

РАЗРАБОТАНО:
Директор МУП «Газстрой»
(Хаматов И.В.)



СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации
Ральниковского с/поселения
(Девианова Т.П.)



**Производственная программа
МУП «ГАЗСТРОЙ» ИНН 4317002773,
осуществляющей холодное водоснабжение
в Ральниковском с/поселении
на 2023-2025 годы**

I. Паспорт производственной программы

Наименование регулируемой организации, ИНН, КПП (в отношении которой разрабатывается производственная программа)	МУП «ГАЗСТРОЙ» ИНН 4317002773 КПП 431701001
Юридический адрес регулируемой организации	612920 Кировская область г.Малмыж ул.Молодежная д.38
Руководитель организации	Хаматов И.В. тел. (83347) 2-15-67 эл.почта mup_gazstroy@mail.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Экономист Загуменова Е.В. тел. (83347) 2-15-67 эл.почта mup_gazstroy@mail.ru
Наименование уполномоченного органа, утвердившего производственную программу, его местонахождение	Администрация Ральниковского с/поселения
Период реализации производственной программы	2023-2025гг
Целевые показатели деятельности организации:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Монтаж автоматики регулирования работы насосов на артезианских скважинах в с.Рожки – экономия электроэнергии на поднятие 1 м³ воды 2. Обеспечение населения питьевой водой
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. Собственные средства
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения (реквизиты НПА)	есть
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Дата проведения технического обследования – не проводилось Результаты технического обследования - нет
Уровень оснащения потребителей индивидуальными приборами учета	Население: 3 шт. (1% от общего числа)

коммунальных ресурсов	
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	нет

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 157,68 тыс.м3/час.;
 - 2.2. Подключенная нагрузка 15,66 тыс.м3/час.;
 - 2.3. Резерв мощности 142,02тыс.м3/час.
 - 2.4. Протяженность сетей – 10,40 км. (в том числе нуждающаяся в замене – 1 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: Постановление Администрации Малмыжского района Кировской области № 392 от 20.06.2022г.

3. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.

Для эксплуатации скважины установлен павильон, в котором поддерживается определенная температура, размещены насосы, двигатели, аппаратура. Вокруг станции есть зона санитарной охраны строгого режима. Все поддерживается в идеальной чистоте. В скважине установлена фильтровальная колонна, произведена герметизация устья скважин. Подача воды потребителям осуществляется самотеком по водопроводным трубам. Давление в системе создается водонапорной башней, куда скважинными насосами подается вода.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение (питьевая и техническая вода)

№ п/п	Показатели	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
		План	План	План	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³		15660	15660	15660
1.1	объем потребности в воде, всего:		15660	15660	15660
	в том числе:				
1.1.1	Объем подъема (забора) воды		15660	15660	15660
1.1.2	Объем покупки воды, всего:		15660	15660	15660
	в том числе:				
	население		14560	14560	14560
	Бюджетные организации		950	950	950
	Прочие потребители		150	150	150
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:		15660	15660	15660
	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:		15660	15660	15660
	в том числе:				
1.5.3.1	населению, всего:		14560	14560	14560
	в том числе:				
	Многоквартирные и жилые дома с водопользованием из водоразборных колонок (0,91)		530	530	530
	Многоквартирные и жилые дома с холодным водоснабжением, без водоотведения (1,26)		3630	3630	3630
	Многоквартирные и жилые дома с холодным водоснабжением, с местной канализацией, оборудованные водонагревателями или без них, раковинами, унитазами (1,81)		1960	1960	1960
	Многоквартирные и жилые дома с холодным водоснабжением, с местной канализацией, оборудованные водонагревателями, раковинами, мойками кухонными, унитазами, душем (3,03)		360	360	360
	Водоснабжение бань (0,54)		2410	2410	2410
	Передано на полив (0,0375)		2820	2820	2820

	Скот, в личном пользовании		2850	2850	2850
	Коровы молочные (3,04)		1860	1860	1860
	Телята (0,91)		630	630	630
	Козы (0,08)		20	20	20
	Овцы (0,24)		70	70	70
	Свиньи (0,46)		20	20	20
	куры		250	250	250
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:		950	950	950
	в том числе:				
	МКУ культуры Ральниковского с/поселения		320	320	320
	Администрация Ральниковского сельского поселения		270	270	270
	КОГБУЗ «Малмыжская центральная районная больница» ФАП д.Порез		60	60	60
	АО «Почта России»		120	120	120
	МКОУ ООШ с.Ральники		60	60	60
	МКУ «Малмыжская централизованная библиотечная система» Ральниковского с/поселения		120	120	120
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:		150	150	150
	в том числе:				
	Магазин ИП Моторин		10	10	10
	ООО «Ральники»		120	120	120
	Магазин ИП Логинов		20	20	20
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:		15660	15660	15660
	в том числе:				
	население		14560	14560	14560
	Бюджетные потребители		950	950	950
	Прочие потребители		150	150	150

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

Холодное водоснабжение

1. Скважины

Перечень скважин	Часовая произв. мощность м.э	К П Д			Использование годового фонда времени (часы) (в регул. периоде)								Коэф. за-груз	Годовая установленная мощность (тыс. мэ)				Производительность тыс.мэ		Кoeffициент использования гр.15 / гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
		В		В откл. по режиму работы	В зерне	Всего	В работе	В монтаже	Произв. мощность		Мощность в резерве	Все-го		Планируемый объем									
		ра-бо-те	ре-мон-те						В ре-монте	В откл. по режиму работы													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
№ 2542	6,0		4380	24	4356		8760	0,5	26,28	0,14	26,14		52,56	6,11	23	д.Пивоварово	100	1969					
№ 5005	6,0		4380	24	4356		8760	0,5	26,28	0,14	26,14		52,56	5,22	20	д.Пукшинерь	90	1977					
№ 2025	6,0		4380	24	4356		8760	0,5	26,28	0,14	26,14		52,56	4,33	16	д.Порез	68	1988					
Итого	18,0		13140	72	13068		26280		78,84	0,42	78,42		157,68	15,66									

2. Насосы

Марка насоса	Часовая произв. мощность м.э	К П Д			Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)								Коэф. за-груз	Годовая установленная мощность (тыс. мэ)				Произв. извод. тыс.мэ	Кoeffициент использования гр.15 / гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
		В		В откл. по режиму работы	В зерне	Всего	В работе	В монтаже	Произв. мощность		Мощность в резерве	Все-го		Планируемый объем								
		ра-бо-те	ре-мон-те						В ре-монте	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 6-10-80	6,0		4380	24	4356		8760	0,5	26,28	0,14	26,14		52,56	6,11	23	д.Пивоварово	100	1969				
ЭЦВ 6-10-185	6,0		4380	24	4356		8760	0,5	26,28	0,14	26,14		52,56	5,22	20	д.Пукшинерь	90	1977				
ЭЦВ 6-10-80	6,0		4380	24	4356		8760	0,5	26,28	0,14	26,14		52,56	4,33	16	д.Порез	68	1988				
Итого	18,0		13140	72	13068		26280		78,84	0,42	78,42		157,68	15,66								

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.мэ)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. год)	Планируемый объем (регул. период)
Скважины	157,68		15,66	15,66

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.
Ремонт автоматики на скважинах		414209,60руб	Сохранность оборудования, установленного в помещении, сокращение расходов на обогрев помещений, использование мощности скважин в более полном объеме
Замена задвижек на ВНС		101629,63руб	
Текущий ремонт водопроводных сетей		808504,04руб	
Очистка и ремонт уличных колонок водоразборных		485475,67руб	

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 проведения мероприятий
Ремонт автоматики на скважинах	2023	скв № 2542 скв № 5005 скв № 2025	Пост управления кнопочный общего назначения не исправен, требует замены	
Замена задвижек на ВНС	2023-2025	скв № 2542 скв № 5005 скв № 2025	Срок службы задвижек истекает, возникают протечки	
Текущий ремонт водопроводных сетей	2023-2025	скв № 2542 скв № 5005 скв № 2025	Степень износа и техническое состояние требует замены 1км труб	
Очистка и ремонт уличных колонок водоразборных	2023-2025	скв № 2542 скв № 5005 скв № 2025	Сокращение количества потери 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

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.
Текущий ремонт водо-		808504,04руб	Сокращение количества потери во-

проводных сетей			ды, улучшение качества воды
Замена задвижек на ВНС		101629,63руб	Сокращение количества потери воды, улучшение качества воды
Очистка и ремонт уличных колонок водоразборных		485475,67руб	Сокращение количества потери воды, улучшение качества воды
Ремонт автоматики на скважинах		414209,60руб	Сокращение количества потери воды, улучшение качества воды

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
Ремонт автоматики на скважинах	2-3 квартал 2023г	скв № 2542 скв № 5005 скв № 2025	Пост управления кнопочный общего назначения не исправен, требует замены, что сказывается на качестве воды	Сокращение количества потери воды, улучшение качества воды
Замена задвижек на ВНС	1-4кв 2023г 2-3кв 2024г 2-4кв 2025г	скв № 2542 скв № 5005 скв № 2025	Износ и протечка задвижек	Сокращение количества потери воды, улучшение качества воды
Текущий ремонт водопроводных сетей	1-4кв 2023г 1-4кв 2024г 1-4кв 2025г	д.Порез д.Пукшинерь д.Пивоварово	Износ и протечка сетей	Сокращение количества потери воды, улучшение качества воды
Очистка и ремонт уличных колонок водоразборных	2-3кв 2023г 2-3кв 2024г 2-3кв2025г	д.Порез д.Пукшинерь д.Пивоварово	Износ и протечка колонок	Сокращение количества потери воды, улучшение качества воды

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 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. Замена ЛН на энергосберегающие 2. Установка сигнализации исправности и работоспособности насосов на скважинах	2023	2023	0,27 тыс кВт	Тыс кВт	0,27	тыс руб	2,4
		2023	2024					

*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			

ванной ливневой систем водоотведения																		
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	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3. Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды		Гкал/куб.м.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* В соответствии с Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр.

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*