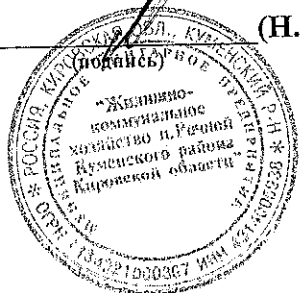


РАЗРАБОТАНО:
Руководитель организации коммунального комплекса

(Н.А.Мартынов)



СОГЛАСОВАНО:

Глава администрации Речного сельского поселения

(А.В.Панкратов)
(подпись)



Производственная программа

**Муниципального унитарного предприятия «Жилищно-коммунальное хозяйство п.Речной Куменского района Кировской области»,
осуществляющего холодное водоснабжение, водоотведение
(горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)
на 2016 год (годы).**

І. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Муниципальное унитарное предприятие «Жилищно-коммунальное хозяйство п.Речной Куменского района Кировской области»
Юридический адрес организации	613421, Кировская область, Куменский район, п.Речной, ул. Ленина, д.5Б
Руководитель организации	Мартынов Николай Алексеевич, тел.8 963 886 38 91
Лицо ответственное за составление производственной программы	Мартынов Николай Алексеевич, тел.8 963 886 38 91
Целевые показатели деятельности организации:	1. 2. 3. 4. 5.
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1.собственные средства – 350 000 руб 2. 3. 4.
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	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 горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения

1. Источник водоснабжения (подземный)
2. Оборудование (по стадиям), установленная производственная мощность тыс.м³/час.
 - водоснабжение:
 - Артезианские скважины 4 шт. – в промсекторе; 1 шт. – в поселке;
 - Насосы 4СВ4-21 8.4 м³/час (5 скважин) п.Олимпийский; насосы 4СВ4 – 21 8.4 м³/час (2 скважины)
 - Резервуар 30 м³
 - водоотведение:
 - Приемная камера 15 м³;
 - Насосы типа ЦИК 16-27 производительностью 16 м³/час
 - Очистные сооружения производительностью 400 м³/сутки.
3. Протяженность сетей водоснабжения – 8,9 км; водоотведения – 5,9 км.
4. Краткое описание процесса производства и оказания услуг: вода из артскважин с помощью глубинных насосов подается в емкость, откуда по трубопроводу расходиться по потребителям.
Сточные воды со всего поселка собираются в приемную емкость, откуда с помощью насосов по трубопроводу перекачиваю на очистные сооружения.

III. Планируемый объем оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	2012	2013	2014	2015	Планируемый период
		Факт	Факт	Факт	Факт	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³			55800	67000	134000
1.1	объем потребности в воде, всего:			55800	67000	134000
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды			55800	67000	134000
1.1.2	Объем покупки воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование организации продавца					
	...					
1.2	Подано на очистку					
1.3	Расход на собственные нужды, всего:			3200	3400	6800
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:			15500	15000	30000
	то же в %			27,7	23,58	22,4
1.5	Полезный отпуск воды, всего:			40300	48600	97200
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, все- го:				10600	21200
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	ООО «Омга»					
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:			37100	38000	76600
	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:			33100	34000	68000
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:			2900	2500	5000
	в том числе:					
	Адм-я, ЦРБ, геронтология			1460	1060	2700

	Школа, детский сад			1440	1440	2300
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:			1100	1500	3000
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...торговля					
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».

Водоотведение*

№ п/п	Показатели	2012	2013	2014	2015	Планируемый период
		Факт	Факт	Факт	Факт	План
1.	Объемы производства и реализации услуг, куб. м.			30800	64000	64000
1.1	Отведение сточных вод, всего:			26800	64000	64000
	в том числе:					
1.1.1	от собственных нужд водоотведения, всего:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.1.2	от потребителей, всего:			30800	64000	64000
	в том числе:					
1.1.2.1	от населения, всего:			26800	56000	56000
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.2	от бюджетных организаций, всего:			2900	5000	5000
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.3	от прочих потребителей, всего:			1100	3000	3000
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.3	от подразделений предприятий, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.1.4	неучтенный объем принятых стоков					
	то же в %					
1.1.5	транспортирование сточной жидкости, всего					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего			30800	64000	64000

1.3	Подано на очистные сооружения других организаций					
	в том числе:					
	наименование организации					
	наименование организации					
	...					

*Объемы сточной жидкости 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».

5. ВОДОВОДЫ

Перечень отстойников	Пропускная способность час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) регул. период			Коэфф. загрузки гр3/гр5	Пропускная способность за год (тыс.м3)			Объем пропуска тыс. м3 планир.	Коэфф. использования гр10/гр7
		в работе	в ремонте	всего		в работе	в ремонте	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО:	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0,00

СВОДНАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ ВОДОПРОВОДА ПО ЗВЕНЬЯМ (ТЫС. М3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отчетный год)	Планируемый объем (регулируемый период)
Скважины	456	0	0	134
Водозаборы	0	0	0	0
Насосные станции первого подъема	315	0	0	134
Очистные станции	0	0	0	0
отстойники фильтры контактные осветит.	0	0	0	0
Насосные станции второго подъема	0			0
Водоводы	0	0	0	0

в час				в ра- бо- те	в ре- мон- те	в очист- ке	всего	в ра- бо- те				в ре- мон- те	в очист- ке	всего	план.	гр10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1	54,837	0	45,75	8760	0	0	8760	1	400,75			400,75	48	0,12		
ИТОГО	54,837	0	45,75	8760	0	0	8760	1	400,75	0	0	400,75	48	0,12		

7. Аэрофильтры и аэротенки

Перечень	Объем м3	Пропускная способность м3	Использование годового фонда времени (часы) регулируемый период				Козфф. загрузки гр3/гр6	Пропускная способность (тыс. м3) за год				Объем очистки тыс. м3 план.	Козфф. исполь- зования гр12/8 гр8
			в ра- бо- те	в ре- мон- те	в очист- ке	всего		Производств. мощность			всего		
								в ра- бо- те	в ре- мон- те	в очист- ке			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Олимпийск	15	62,5	8155	240	365	8760	0,93	510	15	23	523	15	0,03
Олимпийск	15	62,5	365	240	8155	8760	0,04	23	15	510	523	1	0,04
ИТОГО	30	125	8520	480	8520	17580	0,93	510	15	23	523	16	0,03

8. Фильтры-прессы

Перечень	Произ- водит-ть кг сухого в-ва на м2	Расч. врем обра- ботки в час	Проп. спос. за час м3	Использование годового фонда времени (часы) регулируемый период				Козфф. загрузки гр5/гр8	Пропускная способность (тыс. м3) за год				Объем осадка тыс. м3 план.	Козфф. исполь- зования гр14/ гр10
				в ра- бо- те	в ре- мон- те	в очист- ке	всего		Производств. мощность			всего		
									в ра- бо- те	в ре- мон- те	в очист- ке			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ИТОГО	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00

9. Поля орошения и поля фильтрации

Площадь полей (га)	В том числе орошаемая площадь (га)	Использование площадей полей орошения %	Среднесуточная норма нагрузки сточными водами 1 га орошаемой площади (м2)	Расчетная пропускная способность тыс. м3
ИТОГО	0	0	0	0

10. Иловые площадки

Площадь иловых площадок (м2)	Среднегодовая нагрузка на 1 м2 поверхности площадок (м3)	Количество осадков в год тыс. м3
ИТОГО		

СВодная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс. м3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отчетный год)	Планируемый объем (регулируемый период)
Коллекторы	200,75	0	0	64
Насосные станции	1577	0	0	57
Очистные сооруже-	400,75	0	0	48
Механическая очистка:	0	0	0	0
решетки		0	0	
отстойники		0	0	
метатенки		0	0	
вакуум-фильтры		0	0	
иловые площадки		0	0	
Биологическая очистка:	400,75	0	0	48
1.Естественная:	0	0	0	0
поля орошения	801,5	0	0	64
поля фильтрации		0	0	
2.Искусственная	523	0	0	16
биофильтры		0	0	
аэротенки	523	0	0	16
вторич-ые отстой		0	0	

У. 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. Ремонт водопровода	140м п/э (50 мм)	56400,0	Устранение утечек
2. Ремонт скважины	1 шт.	87300,0	Надежность работы

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. Ремонт водопровода	2 раза в квартал	п. Речной п. Олимпийский	Прорывы водопровода	Замена металлического на полиэтиленовый
2. Ремонт скважины	1 раз в квартал	п. Речной п. Олимпийский	Замена вышедших из строя насосов	Установка новых насосов

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. Ремонт водопровода				
2. Ремонт скважины				

План мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
1. Экспертиза очистных сооружений		120000,0	Надежность, качество очистки стоков

График реализации мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
1. Экспертиза очистных	2 раза в квартал	п. Речной п. Олимпийский	Замена засоренных чугунных труб	Замена труб на новые

сооружений				

Отчет о выполнении мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения 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. Экспертиза очистных сооружений				

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	1. 2. 3.							
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			
		факт 2014 год	план 2016 год	план 2017 год	план 2018 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	%	40	40	40	40
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	%	40	40	40	40
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	%	0	0	0	0
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	%	0	0	0	0
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.	20	18	25	25
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.	0	0	0	0

2.3. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	Ед./км.	200	200	200	200
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	%	50	50	50	50
3.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	50	50	50	50
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	%	70	70	70	70
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	%	60	60	60	60
4.2. Доля потерь воды в централизованных системах горячего водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	0	0	0	0
4.3. Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/куб.м.	0	0	0	0
4.4. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/куб.м	0,81	0,81	0,81	0,81
4.5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт.ч/куб.м	0,81	0,81	0,81	0,81
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/куб.м	0,63	0,63	0,63	0,63
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/куб.м	0,63	0,63	0,63	0,63

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