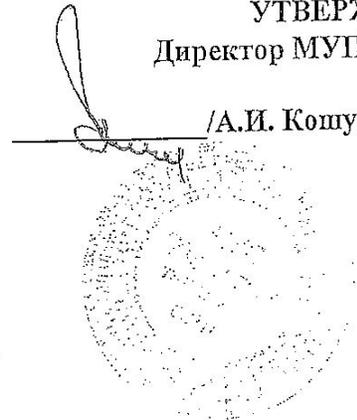


УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МУП «КТС»

/А.И. Кошурников/



**Производственная программа**  
**Муниципального унитарного предприятия**  
**«Кировские тепловые сети»**  
**осуществляющего горячее водоснабжение**  
**слобода Талица ул.Талица д.30**

КОПИЯ ВЕРНА  
«\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Подпись \_\_\_\_\_

2020г.

# I. Паспорт производственной программы

Наименование регулируемой организации (в отношении которой разрабатывается производственная программа)	Муниципальное унитарное предприятие «Кировские тепловые сети»
Юридический адрес регулируемой организации	г.Киров ул. Коммуны, 1
Руководитель организации Директор	Копурников Андрей Ильич, 8(8332)71-15-75, info@mupkts43.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Гузиченко Вадим Евгеньевич, 8(8332)71-15-75 guzichenko_ve@mupkts.ru
Наименование уполномоченного органа, утвердившего производственную программу, его местонахождение	
Период реализации производственной программы	2020-2023гг.
Целевые показатели деятельности организации:	1. Горячее водоснабжение. 1.1. Показатели уровня потерь в сетях ГВС 2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающим экономию по отдельным видам ресурсов (в фактических и сопоставимых условиях).
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. Тариф на горячее водоснабжение
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения (реквизиты НПА)	нет
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения	Дата проведения осмотра сентябрь.2020г.
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	

## II. Техническая характеристика централизованных систем горячего водоснабжения.

Сл. Талица (ул. Талица, 30)

1. Источник горячего водоснабжения – ООО «Промсервис».
2. Протяженность сетей горячего водоснабжения 279 метров в 2-х трубном исполнении.
3. Краткое описание процесса оказания услуг: МУП «КТС» покупает горячую воду на границе балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности у ООО «Промсервис» в котельной которого происходит нагрев теплоносителя до определенной температуры через теплообменники. Подача горячей воды потребителям в МКД ул.Талица д.30, осуществляется по сетям горячей воды МУП «КТС».

## III. Планируемый объем оказываемой услуги

### Горячая вода (горячее водоснабжение)

№ п/п	Показатели	2019 год	2020 год	Планируемый период 2021 годы
		Факт	Факт	План
	Объемы производства и реализации услуг, м <sup>3</sup>			
1.				
2.1.	Объем покупки горячей воды , всего:			216,8
	в том числе:			
	наименование организации продавца ООО «Промсервис»			216,8
2.2	Расход на собственные нужды, всего:			
	в том числе:			
	наименование технологического процесса:			
	Потери воды в тепловых сетях			97,7
2.3	Полезный отпуск горячей воды, всего:			119,1
	в том числе:			
2.3.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:			
	в том числе:			
	наименование подразделения предприятия			
2.3.2	реализация горячей воды, всего:			
	в том числе:			
2.3.2.1	населению, всего:			119,1
	в том числе:			
	наименование потребителя			
	МКД ул. Талица, д.30			119,1
2.3.2.2	бюджетным организациям, всего:			
	в том числе:			
	наименование потребителя			
2.3.2.3	прочим потребителям всего:			
	в том числе:			
	наименование потребителя			

**IV. Расчет производственной мощности (по ведущим звеньям) и ее использования.**

**Горячее водоснабжение**

Расчет объема потребления горячей воды покупаемой у ООО «Промсервис» для нужд горячего водоснабжения по группам потребителей .

№ п/п	Группы потребителей	Численность чел	Норма суточного потребления воды, м <sup>3</sup> /мес с чел.	Объем воды, тыс.м <sup>3</sup>
	Объем потребления, всего			0,1191
<b>1. Жилые дома</b>				
1.1.	При непосредственном управлении			
1.2.	При управлении УК (в разрезе УК)	35		0,1191
1.3.	При управлении ЖСК, ТСЖ (в разрезе ЖСК, ТСЖ)	-	-	-
2.	Прочие потребители	-	-	-
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)	-	-	-
2.2.	Прочие потребители	-	-	-

**Прогноз объема тепловой энергии на 2021 год по группам потребителей**

№ п/п	Наименование показателя	Объем холодной воды на нужды горячего водоснабжения, тыс. м <sup>3</sup>	Количество тепловой энергии на нагрев 1 м <sup>3</sup> холодной воды, Гкал/м <sup>3</sup>	Объем тепловой энергии, Гкал/год
	Объем потребления, всего	0,2168		107,43
<b>1. Население</b>				
1.1.	При непосредственном управлении	-	-	-
1.2.	При управлении УК (в разрезе УК)	0,1191	0,065	7,73
1.3.	При управлении ЖСК, ТСЖ (в разрезе ЖСК, ТСЖ)	-	-	-
<b>2. Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)</b>				
2.1.		-	-	-
<b>3. Прочие потребители</b>				
3.1.				
<b>4. Собственные нужды:</b>				
4.1.	Потери в сетях горячей воды	0,0977		99,7

**Системы горячего водоснабжения в зависимости от температуры горячей воды в точке разбора**

Категория потребителей	Система горячего водоснабжения при температуре горячей воды	Температура горячей воды в точке разбора (60,65,70 °С)	Количество строений и организаций
Население	С изолированными стойками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей		
	С неизолированными стойками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей	60-65	1
Бюджетные потребители	С изолированными стойками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей	-	-
	С неизолированными стойками:		

	с полотенцесушителями без полотенцесушителей		
Прочие потребители	С изолированными стойками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей		
	С неизолированными стойками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей		

V. Перечень плановых мероприятий по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, мероприятий, направленных на улучшение качества питьевой воды, качества горячей воды и (или) качества очистки сточных вод, мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по снижению потерь воды при транспортировке.

Мероприятия по ремонту объектов централизованной системы горячего водоснабжения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
Устройство тепло-гидроизоляции на участках трубопроводов			

График реализации мероприятий по ремонту объектов централизованной системы горячего водоснабжения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей проведения мероприятий
Устройство тепло-гидроизоляции на участках трубопроводов.				

Отчет о выполнении мероприятий по ремонту объектов централизованной системы горячего водоснабжения в прошедший период

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
-	-	-	-	-

### Мероприятия, направленные на улучшение качества горячей воды

Наименование мероприятия	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
Исследование качества горячей воды в соответствии с Программой производственного контроля качества горячего водоснабжения	69159,6	-

### График реализации мероприятий, направленных на улучшение качества горячей воды

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
Исследование качества горячей воды в соответствии с Программой производственного контроля качества горячего водоснабжения	В течение года	сети ГВС МУП «КТС»	-	контроль

### Отчет о выполнении мероприятий, направленных на улучшение качества горячей воды

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
	-	-	-	-

### Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности\*

Вид регулируемой деятельности	Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Срок проведения год		Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности**	Натуральные показатели		Стоимостные показатели	
		Начало	Окончание		Ед.изм	Период регулирования	Ед.изм	Период регулирования
Горячее водоснабжение					Г кал		тыс. руб.	

\*В соответствии с программой по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

\*\*В соответствии с решением РСТ Кировской области о принятии целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

### Мероприятия, направленные на повышение качества обслуживания абонентов

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ	Ориентировочная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
<i>Итого</i>	-	-	-

**VI. Показатели надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизован-  
ных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения\***

Наименование показателя	Единица изме- рения	Значения показателя							
		факт 2016 год	факт 2017 год	план 2018 год	план 2019 год	план 2020 год	план 2021 год	план 2022 год	план 2023 год
<b>1. Показатели качества воды (в отношении питьевой воды и горячей воды), в том числе:</b>									
1.1. Доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям по температуре, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды	%								
1.2. Доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды	%								
<b>2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения, в том числе:</b>									
2.1. Количество перерывов в подаче горячей воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, по подаче, горячей воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы горячего водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей, горячее водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	Ед./км.								
<b>3. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе:</b>									
3.1. Доля потерь воды в централизованных системах горячего водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%								
3.3. Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/куб.м.	-	-	-	-	0,065	0,065	0,065	0,065

\*В соответствии с Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр

### VII. Расчет эффективности производственной программы\*

\* Рассчитывается путем сопоставления динамики изменения плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и расходов на реализацию производственной программы в течение срока ее действия

I. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе:											
Наименование показателя	Единица измерения	факт 2016 год	факт 2017 год	план 2018 год	план 2019 год	план 2020 год	план 2021 год	план 2022 год	план 2023 год		
Доля потерь воды в централизованных системах горячего водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	-	-	-	-	-	-	-	-		
Затраты, руб.		-	-	-	-	-	-	-	-		
Коэффициент эффективности		-	-	-	-	-	-	-	-		