**22.06.2021 Экспертные заключения, предложения к проекту направлять в администрацию муниципального образования поселок Боровский в течение 7 дней до 29.06.2021 (в течение 7 дней со дня размещения проекта – 22.06.2021) по адресу: п. Боровский, ул. Островского, д.33, 2 этаж, кабинет 3 (приемная)  и по электронной почте:** borovskiy-m.o@inbox.ru



**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**Муниципального образования**

**поселок Боровский**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 №\_\_\_\_

рп. Боровский

Тюменского муниципального района

О внесении изменений в постановление от 18.09.2018 № 96 «Об утверждении "Схемы водоснабжения и водоотведения поселок Боровский на 2016-2025 гг.» (с изменениями от 25.07.2019 №58, 16.07.2020 №46, 05.10.2020 №60, 03.11.2020 №72, 27.11.2020 №81)

 Внести изменения в приложение постановление от 18.09.2018 № 96 «Об утверждении "Схемы водоснабжения и водоотведения поселок Боровский на 2016-2025 гг.» (с изменениями от 25.07.2019 №58, 16.07.2020 №46, 05.10.2020 №60, 03.11.2020 №72, 20.11.2020 №81) - (далее - приложение к Постановлению):

1. Пункт 1.1.7 приложения к Постановлению изложить в новой редакции:

**1.1.7 Описание состояния и функционирования водопроводных сетей систем водоснабжения, включая оценку величины износа сетей и определение возможности обеспечения качества воды в процессе транспортировки** **по этим сетям**

Сети водоснабжения на территории ПАО «Птицефабрика «Боровская» находятся в собственности ПАО «Птицефабрика «Боровская».

Сети водоснабжения на территории п. Боровский, находящиеся в муниципальной собственности, переданы по Концессионному соглашению ООО «Тюмень Водоканал», бесхозяйные сети водоснабжения на территории п.Боровский переданы на обслуживание ООО «Тюмень Водоканал»).

Вода по двум водоводам диаметром 400 мм подается от станции обезжелезивания в камеру переключений, откуда поступает в водопроводную сеть предприятия и ветку подачи воды в поселок диаметром 315 мм. Граница эксплуатационной ответственности между ПАО «Птицефабрика «Боровская» и ООО «Тюмень Водоканал» проходит по камере ВК-2. От камеры ВК-2 отходят два водовода диаметром 225 мм, которые образуют кольцо вокруг поселка. Водопроводные сети проложены спутником с тепловыми сетями в непроходных каналах и надземно (на опорах).

Протяженность водопроводных сетей ПАО «Птицефабрика «Боровская» на 19.07.2019г. составляла 51,4 км.

Протяженность водопроводных сетей на территории п.Боровский, находящихся на обслуживании ООО «Тюмень Водоканал» на 22.05.2021г., составила 56,956 км.

***Характеристика технических параметров и состояния***

 На балансе ПАО «Птицефабрика «Боровская» находится 51,4 км сетей водоснабжения. Сети имеют разный год постройки и разный износ. Год постройки варьируется от 1977 г. до 2008 г., износ – от 100 % до 20 %. Средний износ сетей по предприятию составляет 64,15 %. Также стоит отметить, что до 2003 г. сети водоснабжения прокладывали из стальных труб, после – из полиэтиленовых. Характеристика сетей водоснабжения ПАО «Птицефабрика «Боровская» на 2017 г. представлена в таблице 3.

**Таблица 1**

**Характеристика сетей водоснабжения ПАО «Птицефабрика «Боровская»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Диаметр, мм** | **Материал труб** | **Протяженность, м** | **Год прокладки** | **Износ, %** |
| 1 | 400 | сталь | 1000 | 1993 | 100 |
| 2 | 273 | сталь | 2490 | 1977 | 82 |
| 3 | 400 | сталь | 300 | 1977 | 100 |
| 4 | 350 | сталь | 2960 | 1987 | 62 |
| 5 | 200 | сталь | 2230 | 1993 | 100 |
| 6 | 160 | ПЭ | 7310 | 2008 | 50 |
| 7 | 100 | ПЭ | 14640 | 2008 | 50 |
| 8 | 100 | сталь | 13480 | 1983 | 70 |
| 9 | 50 | сталь | 4700 | 1989 | 100 |
| 10 | 63 | ПЭ | 2300 | 2008 | 20 |
| **Итого:** | **51410** |   | **64,15** |

**Таблица 2**

Характеристика сетей водоснабжения п.Боровский, находящихся на обслуживании ООО «Тюмень Водоканал

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Диаметр, мм | Протяженность в однотрубном исчислении, метров |
| всего | в т.ч. по материалу трубы |
| Сталь | Полиэтилен |
| 1 | Ду 20 | 482,0 | 482,0 |   |
| 2 | Ду 25 | 111,0 | 111,0 |   |
| 3 | Ду 32 | 1928,5 | 238,0  | 1 690,5  |
| 4 | Ду 57 | 2888,0 | 2 888,0  |   |
| 5 | Ду 63 | 11719,0 |   | 11 719,0  |
| 6 | Ду 76 | 118,0 | 118,0  |   |
| 7 | Ду 89 | 952,0 | 952,0  |   |
| 8 | Ду 108 | 3973,0 | 3 973,0  |   |
| 9 | Ду 110 | 23214,5 |   | 23 214,5  |
| 10 | Ду 159 | 1035,0 | 1 035,0  |   |
| 11 | Ду 160 | 4993,0 |   | 4 993,0  |
| 12 | Ду 219 | 162,0 | 162,0  |   |
| 13 | Ду 225 | 2827,0 |   | 2 827,0  |
| 14 | Ду 273 | 168,0 | 168,0  |   |
| 15 | Ду 315 | 2385,0 |   | 2 385,0  |
|  |   | **56 956,0** |   |   |

2. Приложение 1 «Перечень мероприятий Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования поселок Боровский на 2019 –2025гг « к «Схеме водоснабжения и водоотведения поселок Боровский на 2016-2025 гг.» изложить в новой редакции согласно приложению 1 к настоящему постановлению.

Глава муниципального образования С.В.Сычева

**Приложение 1**

к постановлению администрации

муниципального образования

поселок Боровский

от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021

**Перечень мероприятий Схемы водоснабжения и водоотведения**

**муниципального образования поселок Боровский на 2019 – 2025 гг.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | Источник финансирования | Объем инвестиций, тыс. руб. | Объем инвестиций, тыс. руб. |
| **Водоснабжение** |
| **1** | **Строительство сетей водоснабжения Тюмень-п. Боровский – п. Андреевский** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Строительство сетей водоснабжения Д=400мм (участок от точки подключения в г. Тюмень до п. Боровский, ориентировочная протяженность 10350м) |   |   | 8 161,61 | 6 453,66 | 539,33 |   | Собственные средства (Амортизация) | 15 154,60 | **218 852,53** |
|   |   | 7 986,04 | 3 062,28 | 243,04 |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 11 291,36 |
|   |   | 157 932,39 | 29 950,92 | 4 523,27 |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 192 406,57 |
|   | Итого: |   |   | **174 080,04** | **39 466,86** | **5 305,64** |   |   |   |  |
| 1.2 | Строительство сетей водоснабжения Д=400мм (участок на п. Боровский, ориентировочная протяженность 500м) |   |   | 358,81 | 274,53 | 22,94 |   | Собственные средства (Амортизация) | 656,28 | **9 557,56** |
|   |   | 351,09 | 130,26 | 10,34 |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 491,69 |
|   |   | 6 943,14 | 1 274,05 | 192,39 |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 8 409,59 |
|   | Итого: |   |   | **7 653,04** | **1 678,84** | **225,67** |   |   |   |   |
| 1.3 | Строительство ВНС, 1 шт |   |   | 1 163,50 | 883,40 | 73,82 |   | Собственные средства (Амортизация) | 2 120,72 | **30 944,99** |
|   |   | 1 138,47 | 419,18 | 33,27 |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 1 590,92 |
|   |   | 22 514,48 | 4 099,78 | 619,09 |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 27 233,35 |
|   | Итого: |   |   | **24 816,45** | **5 402,36** | **726,18** |   |   |   |   |
| 1.4 | Реконструкция квартальных сетей водоснабжения Д=160-32мм в п. Боровский (ориентировочная протяженность 15750м) |   |   |   | 1 338,93 | 15 553,95 |   | Собственные средства (Амортизация) | 16 892,88 | **161 197,64** |
|   |   |   | 635,33 | 7 009,15 |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 7 644,48 |
|   |   |   | 6 213,87 | 130 446,41 |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 136 660,28 |
|   | Итого: |   |   |   | **8 188,13** | **153 009,51** |   |   |   |  |
| 2 | Строительство внутриквартальных сетей водоснабжения Д=110-63мм с целью обеспечения отдельных территорий населенных пунктов централизованным водоснабжением (ориентировочная протяженность 900м) МО п. Боровский |   |   |   | 678,78 | 514,40 |   | Собственные средства (Амортизация) | 1 193,18 | **9 211,34** |
|   |   |   | 322,08 | 231,81 |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 553,89 |
|   |   |   | 3 150,17 | 4 314,10 |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 7 464,27 |
|   | Итого: |  |  |  | **4 151,03** | **5 060,31** |   |   |   |   |
| 3 | Реконструкция внутриквартальных сетей водоснабжения Д=110-160-225мм с целью обеспечения отдельных территорий населенных пунктов централизованным водоснабжением (ориентировочная протяженность 2 392,61м). МО п. Боровский |   |   |   | 3 305,75 | 948,19 |   | Собственные средства (Амортизация) | 4 253,94 | **29 543,75** |
|   |   |   | 1 568,59 | 427,29 |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 1 995,88 |
|   |   |   | 15 341,72 | 7 952,21 |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 23 293,93 |
|   | Итого: |  |  |  | **20 216,06** | **9 327,69** |   |   |   |   |
| 4 | Реконструкция внутриквартальных сетей водоснабжения Д=315мм с целью обеспечения отдельных территорий населенных пунктов централизованным водоснабжением (ориентировочная протяженность 2 775,23м). МО п. Боровский |   |   | 1 736,60 | 1 514,21 |   |   | Собственные средства (Амортизация) | 3 250,81 | **46 300,14** |
|   |   | 1 699,24 | 718,50 |   |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 2 417,74 |
|   |   | 33 604,27 | 7 027,32 |   |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 40 631,59 |
|   | Итого: |  |  | **37 040,11** | **9 260,03** |  |   |   |   |   |
| 5 | Реконструкция участка водопровода Д=160мм с увеличением пропускной способности до Д=315мм в районе ул. Мира п.Боровский (ориентировочная протяженность 745м) | 938,70 | 8 348,30 | 100,00 |   |   |   | плата за подключение (технологическое присоединение)  | 9 387,00 |   |
| **ВСЕГО по водоснабжению** | 0,00 | 0,00 | 11 420,52 | 14 449,26 | 17 652,63 | 0,00 | Собственные средства (Амортизация) | 43 522,41 | **505 607,94** |
| 0,00 | 0,00 | 11 174,84 | 6 856,22 | 7 954,90 | 0,00 | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 25 985,96 |
| 0,00 | 0,00 | 220 994,28 | 67 057,84 | 148 047,45 | 0,00 | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 436 099,57 |
| 938,70 | 8 348,30 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | плата за подключение (технологическое присоединение)  | 9 387,00 | **9 387,00** |
| **Итого:** | **938,70** | **8 348,30** | **243 689,64** | **88 363,32** | **173 654,98** | **0,00** |  | **514 994,94** | **514 994,94** |
| **Водоотведение** |
| 1 | Строительство канализационного коллектора Д=315мм п. Боровский – Тюмень (ориентировочная протяженность 9000м) |   |   | 3 707,88 | 1 832,81 |   |   | Собственные средства (Амортизация) | 5 540,69 | **122 810,87** |
|   |   | 1 481,39 | 531,04 |   |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 2 012,43 |
|   |   | 85 472,98 | 29 784,77 |   |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 115 257,75 |
|   | Итого: |  |  | **90 662,25** | **32 148,62** |  |   |   |   |   |
| 2 | Строительство КНС, 1шт |   |   | 958,85 | 334,15 |   |   | Собственные средства (Амортизация) | 1 293,00 | **29 306,53** |
|   |   | 383,09 | 96,82 |   |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 479,91 |
|   |   | 22 103,28 | 5 430,34 |   |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 27 533,62 |
|   | Итого: |  |  | **23 445,22** | **5 861,31** |  |   |   |   |   |
| 3 | Реконструкция квартальных сетей канализации Д=200мм п. Боровский (ориентировочная протяженность 6680м) |   |   | 429,42 | 3 421,04 |   |   | Собственные средства (Амортизация) | 3 850,46 | **70 507,14** |
|   |   | 171,57 | 991,22 |   |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 1 162,79 |
|   |   | 9 899,01 | 55 594,88 |   |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 65 493,89 |
|   | Итого: |  |  | **10 500,00** | **60 007,14** |  |   |   |   |   |
| 4 | Строительство внутриквартальных сетей канализации Д=160-225-250-315мм с целью обеспечения отдельных территорий населенных пунктов централизованным водоотведением (ориентировочная протяженность 1 500м). МО п. Боровский |   |   |   | 676,44 | 1 477,19 |   | Собственные средства (Амортизация) | 2 153,63 | **15 831,80** |
|   |   |   | 195,99 | 0,00 |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 195,99 |
|   |   |   | 10 992,81 | 2 489,37 |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 13 482,18 |
|   | Итого: |  |  |  | **11 865,24** | **3 966,56** |  |   |   |   |
| 5 | Реконструкция внутриквартальных сетей канализации Д=315мм с целью обеспечения отдельных территорий населенных пунктов централизованным водоотведением (ориентировочная протяженность 1 219,02м). МО п.Боровский |   |   | 320,11 | 379,38 | 802,35 |   | Собственные средства (Амортизация) | 1 501,84 | **16 636,16** |
|   |   | 127,89 | 109,92 | 0,00 |   | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 237,81 |
|   |   | 7 379,77 | 6 165,18 | 1 351,56 |   | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 14 896,51 |
|   | Итого: |  |  | **7 827,77** | **6 654,48** | **2 153,91** |  |   |   |   |
| 6 | Строительство КНС в районе ул. Мира с учетом вывода из эксплуатации существующей КНС-3 п.Боровский |   |   | 16 632,00 | 4 158,00 |   |   | плата за подключение (технологическое присоединение)  | 20 790,00 | **20 790,00** |
| ВСЕГО по водоотведению | 0,00 | 0,00 | 5 416,26 | 6 643,82 | 2 279,54 | 0,00 | Собственные средства (Амортизация) | 14 339,62 | **255 092,49** |
| 0,00 | 0,00 | 2 163,94 | 1 924,99 | 0,00 | 0,00 | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 4 088,93 |
| 0,00 | 0,00 | 124 855,03 | 107 967,97 | 3 840,93 | 0,00 | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 236 663,94 |
| 0,00 | 0,00 | 16 632,00 | 4 158,00 | 0,00 | 0,00 | плата за подключение (технологическое присоединение)  | 20 790,00 | **20 790,00** |
| **Итого:** | **0,00** | **0,00** | **149 067,23** | **120 694,78** | **6 120,47** | **0,00** |   | **275 882,49** | **275 882,49** |
| Общая | 0,00 | 0,00 | 16 836,78 | 21 093,08 | 19 932,17 | 0,00 | Собственные средства (Амортизация) | 57 862,03 | **760 700,43** |
| 0,00 | 0,00 | 13 338,78 | 8 781,21 | 7 954,90 | 0,00 | Собственные средства (Амортизация будущих периодов) | 30 074,89 |
| 0,00 | 0,00 | 345 849,31 | 175 025,81 | 151 888,39 | 0,00 | Бюджетные средства (Расходы концедента) | 672 763,51 |
| 938,70 | 8 348,30 | 16 732,00 | 4 158,00 | 0,00 | 0,00 | плата за подключение (технологическое присоединение)  | 30 177,00 | **30 177,00** |
| **Итого:** | **938,70** | **8 348,30** | **392 756,87** | **209 058,10** | **179 775,46** | **0,00** |   | **790 877,43** | **790 877,43** |