

**РАЗРАБОТАНО:**

Руководитель регулируемой  
организации



А.Н. Уланов

(подпись)

**СОГЛАСОВАНО:**

Глава администрации  
муниципального образования



А.В. Суровцев

(подпись)

**Производственная программа Федеральное**

(наименование РСО, ИНН)

**государственное унитарное предприятие «Кировская  
лугоболотная опытная станция», 4324001900,**

**осуществляющей водоснабжение**

(горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)

**на 2019-2023 годы**

(период реализации производственной программы)

### I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	ФГУП «Кировская ЛОС»
Юридический адрес организации	612097 Кировская область Оричевский район п.Юбилейный
Руководитель организации	Уланов Анатолий Николаевич 8 (83354) 61-531,61-690, bolotoagro50@mail.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Кротова Людмила Аркадьевна 8 (83354) 61-598 kloseko@mail.ru
Целевые показатели деятельности организации:	1. Водоснабжение – 60,0 тыс.м <sup>3</sup> 2. 3. 4. 5.
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. 2. 3. 4.
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	1-холодное водоснабжение
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Дата проведения: 22.08.2017 года Результаты технического обследования: водопроводная сеть и запорная арматура соответствует техническим нормам
Уровень приборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	ФГУП «Кировская ЛОС» является перепродавцом воды и не оказывает услуги населению по водоснабжению.
Уровень приборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	ФГУП «Кировская ЛОС» является перепродавцом воды и не оказывает услуги населению по водоснабжению.

## **II. Техническая характеристика централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения**

1. Источник водоснабжения (поверхностный, подземный и др.)
2. Оборудование (по стадиям), в том числе:
  - 2.1. Установленная производственная мощность оборудования, тыс. м<sup>3</sup>/час. (по каждой стадии): скважина – 0,008 тыс.м<sup>3</sup>/час.
  - 2.2. Подключенная нагрузка, тыс. м<sup>3</sup>/час. (по каждой стадии) – 0,006 тыс. м<sup>3</sup>/час.
  - 2.3. Резерв мощности, тыс. м<sup>3</sup>/час (по каждой стадии) – 0,002 м<sup>3</sup>/час.
  - 2.4. Протяженность сетей, км (в том числе нуждающаяся в замене) – нет.
  - 2.5. Основание пользования, владения, распоряжения: договор закрепления имущества.
3. Краткое описание процесса производства и оказания услуг – добыча подземных вод из артезианских скважин с глубины 45 метров. Подача глубинными насосами воды в водонапорную башню, где происходит поддержание давления 1,8 атмосферы в водопроводной сети хозяйства и поселка. Учет добытой воды происходит на каждой скважине счетчиками СВТ-50. Ежегодно, согласно программы мониторинга, производится определение добываемой воды из каждой скважины на соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода». Работы проводятся согласно плана водоохраных мероприятий. Отчетность по водоснабжению ежегодно предоставляется в отдел водных ресурсов по Кировской области Камского БВУ и Кировнедра.





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

**Холодное водоснабжение**

**1. Скважины**

Перечень скважин	Часовая произв. мощность м.3	К П Д	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коеф. загруз гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м <sup>3</sup> )					Производ. тыс. м <sup>3</sup> Планируемый объем	Коеф-ф-нт испол-зования гр.15 / гр.10
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В р е з е р в е	всего		Произв. мощность			Мощность в резерве	Все-го		
									В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5267	6,5	0,6	3846,15	25,64	794,87	-	4666,66	0,82	15	0,1	3,1	-	18,2	15	1,0
5251	6,5	0,6	3846,15	25,64	794,87	-	4666,66	0,82	15	0,1	3,1	-	18,2	15	1,0
6170	6,5	0,6	3846,15	25,64	794,87	-	4666,66	0,82	15	0,1	3,1	-	18,2	15	1,0
6145	6,5	0,6	3846,15	25,64	794,87	-	4666,66	0,82	15	0,1	3,1	-	18,2	15	1,0
<b>Итого</b>	<b>26</b>	<b>0,6</b>	<b>15384,60</b>	<b>102,56</b>	<b>3179,48</b>	<b>-</b>	<b>18666,64</b>	<b>0,82</b>	<b>60</b>	<b>0,4</b>	<b>12,4</b>	<b>-</b>	<b>72,80</b>	<b>60</b>	<b>1,0</b>

**Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м<sup>3</sup>)**

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. год)	Планируемый объем (регул. период)
Скважины	72,80	55,82	60,0	60,0
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема				
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				
Насосные станции второго подъема				
Водоводы				

**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 водоснабжения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
1. Изготовление павильонов на оголовки скважин	2 штуки	72640	Требования лицензирующего органа



### График реализации мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
1. Изготовление павильонов на оголовки скважин	2-й, 3-й квартал	п.Юбилейный	Несоответствие старых павильонов требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02	Соответствие павильонов требованиям

### Отчет о выполнении мероприятий по ремонту объектов централизованной системы 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
1. Установка расходомеров на каждой скважине	год	п.Юбилейный	Отсутствие расходомеров на каждой скважине	Наличие расходомеров на каждой скважине
2. Ремонт санитарно-защитной зоны строгого режима (1-й пояс) на скважинах № 5267, 5251	3-й квартал	п.Юбилейный	Несоответствие ограждения требованию СанПиН 2.1.4.1110-02	Соответствие ограждения требованиям

### 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
Водоснабжение	1. Замена старых погружных насосов с пониженной производительностью в результате износа рабочих органов: на аналогичные новые; насосы с меньшей производительностью и напором в зависимости от дебита скважины	2019	2023	Сокращение времени работы насоса за счет повышения производительности. Уменьшение мощности электродвигателя насоса	кВт/час	4480	тыс. руб.	29,1

\*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.

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

Наименование показателя	Единица измерения	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 питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2. Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3. Доля проб 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	%	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4. 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 питьевой воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей, холодное водоснабжение, по подаче, холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	Ед./км	-	-	-	-	-	-	-	-

**4. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе**

4.1. Доля потерь воды в централизованных системах холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---