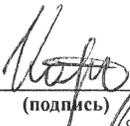


РАЗРАБОТАНО:
Директор ООО «Водолей»


(подпись)

(С.В. Карсаков)

СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации
Федяковского сельского
поселения


(подпись)

(С.В. Пешнина)

Производственная программа
ООО «Водолей» ИНН 4312157212,
осуществляющей водоотведение
на 2022 - 2025 годы

КОПИЯ ВЕРНА
подпись

 директор С.В. Карсаков

І. Паспорт производственной программы

Наименование регулируемой организации, ИНН, КПП (в отношении которой разрабатывается производственная программа)	Общество с ограниченной ответственностью «Водолей», ИНН 4312157212, КПП 431201001
Юридический адрес регулируемой организации	Кировская обл., Кирово-Чепецкий р-н, д.Шутовщина, ул.Октябрьская, д.1а, оф. 3
Руководитель организации	Карсаков Станислав Викторович, тел. и факс 8(83361)70566, эл.адрес: vodoley4312@yandex.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Коковихина Ольга Аркадьевна, тел. и факс 8(83361)70566, эл.адрес: vodoley4312@yandex.ru
Наименование уполномоченного органа, утвердившего производственную программу, его местонахождение	
Период реализации производственной программы	2022-2025 г.г.
Целевые показатели деятельности организации:	1. Качественное и бесперебойное предоставление услуг 2.
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. Прибыль предприятия 2.
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения (реквизиты НПА)	Схема водоснабжения и водоотведения Федяковского сельского поселения Кирово-Чепецкого района Кировской области на период до 2029 года № 203 от 25.12.2020 г.
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Дата проведения: Результаты технического обследования:
Уровень оснащения потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: шт. (% от общего числа) Население: шт. (% от общего числа) Прочие потребители: шт. (% от общего числа)
Уровень оснащения многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	шт. (% от общего числа)

КОПИЯ ВЕРНА
подпись _____

директор С. В. Карсаков

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

1. Источник водоснабжения (поверхностный, подземный и др.)
 2. Оборудование (по стадиям), в том числе:
 - 2.1. Установленная производственная мощность оборудования, тыс.м³/час. (по каждой стадии);
 - 2.2. Подключенная нагрузка, тыс.м³/час. (по каждой стадии);
 - 2.3. Резерв мощности, тыс.м³/час. (по каждой стадии).
 - 2.4. Протяженность сетей, км. (в том числе нуждающаяся в замене).
- Информация в разрезе диаметров и материалов сетей заполняется в пункте 5 подразделов «Холодное водоснабжение» и пункте 1 подраздела «Водоотведение» раздела IV.*
- 2.5. Основание пользования, владения, распоряжения.
 3. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.

ООО «Водолей» осуществляет на территории д.Шутовщина Федяковского сельского поселения прием, транспортировку сточных вод, а так же производится очистка сторонней организацией. Заявленный объем сточных вод составляет 23,032 м.куб. в год.

На обслуживании находятся полностью проамартизированные канализационные сети протяженностью 3,584 км. в частично работоспособном состоянии, из которых 3 км нуждаются в замене. В павильоне канализационной насосной станции находятся два насоса пропускной способностью 16 куб.м/час и обогреватели.

Напорный коллектор находится на обслуживании МУП «Водоканал».

ООО «Водолей» осуществляет деятельность на основании договора аренды № 1 от 01.02.2022 г. с Администрацией Кирово-Чепецкого муниципального района Кировской области. Ранее услуги по водоотведению в течение 9 лет никто не оказывал, сточные воды бежали на рельеф, из-за чего местные активисты писали жалобы в прокуратуру и вызывали телевидение.

Для более качественного приема и транспортировки сточных вод необходимо обслуживание канализационной насосной станции с периодической промывкой оборудования и резервуара. Для выполнения этих работ составлена смета на замену трубопровода водоснабжения КНС протяженностью 0,372 км. на сумму 418,05 тыс.руб., которые планируется выполнить в 2022 г.

Канализационные сети 1987 г. ввода в эксплуатацию требуют ремонта, поэтому составлена смета на ремонт участка трубопровода протяженностью 0,05 км. на сумму 573,48 тыс.руб. для устранения утечки.

КОПИЯ ВЕРНА
ПОДПИСЬ

В.В. Карсаков
директор С.В. Карсаков

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Водоотведение

№ п/п	Показатели	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	Планируемый период 2022-2025 годы
		Факт	Факт	Факт	Факт	План
1.	Объемы производства и реализации услуг, куб. м.					
1.1	Отведение сточных вод, всего:					23,03
	в том числе:					
1.1.1	от собственных нужд водоотведения, всего:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.1.2	от потребителей, всего:					23,03
	в том числе:					
1.1.2.1	от населения, всего:					21,89
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.2	от бюджетных организаций, всего:					0,69
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.3	от прочих потребителей, всего:					0,45
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.3	от подразделений предприятий, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.1.4	неучтенный объем принятых стоков					
	в том числе:					
	дождевые					
	талые					
	инфильтрационные					
	поливомоечные					
	дренажные					
	то же в %					
1.1.5	транспортирование сточной жидкости, всего					23,03
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего					23,03
1.3	Подано на очистные сооружения других организаций					
	в том числе:					
	МУП «Водоканал»					23,03
	...					

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

Водоотведение

1. Коллекторы

Перечень коллекторов	Протяженность, км	Диаметр, мм	Материал	Пропускн. способн. в час (м3)		Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)		Объем пропускаемого планируемый (тыс. м.э)	Кэф.циент	Адрес объекта (муниц. район, муницип. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
				В работе	В резерве	В работе	В резерве	В работе		В резерве						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Труба	0,1076	130	керамика	27	8760	4,8	236,5	9	236,5	0,58	236,5	0,58		д.Шуговшина	100	1973
Труба	0,6223	150	керамика	40	8760	3,75	350,4	3,2	350,4	0,86	350,4	0,86		д.Шуговшина	100	1973
Труба	0,182	160	пластик	50,4	8760	3,2	441,5	0,44	441,5	1,08	441,5	1,08		д.Шуговшина	100	1973
Труба	0,4518	300	керамика	223,6	8760	0,74	1938,7	3,75	1938,7	4,78	1938,7	4,78		д.Шуговшина	100	1973
Труба	0,0426	500	керамика	676,4	8760	0,74	5925,2	6	5925,2	14,48	5925,2	14,48		д.Шуговшина	100	1973
Труба	1,7503	150	керамика	40	8760	3,75	350,4	6	350,4	0,86	350,4	0,86		д.Шуговшина	100	1973
Труба	0,4274	110	пластик	18,4	8760	6	161,2		161,2	0,39	161,2	0,39		ул.Солнечная, 9	50	2017
Итого	3,584			1075,8								23,03				

2. Насосные станции

Перечень насосов	Часовая произв. мощность м3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Кэф. загрузки	Годовая установленная мощность (тыс. м3)			Производ. тыс. м3	коэффициенты		Адрес объекта (муниц. район, муницип. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию					
			В работе	В ремонте	В откл. по ремонту работы		В работе	В откл. по ремонту работы	Использование гр.15/ гр.10 резерва											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
ЦМК16-27М	16 м.куб.	37	1875	20	6865	7	8760	0,21	30	0,32	109,8	13	14	15	16	17	18	19	20	
ЦМК16-32М	16 м.куб.	43	1875	12	6873	8	8760	0,21	30	0,19	110	11,52	0,384	11,51	0,384		д.Шуговшина, ул.Октябрьская, 14в	0	01.02.2022	
Итого														23,03						

3. Решетки

Перечень решеток	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)		Объем пропускаемого планируемый (тыс. м.э)	Кэф.циент	Адрес объекта (муниц. район, муницип. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию	
		В работе	В ремонте	В откл. по ремонту работы		В работе	В резерве						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

КОПИЯ
ПОДПИСЬ

директор С.В. Карсаков

Перечень оборудования	Производительность, кг сухов. веш./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	Коэф. ф-ция использования гр. 14/ гр. 10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию	
				В работе	В ремонте		В работе	В ремонте	Планируемый						Итого
1	2	3	4	В работе	В ремонте	гр5 / гр.8	В работе	В ремонте	Всего	14	15	16	17	18	
Итого				5	6	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

9. Поля орошения и поля фильтрации

Площадь полей (га)	В том числе орошаемая площадь (га)	Использование площадей полей орошения (%)	Среднесуточная норма нагрузки сточными водами I га орошаемой площади (м2)	Расчетная пропускная способность (тыс. м3)	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
Итого							

10. Иловые площадки

Площадь иловых площадок (м2)	Среднегодовая норма нагрузки на 1 м2 поверхности площадок (м3)	Количество осадков за год	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
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	1075,8		23,03	23,03
Насосные станции	140		23,03	23,03
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				

КОПИЯ ВЕРНА
ПОДПИСЬ

директор С.В. Карсаков

V. Перечень плановых мероприятий по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, мероприятий, направленных на улучшение качества питьевой воды, качества горячей воды и (или) качества очистки сточных вод, мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по снижению потерь воды при транспортировке

Мероприятия по ремонту объектов централизованной системы водоотведения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
Замена наружной сети водоснабжения КНС	0,372 км.	418,05 тыс.руб.	Повышение качества транспортировки и очистки сточных вод
Ремонт трубопроводов канализации	0,05 км.	573,48	Повышение качества обслуживания, устранение утечек

График реализации мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоотведения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей проведения мероприятий
Замена наружной сети водоснабжения КНС	3 кв. 2022 г.	д.Шутовщина, ул.Октябрьская, 14в	Требуется ремонта	
Ремонт трубопроводов канализации	3 кв. 2023 г.	д.Шутовщина, ул.Октябрьская, 14в	Требуется ремонта	

Отчет о выполнении мероприятий по ремонту объектов централизованной системы 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				

Мероприятия, направленные на улучшение качества очистки сточных вод

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, направленных на улучшение качества очистки сточных вод

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей проведения мероприятий
1 мероприятие				
2 мероприятие				

КОПИЯ ВЕРНА

подпись

Карсаков директор С.В. Карсаков

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.Обучение сотрудников 2.Обеспечение агитацией 3.Реконструкция освещения 4. Замена светильников	2023г.	2025 г.	Экономия эл.энергии	Тыс. руб.	0,95	Квт	10
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.

Мероприятия, направленные на повышение качества обслуживания абонентов

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
1 мероприятие			
2 мероприятие			

КОПИЯ ВЕРНА
ПОДПИСЬ Карс

директор С.В. Карсаков

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

Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателя							
		план 2018 год	план 2019 год	план 2020 год	план 2021 год	план 2022 год	план 2023 год	план 2024 год	план 2025 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 тех-	Ед./км.								

Ирина С. В. Карасева

ПОДПИСЬ
КОПИЯ ВЕРНА

VII. Расчет эффективности производственной программы*

** Рассчитывается путем сопоставления динамики изменения плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и расходов на реализацию производственной программы в течение срока ее действия*

КОПИЯ ВЕРНА

подпись

Каф директор С.В. Карсаков