



АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «РАБОЧИЙ ПОСЕЛОК ВАНИНО»
Ванинского муниципального района
Хабаровского края

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

03.08.2023

312

№

рп. Ванино

О внесении изменений в муниципальную программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края на 2023-2029 годы утвержденную постановлением администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края от 04.07.2023 № 267 «Об утверждении муниципальной Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края на 2023-2029 годы»

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края, Постановлением администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края от 10.10.2013 № 339 «Об утверждении порядка принятия решений о разработки муниципальных программ, их формирования и реализации и проведения оценки эффективности реализации муниципальных программ городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края администрация городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края
ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменения в муниципальную программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края на 2023-2029 годы утвержденную постановлением администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края от 04.07.2023 № 267 «Об утверждении муниципальной Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края на 2023-2029 годы», следующие изменения:

1) муниципальную программу изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Ванинские вести» и (или) на официальном сайте администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.posvan.khabkrai.ru).

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации по муниципальному хозяйству Назарову О.П.

4. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования (обнародования).

Глава администрации

И.В.Дмитриев

ПРИЛОЖЕНИЕ

к постановлению администрации
городского поселения «Рабочий
поселок Ванино» Ванинского
муниципального района
Хабаровского края
от 03.08.2023 № 312

Муниципальная программа
комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского
поселения «Рабочий поселок Ванино»
Ванинского муниципального района Хабаровского края
на 2023-2029 годы

Ванино
2023

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы	Муниципальная Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края на 2023-2029 годы (далее Программа)
Ответственный исполнитель Программы	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино»
Соисполнители, участники программ	Структурные подразделения администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края
Цели Программы	Удовлетворение потребностей населения и организаций городского поселения в качественных и экономически привлекательных жилищно-коммунальных услугах, обеспечивающих благоприятные условия для наиболее комфортного проживания и успешной деятельности
Задачи программы	- Инженерно - техническая оптимизация коммунальных систем для бесперебойного, надежного и качественного предоставления услуг с наименьшими затратами материальных и финансовых ресурсов; - повышение надежности коммунальных систем и качества предоставления коммунальных услуг, устойчивости функционирования коммунальной инфраструктуры; - модернизация коммунальной инфраструктуры; - замена изношенных фондов; - повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры муниципального образования; - обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей; - создание благоприятных условий для проживания населения на территории городского поселения; - обеспечение системами коммунальной инфраструктуры перспективных объектов жилищного строительства.
Основные мероприятия программы	Программные мероприятия направлены на удовлетворение потребностей населения и организаций края в качественных и экономически привлекательных жилищно-коммунальных услугах, обеспечивающих благоприятные условия для наиболее комфортного проживания и успешной деятельности, и реализуются по 3 разделам: - «Теплоснабжение»; - «Электроснабжение»; - «Водоснабжение и водоотведение».

Целевые показатели (индикаторы) Программы	- доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене; - доля уличной канализационной сети, нуждающейся в замене; - доля уличной тепловой сети, нуждающейся в замене.
Этапы и сроки реализации Программы	2023 – 2029 годы
Ресурсное обеспечение реализации программы за счет средств бюджета городского поселения	Всего: 0,00000 тыс. руб., в т. ч. по годам: 2023* – 0,00000 тыс. руб. 2024* – 0,00000 тыс. руб. 2025* – 0,00000 тыс. руб. 2026* – 0,00 тыс. руб. 2027* – 0,00 тыс. руб. 2028* – 0,00 тыс. руб. 2029* – 0,00 тыс. руб. Источниками финансирования Программы являются финансовые средства краевого бюджета, бюджета Ванинского муниципального района, бюджета городского поселения и внебюджетные источники
Прогнозная (справочная) оценка расходов за счет федерального бюджета, краевого бюджета, бюджета района и бюджета городского поселения на реализацию целей программы	Всего: 0,00000 тыс. руб., в т. ч. по годам: 2023* – 0,00000 тыс. руб. 2024* – 0,00000 тыс. руб. 2025* – 0,00000 тыс. руб. 2026* – 0,00 тыс. руб. 2027* – 0,00 тыс. руб. 2028* – 0,00 тыс. руб. 2029* – 0,00 тыс. руб.
Ожидаемые результаты реализации программы	Реализация программы позволит осуществить мероприятия по развитию систем водоснабжения, теплоснабжения, электроснабжения направленные на: - повышение надежности водоснабжения и водоотведения, экологической безопасности; - соответствие параметров качества питьевой воды установленным нормативам; - повышение надежности и качества теплоснабжения; - обеспечение подключения дополнительных нагрузок новых и реконструируемых объектов капитального строительства; - повышение надежности и качества электроснабжения;

*объем финансирования корректируется с учетом предусмотренных бюджетных ассигнований на текущий финансовый год.

1. Характеристика проблемы, на решение которой направлена муниципальная целевая программа

Муниципальная Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края (далее – Программа) разработана в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом городского

поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края.

Программа определяет основные направления развития коммунальной инфраструктуры в целях обеспечения потребителей качественными и надежными коммунальными услугами. Основу документа составляет система программных мероприятий по различным направлениям развития коммунальной инфраструктуры. Программой определены ресурсное обеспечение и механизмы реализации основных ее направлений. Данная Программа ориентирована на устойчивое развитие городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края и в полной мере соответствует государственной политике реформирования жилищно-коммунального комплекса Российской Федерации. Разработка и утверждение данной Программы необходимы для закрепления планов застройки земельных участков объектами промышленного, социального и жилищного строительства; формирования спроса на развитие коммунальной инфраструктуры; последующей разработки (корректировки) инвестиционных программ организаций коммунального комплекса с целью определения источников финансирования развития коммунальной инфраструктуры.

Программа выполнена на основании Генерального плана городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края утвержденный Решением совета депутатов городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края от 23.09.2009 № 33.

Городское поселение «Рабочий поселок Ванино» является административным центром Ванинского муниципального района Хабаровского края. Расположено на берегу бухты Ванино. Площадь территории городского поселения 3122 гектара. Климат морской муссонный, характеризующийся высокой влажностью воздуха, большим количеством осадков, частыми туманами в летний период и сухой зимой с большим количеством ясных дней. Среднегодовая температура воздуха +0,3 градуса. Средние даты образования и разрушения устойчивого снежного покрова 23 сентября и 12 апреля соответственно. Преобладающими ветрами являются ветры северо-западного, северного и северо-восточных направлений. В среднем в году 28 дней со штормовым ветром более 15 м/сек. Из атмосферных явлений наблюдаются туманы, метели и грозы. В течение года, в среднем, наблюдаются 12 дней с метелью, 11 дней с грозой и 50 дней с туманами.

Уникальное географическое расположение городского поселения «Рабочий поселок Ванино» на территории Хабаровского края предопределило развитие здесь крупного транспортного комплекса (наличие ОАО Ванинский морской торговый порт, ООО Трансбункер Ванино, Угольного балкерного терминала компании СУЭК и АО «ВаниноТрансУголь»). Расстояние от городского поселения по железной дороге до Хабаровска 837 км, до Комсомольска-на-Амуре 477 км. Внешние и внутренние транспортные связи осуществляются по железнодорожной магистрали Комсомольска-на-Амуре – Советская Гавань (выход на две независимые железнодорожные магистрали - Транссибирскую и Байкало-Амурскую), по морской железнодорожной паромной переправе Ванино – Холмск, воздушным путем из аэропорта Май-Гатка, по автомобильной дороге Ванино – Лидога (выход на Хабаровск и Комсомольск-на-Амуре).

Климат пос. Ванино континентальный с муссонной циркуляцией атмосферы, выраженной сезонной сменой господствующих воздушных масс, формирующихся над территорией Азиатского материка с одной стороны и бассейном Тихого океана – с другой.

В зимний период здесь господствуют сухие, холодные воздушные массы, выносимые из области Азиатского антициклона северными и северо-западными потоками. Летом на территорию поступает сравнительно прохладный воздух, поступающий со стороны Охотского и Японского морей.

Наличие у западного побережья Татарского пролива холодного течения, обуславливает сравнительно низкие для этих широт летние температуры и частые туманы. Поэтому лето здесь короткое, прохладное со средней температурой самого тёплого месяца июля $+16,4^{\circ}\text{C}$.

Зима суровая и продолжительная (около 6 месяцев). Самый холодный месяц в году январь со среднемесячной температурой $-19,4^{\circ}\text{C}$. Переход среднемесячной температуры к отрицательным значениям происходит обычно в середине первой декады ноября, а к положительным – в середине апреля.

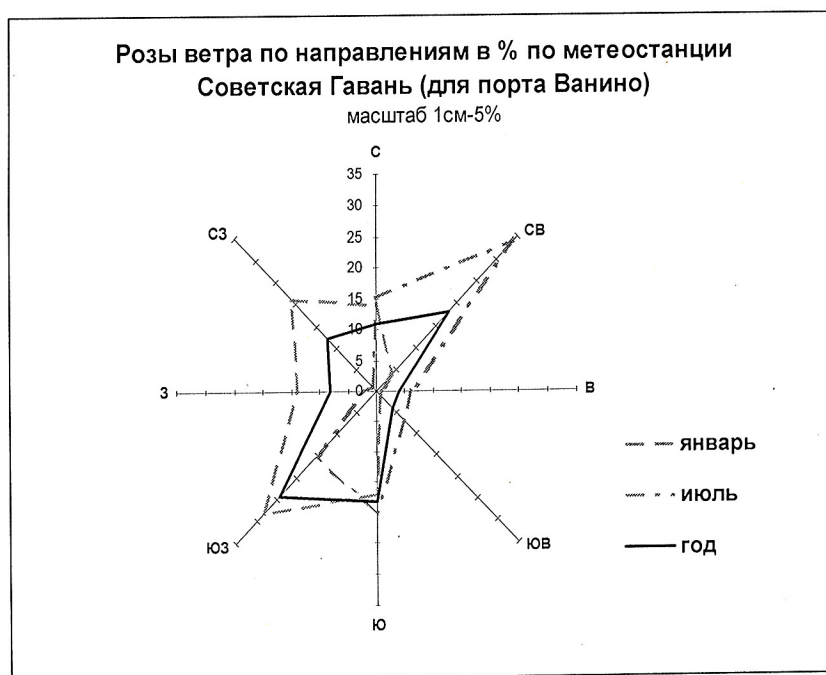
Атмосферные осадки в основном обусловлены циркуляцией атмосферы, её сезонными изменениями, интенсивностью циклонической деятельности. Годовое количество осадков составляет 849мм. Основное количество осадков выпадает в тёплый период май-октябрь (73%), что составляет 620мм. Это обусловлено тем, что число зимних циклонов в несколько раз меньше числа летних и они отличаются малым запасом влаги. Количество дней с осадками в среднем за год составляет 120. Твёрдые осадки составляют 10-15% всего годового количества осадков. Средняя дата появления снежного покрова на прибрежных территориях 20 октября, а на вершинах гор и хребтов – 9 октября, самая ранняя – 21 сентября. Устойчивый снежный покров образуется через 2-3 недели после появления. Наибольшей высоты снежный покров достигает в конце февраля - начале марта. Средняя высота снежного покрова составляет 44см, максимальная – 87см. В конце марта появляются признаки разрушения устойчивого снежного покрова. Полностью снежный покров сходит к первой декаде мая. Для данной территории характерны сильные снегопады и метели.

Ветровой режим данной территории в значительной степени зависит от орографии местности. Здесь достаточно высока повторяемость юго-западных ветров. Наиболее часто юго-западный ветер наблюдается с октября по декабрь – 31%. Велика также повторяемость северо-западных ветров в декабре – 29%. Летом господствующими ветрами становятся северо-восточные (34%), и южные (20%).

В течение года преобладают слабые и умеренные ветры. Среднегодовая скорость ветра 3,8м/сек. Повторяемость ветров более 12м/сек составляет 5%. Среднее число дней в году со штормовым ветром (15м/сек и более) – 28, максимальное – 58.

Число дней с неблагоприятными метеорологическими условиями составляет:

- с туманом – в среднем 50 дней в году (максимум в июне, июле);
- с метелью – в среднем 12 дней в году (максимум в январь, февраль.)



По строительно-климатическому районированию территория города относится к зоне Іг. Расчётная температура для проектирования отопления и вентиляции согласно СНиП 23-01-99 соответственно равны -27°C и -20°C а средняя наиболее холодных суток достигает -29°C . Продолжительность отопительного периода составляет 241 сутки.

По метеорологическим условиям рассеивания примесей в атмосфере территория города относится к зоне с повышенным потенциалом загрязнения. Накоплению примесей в атмосфере способствуют слабые ветры, повторяемость которых составляет 20% и приземные температурные инверсии, повторяемость которых равна 30-40%. Условия формирования инверсий и застоев воздуха имеют наибольшую повторяемость зимой.

Суровые зимние метеорологические условия выдвигают требования по максимальной теплозащите зданий.

Рельеф. Территория района города представляет собой слабо всхолмлённую платообразную поверхность, расчленённую долинами рек Мучке, Тишкино, Пейке, Чистоводная на пологие увалы, простирающиеся преимущественно в субширотном направлении. Абсолютные отметки поверхности изменяются от 180-203 м у западной границы рассматриваемой территории до 0-2 м у её восточной границы – (на побережье Татарского пролива). Береговая линия пролива достаточно сильно изрезана, здесь имеются бухты Мучке, Ванино и др. Вдоль берега прослеживается обрыв высотой преимущественно 6-14 м, в бухте Ванино его высота достигает 47 м.

Относительные превышения вершин увалов над днищами долин рек и ручьёв составляют от (40-70)м до 100 м. Долины рек хорошо разработаны, имеют плоские днища шириной от 50-150 м до 200-400 и даже 700 м с хорошо выраженной в рельефе поймой. Бортовые части долин достаточно крутые, уклоны поверхности 10-20% и более.

На основании анализа природных условий территории муниципального образования городского поселения «Рабочий поселок Ванино», а также по факторного анализа состояния окружающей среды была выполнена комплексная оценка состояния окружающей среды.

Базовые факторы и результаты комплексной эколог-градостроительной оценки общегородского уровня приведены в таблице 2.

Комплексная эколог-градостроительная оценка территории

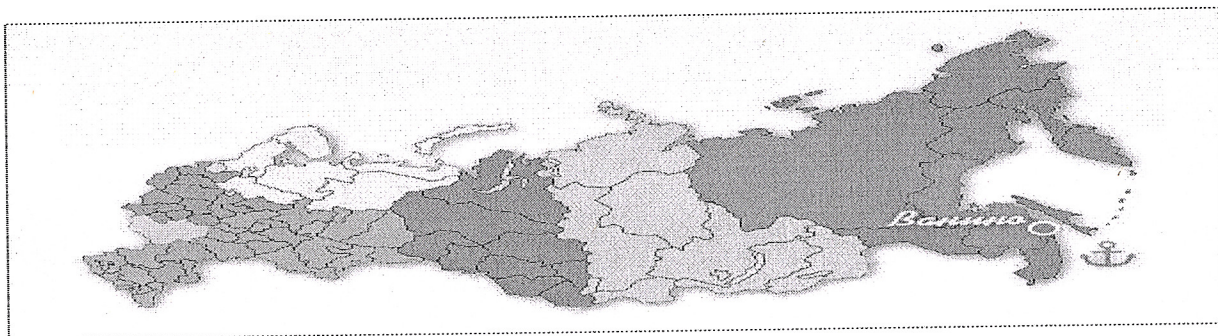
Таблица 1

№	Факторы	Результаты оценки
1	Устойчивость компонентов природной среды к антропогенному воздействию	
	· потенциал загрязнения атмосферы	· повышенный
	· само очищающая способность поверхностных вод	· относительно высокая
	· само очищающая способность бухты Ванино, Мучка	· высокая
	· естественная защищенность подземных вод (эксплуатируемый водоносный комплекс)	· надежно защищен
	· устойчивость растительного покрова	· относительно высокая
	· устойчивость почвенного покрова	· относительно устойчивые
	· развитие опасных природных процессов (подтопление, заболачивание, речная эрозия, обвально-осыпные процессы, развитие на склонах сопкок, затопление паводковыми водами)	· порядка 20% территории в пределах городской черты
2	Обеспеченность природными ресурсами	
	· поверхностными водами	· относительно обеспечен
	· подземными водами	· обеспечен
	· полезные ископаемые	· отсутствуют
	· лесной фонд	· высокая обеспеченность
	· ландшафтный-рекреационные ресурсы	· низкая обеспеченность
	· водные рекреационные ресурсы	· низкая обеспеченность
3.	Экологическое состояние	
	· атмосфера	· уровень загрязнения ниже среднего по стране.
	· поверхностные воды	· соответствуют санитарно-гигиеническим нормативам, кроме ручьев Тишкино и Пейке
	· Бухты Мучка и Ванино	· локальное загрязнение в местах сброса сточных вод
	качество водоемов для культурно-бытовых целей	· не соответствует гигиеническим требованиям ручьи Тишкино, Пейке
	· подземные воды	· Водоносные горизонты, служащие источником централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения защищены от загрязнения.
	· благоустроенные озелененные территории (парки, скверы, бульвары, сады)	· обеспеченность ниже нормативного уровня
	· шумовая обстановка	· менее 5% жилой застройки находится в зонах выше нормативного уровня шумового воздействия
	· радиационная обстановка	· в пределах нормативных значений
	· электромагнитная обстановка	· действуют ЗОЗ для высотного строительства в районе телевышки
	· загрязнение отходами	· не благополучное состояние: свалка ТБО находится на территории муниципального образования п.Токи и не соответствует

		нормативным требованиям, большое количество несанкционированных свалок в усадебной застройке и садоводствах
4	Эколого-планировочная структура градостроительного комплекса	
	· взаиморазмещение селитебных зон и промышленных узлов	· неблагоприятное размещение ЦОК, влияние портовых сооружений на жилую застройку. Не большое количество промышленных площадок расположено не в жилой застройке. Небольшие узлы с коммунальными зонами расположены среди жилой застройки.
	наличие жилья в СЗЗ	350га. жилой застройки расположено в СЗЗ где проживает 6895 человек
	инженерно-геологические ограничения для строительства	85% территории благоприятные • 10% относительно благоприятные, требуют проведения специальных мероприятий по инженерной подготовке, защите территории · менее 5% неблагоприятные
	· территориальные нормативные экологические, санитарные ограничения:	сформированы недостаточно
	санитарно-защитные зоны охранные коридоры инженерных и транспортных коммуникаций граница месторождения подземных вод зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы и пр. шумовые зоны	по сумме факторов находится ~40 % городских территорий и ~10 % жилой застройки

Социально-экономического положения городского поселения «Рабочий поселок Ванино»

Социально-экономического положения городского поселения является основным инструментом муниципалитета для обоснования целей и приоритетов развития городского поселения, разработок инвестиционных программ и предложений по развитию муниципальной экономики, социальной, жилищно-коммунальной инфраструктуры и имущественного комплекса, реализация которых позволит обеспечить устойчивый рост городского поселения, повышение социального благополучия его жителей.



Уникальное географическое расположение городского поселения «Рабочий поселок Ванино» на территории Хабаровского края предопределило развитие здесь

крупного транспортного комплекса (наличие ОАО Ванинский морской торговый порт, ООО Трансбункер Ванино и Угольного балкерного терминала компании СУЭК, АО «ВаниноТрансУголь».). Расстояние от городского поселения по железной дороге до Хабаровска 837 км, до Комсомольска-на-Амуре 477 км. Внешние и внутренние транспортные связи осуществляются по железнодорожной магистрали Комсомольска-на-Амуре – Советская Гавань (выход на две независимые железнодорожные магистрали - Транссибирскую и Байкало-Амурскую), по морской железнодорожной паромной переправе Ванино – Холмск, воздушным путем из аэропорта Май-Гатка, по автомобильной дороге Ванино – Лидога (выход на Хабаровск и Комсомольск-на-Амуре).

Финансово банковские услуги оказывают: Филиалы ОАО Банк ВТБ, ВТБ 24, ОАО Дальневосточный банк Сбербанка России, Дополнительный офис ОАО МТС - Банк, Ванинский филиал ОАО НОМОС-Региобанк, ОАО АКБ РосБанк, Филиал ДО ОАО Транс Кредит Банк , Хабаровский филиал ОАО КБ Восточный экспресс и филиал Азиатско-Тихоокеанского Банка.

Услуги связи оказывают операторы: ОАО Ростелеком, ООО «Спектр», УФПС Хабаровский филиал ФГУП Почта России, МТС, Билайн, Мегафон. Теле2, Сотовая связь стандарта GSM.

Лечебно-профилактическая сеть на территории городского поселения представлена основными учреждениями здравоохранения КГБУЗ Центральная районная больница, Ванинское ФГУ Дальневосточный окружной медицинский центр Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию и восстановительный медицинский центр ООО Петро. Скорую медицинскую помощь оказывает отделение скорой медицинской помощи КГБУЗ Центральная районная больница. Кроме этого на территории городского поселения находятся:

- 2 малых предприятия оказывающих медицинско-диагностические услуги
- 4 малых предприятия оказывающих стоматологические услуги;
- 11 предприятий оказывающих аптечные и фармацевтические услуги;
- МУ Районный молодежный центр, включающий Дворец спорта с универсальными игровыми и спортивными залами, плавательным бассейном, стадионом и спортивными площадками;
- МБУ Районный Дом культуры с сетью учреждений культуры и досуга
- МБУ Централизованная библиотечная система с библиотечной сетью учреждений.

В городском поселении функционирует КГБ ПОУ «Ванинский межотраслевой колледж (Центр подготовки кадров)». три дневных общеобразовательных школы, одна вечерняя школа, коррекционная школа-интернат, шесть муниципальных дошкольных учреждений.

Согласно генерального плана городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района прогноз численности населения предполагает увеличение численности населения рабочего посёлка Ванино. Согласно расчётам численность населения к концу расчётного срока (2030) составит 20 тыс. чел. Рост численности населения предопределяется, главным образом, за счет развития Ванинского морского торгового порта и сопутствующих производств, расширением мест приложения труда не только на предприятиях транспорта, но и в обрабатывающих отраслях, а также в сфере услуг. Но по статистическим данным

численность населения проживающего в п. Ванино, по состоянию на 01.01.2022 года составляет 15069 человек, а вот на 01.01.2023 года численность населения составляет уже 17142 человек.

Большая часть городского поселения находится в трудоспособном возрасте. При средних умеренных темпах роста экономики городское поселение не должно испытывать дефицит трудовых ресурсов.

Из анализа состояния рынка труда района занятость населения городского поселения «Рабочий поселок Ванино» занимает ведущее место.

Необходимо заметить, что для снижения роста безработицы применяются меры, принятые Федеральной и региональной антикризисной программой, в целях предотвращения критической ситуации на рынке труда, ослабления негативных социально-экономических последствий возможного увольнения работников и предупреждения роста безработицы, а так же в поддержку безработных граждан, многие безработные благодаря данной программе нашли постоянное место работы.

В западной части территории городского поселения располагаются земли лесного фонда. Основные площади покрытых лесом земель занимают деревья хвойных пород. В связи с тем, что древесные ресурсы имеют низкую экономическую ценность (представляют собой сплошные горелые леса), хозяйственная деятельность не осуществляется.

Важным фактором экономического роста и повышения благосостояния населения городского поселения выступают денежные доходы, которые формируют устойчивый спрос на товары и услуги, с одной стороны, и определяют уровень потребления, с другой:

Основу жизнедеятельности населения и жизнеобеспечения предприятий, учреждений, организаций городского поселения осуществляет жилищно-коммунальное хозяйство (оценка состояния дается по основным вопросам муниципального хозяйства), которое представлено такими основными предприятиями, МУП «Янтарь», ООО «ИКС – Ванино», ООО «Пирамида», МУП «Электросеть», ООО «УК «Факел», ООО «Феникс», ООО «Олимп», ООО «Домовенок-Ванино», ООО «Кристалл», ООО «Олин», ИП Кусраев, ООО «ИРОН».

Оценка существующей планировочной структуры и застройки территории р.п. Ванино

Рабочий поселок Ванино имеет четко выраженную планировочную структуру. Железнодорожная ветка, проходящая в направлении с севера на юг (от г. Комсомольска-на-Амуре до г. Советская Гавань) и проложенная вдоль нее автомобильная дорога отсекают портовую территорию от селитебной зоны. Вдоль автомобильной дороги проходит граница поселения.

Ручей Тишкино и ручей Пейке, протекающие в небольших низинах в направлении с запада на восток, делят Ванино на три расположенные на возвышенностях части: Северную, Центральную и Южную. Часть поселка, расположенная севернее р. Тишкино, застроена в основном индивидуальным жилым фондом. Также здесь расположен крупный массив коллективных садоводств.

Промышленные, коммунально-складские площадки и территории министерства обороны сосредоточены в основном со стороны автомобильной дороги и

вдоль северной границы поселка. В северной части находятся также 2 электроподстанции: «Ванино» 220/110/35 кВ и «Тишкино» 35/10 кВ и поселковое кладбище.

Небольшая часть жилой зоны попадает в санитарно-защитные и шумовые зоны от предприятий.

Центральная часть поселка (расположенная между р. Тишкино и Пейке) сформирована в основном пятиэтажными домами. Главная улица поселка, Приморский бульвар, начинается со стороны бухты от железнодорожного вокзала «Ванино», поднимается на сопку и ведет на главную площадь, где расположены администрация Ванинского района, магазины и другие общественные здания. Основные планировочные оси поселка лучами сходятся к этой площади.

Помимо многоэтажной застройки в центральной части имеется и индивидуальный жилой фонд, который вплотную подступает к благоустроенным кварталами капитальной застройки, основным административным зданиям и главной площади. Такое соседство снижает архитектурно-эстетическое восприятие поселкового центра. С западной стороны к застройке примыкают коммунальные зоны и большой массив коллективных садоводств.

Свободные территории для строительства в центральной части поселка практически отсутствуют, в то же время здесь требуется завершение кварталов капитальной застройки и формирование административного центра.

Южная часть, на сегодняшний день наименее освоенная, застроена малоэтажным жилым фондом. Здесь имеется свой архитектурно-планировочный центр с площадью перед зданием районного Дома Культуры и смотровой площадкой, с которой открывается замечательный вид на Ванино и бухту. Само здание Дома Культуры размещено на высокой точке и является архитектурной доминантой.

С западной стороны сосредоточены коммунальные территории.

В южной части имеются достаточные резервы для жилищного строительства.

Тем не менее, развитие поселка с севера и юга ограничено месторождениями подземных вод.

В целом по поселку можно отметить неэффективное использование коммунально-складских территорий, особенно гаражных хозяйств.

Производственная зона, являющаяся основным местом приложения труда, расположена на межселенных территориях и занимает большую часть береговой полосы бухты Ванина и бухты Мучке. Когда, в связи с потерей России ряда крупных портов территория Ванинского порта получила статус федерального порта, началось более активное освоение прибрежной зоны. Сейчас, помимо Ванинского морского торгового порта, существуют предприятие «Трансбункер», крупный Балкерный терминал. Такое активное развитие портовых территорий полностью отрезало селитебную зону поселка от побережья. На всей рассматриваемой и прилегающих территориях места пригодные для размещения рекреационных зон уже заняты или будут заняты производством. Кроме того в приграничной зоне традиционно располагается множество территорий, принадлежащих министерству обороны.

Планировочная структура, функциональное зонирование

Развитие поселка Ванино в дальнейшем будет связано главным образом с развитием общественных функций районного центра.

В связи с дальнейшим расширением портовых комплексов, притоком населения, будут развиваться соответственно и селитебные территории.

В северной части поселка проектом намечается строительство малоэтажной и индивидуальной застройки. Предлагается часть территорий, занятых коллективными садоводствами, перевести в индивидуальную жилую застройку, в первую очередь территории, прилегающие к существующим жилым кварталам. Вдоль руч. Тишкино представляется целесообразным организовать парковую зону отдыха, насыщенную различными культурно-развлекательными объектами. Проектом предлагается во всех районах упорядочить существующие кварталы жилой застройки, вынести ряд коммунальных и промышленных предприятий из селитебных зон, а также упорядочить сами коммунальные зоны с целью дальнейшего эффективного использования.

В Центральной части поселка необходимо завершить формирование ансамбля главной площади.

Наиболее значительные площади под новое капитальное жилое строительство отводятся в южной части поселка, на территориях благоприятных и не подверженных влиянию промышленных предприятий.

Характеристика существующего состояния и перспектива коммунальной инфраструктуры

Водоснабжение и водоотведения

На территории р.п. Ванино организована одна зона эксплуатационной ответственности предприятий, осуществляющих производство и транспорт питьевой воды — зона эксплуатационной ответственности МУП «Янтарь».

В состав зоны эксплуатационной ответственности МУП «Янтарь» входят два водозаборных узла:

1. Водозабор Мучке в составе 4-х водозаборных скважин (Скважина № 711/1, Скважина № 5842/4, Скважина № 694/2, Скважина № 709/3), насосной станции II-го подъема;

2. Водозабор Чистоводный 1 в составе 4-х водозаборных скважин (Скважина № 9 (буровой номер Х-3187), Скважина № 9а (буровой номер 5843), Скважина №10 (буровой номер - Х-3186), Скважина №11 (буровой номер - Х-3185), насосной станции II-го подъема.

Суммарная протяженность водопроводных сетей в р.п. Ванино составляет 38,92 км.

Так же на территории р.п. Ванино организовано одна зона эксплуатационной ответственности предприятий, осуществляющих горячее водоснабжение потребителей услуги централизованного горячего водоснабжения — зона эксплуатационной ответственности МУП «Янтарь».

В состав зоны эксплуатационной ответственности МУП «Янтарь» входят четыре технологические зоны централизованного горячего водоснабжения.

I технологическая зона – зона действия Котельной «Центральная», протяженность сетей – 14762,49 м в двухтрубном исчислении, система ГВС – открытая.

II технологическая зона – зона действия Котельной №1, протяженность сетей – 1567,2 м в двухтрубном исчислении, система ГВС – открытая.

III технологическая зона – зона действия Котельной №4, протяженность сетей – 3828,59 м в двухтрубном исчислении, система ГВС – открытая.

IV технологическая зона – зона действия Котельной №8, протяженность сетей – 965,92 м в двухтрубном исчислении, система ГВС – открытая.

Подготовка воды на водозаборных сооружениях, находящихся на обслуживании МУП «Янтарь» не производится, фильтрация не производится, так как подземные воды отличаются высокой санитарной чистотой. Вода безопасна в эпидемическом отношении. Ежемесячно проводится анализ результатов производственного контроля качества воды. О всех случаях несоответствия качества воды СанПиН 2.1.4.1074-01 администрация МУП «Янтарь» ставит в известность начальника территориального отдела Управления Федеральной службы «Роспотребнадзора» по Хабаровскому краю в Ванинском и Советско-Гаванском районах.

Контроль качества воды на объектах МУП «Янтарь» осуществляется аккредитованным испытательным лабораторным центром филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ванинском и Советско-Гаванском районах» и ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Хабаровском крае» в соответствии с Рабочей программой производственного контроля качества питьевой воды централизованной системы водоснабжения МУП «Янтарь».

Для профилактики возникновения аварий и утечек на сетях водопровода и для уменьшения объемов потерь необходимо проводить своевременную замену запорнорегулирующей арматуры и водопроводных сетей с истекшим эксплуатационным ресурсом.

Запорно-регулирующая арматура необходима для локализации аварийных участков водопровода и отключения наименьшего числа жителей и промышленных предприятий при производстве аварийно-восстановительных работ.

Показателем надежности и бесперебойности водоснабжения является количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км).

Водоотведение

В соответствии с определением, данными Федеральным законом от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» - водоотведение - прием, транспортировка и очистка сточных вод с использованием централизованной системы водоотведения.

Канализация — составная часть системы водоснабжения и водоотведения,

предназначенная для удаления твёрдых и жидких продуктов жизнедеятельности человека, хозяйственно-бытовых и дождевых сточных вод с целью их очистки от загрязнений и дальнейшей эксплуатации или возвращения в водоём.

Сбор, очистку и отведение сточных вод на территории р.п. Ванино осуществляет МУП «Янтарь».

Система водоотведения обеспечивает прием и отвод сточных вод от промышленных предприятий, общественных объектов и многоквартирных жилых домов на территории муниципального образования.

В р.п. Ванино организована единственная зона эксплуатационной ответственности – зона эксплуатационной ответственности МУП «Янтарь».

Система централизованного водоотведения на территории р.п. Ванино состоит трубопроводов самотечной канализации и колодцев.

Суммарная протяженность канализационных сетей в р.п. Ванино составляет 28,89 км.

Очистные сооружения на территории р.п. Ванино отсутствуют.

Сброс сточных вод п. Ванино осуществляется без очистки одним выпуском в бухту Ванина Татарского пролива, являющуюся водоемом рыбохозяйственного значения высшей категории. Хозяйственно-бытовые стоки поселка подведены к открытой части пересыхающего ручья Паюке двумя стальными трубами $D=300$ мм и $D=150$ мм. Открытая часть ручья Паюке имеет длину 25 м и ширину 3 м. Дальше русло ручья зарегулировано в коллектор, состоящий из 2-х железобетонных труб $D=1400$ мм каждая, по которым непосредственно осуществляется сброс стоков в бухту. Коллектор проходит под используемой для погрузо-разгрузочных работ частью территории АО «Морской торговый порт Ванино». Глубина расположения выпуска составляет 5,0 м, глубина моря в месте расположения выпуска составляет 5,0 м, минимальная скорость морского течения в месте расположения выпуска равна 0,1 м/с.

Расстояние от оголовка выпуска до берега (кромки причала) равно 8,0 м. Выпуск сосредоточенный, без рассеивающего оголовка. Длина рассеивающего оголовка равна 0,0 м, плотность морской воды 1,03 т/м³. Угол истечения струи стоков составляет 5 градусов. Расстояние от выпуска до контрольного створа 60 м. Для оценки соответствия применяемой технологической схемы очистки сточных вод требованиям обеспечения нормативов качества очистки используются анализы качества воды, приведенные в Приложении 2. Оценка качества сточных вод проводится Испытательной лабораторией Федерального государственного бюджетного учреждения Центр агрохимической службы «Хабаровский» (ФГБУ ЦАС «Хабаровский»). Исходя из данных, наблюдается превышение нормативно-допустимых сбросов по: Взвешенные вещества, Фосфаты; Нитриты; Аммиак и аммоний-ион, Фенолы летучие(суммарно), Нефтепродукты, БПК 5, Массовая концентрация железа градусов. Расстояние от выпуска до контрольного створа 60 м. Для оценки соответствия применяемой технологической схемы очистки сточных вод требованиям обеспечения нормативов качества очистки используются анализы качества воды, приведенные в Приложении 2. Оценка качества сточных вод проводится Испытательной лабораторией Федерального государственного бюджетного учреждения Центр агрохимической службы «Хабаровский» (ФГБУ ЦАС «Хабаровский»). Исходя из данных, наблюдается превышение нормативно-допустимых сбросов по: Взвешенные вещества, Фосфаты; Нитриты; Аммиак и

аммоний-ион, Фенолы летучие(суммарно), Нефтепродукты, БПК 5, Массовая концентрация железа.

Сточные воды сбрасываются в акваторию бухты Ванина без очистки. Результаты лабораторных исследований морской воды не соответствуют санитарноэпидемиологическим требованиям к охране прибрежных вод, морей от загрязнения в местах водопользования населением.

В эксплуатационной зоне водоотведения МУП «Янтарь» централизованной хозяйственно-бытовой системой водоотведения охвачены многоквартирные дома, промышленные и общественные объекты в границах р.п. Ванино. Система централизованного водоотведения на территории р.п. Ванино состоит трубопроводов самотечной канализации и колодцев.

Суммарная протяженность канализационных сетей в р.п. Ванино составляет 28,89 км.

Водопроводный комплекс в р.п. Ванино включает в себя 28,89 км водопроводных:

- 1.1 Уличной канализационной сети 21,42 км.
- 1.2 в том числе нуждающейся в замене 20,36 км.
- 2.1 Внутриквартальной и внутридворовой сети 7,47 км.
- 2.2 в том числе нуждающейся в замене 6,46 км.
- 3.1. Итого по р.п. Ванино 28,89 км.
- 3.2 в том числе нуждающейся в замене 26,82 км.

Анализ показывает, что 93% сетей нуждаются в замене.

Показателем надежности и бесперебойности водоотведения является количество перерывов в оказании услуги централизованного водоотведения потребителям, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованных систем водоотведения, в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км).

Согласно формы статистической отчетности 1-Канализация за 2020 год зафиксировано две аварии на канализационных сетях за 2020 год. Показатель надежности и бесперебойности водоотведения в р.п. Ванино составляет 0,07 ед/км.

В результате проведенного анализа состояния и функционирования системы водоотведения р.п. Ванино выявлены следующие технические и технологические проблемы:

Сети водоотведения, эксплуатируемые более 20 лет изношены. Необходимо выполнить перекладку/реконструкцию сетей водоотведения протяженностью 26,82 км.

Отсутствие очистных сооружений сточных вод, рост общей массы загрязняющих веществ, сбрасываемых в водный объект, что ведет к неуклонному загрязнению бухты Ванина. Сточные воды сбрасываются в акваторию бухты Ванина без очистки. Результаты лабораторных исследований морской воды не соответствуют санитарноэпидемиологическим требованиям к охране прибрежных вод, морей от загрязнения в местах водопользования населением. Неочищенные и не обеззараженные сточные воды могут оказать влияние на распространение вирусных заболеваний среди населения.

Строительство очистных сооружений канализации в п. Ванино необходимо для обеспечения населения, социально-значимых объектов, вновь строящихся объектов, включая резидентов территории свободного порта Владивосток, качественными и безопасными коммунальными услугами.

Федеральный закон от 03.07.2016 № 252-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О территориях опережающего социально-экономического развития в Российской Федерации действие режима территории свободного порта Владивосток на Ванинский муниципальный" и Федеральный закон "О свободном порте Владивосток" распространил район Хабаровского края, что привлекло на территорию района для реализации проектов новых инвесторов ООО "Сахатранс", АО "ВаниноТрансУголь", ООО "ДВП", АО "Полиметалл", и способствовало развитию бизнеса существующих предприятий ООО "Дальтрансуголь", АО "ВМТП" и др.

Ввод новых мощностей производства, применение современных технологий резидентами свободного порта Владивосток при реализации собственных проектов предъявляет новые требования к объему и качеству поставляемых коммунальных ресурсов и услуг на территории п. Ванино Ванинского муниципального района.

Мощность проекта – 8,0 тыс. куб. метров в сутки.

Основным показателем эффективности является то, что в результате выполнения всех программных мероприятий по ремонту и строительству объектов водоотведения и очистки сточных вод будет ликвидирован сброс не очищенных сточных вод в бассейн бухты Ванина Татарского пролива, в результате чего существенно улучшится экологическая ситуация в городском поселении "Рабочий поселок Ванино".

Экономическая эффективность мероприятий: предоставление коммунальных услуг, соответствующих современным стандартам качества и безопасности для привлечения резидентов территории свободного порта Владивосток и реализации новых высокотехнологичных инвестиционных проектов. Социальная эффективность характеризуется улучшением условий проживания населения, обеспечением нормальных условий для жизни будущих поколений. Экологическая эффективность мероприятий выражается в снижении уровня загрязнения окружающей среды и предотвращении вредного воздействия на нее хозяйственной деятельностью. Нормы водопотребления приняты в зависимости от степени благоустройства

Описание системы водоснабжения и водоотведения городского поселения «Рабочий поселок Ванино»

Табл.2

Показатели	Значения
1	2
а) структура системы водоснабжения и водоотведения;	1) Водозабор «Чистоводный» 2) Водозабор «Чистоводный-2» 3) Водозабор «Чистоводный-3» 4) Водозабор на р.Мучка 5) КНС в п. Ванино
б) структура основного оборудования;	Насосное оборудование: - ЦН 400-105; - ЦН 400-105; - Д 500-63; - Д 320-50;

	- Д 320-50; - 1Д 315-71;
в) срок ввода в эксплуатацию оборудования, год последнего освидетельствования при допуске к эксплуатации после ремонтов, год продления ресурса и мероприятия по продлению ресурса;	- Водозабор «Чистоводный» введен в эксплуатацию в 1963 году и реконструирован в 1973 г.; - Водозабор «Чистоводный-2» организован на основании задания МУП «Водоканал» посёлка Ванино 2001 года, выполнен проект «Реконструкции водозабора месторождения «Чистоводный», с прокладкой второй нитки водовода в посёлок Ванино»; - Водозабор «Чистоводный-3» принят ООО «Янтарь» в эксплуатацию 17.10.2005 года; - Водозабор на р.Мучка эксплуатируется с 1952г. с последующей реконструкцией 1961 и 1964г.
г) способ регулирования отпуска воды от источников;	Способ регулирования отпуска – качественный, обусловлен непосредственным присоединением абонентов к тепловым сетям.
д) способы учета тепла, отпущенного в тепловые сети;	Способ учета – расчетный с использованием измерительной аппаратуры.
е) статистика отказов и восстановлений оборудования источников тепловой энергии;	Средняя частота отказов и восстановлений оборудования отсутствует.
ж) предписания надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации источников т/энергии.	Предписания надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации отсутствуют.

Актуализированная версия схемы водоснабжения и водоотведения городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края на период до 2031 года утверждена постановлением администрации Ванинского муниципального района от 02.6.2022 № 465.

Теплоснабжение

В настоящее время, большая часть застроенной территории ГП «р.п. Ванино» охвачена зоной централизованного теплоснабжения. С повышением степени централизации, как правило, повышается экономичность выработки тепла. Снижаются начальные затраты и расходы по эксплуатации источников теплоснабжения, но одновременно увеличиваются начальные затраты на сооружение тепловых сетей и эксплуатационные расходы на транспорт тепла. Централизация теплоснабжения всегда экономически выгодна при плотной застройке в пределах данного района.

Тепловую энергию на нужды отопления и горячего водоснабжения потребителям социальной сферы, жилищного фонда и прочих предприятий р.п. Ванино отпускает ООО «ИКС – Ванино» и МУП «Янтарь»

На территории Городского поселения в зоне эксплуатационной ответственности предприятия ООО «ИКС – Ванино» находятся 4 источника теплоснабжения:

- Центральная отопительная котельная (ЦОК), п. Ванино, ул. Невского, 1а;
- Котельная №1, п. Ванино, ул. Октябрьская, 27;
- Котельная №4, п. Ванино, пер. Садовый, 3;
- Котельная №8, п. Ванино, ул. Центральная, 1а.

В зоне эксплуатационной ответственности предприятия МУП «Янтарь» находятся 3 источника теплоснабжения:

- Котельная №5, п. Ванино, ул. Железнодорожная, 72;
- Котельная №6, п. Ванино, ул. Октябрьская, 33;
- Котельная п. Ванино по ул. Гарнизонная.

В жилом секторе городского поселения, не обеспеченном централизованным теплоснабжением, используются индивидуальные источники отопления, из них более 90% населения используют в качестве топлива дрова.

На сегодняшний день общая протяженность тепловых сетей в двухтрубном измерении р.п. Ванино составляет 25,38 километров. Износ тепловых сетей составляет 81%.

Большая часть оборудования котельных изношена и выработала свой ресурс. Основными проблемами системы теплоснабжения поселения являются:

- высокая степень износа оборудования котельных;
- изношенность тепловых сетей;

Зоны действия индивидуального теплоснабжения в муниципальном образовании сформированы в микрорайонах с коттеджной и усадебной застройкой. Данные здания, как правило, не присоединены к системам централизованного теплоснабжения, их теплоснабжение осуществляется либо от индивидуальных газовых котлов, либо используется печное отопление. Индивидуальное теплоснабжение охватывает около 3,6 % жилой застройки на территории города, ГВС от индивидуальных источников около 7,9%. Подключение существующей индивидуальной застройки к сетям централизованного теплоснабжения не планируется, планируемая к строительству индивидуальная 1-2 этажная застройка будет обеспечиваться децентрализованно от автоматизированных индивидуальных котлов.

Наиболее крупным источником теплоснабжения в муниципальном образовании является Центральная отопительная котельная производительностью 56,84 Гкал/час. Суммарная производительность остальных источников теплоснабжения составляет 17,85 Гкал/час.

Все источники тепловой энергии в р.п. Ванино работают при температурном графике сетевой воды 95-70°C. Система теплоснабжения котельных №4,5,6 и центральной котельной - двухтрубная с открытым разбором сетевой воды на нужды ГВС, котельных №8 - четырехтрубная, отбор сетевой воды на нужды ГВС из системы отопления не производится.

Перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки в каждой системе теплоснабжения и зоне действия источников тепловой энергии оказывают влияние на:

- а) существующие и перспективные значения установленной тепловой мощности основного оборудования источника (источников) тепловой энергии;
- б) существующие и перспективные технические ограничения на использование установленной тепловой мощности и значения располагаемой мощности основного оборудования источников тепловой энергии;
- в) существующие и перспективные затраты тепловой мощности на собственные и хозяйственные нужды источников тепловой энергии;
- г) значения существующей и перспективной тепловой мощности источников тепловой энергии нетто;

д) значения существующих и перспективных потерь тепловой энергии при ее передаче по тепловым сетям, включая потери тепловой энергии в тепловых сетях теплопередачей через теплоизоляционные конструкции теплопроводов и потери теплоносителя, с указанием затрат теплоносителя на компенсацию этих потерь;

е) затраты существующей и перспективной тепловой мощности на хозяйственные нужды тепловых сетей;

ж) значения существующей и перспективной резервной тепловой мощности источников теплоснабжения, в том числе источников тепловой энергии, принадлежащих потребителям, и источников тепловой энергии теплоснабжающих организаций, с выделением аварийного резерва и резерва по договорам на поддержание резервной тепловой мощности;

з) значения существующей и перспективной тепловой нагрузки потребителей, устанавливаемые по договорам теплоснабжения, договорам на поддержание резервной тепловой мощности, долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон, и по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф.

Для повышения эффективности работы системы теплоснабжения в зонах действия котельной №4 и котельной №8, предлагается реконструкция отопительной котельной №8. Планируемые мероприятия позволят уменьшить потребление мазута используемого в качестве топлива на котельной №4, снизить выбросы вредных веществ на жилые районы, находящиеся в зоне ее действия, а также более эффективно использовать установленную мощность котельной №8 при сохранении надежности теплоснабжения.

Анализ системы теплоснабжения р.п. Ванино, в том числе на перспективный период, показывает, что существующая установленная мощность, при отсутствии ограничений на ее использование, достаточна для покрытия перспективных приростов нагрузок, таким образом, изменение установленной мощности существующих котельных нецелесообразно. На период до 2028 года, при обеспечении необходимого финансирования, предлагается к строительству новая котельная, вынесенная за пределы жилой застройки, работающая на угле, установленной мощностью 80 Гкал/ч.

Теплоснабжение новой коттеджной застройки намечается централизованным, таким образом возникнет необходимость строительства новых тепловых сетей от существующих источников тепловой энергии.

Анализ ситуации в городском поселении показал, что для повышения эффективности работы системы теплоснабжения в р.п. Ванино необходима полная реконструкция тепловых сетей с заменой существующих трубопроводов и тепловой изоляции на тепловые сети с применением современных материалов и технологий. Проведение реконструкции отдельных участков тепловых сетей не принесет видимого эффекта, так как общая надежность системы теплоснабжения практически не изменится.

При проведении полной реконструкции тепловых сетей, в первую очередь, необходима замена магистральных трубопроводов (при неявно выраженных магистральных сетях более высокий приоритет должны иметь трубопроводы наибольших диаметров), а так же участков тепловой сети, выработавших свой эксплуатационный ресурс, подверженных, в большей мере, негативному воздействию

окружающей среды, а так же участков, на которых происходило наибольшее число аварий.

Электроснабжение

Электроснабжение Ванинского муниципального района осуществляется от энергосистемы по ВЛ 220 кВ «Комсомольск-на-Амуре-Высокогорный – Ванино» протяженностью 400 км общей мощностью 125 МВт и резервной по ВЛ-35 от Майской ГРЭС протяженностью 20 км мощностью 93 МВт. Обслуживание распределительных сетей 110/35 кВ осуществляет филиал «Северные электрические сети» ОАО «Дальневосточная распределительная сетевая компания» ОАО «ДЭК». Муниципальных электрических сетей 0,4-10 кВ МУП «Электросеть».

Общая протяжённость линий электропередач напряжением 0,4/10 кВ на территории городского поселения составляет 161,19 км. Воздушных линий 68,55 км, кабельных линий 92,64. Износ сетей составляет от 37% до 100%. В 2012 году была введена в эксплуатацию ВЛ-10 кВ «ТП 10/01-ПС 220/110/35/10 Ванино» протяженностью 0,945 км. Застройщиком является ООО «Востокрегиострой».

На территории поселения имеется 45 трансформаторных подстанций. Средний износ подстанций составляет 73%.

Выработанные ресурсы сетей и физический износ требуют замены большинства электротехнического оборудования, кроме этого необходимо принять срочные меры по прекращению без учетного потребления и хищения электроэнергии.

Первая проблема электроснабжения это изношенность электрических сетей, и в первую очередь воздушной линии электропередач ВЛ 0,4 кВ и 10кВ. В настоящее время большинство электросетей 0,4 кВ выполнено проводом АС и относительно с малым сечением 35 мм² и 50мм². Основная часть опор выполнена из дерева.

Воздушные линии ВЛ 0,4 кВ и 10кВ расположены в зоне влажного климата и сильных ветров. Указанные факторы отрицательно сказываются на сроке службы опор, электротехнической арматуры линии их проводников и соединений.

Вторая проблема это износ электрооборудования в подстанциях и перегруженность некоторых трансформаторов, ограничивающие возможность подключения новых потребителей. Планируемые к освоению новые земельные участки требуют дополнительную нагрузку на систему электроснабжения, так как прогнозируется увеличение пользователей услугами электроснабжения за счет нового строительства жилых домов.

Третья проблема это снижение надежности электроснабжения. Короткие замыкания неизолированных электропроводов. Из-за перехлеста проводников под действием ветровых нагрузок приводят к отключении линий защитой.

Четвертая проблема это излишние потери в линиях электропередачи.

Для решения данных проблем необходима реконструкция линии электропередачи ВЛ-10 кВ в пос. Ванино (участок подстанция ТП 645) с целью энергосбережения и повышения энергетической эффективности, улучшения качества поставляемой потребителям электроэнергии и надежности электроснабжения. Путем реконструкции линии 10 кВ с использованием современного электрооборудования, материалов и увеличения сечения проводников уменьшить потери напряжения в сетях и обеспечить качество поставляемой потребителям электроэнергии в соответствии с

требованиями ГОСТ 13109-97, уменьшить фактические потери электроэнергии и затраты на эксплуатацию линий электропередачи, увеличить надежность электроснабжения потребителей, включая социально-значимые, обеспечить возможность увеличения резерва мощности электрооборудования установленного на подстанциях, необходимого для подключения новых потребителей.

Успешное экономическое развитие городского поселения возможно только при дальнейшем совершенствовании рынка услуг по электроснабжению.

Характеристика сферы обращения твердых коммунальных отходов на территории городского поселения

На сегодняшний день сферу обращения твердых коммунальных отходов на территории городского поселения «Рабочий поселок Ванино» можно описать как сбор ТКО с контейнерных площадок, существующих на территории многоквартирных домов, и вывоз мусора на несанкционированный полигон в п. Токи.

Вывозом отходов потребления занимается ограниченное число организаций, имеющих лицензию – ИП Маилова О.В., ИП Путьшева Е.А., ИП Пискарев А.А.

Взаимоотношения с населением в сфере обращения твердых отходов возникают в процессе вывоза отходов потребления с жилищного фонда, который условно можно разделить на две части:

- вывоз отходов потребления из малоэтажного жилого фонда, в том числе частных домовладений с низким уровнем благоустройства;
- вывоз отходов потребления из многоквартирных зданий с коммунальной инфраструктурой.

Сбор и вывоз мусора осуществляется либо на договорной системе.

Сбор, и транспортировки, и утилизации твердых коммунальных отходов:

- система планово-санитарной очистки – контейнерная;
- периодичность проведения планово-санитарной очистки - не реже 1 раза в сутки;
- периодичность вывоза крупногабаритных и прочих отходов - 1 раз в семь дней;
- срок сбора отходов потребления - не менее 12 часов.

Транспортировка отходов потребления - специальными автомобилями-мусоровозами.

Система транспортировки отходов потребления - двухэтапная.

Объемы отходов, направляемых на утилизацию, - 100%.

В настоящее время в посёлке установлено 148 контейнеров емкостью 0,75 м³.

В настоящее время хранение и утилизация ТКО городского поселения «Рабочий поселок Ванино» осуществляется на свалку ТКО, вывоз от многоквартирных домов производится управляющими компаниями по договорам с арендатором, а также от предприятий и организаций, с которыми заключены договора на данную услугу.

За последние годы увеличилось накопление мусора на одного жителя, что связано с увеличением уровня потребления и ассортимента продукции с использованием разнообразных упаковочных материалов, а также увеличением торговых точек.

Морфологический состав твёрдых бытовых отходов в местах сбора по городскому округу Ванино характеризуется следующими средними показателями. В процессе внедрения новых технологий обработки пищевых продуктов и новых способов упаковки морфологический состав ТКО в последние годы стал заметно меняться. Уменьшается процент пищевых отходов и увеличивается процент полимерных отходов, бумаги и картона.

Состав отходов	% по массе
Бумага, картон	32,72
Пищевые отходы	37,18
Дерево, листья	1,45
Текстиль	4,25
Кожа, резина	1,58
Полимерные материалы	4,98
Кости	1,5
Металлы	7,28
Стекло	3,77
Камни, керамика	1,09
Отсев не менее 16 мм	4,2
Итого:	100

Место накопления твердых коммунальных отходов р.п. Ванино установлено относительно ориентира на межселенной территории, в районе мыса Токи в северной части Бухты Мучке, расположенного в границах участка, адрес ориентира, кадастровый номер: 27:04:0702001:26. На ней размещаются твердые коммунальные бытовые отходы, а также смет с территорий предприятий и частично отходы деревообработки (опилки, щепа, обрезки).

Газоснабжение

Газоснабжение р.п. Ванино осуществляется сжиженным газом, который поставляется с газонаполнительной станции (ГНС) города Советская Гавань, производительность ГНС составляет 3 тыс. тонн газа в год.

На перспективу газоснабжение р.п. Ванино сохранится сжиженным газом. Перспективы подачи в район природного газа отсутствуют. Источник сжиженного газа – НПЗ г. Комсомольск-на-Амуре.

Потребность в сжиженном газе на коммунально-бытовые нужды населения на перспективу определена из расчёта 70 кг/чел в год, охвата газоснабжением 50% населения и составит (тонн в год):

С учётом потребности в газе промпредприятий расход газа в целом по посёлку может составить порядка 800-850 тонн в год.

Учитывая возможность значительного роста газопотребления поселений в бухте Ванино на расчётный срок, предусматривается строительство газонаполнительного пункта (ГНП) сжиженного газа.

Площадка ГНП отведена вблизи железной дороги в п. Токи и показана на плане района.

Проектом генплана рекомендуется рассмотреть вопрос о возможности подачи на перспективу в р.п. Ванино, как и в Ванинско- Советско -Гаванский район в целом , природного газа. Природный газ может быть подан по отводу от магистрального газопровода Комсомольск-на-Амуре- Хабаровск- Владивосток. Общая протяжённость отвода составит около 300 км.

Подача природного газа в Советско-Гаванский район и р.п. Ванино повысит социально-экономический уровень жизни населения рабочего посёлка и района в целом, даст возможность перевести на природный газ коммунальные котельные и промпредприятия, что в свою очередь, будет способствовать улучшению состояния окружающей среды. В случае подачи природного газа в р.п. Ванино потребуется строительство ГРС.

2. Основные цели и задачи по реализации муниципальной Программы

Основной целью Программы является - разработка единого комплекса мероприятий, направленных на обеспечение оптимальных решений системных проблем в области функционирования и развития коммунальной инфраструктуры городского поселения «Рабочий посёлок Ванино», для:

- повышения уровня надежности, качества и эффективности работы коммунального комплекса;
- снижения себестоимости коммунальных услуг за счет уменьшения затрат на их производство и внедрения ресурсосберегающих технологий;
- обновления и модернизации основных фондов коммунального комплекса в соответствии с современными требованиями к технологии и качеству услуг.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем;
- повышение надежности коммунальных систем и качества предоставления коммунальных услуг, устойчивости функционирования коммунальной инфраструктуры;
- модернизация коммунальной инфраструктуры;
- замена изношенных фондов;
- повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры муниципального образования;
- обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей;
- создание благоприятных условий для проживания населения на территории городского поселения;
- обеспечение системами коммунальной инфраструктуры перспективных объектов жилищного строительства.

3. Прогноз конечных результатов реализации Программы

Реализация Программы позволит осуществить мероприятия по развитию систем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, электроснабжения, направленные на:

- повышение надежности водоснабжения и водоотведения, экологической безопасности;

- соответствие параметров качества питьевой воды установленным нормативам;
- повышение надежности и качества теплоснабжения;
- обеспечение подключения дополнительных нагрузок новых и реконструируемых объектов капитального строительства;
- повышение надежности и качества электроснабжения.

4. Сроки и этапы реализации Программы

Реализацию Программы предполагается осуществлять в течение 7 лет (2023 - 2029 годы).

5. Перечень показателей (индикаторов) Программы

Эффективность реализации мероприятий Программы по достижению цели и задач Программы оценивается исходя из достигнутых позитивных изменений, произошедших в комплексном развитии систем коммунальной инфраструктуры городского поселения «Рабочий поселок Ванино», вследствие проведения программных мероприятий.

Эффективность реализации Программы будет оцениваться достижением целевых значений индикаторов Программы (Приложение № 4).

Источником информации для расчета показателей являются данные государственных статистических отчетных форм (1-МО, 1-ТЕП,

1- водопровод, 1-канализация), данные предприятий и организаций жилищно-коммунального комплекса, министерства жилищно-коммунального хозяйства Хабаровского края, результаты мониторинговых исследований, опросов.

Оценка эффективности реализации Программы будет осуществляться на основе следующих индикаторов:

- доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене;
- доля уличной канализационной сети, нуждающейся в замене;
- доля потерь тепловой энергии в суммарном объеме отпуска тепловой энергии;
- уровень износа сетей электроснабжения.

Перечень показателей (индикаторов) носит открытый характер и предусматривает возможность корректировки в случае потери информативности показателя (достижение максимального значения или насыщения), изменения приоритетов государственной политики в сфере ЖКО населения городского поселения.

Оценка эффективности проводимых программных мероприятий будет проводиться на основе сопоставления планируемых и фактических результатов.

Эффективность реализации Программы оценивается как степень фактического достижения целевых индикаторов.

При значении показателя эффективности:

- до 69 % - низкая;
- 70 %-79 % - ниже средней;
- 80 %-99 % - средняя;
- 100 % и выше – высокая.

6. Краткое описание программных мероприятий

ПЕРЕЧЕНЬ
основных мероприятий программы

№ п/п	Наименование муниципальной целевой программы, основного мероприятия	Ответственный исполнитель, соисполнитель, участник	Срок реализации	Непосредственный результат (краткое описание)	Последствия не реализации муниципальной целевой программы
1	2	3	4	5	6
1.	Теплоснабжение				
1.1	Капитальный ремонт тепловых сетей	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино»	2024	Снижение себестоимости услуги по теплоснабжению за счет уменьшения затрат на ее производство, повышение надежности и качества теплоснабжения, снижение количества потерь тепловой энергии в год	Качество услуги по теплоснабжению останется на прежнем уровне, возможен рост себестоимости услуги
1.2	Ликвидация аварийных ситуаций на сетях теплоснабжения	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино»	2023-2024		
2.	Электроснабжение				
2.1.	Разработка проектной документации на энергоснабжение земельных участков, предоставленные в собственность многодетным семьям, а так же ул. Мартовская, ул. Чистоводная, ул. Апрельская, ул. Дорожная.	Сектор архитектуры, градостроительства, отдела строительства, муниципального хозяйства и благоустройства администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино»	2023-2029	Повышение надежности и качества электроснабжения, снижение количества потерь электроэнергии в год, обеспечение подключения дополнительных нагрузок и новых и реконструируемых объектов капитального строительства	Снижение надежности и ухудшение качества услуги по электроснабжению, возможен рост потерь электроэнергии, невозможность подключения дополнительных нагрузок
2.2.	Проведение инженерных изысканий для проектирования, строительства и ввода в		2023-2025		

№ п/п	Наименование целевой программы, основного мероприятия	Ответственный исполнитель, соисполнитель, участник	Срок реализации	Непосредственный результат (краткое описание)	Последствия не реализации муниципальной целевой программы
1	2	3	4	5	6
	эксплуатацию линейных объектов: линий электропередач для обеспечения энергоснабжением индивидуальных жилых домов и уличного освещения, инженерных коммуникаций по водоснабжению, объектов транспортной инфраструктуры — автомобильных дорог с пешеходными тротуарами в границах территории для предоставления (предоставленных) земельных участков в собственность гражданам, имеющих трех и более детей				
2.3.	Капитальный ремонт сетей электроснабжения	2024-2026	-		
3.	Водоснабжение и водоотведение				
3.1.	Капитальный ремонт, реконструкция сетей водоснабжения	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства администрация городского поселения «Рабочий поселок Ванино»	2025-2026	Снижение себестоимости услуги по водоснабжению и водоотведению за счет уменьшения затрат на ее производство, повышение надежности и качества водоснабжения и водоотведения,	Снижение надежности и ухудшение качества услуги по водоснабжению и водоотведению, возможен рост потерь воды и себестоимости производства услуги, подача воды ненадлежащего качества, невозможность обеспечения
3.2.	Капитальный ремонт, реконструкция	Отдел строительства, муниципального	2025-2029	обеспечение экологической	

№ п/п	Наименование муниципальной целевой программы, основного мероприятия	Ответственный исполнитель, соисполнитель, участник	Срок реализации	Непосредственный результат (краткое описание)	Последствия не реализации муниципальной целевой программы
1	2	3	4	5	6
	сетей водоотведения	хозяйства и благоустройства администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино»		безопасности, снижение количества потерь в год, обеспечение соответствия параметров качества питьевой воды установленным нормам	экологической безопасности
3.3.	Ликвидация аварийных ситуаций на сетях водоотведения	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино»	2023-2029		
3.4.	Разработка проектно-сметной документации для строительства трубопровода холодного водоснабжения с установкой пожарного гидранта	Сектор архитектуры, градостроительства, отдела строительства, муниципального хозяйства и благоустройства администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино»	2023		
3.5.	Строительство водопроводных сетей	администрация городского поселения «Рабочий поселок Ванино», во взаимодействии с администрацией Ванинского муниципального района и правительством Хабаровского края, ООО «Янтарь»	2024-2026		

7. Основные меры правового регулирования в сфере реализации Программы

Разработка дополнительных нормативно-правовых актов не требуется. Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в соответствии с Федеральным законом от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» и повышения уровня надежности, качества и эффективности работы коммунального комплекса, Постановления Правительства РФ от 14.06.2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов».

8. Ресурсное обеспечение реализации Программы

Ресурсное обеспечение Программы определяется условиями ее реализации в течение 2023-2029 года.

Общий объем финансирования Программы за счет средств всех источников в 2023-2029 годы составит 0,00000 тыс. руб.

С целью реализации Программы планируется привлечь финансовые средства инвесторов, краевого бюджета, бюджета Ванинского муниципального района, бюджета городского поселения «Рабочий поселок Ванино».

Объемы финансирования Программы носят прогнозный характер.

В ходе реализации Программы отдельные мероприятия, объемы и источники финансирования подлежат ежегодной корректировке на основе анализа полученных результатов и с учетом реальных возможностей бюджетов всех уровней.

Ежегодный объем финансирования мероприятий Программы подлежит ежегодной корректировке, с учетом бюджетных ассигнований средств бюджета городского поселения предусмотренных на соответствующий финансовый год.

Предполагаемые объемы финансирования Программы по источникам финансирования представлены в приложении 1 к настоящей Программе.

9. Анализ рисков реализации программы и описание мер управления рисками

Анализ рисков реализации программы и описание мер управления рисками реализации Программы предусматривает идентификацию факторов риска по источникам возникновения и характеру влияния на ход и результаты реализации программы, качественную и, по возможности, количественную оценку факторов рисков, обоснование предложений по мерам управления рисками реализации программы.

Риски	Меры управления рисками
1. Неэффективность управления и организации процесса реализации программы	1. Разработка и внедрение эффективной системы контроля процесса реализации программы, оценки эффективности использования бюджетных средств
2. Финансово-экономические - сокращение (или явно выразившейся нехваткой) в ходе реализации программы предусматриваемых объемов бюджетных средств	2. Проведение комплексного анализа внешней и внутренней среды исполнения программы с дальнейшим пересмотром критериев оценки и отбора мероприятий программы.

10. Методика оценки эффективности Программы

Методика оценки эффективности Программы определяет порядок оценки муниципальной программы в процессе её реализации и при её завершении.

Эффективность реализации Программы определяется по следующим направлениям:

- а) оценка степени достижения целей и решения задач Программы в целом;
- б) оценка степени исполнения запланированного уровня расходов бюджета городского поселения;
- в) оценка эффективности использования средств городского поселения;
- г) оценка степени своевременности реализации мероприятий.

Оценка осуществляется ежегодно, а также по итогам завершения реализации Программы.

Оценка степени достижения целей и решения Программы осуществляется на основании следующей формулы:

$$ДИ = \frac{(\Phi_1 / П_1 + \Phi_2 / П_2 + \dots + \Phi_k / П_k)}{k},$$

где:

ДИ – показатель достижения плановых значений показателей (индикаторов) Программы;

к – количество показателей (индикаторов) Программы;

Φ – фактическое значение показателя (индикатора) Программы за рассматриваемый период;

П – планируемое значение достижения показателя (индикатора) Программы за рассматриваемый период.

В случае, когда уменьшение значения целевого показателя является положительной динамикой, показатели Φ и П в формуле меняются местами (например, П₁ / Φ₁ + П₂ / Φ₂ + ...).

Оценка степени исполнения запланированного уровня расходов городского бюджета (БЛ) рассчитывается по формуле:

$$БЛ = Л / О,$$

где:

О – фактическое освоение средств городского бюджета по Программе в рассматриваемом периоде,

Л – запланированный объём расходов на реализацию Программы в рассматриваемом периоде.

Расходы считаются эффективными, если значение показателя ≥ 1 , а мероприятия, на которые были запланированы расходы, выполнены в полном объёме.

Оценка эффективности использования средств городского бюджета (ЭИ) в рассматриваемом периоде рассчитывается как:

$$\text{ЭИ} = \text{ДИ} / \text{БЛ}$$

Оценка эффективности будет тем выше, чем выше уровень достижения плановых значений показателей (индикаторов) и меньше уровень использования бюджетных средств.

Оценка степени своевременности реализации мероприятий осуществляется на основе показателей соблюдения установленных сроков начала и завершения реализации мероприятий Программы.

Оценка степени своевременности реализации мероприятий Программы (ССм) производится по формуле:
где:

$$\text{ССм} = \frac{(\text{ССНфакт} + \text{ССЗфакт})}{2 \times \text{м}} \times 100\%, 14$$

ССм – степень своевременности реализации мероприятий Программы (процентов);

ССНфакт – количество мероприятий, выполненных с соблюдением установленных сроков начала реализации;

ССЗфакт – количество мероприятий Программы, завершенных с соблюдением установленных сроков;

м – количество мероприятий Программы.

Оценка эффективности Программы определяется по формуле:

$$\text{Оп} = 0,7 \times \text{ДИ} + 0,3 \times \text{БЛ}$$

Программа считается эффективной, если значение показателя Оп ≥ 1 , и неэффективной, если значение показателя Оп < 1 .

11. Механизм реализации Программы

Координацию деятельности по реализации Программы, информирование главы городского поселения о ходе реализации Программы осуществляет отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино» (далее - отдел СМХиБ).

Ежегодно, с учетом финансового обеспечения, Программа подвергается корректировке и внесению изменений в программные мероприятия. Объем финансирования Программы подлежит ежегодному уточнению при принятии бюджета городского поселения «Рабочий поселок Ванино».

В случае невозможности проведения мероприятий, утвержденных в соответствии с перечнем мероприятий и экономии бюджетных средств, предусмотренных на реализацию программы в текущем году, допускается

финансирование других мероприятий в рамках основных направлений Программы.

Отдел СМХиБ администрации городского поселения осуществляет оперативный контроль за реализацией программных мероприятий, обеспечивает их выполнение.

12. Меры правового регулирования Программы

Система мер правового регулирования, направленная на достижение целей и задач Программы, по мере необходимости предусматривает:

- разработку и принятие муниципальных правовых актов администрации городского поселения «Рабочий поселок Ванино» в области развития систем коммунальной инфра структуры городского поселения «Рабочий поселок Ванино»;
- внесение, в случае необходимости, изменений в муниципальную Программу.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к муниципальной Программе
комплексного развития систем
коммунальной инфраструктуры
городского поселения «Рабочий поселок
Ванино» Ванинского муниципального
района Хабаровского края
на 2023-2029 годы

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ реализации программы за счет средств городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Расходы по годам						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Теплоснабжение									
1.1	Капитальный ремонт тепловых сетей	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства совместно с администрацией Ванинского муниципального района							
1.2	Ликвидация аварийных ситуаций на сетях теплоснабжения	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства							
	ВСЕГО по Теплоснабжению								

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Расходы по годам						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Электроснабжение									
2.1	Разработка проектной документации на энергоснабжение земельных участков, предоставленные в собственность многодетным семьям, а так же ул. Мартовская, ул. Чистоводная, ул. Апрельская, ул. Дорожная.	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства							
2.2	Проведение инженерных изысканий для проектирования, строительства и ввода в эксплуатацию линейных объектов: линий электропередач для обеспечения энергоснабжением индивидуальных жилых домов и уличного освещения, инженерных коммуникаций по водоснабжению, объектов транспортной инфраструктуры – автомобильных дорог с пешеходными тротуарами в границах территории для	Сектор архитектуры, градостроительства	0,00000						

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Расходы по годам						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	предоставления (предоставленных) земельных участков в собственность гражданам, имеющих трех и более детей								
23	Капитальный ремонт, сетей электрооборудования	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства							
	ВСЕГО по Энергоснабжению		0,00000						
3. Водоснабжение и водоотведение									
3.1	Капитальный ремонт, реконструкция сетей водоснабжения	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства							
3.2	Капитальный ремонт, реконструкция сетей водоотведения								
3.3	Ликвидация аварийных ситуаций на сетях водоотведения	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства	0,00000	0,00000	0,00000				

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Расходы по годам						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.4	Разработка проектно-сметной документации для строительства трубопровода холодного водоснабжения с установкой пожарного гидранта	Сектор архитектуры, градостроительства,	0,00000						
3.5	Строительство водопроводных сетей	Отдел строительства, муниципального хозяйства и благоустройства							
	ВСЕГО по водоснабжению и водоотведению		0,00000	0,00000	0,00000				
	Итого по программе		0,00000	0,00000	0,00000				

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к муниципальной Программе
комплексного развития систем
коммунальной инфраструктуры
городского поселения «Рабочий посёлок
Ванино» Ваннского муниципального района
Хабаровского края
на 2023-2029 годы

ИНФОРМАЦИЯ по объектам капитального строительства

№п/п	Наименование объекта капитального строительства	Сроки строительства в /сроки ввода в эксплуатацию	Ответственный исполнитель, соисполнитель, участники	Наличие проектно-сметной документации	Мощность	Сметная стоимость в текущих ценах (тыс. рублей)	Прогнозный (справочный) объем финансирования (тыс. рублей)					Непосредственный результат (краткое описание)
							всего	Федеральный бюджет	Краевой бюджет	Бюджет района	бюджет городского поселения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Строительство водопроводных сетей	2024-2029	отдел строительства муниципального хозяйства и благоустройства, сектор архитектуры, градостроительства	в разработке	в разработке	в разработке						Снижение надежности и ухудшение качества услуги по водоснабжению возможен рост потерь воды и себестоимости производства услуги, подача воды ненадлежащего качества, невозможность обеспечения экологической безопасности

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к муниципальной Программе
комплексного развития систем
коммунальной инфраструктуры
городского поселения «Рабочий
поселок Ванино» Ванинского
муниципального района
Хабаровского края
на 2023-2029 годы

**Прогнозная (справочная) оценка расходов за счет федерального бюджета, краевого бюджета, бюджета
Ванинского муниципального района и бюджета поселения на реализацию целей программы**

№ п/п	Наименование мероприятия	Всего источник финансирования	Оценка расходов по годам (тыс. руб.)						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1. Теплоснабжение									
1	Капитальный ремонт тепловых сетей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Федеральный бюджет							
		Краевой бюджет							
		Бюджет района							
		Бюджет городского поселения							
1.2	Ликвидация аварийных ситуаций на сетях теплоснабжения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Федеральный бюджет							
		Краевой бюджет							
		Бюджет района							
		Бюджет городского поселения							

№ п/п	Наименование мероприятия	Всего источник финансирования	Оценка расходов по годам (тыс. руб.)						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
2. Электроснабжение									
2.1	Разработка проектной документации на энергоснабжение земельных участков, предоставленные в собственность многодетным семьям, а так же ул. Мартовская, ул. Чистоводная, ул. Апрельская, ул. Дорожная.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Федеральный бюджет							
		Краевой бюджет							
		Бюджет района							
		Бюджет городского поселения							
2.2	Проведение инженерных изысканий для проектирования, строительства и ввода в эксплуатацию линейных объектов: линий электропередач для обеспечения энергоснабжением индивидуальных жилых домов и уличного освещения, инженерных коммуникаций по водоснабжению, объектов транспортной инфраструктуры –	0,00000	0,00000						
		Федеральный бюджет							
		Краевой бюджет							
		Бюджет района							
		Бюджет городского поселения	0,00000						

№ п/п	Наименование мероприятия	Всего источник финансирования	Оценка расходов по годам (тыс. руб.)							
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	
	автомобильных дорог с пешеходными тротуарами в границах территории для предоставления (предоставленных) земельных участков в собственность гражданам, имеющих трех и более детей									
2.3	Капитальный ремонт сетей электроснабжения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Федеральный бюджет								
		Краевой бюджет								
		Бюджет района								
		Бюджет городского поселения								
3. Водоснабжение и водоотведение										
3.1	Капитальный ремонт, реконструкция сетей водоснабжения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	\
		Федеральный бюджет								
		Краевой бюджет								
		Бюджет района								

№ п/п	Наименование мероприятия	Всего источник финансирования	Оценка расходов по годам (тыс. руб.)						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
3.2	Капитальный ремонт, реконструкция сетей водоотведения	Бюджет городского поселения							
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Федеральный бюджет							
		Краевой бюджет							
		Бюджет района							
3.3	Ликвидация аварийных ситуаций на сетях водоотведения	Бюджет городского поселения							
		2500,00000	0,00000	0,00000	0,00000				
		Федеральный бюджет							
		Краевой бюджет							
		Бюджет района							
3.4	Разработка проекто- сметной документации для строительства трубопровода холодного водоснабжения с установкой пожарного	Бюджет городского поселения	0,00000	0,00000	0,00000				
		2083,55200	0,00000						
		Федеральный бюджет							
		Краевой бюджет							
		Бюджет района							

№ п/п	Наименование мероприятия	Всего источник финансирования	Оценка расходов по годам (тыс. руб.)						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
	гидранта	Бюджет городского поселения	0,00000						
3.5	Строительство водопроводных сетей	0,00	0,00						
		Федеральный бюджет							
		Краевой бюджет							
		Бюджет района							
		Бюджет городского поселения							
	Итого	10699,55200	0,00000	0,00000	0,00000				

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к муниципальной Программе
комплексного развития систем
коммунальной инфраструктуры
городского поселения «Рабочий
поселок Ванино» Ванинского
муниципального района
Хабаровского края
на 2023-2029 годы

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ (ИНДИКАТОРАХ) муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры городского поселения «Рабочий поселок Ванино» Ванинского муниципального района Хабаровского края на 2023-2029 годы

№ п/п	Наименование показателя (индикатора) программ	Единица измерения	Значение показателя (индикатора)						
			2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год
1.	Доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене	%	98,5	90	85	80	75	70	65
2.	Доля уличной канализационной сети, нуждающейся в замене	%	97,0	90	85	80	75	70	65
3.	Доля уличной тепловой сети, нуждающейся в замене	%	91	86	80	75	70	65	60