

Приложение

УТВЕРЖДЕНА

постановлением администрации  
Верхнекамского муниципального  
округа  
от 18.04.2024 г № 489

ПРОГРАММА

комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры  
Верхнекамского муниципального округа  
на 2024-2030 годы

г. Кире  
2024

1. Паспорт программы комплексного развития систем коммунальной  
инфраструктуры Верхнекамского муниципального округа

Наименование программы	Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Верхнекамского муниципального округа на 2024-2030 годы
Основание для разработки программы	- Градостроительный кодекс Российской Федерации; - ст.179 Бюджетного кодекса Российской Федерации; - ст.14, 17 Федерального закона от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; - Приказ Министерства Регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований» - Приказ Госстроя от 01.10.2013 № 359/ГС «Об утверждении методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов». - Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; - Постановление Правительства Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»; - Устав муниципального образования Верхнекамский муниципальный округ Кировской области, принятый решением Думы Верхнекамского муниципального округа Кировской области первого созыва от 22.11.2021 г. № 4/46. - Генеральный План развития Верхнекамского муниципального округа Кировской области.
Основные разработчики программы	Администрация Верхнекамского муниципального округа Кировской области
Ответственный исполнитель программы	Администрация Верхнекамского муниципального округа Кировской области
Соисполнители программы	Ресурсоснабжающие организации, подрайонные организации.
Цели программы	- Повышение эффективности функционирования коммунальных систем жизнеобеспечения поселения; - Обеспечение качественными и надежными коммунальными услугами потребителей путем строительства и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры.
Задачи программы	- Повышение качества коммунальных услуг; - Обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Улучшение экологической ситуации на территории муниципального округа;</li> <li>- Снижение негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека;</li> <li>- Увеличение мощности и пропускной способности систем коммунальной инфраструктуры с учетом перспектив развития и роста муниципального округа;</li> <li>- Снижение аварийности, среднего процента износа всех видов инженерных коммуникаций и повышение качества оказываемых потребителям услуг в сферах электро-, газо-, тепло и водоснабжения, водоотведения а также услуг по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов;</li> <li>- Повышение ресурсной эффективности энергетического оборудования на источниках централизованного теплоснабжения;</li> <li>- Снижение совокупного платежа граждан за коммунальные услуги;</li> </ul>
Сроки реализации программы	2024-2030 годы
Источники финансирования программы	<p>Объемы и источники финансирования программы определяются структурой инвестиционных программ организаций коммунального комплекса. Финансирование мероприятий и проектов, входящих в программу, осуществляется или может осуществляться за счет средств:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- федерального бюджета;</li> <li>- бюджета Кировской области;</li> <li>- бюджета муниципального образования Верхнекамский муниципальный округ Кировской области;</li> <li>- средства, предоставляемые государственной корпорацией – Фондом содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства из средств, полученных из Фонда национального благосостояния;</li> <li>- средства, поступающие в виде надбавок к тарифам на товары и услуги организаций коммунального комплекса, плата за подключение к системе коммунальной инфраструктуры, которая рассчитывается исходя из установленного тарифа организации коммунального комплекса на подключение к системе коммунальной инфраструктуры.</li> <li>- средства организаций коммунального комплекса и инвесторов.</li> </ul>
Ожидаемые результаты реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- повышение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры;</li> <li>- обновление (реконструкция) объектов коммунальной инфраструктуры;</li> <li>- устранение причин возникновения аварийных ситуаций, ликвидация аварийных и полностью изношенных объектов коммунального хозяйства;</li> <li>- снижение эксплуатационных затрат;</li> <li>- повышение качества предоставляемых коммунальных услуг;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- дальнейшая активация жилищного строительства;</li> <li>- улучшение экологического состояния окружающей среды.</li> </ul>
--	---

## 1. Введение

### 1.1 Основания для разработки Программы

Основанием для проведения работ по формированию программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Верхнекамского муниципального округа (далее Программа) являются:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации,
- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»,
- Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»,
- Приказ Министерства Регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»
- Постановление Правительства РФ от 14.06.2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»
- Генеральный План муниципального образования Верхнекамский муниципальный округ Кировской области.

Разработка настоящей Программы вызвана необходимостью формирования современной системы ценообразования, обеспечения ресурсосбережения, формирования рыночных механизмов функционирования жилищно-коммунального комплекса и условий для привлечения инвестиций, формирования новых подходов к строительству жилых и социальных объектов, повышения эффективности градостроительных решений, развития конкуренции в сфере предоставления услуг.

### 1.2. Цели и задачи

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования разработана в целях обеспечения надежной и стабильной поставки коммунальных ресурсов с использованием энергоэффективных технологий и оборудования; обеспечения доступной стоимости жилищно-коммунальных услуг нормативного качества; повышения комфортности и безопасности проживания населения за счет развития и модернизации жилищного фонда и объектов инженерной инфраструктуры Верхнекамского муниципального округа; повышения качества и надежности предоставляемых гражданам жилищно-коммунальных услуг; модернизации коммунальной инфраструктуры для повышения ресурсной эффективности производства и предоставления услуг; повышения энергоэффективности систем водоснабжения и газоснабжения, снижение энергоемкости жилищно-коммунального хозяйства; снижения износа коммунальной инфраструктуры.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Верхнекамского муниципального округа представляет собой увязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленных на



обеспечение функционирования и развития коммунальной инфраструктуры Верхнекамского муниципального округа.

Основными задачами Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Верхнекамского муниципального округа являются:

- повышение качества коммунальных услуг;
- обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры;
- улучшение экологической ситуации на территории муниципального округа;
- снижение негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека;
- увеличение мощности и пропускной способности систем коммунальной инфраструктуры с учетом перспектив развития и роста муниципального округа;
- снижение аварийности, среднего процента износа всех видов инженерных коммуникаций и повышение качества оказываемых потребителям услуг в сферах электро-, газо-, тепло и водоснабжения, водоотведения а также услуг по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов;
- повышение ресурсной эффективности энергетического оборудования на источниках централизованного теплоснабжения;
- снижение совокупного платежа граждан за коммунальные услуги.

В Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры включены мероприятия по повышению эффективности работы коммунального комплекса, которые представляют собой:

- перечень мероприятий по реконструкции, модернизации и капитальному ремонту систем коммунальной инфраструктуры;
- срок реализации мероприятий;
- финансовые потребности на реализацию мероприятий.

## 2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры

### - 2.1. Водоснабжение

Функционирование и эксплуатация водопроводных сетей систем централизованного водоснабжения на территории Верхнекамского муниципального округа осуществляется: г. Кирс – ООО «Дана», п. Гарь – ООО «Премьер», д. Кочкино, с. Лойно, п. Тупрунка, д. Южаки, п. Кражевской, с. Кай, с. Пушья – ООО «Алмаз», п. Светлополянск – ООО «Дана», п. Рудничный – ООО «ЖКХ «Эксперт», п. Лесной и п. Созимский – ООО «АКВА».

В г. Кирс в целях хозяйственно-питьевого водоснабжения действует 1 водозабор из верхнего течения реки Вятки выше впадения в нее р. Кирсинки, объем которого составляет 2,5 тыс. м<sup>3</sup>/сутки. Водозаборные сооружения построены в 1955 году. Насосная станция 1-го подъема - кирпичное здание. Водовод от водозаборных сооружений до очистных сооружений выполнен в подземном исполнении, чутунный диаметром 200 мм. в 1955 году, стальной диаметром 200 мм в 1970-1972 г.г., протяженность каждого из которых составляет 5 км. В ходе проведенного в 1992 г. капитального ремонта часть чутунного водовода заменена на стальной.

Протяженность водопроводных сетей в г. Кирс составляет 18,9 км, в д. Кочкино – 4,576 км, в п. Гарь – 4 км.

Основным источником водоснабжения г. Кирс является поверхностный источник – р. Вятка, выше впадения в нее р. Кирсинки 500 м., в д. Кочкино и пос. Гарь – скважина.

Среднегодовое суточное потребление воды в г. Кирс – 1,2 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, п. Гарь – 27 м<sup>3</sup>/сутки, д. Кочкино – 31 м<sup>3</sup>/сутки.

На территории п. Светлополянск хозяйственно-питьевое водоснабжение осуществляется от 5 скважин.

Вода закачивается со скважин в резервуары, суммарным объемом 200 м<sup>3</sup>, и насосной станцией II подъема подается на станцию обезжелезивания. Со станции обезжелезивания подьема чистая вода подается в резервуар объемом 600 м<sup>3</sup>. И далее подготовленная вода насосной станцией III в водопроводную сеть поселка.

Протяженность водопроводных сетей п. Светлополянск составляет порядка 10,3 км. Среднегодовое суточное потребление воды в п. Светлополянск составляет 258 м<sup>3</sup>/сутки, или 94,4 тыс.кбм. в год.

В п. Рудничный числятся 6 скважин (№№ 33632,37750,20600,61500,47951), из них 5 – в работе, 1 – в резерве, ввод в эксплуатацию которых осуществлен в 1969-1986 г. Все артезианские скважины располагаются в северо-западной части пгт.Рудничный. Водозабор из скважин осуществляется погружными насосами марки ЭЦВ 8-25-100, производительностью 8 м.куб/час. Кроме 6-ти скважин, задействованных для обеспечения водой жителей и организаций пгт.Рудничный (ФКУ ИК-3 УФСИН России по Кировской области- 2 скважины, Верхнекамское ДУ-11 КОГУП «Вятгаводор» - 1 скважина).

Вода, поднимающаяся из артезианских скважин, по наземным водопроводам поступает на насосную станцию второго подъема в два подземных железобетонных резервуара общим объемом 1600 м<sup>3</sup> (1000 м<sup>3</sup> и 600 м<sup>3</sup> соответственно), затем при помощи насосов питьевая вода подается в поселковые сети водопровода. Насосная станция второго подъема обеспечивает холодным водоснабжением население и организации п. Рудничный.

Протяженность водопроводных сетей в п. Рудничный – 11,538 км.

На территории п. Лесной в целях хозяйственно-питьевого водоснабжения числятся 3 скважины, общей производительностью 0,72 тыс.м<sup>3</sup>. в сутки, которые поднимают на поверхность артезианскую воду. Запасы воды из скважин обеспечивают потребность в хозяйственно-питьевом и противопожарном водоснабжении поселка. На водозаборе стоят глубинные насосы марки ЭЦВ 6-10-160, вода закачивается насосной станцией I подъема в водонапорную башню и подается в водопроводную сеть поселка. Вода закачивается насосной станцией в водонапорные башни и затем самотеком идет к потребителям. Вода на территории поселения мягкая.

Насосная станция, находящаяся у пруда на р. Б. Созим используется для подъема поверхностных вод в зимний период при дефиците водоснабжения из 3-х артезианских, общей производительностью – 0,365 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, вторая насосная станция – для подземного водоснабжения с производительностью 0,342 тыс. м<sup>3</sup>/сутки.

На скважинах стоят погружные насосы артезианской воды, На территории водозабора у р. Пония имеются 4 резервуара для приема и хранения воды.

Протяженность водопроводных сетей составляет 43,10 км среднегодовое суточное потребление воды 336 м<sup>3</sup>/сутки.

На территории п. Созимский в целях хозяйственно-питьевого водоснабжения



действует 1 из 2 артезианских скважин, водопроводных башен и емкостей для приема и хранения воды нет. Протяженность водопроводных сетей составляет 1,208 км, среднегодовое суточное потребление воды 13 м<sup>3</sup>/сутки. В действующих скважинах установлены глубинные насосы марки ЭЦВ 6-6,5-120.

В с. Лойно в районе ул. Колхозной находится водозабор, состоящий из резервной скважины № 37981а, по улице Ленина - водозабор, состоящий из артезианской скважины № 71768, по ул. Солнечной - скважина № 50167. Еще одна скважина № 47639 расположена в районе ул. Титова. Для обеспечения требуемого напора в сети и регулирования неравномерности водопотребления скважины по ул. Солнечной, ул. Титова и по ул. Колхозной оборудуются водонапорными башнями в количестве 3 штук. Еще одна водонапорная башня располагается в районе ул. Падерина 160. Подъём воды осуществляется погружными насосами. В часы минимального водозабора излишки воды, закачиваемые скважинами, поступают в баки водонапорных башен. В часы максимального водозабора вода поступает в разводящие сети, как из скважин, так и из баков водонапорных башен, чем и регулируется неравномерность водопотребления. Протяженность сетей водоснабжения составляет 6,21 км, среднегодовое суточное потребление воды 16 м<sup>3</sup>/сутки.

В п. Турпунка вода, поднимаемая из артезианской скважины, подается в водопроводную сеть. Частные жилые дома и административно-бытовые здания снабжаются водой от водозаборных колонок, колодцев или от собственных пробуренных скважин. Общая протяженность сетей водоснабжения составляет 2,39 км, среднегодовое суточное потребление воды 2 м<sup>3</sup>/сутки.

В с. Кай вода к существующим объектам общественного назначения и к жилым домам подается по существующим водопроводным сетям. Общая протяженность сетей водоснабжения (в т.ч. участок до п. Кряжевской) составляет 8,0 км, среднегодовое суточное потребление воды в с. Кай, п. Кряжевской 4 м<sup>3</sup>/сутки. В с. Пущья водозабор осуществляется из артезианской скважины № 68511. Протяженность водопровода в селе 4,3 км., диаметр труб 40-100 мм., материал труб - чугун, полиэтилен, сталь.

Водоснабжение в д. Южаки также осуществляется путем водозабора из скважины № 50239, насосом марки ЭЦВ 5-6,5-80. Протяженность сетей водопровода - 1,15 км.

## 2.2. Водоотведение

В г. Кирс включает общегородские очистные сооружения канализации, систему канализационно-насосных станций и коллекторов. Очистные сооружения введены в эксплуатацию в 1964 году, проектная производительность 1896 куб. м. в сутки, включают в себя: станцию перекачки, приёмный колодец, 2 песколовки, 4 двухъярусных отстойника, 2 поля биофильтров, хлораторная, вторичный отстойник, 4 иловых площадки. Здание биофильтров одноэтажное, двухсекционное, стены кирпичные, внутренние перегородки бутобетонные, полы бетонные. Проектная мощность очистных сооружений г. Кирс составляет 1,9 тыс. м<sup>3</sup> сточных вод в сутки, фактический приток сточных вод составляет за 2022 г. 0,60 тыс. м<sup>3</sup>/сут (219 тыс. м<sup>3</sup>/год). Максимальный суточный приток сточных вод составляет 0,86 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Очистные сооружения канализации предназначены для полной биологической очистки хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод. Сточные воды г. Кирс по напорным коллекторам поступают в главную приемную камеру, далее в камеру распределения. Из камеры распределения стоки поступали по коллектору.

Реконструкция очистных сооружений, как и их строительство, необходимая мера, направленная на обновление очистных установок, с целью повышения качества очистки воды.

На сегодняшний день, очистные сооружения канализации в г. Кирс, переданы администрацией Верхнекамского муниципального округа концессионеру-ООО «ДАНА» по условиям заключенного концессионного соглашения, которые являются самыми распространёнными и устаревшими, а потому требующие основательной реконструкции и доработки.

На канализационной насосной станции установлены три насоса марки СД 60/45 мощностью 37 кВт, на станции перекачки - один насос 2/26А-72.

ООО «ДАНА» г. Кирс имеет одну производственную площадку в г. Кирс.

Технологической зоной водоотведения очистных сооружений канализации г. Кирс являются централизованные системы водоотведения, принимающие сточные воды (хозяйственно-бытовые и производственные) районов города.

Износ сетей около 80%. Данные сети выполнены из чугунных труб диаметром 150-300-500 мм. Очистные канализационные сооружения в п. Гарь разрушены, не функционируют.

Проектная мощность очистных сооружений пгт. Светлополянск составляет 502,4 м<sup>3</sup> сточных вод в сутки, фактический приток сточных вод составляет за 2023 г. 76,6 тыс. м<sup>3</sup>/год. Максимальный суточный приток сточных вод составляет 0,209 тыс. м<sup>3</sup>/сут.

Очистные сооружения канализации предназначены для полной биологической очистки хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод.

Система сбора и отведения сточных вод п. Светлополянск от капитальной жилой и общественной застройки поступает по уличной канализационной сети на насосную станцию. Сброс сточных вод производится на рельеф. Остались две станции перекачки: приёмный колодец и песколовка. Протяженность сетей составляет 13,81 км. Объём сточных вод в год составляют 173,45 тыс. м<sup>3</sup>.

Система водоотведения п. Рудничный состоит из: биологических очистных сооружений, 2-х канализационных станций.

Сточные воды от жилого фонда, организаций, предприятий и учреждений по безнапорному коллектору собираются в подземных резервуарах-сборниках, находящихся на расстоянии 400 метров от ближайшего жилого дома. Далее по напорному коллектору в приёмные камеры станции перекачки № 1 и № 2, откуда самотеком по подводящим лоткам поступают на решетки биологических очистных сооружений (БОС).

Биологические очистные сооружения введены в эксплуатацию в 1976 году. Протяженность сетей составляет 11,538 км. Проектная производительность 2877 м<sup>3</sup>/сутки. Объём сточных вод в год составляют 120,83 тыс. м<sup>3</sup>.

Очистные сточные воды из контактных резервуаров через переливные колонки отводятся самотеком в ручей Ольховка. Место сброса сточных вод в ручей Ольховка осуществляется по правому берегу на расстоянии 4,1 км от истока.

Канализационная система очистки сточных вод в п. Лесной представляет собой комплекс инженерных сооружений, обеспечивающих сбор и транспортировку сточных вод по канализационному коллектору, которые без предварительной очистки сбрасываются на рельеф в юго-восточной части посёлка. Объём сточных вод в год составляют 74,85 тыс. м<sup>3</sup>. Очистных сооружений на территории поселения нет.



Централизованная система водоотведения представляет собой сложную систему инженерных сооружений, надежная и эффективная работа которых является одной из важнейших составляющих благополучия поселка. По системе, состоящей из трубопроводов, общей протяженностью 18,1 км. производится отвод воды от жилых домов. Основные проблемы, возникающие при эксплуатации систем водоотведения: длительный срок эксплуатации, агрессивная среда. Износ канализационных сетей составляет более 80 %.

Централизованное водоотведение в п. Созимский отсутствует.

### 2.3. Теплоснабжение

На территории г. Кирс функционируют 2 местные системы теплоснабжения образованных на базе ТЭЦ ООО «Кирсинская теплоснабжающая компания» и ОАО «РЖД». Основным топливом в г. Кирс являются каменный уголь.

В составе оборудования Кирсинской ТЭЦ используются: 3 паровых котлов марки ТС-35/39 (№1, №2, №3) и 2 марки КЕ-25-14С (№4, №5).

Установленная мощность котельной ООО «Кирсинская теплоснабжающая компания» составляет 98,245 Гкал/час, фактическая мощность составляет 71,537 Гкал/час, протяженность тепловых сетей в г. Кирс 22,95 км в двухтрубном исполнении.

Котельная РЖД принадлежит и эксплуатируется ОАО «РЖД».

От котельной РЖД осуществляется теплоснабжение 3 % потребителей г. Кирс муниципального образования Верхнекамский муниципальный округ, подключенных к системе централизованного теплоснабжения.

Установленная мощность котельной ОАО «РЖД» составляет 0,98 Гкал/час, фактическая мощность составляет 0,90 Гкал/час. В котельной РЖД установлено три водогрейных котла: КВр-0,34К-2шт. КВр-0,47К-1 шт.

Протяженность тепловых сетей 0,083 км в двухтрубном исполнении (от котельной до здания железнодорожного вокзала и многоквартирного дома расположенного по ул. Привокзальная, д.1).

Котельная в п. Гарь отапливается дровами. Установленная и фактическая мощность котельной находящейся в пользовании ООО «Кирсинская управляющая компания» составляет 1,08 Гкал/час, протяженность тепловых сетей 1,107 км в двухтрубном исполнении.

В котельной п. Гарь установлено два водогрейных котла: КВр-0,63 - 2шт.

Основной вид топлива – дрова.

Система теплоснабжения п. Светлополянск состоит из одной котельной мощностью 16,34 Гкал/час, находящейся в пользовании КОГУП «Облкоммунсервис». Присоединенная нагрузка – 9,129 Гкал в час.

Тепловая схема Котельной в пт. Светлополянск предусматривается с двумя контурами циркуляции:

1. котловой контур;
2. контур сетевой отопления вентиляции и горячего водоснабжения.

Котловой контур в составе: 2 (двух) водогрейных котлов КЕВ-10-14СО и 1 (одного) водогрейного котла КЕВ-6,5-14-СО; насосы циркуляции котловой воды (по одному на каждый котел), пластинчатые теплообменники (2 (два) - рабочих, 1 (один) - резервный).

Основным видом топлива котельной является фрезерный торф и щепа. Общая протяженность тепловых сетей в пт. Светлополянск составляет 7,8 км в двухтрубном

исполнении.

На территории п. Лесной функционируют 4 котельных, мощность которых составляет: котельная № 2 – 7,7 Гкал/час, котельная № 3 – 2,6 Гкал/час, котельная № 6 – 7,26 Гкал/час, котельная № 12 – 3 Гкал/час. Услуги по теплоснабжению оказывает Кировский филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье»-«Кировэнергос». В котельной № 2 используются котлы марки КВм-1,74К (1шт.), КВн-2,0-95 (2 шт.), КВм-2,0-1 шт., КВр-0,63 (2 шт.), в котельной № 3 котлы марки Энергия-3М, Энергия-5М, КВр-0,63К в кол-ве 6 ед., в котельной № 12 котлы марки КВм-1,16К в кол-ве 3 шт., в котельной № 6 – КВр-1,0 (3 шт.), КВр-1,25 (3 шт.), КВр-0,63 (1 шт.), Энергия-5м (2 шт.). Общая протяженность тепловых сетей составляет 18,756 км в двухтрубном исполнении. В качестве топлива используется уголь и дрова.

Система теплоснабжения п. Рудничный состоит из одной котельной мощностью 16,34 Гкал/час., находящейся на праве хозяйственного ведения у КОГУП «Облкоммунсервис». В котельной установлено следующее котельное оборудование: КЕВ 10-11-115СО в кол-ве 2 шт., КЕВ 6,5-14-115 СО в кол-ве 1 шт. Тепловые сети в пт. Рудничный протяженностью 11,43 км (в двухтрубном исполнении) находятся в казне МО Верхнекамский муниципальный округ Кировской области и переданы в арендное пользование данному предприятию. Вид топлива – щепа из отходов лесопиления, фрезерный торф.

Источником теплоснабжения в пт. Созимский является котельная № 1 расположенная по ул. Набережная, д.25. От котельной осуществляется теплоснабжение 74% потребителей поселка, подключенных к системе центрального теплоснабжения. Котельная введена в эксплуатацию в 1970 году. В котельной установлено 3 водогрейных котла марки КВр-0,5К. Эксплуатацию котельной осуществляет ООО «АКВА» (пт. Лесной) на праве концессионного соглашения заключенного с администрацией округа с 16.11.2021 г.

Источником топлива на котельной п. Созимский являются дрова, мощность которой составляет 1,29 Гкал/час. Протяженность тепловых сетей составляет 0,63 км в двухтрубном исполнении.

Действующая до 2023 года котельная № 2 по ул. Лесозаводская в связи с аварийным состоянием объекта капитального строительства и переводом потребителей на альтернативный источник (теплоснабжение с использованием электрической энергии), выведена из эксплуатации на основании постановления администрации Верхнекамского муниципального округа от 18.12.2023 № 1756.

Резервное топливо для котельных не предусмотрено. Централизованное горячее водоснабжение отсутствует. Потребителями тепловой энергии являются: производственный сектор, жилищно-коммунальный сектор и бюджетные организации.

Большая часть индивидуальных жилых домов оборудована отопительными печами, работающими на твердом топливе (дрова).

### 2.4. ТКО

Сегодня проблема загрязнения окружающей среды твердыми бытовыми отходами (ТКО) и отходами промышленных предприятий одна из самых важных и трудноразрешимых.

С каждым годом происходит увеличение количества отходов, а это приводит к



увеличению размеров загрязненной ими территории, росту числа несанкционированных свалок, интенсивному загрязнению почв, поверхностных водоемов и подземных вод, атмосферного воздуха.

Политика в сфере управления отходами главным образом должна ориентироваться на снижение количества образующихся отходов и на их максимальное использование.

На территории Верхнекамского муниципального округа в результате областной инвентаризации в 2012 году выявлено 7 несанкционированных свалки бытовых отходов, которые подлежали ликвидации и 3 свалки, подлежащие рекультивации. По результатам областной инвентаризации выявленные свалки включены в перечень свалок, утвержденные распоряжением Правительства Кировской области от 28.12.2013 №431 «Об утверждении перечня свалок твердых бытовых отходов, подлежащих рекультивации, и перечня свалок бытовых отходов, не отвечающих требованиям природоохранного законодательства и подлежащих ликвидации». В настоящее время остаются неликвидированными 3 свалки: д. Кочино, п. Чус, п. Светлополянск. Подлежат рекультивации свалки п. Лесной, п. Рудничный, г. Кирс. Также периодически возникают несанкционированные свалки отходов деревообработки. По данным Министерства охраны окружающей среды Кировской области на 01.01.2024 на территории округа имеется 6 таких свалок. Наиболее крупные из них – свалка отходов лесопиления у п. Торф в г. Кирс, свалка опила и горбыля в микрорайоне «Стройпоселок» г. Кирс. Свалка отходов лесопиления у п. Торф в г. Кирс по решению суда находится в стадии ликвидации.

К твердым бытовым отходам, входящим в норму накопления от населения и удаляемых транспортом специализированных организаций, относятся отходы, образующиеся в жилых зданиях, включая отходы от текущего ремонта квартир, крупногабаритные предметы домашнего обихода и аналогичные им от офисных помещений.

Для сбора ТКО используют контейнерную систему, с использованием стандартных контейнеров 0,75 м³, как наиболее технологичную, гибкую и удобную для населения. Вывоз отходов осуществляется лицензированным перевозчиком за пределы округа на полигоны г. Белая Холуница и г. Слободской.

Контейнерные площадки должны быть удалены от жилых домов, учебных, детских школьных учреждений, мест отдыха населения и т.п. на расстояние не менее 20, но не более 100м.

Основным направлением работ по вопросам обращения ТКО являются: проведение разъяснительной работы с населением по разделному сбору отходов потребления; ликвидация всех несанкционированных свалок в муниципальном округе, а также разработка системы контроля за несанкционированными свалками и создание условий, исключающие возможность их появления.

На территории Верхнекамского муниципального округа Кировской области деятельность по транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению твердых коммунальных отходов осуществляет региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами АО «Куприт» (далее – АО «Куприт», региональный оператор). Размещение твердых коммунальных отходов на свалках, подлежащих рекультивации, осуществляет администрация округа.

С 01.01.2019 действует единый тариф на услугу регионального оператора по обращению с ТКО, который подлежит регулированию и утверждается Региональной

службой по тарифам Кировской области.

## 2.5. Электроснабжение

Существующая система электроснабжения удовлетворяет потребности жилого фонда и производства Верхнекамского муниципального округа в обеспечении электроэнергией.

В настоящее время актуальной является проблема повышения надежности подачи электроэнергии: необходима реконструкция ряда линий электропередач и подстанций.

Реализацию электрической энергии потребителям на территории Верхнекамского муниципального округа осуществляет филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Кировэнерго» Кирсинский РЭС и ООО «Региональная сетевая компания».

Распределение электроэнергии осуществляется от подстанций 110 кВ, 35 кВ по воздушным линиям напряжением 6 (10) кВ. Потребителями электроэнергии в населенных пунктах являются жилые и общественные здания, предприятия коммунально-бытового обслуживания, котельные и др.

Электроснабжение Верхнекамского муниципального округа Кировской области осуществляется от 7 понижающих станций (ПС 6/35/110 кВ), и 5 станций (ПС 35/6) общей мощностью 98,7 МВт.

№ п/п	Наименование источников электроэнергии и понижающих подстанций	Напряжение, кВ	Количество и мощность установленных трансформаторов, МВА
1	ПС 6/35/110 «Кирс» Т-1	110/6	16
2	ПС 6/110 «Кирс» Т-2	110/6	16
3	ПС «Гарь» Т-1	110/6	6,3
4	ПС «Рудничный» Т-1	110/6	16
5	ПС «Рудничный» Т-2	110/35/6	25
6	ПС «Рудничный» Т-3	110/10/6	1,8
7	ПС «Дымное» Т-1	110/6	6,3
8	ПС «Лойно» Т-1	35/6	2,5
9	ПС «Лойно» Т-2	35/6	1,6
10	ПС «Созим» Т-1	35/6	4
11	ПС «Созим» Т-2	35/6	1,6
12	ПС «Кай» Т-1	35/6	1,6

Передача мощности осуществляется по ВЛ 6(10) кВ на трансформаторные подстанции. Опоры ВЛ 6(10) кВ. в основном железобетонные, провода марки А.АС. Общая длина высоковольтных линий составляет 447,79 км.

Протяженность воздушных линий напряжением 0,4 кВ на территории округа составляет 286,86 км., кабельных линий 6(10) кВ – 1,56 км., кабельных линий 0,4 кВ – 0,53 км. Всего на территории округа установлено 227 трансформаторных подстанций ТП 6(10) суммарной мощностью 50,34 МВ. Общее количество точек учета физических лиц – 6576 шт., юридических лиц – 1230 шт. Полезный отпуск – 42132 тыс. кВт/ч. Фактический



уровень потерь э/э за 2021 год составил 10,3 %. В целом существующий уровень электропотребления муниципального округа полностью обеспечивается существующими электросетями.

## 2.6. Газоснабжение

Состояние и уровень газификации территории оказывают существенное влияние на социальное и экономическое развитие, на качественный уровень жизни населения, на состояние экономики поселения в целом, являясь одним из наиболее значимых факторов повышения эффективности энергоснабжения.

Проектирование и строительство объектов газификации на территории Кировской области осуществляется в соответствии с Генеральной схемой газоснабжения и газификации Кировской области (далее – Генеральная схема). Генеральная схема является информационно-аналитическим документом, обосновывающим и определяющим основные направления развития газоснабжения региона, включая оценку перспективного спроса на газ, альтернативные варианты газоснабжения.

В соответствии с проектом актуализированной Генеральной схемы газификации Верхнекамского муниципального округа предусмотрена путем строительства межпоселкового газопровода от межпоселкового газопровода ГРС Омутнинск – пгт Восточный на с. Красноголенье – дер. Реневская – дер. Зимино – пос. Лесные поляны – пгт Песковка – пос. Котчиха Омутнинского района – пос. Пещера – дер. Кочкино – пос. Гарь – г. Кирс – пгт. Светлополянск – пгт Рудничный – пос. Сорда – пос. Созимский – пгт Лесной с отводом на с. Лойно. Верхнекамского муниципального округа протяженностью более 150 км. Подобные объекты газотранспортной системы проектируются и строятся за счет инвестиций ПАО «Газпром» при условии экономической эффективности вложения средств.

АО «Газпром Промгаз» разработана схема газоснабжения и газификации потребителей Верхнекамского муниципального округа Кировской области на период до 2035 года.

## 3. Перспективы развития округа и прогноз спроса на коммунальные ресурсы.

С целью обеспечения надежности функционирования инженерных систем Верхнекамского муниципального округа, строительства жилищных объектов, объектов производственного назначения, реализации инвестиционных проектов необходимо провести работу по инвентаризации существующих мощностей инженерной инфраструктуры, определению существующих резервов мощностей города, промышленным зонам.

С целью дальнейшего развития инженерной инфраструктуры поселения необходимо:

- отработать механизм установления инвестиционных надбавок к тарифам с учетом направления на развитие инженерных сетей собственных средств энергоснабжающих организаций, утверждения инвестиционных программ предприятий, установления платы за подключения к объектам инженерной инфраструктуры;
- провести замену изношенных труб водопроводных и канализационных сетей;
- провести замену изоляции теплосетей;

- установка общедомовых приборов учета тепло- и водоснабжения в многоквартирных домах;
- строительство водопроводных очистных сооружений хозяйственно-питьевого водопровода;
- установка дополнительных фонарей уличного освещения;
- оборудование мест накопления твердых коммунальных отходов.

## 4. Перечень мероприятий и целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры.

4.1. Перечень мероприятий по строительству, модернизации или реконструкции объектов централизованных систем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения и электроснабжения представлены в таблице № 1.

№ п/п	Наименование мероприятия	Эффект от реализации мероприятия	Объем финансирования тыс. рублей	Сроки реализации
<b>1. Водоснабжение</b>				
1.1.	Строительство водопроводных очистных сооружений хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода производительною 2000 м³ в сутки г.Кирс Верхнекамского района Кировской области	Приведение качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» на период 2023г.-2028гг., обеспечение безопасной окружающей среды.	742000,0	2025
1.2.	Капитальный ремонт участков водопроводных сетей с.Кай, с.Пушья	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки, обеспечение надежности и эффективности поставки энергетических ресурсов потребителям за счет модернизации систем коммунальной инфраструктуры	200,0	2026-2028
1.3.	Реконструкция сетей водоснабжения с.Лойно	Повышение охвата населения услугами централизованного водоснабжения, обеспечение надежности и	4190,0	2024

	эффективности поставки энергетических ресурсов потребителям за счет модернизации систем коммунальной инфраструктуры			
1.4.	Реконструкция участка водопроводной сети п. Лесной	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки, обеспечение надежности и эффективности поставки энергетических ресурсов потребителям за счет модернизации систем коммунальной инфраструктуры	6000,0	2025-2027
1.5.	Реконструкция участка водопроводных сетей г. Кирс (замена участков водопровода протяженностью 820 м.)	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки, обеспечение надежности и эффективности поставки энергетических ресурсов потребителям за счет модернизации систем коммунальной инфраструктуры	1020,0	2024 -2028
1.6.	Реконструкция водопроводных наружных сетей п. Светлополянск	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки, обеспечение надежности и эффективности поставки энергетических ресурсов потребителям за счет модернизации систем коммунальной инфраструктуры	650,0	2025-2028
1.7.	Реконструкция водопроводных сетей п. Рудничный	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки, обеспечение надежности и эффективности поставки энергетических ресурсов потребителям за счет модернизации систем коммунальной инфраструктуры	4000,0	2025-2027
	Реконструкция участка	Минимизация потерь энергетических ресурсов		

1.8.	водопроводной сети п. Гарь	на стадии транспортировки, обеспечение надежности и эффективности поставки энергетических ресурсов потребителям за счет модернизации систем коммунальной инфраструктуры	500,0	2027-2029
1.9.	пгт. Лесной. Модернизация скважины № 33676, Установка энергоэффективного скважинного насоса ЭЦВ нового поколения Светлополянск.	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадиях их производства и транспортировки.	48,6	2025
1.10.	Модернизация артезианск. № 76731, № 76732, № 37935, установка энергоэффективного скважинного насоса ЭЦВ нового поколения	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадиях их производства и транспортировки.	195,8	2027-2028
1.10.	пгт. Лесной. Модернизация оборудования Здание насосной, монтаж преобразователя частоты (с пультом управления) для автоматической подачи воды в водопроводную сеть.	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки, приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» на период 2024г.-2030 гг.	114,0	2026
1.11.	Монтаж преобразователя частоты (с пультом управления) для автоматической подачи воды в водопроводную сеть на скважине по ул.Школьная, д.9а в п. Созимский	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки,	90,5	2025



1.12.	Монтаж преобразователя частоты (с пультом управления) для автоматической подачи воды в водопроводную сеть в с. Лойно, кважина № 50167	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки,	88,5	2025
1.13.	Установка энергоэффективного скважинного насоса ЭЦВ нового поколения на скважинах № 71768, № 50167	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки	80,0	2026
1.14.	Установка энергоэффективных насосов нового поколения на станции первого подъема в г. Кирс	Минимизация потерь энергетических ресурсов на стадии транспортировки	500,0	2024-2028
<b>2. Водоотведение</b>				
2.1.	Строительство очистных сооружений г. Кирс	Обеспечение полного удовлетворения потребностей потребителей на территории г. Кирс в услугах по водоотведению, обеспечение безопасной окружающей среды Приведение состава и свойств сточных вод соответствию требований СанПиН 2.1.5.980-00.2.1.5 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод» на 100%	500000,0	2027
2.2.	Реконструкция канализационной сети г. Кирс	Обеспечение полного удовлетворения потребностей потребителей на территории г. Кирс в услугах по водоотведению, обеспечение безопасной окружающей среды	1000,0	2025-2028
	Строительство очистных сооружений	Обеспечение полного удовлетворения потребностей потребителей на территории г. Кирс		

2.3.	канализаций пгт. Лесной	территории пгт. Лесной в услугах по водоотведению, обеспечение безопасной окружающей среды	150000,0	2028-2030
2.4.	Реконструкция очистных сооружений п. Светлополянск	Обеспечение полного удовлетворения потребностей потребителей на территории пгт. Светлополянск в услугах по водоотведению, обеспечение безопасной окружающей среды	1100,0	2027-2029
2.5.	Реконструкция канализационной сети пгт. Рудничный	Обеспечение полного удовлетворения потребностей потребителей на территории пгт. Рудничный в услугах по водоотведению, обеспечение безопасной окружающей среды	600,0	2025-2028
2.6.	Реконструкция уличной и канализационной сети п. Лесной	Обеспечение полного удовлетворения потребностей потребителей на территории пгт. Лесной в услугах по водоотведению, обеспечение безопасной окружающей среды	500,0	2024-2028
2.7.	Установка энергоэффективного перекачивающего насоса нового поколения в пгт. Лесной на канализационной насосной станции	Обеспечение полного удовлетворения потребностей потребителей на территории пгт. Лесной в услугах по водоотведению, обеспечение безопасной окружающей среды.	97,2	2027
<b>3. Теплоснабжение</b>				
3.1.	Строительство новой котельной, работающей на фрезерном торфе в г. Кирс мощностью 38 МВт	Перевод котельной на местные виды топлива	920401,0	2024
3.2.	Капитальный ремонт участков тепловых сетей в г. Кирс	Снижение общей степени износа тепловых сетей, тепловых потерь,	2500,0	2025-2028



		количества аварий и утечек.		
3.3.	Реконструкция тепловых сетей п.Светлополянск	Снижение общей степени износа тепловых сетей, снижение тепловых потерь, количества аварий и утечек.	5000,0	2025-2027
3.4.	Ремонт тепловой изоляции сетей в пгт.Рудничный	Снижение тепловых потерь	3800,0	2024-2026
3.4.	Реконструкция котельной №1. Замена 3 –х котлагрегатов п. Созимский, ул. Набережная	Реконструкция оборудования жилищно-коммунального хозяйства, снижение тепловых потерь	1800,0	2025-2028
3.5.	Ремонт тепловой изоляции сетей в п.Гарь	Снижение тепловых потерь	237,1	2024
<b>4. ТКО</b>				
4.1.	Ликвидация несанкционированной свалки ТКО в д.Кочкино Верхнекамский муниципальный округ Кировской области	Улучшение санитарно-гигиенической обстановки	2125,28	2024-2026
4.2.	Ликвидация несанкционированной свалки ТКО в г.Кирс, (мкр-н «Горф») Верхнекамский муниципальный округ Кировской области	Улучшение санитарно-гигиенической обстановки	5284,96	2024-2026
4.3.	Ликвидация несанкционированной свалки ТКО в пгт.Светлополянск Верхнекамский муниципальный округ Кировской области	Улучшение санитарно-гигиенической обстановки	3297,6	2027-2030
4.4.	Обустройство контейнерных площадок	Решение проблемы эстетичного благоустройства небольшой части придомовой территории, в контексте сбора и вывоза бытовых отходов	828,5	2024-2026
4.5.	Приобретение новых и б/у контейнеров для сбора отходов.	Решение проблемы эстетичного благоустройства небольшой части	2395,0	2024-2030

		придомовой территории, в контексте сбора и вывоза бытовых отходов		
<b>5. Электроснабжение</b>				
5.1.	Замена светодиодных уличных светильников	Экономия затрат на электроэнергию, модернизация оборудования	1400,0	2024-2030
5.2.	Установка дополнительных фонарей уличного освещения в г.Кирс, пгт.Светлополянск, с.Лесной, пгт.Рудничный	Экономия затрат на электроэнергию, улучшения безопасности и комфорта граждан	2690,2	2024-2028
<b>6. Газоснабжение</b>				
6.1.	Газификация Верхнекамского муниципального округа	Газификация неаггиллированных населенных пунктов согласно Генеральной схемы газоснабжения и газификации Кировской области	Уточняется проектом	до 2030 года



#### 4.2. Целевые показатели развития системы теплоснабжения Верхнекамского муниципального округа Кировской области

№ п/п	Группа показателей	Наименование показателя	Ед.изм.	Значение\год								
				2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Надежность (бесперебойность) Снабжения потребителей товарами (услугами)	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	Ед./км	0,38	0,37	0,36	0,35	0,34	0,33	0,32	0,30	0,29
2		Уровень потерь	%	31	30	29,8	29,5	29	28,6	28,4	28	27
3		Удельный вес сетей, нуждающихся в замене	%	45	44	43	42	41	40	39	38	37
4	Сбалансированность системы коммунальной Инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100
5		Обеспеченность потребителями товаров и услуг приборами учета	%	26	28	30	32	34	36	38	40	42
6	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	57	58	60	62	64	66	68	70	72
7		Индекс нового строительства	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0

#### 4.3. Целевые показатели развития системы водоснабжения Верхнекамского муниципального округа Кировской области

№ п/п	Группа показателей	Наименование показателя	Ед.изм.	Значение\год								
				2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Качество производимых товаров (оказываемых услуг)	Уровень потерь	%	28	27	26	25	25	24	24,5	24	23,5
2		Наличие контроля качества товаров и услуг	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100
3		Соответствие Качества товаров и услуг установленным требованиям	%	94	95	96	97	98	99	100	100	100
4		Продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг	Час/день	24	24	24	24	24	24	24	24	24
5	Надежность снабжения потребителей товарами (услугами)	Количество аварий на сетях	Ед.	35	34	33	32	31	30	29	28	27
		Уровень аварийности	Ед./км	0,44	0,43	0,42	0,41	0,40	0,39	0,38	0,37	0,36
6	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	46	45	44	43	42	41	40	39	38
7	Сбалансированность системы коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100
8		Обеспеченность товаров и услуг приборами учета	%	84	85	86	87	88	89	90	91	92



#### 4.4. Целевые показатели развития системы водоотведения Верхнекамского муниципального округа Кировской области

№ п/п	Группа показателей	Наименование показателя	Ед.изм.	Значение\год								
				2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Качество производимых товаров (оказываемых услуг)	Наличие контроля качества товаров и услуг	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2		Соответствие Качества товаров и услуг установленным требованиям	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100
3		Продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг	Час/день	24	24	24	24	24	24	24	24	24
4	Надежность снабжения потребителей товарами (услугами)	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	Ед./км	0,30	0,31	0,32	0,33	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38
5	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	72	73	74	75	76	77	78	79	80
6	Сбалансированность системы коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100

#### 5. Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей.

Схемы теплоснабжения населенных пунктов Верхнекамского муниципального округа Кировской области (г.Кирс, пгт.Рудничный, пгт.Светлополянск, пгт.Лесной, с.Кай, п.Созимский ) размещены в свободном доступе на официальном сайте Верхнекамский муниципальный округ Кировской области в разделе «Деятельность/ЖКУ/Схемы теплоснабжения».

Концессионное соглашение в отношении объектов системы коммунальной инфраструктуры теплоснабжения г.Кирс заключено администрацией округа с ООО «Киренская теплообогревающая компания» в соответствии с федеральным законом от 21.07.2005 № 115-ФЗ «О концессионных соглашениях» (далее - ФЗ № 115-ФЗ). Срок действия концессионного соглашения с 28.07.2020 по 31.12.2028 г., в отношении объектов теплоснабжения пгт.Лесной с ПАО «Россети центр и Приволжье» ( 26.11.2021 по 31.05.2026 г.), в отношении п.Созимский с ООО «АКВА» (16.11.2021 – 31.12.2027 г.).

Объекты теплоснабжения пгт.Рудничный и пгт.Светлополянск (сети теплоснабжения) переданы в арендное пользование КОГУП «Общеканунсервис».

Концессионное соглашение в отношении объектов водоснабжения и водоотведения г.Кирс заключено администрацией округа с ООО «ДАНА». Срок действия концессионного соглашения с 13.12.2023 по 31.12.2029 г., в отношении объектов водоснабжения и водоотведения пгт.Светлополянск с ООО «ДАНА» (20.09.2022-31.12.2029), пгт.Лесной с ООО «АКВА» (18.05.2023-31.12.2027), п.Созим (04.02.2022-31.12.2027), с.Лойно с ООО «Алмаз» (05.08.2021-31.10.2027), д.Кочино (14.07.2022-31.12.2028), с.Кай, с.Лушья, д.Южаки, п.Кряжевское (02.02.2022 – 31.12.2027), п.Тупрунка (23.06.2021- 31.10.2027).

В соответствии с Правилами утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденными постановлениями Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 977, инвестиционная программа филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Кировэнерго» ежегодно согласуется и утверждается Министерством энергетики Российской Федерации.

Технические задания на разработку инвестиционных программ развития системы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, основная целью которой является выполнение мероприятий, направленных на обеспечение надежности (бесперебойности) предоставления услуг по передаче тепловой энергии, а также на привнесения качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на территории Верхнекамского муниципального округа на 2024 - 2035 годы, разрабатываются на основании Земельного кодекса Российской Федерации; Градостроительного кодекса РФ, Федерального закона от 26.12.2005 г. № 184-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» и некоторые законодательные акты Российской Федерации», Федерального закона от 27.07.2010 № 190 «О теплоснабжении», Федерального закона от 17.12.2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», приказа Министерства регионального развития Российской Федерации от 10.10.2007 № 100 «Об утверждении методических



рекомендаций по подготовке технических заданий по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса», приказа Министерства регионального развития Российской Федерации от 6.05.2011 года № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», постановления Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

## **6. Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения.**

Инвестиционные проекты, включенные в Программу, могут быть реализованы в следующих формах:

- проекты, реализуемые действующими организациями;
- проекты, выставленные на конкурс, для привлечения сторонних инвесторов (в том числе организации, индивидуальные предприниматели, по договору коммерческой концессии (подрядные организации, определенные на конкурсной основе);
- проекты, для реализации которых создаются организации с участием действующих ресурсоснабжающих организаций. Основной формой реализации программ является разработка инвестиционных программ организаций коммунального комплекса (водоснабжения, водоотведения, ТКО), организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере энергоснабжения, газоснабжения.

Инвестиционная программа организации коммунального комплекса по развитию системы коммунальной инфраструктуры - определяемая органами местного самоуправления для организации коммунального комплекса программа финансирования строительства и (или) модернизации системы коммунальной инфраструктуры и объектов, используемых для ТКО, в целях реализации программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры (далее также - инвестиционная программа). Инвестиционные программы организаций коммунального комплекса утверждаются органами местного самоуправления.

Согласно требованиям Федерального закона от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» на основании программ комплексного развития инженерной инфраструктуры органы местного самоуправления разрабатывают технические задания на разработку инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, на основании которых организации разрабатывают инвестиционные программы и определяют финансовые потребности на их реализацию. Источниками покрытия финансовых потребностей инвестиционных программ являются надбавки к тарифам для потребителей и плата за подключение к сетям инженерной инфраструктуры. Предложения о размере надбавки к ценам (тарифам) для потребителей и соответствующей надбавке к тарифам на товары и услуги организации коммунального комплекса, а также предложения о размерах тарифа на подключение к системе коммунальной инфраструктуры и тарифа организации коммунального комплекса на подключение подготавливает орган регулирования.

Источники и объемы инвестиций по проектам

Источники финансирования инвестиций по проектам Программы включают:

- внебюджетные источники:

- плата (тарифы) на подключение вновь создаваемых (реконструируемых) объектов недвижимости к системам коммунальной инфраструктуры и тарифов организации коммунального комплекса на подключение;
- надбавки к ценам (тарифам) для потребителей товаров и услуг организаций коммунального комплекса и надбавок к тарифам на товары и услуги организаций коммунального комплекса;
- привлеченные средства (кредиты); - средства организаций и других инвесторов (прибыль, амортизационные отчисления, снижение затрат за счет реализации проектов);
- бюджетные средства: местный бюджет.

Объемы финансирования инвестиций по проектам Программы носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению при формировании проекта бюджета на соответствующий год исходя из возможностей местного и областного бюджетов и степени реализации мероприятий. Финансовое обеспечение программных инвестиционных проектов за счет средств бюджетов всех уровней осуществляется на основании нормативных правовых актов Верхнекамского муниципального округа, Правительства Кировской области, утверждающих бюджет.

### **6.1. Оценка совокупного платежа граждан за коммунальные услуги на соответствие критериям доступности**

Региональная служба по тарифам Кировской области в соответствии с пунктом 61 Основ формирования индексов изменения размера платы гражданам за коммунальные услуги в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.04.2014 № 400 (далее-основы формирования индексов), осуществляет ежемесячный мониторинг соблюдения предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги по муниципальным образованиям. В соответствии с пунктом 60 Основ формирования индексов ежемесячно, не позднее 15-го числа, следующего за отчетным, указанная информация посредством федеральной государственной информационной системы «Единая информационно-аналитическая система» (ФГИС ЕИАС) в формате электронных документов направляется в Федеральную антимонопольную службу России.

Результаты мониторинга соблюдения предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги по муниципальным образованиям в соответствии с пунктом 68 «Основ формирования индексов» размещаются Региональной службой по тарифам Кировской области на своем официальном сайте [www.rtsk.gov.ru](http://www.rtsk.gov.ru).

## **7. Управление программой**

### **7.1. Ответственные за реализацию Программы**

Система управления Программой и контроль за ходом ее выполнения определяется в соответствии с требованиями, определенными действующим законодательством.

Механизм реализации Программы базируется на принципах четкого разграничения полномочий и ответственности всех исполнителей программы.

Управление реализацией Программы осуществляет - Администрация Верхнекамского муниципального округа Кировской области.

Руководителем программы является заместитель главы администрации Верхнекамского муниципального округа Кировской области, исполнителями основных



мероприятий программы выступают организации коммунального комплекса, осуществляющие деятельность на территории округа.

Для решения поставленных задач и достижения цели настоящей программы требуется:

- обеспечение реализации программы в соответствии с приоритетами социально-экономического развития Верхнекамского муниципального округа;
- привлечение инвесторов для реализации инвестиционных проектов;
- разработка и реализация механизмов, обеспечивающих минимизацию времени и средств на получение разрешений, согласований, экспертных заключений и на принятие необходимых решений различными органами и структурами исполнительной власти при реализации инвестиционных проектов.

Администрация Верхнекамского муниципального округа обеспечивает реализацию программы, в том числе:

- планирование, выполнение организационных мероприятий программы;
- осуществление методических, технических и информационных мероприятий;
- мониторинг и контроль за реализацией программы.

Исполнители программы (организации коммунального комплекса Верхнекамского муниципального округа, проектные, подрядные и иные организации) осуществляют реализацию мероприятий программы.

Администрация Верхнекамского муниципального округа Кировской области координирует работу исполнителей, несет ответственность за достижение целей программы, в установленном порядке обеспечивает предоставление информации о ходе реализации программы. Для осуществления финансового, статистического, информационного анализа запрашивает любую информацию в рамках осуществления своих полномочий у всех участников программы.

Организация управления и контроль являются важнейшими элементами управления программой. Данный процесс должен быть сквозным и обеспечиваться информацией по сопоставимым критериям для оценки хода осуществления программных мероприятий.

Контроль за реализацией программы осуществляют руководитель программы, отдел жилищно-коммунального хозяйства администрации Верхнекамского муниципального округа, а именно:

- общий контроль;
- контроль сроков реализации программных мероприятий.

Мониторинг выполнения инвестиционных программ организаций коммунального комплекса проводится администрацией Верхнекамского муниципального округа в целях обеспечения электро-, тепло-, газо-, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, утилизации (захоронения) ТКО и своевременного принятия решений о развитии систем коммунальной инфраструктуры. Мониторинг включает в себя сбор и анализ информации о выполнении показателей, установленных инвестиционными программами, а также анализ информации о состоянии и развитии соответствующих систем коммунальной инфраструктуры.

Реализация программы осуществляется в средствах массовой информации.

## 7.2. План-график работ по реализации программы.

План-график работ по реализации программы приведен в таблице ниже.

№	Мероприятия	Ответственные исполнители	Сроки реализации
1	Подготовка технических заданий на разработку инвестиционных программ организаций коммунального комплекса	Администрация Верхнекамского муниципального округа	1 месяц с момента утверждения программ
2	Разработка инвестиционных программ организаций коммунального комплекса	Рурсоснабжающие организации Верхнекамского муниципального округа	3 месяца с момента получения утвержденных технических заданий
3	Утверждение тарифов на коммунальные услуги	Регулирующая служба по тарифам (РСТ Кировской области)	Ежегодно
4	Принятие решений по выделению бюджетных средств с учетом финансового плана Программы на очередной финансовый год	Администрация Верхнекамского муниципального округа - средства областного бюджета, Правительство РФ-средства федерального бюджета	Ежегодно (3-4 квартал текущего года)
5	Подготовка отчетов о реализации мероприятий (инвестиционных программ, разработанных на основе технических заданий Программы в случае согласования предоставления информации с районной администрацией)	Рурсоснабжающие организации Верхнекамского муниципального округа	Ежеквартально (20-е число следующего за отчетным периодом)
6	Подготовка докладов об исполнении Программы на основе аналитической информации, предоставленной организациями коммунального комплекса, ресурсоснабжающими организациями округа	Администрация Верхнекамского муниципального округа	Не реже 1 раза в год
7	Доклады о реализации мероприятий и достигнутый основных показателей Программы	Дума Верхнекамского муниципального округа	Не реже 1 раза в 6 месяцев
8	Подготовка предложений на корректировку (внесение изменений) в Программу, связанных с изменением сроков реализации мероприятий в объеме финансирования и т.д.	Администрация Верхнекамского муниципального округа	В соответствии с требованиями законодательства
9	Внесение изменений в Программу. Изменения вносятся и утверждаются думой Верхнекамского муниципального округа	Администрация Верхнекамского муниципального округа	Не реже 1 раза в 6 месяцев
10	Осуществление контроля за реализацией Программы, а также ее конечные результаты и эффективное выполнение мероприятий Программы	Администрация Верхнекамского муниципального округа	На постоянной основе
11	Осуществление экспертных проверок за ходом реализации отдельных мероприятий Программы	Администрация Верхнекамского муниципального округа	Не реже 1 раза в 6 месяцев

Таблица-План-график работ по реализации программы



### 7.3. Порядок представления отчетности по выполнению программы

Представление отчетности по выполнению мероприятий Программы осуществляется в рамках мониторинга.

Целью мониторинга Программы Верхнекамского муниципального округа является регулярный контроль ситуации в сфере коммунального хозяйства, а также анализ выполнения мероприятий по модернизации и развитию коммунального комплекса, предусмотренных Программой.

Мониторинг Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры включает следующие этапы:

1. Периодический сбор информации о результатах выполнения мероприятий Программы, а также информации о состоянии и развитии систем коммунальной инфраструктуры Верхнекамского муниципального округа.

2. Анализ данных о результатах планируемых и фактически проводимых преобразований систем коммунальной инфраструктуры.

3. Осуществление экспертных проверок за ходом реализации отдельных мероприятий Программы.

Мониторинг Программы предусматривает сопоставление и сравнение значений показателей во временном аспекте. Анализ проводится путем сопоставления показателя за отчетный период с аналогичным показателем за предыдущий (базовый) период.

Порядок предоставления отчетности по выполнению Программы включает в себя следующие этапы:

1. Подготовка справочной, статистической, аналитической информации о ходе реализации Программы ресурсоснабжающими организациями в адрес администрации Верхнекамского муниципального округа.

2. Проведение Думой Верхнекамского муниципального округа Кировской области заседаний с заслушиванием отчета о ходе реализации технических мероприятий и достижении основных показателей Программы (отчет об исполнении Программы), подготовленного администрацией Верхнекамского муниципального округа и презентуемый Главой Верхнекамского муниципального округа.

3. Направление данного отчета в адрес Думы Верхнекамского муниципального округа Кировской области на рассмотрение и утверждение. Подготовка отчета об исполнении Программы производится ежегодно, по истечении текущего финансового года.