



**МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ  
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА  
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

28.10.2025

№ 15-ИП

г. Киров

**Об утверждении инвестиционной программы общества с ограниченной  
ответственностью «Родник» «По реконструкции централизованных  
систем холодного водоснабжения Красноярского сельского  
поселения Нолинского района Кировской области  
на период 2025-2034 годов»**





В соответствии с подпунктом 3.1.29.2 Положения о министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кировской области, утверждённого постановлением Правительства Кировской области от 11.01.2023 № 1-П «Об утверждении Положения о министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кировской области, внесении изменения в постановление Правительства Кировской области от 22.06.2022 № 307-П «О внесении изменений в некоторые постановления Правительства Кировской области и признании утратившими силу некоторых постановлений Правительства Кировской области» и признании утратившими силу некоторых постановлений Правительства Кировской области», пунктом 2.3 Административного регламента предоставления государственной услуги «Утверждение инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение», утвержденного распоряжением министерства строительства, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кировской области от 23.09.2022 № 101 «Об утверждении Административного регламента предоставления государственной услуги «Утверждение инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное

водоснабжение и (или) водоотведение», утвердить инвестиционную программу общества с ограниченной ответственностью «Родник» «По реконструкции централизованных систем холодного водоснабжения Красноярского сельского поселения Нолинского района Кировской области на период 2025-2034 годов» согласно приложению.

Министр  
энергетики и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Кировской области



М.Н. Горностаев

<p>РАЗРАБОТАНО: Генеральный директор ООО «Родник»</p> <p> Ю.А. Слободжанинов</p> <p></p>	<p>СОГЛАСОВАНО: Глава муниципального образования Красноярское сельское поселение Нолинского района Кировской области</p> <p> С.Е. Зыкин</p> <p></p>
--	---

**Инвестиционная программа  
ООО «Родник»  
«По реконструкции централизованных систем  
холодного водоснабжения Красноярского сельского  
поселения Нолинского района Кировской области  
на период 2025-2034 годов»**

г. Нолинск, 2025

## Оглавление

1	Паспорт инвестиционной программы	3 стр.
2	Плановые значения показателей качества, надежности, энергетической эффективности деятельности	4 стр.
3	Общие положения	7 стр.
4	Перечень мероприятий по подготовке проектно-сметной документации, реконструкции объектов и место их расположения	9 стр.
5	Плановый и фактический процент износа объектов централизованной системы водоснабжения, на начало реализации инвестиционной программы	14 стр.
6	Источники финансирования и график реализации мероприятий инвестиционной программы.	15 стр.
7	Расчет эффективности инвестирования средств на объекты централизованных систем водоснабжения.	20 стр.
8	Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения	22 стр.
9	План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и программа по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.	23 стр.



## 1. Паспорт инвестиционной программы

№ п/п	Наименование программы	Инвестиционная программа ООО «Родник» «По реконструкции централизованных систем холодного водоснабжения Красноярского сельского поселения Нолинского района Кировской области на период 2025-2034 годов» (далее Программа)
1	Основание для разработки Программы	Концессионное соглашение от 29.08.2025 № 203/01/2025; Постановление № 90 от 18.11.2024 «Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы «По реконструкции централизованных систем холодного водоснабжения Красноярского сельского поселения Нолинского района Кировской области на период 2025-2034 годов».
2	Наименование регулируемой организации, ее местонахождение и контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы	Общество с ограниченной ответственностью «Родник» (далее - ООО «Родник») Юридический адрес: 610020, Кировская область, г. Киров, ул. Советская, 49-2 Место нахождения: 613440, Кировская область, г. Нолинск, ул. Луговая, д.11 Контактные лица: Генеральный директор Слобожанинов Юрий Алексеевич Разработчик программы: экономист Бушуева Марина Александровна, телефон 8 (8332) 25-64-68
3	Наименование уполномоченного органа исполнительной власти области, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кировской области Юридический адрес: 610019, Кировская область, г. Киров, ул. Защитников Отечества, 69
4	Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Региональная служба по тарифам Кировской области Юридический адрес: 610000, Кировская область, г. Киров, ул. Всесвятской, 23
5	Наименование органа местного самоуправления поселения, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Администрация муниципального образования Красноярское сельское поселение Нолинского района Кировской области. Юридический адрес: 613447, Кировская область, Нолинский р-н, п. Красный Яр, ул. Труда, 1

## 2. Плановые значения показателей качества, надежности, энергетической эффективности деятельности

№ п/п	Наименование показателя	Данные, используемые для установления показателя	Едини ца измере ния	Значение показателей по годам									
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Показатели надежности и бесперебойност и централизованн ых систем водоснабжения	Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения	Ед./км.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
				1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
2	Показатели качества питьевой воды	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной	%	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
				0,3	0,3	0,3	0,3	0,25	0,25	0,20	0,20	0,15	0,15

		системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды											
		Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
			%	0,25	0,25	0,25	0,25	0,18	0,18	0,16	0,16	0,15	0,15

3.	Показатели энергетической эффективности	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды.	кВтч/ м <sup>3</sup>	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
				1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
		Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть.	%	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
				18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14

Примечание: инвестиционной программой не предусмотрены мероприятия по замене электрооборудования на сетях водоснабжения, в связи с этим показатель удельного расхода электрической энергии не уменьшается.

### 3. Общие положения

Инвестиционная программа разработана на основании Концессионного соглашения от 29.08.2025 № 203/01/2025 и технического задания, утвержденного Постановлением администрации Красноярского сельского поселения Нолинского района Кировской области от 18.11.2024 № 90 «Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы «Родник» «По реконструкции централизованных систем холодного водоснабжения Красноярского сельского поселения Нолинского района Кировской области на период 2025-2034 годов», и в соответствии с нормативно-правовыми актами:

- Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- Федеральный закон от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;
- Федеральный закон от 23.11.2009 г. №2 61-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002 г. № 10;
- Постановление Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организации, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- Постановление администрации Нолинского района Кировской области от 30.12.2019 № 1095 «Об утверждении муниципальной программы «Развитие коммунальной и жилищной инфраструктуры Нолинского района на 2020-2030 годы»;
- Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования Красноярское сельское поселение Нолинского района Кировской области до 2034 года, утвержденная Постановлением администрации муниципального образования Красноярское сельское поселение Нолинского района Кировской области от «23» августа 2024 г. № 18/67.

Цели программы:

- повышение экономической, энергетической эффективности, надежности и качества предоставления услуг в сфере холодного водоснабжения;



- приведение качества питьевой воды в централизованной системе водоснабжения в соответствие установленным нормативам;

- защита централизованной системы холодного водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение (снижение риска) возникновения аварий.

Предложенный план по реконструкции централизованных систем холодного водоснабжения Красноярского сельского поселения Нолинского района Кировской области на период 2025-2034 годов позволит достигнуть целевых показателей, к которым относятся:

- показатели надежности и бесперебойности;
- показатели качества питьевой воды;
- показатели эффективности использования ресурсов;
- иные показатели, установленные Федеральным органом исполнительной власти

Задачи программы:

- выполнение технических мероприятий, установленных Программой
- достижение целевых показателей деятельности

План мероприятий разработан в соответствии с критериями оценки приоритетности проведения мероприятий, согласно Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования Красноярское сельское поселения Нолинского района Кировской области до 2034 года и технического задания, который изложен в таблице 4.1.

#### **4. Перечень мероприятий по подготовке проектно-сметной документации, реконструкции объектов и место их расположения**

Программа направлена на обеспечение надежного и устойчивого обслуживания потребителей коммунальных услуг, снижение сверхнормативного износа объектов коммунальной сферы, модернизацию этих объектов.

В соответствии с пунктом 6 Правил разработки, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения", проект инвестиционной программы разработан на основе технического задания на разработку инвестиционной программы от 18.11.2024 № 90.

Разработанный проект инвестиционной программы предусматривает выполнение работ на сумму 1 265,37 (один миллион двести шестьдесят пять тысяч триста семьдесят) тысяч рублей, в том числе НДС.

Выполнение работ будет обеспечено за счет средств, поступающих от оказания услуг по водоснабжению.

##### **Объекты централизованных систем водоснабжения, подлежащие реконструкции**

В Схеме водоснабжения и водоотведения Муниципального образования Красноярское сельское поселение, утвержденной от 23.08.2024 г., запланированы мероприятия по реконструкции объектов централизованных систем холодного водоснабжения, в т.ч. реконструкция водопроводных колодцев на сооружениях трубопроводного транспорта с целью снижения показателя аварийности, сокращения потерь питьевой воды, а также продление срока службы работоспособного состояния запорно-регулирующей арматуры.

Основной целью инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения является реализация мероприятий для обеспечения режима санитарной охраны от загрязнения водозаборной скважины № 3848 в соответствии с нормами СанПиН, создание защиты от доступа посторонних к питьевой скважине и теплового контура скважины.

В результате технического обследования зон санитарной охраны (ЗСО) источников хозяйственно-питьевого водоснабжения поселения обнаружено, что деревянное ограждение по границе зоны санитарной охраны 1 пояса водозаборного узла на скважине № 3848 в д. Чащино на ул. Мелиораторов находится в ветхом состоянии. В ветхом состоянии также находится сооружение павильона на данной скважине.

Размер инвестиций на реализацию мероприятий по реконструкции объектов водоснабжения, запланированных инвестиционной программой, установлены на основании локальных сметных расчетов в прогнозных ценах соответствующего года, определенных с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период.

#### 4.1. Перечень мероприятий (работ) в сфере холодного водоснабжения

№ п/п	Наименование мероприятия	Место расположения объекта	Основные технические характеристики		Описание мероприятия	Обоснование мероприятия	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятия, тыс.руб., в т.ч. НДС
			до реализации мероприятий	после реализации мероприятий					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов									
3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения									
3.1.1	Реконструкция водопроводных колодцев в п. Красный Яр по ул. Труда	Кировская область, Нолинский район, Красноярское сельское поселение, п. Красный яр	диаметр 1000 мм, материал кирпич, объем 12 м <sup>3</sup>	диаметр 1000 мм, материал железобетон, объем 12 м <sup>3</sup>	Разбор 6 водопроводных колодцев в кирпичном исполнении и установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	Осыпание кирпичного материала на дно колодца, которое усложняет доступ к запорно-регулирующей арматуре. Заиливание и загрязнение запорной арматуры, вследствие чего выход	2027 г.	2027 г.	270,01

						из работо способного состояния			
3.1.2	Реконструкция водопроводных колодцев в п. Красный Яр по ул. Свободы	Кировская область, Нолинский район, Красноярское сельское поселение, п. Красный яр	диаметр 1000 мм, материал кирпич, объем 14 м <sup>3</sup>	Диаметр 1000 мм, материал железобетон, объем 14 м <sup>3</sup>	Разбор 7 водопровод ных колодцев в кирпичном исполнении и установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	Осыпание кирпичного материала на дно колодца, которое усложняет доступ к запорно- регулирующей арматуре. Заиливание и загрязнение запорной арматуры, вследствие чего выход из работо способного состояния	2029 г.	2029 г.	340,71
3.2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных сетей водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения)									
3.2.1	Реконструкция ограждения 1-ой санитарной зоны на скважине № 3848 в д. Чащино по ул.Мелиораторов	Кировская область, Нолинский район, Красноярское сельское поселение, д. Чащино	материал дерево, протяженность 188,4 м.	материал сталь, протяженность 188,4 м.	Демонтаж старой конструкции ограждения. Установка профнастила оцинкован ного с обустрой	Проникно вание на территорию зоны ЗСО животных и посторонних лиц.	2031 г.	2031 г.	328,99

					ством подстилаю щих и выравниваю щих слоев оснований из щебня. Облицовка ворот стальным профили рованным листом				
3.2.2	Реконструкция павильона на скважине № 3848 в д. Чащино по ул.Мелиораторов	Кировская область, Нолинский район, Красноярское сельское поселение, д. Чащино	материал дерево, объем 12 м <sup>3</sup>	материал металл, сэндвич-панель, объем 15,15 м <sup>3</sup>	Демонтаж старой конструкции павильона. Установка павильона из стали (профильная труба), профильного листа - сэндвича	Отсутствие защиты от доступа посторон них к питьевой скважине и теплового контура водоисточ ника	2034 г.	2034 г.	325,66
ИТОГО:									1265,37



4.2. Расчет расходов на реализацию мероприятий в прогнозных ценах.

№ п/п	Наименование мероприятия	Проектно-сметная стоимость, в т.ч. НДС, тыс.руб.	Годы реализации мероприятий, в т.ч. НДС, тыс.руб.			
			2027 г.	2029 г.	2031 г.	2034 г.
1	Реконструкция водопроводных колодцев в п. Красный Яр по ул. Труда	240,04	270,01			
2	Реконструкция водопроводных колодцев в п. Красный Яр по ул. Свободы	280,04		340,71		
3	Реконструкция ограждения 1-ой санитарной зоны на скважине № 3848 в д. Чащино по ул. Мелиораторов	250,00			328,99	
4	Реконструкция павильона на скважине № 3848 в д. Чащино по ул. Мелиораторов	220,00				325,66

Примечание: в расчете использован прогноз СЭР МЭР РФ на долгосрочный период до 2036 г. Величина индекса дефлятора инвестиции в основной капитал составляет 104 % на каждый год.

**5. Плановый и фактический процент износа объектов централизованной системы водоснабжения,  
на начало реализации инвестиционной программы**

Таблица 5.1. В сфере водоснабжения

Наименование объекта	Плановый срок службы на 2034 г.	Фактический срок службы на 2025 г.	Плановый физический износ на 2034 г.	Фактический физический износ на 2025 г.
1	2	3	4	5
Водопроводные сети. Назначение: сооружения трубопроводного транспорта п. Красный яр	75 лет	71 год	82 %	98 %
Водопроводные сети. Назначение: сооружения трубопроводного транспорта д. Чащино	75 лет	52 год	65 %	98 %

Примечание: анализ объектов, подлежащих реконструкции, значительный износ. Необходимо провести комплекс строительных и организационно-технических работ по устранению морального и физического износа с целью улучшения эксплуатационных показателей.

## **6. Источники финансирования и график реализации мероприятий инвестиционной программы.**

Реализация мероприятий инвестиционной программы по реконструкции централизованных систем холодного водоснабжения Красноярского сельского поселения Нолинского района Кировской области предусмотрена на период с 2025 по 2034 годов.

Размер денежных средств, необходимых для реализации инвестиционной программы, составляет 1 265,37 (один миллион двести шестьдесят пять тысяч триста семьдесят) тысяч рублей, в том числе налог на добавленную стоимость (далее – НДС) с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период.

Финансовые потребности, необходимые для реализации инвестиционной программы, обеспечиваются за счет собственных средств, в том числе накопленной амортизационных начислений основных средств и нормативного уровня прибыли.

При реализации инвестиционной программы и определении обоснованности ее финансовых потребностей в соответствии с разделом III постановления Правительства РФ от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программ организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения» используются:

- регулируемые государством тарифы (цены);
- величина индекса дефлятора инвестиции в основной капитал;
- цены, установленные на основании договоров, заключенных в результате проведения конкурсов, торгов, аукционов и иных закупочных процедур, обеспечивающих целевое и эффективное расходование денежных средств.

График реализации мероприятий инвестиционной программы, а также график ввода объектов централизованных систем водоснабжения в эксплуатацию утверждены в таблице 6.1. График реализации мероприятий инвестиционной программы, график ввода объектов централизованных систем водоснабжения в эксплуатацию.

Таблица 6.1. График реализации мероприятий инвестиционной программы, график ввода объектов централизованных систем водоснабжения в эксплуатацию.

№ п/п	Наименование мероприятий	Описание и место расположения объектов	Технические характеристики после реализации мероприятия	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятий (ввод объекта в эксплуатацию)	Расходы на реализацию мероприятий, тыс.руб., в т.ч. НДС.										Всего, (в т.ч. НДС) тыс. руб.
						2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Реконструкция водопроводных колодцев в п. Красный Яр по ул. Труда	Водопроводные колодцы, Кировская область, Нолинский район, Красноярское сельское поселение, п.Красный яр	диаметр 1000 мм, материал железобетон, объем 12 м <sup>3</sup>	2027 г.	2027 г.			270,01								270,01
2	Реконструкция водопроводных колодцев в п. Красный Яр по ул. Свободы	Водопроводные колодцы, Кировская область, Нолинский район,	диаметр 1000 мм, материал железобетон, объем 14 м <sup>3</sup>	2029 г.	2029 г.					340,71						340,71

		Красноярское сельское поселение, п.Красный яр														
3	Реконструкция ограждения 1-ой санитарной зоны на скважине № 3848 в д. Чащино по ул.Мелиораторов	Ограждение 1-ой санитар ной зоны на скважине № 3848, Кировская область, Нолинский район, Красноярское сельское поселение, д. Чащино	материал сталь, протяженность 188,4 м.	2031 г.	2031 г.							328,99				328,99
4	Реконструкция павильона на скважине № 3848 в д. Чащино по ул.Мелиораторов	Павильон на скважине № 3848, Кировская область, Нолинский район, Красноярское сельское поселение, д. Чащино	материал металл, сэндвич- панель, объем 15,15 м <sup>3</sup>	2034 г.	2034 г.										325,66	325,66
ИТОГО								270,01		340,71		328,99			325,66	1265,37



Таблица 6.2. Источники финансирования инвестиционной программы и источники возврата инвестиций в сфере водоснабжения

№ п/п	Наименование мероприятий	Источники финансирования	Сумма финансирования по годам										Всего, в т.ч. НДС, тыс. руб.
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Потребность в финансировании мероприятий													
Объекты водоснабжения													
1.	Реконструкция водопроводных колодцев в п. Красный Яр по ул. Труда	Собственные средства, в т.ч.	11,79	11,79	246,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	270,01
		Амортизационные отчисления	11,79	11,79	11,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,38
		Нормативный уровень прибыли	0,00	0,00	234,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	234,63
2.	Реконструкция водопроводных колодцев в п. Красный Яр по ул. Свободы	Собственные средства, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	29,79	310,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	340,71
		Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	29,79	29,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,58
		Нормативный уровень прибыли	0,00	0,00	0,00	0,00	281,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	281,13
3.	Реконструкция ограждения 1-ой санитарной зоны на скважине № 3848 в д. Чащино по ул. Мелиораторов	Собственные средства, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,50	276,49	0,00	0,00	0,00	328,99
		Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,50	52,50	0,00	0,00	0,00	105,00
		Нормативный уровень прибыли	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	223,99	0,00	0,00	0,00	223,99
4.	Реконструкция павильона на	Собственные средства, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	74,44	74,44	176,78	325,66

скважине № 3848 в д. Чашино по ул. Мелиораторов	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	74,44	74,44	74,44	223,32
	Нормативный уровень прибыли	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	102,34	102,34
Источники финансирования:												
ИТОГО собственные средства		11,79	11,79	246,43	29,79	310,92	52,50	276,49	74,44	74,44	176,78	1265,37
ИТОГО бюджетные средства		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО прочие источники		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Источники возврата инвестиций:												
ИТОГО амортизационные отчисления		11,79	11,79	11,80	29,79	29,79	52,50	52,50	74,44	74,44	74,44	423,28
ИТОГО нормативный уровень прибыли		0,00	0,00	234,63	0,00	281,13	0,00	223,99	0,00	0,00	102,34	842,09

## 7. Расчет эффективности инвестирования средств на объекты централизованных систем водоснабжения.

Эффективность реализации программных мероприятий оценивается в социальном, экономическом и экологическом аспектах.

В социальном аспекте эффективность достигается за счет устранения негативного влияния водного фактора на здоровье людей – удовлетворении потребности населения Красноярского сельского поселения в качественной питьевой воде в количестве, соответствующем нормам потребления.

В экономическом аспекте можно дать оценку эффективности в виде предотвращения ущерба за счет мероприятий, направленных на устранение потерь в водопроводных сетях за счет рациональной подачи питьевой воды в сети в течение суток и экономию электроэнергии при транспортировке питьевой воды.

Инвестиционная программа разработана в соответствии с техническим заданием для достижения следующих целевых показателей повышения надежности, качества услуги водоснабжения, эффективности деятельности предприятия.

### Целевые показатели повышения надежности, качества услуг и эффективности деятельности

Таблица 7.1. В сфере водоснабжения

№ п/п	Целевой индикатор	Ед. изм.	Значение индикатора (как есть) на 2025 г.	Целевой показатель после выполнения программы на 2034 г.
1.	Показатели надежности и бесперебойности централизованных систем водоснабжения			
1.1.	Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения	Ед./км.	1,0	0,5
2.	Показатели качества питьевой воды			
2.1.	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным	%	0,3	0,15

	требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды			
2.2.	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0,25	0,15
3.	Показатели энергетической эффективности			
3.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды.	кВтч/ м <sup>3</sup>	1,15	1,15
3.2.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть.	%	18,14	18,14

При реализации инвестиционной программы в сфере водоснабжения планируется получить следующие результаты:

- снижение перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения в год на 1 км - 1,0 ед./км в 2025 году до 0,5 ед./км к концу 2034 года;
- снижение доли 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 - 0,3 % до 0,15 % к концу 2034 года;
- снижение доли проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды - 0,25 % до 0,15 % к концу 2034 года.

## 8. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения.

Ценовая политика отрасли водоснабжения находится в зоне прямого контроля государства.

Реализация инвестиционной программы будет осуществлена за счет собственных средств, а именно за счет расходов на капитальные вложения, возмещенные за счет амортизации нормативной прибыли ООО «Родник».

Таблица 8.1. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения на период реализации инвестиционной программы.

Период	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Плановый объем валовой выручки, тыс. руб.	1120,32									
Плановый объем полезного отпуска воды, тыс.м <sup>3</sup> в год (согласно производственной программе на 2024 г.)	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
Плановый размер тарифа, руб. за м <sup>3</sup>	70,02									



## **9. План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и программа по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.**

В соответствии с положениями Водной стратегии Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 февраля 2016 года № 327-р, основными задачами, определяющими направлениями развития водохозяйственного комплекса, являются:

- повышение рациональности использования водных ресурсов за счет сокращения потерь воды в системах жилищно-коммунального хозяйства и агропромышленного комплекса, снижение удельного объема водопотребления в технологических процессах промышленных предприятий.
- развитие системы государственного мониторинга водных объектов посредством расширения государственной наблюдательной сети, модернизации приборной и лабораторной базы, методов улучшения качества питьевой воды.

Источником питьевой воды на территории Красноярского сельского поселения являются подземные воды.

Отпуск воды в распределительную водопроводную сеть осуществляется на основании объема оказанных услуг и установленных тарифов утвержденных РСТ Кировской области. Протяженность водопроводной сети составляет 7,263 км.

Основное внимание в настоящей инвестиционной программе уделяется снижению потерь питьевой воды, снижению аварийности, а так же предотвращению угроз техногенного характера, устранение рисков к возникновению террористических актов. В конечном итоге – повышению качества предоставляемых услуг для абонентов и экономия расходов на реализацию холодной воды в ООО «Родник».

Мероприятия предусмотрены на основании технического задания, утвержденного Постановлением администрации Красноярского сельского поселения Нолинского района Кировской области от 18.11.2024 № 90 «Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы «Родник» «По реконструкции централизованных систем холодного водоснабжения Красноярского сельского поселения Нолинского района Кировской области на период 2025-2034 годов».