Приложение 1 к изменениям, которые вносятся в Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Город Березники» на период до 2025 года, утвержденную решением Березниковской городской Думы от 26.04.2011 № 171

Таблица 70

**Перечень организационно-технических мероприятий по реконструкции системы водоотведения г. Березники**

| **№ п/п** | **Населенный пункт, улица, округ, район** | **Технические мероприятия** | **Кол-во, п/км, ед., шт.** | **ВСЕГО, млн руб.** | **Реализация Программы** | **Обоснование мероприятий** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 этап** | **2 этап** |
| **2011** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** |
| **1. Жилая зона** | **683,94** | **0,00** | **0,00** | **11,79** | **24,32** | **32,19** | **31,83** | **107,52** | **208,91** | **182,96** | **84,42** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |  |
| **Левобережный район** | **331,73** | **0,00** | **0,00** | **11,79** | **24,32** | **32,19** | **31,83** | **107,52** | **71,97** | **52,11** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |  |
| 1 |   | Реконструкция изношенных сетей водоотведения | 23,8 | **140,49** |   |   | 3,27 | 22,74 | 23,04 | 23,04 | 21,52 | 23,37 | 23,51 |   |   |   |   |   |   | Увеличение степени надежности в системе водоотведения |
| 2 |   | Реконструкция и модернизация действующих очистных сооружений канализации ОС левобережного района (с внедрением глубокого удаления биогенных элементов, АСУ ТП и автоматизации анализа сточных вод) |   | **186,24** |   |   | 3,52 | 1,58 | 9,15 | 8,79 | 86,00 | 48,60 | 28,60 |   |   |   |   |   |   | Обеспечение качества очистки сточных вод, соответствующего нормативам  |
| 3 | в районе Тельмана, К.Маркса, Л.Толстого | Реконструкция существующей КНС-№3 для обеспечения транспортировки стоков от проектируемого квартала |   | **5,00** |   |   | 5,00 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Правобережный район** | **352,21** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **136,94** | **130,85** | **84,42** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |  |
| 4 |    |  Реконструкция очистных сооружений (КОС) Правобережного жилого района г. Березники  |    | **352,21** |   |    |    |    |    |    |    |   136,94  |  130,85 |   84,42 |    |    |    |    |    | Обеспечение качества очистки сточных вод, соответствующего нормативам  |
| **2. Производственные объекты** | **1 470,47** | **0,00** | **37,07** | **0,00** | **29,80** | **29,80** | **29,80** | **0,00** | **168,00** | **168,00** | **168,00** | **168,00** | **168,00** | **168,00** | **168,00** | **168,00** |  |
| 5 |   | Капитальный ремонт основных фондов объектов производственного назначения системы водоотведения |   | **3,18** |   | 3,18 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | Увеличение степени надежности в системе водоотведения |
| 6 |   | Реконструкция котельной на городских очистных сооружениях (установка модульной котельной) |   | **7,94** |   | 7,94 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7 |   | Модернизация процесса механического обезвоживания в ЦМО на ГОС (приобретение мацератора) |   | **0,70** |   | 0,70 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8 |   | Реконструкция КНС города, с заменой устаревшего насосного оборудования на менее энергоемкое. При установке АСУ ТП предусмотреть управление и передачу данных радиоканалом в АСДКУ, протокол передачи открытый | 6,0 | **114,65** |   | 25,25 |   | 29,80 | 29,80 | 29,80 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9 |   | Ежегодный ремонт и перекладка сетей водоотведения с использованием современных материалов с поэтапным достижение нормативных показателей перекладки 4-5%, 12-13 км  | 96,0 | **1 344,00** |   |   |   |   |   |   |   | 168,00 | 168,00 | 168,00 | 168,00 | 168,00 | 168,00 | 168,00 | 168,00 |
| **ИТОГО по Программе:** |  | **2 154,41** | **0,00** | **37,07** | **11,79** | **54,12** | **61,99** | **61,63** | **107,52** | **376,91** | **350,96** | **252,42** | **168,00** | **168,00** | **168,00** | **168,00** | **168,00** |  |
| **Итого по этапам реализации Программы:** | **2 154,41** | **164,97** | **1 989,44** |  |