Приложение № 3-1

к конкурсной документации

**Критерии открытого конкурса и их параметры:**

**ПЛАНОВЫЕ И ФАКТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ**

**показателей надежности,качества и энергетической эффективности объектов теплоснабжения и централизованной системы горячего водоснабжения (открытого типа),расположенных на территории Городского округа Верхняя Тура, на 2018–2034 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Но-мерстро-ки | Наименование показателей | Едини-цаизмере-ния | Значения показателей по годам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| факти-ческое | теку-щее | плановые | | | | | | | | | | | | | | |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | **Централизованная система теплоснабжения с учетом системы горячего водоснабжения (открытого типа) от газовой котельной, расположенной по адресу:**  **624320, Свердловская область, г. Верхняя Тура, ул. Фомина, строение 247А** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | **Показатели надежности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых и паровых сетях на 1 км тепловых и паровых сетей | ед./км | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 |
| 4. | Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении | км | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 | 12,592 |
| 5. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности | ед./  Гкал/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6. | Установленная мощность источников тепловой энергии | Гкал/час | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| 7. | **Показатели качества горячей воды** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. | Доля проб горячей воды в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям по температуре, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды | % | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| 9. | Доля проб горячей воды в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды | % | 35 | 30 | 30 | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 10. | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11. | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии | кг у.т./  Гкал | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 | 154,44 |
| 12. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс. Гкал/год | 5,990 | 5,990 | 5,990 | 5,990 | 5,990 | 5,990 | 5,360 | 5,360 | 5,360 | 5,360 | 5,360 | 4,470 | 4,470 | 4,470 | 4,470 | 4,470 | 4,470 |
| 13. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс.  куб. м/  год | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 | 9,776 |
| 14. | Материальная характеристика тепловой сети | тыс.  кв. м | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 | 4,663 |
| 15. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (Гкал/  год)/  кв. м | 1,285 | 1,285 | 1,285 | 1,285 | 1,285 | 1,285 | 1,150 | 1,150 | 1,150 | 1,150 | 1,150 | 0,959 | 0,959 | 0,959 | 0,959 | 0,959 | 0,959 |
| 16. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (куб. м/  год)/  кв. м | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 | 2,097 |
| 17. | **Централизованная система теплоснабжения от твердотопливной (дровяной) котельной,**  **расположенной по адресу: 624320, Свердловская область, г. Верхняя Тура, ул. Карла Маркса, строение 32А** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18. | **Показатели надежности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых и паровых сетях на 1 км тепловых и паровых сетей | ед./км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20. | Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении | км | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 | 0,510 |
| 21. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности | ед./  Гкал/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22. | Установленная мощность источников тепловой энергии | Гкал/час | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| 23. | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24. | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии | кг у.т./  Гкал | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 |
| 25. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс. Гкал/год | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 |
| 26. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс.  куб. м/  год | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,018 |
| 27. | Материальная характеристика тепловой сети | тыс.  кв. м | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 | 0,053 |
| 28. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (Гкал/  год)/  кв. м | 0,951 | 0,951 | 0,951 | 0,951 | 0,951 | 0,951 | 0,761 | 0,761 | 0,761 | 0,761 | 0,761 | 0,761 | 0,761 | 0,761 | 0,761 | 0,761 | 0,761 |
| 29. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (куб. м/  год)/  кв. м | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 | 0,347 |
| 30. | **Централизованная система теплоснабжения от газовой котельной,**  **расположенной по адресу: 624320, Свердловская область, г. Верхняя Тура, ул. Первомайская, строение 28** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31. | **Показатели надежности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых и паровых сетях на 1 км тепловых и паровых сетей | ед./км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33. | Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении | км | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 |
| 34. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности | ед./  Гкал/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35. | Установленная мощность источников тепловой энергии | Гкал/час | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 |
| 36. | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37. | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии | кг у.т./  Гкал | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 | 157 |
| 38. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс. Гкал/год | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| 39. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс.  куб. м/  год | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 40. | Материальная характеристика тепловой сети | тыс.  кв. м | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 41. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (Гкал/  год)/  кв. м | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 |
| 42. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (куб. м/  год)/  кв. м | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 |
| 43. | **Централизованная система теплоснабжения от твердотопливной (дровяной) котельной,**  **расположенной по адресу: 624320, Свердловская область, г. Верхняя Тура, ул. Лесная, строение 10** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44. | **Показатели надежности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых и паровых сетях на 1 км тепловых и паровых сетей | ед./км | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 |
| 46. | Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении | км | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 |
| 47. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности | ед./  Гкал/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 48. | Установленная мощность источников тепловой энергии | Гкал/час | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 |
| 49. | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50. | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии | кг у.т./  Гкал | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 |
| 51. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс. Гкал/год | 0,159 | 0,159 | 0,159 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,079 | 0,079 | 0,079 | 0,079 | 0,079 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 |
| 52. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс.  куб. м/  год | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 |
| 53. | Материальная характеристика тепловой сети | тыс.  кв. м | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 | 0,074 |
| 54. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (Гкал/  год)/  кв. м | 2,149 | 2,149 | 2,149 | 1,244 | 1,244 | 1,244 | 1,068 | 1,068 | 1,068 | 1,068 | 1,068 | 0,892 | 0,892 | 0,892 | 0,892 | 0,892 | 0,892 |
| 55. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (куб. м/  год)/  кв. м | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 | 0,481 |
| 56. | **Централизованная система теплоснабжения от твердотопливной (дровяной) котельной,**  **расположенной по адресу: 624320, Свердловская область, г. Верхняя Тура, ул. Дьячкова, строение 63а** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 57. | **Показатели надежности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 58. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых и паровых сетях на 1 км тепловых и паровых сетей | ед./км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 59. | Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении | км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 60. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности | ед./  Гкал/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61. | Установленная мощность источников тепловой энергии | Гкал/час | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 |
| 62. | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 63. | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии | кг у.т./  Гкал | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 | 238 |
| 64. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс. Гкал/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 65. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс.  куб. м/  год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 66. | Материальная характеристика тепловой сети | тыс.  кв. м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 67. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (Гкал/  год)/  кв. м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 68. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (куб. м/  год)/  кв. м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 69. | **Централизованная система теплоснабжения от газовой котельной,**  **расположенной по адресу: 624320, Свердловская область, г. Верхняя Тура, ул. Совхозная, строение 16Б** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 70. | **Показатели надежности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 71. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых и паровых сетях на 1 км тепловых и паровых сетей | ед./км | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 | 0,506 |
| 72. | Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении | км | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 | 1,975 |
| 73. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности | ед./  Гкал/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 74. | Установленная мощность источников тепловой энергии | Гкал/час | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,43 |
| 75. | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 76. | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии | кг у.т./  Гкал | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 77. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс. Гкал/год | 0,463 | 0,463 | 0,463 | 0,463 | 0,463 | 0,463 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 |
| 78. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс.  куб. м/  год | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 | 0,260 |
| 79. | Материальная характеристика тепловой сети | тыс.  кв. м | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 | 0,355 |
| 80. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (Гкал/  год)/  кв. м | 1,306 | 1,306 | 1,306 | 1,306 | 1,306 | 1,306 | 1,100 | 1,100 | 1,100 | 1,100 | 1,100 | 1,100 | 1,100 | 1,100 | 1,100 | 1,100 | 1,100 |
| 81. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (куб. м/  год)/  кв. м | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 | 0,733 |
| 82. | **Централизованная система теплоснабжения от газовой Блочной котельной,**  **расположенной по адресу: 624320, Свердловская обл., г. Верхняя Тура, ул. Мира, д. 2Б, строение 5** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 83. | **Показатели надежности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 84. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых и паровых сетях на 1 км тепловых и паровых сетей | ед./км | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 |
| 85. | Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении | км | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 | 1,492 |
| 86. | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности | ед./  Гкал/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 87. | Установленная мощность источников тепловой энергии | Гкал/час | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 |
| 88. | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 89. | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии | кг у.т./  Гкал | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 90. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс. Гкал/год | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 | 0,251 |
| 91. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс.  куб. м/  год | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 | 0,395 |
| 92. | Материальная характеристика тепловой сети | тыс.  кв. м | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 | 0,414 |
| 93. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (Гкал/  год)/  кв. м | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 | 0,606 |
| 94. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (куб. м/  год)/  кв. м | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 | 0,954 |

|  |
| --- |
| УТВЕРЖДЕНЫ  приказом Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области  от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «Об утверждении плановых и фактических значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов теплоснабжения и централизованных систем горячего водоснабжения, расположенных на территории Городского округа Верхняя Тура, на 2018–2034 годы» |

**ПЛАНОВЫЕ И ФАКТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ**

**показателей надежности, качества и энергетической эффективности централизованной системы горячего водоснабжения (закрытого типа), расположенных на территории Городского округа Верхняя Тура, на 2018–2034 годы**

| Но-мерстро-ки | Наименование показателей | Едини-цаизмере-ния | Значения показателей по годам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| факти-ческое | теку-щее | плановые | | | | | | | | | | | | | | |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | **Централизованная система горячего водоснабжения от газовой блочной котельной,**  **расположенной по адресу: 624320, Свердловская область, г. Верхняя Тура, ул. Мира, д. 2Б, строение 5 (закрытого типа)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | **Показатели надежности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | Количество прекращений подачи горячего водоснабжения в результате технологических нарушений на сетях горячего водоснабжения на 1 км сетей горячего водоснабжения | ед./км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Протяженность сетей горячего водоснабжения в двухтрубном исчислении | км | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| 5. | **Показатели качества горячей воды** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | Доля проб горячей воды в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям по температуре, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды | % | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| 7. | Доля проб горячей воды в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды | % | 3,8 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 |
| 8. | **Показатели энергетической эффективности** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. | Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды | Гкал/ куб. м | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| 10. | Общее количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды | тыс. Гкал/год | 0,138 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 |
| 11. | Общий объем воды, поданной в сеть горячего водоснабжения | тыс. куб. м/год | 2,218 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 | 2,757 |
| 12. | Доля потерь воды в централизованной системе горячего водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в сеть горячего водоснабжения | % | 0,5 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| 13. | Объем потерь воды в централизованной системе горячего водоснабжения при ее транспортировке | тыс.  куб. м | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 |
| 14. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс. Гкал/год | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 15. | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым и паровым сетям | тыс.  куб. м/  год | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 |
| 16. | Материальная характеристика тепловой сети | тыс.  кв. м | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 |
| 17. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (Гкал/  год)/  кв. м | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 |
| 18. | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | (куб. м/  год)/  кв. м | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 | 0,526 |