

л **РАЗРАБОТАНО:**
Руководитель регулируемой
организации



А.В.Заболотских

СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации
Калининского СП



А.В.Жирнов

**Производственная программа ИП Заболотских А.В.,
ИНН 431700046845**

осуществляющей холодное водоснабжение

(горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)

на 2021 -2024 годы

(период реализации производственной программы)

I. Паспорт производственной программы

Наименование регулируемой организации, ИНН, КПП (в отношении которой разрабатывается производственная программа)	ИП Заболотских Александр Витальевич
Юридический адрес регулируемой организации	612927, Кировская область, Малмыжский район, с.Калинино, ул. Пролетарская, д.100А
Руководитель организации	Заболотских Александр Витальевич; телефон: 8-83347-26133; эл. почта: serviszav@mail.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Сорокина Лилия Александровна; телефон: 8-83347-26133; эл. почта: serviszav@mail.ru
Наименование уполномоченного органа, утвердившего производственную программу, его местонахождение	Администрация Калининского сельского поселения; 612927, Кировская область, Малмыжский район, с.Калинино, ул.Пролетарская, д.50
Период реализации производственной программы	Июнь-декабрь 2021 год
Целевые показатели деятельности организации:	1.Хододное водоснабжение из расчета 47,46 м3 сутки
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1.выручка от водоснабжение 2.
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения (реквизиты НПА)	Нет
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Дата проведения: 31.05.2021г Результаты технического обследования: объем воды для ул.Горная, Молодежная в с.Калинино
Уровень оприборования потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: шт. - 0(% от общего числа) Население: шт. – 49 домовладений, (100% от общего числа) Прочие потребители: шт. - 0 (% от общего числа)
Уровень оприборования	шт. – (% от общего числа), нет многоквартирных домов

<p>многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ре- сурсов</p>	
---	--

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

1. Источник водоснабжения – подземный;
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 – 0,00173;
 - 2.3. Резерв мощности, тыс.м³/час – 0,0023;
 - 2.4. Протяженность сетей, км. (в том числе нуждающаяся в замене) – 0 км в однотрубном исполнении, в т. ч. нуждающиеся в замене 0 км.

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 – скважина в собственности, земельный участок под скважиной в долгосрочной аренде.
3. Краткое описание процесса производства и оказания услуг:

Выкачка воды с артезианской скважины №6069, глубиной 120 метров, расположенной на окраине с. Калинино. В трубе находится фильтр грубой очистки. Далее в оголовке проход через фильтр тонкой очистки, далее подача напрямую в водопровод (труба диам. 40 мм ПЭ), далее разводка по абонентам – физическим лицам – частным домовладениям.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение (питьевая и техническая вода)

№ п/п	Показатели	2017 год	2021 год	2022 год	2023 год	Планируемый период 2024 год
		Факт	Факт	Факт	Факт	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³		12561м3	12561м3	12561м3	12561м3
1.1	объем потребности в воде, всего:					
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды		47,46м3/сутки	47,46м3/сутки	47,46м3/сутки	47,46м3/сутки
1.1.2	Объем покупки воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование организации продавца		49 домо-владений х 2 человека=98 человек	49 домо-владений х 2 человека=98 человек	49 домо-владений х 2 человека=98 человек	49 домовладений х 2 человека=98 человек
	...					
1.2	Подано на очистку		12561 м3	12561 м3	12561 м3	12561 м3
1.3	Расход на собственные нужды, всего:		0	0	0	0
	в том числе:					
	наименование технологического процесса потери					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:					
	то же в %					
1.5	Полезный отпуск воды, всего:		12561 м3	12561 м3	12561 м3	12561 м3
	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:		12561 м3	12561 м3	12561 м3	12561 м3
	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:		12561 м3	12561 м3	12561 м3	12561 м3
	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:	12561м3	12561м3	12561м3	12561м3
	в том числе:				
	наименование потребителя				
	...				

Водоотведение

№ п/п	Показатели	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	Планируемый период 2022-2026 годы
		Факт	Факт	Факт	Факт	План
1.	Объемы производства и реализации услуг, куб. м.					
1.1	Отведение сточных вод, всего:					
	в том числе:					
1.1.1	от собственных нужд водоотведения, всего:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.1.2	от потребителей, всего:					
	в том числе:					
1.1.2.1	от населения, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.2	от бюджетных организаций, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.3	от прочих потребителей, всего:					
	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					

	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего					
1.3	Подано на очистные сооружения других организаций					
	в том числе:					
	наименование организации					
	...					

Горячая вода (горячее водоснабжение)

№ п/п	Показатели	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	Планируемый период 2022-2026 годы
		Факт	Факт	Факт	Факт	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³					
1.1.	Объем покупки холодной воды для целей горячего водоснабжения, всего:					
	в том числе:					
	наименование организации продавца					
	...					
1.2	Расход на собственные нужды, всего:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.3	Полезный отпуск горячей воды, всего:					
	в том числе:					
1.4.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.4.2	реализация горячей воды, всего:					
	в том числе:					
1.4.2.1	населению, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.4.2.2	бюджетным организациям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.4.2.3	прочим потребителям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					

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

Холодное водоснабжение

1. Скважины

Перечень скважин	Часовая произв. м.э. по лицензии	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (в регул. периоде)								Коэф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м.э.)				Производительность тыс.м.э. Планируемый объем	Коэффициент использования гр.15 / гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %		
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	В работе	В откл. по режиму работы	В резерве	В откл. по режиму работы		В работе	В откл. по режиму работы	В резерве	В откл. по режиму работы					В резерве	В откл. по режиму работы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				
Скважина №6069	9	46%	7300	0	1460	8760	0,83	98м3/сутки по лиц. :24ч x 20ч x 365 дн. =29808,33=29,8	0	98м3/сутки по лиц. :24ч x 4ч x 365 дн. =9960,00=9,96	29,8+5,96-12,56=23,2	58,96	0,4216	Скважина №6069 Украина с.Калинино Мамльжского района	10						
Итого																					

2. Насосы

Марка насоса	Часовая мощность произв. м.э.	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)								Коэф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м.э.)						Произв. извод. тыс.м.э. Планируемый объем	Коэф. фициент использования гр.15 / гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	В работе	В откл. по режиму работы	В резерве	В откл. по режиму работы		В работе	В откл. по режиму работы	В резерве	В откл. по режиму работы	В резерве	В откл. по режиму работы					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
ЭЦВ 6-6,5-125 Ливны	6,5		7300	0	1460	8760	0,83	6,5м3/ч x 20 ч/сутки x 365 дн. =47,450	0	6,5 x 4 x 365 = 9,49	0	56,94	0,26	12,561	0,26	Скважина №6069 Украина с.Калинино Мамльжского района	10%	01.06.21				
Итого																						

3. Отстойники

Перечень отстойников	Объем м.э.	Расчетное время	Пропуск. способн.	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)	Коэф. загруз ки	Пропускная способность за год (тыс. м.э.)	Объем очистки, тыс.м.э.	Коэф. фициент исполь-	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
----------------------	------------	-----------------	-------------------	---	-----------------	---	-------------------------	-----------------------	--	------------------	---------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Итого																		

4. ФИЛЬТРЫ И КОНТАКТНЫЕ ОСВЕТИТЕЛИ

Перечень фильтров и контактных осветителей	Пло-щадь филь-тра-ции, м2	Расчет-ная ско-рость филь-трации м/час	Про-пускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда (регулир. период)		В про-мыв-ке	Все-го	Козф. зап. гр.5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)		В про-мыв-ке	Все-го	Объем очистки, тыс. м3	Козф-фицент исполь-зования гр.14/гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образо-вание, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
				В ра-боте	В ре-монте				загрузки	загрузки							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Фильтр грубой очистки в скважине	3,4	12	12	7300	0	10	7310	0,9987	104,880	0	240	105120	12,561	0,12	Скважина №6069 Окрана с. Калинин Мгл-мыжского района	10	01.06.21
Фильтр тонкой очистки	0,1	10	10	7300	0	2	7302	0,9999	38,340	0	20	38360	12,561	0,33	Скважина №6069 Окрана с. Калинин Мгл-мыжского района	10	01.06.21
Итого																	

5. ВОДОВОДЫ

Перечень водоводов	Протяженность водовода, км	Диаметр, мм	Материал	Пролужкн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регулир. период)		Козф. зап. гр.3 / гр.5	Пропускная способность за год (тыс. м3)	Объем пропуска, тыс. м.3	Козффи-цент	Адрес объ-екта (муниц. район, му-ниц. образо-вание, насел. пункт, ули-ца, просп., дом)	Износ объекта %			
					В работе	В ре-монте, резерве							В работе	использов. гр.10/гр.7	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Уличный водопровод в с.Калинино до ул. Горная, Молодежная	1	40	ПЭ	60	24х365=8760	0	8760	0,67	60м3/ч х 24ч х 365 дн.=525600=525,6 тыс.м3	0	525,6	1,73м3/ч х 20ч/сутки х 365 дн.=26937=12,561 тыс.м3	0	С.Калинино, ул. Горная, Молодежная	30
Итого															

30

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м3) с 01.01.21 по 31.12.21

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. год)	Планируемый объем (регл. период)
Скважина, м3	6,5м3/час x 24 ч x 365 дней=56940	0	12561	12561
Водозаборы				
Насосные станции первого подьема				
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры	56940м3/год	0	12561	12561
контактные осветлители				
Насосные станции второго подьема				
Водоводы				

Водоотведение

1. Коллекторы

Перечень коллекторов	Протяженность, км	Диаметр, мм	Материал	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регл/пр. период)		Коэф. загрузки гр.3 / гр. 5	Пропускная способность (тыс. м3)		Объем пропус-ка, тыс. м.3	Коэффи-циент	Адрес объ-екта (муниц. район, му-ниц. образо-вание, насел. пункт, ули-ца, прост., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию		
					В работе	В ре-монте, резерве		В ре-монте	Всего							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого																

2. Насосные станции

перечень насосов	Часовая произв. мощн-	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регл/пр. период)				Коэф. загрузки	Головая установленная мощность (тыс. м3)	Производ. тыс. м3	коэффициенты	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образо-вание)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
			В	В ре-	В откл.	В							

ночь м3	ра- боте	монте	по ре- жиму работы	ре- зер- ве	го		В ра- бо- те	В ре- мон- те	В откл. по ре- жиму работы	13	14	15	16	17	18	19	20		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Итого																			

3. Решетки

Перечень решеток	Пропуск. способ. в час (м3)	Использование головного фонда вре-мени (часы) (регул.р. период)			Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропус-ка, тыс. м3	Коэффи-циент	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
		В работе	В ремонте	Всего		В работе	В ре-монте	Всего					
1	2	3	4	5	гр.3 / гр.5	В работе	В ре-монте	Всего	планируемый	гр.10/гр.7	12	13	14
Итого													

4. Отстойники

Перечень отстойни-ков	Объ-ем м3	Расчет-ное время отстоя. воды в час	Про-пуск. способ. (м3)	Использование головного фонда времени (часы) (регул.р. период)			Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем очистк, тыс. м3	Коэф-фициент исполь-зования	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию			
				В ра-боте	В ре-монте	Всего		В ра-боте	В ре-монте	В ре-оче-стке								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Итого																		

5. Метантенки

Перечень метантенков	Объ-ем м3	Про-пуск. способ. за час (м3)	Использование головного фонда времени (часы) (регул.р. период)			Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем очистк, тыс. м3	Коэф-фициент исполь-зования	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию			
			В ра-боте	В ре-монте	Всего		В ра-боте	В ре-монте	В ре-оче-стке								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Итого																	

6. Биофильтры

Перечень отстойни-ков	Объ-ем м3	Расчет-ное время обраб. сточков в час	Про-пуск. способ. (м3)	Использование головного фонда времени (часы) (регул.р. период)			Коэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем очистк, тыс. м3	Коэф-фициент исполь-зования	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию		
				В ра-боте	В ре-монте	Всего		В ра-боте	В ре-монте	В ре-оче-стке							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

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					

Горячее водоснабжение

Расчёт объёма потребления холодной воды от теплоисточника для нужд горячего водоснабжения по группам потребителей на ____ год

№ п/п	Группы потребителей	Численность, чел	Норма суточного потребления воды, л/чел	Объём воды в ____ году, тыс. м ³
	Объём потребления, всего			
1. Жилые дома				
1.1.	При непосредственном управлении			
1.2.	При управлении УК (в разрезе УК)			
1.3.	При управлении ЖСК, ТСЖ (в разрезе ЖСК, ТСЖ)			
2. Прочие потребители				
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)			
2.2.	Прочие потребители			

Прогноз объёма тепловой энергии на ____ год по группам потребителей

№ п/п	Наименование показателя	Объём холодной воды на нужды горячего водоснабжения, тыс.м ³	Количество тепловой энергии на нагрев 1 м ³ холодной воды, Гкал/м ³	Объём тепловой энергии, Гкал
	Объём потребления, всего			
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)			
2. Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)				
2.1.	Учреждение 1			
2.2.	Учреждение 1			
3.Прочие потребители				
3.1.	Организация 1			
3.2.	Организация 2			

Системы горячего водоснабжения в зависимости от температуры горячей воды в точке разбора

Категория потребителей	Система горячего водоснабжения при температуре горячей воды	Температура горячей воды в точке разбора (60,65,70 °С)	Количество строений и организаций
Население	С изолированными стояками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей		
	С неизолированными стояками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей		
Бюджетные потребители	С изолированными стояками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей		
	С неизолированными стояками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей		
Прочие потребители	С изолированными стояками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей		
	С неизолированными стояками: с полотенцесушителями без полотенцесушителей		

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 водоснабжения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
1 мероприятие (замена задвижек на скважине, колодцах)	Не менее 2 раз в год	70000	
2 мероприятие (замена кранов на скважине, в колодцах)	Не реже 1 раза в месяц	3000 рублей в месяц x 12 мес=36000	
Замена насосов	1 раз в год	47000+50000=97000	
Установка и ремонт ограждений в санитарной зоне	окт. – ноябрь 2021г.	Согласно сметы 163000 рублей	
Демонтаж упавшей водонапорной башни, изготовление и монтаж водонапорной башни		589280 рублей	
Итого:		955280	

График реализации мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
1 мероприятие	1 раз в 6 месяцев	Скважина №6069 в с.Калинино	Уменьшенная от установленных характеристик проходимость м3/ч	Восстановленная количественная проходимость объема воды
2 мероприятие	1 раз в месяц	Улицы Горная, Молодежна в с.Калинино	Протечки, утечки в местах установки кранов, задвижек, Видимые накопления грязи на кранах, задвижках, в колодцах	Отсутствие грязи в колодцах, на кранах, задвижках, отсутствие протечки, утечки воды

Отчет о выполнении мероприятий по ремонту объектов централизованной системы 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, 3 квартал	Скважина №6069 в с.Калинино	Описание текущей ситуации в журнале	Описание ситуации после проведения мероприятий
2 мероприятие	2, 3 квартал		Описание текущей ситуации в журнале	Описание ситуации после проведения мероприятий

Мероприятия, направленные на улучшение качества питьевой воды

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 питьевой воды

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

Отчет о выполнении мероприятий, направленных на улучшение качества питьевой воды

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 по ремонту объектов централизованной системы 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 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
1 мероприятие				
2 мероприятие				

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				

Отчет о выполнении мероприятий, направленных на улучшение качества очистки сточных вод

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 по ремонту объектов централизованной системы горячего 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 ремонту объектов централизованной системы горячего водоснабжения

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

Отчет о выполнении мероприятий по ремонту объектов централизованной системы горячего 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				

Мероприятия, направленные на улучшение качества горячей воды

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 горячей воды

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

Отчет о выполнении мероприятий, направленных на улучшение качества горячей воды

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 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. Установка оборудования для включения-выключения насоса по заполняемости системы водоснабжения	10.21	11.21	1.Экономия электроэнергии не менее 2% от расчетной величины (по потребляемой мощности насоса). Уменьшение потерь воды от перелива	Шт.	1	Руб.	30000
	2.Установка теплового оборудования на скважине, предотвращающее замерзание электрооборудования, водопроводов	10.21	11.21	2.Уменьшение выездов ремонтной бригады, экономия на пришедшем в негодность из-за промерзания оборудования, водопроводов	% ком-плект	Не менее 2% 1	Руб.	20000
3.								
Водоотведение	1. 2. 3.							
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			

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

Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателя								
		факт 2019 год	факт 2020 год	план 2021 год	план 2022 год	план 2023 год	план 2024 год	план 2025 год	план 2026 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	%									
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, подаче, холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных тех-	Ед./км.			1	1	1	1			

<p>нологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год</p>			
<p>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</p>		Ед./км.	
<p>2.3. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год</p>		Ед./км.	

3. Показатели очистки сточных вод, в том числе:

<p>3.1. Доля сточных вод, не подвергнутых очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения</p>						
<p>3.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергнутых очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения</p>						
<p>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</p>						

4. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе:

<p>4.1. Доля потерь воды в централизованных системах холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть</p>						
---	--	--	--	--	--	--

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*

<p>многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ре- сурсов</p>	
--	--

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

1. Источник водоснабжения – подземный;
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 – 0,00173;
 - 2.3. Резерв мощности, тыс.м3/час – 0,0023;
 - 2.4. Протяженность сетей, км. (в том числе нуждающаяся в замене) – 0 км в од-
нотрубном исполнении, в т. ч. нуждающиеся в замене 0 км.

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 – скважина в собственности, земельный участок под скважиной в долгосрочной аренде.
3. Краткое описание процесса производства и оказания услуг:

Выкачка воды с артезианской скважины №6069, глубиной 120 метров, расположенной на окраине с. Калинино. В трубе находится фильтр грубой очистки. Далее в оголовке проход через фильтр тонкой очистки, далее подача напрямую в водопровод (труба диам. 40 мм ПЭ), далее разводка по абонентам – физическим лицам – частным домовладениям.



*Непроблемному берить (1 км)
зам. нова адм. района
МЭ В. В. Мерзляков*