

РАЗРАБОТАНО:

Руководитель организации коммунального комплекса

(В.Н.Манин)

(подпись)



СОГЛАСОВАНО:

Глава администрации муниципального образования Троицкого сельского поселения

(Шупленов Н.В.)

(подпись)



Производственная программа ООО «Союз»,
(наименование ОЖК)
осуществляющей холодное водоснабжение
(горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)
на 2016-2020 годы.

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	ООО «Союз»
Юридический адрес организации	613200 Кировская область, г.Белая Холуница, ул.Бастракова 98
Руководитель организации	Манин Владимир Николаевич 83364-4 -24 -10 soyuz77@yandex.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Исупова Марина Евгеньевна 83364 - 4-18 -55 soyuz77@yandex.ru
Целевые показатели деятельности организации:	1. В процессе эксплуатации содержать скважины в технически исправном состоянии в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02-84 2. Ежегодно выполнять полные химические анализы воды на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. Собственные 2. Кредитные 3. 4.
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Дата проведения: Результаты технического обследования:
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: шт. (% от общего числа) Население: шт. (% от общего числа) Прочие потребители: шт. (% от общего числа)
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	шт. (% от общего числа)

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

1. Источник водоснабжения (подземный)
2. Оборудование (по стадиям), установленная производственная мощность м3/сутки.
 - Троица скважина №5052
 - Троица скважина №5929
 - Каменное скважина №43971
 - Боровка скважина №8628
3. Протяженность сетей, км.
 - Троица 2,661 км
 - Троица 3,4999 км
 - Каменное 2,474 км
 - Боровка 1,502 км
4. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.

На территории Троицкого сельского поселения централизованной системой водоснабжения обеспечены все населённые пункты: с. Троица, п. Каменное и п. Боровка.

В настоящее время централизованное водоснабжение на территории Троицкого сельского поселения организовано из подземных источников. В качестве источника ка хозяйственно-питьевого водоснабжения населенных пунктов приняты подземные воды, добыча которых осуществляется с помощью артезианских водозаборных скважин.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	Планируемый период 2016	Планируемый период 2017	Планируемый период 2018	Планируемый период 2019	
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³	14 000	14 000	14 000	14 000	
1.1	объем потребности в воде, всего:					
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды	14 000	14 000	14 000	14 000	
1.1.2	Объем покупки воды, всего:					
1.2	Подано на очистку					
1.3	Расход на собственные нужды, всего:					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:					
	то же в %	1 000	1 000	1 000	1 000	
1.5	Полезный отпуск воды, всего:					
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:					
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:	13 000	13 000	13 000	13 000	
	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:	10 800	10 800	10 800	10 800	
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:	2 000	2 000	2 000	2 000	
1.5.3.3	прочим потребителям, всего:	200	200	200	200	

1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					

*Объемы холодного водоснабжения определяются в соответствии с Методическими рекомендациями по разработке производственных программ организаций коммунального комплекса, утверждёнными Приказом Минрегиона РФ от 10.10.2007 № 101 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке производственных программ организаций коммунального комплекса».

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

Водопровод

1. Скважины

Пере-скважин	Часо-вая произв. мощ-ность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Кэф. за-груз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Произ-вод. тыс.м3 Плани-руемый объем	Кэф-фици-ент исполь-зования гр.15 / гр.10
			В ра-бо-те	В ре-мон-те	В откл. по режи-му рабо-ты	В ре-зер-ве	всего		Произв. мощность			Мощ-ность в ре-зерве	Все-го		
									В ра-бо-те	В ре-мон-те	В откл. по режиму работы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Троица 5052	6,5	0,2	1885		6875		8760	0,2	11,3		41,3		52,6	3,65	0,3
Троица 5929	6,5	0,2	1885		6875		8760	0,2	11,3		41,3		52,6	3,65	0,3
Камен-ное 43971	6,5	0,3	2269		6491		8760	0,3	13,6		38,9		52,6	4,4	0,3
Боровка 8628	6,5	0,1	673		8087		8760	0,1	4,0		48,5		52,6	1,3	0,3
<i>Итого</i>															

2. Насосы

Марка насоса	Часо-вая произв. мощ-ность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Кэф. за-груз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Про-извод. тыс.м3 Пла-нируе-мый объем	Кэф-фици-ент исполь-звания гр.15 / гр.10
			В ра-бо-те	В ре-мон-те	В откл. по режи-му рабо-ты	В ре-зер-ве	всего		Произв. мощность			Мощ-ность в ре-зерве	Все-го		
									В ра-бо-те	В ре-мон-те	В откл. по режиму работы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Троица эцв 6-6,5-80	6,5	0,2	1885		6875		8760	0,2	11,3		41,3		52,6	3,65	0,3
Троица эцв 6-6,5-80	6,5	0,2	1885		6875		8760	0,2	11,3		41,3		52,6	3,65	0,3
Камен-ное эцв 5-6,5-120	6,5	0,3	2269		6491		8760	0,3	13,6		38,9		52,6	4,4	0,3
Боровка 8628 Эцв6-6,5-85	6,5	0,1	673		8087		8760	0,1	4,0		48,5		52,6	1,3	0,3

3. Отстойники

Пере-чень отстой-ников	Объ-ем м3	Расчет-ное время отстаив. воды в час	Про-пускн. спо-собн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Кэф. загруз-ки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Плани-руемый	Кэф-фициент исполь-зования гр.14/ гр.10
				В ра-бо-те	В ре-монте	В очи-стке	Все-го		В ра-бо-те	В ре-мон-те	В очи-стке	Все-го		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<i>Итого</i>														

4. Фильтры и контактные осветлители

Перечень фильтров и контактных осветлителей	Площадь филь-трации, м2	Расчетная скорость фильтрации м/час	Про-пускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коеф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3	Коеф-фициент использования гр.14/гр.10
				В работе	В ремонте	В промывке	Всего		гр5 / гр.8	В работе	В ремонте	В промывке		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого														

5. Водоводы

Перечень водоводов	Про-пускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Коеф. загрузки гр.3 / гр. 5	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс.м.3 планируемый	Коеффициент использов. гр.10/гр.7
		В работе	В ремонте, резерве	Всего		В работе	В ремонте, в резерве	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого										

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. год)	Планируемый объем (регул. период)
Скважины			14,0	14,0
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема				
Очистные станции: отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				
Насосные станции второго подъема				
Водоводы				

V. Формирование плана мероприятий по повышению эффективности деятельности по оказанию услуг водоснабжения и водоотведения

План мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
1 мероприятие			
2.			

График реализации мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения

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

1 мероприятие				
2. Мероприятия				

Отчет о выполнении мероприятий по повышению эффективности работы объектов 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 мероприятие				
2 мероприятие				

VI. 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								
Водоотведение	1.							
	2.							
	3.							
Горячая вода	1.							
	2.							
	3.							

*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.

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

Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателя			
		план 2016 год	план 2017 год	план 2018 год	план 2019 год
1. Показатели качества воды (в отношении питьевой воды и горячей воды), в том числе:					
1.1. Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водо-	%	0	0	0	0

проводных 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					
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
1.3. 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	%				
1.4. 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	%				
2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения, в том числе:					
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.	0			
2.2. 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.				
2.3. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	Ед./км.				
3. Показатели очистки сточных вод, в том числе:					
3.1. Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%				
3.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме	%				

поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения					
3.3. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%				
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	%				
4.2. Доля потерь воды в централизованных системах горячего водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%				
4.3. Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/куб.м.				
4.4. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/куб.м	2,5			
4.5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт.ч/куб.м				
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/куб.м				
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/куб.м				

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