

РАЗРАБОТАНО:
Руководитель организации
коммунального комплекса


Клыгин Н.Н.
(подпись)



СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации муниципального образования


Ушаков А.Н.
(подпись)



**Производственная программа
ООО «Ресурс»,
осуществляющей услуги
по водоотведению п. Гарь
на 2016,2017,2018 годы.**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к тарифу на водоотведение п. Гарь
ООО «Ресурс»

ООО «Ресурс» осуществляет свою деятельность с 01.10.2013г.

По договору аренды № 43-13, № 44-13 от 09.12.2013г. администрацией Кирсинского городского поселения передано имущество для оказания услуг по теплоснабжению в п. Гарь и детском саду № 7 «Теремок».

По договору доверительного управления имуществом № 28-14 от 12.09.2014г. администрацией Кирсинского городского поселения передано имущество для оказания услуг в сфере водоснабжения и транспортировки сточных вод в д. Кочкино, д. Плотниковы и водоотведения в п. Гарь.

Ранее данное имущество было передано МУП «КирсСпецТранс».

Предприятием применяется упрощенная система налогообложения (доходы – расходы).

Ремонтного фонда на предприятии нет. Текущие ремонтные работы производятся работниками ООО «Ресурс» в рабочем порядке.

ООО «Ресурс» является субъектом малого предпринимательства.

Директор ООО «Ресурс»



Клыгин Н.Н.

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Общество с ограниченной ответственностью «Ресурс»
Юридический адрес организации	612820 Кировская область Верхнекамский район г.Кирс ул.Широнина 9
Руководитель организации	Клыгин Николай Николаевич 8(83339)2-37-99
Лицо ответственное за составление производственной программы	Егорова Наталья Александровна na-egorova@mail.ru
Целевые показатели деятельности организации:	1. обеспечение водоотведением потребителей п. Гарь 2. качество и надежность водоотведения потребителей 3. замена изношенных фондов 4. модернизация объектов водоотведения 5. снижение расходов предприятия 6. соответствие параметров качества сточных вод 7. снижение удельного расхода э/энергии
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. собственные средства предприятия 2. 3. 4.
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Май - август 2016г.
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: 0шт. (% от общего числа) Население: 0 шт. (% от общего числа) Прочие потребители: 0шт. (% от общего числа)
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	0 шт. (% от общего числа)

II. Техническая характеристика централизованных систем водоотведения

1. Протяженность сетей: водоотведение – 4,1 км.
2. Краткое описание процесса производства и оказания услуг – пояснительная записка

III. Планируемый объём 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					
1.1	объем потребности в воде, всего:					
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды					
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:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:					
	то же в %					
1.5	Полезный отпуск воды, всего:					
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:					
	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:					
	в том числе:					
	прочие					
	население					

*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.			900	599	3800
1.1	Отведение сточных вод, всего:			900	599	3800
	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:			900	599	3800
	в том числе:					
1.1.2.1	от населения, всего:			900	599	3800
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.2	от бюджетных организаций, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.3	от прочих потребителей, всего:					
	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			900	599	3800
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего					
1.3	Подано на очистные сооружения других ор- ганизаций					
	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».

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

Водопровод

1. Скважины

Пере- чень скважин	Часо- вая произв. мощ- ность м.3	К П Д	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коэф. за- груз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Произ- вод. тыс.м3 Плани- руемый объем	Коэф- фициент 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
<i>Итого</i>															

2. Насосы

Марка насоса	Часо- вая произв. мощ- ность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. пери- од)					Коэф. за- груз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Про- извод. тыс.м3 Плани- руе- мый объем	Коэф- фициент 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
<i>Итого</i>															

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)				Коэф. загруз- ки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Плани- руемый	Коэф- 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			
															В ра- бо- те
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 кон- тактных осветли- телей	Пло- щадь филь- трации, м2	Расчет- ная ско- рость филь- трации м/час	Про- пускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коэф. за- груз- ки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Плани- руемый	Коэф- фициент исполь- зования гр.14/ гр.10	
				В ра- бо- те	В ре- монте	В про- мыв- ке	Все- го		В ра- бо- те	В ре- монте	В про- мыв- ке	Все- го			
															В ра- бо- те
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
<i>Итого</i>															

5. Водоводы

Перечень водоводов	Про- пускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Коэф. за- грузки гр.3/ гр.5	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропус- ка, тыс.м.3 планиру- емый	Коэффи- циент использов. гр.10/гр.7
		В рабо- те	В ре- монте, резерве	Все- го		В работе	В ремон- те, в резерве	Все- го		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Итого</i>										

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год) 2014	Ожидаемый объем (отч. год) 2015	Планируемый объем (регул. период) 2016
Скважины				
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема				
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				
Насосные станции второго подъема				
Водоводы				

6. Биофильтры

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время обработки стоков в час	Пропускн. Способн. За час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. Период)				Коэф. Загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3	Коэффициент использования гр.14/гр.10
				В работе	В ремонте	В очистке	Всего		гр5 / гр.8	В работе	В ремонте	В очистке		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого														

7. Аэрофильтры и аэротенки

Перечень аэрофильтров и аэротенков	Пропускн. Способн. За час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. Период)				Коэф. Загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3	Коэффициент использования гр.12/гр.8
		В работе	В ремонте	В очистке	Всего		Гр3 / гр.6	В работе	В ремонте	В очистке		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого												

8. Фильтр-прессы

Перечень оборудования	Производительн. Кг сухов. Вещ./м	Расчетное время обработки осадка в час	Пропускн. Способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. Период)				Коэф. Загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем осадка, тыс.м3	Коэффициент использования гр.14/гр.10
				В работе	В ремонте	В очистке	Всего		гр5 / гр.8	В работе	В ремонте	В очистке		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого														

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				

10. Иловые площадки

Площадь иловых площадок (м2)	Среднегодовая норма нагрузки на 1 м2 поверхности площадок (м3)	Количество осадков за год
Итого		

Сводная производственная мощность канализации по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установл. Мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. Год)	Планируемый объем (регул. Период)
Коллекторы				
Насосные станции		0,9	3,8	3,8
Очистные сооружения		0,9	3,8	3,8
Механическая очистка:				
а) решетки				
б) отстойники				
в) метантенки				
г) вакуум-фильтры, центрифуги, и др.				
д) иловые площадки				
Биологическая очистка:				
1.Естественная:				
а) поля орошения				
б) поля фильтрации				

2. Искусственная:				
а) биофильтры				
б) аэротенки				
в) вторич. отстойники				

Горячее водоснабжение

Таблица расхода тепла прогнозируемого на горячее водоснабжение.

№п/п	Список объектов	Часовой расход гор. водоснабжение (Гкал/час)	Годовой расход гор. водоснабжение (Гкал/час)
1	2	3	4
1			
2			

Обоснование прогнозируемого объёма потребления горячей воды

№ п/п	Дифференциация многоквартирных домов по видам благоустроенности	Норматив потребления горячей воды	
		Месячное потребление, м³/мес	Суточное потребление, л/сут
1. Жилые дома			
1.1.	1 вид благоустройства		
1.2.	2 вид благоустройства		
2 Прочие потребители			
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)		
2.2.	Прочие потребители		

Расчёт объёма потребления воды от теплоисточника для нужд горячего водоснабжения по группам потребителей на ____ год

№ п/п	Группы потребителей	Численность, чел	Норма суточного потребления воды, л/чел	Объём воды в ____ году, тыс. м³
Объём потребления, всего				
1. Жилые дома				
1.1.	При непосредственном управлении			
1.2.	При управлении УК (в разрезе УК)			
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 объёма тепловой энергии на ____ год по группам потребителей.

№ п/п	Наименование показателя	Объём холодной воды на нужды горячего водоснабжения, тыс. м³	Количество тепловой энергии на нагрев 1 м³ холодной воды, Гкал/м³	Объём тепловой энергии, Гкал
Объём потребления, всего				
1. Население				
1.1.	При непосредственном управлении			
1.2.	При управлении УК (в разрезе УК)			
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			

Доходы, формируемые в ___ году за счёт тарифа по горячему водоснабжению

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	
1	Объём реализации всего	тыс.м3	
	в том числе:		
1.1	- население	тыс.м3	
1.2	- прочие потребители	тыс.м3	
2	Экономически обоснованный тариф	руб/м3 без учёта НДС	
3.	Доходы от реализации услуг по тарифу, по группам потребителей		
	В том числе		
3.1	- от реализации услуг населению	тыс. руб	

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.

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 мероприятие				

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				

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.
Ремонтные работы в помещении КНС п. Гарь	1. Кирпичная кладка – 1 м ³ 2. Арматура – 10 шт	20384,00	
2 мероприятие			

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 мероприятие				
2 мероприятие				

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 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	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	%				
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	%				
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.				
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.	0	0	0	0
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	%	100	100	100	100
3.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	100	100	100	100
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	%	100	100	100	100
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				
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		0,26	0,26	0,26

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