

**МИНИСТЕРСТВО**

**ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА И ЭНЕРГЕТИКИ КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

**ПРИКАЗ**

|  |
| --- |
| [Дата регистрации] № [Номер документа] |
| г. Петропавловск-Камчатский |
|  |

|  |
| --- |
| **Об утверждении инвестиционной программы АО «Каминжиниринг»**  **в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы** |

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ   
«О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», постановлением Правительства Камчатского края от 11.05.2023 № 265-П «Об утверждении Положения о Министерстве жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края».

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить инвестиционную программу АО «Каминжиниринг» в сфере

водоснабжения и водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы согласно приложениям № 1 – 11 к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу после дня его официального опубликования.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министр | [горизонтальный штамп подписи 1] | А.А. Питиримов |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 1 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Паспорт

инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и водоотведения | АО «Каминжиниринг» |
|
| Местонахождение регулируемой организации | 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Владивостокская, д. 9 |
| Сроки реализации инвестиционной программы | 2025-2035 годы |
| Наименование инвестиционного проекта | Инвестиционная программа АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы |
| Основание для разработки инвестиционной программы (решения Правительства РФ, федеральные, региональные и муниципальные программы, другое) | 1. Федеральный закон от 07.12.2011 №416 -ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»,  2. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 №641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»,  3.Техническое задание на разработку инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы , утвержденное постановлением администрации Вилючинского городского округа от 21.01.2025  № 43  4. Концессионное соглашение в отношении объектов водоснабжения и водоотведения Вилючинского городского округа б/н от 12.09.2024 |
| Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы |  |
| Генеральный директор: Хворостов Олег Викторович |
|  |
| Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы | е-mail: info@aoken.ru |
| Телефон: 8(4152) 25-25-37 |
| Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу | Министерство жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края |
|
| Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу | 683031, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, пр. Карла Маркса, д. 5 |
| Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу | Министр жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края |
| Питиримов Александр Александрович |
| Дата утверждения инвестиционной программы | \_\_\_\_.\_\_\_\_\_\_.2025 |
| Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы | тел. 8(4152) 41-24-20 |
| Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу | Администрация Вилючинского городского округа |
|
| Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу |  |
| 684090, Камчатский край, г.Вилючинск, ул.Победы, д.1 |
|  |
| Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу | Глава администрации Вилючинского городского округа |
| Головчак Игорь Васильевич |
| Дата согласования инвестиционной программы | хх.02.2025 |
| Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы | тел/факс 8(415-35) 3-22-06 |
| Наименование уполномоченного исполнительного органа Камчатского края в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу | Региональная служба по тарифам и ценам Камчатского края |
| Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу | 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ленинградская, 118 |
| Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу | Руководитель Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края |
| Лопатникова Марина Викторовна |
| Дата согласования инвестиционной программы | хх.02.2025 |
| Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы | тел/факс 8(4152) 42-83-81 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 2 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Плановые значения показателей надежности, качества, эффективности, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Плановые значения показателей надежности, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы | 1. Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами водоснабжения | | | | | | | | | | | | | | |
| N п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | Факт 2024 год | Плановые значения | | | | | | | | | | |
| 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год | 2031 год | 2032 год | 2033 год | 2034 год | 2035 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1. | Протяженность всех видов сетей водоснабжения | км | 77,72 | 77,72 | 77,72 | 77,72 | 77,72 | 77,72 | 77,72 | 77,72 | 77,72 | 77,72 | 77,72 | 77,72 |
| 2. | Количество аварий на сетях | ед. | 11 | 11 | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| 3. | Аварийность системы водоснабжения | ед./км | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,11 |
| 4. | Износ водопроводных сетей | % | 84,40% | 84,20% | 84,00% | 83,80% | 83,60% | 83,40% | 83,20% | 83,00% | 82,80% | 82,60% | 82,40% | 82,20% |
| 5. | Поднято воды | тыс. м3 | 3 313,07 | 4 108,70 | 4 108,64 | 4 108,52 | 4 125,84 | 4 108,40 | 4 108,29 | 4 108,23 | 4 108,17 | 4 108,05 | 4 107,99 | 4 107,93 |
|  | из подземных источников | тыс. м3 | 1 439,79 | 4 108,70 | 4 108,64 | 4 108,52 | 4 125,84 | 4 108,40 | 4 108,29 | 4 108,23 | 4 108,17 | 4 108,05 | 4 107,99 | 4 107,93 |
| 6. | Пропущено сооружениями водоподготовки | тыс. м3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7. | Подано воды в сеть | тыс. м3 | 3 313,07 | 4 108,70 | 4 108,64 | 4 108,52 | 4 125,84 | 4 108,41 | 4 108,29 | 4 108,23 | 4 108,17 | 4 108,05 | 4 107,99 | 4 107,94 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 8. | Потери и неучтенные расходы | тыс. м3 | 670,78 | 1 234,70 | 1 234,65 | 1 234,53 | 1 251,85 | 1 234,41 | 1 234,29 | 1 234,24 | 1 234,18 | 1 234,06 | 1 234,00 | 1 233,94 |
| 9. | Уровень потерь | % | 0,20 | 30,05 | 30,05 | 30,05 | 30,05 | 30,05 | 30,04 | 30,04 | 30,04 | 30,04 | 30,04 | 30,04 |
| 10. | Коэффициент потерь | м3/км | 42,63 | 52,87 | 52,86 | 52,86 | 53,09 | 52,86 | 52,86 | 52,86 | 52,86 | 52,86 | 52,86 | 52,86 |
| 2. Сбалансированность системы водоснабжения | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Установленная производительность | тыс. м3/сут | 14,28 | 14,28 | 14,28 | 14,28 | 14,28 | 14,28 | 14,28 | 14,28 | 14,28 | 14,28 | 14,28 | 14,28 |
| 2. | Производственная производительность | тыс. м3/сут | 9,90 | 9,90 | 9,90 | 9,90 | 9,90 | 9,90 | 9,90 | 9,90 | 9,90 | 9,90 | 9,90 | 9,90 |
| 3 | Фактическая производительность | тыс. м3/сут | 8,6 | 8,67 | 8,76 | 8,84 | 8,93 | 9,02 | 9,11 | 9,20 | 9,29 | 9,39 | 9,48 | 9,58 |
| 4 | Уровень загрузки мощностей | % | 86,70% | 87,57% | 88,45% | 89,33% | 90,23% | 91,13% | 92,04% | 92,96% | 93,89% | 94,83% | 95,78% | 96,73% |
| 5 | Объем реализации подготовленной воды | тыс. м3 | 2 642,30 | 2 672,02 | 2 672,02 | 2 672,02 | 2 672,02 | 2 672,02 | 2 672,02 | 2 672,02 | 2 672,02 | 2 672,02 | 2 672,02 | 2 672,02 |
| 6 | в том числе населению | тыс. м3 | 954,17 | 975,58 | 975,58 | 975,58 | 975,58 | 975,58 | 975,58 | 975,58 | 975,58 | 975,58 | 975,58 | 975,58 |
| 3. Качество оказываемых услуг | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Количество сделанных проб перед поступлением в сеть и в точках водоразбора | ед. | 655 | 658 | 662 | 665 | 668 | 672 | 675 | 678 | 682 | 685 | 688 | 692 |
| 2. | в т.ч. соответствующих нормативам | ед. | 655 | 658 | 662 | 665 | 668 | 672 | 675 | 678 | 682 | 685 | 688 | 692 |
| 3. | Отношение количества проб, соответствующих нормативам к общему количеству проб | % | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 4. Эффективность деятельности | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Расход электрической энергии, всего: | тыс. кВтч | 2783,76 | 2676,00 | 2670,41 | 2664,79 | 2670,45 | 2653,62 | 2648,00 | 2642,41 | 2636,83 | 2631,21 | 2625,62 | 2620,04 |
| 2. | Эффективность использования энергии | кВтч/м3 | 0,84 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 3 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Плановые значения показателей надежности, качества, эффективности, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в сфере водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Плановые значения показателей надежности, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы | N п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | Факт 2024 год | Плановые значения | | | | | | | | | | |
| 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год | 2031 год | 2032 год | 2033 год | 2034 год | 2035 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1. Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами водоотведения | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Протяженность всех видов сетей водоотведения | км | 37,15 | 37,15 | 37,15 | 37,15 | 37,15 | 37,15 | 37,15 | 37,15 | 37,15 | 37,15 | 37,15 | 37,15 |
| 2. | Количество аварий и засоров на сетях | ед. | 2019 | 1999 | 1979 | 1959 | 1939 | 1920 | 1901 | 1882 | 1863 | 1844 | 1826 | 1808 |
| 3. | Аварийность системы водоотведения | ед/км | 54,35 | 53,80 | 53,27 | 52,73 | 52,21 | 51,68 | 51,17 | 50,66 | 50,15 | 49,65 | 49,15 | 48,66 |
| 4. | Износ канализационных сетей | % | 84,4% | 84,3% | 84,2% | 84,1% | 84,0% | 83,9% | 83,8% | 83,7% | 83,6% | 83,5% | 83,4% | 83,3% |
| 5. | Пропущено сточных вод через очистные, всего | тыс. м3 | 8,64 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 6. | Принято сточных вод от абонентов, всего | тыс. м3 | 2 137,29 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 |
| 7. | Пропущено через собственные очистные сооружения | тыс. м3 | 8,64 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 | 583,56 |
| 8. | Передано сточных вод сторонним организациям | тыс. м3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9. | Сброшено без очистки | тыс. м3 | 2128,65 | 992,96 | 992,96 | 992,96 | 992,96 | 992,96 | 992,96 | 992,96 | 992,96 | 992,96 | 992,96 | 992,96 |
| 2. Сбалансированность системы водоотведения | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Установленная производительность | тыс. м3/сут | 36,61 | 36,61 | 36,61 | 36,61 | 36,61 | 36,61 | 36,61 | 36,61 | 36,61 | 36,61 | 36,61 | 36,61 |
| 2. | Производственная производительность | тыс. м3/сут | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 |
| 3. | Фактическая производительность | тыс. м3/сут | 5,9 | 5,9 | 6,0 | 6,0 | 6,1 | 6,2 | 6,2 | 6,3 | 6,3 | 6,4 | 6,5 | 6,5 |
| 4. | Уровень загрузки мощностей | % | 59,51% | 60,10% | 60,70% | 61,31% | 61,92% | 62,54% | 63,17% | 63,80% | 64,44% | 65,08% | 65,73% | 66,39% |
| 5. | Объем принятых стоков всего | тыс. м3 | 2 137,29 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 | 1 576,51 |
| 6. | в том числе населению | тыс. м3 | 1 253,48 | 1 291,80 | 1 291,80 | 1 291,80 | 1 291,80 | 1 291,80 | 1 291,80 | 1 291,80 | 1 291,80 | 1 291,80 | 1 291,80 | 1 291,80 |
| 3. Качество оказываемых услуг | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Количество сделанных проб | ед. | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| 2. | В т.ч. соответствующих нормативам | ед. | 0 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 3. | Отношение количества проб, соответствующих нормативам к общему количеству проб | % | 0,00% | 33,33% | 33,33% | 33,33% | 33,33% | 33,33% | 33,33% | 33,33% | 33,33% | 33,33% | 33,33% | 33,33% |
| 4. Эффективность деятельности | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Расход электрической энергии, всего: | тыс. кВтч | 899,34 | 1 735,86 | 1 735,86 | 1 735,86 | 1 735,86 | 1 735,86 | 1 735,86 | 1 735,86 | 1 735,86 | 1 735,86 | 1 735,86 | 1 735,86 |
| 2. | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки и очистки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | кВтч/м3 | 0,42 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 4 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Перечень мероприятий инвестиционной программы

АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Описание и место расположения объекта | Обоснование необходимости реализации мероприятий | Основные технические характеристики | | | | Год начала реализации мероприятия | Год окончания реализации мероприятия |
| Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, и т.п.) | Ед. изм. | Значение показателя | |
| до реализации мероприятия | после реализации мероприятия |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием объектов централизованных систем водоснабжения, строительство которых финансируется за счет платы за подключение, с указанием точек подключения (технологического присоединения), количества и нагрузки новых подключенных (технологически присоединенных) объектов капитального строительства абонентов** | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 1.** | | | | | | | | | |
| **Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов** | | | | | | | | | |
| 2.1 | ПСД на бурение шести скважин р-н ВНС-79 ( I и II этапа) | водозабор Сельдевый-2 | Развитие системы водоснабжения, повышение качества и надежности предоставления услуг водоснабжения | глубина | м | - | 250 | 2027 | 2027 |
|
| 2.2 | Бурение шести скважин р-н ВНС-79 ( I и II этапа) | водозабор Сельдевый-2 | Развитие системы водоснабжения, повышение качества и надежности предоставления услуг водоснабжения | глубина | м | - | 250 | 2025, 2028 | 2026, 2030 |
|
|
| 2.3 | ПСД на строительство инженерных сетей к шести новым скважинам | водозабор Сельдевый-2 | Развитие системы водоснабжения, повышение качества и надежности предоставления услуг водоснабжения | протяженность | км | - | 1,2 | 2027 | 2027 |
|
|
| 2.4 | Строительство инженерных сетей к шести новым скважинам | водозабор Сельдевый-2 | Развитие системы водоснабжения, повышение качества и надежности предоставления услуг водоснабжения | протяженность | км | - | 1,2 | 2025, 2029 | 2027, 2031 |
|
|
| 2.5 | ПСД на строительство двух резервуаров по 1000 м3 каждый | водозабор Сельдевый-2 (рядом с ВНС-II подъема) | Строительство современных резервуаров | объем | м3 | - | 2000 | 2026 | 2026 |
|
| 2.6 | Строительство двух резервуаров по 1000 м3 каждый | водозабор Сельдевый-2 (рядом с ВНС-II подъема) | Строительство современных резервуаров | объем | м3 | - | 2000 | 2027 | 2028 |
|
| 2.7 | ПСД на строительство одного резервуара по 1000 м3 (дождевой) | водозабор Сельдевый-2 (рядом с ВНС-II подъема) | Строительство современных резервуаров | объем | м3 | - | 1000 | 2026 | 2026 |
|
| 2.8 | Строительство одного резервуара 1000 м3 (дождевой) | водозабор Сельдевый-2 (рядом с ВНС-II подъема) | Строительство современных резервуаров | объем | м3 | - | 1000 | 2027 | 2027 |
|
| 2.9 | ПСД на строительство водонасосной станции II подъема с хлораторной | водозабор Сельдевый-2 | Для определения содержания остаточного хлора на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 необходимо дооснащение хлораторной автоматическим анализатором хлора. | производительность | тыс. м3/ч | - | 0,758 | 2030 | 2030 |
|
| 2.10 | Строительство водонасосной станции II подъема с хлораторной | водозабор Сельдевый-2 | Для определения содержания остаточного хлора на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 необходимо дооснащение хлораторной автоматическим анализатором хлора. | производительность | тыс. м3/ч | - | 0,758 | 2031 | 2032 |
|
| 2.11 | ПСД на строительство ВНС-III подъема и двух резервуаров | ж/р. Рыбачий | Развитие системы водоснабжения, строительство современных резервуаров | производительность, объем | м3 | - | 0,385 / 2000 | 2032 | 2032 |
|
|
| 2.12 | Строительство ВНС-III подъема и двух резервуаров | ж/р. Рыбачий | Развитие системы водоснабжения, строительство современных резервуаров | производительность, объем | м3 | - | 0,385 / 2000 | 2033 | 2035 |
|
|
| **Всего по группе 2.** | | | | | | | | | |
| **Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов** | | | | | | | | | |
| 3.1 | Реконструкция здания ВНС-13 лесной массив | ж/р. Приморский | Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа объектов | износ объекта | % | 100 | 0 | 2028 | 2028 |
|
| 3.2 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК №32 до ВК №39 | ул. Приморская,7-8, ул. Кронштадтская 7-8 | Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа сетей, увеличение пропускной способности сетей | протяженность | п.м. / диаметр трубы | 465 / 150 | 465 / 180 | 2027 | 2027 |
|
| 3.3 | Реконструкция водозабора «Приморский» (разработка ПСД проекта) | ж/р. Приморский | Реконструкция с заменой устаревшего и выработавшего эксплуатационный ресурс оборудования | износ объекта | % | 100 | 0 | 2026 | 2026 |
|
| 3.4 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 61 | ж/р. Приморский | Соблюдение поясов ЗСО с целью санитарной охраны от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений | износ объекта | % | 100 | 0 | 2025 | 2025 |
|
| 3.5 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 89 | ж/р. Приморский | Соблюдение поясов ЗСО с целью санитарной охраны от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений | износ объекта | % | 100 | 0 | 2026 | 2026 |
|
| 3.6 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 512 | ж/р. Приморский | Соблюдение поясов ЗСО с целью санитарной охраны от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений | износ объекта | % | 100 | 0 | 2027 | 2027 |
|
| 3.7 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 3 | ж/р. Приморский | Соблюдение поясов ЗСО с целью санитарной охраны от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений | износ объекта | % | 100 | 0 | 2028 | 2028 |
|
| **Всего по группе 3.** | | | | | | | | | |
| **Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижения плановых показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий** | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 4.** | | | | | | | | | |
| **Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения** | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 5.** | | | | | | | | | |
| **ИТОГО по программе** | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Объем финансирования, тыс. руб. (с НДС) | | | | | | | | | | |
| Всего | Источники финансирования | Всего, в том числе по источникам |  | | |  |  |  |  |  |
| 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |

| 1 | 2 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием объектов централизованных систем водоснабжения, строительство которых финансируется за счет платы за подключение, с указанием точек подключения (технологического присоединения), количества и нагрузки новых подключенных (технологически присоединенных) объектов капитального строительства абонентов** | | | | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 1.** | | | | | | | | | | | | |
| **Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | ПСД на бурение шести скважин р-н ВНС-79 ( I и II этапа) | **2 209,70** | **Всего** | **2 209,70** |  |  | **2 209,70** |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 2 209,70 |  |  | 2 209,70 |  |  |  |  |  |
| 2.2 | Бурение шести скважин р-н ВНС-79 ( I и II этапа) | **213 616,87** | **Всего** | **213 616,87** | **37 283,49** | **39 222,24** |  | **43 407,40** | **45 664,59** | **48 039,15** |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 189 055,31 | 34 189,84 | 36 313,37 |  | 37 926,90 | 38 909,51 | 41 715,68 |  |  |
| Амортизация | 24 561,56 | 3 093,65 | 2 908,87 |  | 5 480,50 | 6 755,08 | 6 323,47 |  |  |
| 2.3 | ПСД на строительство инженерных сетей к шести новым скважинам | **8 750,98** | **Всего** | **8 750,98** |  |  | **8 750,98** |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 4 550,98 |  |  | 4 550,98 |  |  |  |  |  |
| Амортизация | 4 200,00 |  |  | 4 200,00 |  |  |  |  |  |
| 2.4 | Строительство инженерных сетей к шести новым скважинам | **154 355,27** | **Всего** | **154 355,27** | **21 964,58** | **23 106,73** | **24 308,28** |  | **26 902,07** | **28 300,98** | **29 772,63** |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 146 641,78 | 21 964,58 | 23 106,73 | 24 308,28 |  | 26 902,07 | 28 300,98 | 22 059,14 |  |
| Амортизация | 7 713,49 |  |  |  |  |  |  | 7 713,49 |  |
| 2.5 | ПСД на строительство двух резервуаров по 1000 м3 каждый | **3 779,07** | **Всего** | **3 779,07** |  | **3 779,07** |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 3 779,07 |  | 3 779,07 |  |  |  |  |  |  |
| 2.6 | Строительство двух резервуаров по 1000 м3 каждый | **48 007,70** | **Всего** | **48 007,70** |  |  | **23 395,57** | **24 612,13** |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 48 007,70 |  |  | 23 395,57 | 24 612,13 |  |  |  |  |
| 2.7 | ПСД на строительство одного резервуара по 1000 м3 (дождевой) | **2 519,38** | **Всего** | **2 519,38** |  | **2 519,38** |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 2 519,38 |  | 2 519,38 |  |  |  |  |  |  |
| 2.8 | Строительство одного резервуара 1000 м3 (дождевой) | **24 612,13** | **Всего** | **24 612,13** |  |  | **24 612,13** |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 24 612,13 |  |  | 24 612,13 |  |  |  |  |  |
| 2.9 | ПСД на строительство водонасосной станции II подъема с хлораторной | **17 104,75** | **Всего** | **17 104,75** |  |  |  |  |  | **17 104,75** |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 17 104,75 |  |  |  |  |  | 17 104,75 |  |  |
| 2.10 | Строительство водонасосной станции II подъема с хлораторной | **153 850,42** | **Всего** | **153 850,42** |  |  |  |  |  |  | **74 975,84** | **78 874,58** |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 153 850,42 |  |  |  |  |  |  | 74 975,84 | 78 874,58 |
| 2.11 | ПСД на строительство ВНС-III подъема и двух резервуаров | **18 741,97** | **Всего** | **18 741,97** |  |  |  |  |  |  |  | **18 741,97** |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 9 638,46 |  |  |  |  |  |  |  | 9 638,46 |
| Амортизация | 9 103,51 |  |  |  |  |  |  |  | 9 103,51 |
| 2.12 | Строительство ВНС-III подъема и двух резервуаров | **212 631,83** | **Всего** | **212 631,83** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 168 477,28 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Амортизация | 44 154,55 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Всего по группе 2.** | | **860 180,07** |  | **860 180,07** | **59 248,07** | **68 627,42** | **83 276,66** | **68 019,53** | **72 566,66** | **93 444,88** | **104 748,47** | **97 616,55** |
| **Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Реконструкция здания ВНС-13 лесной массив | **24 416,03** | **Всего** | **24 416,03** |  |  |  | **24 416,03** |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 24 416,03 |  |  |  | 24 416,03 |  |  |  |  |
| 3.2 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК №32 до ВК №39 | **14 879,65** | **Всего** | **14 879,65** |  |  | **14 879,65** |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 14 879,65 |  |  | 14 879,65 |  |  |  |  |  |
| 3.3 | Реконструкция водозабора «Приморский» (разработка ПСД проекта) | **1192,60** | **Всего** | **1 192,60** |  | **1192,60** |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 1 192,60 |  | 1192,60 |  |  |  |  |  |  |
| 3.4 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 61 | **8903,35** | **Всего** | **8 903,35** | **8903,35** |  |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 8 903,35 | 8903,35 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.5 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 89 | **9366,33** | **Всего** | **9 366,33** |  | **9366,33** |  |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 9 366,33 |  | 9366,33 |  |  |  |  |  |  |
| 3.6 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 512 | **9853,38** | **Всего** | **9 853,38** |  |  | **9853,38** |  |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 9 853,38 |  |  | 9853,38 |  |  |  |  |  |
| 3.7 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 3 | **10365,75** | **Всего** | **10 365,75** |  |  |  | **10365,75** |  |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 10 365,75 |  |  |  | 10365,75 |  |  |  |  |
| **Всего по группе 3.** | | **78 977,09** |  | **78 977,09** | **8 903,35** | **10 558,93** | **24 733,03** | **34 781,78** |  |  |  |  |
| **Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижения плановых показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий** | | | | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 4.** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения** | | | | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 5.** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ИТОГО по программе** | | **939 157,16** |  | **939 157,16** | **68 151,42** | **79 186,35** | **108 009,69** | **102 801,31** | **72 566,66** | **93 444,88** | **104 748,47** | **97 616,55** |

Продолжение таблицы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Объем финансирования, тыс. руб. (с НДС) | | | |
| Источники финансирования | 2033 | 2034 | 2035 |

| 1 | 2 | 12 | 22 | 23 | 24 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием объектов централизованных систем водоснабжения, строительство которых финансируется за счет платы за подключение, с указанием точек подключения (технологического присоединения), количества и нагрузки новых подключенных (технологически присоединенных) объектов капитального строительства абонентов** | | | | | |
| **Всего по группе 1.** | | | | | |
| **Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов** | | | | | |
| 2.1 | ПСД на бурение шести скважин р-н ВНС-79 ( I и II этапа) | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 2.2 | Бурение шести скважин р-н ВНС-79 ( I и II этапа) | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| 2.3 | ПСД на строительство инженерных сетей к шести новым скважинам | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| 2.4 | Строительство инженерных сетей к шести новым скважинам | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| 2.5 | ПСД на строительство двух резервуаров по 1000 м3 каждый | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 2.6 | Строительство двух резервуаров по 1000 м3 каждый | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 2.7 | ПСД на строительство одного резервуара по 1000 м3 (дождевой) | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 2.8 | Строительство одного резервуара 1000 м3 (дождевой) | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 2.9 | ПСД на строительство водонасосной станции II подъема с хлораторной | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 2.10 | Строительство водонасосной станции II подъема с хлораторной | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 2.11 | ПСД на строительство ВНС-III подъема и двух резервуаров | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| 2.12 | Строительство ВНС-III подъема и двух резервуаров | **Всего** | **67 316,16** | **70 816,60** | **74 499,07** |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 54 318,59 | 55 956,71 | 58 201,98 |
| Амортизация | 12 997,57 | 14 859,89 | 16 297,09 |
| **Всего по группе 2.** | |  | **67 316,16** | **70 816,60** | **74 499,07** |
| **Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов** | | | | | |
| 3.1 | Реконструкция здания ВНС-13 лесной массив | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 3.2 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК №32 до ВК №39 | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 3.3 | Реконструкция водозабора «Приморский» (разработка ПСД проекта) | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 3.4 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 61 | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 3.5 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 89 | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 3.6 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 512 | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| 3.7 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 3 | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| **Всего по группе 3.** | |  |  |  |  |
| **Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижения плановых показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий** | | | | | |
| **Всего по группе 4.** | |  |  |  |  |
| **Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения** | | | | | |
| **Всего по группе 5.** | |  |  |  |  |
| **ИТОГО по программе** | |  | **67 316,16** | **70 816,60** | **74 499,07** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 5 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Перечень мероприятий инвестиционной программы

АО «Каминжиниринг» в сфере водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Описание и место расположения объекта | Обоснование необходимости реализации мероприятий | Основные технические характеристики | | | | Год начала реализации мероприятия | Год окончания реализации мероприятия |
| Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, и т.п.) | Ед. изм. | Значение показателя | |
| до реализации мероприятия | после реализации мероприятия |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов** | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 1.** | | | | | | | | | |
| **Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов** | | | | | | | | | |
| 2.1 | Разработка ПСД на строительство очистных сооружений объемом 4700 м3/сутки в промышленной зоне Приморский с двумя напорными коллекторами протяженностью 2,2 км каждый | Вилючинский городской округ | Развитие системы водоотведения ВГО, направленное на обеспечение охраны здоровья населения и улучшения качества жизни путем обеспечения бесперебойного и качественного водоотведения, снижение негативного воздействия на акваторию бухты Крашенинникова. Достижение нормативного уровня очистки производственных и хозяйственно-бытовых стоков | производительность | м3/сутки / км | - | 4700м3/ 4,4 км | 2028 | 2031 |
|
| **Всего по группе 2.** | | | | | | | | | |
| **Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов** | | | | | | | | | |
| 3.1 | Реконструкция здания КНС-1 лесной массив в районе ул. Кронштадтская | ж/р. Приморский | Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа объектов | износ объекта | % | 100 | 0 | 2027 | 2027 |
| 3.2 | Реконструкция здания КНС-2 по ул. Лесная 4 б | ж/р. Приморский | Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа объектов | износ объекта | % | 100 | 0 | 2029 | 2029 |
| 3.3 | Разработка ПСД на реконструкцию глубоководного канализационного выпуска №1 | ж/р. Приморский | Обеспечение стабильной и безаварийной работы систем водоотведения, снижение износа объектов. Повышение степени безопасности и надёжности объектов водоотведения. | протяженность | п.м. / диаметр трубы | 406 / 500 | 406 / 500 | 2025 | 2025 |
| 3.4 | Разработка ПСД на реконструкцию глубоководного канализационного выпуска №2 | ж/р. Приморский | Обеспечение стабильной и безаварийной работы систем водоотведения, снижение износа объектов. Повышение степени безопасности и надёжности объектов водоотведения. | протяженность | п.м. / диаметр трубы | 382 / 250 | 382/ 250 | 2025 | 2025 |
| 3.5 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №2 | ж/р. Приморский | Обеспечение стабильной и безаварийной работы систем водоотведения, снижение износа объектов. Повышение степени безопасности и надёжности объектов водоотведения. | протяженность | п.м. / диаметр трубы | 382 / 250 | 382 / 250 | 2026 | 2031 |
| 3.6 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №1 | ж/р. Приморский | Обеспечение стабильной и безаварийной работы систем водоотведения, снижение износа объектов. Повышение степени безопасности и надёжности объектов водоотведения. | протяженность | п.м. / диаметр трубы | 406 / 500 | 406 / 500 | 2030 | 2035 |
| **Всего по группе 3.** | | | | | | | | | |
| **Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижения плановых показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий** | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 4.** | | | | | | | | | |
| **Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения** | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 5.** | | | | | | | | | |
| **ИТОГО по программе** | | | | | | | | | |

Продолжение таблицы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Объем финансирования, тыс. руб. (с НДС) | | | | | | | | | | |
| Всего | Источники финансирования | Всего, в том числе по источникам | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |

| 1 | 2 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов** | | | | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 1.** | | | | | | | | | | | | |
| **Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Разработка ПСД на строительство очистных сооружений объемом 4700 м3/сутки в промышленной зоне Приморский с двумя напорными коллекторами протяженностью 2,2 км каждый | **113 555,09** | **Всего** | **113 555,09** |  |  |  | **26 267,92** | **27 633,86** | **29 070,82** | **30 582,49** |  |
| Амортизация | 113 555,09 |  |  |  | 26 267,92 | 27 633,86 | 29 070,82 | 30 582,49 |  |
| **Всего по группе 2.** | | **113 555,09** |  | **113 555,09** |  |  |  | **26 267,92** | **27 633,86** | **29 070,82** | **30 582,49** |  |
| **Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Реконструкция здания КНС-1 лесной массив в районе ул. Кронштадтская | **8 584,90** | **Всего** | **8 584,90** |  |  | **8 584,90** |  |  |  |  |  |
| Амортизация | 8 584,90 |  |  | 8 584,90 |  |  |  |  |  |
| 3.2 | Реконструкция здания КНС-2 по ул. Лесная 4 б | **8 246,61** | **Всего** | **8 246,61** |  |  |  |  | **8 246,61** |  |  |  |
| Амортизация | 8 246,61 |  |  |  |  | 8 246,61 |  |  |  |
| 3.3 | Разработка ПСД на реконструкцию глубоководного канализационного выпуска №1 | **5 200,07** | **Всего** | **5 200,07** | **5200,07** |  |  |  |  |  |  |  |
| Средства, полученные за счет платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения | 4 081,01 | 4 081,01 |  |  |  |  |  |  |  |
| Амортизация | 1 119,06 | 1 119,06 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.4 | Разработка ПСД на реконструкцию глубоководного канализационного выпуска №2 | **5 200,08** | **Всего** | **5 200,08** | **5 200,08** |  |  |  |  |  |  |  |
| Амортизация | 5 200,08 | 5 200,08 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.5 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №2 | **165 946,63** | **Всего** | **165 946,63** |  | **24 274,57** | **25 536,85** | **26 864,77** | **28 261,74** | **29 731,34** | **31 277,36** |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции | 38 815,42 |  |  |  |  |  | 16 009,12 | 22 806,30 |  |
| Средства, полученные за счет платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения | 28 151,99 |  | 4 244,24 | 4 414,02 | 4 590,58 | 4 774,20 | 4 965,17 | 5 163,78 |  |
| Амортизация | 98 979,23 |  | 20 030,33 | 21 122,83 | 22 274,19 | 23 487,54 | 8 757,06 | 3 307,28 |  |
| 3.6 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №1 | **204 321,69** | **Всего** | **204 321,69** |  |  |  |  |  | **30 181,97** | **31 389,26** | **33 021,49** |
| Средства, полученные за счет платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения | 22 804,88 |  |  |  |  |  |  |  | 5 370,32 |
| Амортизация | 181 516,81 |  |  |  |  |  | 30 181,97 | 31 389,26 | 27 651,17 |
| **Всего по группе 3.** | | **397 499,98** |  | **397 499,98** | **10 400,15** | **24 274,57** | **34 121,75** | **26 864,77** | **36 508,35** | **59 913,31** | **62 666,62** | **33 021,49** |
| **Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижения плановых показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий** | | | | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 4.** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения** | | | | | | | | | | | | |
| **Всего по группе 5.** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ИТОГО по программе** | | **511 055,07** |  | **511 055,07** | **10 400,15** | **24 274,57** | **34 121,75** | **53 132,69** | **64 142,21** | **88 984,13** | **93 249,11** | **33 021,49** |

Продолжение таблицы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Объем финансирования, тыс. руб. (с НДС) | | | |
| Источники финансирования | 2033 | 2034 | 2035 |

| 1 | 2 | 12 | 22 | 23 | 24 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов** | | | | | |
| **Всего по группе 1.** | | | | | |
| **Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов** | | | | | |
| 2.1 | Разработка ПСД на строительство очистных сооружений объемом 4700 м3/сутки в промышленной зоне Приморский с двумя напорными коллекторами протяженностью 2,2 км каждый | **Всего** |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| **Всего по группе 2.** | |  |  |  |  |
| **Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов** | | | | | |
| 3.1 | Реконструкция здания КНС-1 лесной массив в районе ул. Кронштадтская | **Всего** |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| 3.2 | Реконструкция здания КНС-2 по ул. Лесная 4 б | **Всего** |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| 3.3 | Разработка ПСД на реконструкцию глубоководного канализационного выпуска №1 | **Всего** |  |  |  |
| Средства, полученные за счет платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| 3.4 | Разработка ПСД на реконструкцию глубоководного канализационного выпуска №2 | **Всего** |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| 3.5 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №2 | **Всего** |  |  |  |
| Прибыль направляемая на инвестиции |  |  |  |
| Средства, полученные за счет платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения |  |  |  |
| Амортизация |  |  |  |
| 3.6 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №1 | **Всего** | **34 738,61** | **36 545,02** | **38 445,34** |
| Средства, полученные за счет платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения | 5 585,14 | 5 808,54 | 6 040,88 |
| Амортизация | 29 153,47 | 30 736,48 | 32 404,46 |
| **Всего по группе 3.** | |  | **34 738,61** | **36 545,02** | **38 445,34** |
| **Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижения плановых показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий** | | | | | |
| **Всего по группе 4.** | |  |  |  |  |
| **Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения** | | | | | |
| **Всего по группе 5.** | |  |  |  |  |
| **ИТОГО по программе** | |  | **34 738,61** | **36 545,02** | **38 445,34** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 6 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Источники финансирования мероприятий

АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Источники финансирования | По годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (с НДС) | | | | | | | | | | | ИТОГО |
| 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 |
| 1 | **Собственные средства** | **68 151,42** | **79 186,35** | **108 009,69** | **102 801,31** | **72 566,66** | **93 444,88** | **104 748,47** | **97 616,55** | **67 316,16** | **70 816,60** | **74 499,07** | **939 157,16** |
| 1.1 | Прибыль, направляемая на инвестиции: | 65 057,77 | 76 277,48 | 103 809,69 | 97 320,81 | 65 811,58 | 87 121,41 | 97 034,98 | 88 513,04 | 54 318,59 | 55 956,71 | 58 201,98 | **849 424,04** |
| 1.1.1 | в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе | 65 057,77 | 76 277,48 | 103 809,69 | 97 320,81 | 65 811,58 | 87 121,41 | 97 034,98 | 88 513,04 | 54 318,59 | 55 956,71 | 58 201,98 | **849 424,04** |
| 1.2 | Амортизационные отчисления | 3 093,65 | 2 908,87 | 4 200,00 | 5 480,50 | 6 755,08 | 6 323,47 | 7 713,49 | 9 103,51 | 12 997,57 | 14 859,89 | 16 297,09 | **89 733,12** |
| 1.3 | Средства, полученные за счет платы на подключение. | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,00** |
| 1.4 | Возврат НДС | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,00** |
| 2 | **Бюджетные средства** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
|  | **ВСЕГО источников финансирования** | **68 151,42** | **79 186,35** | **108 009,69** | **102 801,31** | **72 566,66** | **93 444,88** | **104 748,47** | **97 616,55** | **67 316,16** | **70 816,60** | **74 499,07** | **939 157,16** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 7 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Источники финансирования мероприятий

АО «Каминжиниринг» в сфере водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Источники финансирования | По годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (с НДС) | | | | | | | | | | | ИТОГО |
| 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 |
| 1 | **Собственные средства** | **10 400,15** | **24 274,57** | **34 121,75** | **53 132,69** | **64 142,21** | **88 984,13** | **93 249,11** | **33 021,49** | **34 738,61** | **36 545,02** | **38 445,34** | **511 055,07** |
| 1.1 | Прибыль, направляемая на инвестиции: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 16 009,12 | 22 806,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **38 815,42** |
| 1.1.1 | в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 16 009,12 | 22 806,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **38 815,42** |
| 1.2 | Амортизационные отчисления | 6 319,14 | 20 030,33 | 29 707,73 | 48 542,11 | 59 368,01 | 68 009,85 | 65 279,03 | 27 651,17 | 29 153,47 | 30 736,48 | 32 404,46 | **417 201,77** |
| 1.3 | Средства, полученные за счет платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения | 4 081,01 | 4 244,24 | 4 414,02 | 4 590,58 | 4 774,20 | 4 965,17 | 5 163,78 | 5 370,32 | 5 585,14 | 5 808,54 | 6 040,88 | **55 037,88** |
| 1.4 | Средства, полученные за счет платы на подключение. | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,00** |
| 1.5 | Возврат НДС | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,00** |
| 2 | **Бюджетные средства** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
|  | **ВСЕГО источников финансирования** | **10 400,15** | **24 274,57** | **34 121,75** | **53 132,69** | **64 142,21** | **88 984,13** | **93 249,11** | **33 021,49** | **34 738,61** | **36 545,02** | **38 445,34** | **511 055,07** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 8 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятий** | **Год начала реализации мероприятия** | **Год окончания реализации мероприятия** | **Цель мероприятия** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Бурение шести скважин р-н ВНС-79 ( I и II этапа) | 2025, 2028 | 2026, 2030 | предотвращение возникновения дефицита питьевой воды |
| 2 | Строительство инженерных сетей к шести новым скважинам | 2025, 2029 | 2027, 2031 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций |
| 3 | Строительство двух резервуаров по 1000 м3 каждый | 2027 | 2028 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций |
| 4 | Строительство одного резервуара 1000 м3 (дождевой) | 2027 | 2027 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций |
| 5 | Строительство водонасосной станции -II подъема с хлораторной | 2031 | 2032 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций |
| 6 | Строительство ВНС-III подъема и двух резервуаров | 2033 | 2035 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций |
| 7 | Реконструкция здания ВНС-13 лесной массив | 2028 | 2028 | предотвращение возникновения несчастных случаев |
| 8 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК №32 до ВК №39 | 2027 | 2027 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций |
| 9 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 61 | 2025 | 2025 | предотвращение возникновения угроз и аварийных ситуаций в местах водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения |
| 10 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 89 | 2026 | 2026 | предотвращение возникновения угроз и аварийных ситуаций в местах водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения |
| 11 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 512 | 2027 | 2027 | предотвращение возникновения угроз и аварийных ситуаций в местах водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения |
| 12 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 3 | 2028 | 2028 | предотвращение возникновения угроз и аварийных ситуаций в местах водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 9 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций АО «Каминжиниринг» в сфере водоотведения Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятий** | **Год начала реализации мероприятия** | **Год окончания реализации мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| 1 | Реконструкция здания КНС-1 лесной массив в районе ул. Кронштадсткая | 2027 | 2027 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций и несчастных случаев |
| 2 | Реконструкция здания КНС-2 по ул. Лесная 4 б | 2029 | 2029 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций и несчастных случаев |
| 3 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №2 | 2026 | 2031 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций |
| 4 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №1 | 2030 | 2035 | предотвращение возникновения аварийных ситуаций |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 10 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

График реализации мероприятий инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Начало реализации мероприятий, год | Окончание реализации мероприятий, год | График ввода объектов в эксплуатацию, год |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Водоснабжение** | | | |
| 1.1 | ПСД на бурение шести скважин р-н ВНС-79 ( I и II этапа) | 2027 | 2027 | 2027 |
| 1.2 | Бурение шести скважин р-н ВНС-79 ( I и II этапа) | 2025 | 2026 | 2026 |
| 2028 | 2030 | 2030 |
| 1.3 | ПСД на строительство инженерных сетей к шести новым скважинам | 2027 | 2027 | 2027 |
| 1.4 | Строительство инженерных сетей к шести новым скважинам | 2025 | 2027 | 2027 |
| 2029 | 2031 | 2031 |
| 1.5 | ПСД на строительство двух резервуаров по 1000 м3 | 2026 | 2026 | 2026 |
| 1.6 | Строительство двух резервуаров по 1000 м3 | 2027 | 2028 | 2028 |
| 1.7 | ПСД на строительство одного резервуара по 1000 м3 (дождевой) | 2026 | 2026 | 2026 |
| 1.8 | Строительство одного резервуара 1000 м3 (дождевой) | 2027 | 2027 | 2027 |
| 1.9 | ПСД на строительство водонасосной станции II подъема с хлораторной | 2030 | 2030 | 2030 |
| 1.10 | Строительство водонасосной станции -II подъема с хлораторной | 2031 | 2032 | 2032 |
| 1.11 | ПСД на строительство ВНС-III подъема и двух резервуаров | 2032 | 2032 | 2032 |
| 1.12 | Строительство ВНС-III подъема и двух резервуаров | 2033 | 2035 | 2035 |
| 1.13 | Реконструкция здания ВНС-13 лесной массив | 2028 | 2028 | 2028 |
| 1.14 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК №32 до ВК №39 | 2027 | 2027 | 2027 |
| 1.15 | Реконструкция водозабора «Приморский» (разработка ПСД проекта) | 2026 | 2026 | 2026 |
| 1.16 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 61 | 2025 | 2025 | 2025 |
| 1.17 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 89 | 2026 | 2026 | 2026 |
| 1.18 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 512 | 2027 | 2027 | 2027 |
| 1.19 | Реконструкция ограждения 1 пояса санитарной охраны скважины № 3 | 2028 | 2028 | 2028 |
| 2. | **Водоотведение** | | | |
| 2.1 | Разработка ПСД на строительство очистных сооружений объемом 4700 м3/сутки в промышленной зоне Приморский с двумя напорными коллекторами протяженностью 2,2 км каждый | 2028 | 2031 | 2031 |
| 2.2 | Реконструкция здания КНС-1 лесной массив в районе ул. Кронштадсткая | 2027 | 2027 | 2027 |
| 2.3 | Реконструкция здания КНС-2 по ул. Лесная 4 б | 2029 | 2029 | 2029 |
| 2.4 | Разработка ПСД на реконструкцию глубоководного канализационного выпуска №1 | 2025 | 2025 | 2025 |
| 2.5 | Разработка ПСД на реконструкцию глубоководного канализационного выпуска №2 | 2025 | 2025 | 2025 |
| 2.6 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №2 | 2026 | 2031 | 2031 |
| 2.7 | Реконструкция глубоководного канализационного выпуска №1 | 2030 | 2035 | 2035 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Приложение № 11 к приказу | | | |
|  |  |  |  | Министерства жилищно-коммунального  хозяйства и энергетики Камчатского края | | | |
|  |  |  |  | от | [REGDATESTAMP] | № | [REGNUMSTAMP] |

Расчет эффективности инвестирования средств инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Вилючинского городского округа на 2025-2035 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Целевой показатель | ед.изм. | Значение целевого показателя на начало реализации программы (2025 год) | Значение целевого показателя на конец реализации программы (2035 год) | Абсолютное отклонение 2025 - 2035 | Относительное отклонение 2025 - 2035, % | Расходы на реализацию мероприятий, тыс.руб. (с НДС) | Расчетный эффект от реализации мероприятий, тыс.руб. (с НДС) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Водоснабжение** | | | | | | | |
| 1 | **Показатели качества воды** | | | | | | | |
| 1.1 | Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды | % | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 209 443,98 | - |
| 1.2 | Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды | % | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | - |
| 2 | **Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения** | | | | | | | |
| 2.1 | Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год | ед./км | 0,14 | 0,11 | 0,03 | 18,29 | 689 224,90 | 126 077,98 |
| 3 | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | |
| 3.1 | Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % | 30,05 | 30,038 | 0,01 | 0,04 | 40 488,28 | 17,52 |
| 3.2 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | кВтч/мᵌ | - | - | - | - | - | - |
| 3.3 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды | кВтч/мᵌ | 0,65 | 0,638 | 0,01 | 2,00 | - | - |
|  | Итого по водоснабжению |  |  |  |  |  | 939 157,16 | 126 095,49 |
| № п/п | Целевой показатель | ед.изм. | Значение целевого показателя на начало реализации программы (2025 год) | Значение целевого показателя на конец реализации программы (2035 год) | Абсолютное отклонение 2025 - 2035 | Относительное отклонение 2025 - 2035, % | Расходы на реализацию мероприятий, тыс.руб. (с НДС) | Расчетный эффект от реализации мероприятий, тыс.руб. (с НДС) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  | **Водоотведение** | | | | | | | |
| 1 | **Показатели очистки сточных вод** | | | | | | | |
| 1.1 | Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения | % | 62,98 | 62,98 | 0,00 | 0 | 113 555,09 | - |
| 1.2 | Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения | % | - | - | - | - | - | - |
| 1.3 | Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения раздельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения (в процентах) | % | 66,67% | 66,67% | 0,00 | 0 | - | - |
| 2 | **Показатели надежности и бесперебойности водоотведения** | | | | | | | |
| 2.1 | Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год | ед/км | 53,80 | 48,66 | 5,14 | 9,56 | 397 499,98 | 38 008,12 |
| 3 | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | |
| 3.1 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод | кВтч/мᵌ | - | - | - | - | - |  |
| 3.2 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | кВтч/мᵌ | 1,028 | 1,018 | 0,01 | 0,97 | - |  |
|  | Итого по водоотведению |  |  |  |  |  | 511 055,07 | 38 008,12 |