

РАЗРАБОТАНО:
Директор
ООО «СтройЖилКомплект»

_____ Кучин А.Н.
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации
Пасеговского с/поселения

_____ Петелин А.В.
(подпись)

Производственная программа

ООО «СтройЖилКомплект»,

осуществляющей холодное водоснабжение и водоотведение

на территории Пасеговского сельского поселения

на 2020-2024г.

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Общество с ограниченной ответственностью «СтройЖилКомплект»
Юридический адрес организации	610002, г.Киров, ул. Техническая 15а офис 2
Руководитель организации	Кучин Алексей Николаевич тел: 24-77-22 e-mail: pasegovo.vkh@mail.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Федяев Алексей Александрович тел: (883361) 38-400 e-mail: pasegovo.vkh@mail.ru
Целевые показатели деятельности организации:	Качественное и бесперебойное предоставление услуг водоснабжения и 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: 01.04.2018г. Результаты технического обследования: удовлетворительные
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: 7 шт. (100% от общего числа) Население: 2344 чел.. (84% от общего числа (1976)) Прочие потребители: 16 шт. (100% от общего числа)
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	29 шт. (97% от общего числа (28))

II. Техническая характеристика централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения

Предприятие ООО «СтройЖилКомплект» работает с 01 января 2016 года, обслуживает один населенный пункт, имеющий на своей территории 7 скважин артезианской воды.

В селе Пасегово система водоснабжения – централизованная: стоят погружные насосы артезианской воды типа ЭЦВ 6-10-110 и качают воду в башни Рожновского, затем вода самотеком идет к потребителям. Никаких перекачивающих станций и очистных сооружений на водопроводных сетях нет. Вода отвечает по качеству требованиям САНпин. Ежемесячно берутся анализы со скважин – БАК анализ.

Протяженность водопроводных сетей – 12420м.

Протяженность сетей водоотведения – 7530м.

Проблемой данного населенного пункта являются:

- большая изношенность оборудования и сетей;
- небольшое количество потребителей – недогруженность производственных мощностей водозаборных сооружений 32%. 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.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	2015	2016	2017	2018	Планируемый период
		Факт	Факт	Факт	Факт	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³		117754	120362	113540	115000
1.1	объем потребности в воде, всего:					
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды					
1.1.2	Объем покупки воды, всего:		0	0	0	0
	в том числе:					
	наименование организации продавца					
	...					
1.2	Подано на очистку		0	0	0	0
1.3	Расход на собственные нужды, всего:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:		0	0	0	0
	то же в %					
1.5	Полезный отпуск воды, всего:					
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:		0	0	0	0
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.5.2	реализация технической воды, всего:		0	0	0	0
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:		117754	120362	113540	115000

	<i>в том числе:</i>					
1.5.3.1	<i>населению, всего:</i>		101432	107565	104970	102000
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	...					
1.5.3.2	<i>бюджетным организациям, всего:</i>		3978	4022	3770	4000
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	...					
1.5.3.3	<i>Прочим потребителям, всего:</i>		12344	8775	4800	9000
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	...					
1.6	<i>Транспортирование воды потребителям, всего:</i>					
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	...					

**Объемы холодного водоснабжения определяются в соответствии с Методическими рекомендациями по разработке производственных программ организаций коммунального комплекса, утвержденными Приказом Минрегиона РФ от 10.10.2007 № 101 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке производственных программ организаций коммунального комплекса».*

Водоотведение*

№ п/п	Показатели	2015	2016	2017	2018	Планируемый период
		Факт	Факт	Факт	Факт	План
1.	Объемы производства и реализации услуг, куб. м.	117754	120362	113540	118000	117754
1.1	<i>Отведение сточных вод, всего:</i>		94733	86200	80000	85000
	<i>в том числе:</i>					
1.1.1	<i>от собственных нужд водоотведения, всего:</i>		0	0	0	0
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование технологического процесса</i>					

	<i>наименование технологического процесса</i>					
	...					
1.1.2	<i>от потребителей, всего:</i>		94733	86200	80000	85000
	<i>в том числе:</i>					
1.1.2.1	<i>от населения, всего:</i>		79208	74900	72410	77000
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	...					
1.1.2.2	<i>от бюджетных организаций, всего:</i>		3673	3610	3680	4000
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	...					
1.1.2.3	<i>от прочих потребителей, всего:</i>		11852	7690	3730	4000
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	...					
1.1.3	<i>от подразделений предприятий, всего:</i>		0	0	0	0
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование подразделения предприятия</i>					
	<i>наименование подразделения предприятия</i>					
	...					
1.1.4	<i>неучтенный объем принятых стоков</i>		0	0	0	0
	<i>то же в %</i>					
1.1.5	<i>транспортирование сточной жидкости, всего</i>		94733	86200	80000	85000
	<i>в том числе:</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					
	<i>наименование потребителя</i>					

	...					
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего		0	0	0	0
1.3	Подано на очистные сооружения других организаций		94733	86200	80000	85000
	в том числе:					
	ООО МЦ «Дороничи»		94733	86200	80000	85000
	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	К П Д	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коэф. загр уз. Гр. 4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м ³)					Производ. мощность	Производ. тыс. м ³	Коэффициент использования гр.15 / гр.10	
			В работе	В ремонте	В откл. По режиму работы	В резерве	всего		В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	Мощность в резерве	Всего				Планируемый объем
58983 Кобели	10	5	873	24	-	-	8760	0,99	87,3	0,24			87,6	87,3	100		
37987 Накопительные емкости	10	5	873	24	-	-	8760	0,99	87,3	0,24			87,6	87,3	100		
6620 Скопинцы	10	5	873	24	-	-	8760	0,99	87,3	0,24			87,6	87,3	100		
6499 Головизницы	10	5	873	24	-	-	8760	0,99	87,3	0,24			87,6	87,3	100		
124 Пасегово ул.Мира	4	5	-	-	-	8760	8760		-	-			35,0	-	0		
47997 Промежуточная	10	5	873	24	-	-	8760	0,99	87,3	0,24			87,6	87,3	100		
Итого бшт.	54																

2. Насосы

Перечень скважин	Часовая прои-зв. Мощ-ность м ³	КП Д	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коз ф. загр уз. Гр. 4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м ³)					Про изво д тыс. м ³	Кoeffи циент использо вания гр.15 / гр.10
			В р а б о т а е	В ремо нте	В откл . По реж иму рабо ты	В ре - зерв е	всег о		В рабо те	В ремо нте	В откл . по реж иму рабо ты	Мощ ност ь в резе рве	Всег о		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
58983 Кобели ЭЦВ 6-10-110	10	55	8736	24	-	-	8760	0,997	87,36	0,24			87,6	87,36	100
37987 Накопительные емкости ЭЦВ 6-10-110	10	55	8736	24	-	-	8760	0,997	87,36	0,24			87,6	87,36	100
6620 Скопинцы ЭЦВ 6-10-110	10	55	8736	24	-	-	8760	0,997	87,36	0,24			87,6	87,36	100
6499 Головизницы ЭЦВ 6-10-110	10	55	8736	24	-	-	8760	0,997	87,36	0,24			87,6	87,36	100
124 Пасегово ул.Мира ЭЦВ 6-4-100	4	55	-	-	-	8760	8760		-	-			35,04	-	0
47997 Промежуточная ЭЦВ 6-10-110	10	55	8736	24	-	-	8760	0,997	87,36	0,24			87,6	87,36	100
<i>Итого 6</i>	<i>54</i>														

3. Водоводы

Перечень водоводов	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)			Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс. м3	Коэффициент
		В работе	В ремонте	Всего		Гр.3 / гр.5	В работе	В ремонте		
Пасегово	20000	20000	Нет	20000	1	7300	Нет	7300	118	0,016
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	54 м куб/час	113540	115000	115000
Водозаборы	нет			
Насосные станции первого подъема	нет			
Очистные станции:	нет			
отстойники	нет			
фильтры	нет			
контактные осветлители	нет			
Насосные станции второго подъема	нет			
Водоводы	54			118000

Канализация

1. Коллекторы

Перечень коллекторов	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)			Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс.м.3	Коэффициент
		В работе	В ремонте	Всего		Гр.3 / гр.5	В работе	В ремонте		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Пасегово	30	30	нет	30	1	262,8	нет	262,8	85	0,32
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 пропускная способность м3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)					Коэф. загрузки.	Годовая установленная мощность (тыс. м3)						Производ. тыс. м3	коэффициенты		
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	Всего		гр.4 / гр.8	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		
СМ 125-80-315 б/4	65	55	28 72	48	5840		87 60	0,3 27	186,6 8	3,12	379,6		56 9,4	85	0,4 55			
СМ 125-80-315 б/4	65	55	28 72	48	5840		87 60	0,3 27	186,6 8	3,12	379,6		56 9,4	85	0,4 55			
Итого 2																		

3. Решетки

Перечень решеток	Пропускная способность час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс с.м.3	Коэффициент
		В работе	В ремонте	Всего		гр.3 / гр. 5	В работе	В ремонте		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
нет										
Итого										

4. Отстойники

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

5. Метантенки

Перечень метантенков	Объем м3	Пропускная способность за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс. м3	Коэффициент использования
			В работе	В ремонте	В очистке	Все-го		Гр4 / гр.7	В работе	В ремонте	В очистке		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
нет													
Итого													

6. Биофильтры

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время обработки стоков в час	Пропускн. способность за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс. м3	Коэффициент использования
				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
нет														
Итого														

7. Аэрофильтры и аэротенки

Перечень аэрофильтров и аэротенков	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. 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		Гр.3 / 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./ м2	Расчетное время обработки осадка в час	Пропускн. способность за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем осадка, тыс. м3	Коэффициент использования
				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
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 (м ²)	Расчетная пропускная способность (тыс. м ³)
нет				
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	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. год)	Планируемый объем (регул. период)
Коллекторы	нет			
Насосные станции	Нет	нет	Нет	Нет
Очистные сооружения	нет			
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:	нет	нет	нет	Нет
а) поля орошения	нет	нет	нет	Нет
б) поля фильтрации	нет	нет	нет	Нет

<i>2. Искусственная:</i>				
<i>а) биофильтры</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>Нет</i>
<i>б) аэротенки</i>	<i>нет</i>			
<i>в) вторич. отстойники</i>	<i>нет</i>			

Техническая характеристика сетей, технологического оборудования

систем водоотведения

<i>Инв. ном.</i>	<i>Протяженность, м</i>	<i>Материал</i>	<i>Диаметр</i>	<i>% износа</i>	<i>Замена трубопровода и оборудования</i>		
					<i>2018 год</i>		
					<i>Старое обор.</i>	<i>Новое оборудование</i>	<i>Характеристика</i>
<i>С. Пасегово</i>	<i>7530</i>	<i>Керам, чугун</i>	<i>300, 150, 100</i>	<i>50</i>	<i>ЦМК-16-27</i>	<i>СМ125-80-315-6/4</i>	<i>11 кВт, 65 м куб/час, 6 м</i>
<i>Итого</i>	<i>7530</i>						

Горячее водоснабжение

Таблица 1

Расход 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	Население	0,21 (зимой) 0,17 (летом)	0,21
2	Бюджетные потребители	0,01	0,01
2	Прочие		

Таблица 2

Обоснование прогнозируемого объёма потребления горячей воды

№ п/п	Дифференциация многоквартирных домов по видам благоустроенности	Норматив потребления горячей воды	
		Месячное потребление, м ³ /мес	Суточное потребление, л/сут
1. Жилые дома			
1.1.	1 вид благоустройства	2359,1	78636
1.2.	2 вид благоустройства	34	1133
2 Прочие потребители			
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)	84,5	2816
2.2.	Прочие потребители	22,4	747

Примечание: утвержденные нормативы потребления горячей воды приведены в гр.4-6 таблицы 3

Таблица 3

Расчет объема потребления воды от теплоисточника для нужд горячего водоснабжения по группам потребителей на 2016 год

№ п/п	Дифференциация МКД по видам благоустройства	Кол-во чел.	Норматив потребления горячей воды			Объем воды (годовое потребление), куб.м
			Месячное потребление куб.м./мес.	Месячное потребление, л/мес	Суточное потребление, л/сут.	
1	2	3	4	5	6	7
Объем потребления всего						59295,36

1. Жилые дома*						
Многоквартирные и жилые дома с холодным и горячим водоснабжением, с централизованным водоотведением, оборудованные раковинами, мойками кухонными, унитазами, ванными 1650-1700 мм, душем						
1	ул. Молодежная, д.1	92	3,34	3340	111	3687,36
2	ул. Молодежная, д.8	13	3,34	3340	111	521,04
3	ул. Молодежная, д.3	57	3,34	3340	111	2284,56
4	ул. Молодежная, д.5	58	3,34	3340	111	2324,64
5	ул. Молодежная, д.6а	3	3,34	3340	111	120,24
6	ул. Молодежная, д.7	23	3,34	3340	111	921,84
7	ул. Новая, 1	49	3,34	3340	111	1963,92
8	ул. Новая, 1а	80	3,34	3340	111	3206,4
9	ул. Новая, 1б	76	3,34	3340	111	3046,08
10	ул. Новая, 2а	5	3,34	3340	111	200,4
11	ул. Школьная, д.9	1	3,34	3340	111	40,08
12	ул. Школьная, д.10	71	3,34	3340	111	2845,68
13	ул. Школьная, д.12	74	3,34	3340	111	2965,92
14	ул. Школьная, д.14	35	3,34	3340	111	1402,8
15	ул. Школьная, д.16	29	3,34	3340	111	1162,32
16	ул. Школьная, д.18	26	3,34	3340	111	1042,08
17	ул. Школьная, д.20	35	3,34	3340	111	1402,8
18	ул. Школьная, д.21	16	3,34	3340	111	641,28
19	ул. Школьная, д.22	39	3,34	3340	111	1563,12
20	ул. Школьная, д.25	3	3,34	3340	111	120,24
21	ул. Школьная, д.27	84	3,34	3340	111	3366,72
22	ул. Школьная, д.29	28	3,34	3340	111	1122,24
23	ул. Подгорная, 19	1	3,34	3340	111	40,08
24	ул. Заводская, д.1	3	3,34	3340	111	120,24
25	ул. Заводская, д.2	5	3,34	3340	111	200,4
26	ул. Заводская, д.3	3	3,34	3340	111	120,24
27	ул. Мира, 1	35	3,34	3340	111	1402,8
28	ул. Мира, 2	46	3,34	3340	111	1843,68
29	ул. Мира, 3	51	3,34	3340	111	2044,08
30	ул. Мира, 4	51	3,34	3340	111	2044,08
31	ул. Мира, 5	73	3,34	3340	111	2925,84
32	ул. Мира, 6	80	3,34	3340	111	3206,4
33	ул. Мира, 7	68	3,34	3340	111	2725,44
34	ул. Набережная, д. 11	5	3,34	3340	111	200,4
35	ул. Набережная, д. 9	4	3,34	3340	111	160,32
36	ул. Труда, д.12	4	3,34	3340	111	160,32
37	ул. Труда, д.3	49	3,34	3340	111	1963,92
38	ул. Труда, д.4	3	3,34	3340	111	120,24
39	ул. Труда, д.6	7	3,34	3340	111	280,56
40	ул. Труда, д.8	4	3,34	3340	111	160,32
41	ул. Труда, д.9	22	3,34	3340	111	881,76

42	ул. Труда, д.16	3	3,34	3340	111	120,24
43	ул. Набережная, д. 12	5	3,34	3340	111	200,4
45	ул. П. Садакова, д. 14а	7	3,34	3340	111	280,56
ИТОГО						57154,08
Многоквартирные и жилые дома с холодным и горячим водоснабжением, с местной канализацией (в том числе выгребные ямы), оборудованные раковинами, мойками кухонными, унитазами						
1	ул. Молодежная, д.9	4	0,85	850	28	40,8
2	ул. Труда, д.1	4	0,85	850	28	40,8
ИТОГО						81,6
Многоквартирные и жилые дома с холодным и горячим водоснабжением, с местной канализацией (в том числе выгребные ямы), оборудованные раковинами, мойками кухонными, унитазами, ванными 1650-1700 мм, душем						
1	ул. Молодежная, д.14	2	1,95	1950	65	46,8
2	ул. Молодежная, д.9	1	1,95	1950	65	23,4
3	ул. Подгорная, д.17б	1	1,95	1950	65	23,4
4	ул. Дружбы, д.1	1	1,95	1950	65	23,4
5	ул. Дружбы, д.13	3	1,95	1950	65	70,2
6	ул. Дружбы, д.15	3	1,95	1950	65	70,2
7	ул. Набережная, д.16	4	1,95	1950	65	93,6
8	ул. Набережная, д. 3	6	1,95	1950	65	140,4
9	ул. Набережная, д. 5	7	1,95	1950	65	163,8
10	ул. Набережная, д. 7	1	1,95	1950	65	23,4
11	ул. Набережная, д. 13	2	1,95	1950	65	46,8
12	ул. Набережная, д. 14	1	1,95	1950	65	23,4
ИТОГО						748,8
ИТОГО по всем жилым домам						57984,48
2. Прочие потребители						
2.1. Бюджетные потребители в разрезе местного бюджета						
1	Средняя школа	166	0,054	54	1,8	342
2	Детский сад «Колосок»	140	0,4	400	13,1	672
2.2. Прочие потребители						1014
1	Прочие потребители	По данным фактического расхода горячей воды в 2018 г. (по приборам учета)				296,88
ИТОГО по всем потребителям						59295,36

* Все жилые дома относятся к группе «при управлении ТСЖ».

Таблица 4

Прогноз объема тепловой энергии на 2020 год по группам потребителей.

№ п/п	Наименование показателя	Объем холодной воды на нужды горячего водоснабжения, тыс,м3	Количество тепловой энергии на нагрев 1 м3 холодной воды, Гкал/м3	Объем тепловой энергии, Гкал
	Объем потребления, всего	30	0,0631	1830
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)	28,85	0,0631	1820,435
2. Прочие потребители				
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)	0,8	0,0631	50,48
2.2.	Прочие потребители	0,35	0,0631	22

Доходы, формируемые в 2018 году за счёт тарифа по горячему водоснабжению

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	
1	Объём реализации всего	тыс.м3	28,870
	в том числе:		
1.1	- население	тыс.м3	28,573
1.2	- прочие потребители	тыс.м3	0,296
2	Экономически обоснованный тариф	руб/м3 без учёта НДС	145,25
3.	Доходы от реализации услуг по тарифу, по группам потребителей		4193,36
	В том числе		
3.1	- от реализации услуг населению	тыс. руб	4150,23

Показатели надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения*

Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателя			
		факт 2015 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	%	0	0	0	0
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	%	0	0	0	0
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.	0	0	0	0
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.	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	%	0	0	0	0
3.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	0	0	0	0
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	%	0	0	0	0

Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателя			
		факт 2015 год	план 2016 год	план 2017 год	план 2018 год
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	%	0	0	0	0
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	0,0631	0,0631	0,0631
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	2,96	2,96	2,96
4.5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт.ч/куб.м.	0	0	0	0
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/куб.м.	0	0	0	0
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/куб.м.	0	0	0	0

РАЗРАБОТАНО:
Директор
ООО «СтройЖилКомплект»

Кучин А.Н.

(подпись)

СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации
Пасеговского с/поселения

Петелин А.В.

(подпись)

Производственная программа

ООО «СтройЖилКомплект»,

осуществляющей холодное водоснабжение и водоотведение

на территории Пасеговского сельского поселения

на 2020-2024г.