**5. Перечень мероприятий**

**5.1 Программа инвестиционных проектов в водоснабжении**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Описание проекта | Цель проекта | Технические параметры | Капиталь  ные  затраты тыс.рублей | Срок  реализации | Ожидаемые  эффекты | Срок  получения  эффекта | Простой  срок окупаемости проекта |
| 4 | Капитальный ремонт водозаборной скважины в с. Костин Лог | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 55 метров | 3232,3 | 2024 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Костин Лог | 2026 | 2 |
| 9 | Капитальный ремонт водозаборной скважины в с. Украинка | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 400 метров | 9818,1 | 2023 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Украинка | 2025 | 2 |
| 10 | Капитальный ремонт водозаборной скважины в с. Гришенское | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 55 метров | 2 514,9 | 2023 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Гришенское | 2025 | 2 |
| 11 | Капитальный ремонт водонапорной башни в пос. Первомайском | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 25 м3 | 1921,7 | 2023 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  пос. Первомайский | 2025 | 2 |
| 12 | Капитальный ремонт водонапорной башни в с. Травное | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 25 м3 | 1429,0 | 2024 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Травное | 2026 | 2 |
| 13 | Капитальный ремонт водонапорной башни в с. Островное | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 25 м3 | 0 | 2025 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Островное | 2027 | 2 |
| 14 | Капитальный ремонт водозаборной скважины и башни в с. Суслово (подготовка ПСД) | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 80 метров | 130,0 | 2025 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Суслово | 2027 | 2 |
| 15 | Капитальный ремонт водонапорной башни в с. Буканское | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 25 м3 | 0 (заявка ППМИ) | 2025 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Буканское | 2027 | 1 |
| 16 | Капитальный ремонт водонапорной башни и скважины в с. Кадниково | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 25 м3 | 4 919,53 | 2025 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Кадниково | 2028 | 3 |
| 16.1 | Переключение существующей сети к новым объектам водоснабжения | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 25 м | 350,0 | 2025 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Кадниково | 2028 | 3 |
| 17 | Капитальный ремонт водозаборной скважины в с. Малые Бутырки | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 30 метров | 1 516,0 | 2023 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей  с. Малые Бутырки | 2026 | 3 |
| 18 | Ремонт, приобретение оборудования, материалов для объектов водоснабжения | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | комплекс | 1 484,0 | 2023-2025 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей | 2027 | 2 |
| 19 | Капитальный ремонт сетей водоснабжения в с. Ермачиха | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | 2.2 км | 7 035,87 | 2024 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей | 2028 | 4 |
| 20 | Капитальный ремонт водонапорной башни и водозаборного узла в с. Ермачиха | создание устойчи-  вой, безаварийной и эффективной работы систем водоснабжения | комплекс | 11 773,95 | 2024 | Бесперебойное обеспечение водой потребителей | 2028 | 4 |
|  | Итого |  |  | 46 645 ,35 |  |  |  |  |

**5.3 Программа инвестиционных проектов в теплоснабжении**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Описание проекта | Цель проекта | Техничес  кие параметры | Капиталь  ные  затраты тыс. рублей | Срок реализации | Ожидаемые  эффекты | Срок  получения  эффекта | Простой  срок  окупаемости  проекта |
| 6 | Приобретение оборудования на котельные  (котлы, насосные группы, МКУ) | Ликвидация аварийных ситуаций | 14 котельных | 101 039,0 | 2023-2025 | Ликвидация аварийных ситуаций | 2026 | 1 |
| 6.1 | Поставка МКУ-0,6 МВт МКОУ «Островновская СОШ» | Ликвидация аварийных ситуаций | 1 котельная | 7 482,5 | 2023 | Ликвидация аварийных ситуаций | 2025 | 2 |
| 6.2 | Подготовка объектов теплоснабжения к отопительному сезону (Котельная Костино- логовской школы, Покровской школы, Чернокурьинской школы) | Ликвидация аварийных ситуаций | 3 котельных | 3 007,9 | 2023 | Ликвидация аварийных ситуаций | 2025 | 2 |
| 6.3 | Социально - значимые объекты (приобретение дымовых труб)  Костинологовская школа,  Крестьянская школа | Ликвидация аварийных ситуаций | 2 котельные | 0,7 | 2023 | Ликвидация аварийных ситуаций | 2025 | 2 |
| 6.4 | Ремонт и замена оборудования, ремонт котельных | Ликвидация аварийных ситуаций | комплекс | 9 800,0 | 2023 | Ликвидация аварийных ситуаций | 2025 | 2 |
| 6.5 | Поставка МКУ-0,6 МВт Буканской СОШ филиал МКОУ «Малобутырская СОШ» | Ликвидация аварийных ситуаций | 1 котельная | 10 000,0 | 2024 | Ликвидация аварийных ситуаций | 2028 | 4 |
| 6.6 | Поставка МКУ-0,6 МВт МКОУ «Кадниковская СОШ» | Ликвидация аварийных ситуаций | 1 котельная | 10 000,0 | 2024 | Ликвидация аварийных ситуаций | 2028 | 4 |
| 6.7 | Приобретение котельного оборудования для школ района (Крестьянка, Гришенское, Корчино, Покровка) | Ликвидация аварийных ситуаций | комплекс | 6 191,8 | 2024 | Ликвидация аварийных ситуаций | 2028 | 4 |
| 6.8 | Приобретение угля для муниципальных нужд | создание резервного запаса угля | комплекс | 4 800,0 | 2025 |  |  |  |
| 7 | Модернизация котельной № 15:  Замена котла | Замена котла БРАТСК -3М на КВм- 0,6 МВт | 0,6 МВт | 1200,0 | 2024 | Создание безаварийной работы котельной | 2024 | 1 |
| 8 | Модернизация котельной № 14:  Замена резервного котла | Монтаж котла КВм – 1,25 МВт | 1,25 МВт | 1200,0 | 2024 | Создание безаварийной работы котельной | 2024 | 1 |
| 9 | Модернизация котельной № 12:  Замена резервного котла | Монтаж котла КВм – 1,0 МВт | 1,0 МВт | 1100,0 | 2024 | Создание безаварийной работы котельной | 2024 | 1 |
| 10 | Модернизация ТС  (приобретение материалов на ремонт ТС) | Ремонт теплотрасс | 500 метров | 3000,0 | 2024 | Замена аварийного участка ТС | 2024 | 1 |
| 11 | Замена котла в детском саде в пос. Первомайский | Монтаж котла КВр – 0,2 МВт | 0,2 МВт | 550,0 | 2025 | Создание безаварийной работы котельной | 2028 | 3 |
|  | Итого |  |  | 108 089,0 |  |  |  |  |

**6. Финансирование мероприятий программы по годам**

тыс. руб.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Сумма всего, в том числе: | 75 845,8 | 16 432,6 | 43453,7 | 56 845,7 | 16 917,55 |
| федеральные | 0 | 0 | 9432,1 | 0 | \* |
| краевые | 72 116,1 | 10 880,4 | 15460,8 | 44 270,7 | 4 868,35 |
| местные | 3 729,7 | 5 552,2 | 18560,8 | 12 575,0 | 12 049,2 |
| внебюджетные источники | - | - | - | - | \* |