

РАЗРАБОТАНО:
Директор ООО «Гарант»



СОГЛАСОВАНО:
Глава Кирово-Чепецкого района



**Производственная программа
ООО «ГАРАНТ»
осуществляющей
ХОЛОДНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ И
ВОДООТВЕДЕНИЕ
в Мокрецовском сельском поселении
на 2023 - 2027 года.**

Апрель 2022 год

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	ООО «ГАРАНТ»
Юридический адрес организации	613032 Кировская область Кирово-Чепецкий район д. Чуваши ул. Советская дом 17-9
Руководитель организации	Опалев Александр Николаевич телефон 8332 74684
Лицо ответственное за составление производственной программы	Порошина Татьяна Михайловна тел/факс 8332 74684, e-mail: 74684@mail.ru
Целевые показатели деятельности организации:	<ol style="list-style-type: none">1. Повышение надежности и эффективности производства, бесперебойная и качественная поставка ресурса потребителям2. Минимизация рисков отказа оборудования, избежание аварийных ситуаций3. Социальный эффект4. Улучшение экологической обстановки
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: <ol style="list-style-type: none">1. Доход от реализации услуг водоснабжения и водоотведения абонентам
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	
Дата проведения технического обследования централизованных систем холодного водоснабжения, водоотведения	
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: 9 из 9 (100% от общего числа) Население: 699 шт. (73% от общего числа) Прочие потребители: 5 из 5 (100%)
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	13 из 13 (100%)

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

Водоснабжение Мокрецовского сельского поселения в с.Каринка осуществляется четырьмя артезианскими скважинами и четырьмя водонапорными башнями, скважины объединены в одно кольцо водоснабжения. Водоснабжение д.Марковцы осуществляется четырьмя артезианскими скважинами, скважины объединены в одно кольцо водоснабжения. Водоснабжение пос.Ардашевский осуществляется одной скважиной и одной водонапорной башней. Водоснабжение д.Сунцы осуществляется одной скважиной. Водоснабжение д.Шухарды осуществляется одной скважиной и одной водонапорной башней. Водоснабжение д.Зяблицы осуществляется одной скважиной. Протяженность прилегающего водопровода в с.Каринка – 6,5 км, в д.Марковцы – 3,5 км, в пос.Ардашевский – 3 км, в д.Сунцы – 1 км, в д.Шухарды – 1,4 км, в д.Зяблицы – 2,2 км. Трубопровод холодной воды Мокрецовского сельского поселения построен в начале 60-х годов.

Установленная производственная мощность источников водоснабжения

<i>Источник водоснабжения</i>	<i>Установленная производственная мощность тыс.куб.м/час</i>	<i>Резервуары приема и хранения воды (объем куб.м)</i>
<i>Скважина 4368</i>	<i>0,0063</i>	<i>15</i>
<i>Скважина 4313</i>	<i>0,0063</i>	<i>15</i>
<i>Скважина 1376</i>	<i>0,0063</i>	<i>15</i>
<i>Скважина 54816</i>	<i>0,0063</i>	
<i>Скважина 54818</i>	<i>0,0022</i>	
<i>Скважина 4906</i>	<i>0,0063</i>	
<i>Скважина Зяблицы</i>	<i>0,0018</i>	<i>15</i>
<i>Скважина 445</i>	<i>0,0022</i>	<i>5</i>
<i>Скважина 2444</i>	<i>0,0063</i>	<i>15</i>
<i>Скважина 4414</i>	<i>0,0063</i>	<i>15</i>

Водоотведение состоит из трубопровода канализационной сети сточной жидкости и станции биологической очистки (СБО). Мощность СБО – 0,4 тыс. м / сутки. Сточные воды по канализационной сети попадают в песколовку, затем, пройдя решетку, попадают в аэротенки продленной аэрации. После очистки сточные воды попадают во вторичные отстойники, где происходит отстаивание активного ила, который затем возвращается аэролифтом в начало аэротенка. Из вторичного отстойника вода попадает в контактный резервуар, где происходит хлорирование. После контактного резервуара сбрасывается в отводящий коллектор. Накопившийся ил в аэротенках сбрасывается на иловые площадки.

III. Планируемый объем оказываемой услуги

Холодное водоснабжение

№ п/п	Показатели	2019	2020	2021	2022	Планируемый период 2023-2027
		Факт	Факт	Факт	План	План
1	Объемы производства и реализации услуг, тыс.м ³	65,98	62,82	60,72	60,40	60,40
1.1	объем потребности в воде, всего:	65,98	62,82	60,72	60,40	60,40
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды	65,98	62,82	60,72	60,40	60,40
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:	65,98	62,82	60,72	60,40	60,40
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:					
	в том числе:					
	котельная					
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:	65,98	62,82	60,72	60,40	60,40
	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:	39,40	41,98	40,75	40,70	40,70
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:	5,31	4,73	5,26	5,20	5,20
1.5.3.3	прочим потребителям, всего:	21,27	16,11	14,71	14,5	14,5
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:	65,98	62,82	60,72	60,40	60,40

Водоотведение

№ п/п	Показатели	2019	2020	2021	2022	Планируе- мый период 2023 2027
		Факт	Факт	Факт	План	План
1.	Объемы производства и реализации услуг, тыс.куб. м.	26,838	27,59	26,74	26,50	26,50
1.1	Отведение сточных вод, всего:	26,838	27,59	26,74	26,50	26,50
	в том числе:					
1.1.1	от собственных нужд водоотведения, всего:					
1.1.2	от потребителей, всего:					
	в том числе:					
1.1.2.1	от населения, всего:	21,174	22,58	21,21	21,20	21,20
1.1.2.2	от бюджетных организаций, всего:	5,228	4,65	5,22	5,00	5,00
1.1.2.3	от прочих потребителей, всего:	0,436	0,36	0,31	0,30	0,30
1.1.3	от подразделений предприятий, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
1.1.4	неучтенный объем принятых стоков					
	то же в %					
1.1.5	транспортирование сточной жидкости, всего	26,838	27,59	26,74	26,50	26,50
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего	26,838	27,59	26,74	26,50	26,50
1.3	Подано на очистные сооружения других ор- ганизаций					
	в том числе:					
	наименование организации					
	наименование организации					
	...					

4. Фильтры и контактные осветлители

Перечень фильтров и контактных осветлителей	Площадь фильтрации, м2	Расчетная скорость фильтрации м/час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регулир. период)				Коеф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3	Коеффициент 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 промывке	Всего		В работе	В ремонте	В промывке	Всего					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Итого																	

5. Водоводы

Перечень водоводов	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регулир. период)			Коеф. загрузки гр.3 / гр. 5	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс. м.3 планируемый	Коеффициент использов. гр.10/гр.7
		В работе	В ремонте, резерве	Всего		В работе	В ремонте, в резерве	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	32,9	8736	24	8760	0,99	287,4	0,8	288,2	12,1	0,04
63	16	8736	24	8760	0,99	139,8	0,4	140,2	48,3	0,34
Итого						427,2		428,4	60,40	

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (2021)	Ожидаемый объем (2022)	Планируемый объем (2023-2027)
Скважины	454,8	60.72	60.40	60.40
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема				
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				
Насосные станции второго подъема				
Водоводы	428,4	60.72	60.40	60.40

7. Аэрофилтры и аэротенки

Перечень аэрофильтров и аэротенков	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регулир. период)				Коэф. загрузки Гр3 / гр.6	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Планируемый	Коэффициент использования гр.12/ гр.8
		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
	16,2	8712	24	24	8760	0,99	141,1	0,4	0,4	141,9	26.50	0.19

8. Фильтр-прессы

Перечень оборудования	Производительн. кг су-вещ./м2	Расчетное время обработки осадка 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 осадка, 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

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 (м2)	Расчетная пропускная способность (тыс. м3)
Итого				

10. Иловые площадки

Площадь иловых площадок (м2)	Среднегодовая норма нагрузки на 1 м2 поверхности площадок (м3)	Количество осадков за год
600	57,5	
Итого		

Сводная производственная мощность канализации по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установл. мощность	Фактический объем (2021)	Ожидаемый объем (2022)	Планируемый объем (2023-2027)
Коллекторы	145,02	26.74	26.50	26.50
Насосные станции	828,7	26.74	26.50	26.50
Очистные сооружения	146	26.74	26.50	26.50
Механическая очистка:				
а) решетки	141,1	26.74	26.50	26.50
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	141,1	26.74	26.50	26.50
в) вторич. отстойники	141,1	26.74	26.50	26.50

V. 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, тыс.руб	Социально-экономический эффект
1	Ремонт водопровода, п.Ардашевский ул. Победы	120м	100,623	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
2	Ремонт водопровода, д.Шухарды	101м	97,843	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
3	Ремонт водопровода по ул.Новая,, с.Каринка	80,8 м	109,020	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
4	Ремонт водопровода по ул.Новая, ул.Лесная, с.Каринка	100 м	111,745	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
5	Ремонт водопровода по ул.Школьная,, с.Каринка	80,8 м	104,529	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
6	Ремонт водопровода по ул.Лесная,, д.Марковцы,	120 м	93,335	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
7	Ремонт водопровода по ул.Мира,, д.Марковцы	70,7 м	78,295	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
8	Ремонт водопровода по ул.Молодежная,, д.Марковцы	100 м	95,321	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
9	Ремонт водопровода по ул.Новая,, д.Марковцы	90 м	91,911	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
10	Ремонт водопровода по ул.Школьная,, д.Марковцы	117 м	110,613	Снижение утечек воды, уменьшение нагрузки на оборудование систем водоснабжения
11	Ремонт запорной арматуры в ВК, д.Марковцы	12 шт	71,812	Уменьшения аварийных ситуаций на объектах водоснабжения
12	Установка частотника на скважине №4368 с. Каринка	1 шт	92,534	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
13	Установка частотника на скважине №5313 с. Каринка	1 шт	83,218	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
14	Замена насоса на скважине №2444 д. Шухарды (2024 г)	1 шт	91,883	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
15	Замена насоса на скважине №2444 д. Шухарды (2026 г)	1 шт	98,666	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
16	Замена насоса на скважине № 4368 с. Каринка (2023 г)	1 шт	133,148	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
17	Замена насоса на скважине № 4368 с. Каринка (2025 г)	1 шт	141,986	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
18	Замена насоса на скважине № 5313 с. Каринка (2023 г)	1 шт	133,148	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
19	Замена насоса на скважине № 5313 с. Каринка (2025 г)	1 шт	141,986	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии

20	Замена насоса на скважине Беляевская с. Каринка (2027 г)	1 шт	144,938	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
21	Замена насоса на скважине Беляевская с. Каринка (2024 г)	1 шт	130,449	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
22	Замена насоса на скважине № 54816 д. Марковцы (2025 г)	1 шт	141,986	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
23	Замена насоса на скважине № 54816 д. Марковцы (2027 г)	1 шт	152,137	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
24	Замена насоса на скважине № 54818 д. Марковцы (2024 г)	1 шт	115,009	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
25	Замена насоса на скважине № 54816 д. Марковцы (2023 г)	1 шт	133,148	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии
26	Замена насоса на скважине № 3614 п. Ардашевский (2026 г)	1 шт	98,666	Бесперебойное снабжение водой, экономия электроэнергии

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
Ремонт водопровода, п.Ардашевский ул. Победы	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт водопровода, д.Шухарды	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт водопровода по ул.Новая,, с.Каринка	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт водопровода по ул.Новая, ул.Лесная, с.Каринка	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт водопровода по ул.Школьная,, с.Каринка	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт водопровода по ул.Лесная,, д.Марковцы,	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт водопровода по ул.Мира,, д.Марковцы	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт водопровода по ул.Молодежная,, д.Марковцы	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт водопровода по ул.Новая,, д.Марковцы	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт водопровода по ул.Школьная,, д.Марковцы	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Ремонт запорной арматуры в ВК, д.Марковцы	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 97%	Новая труба ПЭ
Установка частотника на скважине №4368 с. Каринка	2023-2027	Мокрецовское с/п		Новое оборудование
Установка частотника на скважине №5313 с. Каринка	2023-2027	Мокрецовское с/п		Новое оборудование
Замена насоса на скважине №2444 д. Шухарды (2024 г)	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
Замена насоса на скважине №2444 д. Шухарды (2026 г)	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
Замена насоса на скважине № 4368 с. Каринка (2023 г)	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
Замена насоса на скважине № 4368 с. Каринка (2025 г)	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
Замена насоса на скважине № 5313 с. Каринка (2023 г)	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
Замена насоса на скважине № 5313 с. Каринка (2025 г)	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование

<i>Замена насоса на скважине Беляевская с. Каринка (2027 г)</i>	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
<i>Замена насоса на скважине Беляевская с. Каринка (2024 г)</i>	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
<i>Замена насоса на скважине № 54816 д. Марковцы (2025 г)</i>	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
<i>Замена насоса на скважине № 54816 д. Марковцы (2027 г)</i>	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
<i>Замена насоса на скважине № 54818 д. Марковцы (2024 г)</i>	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
<i>Замена насоса на скважине № 54816 д. Марковцы (2023 г)</i>	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование
<i>Замена насоса на скважине № 3614 п. Ардашевский (2026 г)</i>	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ оборудования	Новое оборудование

Отчет о выполнении мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения в прошедший период

Наименование мероприятия	Проектно-сметная стоимость, тыс.руб.	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика после проведения мероприятий
Ремонт водопроводных сетей п.Ардашевский	92,631	2021	Мокрецовское с/п	Износ 100%	Новая п/э труба Ø 32-50 мм
Ремонт водопроводной сети, д. Шухарды	117,893	2021	Мокрецовское с/п	Выход из строя оборудования	
Замена насоса на скважине №5313, с.Каринка	111,631	2021	Мокрецовское с/п	Выход из строя оборудования	
Замена насоса на скважине №2444, д. Шухарды	97,607	2021	Мокрецовское с/п	Выход из строя оборудования	
Ремонт водопровода по ул.Молодежная, ул.Новая, д.Марковцы	93,925	2021	Мокрецовское с/п	Износ 100%	Новая п/э труба Ø 32-50 мм
Замена насоса на скважине №54816, д.Марковцы	110,027	2021	Мокрецовское с/п	Выход из строя оборудования	
Ремонт водопровода у водонапорной башни, д.Марковцы	30,856	2021	Мокрецовское с/п	Износ 100%	Новая п/э труба Ø 32-50 мм
Ремонт водопровода по ул.Молодежная, д.Марковцы	36,790	2021	Мокрецовское с/п	Износ 100%	Новая п/э труба Ø 32-50 мм
Ремонт водопровода д. Мокрецы	34,898	2021	Мокрецовское с/п	Износ 100%	Новая п/э труба Ø 32-50 мм
Ремонт водопровода по ул.Фермерская, д.Марковцы	31,180	2021	Мокрецовское с/п	Износ 100%	Новая п/э труба Ø 32-50 мм
Ремонт водопровода на скважине №2444, д. Шухарды	36,255	2021	Мокрецовское с/п	Износ 100%	Новая п/э труба Ø 32-50 мм
Замена насоса ЭЦВ-5 на скважине №54816, д. Марковцы	111,605	2021	Мокрецовское с/п	Выход из строя оборудования	
Ремонт на скважине №2444, д. Шухарды	159,732	2021	Мокрецовское с/п	Выход из строя оборудования	

План мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения

	Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, тыс.руб	Социально-экономический эффект
1	Ремонт канализационных колодцев по ул. Новая, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	4 шт	99,099	Улучшение экологической обстановки
2	Ремонт канализационной системы по ул. Гагарина, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	10 м	80,993	Улучшение экологической обстановки
3	Ремонт канализационной системы по ул. Лесная, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	20 м	86,874	Улучшение экологической обстановки
4	Ремонт канализационной системы ул. Молодежная, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	30 м	92,524	Улучшение экологической обстановки
5	Ремонт оборудования на очистных сооружениях, с.Каринка (2024 г)	1 шт	95,553	Улучшение экологической обстановки
6	Ремонт оборудования на очистных сооружениях, с.Каринка, (2027 г)	1 шт	97,839	Улучшение экологической обстановки
7	Чистка канализационных сетей,, с.Каринка ул. Школьная, Кирово-Чепецкий р-н	150 м	109,505	Улучшение экологической обстановки
8	Чистка канализационных сетей, ул. Советская, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	150 м	118,399	Улучшение экологической обстановки
9	Чистка канализационных сетей, ул. Новая между домами 1,2,3,4,5,6,7, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	100 м	79,849	Улучшение экологической обстановки
10	Чистка канализационных сетей,ул. Гагарина между домами 8,9, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	120 м	114,63	Улучшение экологической обстановки

График реализации мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
Ремонт канализационных колодцев по ул. Новая, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 90%	
Ремонт канализационной системы по ул. Гагарина, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 90%	
Ремонт канализационной системы по ул. Лесная, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 90%	
Ремонт канализационной системы ул. Молодежная, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 90%	
Ремонт оборудования на очистных сооружениях, с.Каринка, Кирово-Чепецкий	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 90%	
Ремонт оборудования на очистных сооружениях, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р	2023-2027	Мокрецовское с/п	Износ более 90%	
Чистка канализационных сетей,, с.Каринка ул. Школьная, Кирово-Чепецкий р-н	2023-2027	Мокрецовское с/п		

Чистка канализационных сетей, ул. Советская, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	2023-2027	Мокрецовское с/п		
Чистка канализационных сетей, ул. Новая между домами 1,2,3,4,5,6,7 , с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	2023-2027	Мокрецовское с/п		
Чистка канализационных сетей, ул. Гагарина между домами 8,9, с.Каринка, Кирово-Чепецкий р-н	2023-2027	Мокрецовское с/п		

Отчет о выполнении мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения в прошедший период

Наименование мероприятия	Проектно-сметная стоимость, тыс.руб.	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика после проведения мероприятий

VI. 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. 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.

ний и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год										
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	0	0	0	0	0
2.3. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	Ед./км.	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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	0	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	0	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	0	0	0	0	0
4. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе:										

