

 **АДМИНИСТРАЦИЯ БАРАБИНСКОГО РАЙОНА**

 **НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

 Сводный том

**Описания изменений произошедших в функциональной структуре водоснабжения д.Усть-Тандовка за период предшествующий актуализации схемы водоснабжения.**

 2020 год

1. В 2019 году на основании Распоряжения Правительства Новосибирской области от 19.11.2018 № 446-рп «О разграничении имущества, находящегося в муниципальной собственности, между Барабинским районом Новосибирской области и Новочановским сельсоветом Барабинского района Новосибирской области и утверждении перечня имущества, подлежащего передаче из муниципальной собственности Новочановского сельсовета Барабинского района Новосибирской области в муниципальную собственность Барабинского района Новосибирской области»

 На основании вышеуказанных изменений в схеме ВС д.Усть-Тандовка(все тома) текст «…МУП «Жилкомхоз» Новочановского сельсовета...» заменить на текст «…МУП «ЖилКомСервис-3 Барабинского района»...».

Абзац 6 1. Введения изложить в следующей редакции: Численность населения д. Усть-Тандовка составляет 246 человек. На протяжении последних 7 лет наблюдается уменьшение численности населения.

Абзац 1 пункта 2.3 раздела 2 изложить в следующей редакции: Источник водоснабжения – подземные воды. Глубина скважины составляет 825 метров, год бурения – 1967. На скважине установлен глубинный насос ЭЦВ 6-10-80 с частотным регулятором, который работает 9 часов в сутки круглый год. Над скважиной установлен металлический павильон.

Абзацы с 5 по 11 пункта 2.3 раздела 2 исключить из схеме ВС д.Усть-Тандовка.

Пункт 2.5 Раздела 2 изложить в следующей редакции: Система водоснабжения, а именно: водозаборная скважина, сети водоснабжения с сооружениями на них в д. Усть-Тандовка находится в муниципальной собственности Барабинского района Новосибирской области. В целях организации водоснабжения потребителей села, водопроводные сети и сооружения переданы МУП «ЖилКомСервис-3» Барабинского района на праве хозяйственного ведения.

Абзац 2 п. 3.5 изложить в следующей редакции: В планы организации, осуществляющей водоснабжение потребителей д. Усть-Тандовка, входит развитие системы учета отпуска холодной воды потребителям и доведение оснащенности приборами учета абонентов, пользующихся централизованным водоснабжением, до 74,5% к концу 2023 года.

Таблицу 7 п. 6.5. Раздела 6 изложить следующей редакции:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025-2031 |
| 1 | Установка приборов учета, шт | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6 |
| 2 | Оснащенность потребителей приборами учета, % | 0 | 2,7 | 3,6 | 4,5 | 5,4 | 5,4 |

Таблицу 9 п. 6.7. Раздела 6 изложить следующей редакции:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Существующее положение (2020 год)** | **1 очередь (2025 год)** | **Перспектива (2031 год)** |
| 1 | Численность населения, чел | 246 | 331 | 338 |
| 2 | Прирост численности, чел | - | 124 | 7 |
| 3 | Дебит скважин, м3/час | 3 | 3 | 3 |
| 4 | Суточная производительность источника водоснабжения, м3/сут | 72 | 72 | 72 |
| 5 | Суточный расход воды (средний за год), м3/сут, в том числе: | 13,9 | 25,67 | 26,5 |
| 5.1. | На хозяйственно-питьевые нужды населения | 9,02 | 20,79 | 21,62 |
| 5.2. | Расход на полив | 1,47 | 1,47 | 1,47 |
| 5.3. | Расход на нужды промышленных предприятий и других организаций | 3,41 | 3,41 | 3,41 |
| 6 | Расход воды в сутки максимального водопотребления, м3/сут, в том числе: | 16,61 | 31,91 | 32,99 |
| 6.1. | На хозяйственно-питьевые нужды населения | 11,73 | 27,03 | 28,11 |
| 6.2. | Расход на полив | 1,47 | 1,47 | 1,47 |
| 6.3. | Расход на нужды промышленных предприятий и других организаций | 3,41 | 3,41 | 3,41 |
| 7 | Расчетный расход воды в час максимального водопотребления, м3/час, в том числе: | 2,65 | 4,56 | 4,73 |
| 7.1. | На хозяйственно-питьевые нужды населения | 2,05 | 4,05 | 4,22 |
| 7.2. | Расход на нужды промышленных предприятий и других организаций | 0,6 | 0,51 | 0,51 |
| 8 | Расчетный расход воды в час максимального водопотребления плюс 1 пожар, м3/час | 20,65 | 22,56 | 22,73 |
| 8.1. | На хозяйственно-питьевые нужды населения | 2,05 | 4,05 | 4,22 |
| 8.2. | Расход на нужды промышленных предприятий и других организаций | 0,6 | 0,51 | 0,51 |
| 8.3. | Расход на пожаротушение | 18 | 18 | 18 |
| 9 | Удельное водопотребление на 1 человека, л/сут | 67,15 | 77,55 | 78,4 |

\* Удельное водопотребление включает расходы воды на хозяйственно-питьевые нужды в жилых и общественных зданиях, нужды местной промышленности, поливку улиц и зеленых насаждений.

Таблицу 10 п. 7.1 Раздела 7 изложить следующей редакции:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025-2031 |
| 1 | Подключение абонентов к централизованной системе водоснабжения, ед. | - | 5 | 10 | 20 | 25 | 12 |
| 2 | Расширение существующих сетей водоснабжения, пм | - | 70 | 120 | 250 | 300 | 150 |
| 3 | Реконструкция существующих сетей, м |  |  |  |  |  х |  |
| 4 | Разведка и бурение новой скважины |  |  |  |  |  |  х |
| 5 | Установка насосного оборудования в существующую скважину |  |  | х |  |  |  |
| 6 | Установка приборов учета, шт | 0 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6 |
| 7 | Установка автоматической системы обеззараживания холодной воды гипохлоритом натрия на насосной станции второго подъема. |  |  |  | х |  |  |

Пункт 7.3 Раздела 7 изложить следующей редакции:

В настоящее время строительство новых объектов системы водоснабжения в д. Усть-Тандовка не ведется. В связи с установкой на скважине глубинного насоса ЭЦВ 6-10-80 с частотным регулятором насосной станции второго подъема выведена из эксплуатации. Демонтаж водонапорной башни не осуществлен.

В 2030 году планируется разведка и бурение новой водозаборной скважины.

Абзац 1 пункта 7.7 Раздела 7 изложить следующей редакции: В целях развития источников водоснабжения по результатам геологической разведки подземных вод рекомендуется выбор места для устройства водозаборной скважины, позволяющего использовать существующие объекты водоснабжения.

Таблицу 11 Раздела 9 изложить следующей редакции:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Источник финансирования | Потребность в средствах, тыс. руб. | Сумма по годам, тыс. руб |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025-2031 |
| 1 | Реконструкция существующих сетей, пм | МБ | 4400,0 |  |  |  |  | 220,0 |  |
| ОБ |  |  |  |  | 3520,0 |  |
| ВИ |  |  |  |  | 660,0 |  |
| 2 | Разведка и бурение новой скважины | МБ | 3900,0 |  |  |  |  |  | 195,0 |
| ОБ |  |  |  |  |  | 3120,0 |
| ВИ |  |  |  |  |  | 585,0 |
| 3 | Установка насосного оборудования в существующую скважину | МБ | 500,0 |  |  |  | 25 |  |  |
| ОБ |  |  |  | 400 |  |  |
| ВИ |  |  |  | 75 |  |  |
| 4 | Установка приборов учета | ВИ | 72,0 | 0 | 9 | 12 | 15 | 18 | 18 |
| 5 | Расширение существующих сетей водоснабжения, пм | ВИ | 180,0 | 0 | 15 | 25 | 50 | 60 | 30 |

 Принятые сокращения: ОБ – областной бюджет; МБ – местный бюджет; ВИ – внебюджетные источники