

РАЗРАБОТАНО:
Директор
ООО ЖКХ «Кстинино»



Целищев В.В.

СОГЛАСОВАНО:
Министр строительства и ЖКХ
Кировской области

В.М. Богомолов
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации
Кстининского с/поселения



Иванова С.Н.
(подпись)

**Производственная программа
ООО ЖКХ «Кстинино»,
осуществляющей деятельность
по водоотведению
на 2016-2019гг.**

2016г.

1. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Общество с ограниченной ответственностью жилищно – коммунального хозяйства «Кстинино»
Юридический адрес организации	613012, Кировская обл., Кирово-Чепецкий р-н, с. Кстинино, ул. Профсоюзная, д. 12, кв. 16
Руководитель организации	Целищев Василий Васильевич тел./факс (83361) 74-295 e-mail: zhkkh-kstinino@yandex.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Целищев Василий Васильевич тел./факс (83361) 74-295 e-mail: zhkkh-kstinino@yandex.ru
Целевые показатели деятельности организации:	Качественное и бесперебойное предоставление услуг водоотведения для потребителей
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: средства предприятия
Наличие утвержденных схем водоотведения	Имеется
Дата проведения технического обследования централизованных систем водоотведения	Дата проведения: 01.04.2015г. Результаты технического обследования: удовлетворительные
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Население: 85 тел. (80,2% от общего числа)
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	

II. Техническая характеристика централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения

Предприятие ООО ЖКХ «Кстинино» арендует очистные сооружения на подстанции «Вятка» Кирово – Чепецкого района. Договор аренды заключен с ПАО «Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы» от «01» октября 2010г.

Арендуемые объекты подают коммунальные услуги по водоотведению в 4-е многоквартирных дома. Прочих и бюджетные потребителей не имеется.

Оборудование работает не в полную мощность, идет перерасход эл. энергии, материалов, и т.д., а также происходят частые аварии из-за устаревшего оборудования и сетей.

На всех объектах очистных сооружений есть обслуживающий персонал – операторы очистных сооружений с круглосуточным пребыванием на рабочем месте, слесаря по ремонту и обслуживанию оборудования и сетей.

Все очистные сооружения являются биологическими и состоят из следующих составляющих:

- 1) компрессорная станция;
- 2) песколовка;
- 3) аэратенки с рабочим илом
- 4) конусные отстойники с эрлифтами
- 5) иловые площадки;

*операторы 2 чел. - операторы
0,06-*

2011

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	2012	2013	2014	2015	Планируемый период План
		Факт	Факт	Факт	Факт	
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:					
	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.					
1.1	Отведение сточных вод, всего:					5000,00
	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:					5000,00
	в том числе:					
1.1.2.1	от населения, всего:					5000,00
	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					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего					5000,00
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».

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)					Козф. загрузки. Гр. 4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м ³)					Производ. тыс. м ³	Кэффициент использования гр.15 / гр.10
			В работе	В ремонте	В откл. По режиму работы	В резерве	всего		Произв. мощность						
									В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	Мощность в резерве	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого															

2. Насосы

Перечень скважин	Часовая произв. Мощность м ³	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Козф. загрузки. Гр. 4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м ³)					Производ. тыс. м ³	Кэффициент использования гр.15 / гр.10
			В работе	В ремонте	В откл. По режиму работы	В резерве	всего		Произв. мощность						
									В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	Мощность в резерве	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого															

Водоводы

Перечень водоводов	Пропускн. способн. в час (м ³)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)			Козф. загрузки Гр.3 / гр.5	Пропускная способность за год (тыс. м ³)			Объем пропуска, тыс. м ³ планируемый	Кэффициент использованный Гр. 10 / гр.7
		В работе	В ремонте	Всего		В работе	В ремонте	Всего		
Всего										

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	-			
Водозаборы	нет			
Насосные станции первого подъема	нет			
Очистные станции:				
отстойники	нет			
фильтры	нет			
контактные осветлители	нет			
Насосные станции второго подъема	нет			
Водоводы	-			

6. Биофильтры

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время обработки стоков в час	Пропускная способность за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. 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	Всего		В работе	В ремонте	В очистке	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
нет														
Итого														

7. Аэрофильтры и аэротенки

Перечень аэрофильтров и аэротенков	Пропускная способность за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Кэф. загрузки гр.3 / гр.6	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки тыс. м3 Планируемый	Кэф-фициент использования гр.12 / гр.8
		В работе	В ремонте	В очистке	Всего		В работе	В ремонте	В очистке	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого												

8. Фильтр-прессы

Перечень оборудования	Производительность сухов. вещ./м2	Расчетное время обработки и осадка в час	Пропускная способность за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Кэф. загрузки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем осадка тыс. м3 Планируемый	Кэф-фициент использования гр.14/ гр.10
				В работе	В ремонте	В очистке	Всего		В работе	В ремонте	В очистке	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
нет														
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)
нет				
Итого				

10. Иловые площадки

Площадь иловых площадок (м2)	Среднегодовая норма нагрузки на 1 м2 поверхности площадок (м3)	Количество осадков за год
300	0,01	6м. куб. год
Итого		6м. куб. год

Сводная производственная мощность канализации по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. год)	Планируемый объем (регул. период)
Коллекторы				5,000
Насосные станции	Нет	нет	Нет	Нет
Очистные сооружения				5,000
Механическая очистка:				
а) решетки	нет	нет	нет	Нет
б) отстойники	нет	нет	нет	Нет
в) метантенки	нет	нет	нет	Нет
г) вакуум – фильтры, центрифуги, и др.	нет	нет	нет	Нет
д) иловые площадки	нет	нет	нет	Нет
Биологическая очистка:				
1. Естественная:				
а) поля орошения	нет	нет	нет	Нет
б) поля фильтрации	нет	нет	нет	Нет
2. Искусственная:				
а) биофильтры	нет	нет	нет	Нет
б) аэротенки				5,000
в) вторич. отстойники				5,000

Техническая характеристика сетей, технологического оборудования
систем водоотведения

Инв. ном.	Протя- жен- ность, м	Материал	Диаметр	% изно- са	Замена трубопровода и оборудования		
					2016 год		
					Старое обор.	Новое обору- дование	Характеристика
П/ст «Вятка»	350	Керами- ческие, чугун	150, 100, 50	93	НЦИ-Ф-100	НЦИ-Ф-100	11 кВт, 100 м куб/час, напор 10 м
Итого							