Утверждаю:
Исполнительный директор
СПК «Красное Знамя»

_____ С.А. Акопян
(подпись)

Производственная программа
СПК «Красное Знамя» Куменского района,
(наименование РСО, ИНН)
осуществляющей холодное водоснабжение
(горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)

на 2019-2023 годы

(период реализации производственной программы)

I. Паспорт производственной программы

Наименование регулируемой организации, ИНН, КПП (в отношении которой разрабатывается производственная программа)	СПК «Красное Знамя». ИНН 4314000369 КПП 431401001.
Юридический адрес регулируемой организации	613400 Кировская обл,п.Кумены,ул.Кирова,15
Руководитель организации	Исполнительный директор Акопян Сергей Ашотович, т.2-25-28
Лицо ответственное за составление производственной программы	Прокашева Татьяна Петровна
Период реализации производственной программы	2019-2023 г.г.
Целевые показатели деятельности организации:	1. выявление причин и оценка величины потерь энергоресурсов. 2.выявление возможных источников утечки воды
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. тарифы на водоснабжение 2. собственные средства предприятия
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения (реквизиты НПА)	нет
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 холодного водоснабжения, водоотведения, горячего водоснабжения,

1. Источник водоснабжения – подземный.
2. Протяженность сетей 5 км на территории Верхобыстрецкого сельского поселения.
3. Потребителями услуг являются население д.Желны и МКОУ ООШ с.Березник.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение (питьевая и техническая вода)

№ п/п	Показатели	2019год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
		план	план	план	план	План
1	Объемы производства и реализации услуг, $м^3$	11000	11000	11000	11000	11000
1.1	объем потребности в воде, всего:	11000	11000	11000	11000	11000
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды	11000	11000	11000	11000	11000
1.1.2	Объем покупки воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование организации продавца					
1.2	Полезный отпуск воды, всего:	11000	11000	11000	11000	11000
	в том числе:					
1.2.1	реализация питьевой воды, всего:	11000	11000	11000	11000	11000
	в том числе:					
1.2.2	населению, всего:	10700	10700	10700	10700	10700
	в том числе:					
1.2.3	бюджетным организациям, всего:	300	300	300	300	300
	в том числе:					
	МКОУ ООШ с.Березник	300	300	300	300	300
	…					
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	…					
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	…					

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

Холодное водоснабжение

1.Скважины

Перечень скважин	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (в регул. периоде)					Коэф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м 3)					Производительность тыс.м3	Коэффициент использования гр.15 / гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
									Произв. мощность									
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	всего		В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	Мощность в резерве	Всего	Планируемый объем				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20536	10	46	6360	24	2330		8760	0,73	63,6	0,24	23,3		87,600	11,0	0,172	Д.Желны, Верхобыстрицкое с/п	88	1982
Итого	10	46	6360	24	2330		8760	0,73	63,6	0,24	23,3		87,600	11,0	0,172		88	

2. Насосы

Марка насоса	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коэф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Производ. тыс.м3	Коэффициент использования гр.15 / гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
									Произв. мощность									
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	всего		В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	Мощность в резерве	Всего	Планируемый объем				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ЭЦВ6-10-110	10	46	6360	24	2330		8760	0,73	63,6	0,24	23,3		87,600	11,0	0,172	Д.Желны, Верхобыстрицкое с/п	88	
Итого	10	46	6360	24	2330		8760	0,73	63,6	0,24	23,3		87,600	11,0	0,172			

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	87,6	20,6	11,0	11,0
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема	87,6	20,6	11,0	11,0
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				
Насосные станции второго подъема				

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. Плановые мероприятие по ремонту системы водоснабжения	0,3 км	300	Уменьшение аварийности системы водоснабжения Уменьшение уровня потерь в сетях

График реализации мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей проведения мероприятий
1. Плановые мероприятие по ремонту системы водоснабжения	2019-2021	д.Желны	Высокий износ водопроводных систем	Замена системы водоснабжения

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
1. Показатели качества воды (в отношении питьевой воды и горячей воды), в том числе:									
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	%	0,1							
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	%	0,1							
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.	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе:									
3.1. Доля потерь воды в централизованных системах холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	30	-	-	-	-	-	-	-
3.2. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/куб.м.	0,9	-	-	-	-	-	-	-