2-31-59.

3.1.2.	Реконструкция сети по ул. Лихачева (от ТК у дома №16 по ул. Лихачева)	Оптимизация гидравлических режимов	Омская область, г. Тара, ул. Лихачева 17. Котельная № 20 (ПМК-110).	диаметр	мм	133	89	2020	2020	1185,29	0,00	1185,29	0,00	0,00	0,00												
				протяженность (подземная)	м	126,5	130																				
				диаметр	мм	108	76																				
				протяженность (подземная)	м	67	75																				
				диаметр	мм	219	133																				
				протяженность (подземная)	м	4,9	4,9																				
				диаметр	мм	108	133																				
				протяженность (подземная)	м	77	77																				
				диаметр	мм	108	76																				
				протяженность (подземная)	м	31	31																				
3.1.3.	Реконструкция сети по ул. Заречной (от котельной до жилых домов №1 и №1В и хол двора)	Оптимизация гидравлических режимов	Омская область, г. Тара, ул. Заречная, 17. Котельная № 22 (ПМК)	диаметр	мм	108	76	2021	2021	1843,16	0,00	1843,16	0,00	0,00	0,00												
				протяженность (подземная)	м	13	13																				
				диаметр	мм	108	76																				
				протяженность (подземная)	м	60	60																				
				диаметр	мм	76	89																				
				протяженность (подземная)	м	76,6	76,6																				
				диаметр	мм	76	89																				
				протяженность (подземная)	м	59	59																				
				Всего по группе 3.1:																							
				3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
3.2.1.	Реконструкция котельной № 17 с заменой парового котла марки ДЕ 10-14 (работавший в водотройном режиме) на паровой жаротрубный котел марки LAVART 7 SV 159/6	Повышение надежности, приведение в соответствие с подключенной нагрузкой.	Омская область, г. Тара, ул. Тюменская, 18. Котельная № 17 (СХТ).	мощность	Гкал/час	5,66	4,69	2019	2019	15407,71	0,00	15407,71	0,00	0,00	0,00												
				количество	шт.	8	2																				
3.2.2.	Замена кожухотрубных водоподанных теплообменников марки ВВП 16-525-4000 (7 шт.) и подогревателя ПП 1-35-2-2 на 2 пластинчатых теплообменника марки НН№43 (Ридан)	Модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа	Омская область, г. Тара, ул. Гагаринская, 12А. Котельная № 6 (ЦРБ).	количество	шт.	8	2	2021	2021	1542,73	0,00	1542,73	0,00	0,00	0,00												

3.2.3.	Замена кожухотрубных водоводяных теплообменников марки ВВП 14-273-4000 (6 шт.), подогревателя ПП1-108-7-4 (3 шт.) на 2 пластинчатых теплообменника производства Keivion (Машинлекс) марки NT250-N25696211-10	Модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа	Омская область, г. Тара, ул. Ленина 141, Котельная № 14 (Центральная)	количество	шт.	9	2	2021	2021	3407,67	0,00	0,00	0,00	3407,67	0,00	0,00
3.2.4.	Замена водоводяных теплообменников марки ВВП 16-325-4000 (6 шт.), ВВП 15-325-2000 (2 шт.), ВВП 12-219-4000 (2 шт.) и подогреватель ПП 2-16-2-2 на 2 пластинчатых теплообменника марки НН.№42 (Ридан)	Модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа	Омская область, г. Тара, ул. Томенская 18а, Котельная № 17 (СХТ)	количество	шт.	11	2	2021	2021	908,07	0,00	0,00	0,00	908,07	0,00	0,00
Всего по группе 3.2:											21266,18	0,00	15407,71	0,00	5858,47	0,00
Всего по группе 3:											28916,84	0,00	15407,71	5807,50	7701,63	0,00
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение потерь энергии на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы СЦТ																
4.1.1.	Установка частотных преобразователей марки Веспер EI-7011 на насосное оборудование (насос 1Д-500-63)	Снижение затрат на электрическую энергию	Омская область, г. Тара, ул. Гвардейская, 12А, Котельная № 6 (ЦРБ).	количество	шт.	0	1	2020	2020	603,39	0,00	0,00	603,39	0,00	0,00	0,00
4.1.2.	Установка частотных преобразователей марки Веспер EI-7011 на насосное оборудование (насос 1Д1250-63)	Снижение затрат на электрическую энергию	Омская область, г. Тара, ул. Ленина, 141, Котельная № 14 (ЦК).	количество	шт.	0	1	2020	2020	1250,15	0,00	0,00	1250,15	0,00	0,00	0,00
4.1.3.	Установка частотных преобразователей марки Веспер EI-7011 на насосное оборудование (насос Д-320-50)	Снижение затрат на электрическую энергию	Омская область, г. Тара, ул. Томенская, 18, Котельная № 17 (СХТ).	количество	шт.	0	1	2020	2020	393,23	0,00	0,00	393,23	0,00	0,00	0,00
4.1.4.	Приобретение дизельной электростанции марки АД-50 (ММЗ).	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Калинин, 4, Котельная № 10 (Тарский педагогический колледж)	количество	шт.	0	1	2019	2019	539,23	0,00	539,23	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.5.	Приобретение дизельной электростанции марки АД-20 (ММЗ).	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Еленского, 44, Котельная № 13 (Нефтебаз)	количество	шт.	0	1	2020	2020	456,46	0,00	0,00	456,46	0,00	0,00	0,00

4.1.6.	Приобретение дизельной электростанции марки АД-50 (ММЗ).	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Суворовская, 8А. Котельная № 21 (РЭБ)	количество	шт.	0	1	2021	2021	584,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	584,92	0,00	0,00
4.1.7.	Приобретение дизельной электростанции марки АД-80 (ММЗ).	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Заречная, 17. Котельная № 22 (ТИПК)	количество	шт.	0	1	2021	2021	865,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	865,49	0,00	0,00
4.1.8.	Установка прибора учёта отпускаемой тепловой энергии на теплонеточнике	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Транспортная, 24. Котельная № 4 (Вспомогательная школа-интернат)	количество	шт.	0	1	2019	2019	355,49	0,00	355,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.9.	Установка прибора учёта отпускаемой тепловой энергии на теплонеточнике	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Чапаева, 37. Котельная № 5 (Школа №2)	количество	шт.	0	1	2019	2019	347,76	0,00	347,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.10.	Установка прибора учёта отпускаемой тепловой энергии на теплонеточнике	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Кавинина, 4. Котельная № 10 (Тарский педагогический колледж)	количество	шт.	0	1	2019	2019	380,06	0,00	380,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.11.	Установка прибора учёта отпускаемой тепловой энергии на теплонеточнике	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Ленина, 1А. Котельная № 12 (стадион "Олимп")	количество	шт.	0	1	2019	2019	494,76	0,00	494,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.12.	Установка прибора учёта отпускаемой тепловой энергии на теплонеточнике	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Радищева, 16. Котельная № 16 (Теплоэнергоинтер)	количество	шт.	0	1	2019	2019	361,57	0,00	361,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.13.	Установка прибора учёта отпускаемой тепловой энергии на теплонеточнике	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Томенская, 18. Котельная № 17 (СХТ)	количество	шт.	0	1	2020	2020	607,17	0,00	0,00	0,00	607,17	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.14.	Установка прибора учёта отпускаемой тепловой энергии на теплонеточнике	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Суворовская, 8А. Котельная № 21 (РЭБ)	количество	шт.	0	1	2020	2020	509,06	0,00	0,00	0,00	509,06	0,00	0,00	0,00	0,00

4.1.15.	Установка прибора учёта отпускемой тепловой энергии на теплонесточнике	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Заречная, 17. Котельная № 22 (ТИПК)	количество	шт.	0	1	2021	2021	448,51	0,00	0,00	0,00	448,51	0,00	0,00
4.1.16.	Установка прибора учёта отпускемой тепловой энергии на теплонесточнике	Предписание Ростехнадзора	Омская область, г. Тара, ул. Елецкого, 1. Котельная № 23 (РММ)	количество	шт.	0	1	2021	2021	378,31	0,00	0,00	0,00	378,31	0,00	0,00
4.1.17.	Замена литательного насоса марки ЦНСТ 13-175 на насос Grundfos марки CR 15-14 96501903	Снижение затрат на электрическую энергию	Омская область, г. Тара, ул. Гвардейская, 12А. Котельная № 6 (ЦРБ).	мощность эл. двигателя	кВт	18,5	11	2019	2019	208,31	0,00	208,31	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.18.	Замена сетевого насоса марки K-160/20 на насос Grundfos марки NB 80-160/161 A-F2-AE-BAQE - 97781488	Снижение затрат на электрическую энергию	Омская область, г. Тара, ул. Школьная, 69/4. Котельная № 11 (Финанс ОмГТУ в г. Тара)	мощность эл. двигателя	кВт	30	18,5	2019	2019	212,57	0,00	212,57	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.19.	Замена сетевого насоса марки ДД-320-50 на насос Grundfos марки NB 150-500/513 A-F1-AE-BAQE - 98305408	Снижение затрат на электрическую энергию	Омская область, г. Тара, ул. Лихачева, 17. Котельная № 17 (СХТ).	мощность эл. двигателя	кВт	75	55	2019	2019	834,54	0,00	834,54	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.20.	Замена сетевого насоса марки K150-125-315а на насос Grundfos марки NB 80-315/320 A-F2-AE-BAQE - 97837045	Снижение затрат на электрическую энергию	Омская область, г. Тара, ул. Лихачева, 17. Котельная № 20 (ПМК-110)	мощность эл. двигателя	кВт	22	18,5	2019	2019	271,55	0,00	271,55	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.21.	Замена сетевого насоса марки KM-100-80-160а на насос Grundfos марки NB 65-125/144 A-F2-AE-BAQE - 97836792	Снижение затрат на электрическую энергию	Омская область, г. Тара, ул. Заречная, 17. Котельная № 22 (ТИПК)	мощность эл. двигателя	кВт	15	11	2019	2019	157,01	0,00	157,01	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.22.	Установка водоподготовительного оборудования на теплонесточнике, Комплексон - 6 производительностью до 1,5 м³/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная №4 (Вспомогательная школа-интернат)	количество	шт.	0	1	2020	2020	69,83	0,00	0,00	69,83	0,00	0,00	0,00

4.1.23.	Установка водоподготовительного оборудования на теплостойнике, Комплексон - 6 производительностью до 0,5 м³/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 5 (Школа № 2)	количество	шт.	0	1	2020	2020	61,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.24.	Установка водоподготовительного оборудования на теплостойнике, Комплексон - 6 производительностью до 1,5 м³/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 10 (Тирский педагогический колледж)	количество	шт.	0	1	2020	2020	69,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.25.	Установка водоподготовительного оборудования на теплостойнике, Комплексон - 6 производительностью до 1,5 м³/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 11 (филиал ОмГТУ в г. Тара)	количество	шт.	0	1	2020	2020	69,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.26.	Установка водоподготовительного оборудования на теплостойнике, Комплексон - 6 производительностью до 5 м³/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 12 (стадион "Олимп")	количество	шт.	0	1	2020	2020	82,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.27.	Установка водоподготовительного оборудования на теплостойнике, Комплексон - 6 производительностью до 1,5 м³/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 13 (Нефтебаза)	количество	шт.	0	1	2020	2020	69,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.28.	Установка водоподготовительного оборудования на теплостойнике, Комплексон - 6 производительностью до 0,5 м³/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 16 (Телеретранслятор)	количество	шт.	0	1	2020	2020	61,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.29.	Установка водоподготовительного оборудования на теплостойнике, Комплексон - 6 производительностью до 5 м³/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 20 (ЦМК-110)	количество	шт.	0	1	2020	2020	82,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

4.1.30.	Установка водоподготовительного оборудования на теплосточнике, Комплекс - 6 производительностью до 1,5 м3/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 21 (РЭБ)	количество	шт.	0	1	2020	2020	69,83	0,00	0,00	69,83	0,00	0,00	0,00
4.1.31.	Установка водоподготовительного оборудования на теплосточнике, Комплекс - 6 производительностью до 5 м3/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 22 (ТИПК)	количество	шт.	0	1	2020	2020	82,91	0,00	0,00	82,91	0,00	0,00	0,00
4.1.32.	Установка водоподготовительного оборудования на теплосточнике, Комплекс - 6 производительностью до 1,5 м3/час.	Предписание Ростехнадзора	Котельная № 23 (РММ)	количество	шт.	0	1	2020	2020	69,83	0,00	0,00	69,83	0,00	0,00	0,00
Всего по группе 4:										11045,85	0,00	4162,85	4609,77	2277,23	0,00	0,00
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																
Всего по группе 5.1:																
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
Всего по группе 5:																
ИТОГО по программе										41715,86	0,00	21319,73	10417,27	9978,86	0,00	0,55

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации
мероприятий инвестиционной программы Муниципального унитарного предприятия
«Тарское производственное объединение коммунального хозяйства»
в сфере теплоснабжения на 2019-2021 годы

N п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения			
				утвержденный период	в т.ч. по годам реализации		
					2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	8	9
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт.ч/м³	0,956	0,914	0,919	0,914	0,914
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т у.т./Гкал	0,193	0,189	0,193	0,189	0,189
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	т у.т./м³	-	-	-	-	-
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	Гкал/ч	0	0	0,10	0	0
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	%	65	57	63	60	57
6	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	11096,25	10785,18	10871,82	10914,44	10785,18
7	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	% от полезного отпуска тепловой энергии	19,43%	15,12%	15,63%	15,69%	15,12%
8	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	11750,39	12320,04	11700,85	11720,07	12320,04
9	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды.	м³ для пара	-	-	-	-	-
10	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	-	-	-	-	-

Приложение № 4
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 20.09.2021 № 051/23
2018 г. 12.09

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения
Муниципального унитарного предприятия «Тарское производственное объединение коммунального хозяйства»
Тарского муниципального района Омской области на 2019-2021 годы

N 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, кг у.т./Гкал					Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/м² (т/м²)					Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал (т)				
		Текущее значение		Плановое значение			Текущее значение		Плановое значение			Текущее значение		Плановое значение			Текущее значение		Плановое значение			Текущее значение		Плановое значение		
		2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	121	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22					
1	Котельная № 4	-	-	-	-	0	0	0	0	212,1	212,1	212,1	212,1	-	-	-	-	-	-	-	-					
2	Котельная № 5	-	-	-	-	0	0	0	0	207,0	207,0	207,0	207,0	-	-	-	-	-	-	-	-					
3	Котельная № 6	-	-	-	-	0	0	0	0	183,9	183,9	183,9	183,9	-	-	-	-	-	-	-	-					
4	Котельная № 10	-	-	-	-	0	0	0	0	205,7	205,7	205,7	205,7	-	-	-	-	-	-	-	-					
5	Котельная № 11	-	-	-	-	0	0	0	0	195,0	195,0	195,0	195,0	-	-	-	-	-	-	-	-					
6	Котельная № 12	-	-	-	-	0	0	0	0	176,4	176,4	176,4	176,4	-	-	-	-	-	-	-	-					
7	Котельная № 13	-	-	-	-	0	0	0	0	167,2	167,2	174,2	174,2	-	-	-	-	-	-	-	-					
8	Котельная № 14	-	-	-	-	0	0	0	0	202,7	202,7	202,7	202,7	-	-	-	-	-	-	-	-					
9	Котельная № 16	-	-	-	-	0	0	0	0	179,6	179,6	179,6	179,6	-	-	-	-	-	-	-	-					
10	Котельная № 17	-	-	-	-	0	0	0	0	217,6	217,6	175,1	175,1	-	-	-	-	-	-	-	-					
11	Котельная № 20	-	-	-	-	0	0	0	0	188,0	188,0	188,0	188,0	-	-	-	-	-	-	-	-					
12	Котельная № 21	-	-	-	-	0	0	0	0	177,4	177,4	177,4	177,4	-	-	-	-	-	-	-	-					
13	Котельная № 22	-	-	-	-	0	0	0	0	191,6	191,6	191,6	191,6	-	-	-	-	-	-	-	-					
14	Котельная № 23	-	-	-	-	0	0	0	0	190,9	190,9	190,9	190,9	-	-	-	-	-	-	-	-					
15	Тепловая сеть от котельной № 14	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80 (2,53)	1,80 (2,53)	1,80 (2,51)	1,69 (2,59)	5082,50 (7145,02)	5082,50 (7145,02)	5125,12 (7164,24)	5092,78 (7786,97)					
16	Тепловая сеть от котельной № 20	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07 (1,12)	2,07 (1,12)	2,07 (1,12)	1,95 (1,06)	483,36 (260,96)	483,36 (260,96)	483,36 (260,96)	428,95 (234,30)					
17	Тепловая сеть от котельной № 22	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35 (1,05)	1,35 (1,05)	1,35 (1,05)	1,15 (1,07)	282,02 (219,56)	282,02 (219,56)	282,02 (219,56)	239,51 (223,46)					

Муниципального унитарного предприятия «Гарское производственное объединение коммунального хозяйства»	
Финансовый план	
в сфере теплоснабжения на 2019-2021 годы	

N п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб., без НДС)				
		по виду деятельности	Всего	по годам реализации инвестпрограммы		
				2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7
1	Собственные средства	10904,72	10904,72	3469,04	5722,73	1712,95
1.1.	амортизационные отчисления	10904,26	10904,26	3468,58	5722,73	1712,95
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции (тариф на тепловую энергию)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение	0,46	0,46	0,46	0,00	0,00
1.4.	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.	кредиты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.	займы организаций	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.	прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Бюджетное финансирование	23858,50	23858,50	14297,40	2958,33	6602,77
4	Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО по программе:	34763,22	34763,22	17766,44	8681,06	8315,72