

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	ООО «ВОДОСЕРВИС-ПЛЮС»
Юридический адрес организации	613911, Кировская обл., Подосиновский р-н, п. Демьяново, ул. Советская 27
Руководитель организации	Бочкарев Дмитрий Александрович, 8 922-950-22-55, 2-58-22(факс), istok-uslugi43@yandex.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Бочкарев Дмитрий Александрович, 8 922-950-22-55, 2-58-22(факс), istok-uslugi43@yandex.ru
Целевые показатели деятельности организации:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Контроль расхода воды 2. Снижение потребления электроэнергии на ЦТП № 3 по ХВС 3. Снижение потребления электроэнергии на ЦТП № 5 по ХВС 4. Снижение потребления электроэнергии на КНС
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	<p>Источники финансирования:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Средства организации 2. 3. 4.
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	нет
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	<p>Дата проведения: В 2004 году фирмой «Вятка-Академаудит»</p> <p>Результаты технического обследования: Процент износа водопроводных сетей – 54 %, канализационных сетей – 63 %, канализационно-насосной станции – 93,5 %</p>
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	<p>Бюджетные потребители: 14 шт. (92,9 % от общего числа)</p> <p>Население: 2179 шт. (86,9 % от общего числа)</p> <p>Прочие потребители: 35 шт. (87,5 % от общего числа)</p>
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	48 шт. (41,7 % от общего числа)

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

1. Источник водоснабжения:

п. Демьяново – покупная вода от ООО «Демьяновские мануфактуры»

2. Оборудование (по стадиям), установленная производственная мощность тыс.м³/час.

ЦТП № 3: насос второго подъема К80-50-200а (рабочий) 45м³/час
насос второго подъема К80-50-200а (резервный) 45м³/час

ЦТП № 5 насос второго подъема КМ50-32-200 (рабочий) 15м³/час
насос второго подъема КМ50-32-200 (резервный) 15м³/час

3. Протяженность сетей ХВС: п. Демьяново - 19,107 км.

4. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.

ООО «ВОДОСЕРВИС-ПЛЮС» создано 16 апреля 2015 года.
Начало предоставления коммунальных услуг с 01 октября 2015 года.
Предприятие покупает коммунальные ресурсы по воде и стокам у ООО «Демьяновские мануфактуры». Объемы полученных ресурсов определяются по показаниям приборов учета и транспортируются до потребителей.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	2012	2013	Планируе- мый период 2015	Планируе- мый период 2016	Планируе- мый период 2017
		Факт	Факт	План	План	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м³					
1.1	объем потребности в воде, всего: в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды			197860	197860	197860
1.1.2	Объем покупки воды, всего: в том числе:					
	наименование организации продавца ООО «Демьяновские мануфактуры»			197860	197860	197860
1.2	Подано на очистку					
1.3	Расход на собственные нужды, всего: в том числе:					
	наименование технологического процесса ...			17987	17987	17987
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего: то же в %			9,1	9,1	9,1
1.5	Полезный отпуск воды, всего: в том числе:			179873	179873	179873
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, все- го: в том числе:			412	412	412
	наименование подразделения предприятия ...					
1.5.2	реализация технической воды, всего: в том числе:					
	наименование потребителя ...			179461	179461	179461
1.5.3	реализация питьевой воды, всего: в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего: в том числе:			127896	127896	127896
	наименование потребителя ...					
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего: в том числе:			17422	17422	17422
	федеральный			12	12	12
	региональный			12226	12226	12226
	муниципальный			5184	5184	5184
1.5.3.3	Школа, детский сад Прочим потребителям, всего: в том числе:			34143	34143	34143
	наименование потребителя ...торговля					
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего: в том числе:			179873	179873	179873
	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

Перечень скважин	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Кэф. за-груз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Производ. тыс.м3 Планируемый объем	Кэф-фициент использования гр.15 / гр.10
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	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
Итого															

2. Насосы

Марка насоса	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Кэф. за-груз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Производ. тыс.м3 Планируемый объем	Кэф-фициент использования гр.15 / гр.10
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	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
			4380			4380	8760	0,5	197,1			197,1	394,2	49,465	0,25
К80-50-200а	45		4380			4380	8760	0,5	197,1			197,1	394,2	49,465	0,25
К80-50-200а	45		4380			4380	8760	0,5	65,7			65,7	131,4	49,465	0,75
КМ50-32-200	15		4380			4380	8760	0,5	65,7			65,7	131,4	49,465	0,75
КМ50-32-200	15		4380			4380	8760	0,5	65,7			65,7	131,4	49,465	0,75
Итого															

3. Отстойники

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время отстав. воды в час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)				Кэф. загрузки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Планируемый	Кэф-фициент использования гр.14/ гр.10	
				В работе	В ремонте	В очистке	Все-го		В работе	В ремонте	В очистке	Все-го			
															5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Итого															

4. Фильтры и контактные осветлители

Перечень фильтров и контактных осветлителей	Площадь филь-трации, м2	Расчетная скорость фильтрации м/час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)				Кэф. загрузки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Планируемый	Кэф-фициент использования гр.14/ гр.10	
				В работе	В ремонте	В промывке	Все-го		В работе	В ремонте	В промывке	Все-го			
															5
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 (м ²)	Расчетная пропускная способность (тыс. м ³)
Итого				

10. Иловые площадки

Площадь иловых площадок (м ²)	Среднегодовая норма нагрузки на 1 м ² поверхности площадок (м ³)	Количество осадков за год
Итого		

Сводная производственная мощность канализации по звеньям (тыс.м³)

Наименование сооружений	Установл. мощность	Ожидаемый объем (2015 год)	Ожидаемый объем (2016 год)	Планируемый объем (2017 год)
Коллекторы		199,432	199,432	199,432
Насосные станции				
Очистные сооружения				
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				

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 мероприятие			

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.
1 мероприятие			
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.Ремонт водопровода ул.Комсомольская	2015г	2015г	Снижение потерь, снижение аварийности	тыс.м3	2015г – 0,001	тыс.руб	2015г.- 0,058
	2.Ремонт водопровода переулков Первомайский	2016г	2016г	Снижение потерь	тыс.м3	2016г - 0,0015	тыс.руб	2016г - 0,086
	3.Ремонт водопровода ТП-3 – Энергетиков 7	2017г	2017г	Снижение потерь, увеличение сте-	тыс.м3	2017г- 0,003	тыс.руб	2017г- 0,173

	4. Ремонт водопроводной сети ул. Энергетиков 5;5а;4а	2017г	2017г	пени надежности снабжения потребителей коммунальным ресурсом Снижение потерь	тыс.м3	2017г – 0,0005	тыс.руб.	2017г.- 0,028
Водоотведение	1. Ремонт колодцев водоотведения	2016г	2016г	Снижение аварийности	тыс.м3	2016г- 0,006	тыс.руб	2016г - 0,184
	2. Ремонт колодцев водоотведения	2017г	2017г	Снижение потерь, снижение аварийности	тыс.м3	2017г- 0,004	тыс.руб	2017г- 0,123
	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 холодного водоснабжения и водоотведения*

Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателя			
		факт 2014 год	план 2015 год	план 2016 год	план 2017 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 питье-	Ед./км.		0,11	0,11	0,11

вой 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					
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.		0,13	0,13	0,13
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	%		44	44	44
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 энер-	кВт.ч/куб.м		0,65	0,65	0,65

гии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды					
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		0,64	0,64	0,64

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