

РАЗРАБОТАНО:
Руководитель организации
коммунального комплекса



СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации муницип
ального образования



(ФИО)

Воробьева О.С.

Производственная программа ООО «Коммунальщик»,
(наименование ОКК)
осуществляющей холодное водоснабжение
(горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)
по Чекашевскому сельскому поселению
на 2018-2021 год (годы).



I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальщик»
Юридический адрес организации	С. Ершовка пер. Молодежная д.10
Руководитель организации	Нигматзянов Рафаиль Магсумзянович 6-09-23
Лицо ответственное за составление производственной программы	Градобоева Анастасия Сергеевна 6-09-23
Целевые показатели деятельности организации:	1. Экономия электроэнергии
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. 70000тыс.руб тариф .
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Утверждена от 21.01.2015г
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: 8,4 (% от общего числа) Население: 91,6 (% 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 подземные воды
2. Оборудование (по стадиям), установленная 0,018 тыс.м3/час.
3. Протяженность сетей,6000 м.



Вятскополянский район д. Чекашево
III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	Планируемый период			
		2018	2019	2020	2021
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³	16,4	16,4	16,4	16,4
1.1	объем потребности в воде, всего:				
	в том числе:				
1.1.1	Объем подъема (забора) воды	16,4	16,4	16,4	16,4
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:	16,4	16,4	16,4	16,4
	в том числе:				
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, все- го:				
	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:	15,03	15,03	15,03	15,03
	в том числе:				
	наименование потребителя				
	...				
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:	1,37	1,37	1,37	1,37
	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».

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)					Коеф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Производ. тыс.м3 Планируемый объем	Коеф-фициент использования гр.15 / гр.10
			В работе	В режиме по откл. по режиму работы	В резерве	всего	Произв. мощность			Мощность в резерве	Всего				
							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
Скважина № 4838	6,5	0,6	5256	24		3480	8760	0,6	34,16	0,16		22,62	56,94	10	0,29
Скважина № 3888	6,5	0,6	5256	24		3480	8760	0,6	34,16	0,16		22,62	56,94	10	0,29
Скважина № 4851	6,5	0,3	2628	24		6108	8760	0,3	17,1	0,16		39,68	56,94	9	0,52
Итого	19,5								85,42				170,82	2	

2. Насосы

Марка насоса	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коеф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Производ. тыс.м3 Планируемый объем	Коеф-фициент использования гр.15 / гр.10
			В работе	В режиме по откл. по режиму работы	В резерве	всего	Произв. мощность			Мощность в резерве	Всего				
							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
Насос на скважине № 4838	6,5	0,6	5256	24		3480	8760	0,6	34,16	0,16		22,62	56,94	10	0,29
Насос на скважине № 3888	6,5	0,6	5256	24		3480	8760	0,6	34,16	0,16		22,62	56,94	10	0,29
Насос на скважине № 4851	6,5	0,3	2628	24		6108	8760	0,3	17,1	0,16		39,68	56,94	9	0,52
Итого	19,5								85,42				170,82	2	



Канализация

1. Коллекторы

Перечень коллекторов	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регулир. период)			Коэф. загрузки гр.3 / гр. 5	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс.м.3 планируемый	Коэффициент использов. гр.10/гр.7
		В работе	В ремонте, резерве	Всего		В работе	В ремонте	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого										

Примечание. Скорость течения жидкости в канализации принята в размере 0,3 м/с.
Пропускная способность рассчитана исходя из площади сечения канализации и скорости течения жидкости.
За итоговую пропускную способность канализации принимается пропускная способность внеплощадочной хозяйственно-фекальной канализации.

2. Насосные станции

перечень насосов	Часовая произв. мощность м3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регулир. период)					Коэф. загрузки гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)				Производ. тыс.м3	коэффициенты			
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	Всего		Производств. мощность			Мощность в резерве		все го	Планируемый объем	Использования гр.15/гр.10	резерва
									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	17	
итог																	

3. Решетки

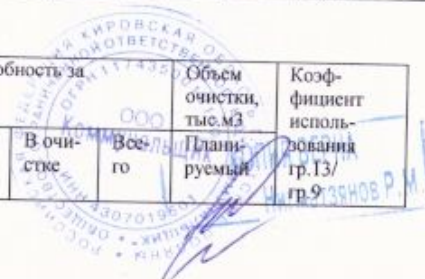
Перечень решеток	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регулир. период)			Коэф. загрузки гр.3 / гр. 5	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс.м.3 планируемый	Коэффициент использов. гр.10/гр.7
		В работе	В ремонте	Всего		В работе	В ремонте	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого	2,08	2190	50	8760	0,25	18,2		18,2	4,3	0,24

4. Отстойники

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время отстаив. воды в час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регулир. период)				Коэф. загрузки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Планируемый	Коэффициент 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
Отстойная зона	20		2,08	2190	20	28	8760	0,25	18,2			18,2	4,3	0,24
Итого	20		2,08	2190	20	28	8760	0,25	18,2			18,2	4,3	0,24

5. Метантенки

Перечень метантенков	Объем м3	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регулир. период)				Коэф. загрузки гр4 / гр.7	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Планируемый	Коэффициент использования гр.13/гр.9
			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
Итого													



центрифуги, и др.				
д) иловые площадки	18,2	4,3	4,3	
Биологическая очистка:				
1.Естественная:				
а) поля орошения				
б) поля фильтрации				
2.Искусственная:				
а) биофильтры				
б) аэротенки	18,2	4,3	4,3	
в) вторич. отстойники	18,2	4,3	4,3	

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.
Установка частотного преобразователя	1 шт	35тыс	Нормальная работа глубинного насоса на скважине
Замена глубинных насосов	1 шт	35тыс	Повышение доступности услуги для населения

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	2018-2020			
2 мероприятие	2018-2020			

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				

