

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Схема теплоснабжения**  **в административных границах города иваново на период**  **до 2035 года**  **Обосновывающие материалы**  **Глава 4**  **Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей** |

Содержание

[1. Описание изменений существующих и перспективных балансов тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей для каждой системы теплоснабжения за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения 3](#_Toc52351215)

[2. Балансы существующей на базовый период схемы теплоснабжения (актуализации схемы теплоснабжения) тепловой мощности и перспективной тепловой нагрузки в каждой из зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии, устанавливаемых на основании величины расчетной тепловой нагрузки 3](#_Toc52351216)

[3. Гидравлический расчет передачи теплоносителя для каждого магистрального вывода с целью определения возможности (невозможности) обеспечения тепловой энергией существующих и перспективных потребителей, присоединенных к тепловой сети от каждого источника тепловой энергии 18](#_Toc52351217)

[4. Выводы о резервах (дефицитах) существующей системы теплоснабжения при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей 25](#_Toc52351218)

**РЕЕСТР ТАБЛИЦ**

[Таблица 1 - Балансы тепловой мощности источников комбинированной выработки, в зоне деятельности ЕТО №1, Гкал/ч 6](#_Toc85078156)

[Таблица 2 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №1, Гкал/ч 6](#_Toc85078157)

[Таблица 3 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №2, Гкал/ч 16](#_Toc85078158)

[Таблица 4 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №3, Гкал/ч 16](#_Toc85078159)

[Таблица 5 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №4, Гкал/ч 16](#_Toc85078160)

[Таблица 6 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №5, Гкал/ч 16](#_Toc85078161)

[Таблица 7 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №6, Гкал/ч 17](#_Toc85078162)

**РЕЕСТР РИСУНКОВ**

[Рисунок 1 – Путь для построения пьезометрического графика участка тепловой сети от ИвТЭЦ-3 19](#_Toc89818892)

[Рисунок 2 – Пьезометрический график участка тепловой сети от ИвТЭЦ-3 20](#_Toc89818893)

[Рисунок 3 – Путь для построения пьезометрического графика участка тепловой сети от ИвТЭЦ-2 21](#_Toc89818894)

[Рисунок 4 – Пьезометрический график участка тепловой сети от ИвТЭЦ-2 22](#_Toc89818895)

[Рисунок 5 – Путь для построения пьезометрического графика участка тепловой сети от котельной РЖД (Северная дирекция по тепловодоснабжению) 23](#_Toc89818896)

[Рисунок 6 – Пьезометрический график участка тепловой сети от котельной РЖД (Северная дирекция по тепловодоснабжению) 24](#_Toc89818897)

1. **Описание изменений существующих и перспективных балансов тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей для каждой системы теплоснабжения за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения**

Горизонт планирования сохранен, в соответствии с Требованиями действующего законодательства – 2035 г., обоснование представлено в Главе 2.

Уточнены расчетные нагрузки на коллекторах теплоисточников по состоянию на базовый период актуализации Схемы теплоснабжения – 2021 г., на основе простых линейных регрессий, сформированных для каждого теплоисточника по отдельности.

1. **Балансы существующей на базовый период схемы теплоснабжения (актуализации схемы теплоснабжения) тепловой мощности и перспективной тепловой нагрузки в каждой из зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии, устанавливаемых на основании величины расчетной тепловой нагрузки**

Согласно п. 57 Требований к Схемам теплоснабжения, утвержденным ПП РФ от 22.02.2012 г. № 154 (в редакции ПП РФ от 16.03.2019 г. №276) Глава 4 содержит:

*«а) балансы существующей на базовый период схемы теплоснабжения (актуализации схемы теплоснабжения) тепловой мощности и перспективной тепловой нагрузки в каждой из зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии, устанавливаемых на основании величины расчетной тепловой нагрузки;*

после чего делаются:

*в) выводы о резервах (дефицитах) существующей системы теплоснабжения при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей».*

Что дублируется п. 97 МУ:

*«Описание перспективных балансов тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки должно осуществляться для определения дефицита тепловой мощности и пропускной способности существующих тепловых сетей при существующих в ретроспективном периоде установленных и располагаемых значениях тепловой мощности источников тепловой энергии и определения зон с перспективной тепловой нагрузкой, не обеспеченной источниками тепловой энергии».*

При этом балансы тепловой мощности и энергии в соответствии с принятым вариантом развития Схемы теплоснабжения (с учетом развития источников тепловой энергии и тепловых сетей) представлены в Главе 7 «Предложения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии».

Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки составлены в следующем порядке:

1. в существующих системах теплоснабжения (зонах действия источников тепловой энергии) установлены перспективные тепловые нагрузки в соответствии с данными, указанными в главе III МУ (отражены в Главе 2);
2. составлены балансы существующей установленной и располагаемой тепловой мощности «нетто» и перспективной тепловой нагрузки в существующих зонах действия источников тепловой энергии за каждый год на каждом этапе прогнозируемого периода;
3. определены дефициты (резервы) установленной тепловой мощности нетто на конец прогнозируемого периода;
4. установлены зоны развития территории городского округа с перспективной тепловой нагрузкой, не обеспеченной источниками тепловой энергии;
5. на основании откалиброванной электронной модели системы теплоснабжения и существующих зон действия с перспективной тепловой нагрузкой выполнено моделирование присоединения тепловой нагрузки к тепловым сетям в каждом кадастровом квартале;
6. выполнен расчет гидравлического режима передачи тепловой энергии по всем смоделированным путям подключения перспективной тепловой нагрузки (по всем потребителям) и определены зоны с недостаточными располагаемыми напорами у потребителей.

Постановление Правительства РФ от 22.02.2012 г. № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» (в редакции ПП РФ от 16.03.2019 г. №276) вводит следующие понятия:

*«****Установленная мощность источника тепловой энергии*** *- сумма номинальных тепловых мощностей всего принятого по актам ввода в эксплуатацию оборудования, предназначенного для отпуска тепловой энергии потребителям и для обеспечения собственных и хозяйственных нужд теплоснабжающей организации в отношении данного источника тепловой энергии;*

***Располагаемая мощность источника тепловой энергии*** *- величина, равная установленной мощности источника тепловой энергии за вычетом объемов мощности, не реализуемых по техническим причинам, в том числе по причине снижения тепловой мощности оборудования в результате эксплуатации на продленном техническом ресурсе (снижение параметров пара перед турбиной, отсутствие рециркуляции в пиковых водогрейных котлоагрегатах и др.);*

***Мощность источника тепловой энергии «нетто»*** *- величина, равная располагаемой мощности источника тепловой энергии за вычетом тепловой нагрузки на собственные и хозяйственные нужды теплоснабжающей организации в отношении источника тепловой энергии*

***Расчетная тепловая нагрузка*** *- тепловая нагрузка, определяемая на основе данных о фактическом отпуске тепловой энергии за полный отопительный период, предшествующий началу разработки схемы теплоснабжения, приведенная в соответствии с методическими указаниями по разработке схем теплоснабжения к расчетной температуре наружного воздуха».*

Балансы тепловой мощности и перспективной тепловой нагрузки в каждой зоне действия источников тепловой энергии определены с учётом существующей мощности «нетто» котельных и приростов тепловой нагрузки, подключаемых потребителей по периодам ввода объектов и представлены в таблицах ниже (в разрезе ЕТО). Балансы представлены без учета проведения мероприятий по реконструкции оборудования источников тепловой энергии.

Согласно пп. «м» п. 63 Требований к Схемам теплоснабжения, утвержденным ПП РФ от 22.02.2012 г. № 154 (в редакции ПП РФ от 16.03.2019 г. №276), балансы тепловой мощности, с учетом мероприятий, представлены в Главе 7.

Таблица 1 - Балансы тепловой мощности источников комбинированной выработки, в зоне деятельности ЕТО №1, Гкал/ч

| **Наименование показателя** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ИвТЭЦ-2** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 | 671,50 |
| Затраты тепла на собственные нужды станции в горячей воде | 12,09 | 12,07 | 12,06 | 12,09 | 10,30 | 10,32 | 10,49 | 10,85 | 10,95 | 11,04 | 11,14 | 11,23 | 11,33 | 11,42 | 11,52 | 11,61 | 11,71 | 11,80 | 11,90 |
| Затраты тепла на собственные нужды станции в паре | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Потери в тепловых сетях в горячей воде | 40,43 | 40,19 | 40,14 | 40,16 | 42,23 | 42,31 | 42,99 | 44,50 | 44,89 | 45,28 | 45,67 | 46,06 | 46,45 | 46,84 | 47,23 | 47,62 | 48,01 | 48,39 | 48,78 |
| Потери в паропроводах | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды ТЭЦ | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 |
| Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде | 488,25 | 487,97 | 487,69 | 488,25 | 480,30 | 480,82 | 485,19 | 494,86 | 497,36 | 499,86 | 502,36 | 504,86 | 507,36 | 509,86 | 512,36 | 514,86 | 517,36 | 519,86 | 522,36 |
| **Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде** | **278,95** | **278,67** | **278,39** | **278,95** | **271,00** | **271,52** | **275,89** | **285,56** | **288,06** | **290,56** | **293,06** | **295,56** | **298,06** | **300,56** | **303,06** | **305,56** | **308,06** | **310,56** | **313,06** |
| *отопление и вентиляция* | 259,94 | 259,68 | 259,41 | 259,94 | 252,53 | *252,94* | *256,50* | *263,85* | *265,72* | *267,60* | *269,47* | *271,35* | *273,22* | *275,10* | *276,97* | *278,85* | *280,72* | *282,60* | *284,47* |
| *горячее водоснабжение* | 19,01 | 18,99 | 18,98 | 19,01 | 18,47 | *18,58* | *19,40* | *21,72* | *22,34* | *22,97* | *23,59* | *24,22* | *24,84* | *25,47* | *26,09* | *26,72* | *27,34* | *27,97* | *28,59* |
| Присоединенная договорная тепловая нагрузка в паре | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в паре (на коллекторах станции) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности (по договорной нагрузке) | 130,43 | 130,97 | 131,31 | 130,70 | 138,37 | 137,75 | 132,53 | 120,99 | 118,00 | 115,02 | 112,03 | 109,05 | 106,06 | 103,08 | 100,09 | 97,11 | 94,12 | 91,14 | 88,16 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности (по фактической нагрузке) | 339,73 | 340,27 | 340,61 | 340,00 | 347,67 | 347,05 | 341,83 | 330,28 | 327,30 | 324,32 | 321,33 | 318,35 | 315,36 | 312,38 | 309,39 | 306,41 | 303,42 | 300,44 | 297,45 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды станции) при аварийном выводе самого мощного котла | 495,61 | 495,63 | 495,64 | 495,61 | 497,40 | 497,38 | 497,21 | 496,85 | 496,75 | 496,66 | 496,56 | 496,47 | 496,37 | 496,28 | 496,18 | 496,09 | 495,99 | 495,90 | 495,80 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 207,95 | 207,74 | 207,53 | 207,95 | 202,02 | 202,35 | 205,20 | 211,08 | 212,58 | 214,08 | 215,58 | 217,08 | 218,58 | 220,08 | 221,58 | 223,08 | 224,58 | 226,08 | 227,58 |
| **ИвТЭЦ-3** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 | 876,00 |
| Затраты тепла на собственные нужды станции в горячей воде | 6,30 | 6,30 | 6,31 | 6,31 | 6,30 | 6,30 | 6,39 | 6,51 | 6,58 | 6,64 | 6,71 | 6,78 | 6,85 | 6,92 | 6,99 | 7,06 | 7,13 | 7,20 | 7,26 |
| Затраты тепла на собственные нужды станции в паре | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Потери в тепловых сетях в горячей воде | 42,17 | 42,13 | 42,08 | 42,17 | 42,17 | 42,17 | 42,74 | 43,55 | 44,01 | 44,47 | 44,93 | 45,39 | 45,86 | 46,32 | 46,78 | 47,24 | 47,70 | 48,16 | 48,62 |
| Потери в паропроводах | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды ТЭЦ | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,81 | 0,83 | 0,83 | 0,84 | 0,85 | 0,86 | 0,87 | 0,88 | 0,89 | 0,90 | 0,90 | 0,91 | 0,92 |
| Присоединенная договорная тепловая нагрузка в горячей воде | 522,89 | 522,56 | 522,23 | 522,89 | 468,25 | 468,25 | 472,00 | 477,26 | 480,26 | 483,26 | 486,26 | 489,26 | 492,26 | 495,26 | 498,26 | 501,26 | 504,26 | 507,26 | 510,26 |
| **Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде** | **329,09** | **328,76** | **328,43** | **329,09** | **274,46** | **274,46** | **278,21** | **283,46** | **286,46** | **289,46** | **292,46** | **295,46** | **298,46** | **301,46** | **304,46** | **307,46** | **310,46** | **313,46** | **316,46** |
| *отопление и вентиляция* | 306,66 | 306,35 | 306,04 | 306,66 | 255,75 | *255,75* | *258,45* | *262,44* | *264,69* | *266,94* | *269,19* | *271,44* | *273,69* | *275,94* | *278,19* | *280,44* | *282,69* | *284,94* | *287,19* |
| *горячее водоснабжение* | 22,43 | 22,41 | 22,39 | 22,43 | 18,71 | *18,71* | *19,76* | *21,02* | *21,77* | *22,52* | *23,27* | *24,02* | *24,77* | *25,52* | *26,27* | *27,02* | *27,77* | *28,52* | *29,27* |
| Присоединенная договорная тепловая нагрузка в паре | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в паре (на коллекторах станции) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности (по договорной нагрузке) | 303,85 | 304,22 | 304,59 | 303,83 | 358,48 | 358,48 | 354,06 | 347,86 | 344,32 | 340,78 | 337,25 | 333,71 | 330,17 | 326,63 | 323,09 | 319,55 | 316,01 | 312,48 | 308,94 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности (по фактической нагрузке) | 497,64 | 498,01 | 498,38 | 497,63 | 552,28 | 552,28 | 547,85 | 541,66 | 538,12 | 534,58 | 531,04 | 527,50 | 523,96 | 520,43 | 516,89 | 513,35 | 509,81 | 506,27 | 502,73 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды станции) при аварийном выводе самого мощного котла | 688,7 | 688,7 | 688,69368 | 688,68734 | 688,70 | 688,70 | 688,61 | 688,49 | 688,42 | 688,36 | 688,29 | 688,22 | 688,15 | 688,08 | 688,01 | 687,94 | 687,87 | 687,80 | 687,74 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 260,66 | 260,40 | 260,14 | 260,66 | 217,39 | 217,39 | 219,68 | 223,08 | 224,99 | 226,90 | 228,81 | 230,73 | 232,64 | 234,55 | 236,46 | 238,38 | 240,29 | 242,20 | 244,11 |

Таблица 2 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №1, Гкал/ч

| **Наименование показателя** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Котельная №2 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 | 1,1700 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 | 0,0135 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 | 0,3565 |
| отопление и вентиляция | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 | 0,3490 |
| горячее водоснабжение | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 | 0,0075 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 | 0,7425 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 | 0,7800 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 | 0,0575 |
| **Котельная №3 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 | 0,0153 |
| Потери в тепловых сетях | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 | 0,1391 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 | 0,7235 |
| отопление и вентиляция | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 | 0,7109 |
| горячее водоснабжение | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 | 0,0126 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 | 0,0721 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,3860 | 0,3880 | 0,3900 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 | 0,3920 |
| **Котельная №10 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 | 0,0171 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 | 0,0158 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 | 0,3673 |
| отопление и вентиляция | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 | 0,3610 |
| горячее водоснабжение | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 | 0,2698 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 | 0,3720 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,3200 | 0,3200 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 | 0,3210 |
| **Котельная №17 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 | 0,9500 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 | 0,0282 |
| Потери в тепловых сетях | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 | 0,1472 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 | 0,4177 |
| отопление и вентиляция | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 | 0,3964 |
| горячее водоснабжение | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 | 0,0213 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 | 0,3569 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 | 0,6330 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,3280 | 0,3310 | 0,3330 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 | 0,3360 |
| **Котельная №18 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 | 0,0033 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 | 1,4595 |
| отопление и вентиляция | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 | 1,3141 |
| горячее водоснабжение | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 | 0,1454 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 | 0,2072 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,6910 | 0,6920 | 0,6930 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 | 0,6940 |
| **Котельная №19 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 | 8,0000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 | 0,0666 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 | 0,0783 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 | 2,3916 |
| отопление и вентиляция | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 | 2,2135 |
| горячее водоснабжение | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 | 0,1781 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 | 5,4635 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 | 4,0000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,6710 | 3,6730 | 3,6740 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 | 3,6750 |
| **Котельная №23 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 21,9000 | 21,9000 | 21,9000 | 21,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 21,9000 | 21,9000 | 21,9000 | 21,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 | 19,9000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 | 0,1534 |
| Потери в тепловых сетях | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 | 1,5958 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 |
| отопление и вентиляция | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 | 15,8805 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 4,2703 | 4,2703 | 4,2703 | 4,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 | 2,2703 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 | 11,9000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 8,9250 | 8,9460 | 8,9680 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 | 8,9890 |
| **Котельная №24 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 | 0,7600 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 | 0,0279 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 | 0,0663 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 | 0,6626 |
| отопление и вентиляция | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 | 0,6370 |
| горячее водоснабжение | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 | 0,0256 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 | 0,0032 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 | 0,5700 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,4590 | 0,4600 | 0,4600 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 | 0,4610 |
| **Котельная №25 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 | 1,8300 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 | 0,0131 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 | 0,0285 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 | 0,2290 |
| отопление и вентиляция | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 | 0,2210 |
| горячее водоснабжение | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 | 1,5594 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 | 1,2200 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,1200 | 1,1210 | 1,1210 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 | 1,1220 |
| **Котельная №30 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 | 2,0100 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 | 0,0175 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 | 0,0751 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 | 1,2940 |
| отопление и вентиляция | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 | 1,2822 |
| горячее водоснабжение | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 | 0,0118 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 | 0,6234 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 | 1,3400 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,1630 | 1,1640 | 1,1650 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 | 1,1660 |
| **Котельная №31 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 | 4,6800 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 | 0,0419 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 | 0,0894 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 | 3,0698 |
| отопление и вентиляция | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 | 2,5497 |
| горячее водоснабжение | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 | 0,5201 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 | 1,4789 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 | 4,0950 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,8050 | 3,8060 | 3,8080 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 | 3,8090 |
| **Котельная №33 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 | 7,7400 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 | 0,0911 |
| Потери в тепловых сетях | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 | 0,4607 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 | 5,3413 |
| отопление и вентиляция | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 | 4,9144 |
| горячее водоснабжение | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 | 0,4269 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 | 1,8469 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 | 6,8800 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 5,7740 | 5,7820 | 5,7900 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 | 5,7980 |
| **Котельная №35 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 | 2,1300 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 | 0,0245 |
| Потери в тепловых сетях | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 | 0,1511 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 | 0,4726 |
| отопление и вентиляция | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 | 0,0633 |
| горячее водоснабжение | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 | 0,4093 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 | 1,4818 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 | 1,5980 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,0560 | 1,0600 | 1,0640 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 | 1,0690 |
| **Котельная №37 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 | 78,4000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 | 0,9063 |
| Потери в тепловых сетях | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 | 4,3980 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 | 40,0130 |
| отопление и вентиляция | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 | 37,3877 |
| горячее водоснабжение | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 | 2,6253 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 | 33,0827 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 | 68,4000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 60,8640 | 60,9140 | 60,9640 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 | 61,0120 |
| **Котельная №39 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 0,3900 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 | 0,0311 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 |
| отопление и вентиляция | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 | 0,2474 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 | 0,1085 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 | 0,1950 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,1380 | 0,1390 | 0,1390 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 | 0,1400 |
| **Котельная №41 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 | 0,8800 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 | 0,0132 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 | 0,0231 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 | 0,5212 |
| отопление и вентиляция | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 | 0,5149 |
| горячее водоснабжение | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 | 0,0063 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 | 0,3225 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 | 0,4400 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,3860 | 0,3860 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 | 0,3870 |
| **Котельная №43 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 |
| отопление и вентиляция | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 | 0,1830 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 | 0,1514 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 | 0,2550 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 | 0,2440 |
| **Котельная №44 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 | 1,6300 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 | 0,0191 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 | 0,2462 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 | 0,2220 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 |
| отопление и вентиляция | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 | 1,1341 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 | 0,0086 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 | 0,8150 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,7210 | 0,7220 | 0,7220 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 | 0,7230 |
| **Котельная №45 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 | 1,7200 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 | 0,0113 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 | 0,0402 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 |
| отопление и вентиляция | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 | 0,3942 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 | 1,2743 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 | 0,8600 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 | 0,8090 |
| **Котельная №46 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 | 1,7600 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 | 0,0303 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 | 0,2356 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 | 1,4141 |
| отопление и вентиляция | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 | 1,3594 |
| горячее водоснабжение | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 | 0,0547 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 | 1,1730 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,9600 | 0,9610 | 0,9630 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 | 0,9640 |
| **Котельная АО «Железобетон»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 | 26,0000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 |
| Потери в тепловых сетях | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 | 3,4900 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 | 0,2670 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 |
| отопление и вентиляция | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 | 12,0000 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 | 9,6430 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 | 19,5000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 18,4500 | 18,4500 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 | 18,4600 |
| **Котельная АО «ИСМА»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 | 3,0000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 | 0,0500 |
| Потери в тепловых сетях | 0,1360 | 0,1350 | 0,1340 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 |
| отопление и вентиляция | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 | 2,7000 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,0900 | 0,0910 | 0,0920 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 | 0,0930 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 | 2,0000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,7840 | 1,7850 | 1,7860 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 | 1,7870 |
| **Котельная АО «Ивстройкерамика»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 | 16,0000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2800 | 0,2780 | 0,2750 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 | 0,2730 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 | 0,1330 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 |
| отопление и вентиляция | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 | 7,0000 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 8,2870 | 8,2890 | 8,2920 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 | 8,2940 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 | 9,5000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 8,8310 | 8,8340 | 8,8360 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 | 8,8390 |
| **Котельная АО «Ивхимпром»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 | 27,6300 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 | 0,1060 |
| Потери в тепловых сетях | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 | 0,3950 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 | 0,0776 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 |
| отопление и вентиляция | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 | 4,2260 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 | 22,8254 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 | 19,1780 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 18,5030 | 18,5040 | 18,5040 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 | 18,5050 |
| **Котельная ООО «ТЭС»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 9,2830 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 | 12,0400 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 9,2830 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 | 11,7800 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,1619 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 | 0,2100 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0339 | 0,0440 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 | 0,2640 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0732 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 | 0,0950 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 7,4100 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 | 8,9702 |
| отопление и вентиляция | 5,2533 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 | 6,8135 |
| горячее водоснабжение | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 | 2,1567 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,6039 | 2,4608 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 | 2,2408 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 | 7,8500 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 | 8,1700 |
| **Котельная ИБХР ФКУ «ЦОУМТС МВД России»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 | 8,5800 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 | 0,1500 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0890 | 0,0880 | 0,0870 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 | 0,0860 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 | 0,0690 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 |
| отопление и вентиляция | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 | 3,3000 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 4,9720 | 4,9730 | 4,9740 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 | 4,9750 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 | 4,2900 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,9960 | 3,9970 | 3,9970 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 | 3,9980 |
| **Котельная ГОЦ (Городской оздоровительный центр) г. Иваново** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 | 1,0500 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0870 | 0,0870 | 0,0860 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 |
| отопление и вентиляция | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,7350 | 0,7350 | 0,7360 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 | 0,7370 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 | 0,5250 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,4130 | 0,4140 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 | 0,4150 |
| **Котельная РЖД (Северная дирекция по тепловодоснабжению)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 | 36,5000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 | 0,6600 |
| Потери в тепловых сетях | 1,8880 | 1,8710 | 1,8540 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 | 1,8380 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 | 0,2920 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 |
| отопление и вентиляция | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 | 29,7000 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 3,9600 | 3,9770 | 3,9940 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 | 4,0100 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 | 18,5000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 15,6520 | 15,6680 | 15,6850 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 | 15,7020 |
| **Котельная ООО «Альянс-Профи»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 | 19,9200 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 | 0,3600 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2970 | 0,2940 | 0,2920 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 | 0,2890 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 | 0,1590 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 |
| отопление и вентиляция | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 | 10,5500 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 8,5540 | 8,5570 | 8,5590 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 | 8,5620 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 | 14,9400 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 14,1510 | 14,1530 | 14,1560 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 | 14,1590 |
| **Котельная ООО «ИЭК-1»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0600 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0240 | 0,0240 | 0,0240 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 | 0,0230 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 | 0,0080 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 |
| отопление и вентиляция | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 | 0,5600 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,4480 | 0,4480 | 0,4480 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 | 0,4800 |
| **Котельная ООО «Альфа»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 | 13,5800 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 | 0,2400 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0310 | 0,0310 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 | 0,1090 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 |
| отопление и вентиляция | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 | 7,5800 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 5,6200 | 5,6200 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 | 5,6210 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 | 9,0530 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 8,6860 | 8,6860 | 8,6860 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 | 8,6870 |
| **Котельная ООО «РесурсЭнерго»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 | 37,0000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 | 0,6700 |
| Потери в тепловых сетях | 0,4610 | 0,4570 | 0,4530 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 | 0,4490 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 | 0,2960 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 |
| отопление и вентиляция | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 | 16,9900 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 18,5830 | 18,5870 | 18,5910 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 | 18,5950 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 | 23,0000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 21,6370 | 21,6420 | 21,6460 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 | 21,6500 |
| **Котельная ООО «СТС»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 | 4,6100 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2190 | 0,2170 | 0,2150 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 | 0,2130 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 | 0,0370 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 |
| отопление и вентиляция | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 | 3,1200 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,1540 | 1,1560 | 1,1580 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 | 1,1600 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 | 3,4580 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,1200 | 3,1220 | 3,1240 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 | 3,1260 |
| **Котельная ООО «ТДЛ Энерго»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 | 34,8100 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 | 0,6300 |
| Потери в тепловых сетях | 0,8230 | 0,8160 | 0,8090 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 | 0,8020 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 | 0,2780 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 |
| отопление и вентиляция | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 | 16,3500 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 16,7290 | 16,7360 | 16,7430 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 | 16,7500 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 | 26,1080 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 24,4550 | 24,4630 | 24,4700 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 | 24,4770 |
| **Котельная МРСК ул. Суздальская 3б** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 | 0,5180 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 | 0,5200 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 |
| отопление и вентиляция | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 | 0,3060 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 0,1700 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 | 0,2590 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 | 0,2430 |
| **Котельная ИГЭУ (ФГБОУ ВО «Ивановский государственный университет»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 | 15,9000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 | 0,2900 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2930 | 0,2910 | 0,2880 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 | 0,2860 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 | 0,1270 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 |
| отопление и вентиляция | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 | 6,2000 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 8,9900 | 8,9920 | 8,9950 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 | 8,9970 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 | 9,9000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 9,2240 | 9,2270 | 9,2300 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 | 9,2320 |
| **Котельная № 33 (ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 | 5,1000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 | 0,0220 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 |
| отопление и вентиляция | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 | 1,3000 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 | 3,6470 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 | 3,4000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,2590 | 3,2590 | 3,2590 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 | 3,2600 |
| **Котельная № 42 (ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 | 14,0700 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 | 0,2500 |
| Потери в тепловых сетях | 0,6230 | 0,6180 | 0,6120 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 | 0,6070 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 | 0,1130 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 |
| отопление и вентиляция | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 | 4,8150 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 8,2690 | 8,2740 | 8,2800 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 | 8,2850 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 | 7,0350 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 6,0750 | 6,0810 | 6,0860 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 | 6,0920 |
| **Котельная АО «Водоканал»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 | 1,7500 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 | 0,0050 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 |
| отопление и вентиляция | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 | 1,1134 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 | -0,2984 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― |
| **Котельная ООО «Теплоснаб-2010»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 | 33,9530 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 | 33,9500 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 | 0,6100 |
| Потери в тепловых сетях | 0,3970 | 0,3930 | 0,3900 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 | 0,3860 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 | 0,2710 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 |
| отопление и вентиляция | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 | 11,7240 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 20,9480 | 20,9520 | 20,9550 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 | 20,9590 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 | 23,9530 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 22,7490 | 22,7520 | 22,7560 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 | 22,7590 |
| **Котельная № 10 (ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 | 4,2000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 |
| Потери в тепловых сетях | 0,1740 | 0,1720 | 0,1710 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 | 0,0340 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 |
| отопление и вентиляция | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 | 2,5200 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,3920 | 1,3940 | 1,3950 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 | 1,3970 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 | 2,1000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,8200 | 1,8220 | 1,8240 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 | 1,8250 |
| **Котельная № 11 (ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 | 3,8000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 | 0,0700 |
| Потери в тепловых сетях | 0,1740 | 0,1720 | 0,1710 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 | 0,1690 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 |
| отопление и вентиляция | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 | 2,2800 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,2460 | 1,2480 | 1,2490 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 | 1,2510 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 | 1,9000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,6300 | 1,6320 | 1,6340 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 | 1,6350 |
| **АО «Владгазкомпания» – ул. Революционная 26, корп. 1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 | 2,2600 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2690 | 0,2670 | 0,2640 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 | 0,2620 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 | 0,0180 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 |
| отопление и вентиляция | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 | 1,3560 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,5770 | 0,5790 | 0,5820 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 | 0,5840 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 | 1,5070 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,1800 | 1,1820 | 1,1840 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 | 1,1870 |
| **АО «Владгазкомпания» – ул. Дальний Тупик 8** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 | 1,7700 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2430 | 0,2410 | 0,2390 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 | 0,2370 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 | 0,0140 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 |
| отопление и вентиляция | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 | 1,0620 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,4210 | 0,4230 | 0,4250 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 | 0,4270 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 | 0,8850 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,5960 | 0,5990 | 0,6010 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 | 0,6030 |
| **ООО «Август Т» - ул. Дюковская 25** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 | 1,8920 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0870 | 0,0860 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 | 0,0850 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 | 0,0060 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 |
| отопление и вентиляция | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 | 0,4740 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,3150 | 1,3160 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 | 1,3170 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 | 0,9460 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,8150 | 0,8160 | 0,8160 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 | 0,8170 |
| **ООО «Август Т» - ул. Кузнецова, 67Б** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0820 | 0,0810 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 | 0,0070 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 | 1,2420 |
| отопление и вентиляция | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 | 0,7430 |
| горячее водоснабжение | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 | 0,4990 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | -0,0610 | -0,0600 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 | -0,0590 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 | 0,6450 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,5280 | 0,5290 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 |
| **ООО «Август Т» - мкр. Видный, д.4** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 | 0,0400 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0670 | 0,0660 | 0,0660 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 | 0,0650 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 | 0,0190 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 | 2,5060 |
| отопление и вентиляция | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 | 1,5080 |
| горячее водоснабжение | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 | 0,9980 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | -0,0520 | -0,0510 | -0,0510 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 | -0,0500 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 | 1,2900 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,1530 | 1,1540 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 | 1,1550 |
| **Котельная МРСК ул. Нарвская 2** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 | 0,5300 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 |
| отопление и вентиляция | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 | 0,0460 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 | 0,4700 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 | 0,2650 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 | 0,2530 |
| **Котельная ОАО «Ивановоглавснаб»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 | 16,8000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,3000 |
| Потери в тепловых сетях | 0,8090 | 0,8010 | 0,7940 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 | 0,7870 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 | 0,1340 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 |
| отопление и вентиляция | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 | 5,3850 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 10,1720 | 10,1800 | 10,1870 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 | 10,1940 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 | 10,8000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 9,5910 | 9,5980 | 9,6050 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 | 9,6120 |
| **Котельная ООО «Газпромнефть-Терминал»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 | 0,3400 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 |
| отопление и вентиляция | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 | 0,3310 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 | 0,1720 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 | 0,1630 |

Таблица 3 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №2, Гкал/ч

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** |
| **Котельная АО «ПСК»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 | 0,4300 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 |
| Потери в тепловых сетях | 0,0820 | 0,0810 | 0,0810 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 | 0,0800 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 | 0,0030 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 |
| отопление и вентиляция | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 | 0,2580 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,0770 | 0,0780 | 0,0780 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 | 0,0790 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 | 0,2150 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,1220 | 0,1220 | 0,1230 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 | 0,1240 |

Таблица 4 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №3, Гкал/ч

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** |
| **Котельная МЧС (ФГБОУ ВО «Ивановская пожарно-спасательная академия»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 | 5,1600 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 | 0,0900 |
| Потери в тепловых сетях | 0,1720 | 0,1710 | 0,1690 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 | 0,1680 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 | 0,0410 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 |
| отопление и вентиляция | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 | 3,0690 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,7880 | 1,7890 | 1,7910 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 | 1,7920 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 | 2,5800 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 2,2780 | 2,2790 | 2,2810 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 | 2,2820 |

Таблица 5 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №4, Гкал/ч

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** |
| **Котельная ООО «Гринвилль тепло»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 | 1,9300 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 | 0,0300 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2130 | 0,2120 | 0,2100 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 | 0,2080 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 | 0,0150 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 |
| отопление и вентиляция | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 | 1,1580 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,5140 | 0,5150 | 0,5170 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 | 0,5190 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 | 0,9650 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,7020 | 0,7040 | 0,7060 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 | 0,7080 |

Таблица 6 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №5, Гкал/ч

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** |
| **Котельная НТК (ЗАО «Новая тепловая компания»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 | 0,0600 |
| Потери в тепловых сетях | 0,2050 | 0,2030 | 0,2020 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 | 0,2000 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 | 0,0250 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 |
| отопление и вентиляция | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 | 1,1900 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,6800 | 1,6820 | 1,6830 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 | 1,6850 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 | 3,1600 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 2,8440 | 2,8450 | 2,8470 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 | 2,8490 |

Таблица 7 - Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии, в зоне деятельности ЕТО №6, Гкал/ч

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** |
| **Котельная ООО «Нордекс»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 | 1,2000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 |
| Потери в тепловых сетях | 0,1560 | 0,1550 | 0,1530 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 | 0,1520 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 | 0,0100 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 |
| отопление и вентиляция | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 | 0,7200 |
| горячее водоснабжение | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,2940 | 0,2950 | 0,2970 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 | 0,2980 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 | 0,6000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,4130 | 0,4150 | 0,4160 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 | 0,4170 |

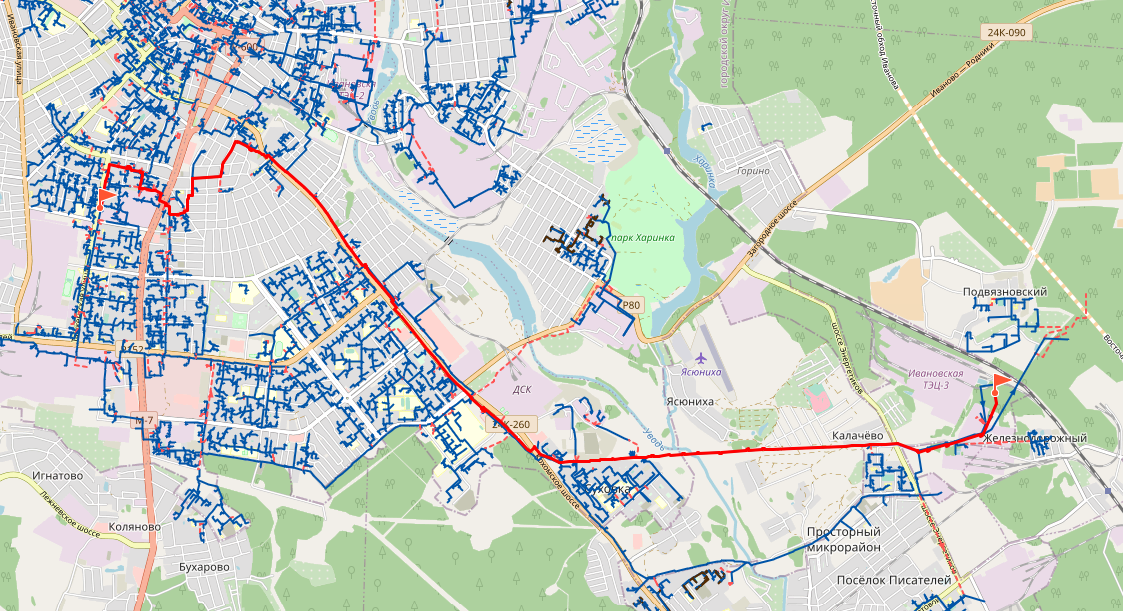
1. **Гидравлический расчет передачи теплоносителя для каждого магистрального вывода с целью определения возможности (невозможности) обеспечения тепловой энергией существующих и перспективных потребителей, присоединенных к тепловой сети от каждого источника тепловой энергии**

Перспективный гидравлический режим системы теплоснабжения рассчитан исходя из следующих ограничений:

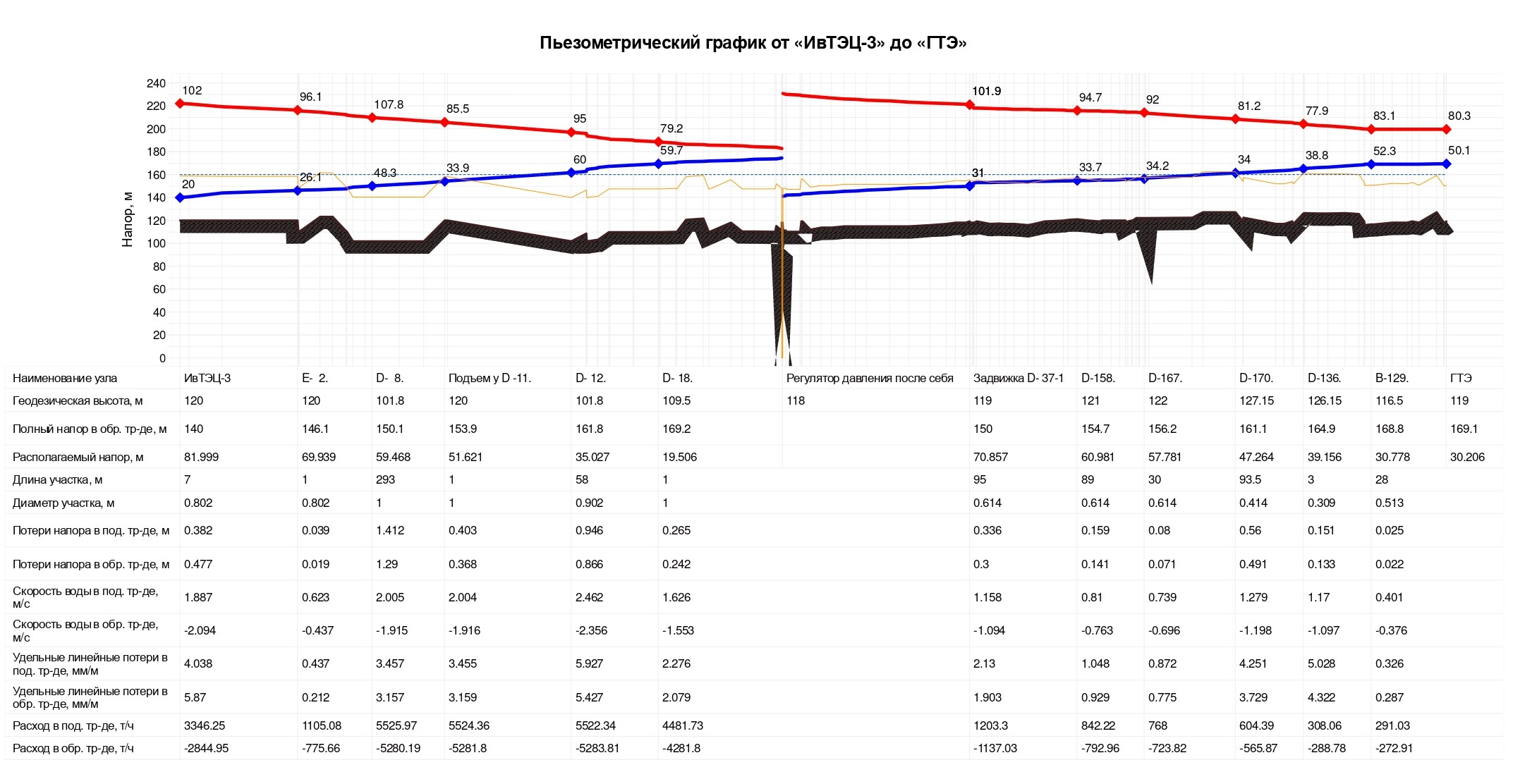
* поддержания располагаемого напора у потребителей не менее 1,2-1,5 атм. при зависимом и не менее 0,3-0,5 атм. (в зависимости от сопротивления систем отопления) при непосредственном присоединении систем отопления к наружным тепловым сетям;
* обеспечения давления в обратном трубопроводе у потребителей не более 6 атм. для предотвращения разрыва систем отопления абонентских систем;
* поддержания давления не менее 3 атм. в подающем трубопроводе тепловых сетей для обеспечения не вскипания теплоносителя в интервале температур 100-135 °С.

Пьезометрические графики, отражающие гидравлические режимы основных источников, в зоне действия которых предполагаются наибольшие приросты нагрузок к расчетному сроку (2035 г.) схемы теплоснабжения представлены на рисунках ниже.

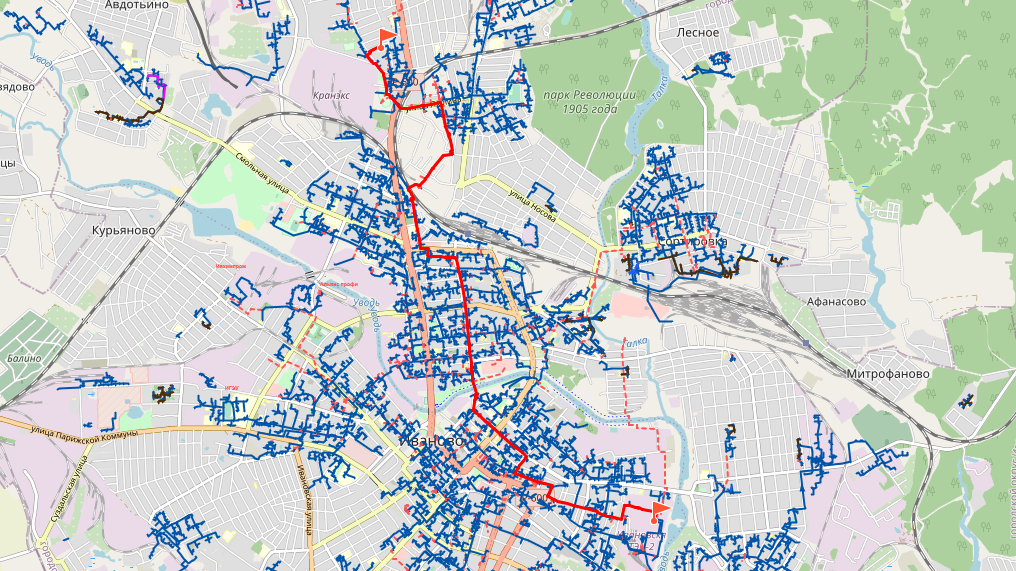
Объем мероприятий, отраженный в главе 8, позволяет выполнить покрытие перспективной тепловой нагрузки, указанной в главе 2 при удовлетворительном гидравлическом режиме тепловой системы города.



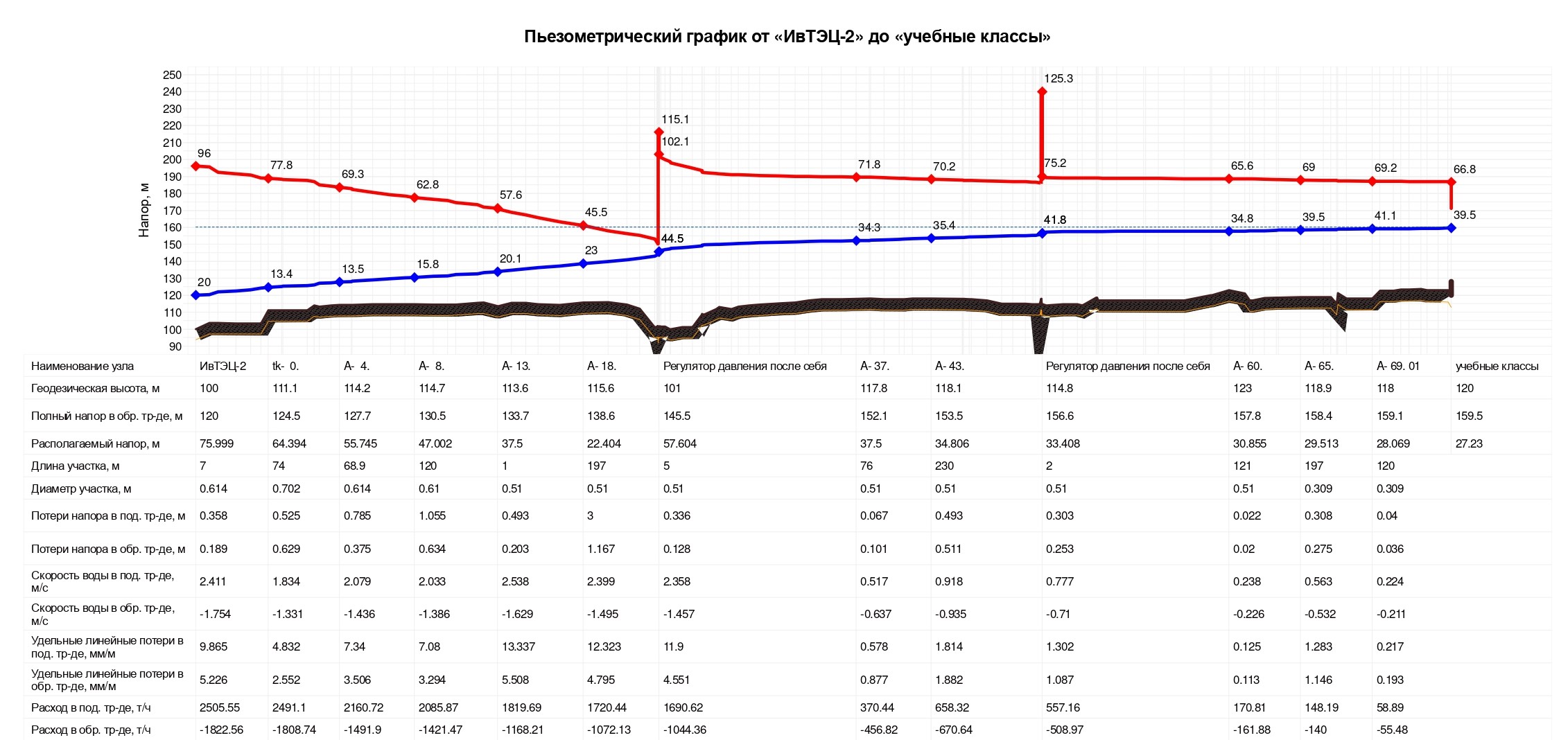
**Рисунок 1 – Путь для построения пьезометрического графика участка тепловой сети от ИвТЭЦ-3**

****

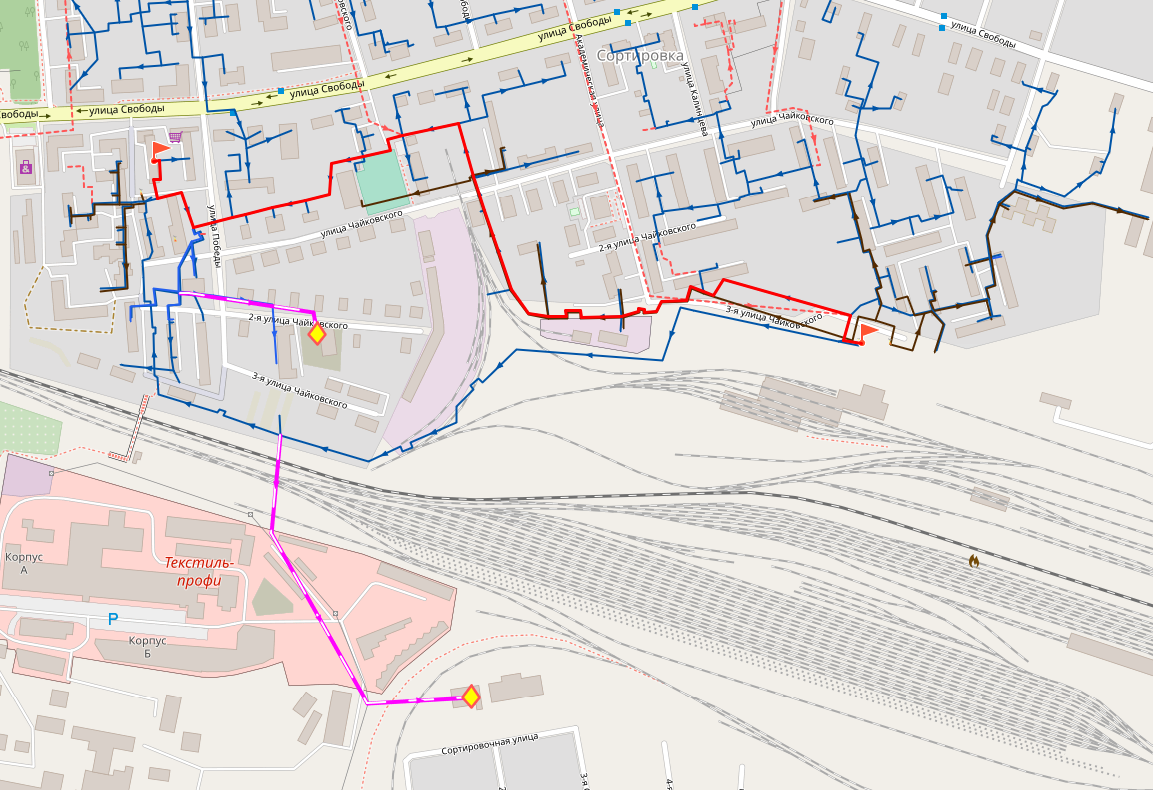
**Рисунок 2 – Пьезометрический график участка тепловой сети от ИвТЭЦ-3**



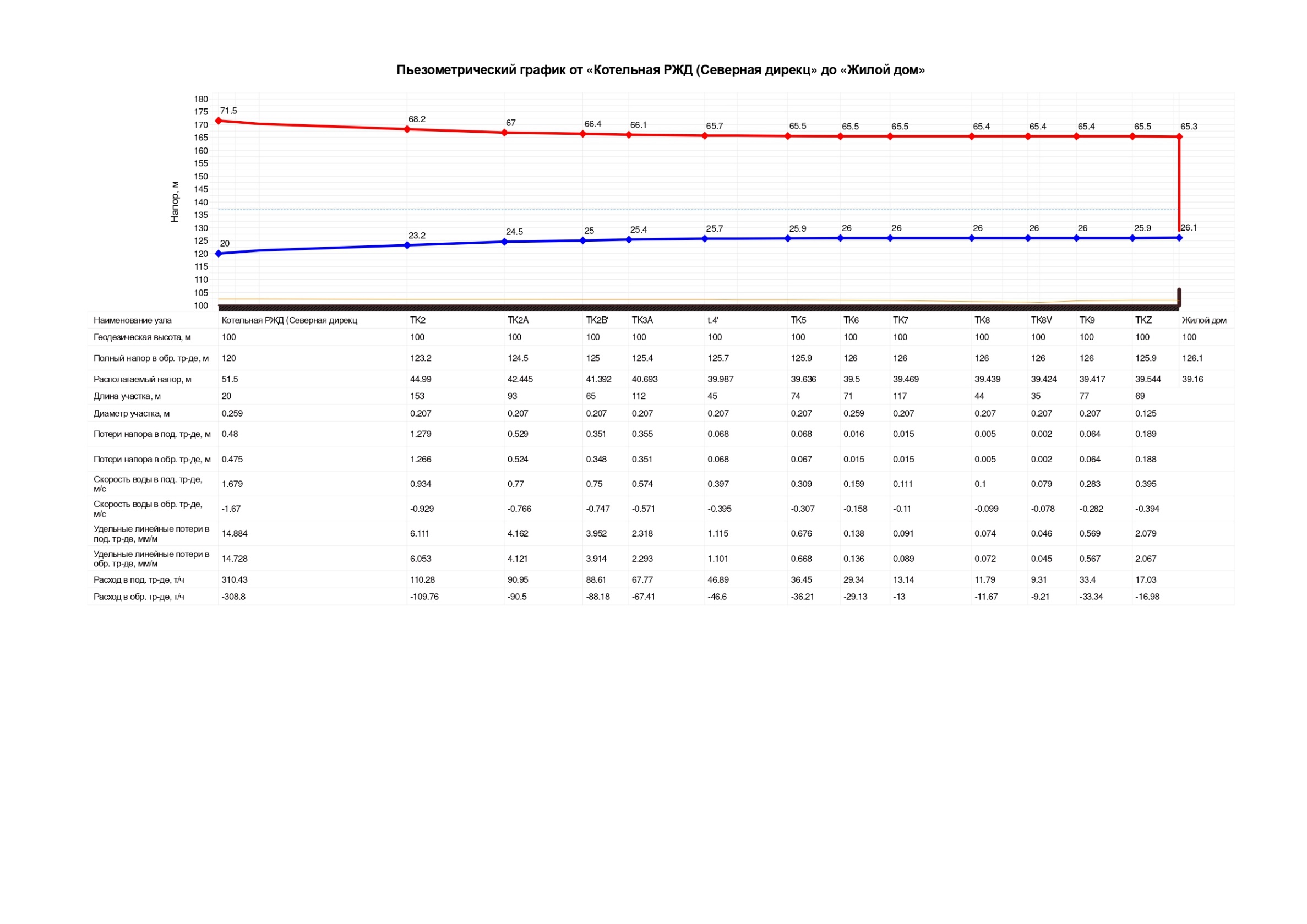
**Рисунок 3 – Путь для построения пьезометрического графика участка тепловой сети от ИвТЭЦ-2**

****

**Рисунок 4 – Пьезометрический график участка тепловой сети от ИвТЭЦ-2**



**Рисунок 5 – Путь для построения пьезометрического графика участка тепловой сети от котельной РЖД (Северная дирекция по тепловодоснабжению)**

****

**Рисунок 6 – Пьезометрический график участка тепловой сети от котельной РЖД (Северная дирекция по тепловодоснабжению)**

1. **Выводы о резервах (дефицитах) существующей системы теплоснабжения при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей**

Для обеспечения перспективной застройки тепловой энергией, строительство новых источников не требуется.