

|  |  |
| --- | --- |
|  | **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. | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 | 1,170 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 |
| Потери в тепловых сетях | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 | 0,073 |
| Расчетная нагрузка на хоз. нужды | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 | 0,357 |
| отопление и вентиляция | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 | 0,349 |
| горячее водоснабжение | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 | 0,712 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 | 0,780 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,657 | 0,658 | 0,658 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 | 0,659 |
| **Котельная №3 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 |
| Потери в тепловых сетях | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 | 0,156 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 | 0,724 |
| отопление и вентиляция | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 | 0,711 |
| горячее водоснабжение | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | -0,021 | -0,019 | -0,017 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 | -0,015 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,386 | 0,388 | 0,390 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 | 0,392 |
| **Котельная №10 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 | 0,670 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 |
| Потери в тепловых сетях | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 | 0,367 |
| отопление и вентиляция | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 | 0,361 |
| горячее водоснабжение | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,251 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 | 0,252 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 | 0,372 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,320 | 0,320 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 | 0,321 |
| **Котельная №17 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 | 0,950 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 |
| Потери в тепловых сетях | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 | 0,418 |
| отопление и вентиляция | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 | 0,396 |
| горячее водоснабжение | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,021 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,227 | 0,230 | 0,232 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 | 0,235 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 | 0,633 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,328 | 0,331 | 0,333 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 | 0,336 |
| **Котельная №18 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 |
| Потери в тепловых сетях | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 | 1,460 |
| отопление и вентиляция | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 | 1,314 |
| горячее водоснабжение | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,091 | 0,092 | 0,093 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,095 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,691 | 0,692 | 0,693 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 | 0,694 |
| **Котельная №19 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 | 8,000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 | 0,176 |
| Потери в тепловых сетях | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 | 0,148 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 | 2,392 |
| отопление и вентиляция | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 | 2,214 |
| горячее водоснабжение | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 | 0,178 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 5,280 | 5,281 | 5,282 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 | 5,283 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,671 | 3,673 | 3,674 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 | 3,675 |
| **Котельная №23 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 | 21,900 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 | 0,482 |
| Потери в тепловых сетях | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 | 1,759 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 | 0,091 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 |
| отопление и вентиляция | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 | 15,881 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 3,044 | 3,066 | 3,087 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 | 3,108 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 | 11,900 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 8,925 | 8,946 | 8,968 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 | 8,989 |
| **Котельная №24 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 | 0,760 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 |
| Потери в тепловых сетях | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 | 0,097 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 | 0,663 |
| отопление и вентиляция | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 | 0,637 |
| горячее водоснабжение | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | -0,014 | -0,013 | -0,012 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 | -0,011 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,459 | 0,460 | 0,460 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 | 0,461 |
| **Котельная №25 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | 0,040 |
| Потери в тепловых сетях | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | 0,041 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 | 0,229 |
| отопление и вентиляция | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 | 0,221 |
| горячее водоснабжение | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,501 | 1,502 | 1,502 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 | 1,503 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 | 1,220 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,120 | 1,121 | 1,121 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 | 1,122 |
| **Котельная №30 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 | 2,010 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 | 0,044 |
| Потери в тепловых сетях | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 | 1,294 |
| отопление и вентиляция | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 | 1,282 |
| горячее водоснабжение | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,539 | 0,540 | 0,541 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 | 0,542 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 | 1,340 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,163 | 1,164 | 1,165 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 | 1,166 |
| **Котельная №31 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 | 4,680 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 | 0,103 |
| Потери в тепловых сетях | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 | 0,130 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 | 3,070 |
| отопление и вентиляция | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 |
| горячее водоснабжение | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,320 | 1,321 | 1,323 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 | 1,324 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 | 4,095 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,805 | 3,806 | 3,808 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 | 3,809 |
| **Котельная №33 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 | 7,740 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 | 0,170 |
| Потери в тепловых сетях | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 | 0,549 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 | 5,341 |
| отопление и вентиляция | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 | 4,914 |
| горячее водоснабжение | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 | 0,427 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,292 | 1,300 | 1,308 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 | 1,316 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 | 6,880 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 5,774 | 5,782 | 5,790 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 | 5,798 |
| **Котельная №35 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 | 2,130 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 |
| Потери в тепловых сетях | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 | 0,177 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 | 0,473 |
| отопление и вентиляция | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 |
| горячее водоснабжение | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 | 0,409 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,116 | 1,120 | 1,124 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 | 1,129 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 | 1,598 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,056 | 1,060 | 1,064 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 | 1,069 |
| **Котельная №37 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 | 78,400 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 | 1,725 |
| Потери в тепловых сетях | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 | 5,307 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 | 0,227 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 | 40,013 |
| отопление и вентиляция | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 | 37,388 |
| горячее водоснабжение | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 | 2,625 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 30,851 | 30,901 | 30,951 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 | 30,999 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 | 68,400 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 60,864 | 60,914 | 60,964 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 | 61,012 |
| **Котельная №39 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 | 0,390 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 |
| Потери в тепловых сетях | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 | 0,033 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 |
| отопление и вентиляция | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 | 0,247 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,086 | 0,086 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 | 0,195 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,138 | 0,139 | 0,139 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 | 0,140 |
| **Котельная №41 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 | 0,880 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 | 0,019 |
| Потери в тепловых сетях | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 | 0,521 |
| отопление и вентиляция | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 |
| горячее водоснабжение | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,305 | 0,305 | 0,305 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 | 0,440 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,386 | 0,386 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 | 0,387 |
| **Котельная №43 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 | 0,340 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 |
| Потери в тепловых сетях | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 |
| отопление и вентиляция | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 | 0,183 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 | 0,146 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 | 0,255 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 | 0,244 |
| **Котельная №44 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 | 1,630 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 |
| Потери в тепловых сетях | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 | 0,486 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 |
| отопление и вентиляция | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 | 1,134 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,402 | 0,403 | 0,403 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 | 0,404 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 | 0,815 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,721 | 0,722 | 0,722 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 | 0,723 |
| **Котельная №45 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 | 1,720 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 |
| Потери в тепловых сетях | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 | 0,056 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 |
| отопление и вентиляция | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 | 0,394 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,274 | 1,274 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,275 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 | 0,860 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 | 0,809 |
| **Котельная №46 АО «ИвГТЭ»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 | 1,760 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 |
| Потери в тепловых сетях | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 | 0,266 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 | 1,414 |
| отопление и вентиляция | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 | 1,359 |
| горячее водоснабжение | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 | 0,055 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,133 | 0,134 | 0,136 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 | 0,137 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 | 1,173 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,960 | 0,961 | 0,963 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 | 0,964 |
| **Котельная АО «Железобетон»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 | 26,000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 | 0,570 |
| Потери в тепловых сетях | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 | 3,490 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,060 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 |
| отопление и вентиляция | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 | 12,120 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 | 19,500 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 18,450 | 18,450 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 | 18,460 |
| **Котельная АО «ИСМА»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 | 3,000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 | 0,066 |
| Потери в тепловых сетях | 0,136 | 0,135 | 0,134 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 | 0,133 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 | 0,014 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 |
| отопление и вентиляция | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,084 | 0,085 | 0,086 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,784 | 1,785 | 1,786 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 | 1,787 |
| **Котельная АО «Ивстройкерамика»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 | 16,000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 | 0,352 |
| Потери в тепловых сетях | 0,280 | 0,278 | 0,275 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 | 0,273 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 | 0,036 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 |
| отопление и вентиляция | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 | 7,000 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 8,331 | 8,334 | 8,336 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 | 8,339 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 | 9,500 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 8,831 | 8,834 | 8,836 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 | 8,839 |
| **Котельная АО «Ивхимпром»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 | 25,570 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 | 0,563 |
| Потери в тепловых сетях | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 |
| отопление и вентиляция | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 | 4,226 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 20,669 | 20,670 | 20,671 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 | 20,672 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 | 19,178 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 18,503 | 18,504 | 18,504 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 | 18,505 |
| **Котельная ООО «ТЭС»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 | 12,040 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 | 11,840 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 | 0,318 |
| Потери в тепловых сетях | 0,044 | 0,044 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 | 0,043 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 |
| отопление и вентиляция | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 | 9,240 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 2,192 | 2,192 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 | 2,193 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 | 8,440 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 10,564 | 10,564 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 | 10,565 |
| **Котельная ИБХР ФКУ «ЦОУМТС МВД России»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 | 8,580 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 | 0,189 |
| Потери в тепловых сетях | 0,089 | 0,088 | 0,087 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 | 0,086 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 |
| отопление и вентиляция | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 4,986 | 4,987 | 4,987 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 | 4,988 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 | 4,290 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,996 | 3,997 | 3,997 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 | 3,998 |
| **Котельная ГОЦ (Городской оздоровительный центр) г. Иваново** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,050 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 |
| Потери в тепловых сетях | 0,087 | 0,087 | 0,086 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 |
| отопление и вентиляция | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,738 | 0,739 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 | 0,740 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 | 0,525 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,413 | 0,414 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 | 0,415 |
| **Котельная РЖД (Северная дирекция по тепловодоснабжению)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 | 36,500 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 | 0,803 |
| Потери в тепловых сетях | 1,888 | 1,871 | 1,854 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 | 1,838 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 | 0,158 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 |
| отопление и вентиляция | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 | 29,700 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 3,952 | 3,968 | 3,985 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 | 4,002 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 | 18,500 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 15,652 | 15,668 | 15,685 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 | 15,702 |
| **Котельная ООО «Альянс-Профи»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 | 19,920 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 | 0,438 |
| Потери в тепловых сетях | 0,297 | 0,294 | 0,292 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 | 0,289 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 | 0,054 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 |
| отопление и вентиляция | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 | 10,550 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 8,581 | 8,583 | 8,586 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 | 8,589 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 | 14,940 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 14,151 | 14,153 | 14,156 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 | 14,159 |
| **Котельная ООО «Ивановская энергетическая компания-1»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 | 1,060 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 |
| Потери в тепловых сетях | 0,024 | 0,024 | 0,024 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 | 0,023 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 |
| отопление и вентиляция | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 | 0,560 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 | 0,450 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 | 0,480 |
| **Котельная ООО «Альфа»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 | 13,580 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 | 0,299 |
| Потери в тепловых сетях | 0,031 | 0,031 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | 0,038 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 |
| отопление и вентиляция | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 | 7,580 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 5,632 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 | 5,633 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 | 9,053 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 8,686 | 8,686 | 8,686 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 | 8,687 |
| **Котельная ООО «РесурсЭнерго»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 | 37,000 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 | 0,814 |
| Потери в тепловых сетях | 0,461 | 0,457 | 0,453 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 | 0,449 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 |
| отопление и вентиляция | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 | 16,990 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 18,647 | 18,652 | 18,656 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 | 18,660 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 | 23,000 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 21,637 | 21,642 | 21,646 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 | 21,650 |
| **Котельная ООО «СТС»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 | 4,610 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 | 0,101 |
| Потери в тепловых сетях | 0,219 | 0,217 | 0,215 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 | 0,213 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 |
| отопление и вентиляция | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 | 3,120 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,153 | 1,155 | 1,157 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 | 3,458 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,120 | 3,122 | 3,124 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 | 3,126 |
| **Котельная ООО «ТДЛ Энерго»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 | 34,810 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 | 0,766 |
| Потери в тепловых сетях | 0,823 | 0,816 | 0,809 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 | 0,802 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 | 0,063 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 |
| отопление и вентиляция | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 | 11,780 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 21,378 | 21,385 | 21,392 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 | 21,400 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 | 26,108 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 24,455 | 24,463 | 24,470 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 | 24,477 |
| **Котельная МРСК (Филиал «Ивэнерго» ПАО МРСК Центра и Приволжья»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 | 0,518 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 |
| Потери в тепловых сетях | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 |
| отопление и вентиляция | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 | 0,306 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 | 0,196 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 | 0,259 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 | 0,243 |
| **Котельная ИГЭУ (ФГБОУ ВО «Ивановский государственный университет»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 | 15,900 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 | 0,350 |
| Потери в тепловых сетях | 0,293 | 0,291 | 0,288 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 | 0,286 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 | 0,032 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 |
| отопление и вентиляция | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 | 6,200 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 9,024 | 9,027 | 9,030 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 | 9,032 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 | 9,900 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 9,224 | 9,227 | 9,230 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 | 9,232 |
| **Котельная № 33 (ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 | 5,100 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 | 0,112 |
| Потери в тепловых сетях | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 | 0,022 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 |
| отопление и вентиляция | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 | 1,300 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 3,659 | 3,659 | 3,659 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 | 3,660 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 | 3,400 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 3,259 | 3,259 | 3,259 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 | 3,260 |
| **Котельная № 42 (ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 | 14,070 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 | 0,310 |
| Потери в тепловых сетях | 0,623 | 0,618 | 0,612 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 | 0,607 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 | 0,027 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 |
| отопление и вентиляция | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 | 4,815 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 8,295 | 8,301 | 8,306 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 | 8,312 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 | 7,035 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 6,075 | 6,081 | 6,086 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 | 6,092 |
| **Котельная АО «Водоканал»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 | 1,750 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 |
| Потери в тепловых сетях | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 | 0,930 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 |
| отопление и вентиляция | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 | 1,113 |
| горячее водоснабжение | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― | ― |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 | -0,300 |
| 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. | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 | 33,953 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 | 0,747 |
| Потери в тепловых сетях | 0,397 | 0,393 | 0,390 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 | 0,386 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 | 0,061 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 |
| отопление и вентиляция | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 | 11,724 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 21,025 | 21,028 | 21,032 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 | 21,035 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 | 23,953 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 22,749 | 22,752 | 22,756 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 | 22,759 |
| **Котельная № 10 (ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 | 4,200 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 | 0,092 |
| Потери в тепловых сетях | 0,174 | 0,172 | 0,171 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 |
| отопление и вентиляция | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 | 2,520 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,400 | 1,402 | 1,404 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 | 1,405 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 2,100 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,820 | 1,822 | 1,824 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 1,825 |
| **Котельная № 11 (ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России»)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 | 3,800 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,084 |
| Потери в тепловых сетях | 0,174 | 0,172 | 0,171 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 | 0,169 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 |
| отопление и вентиляция | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 | 2,280 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,250 | 1,252 | 1,254 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 | 1,255 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 | 1,900 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,630 | 1,632 | 1,634 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 | 1,635 |
| **АО «Владгазкомпания» – ул. Революционная 26, корп. 1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 | 2,260 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 |
| Потери в тепловых сетях | 0,269 | 0,267 | 0,264 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 | 0,262 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 |
| отопление и вентиляция | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 | 1,356 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,577 | 0,579 | 0,582 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 | 0,584 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 | 1,507 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,180 | 1,182 | 1,184 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 | 1,187 |
| **АО «Владгазкомпания» – ул. Дальний Тупик 8** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 | 1,770 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 | 0,039 |
| Потери в тепловых сетях | 0,243 | 0,241 | 0,239 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 | 0,237 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 |
| отопление и вентиляция | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 | 1,062 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,419 | 0,422 | 0,424 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 | 0,426 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 | 0,885 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,596 | 0,599 | 0,601 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 | 0,603 |
| **ООО «Август Т» - ул. Дюковская 25** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 | 1,892 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 |
| Потери в тепловых сетях | 0,087 | 0,086 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 |
| отопление и вентиляция | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 | 0,474 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,287 | 1,288 | 1,288 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 | 1,289 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 | 0,946 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,815 | 0,816 | 0,816 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 | 0,817 |
| **ООО «Август Т» - ул. Кузнецова, 67Б** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 | 0,028 |
| Потери в тепловых сетях | 0,082 | 0,081 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 | 1,242 |
| отопление и вентиляция | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 | 0,743 |
| горячее водоснабжение | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 | 0,499 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | -0,069 | -0,068 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 | -0,067 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 | 0,645 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,528 | 0,529 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 |
| **ООО «Август Т» - мкр. Видный, д.4** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 | 0,057 |
| Потери в тепловых сетях | 0,067 | 0,066 | 0,066 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 | 0,013 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 | 2,506 |
| отопление и вентиляция | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 | 1,508 |
| горячее водоснабжение | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 | 0,998 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | -0,063 | -0,062 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 | -0,061 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 | 1,290 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 1,153 | 1,154 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,155 |
| **МРСК (Филиал «Ивэнерго» ПАО МРСК Центра и Приволжья») ул. Нарвская 2** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 | 0,530 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 |
| Потери в тепловых сетях | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 |
| отопление и вентиляция | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 | 0,046 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 | 0,472 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 | 0,265 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 | 0,253 |
| **Котельная ОАО «Ивановоглавснаб»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 | 16,800 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 | 0,370 |
| Потери в тепловых сетях | 0,809 | 0,801 | 0,794 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 | 0,787 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 | 0,031 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 |
| отопление и вентиляция | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 | 5,385 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 10,206 | 10,213 | 10,220 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 | 10,227 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 9,591 | 9,598 | 9,605 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 | 9,612 |
| **Котельная ООО «Газпромнефть-Терминал»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная тепловая мощность, в т.ч. | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 | 0,344 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 | 0,008 |
| Потери в тепловых сетях | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 |
| отопление и вентиляция | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 | 0,331 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 | 0,172 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 | 0,163 |

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. | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 | 0,430 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 | 0,009 |
| Потери в тепловых сетях | 0,082 | 0,081 | 0,081 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 | 0,080 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 |
| отопление и вентиляция | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 | 0,258 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,079 | 0,079 | 0,080 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 | 0,081 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 | 0,215 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,122 | 0,122 | 0,123 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 | 0,124 |

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. | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 | 5,160 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 | 0,114 |
| Потери в тепловых сетях | 0,172 | 0,171 | 0,169 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 | 0,168 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 |
| отопление и вентиляция | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 | 3,069 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 1,789 | 1,790 | 1,792 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 | 1,793 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 | 2,580 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 2,278 | 2,279 | 2,281 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 | 2,282 |

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. | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 | 1,930 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 | 0,042 |
| Потери в тепловых сетях | 0,213 | 0,212 | 0,210 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 | 0,208 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 |
| отопление и вентиляция | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 | 1,158 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,509 | 0,511 | 0,513 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 | 0,515 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 | 0,965 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,702 | 0,704 | 0,706 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 | 0,708 |

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. | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 | 4,740 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 | 0,104 |
| Потери в тепловых сетях | 0,205 | 0,203 | 0,202 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 | 0,007 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 |
| отопление и вентиляция | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 | 1,190 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 3,234 | 3,236 | 3,238 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 | 3,239 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 | 3,160 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 2,844 | 2,845 | 2,847 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 | 2,849 |

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. | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 |
| Располагаемая тепловая мощность станции | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 | 1,200 |
| Затраты тепла на собственные нужды | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 | 0,026 |
| Потери в тепловых сетях | 0,156 | 0,155 | 0,153 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 | 0,152 |
| Расчетная нагрузка на хоз.нужды | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 |
| Присоединенная фактическая тепловая нагрузка в горячей воде, в т.ч. | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 |
| отопление и вентиляция | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 | 0,720 |
| горячее водоснабжение | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Резерв/дефицит тепловой мощности | 0,293 | 0,295 | 0,296 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 | 0,297 |
| Располагаемая тепловая мощность нетто (с учетом затрат на собственные нужды) при аварийном выводе самого мощного котла | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 | 0,600 |
| Минимально допустимое значение тепловой нагрузки на коллекторах станции при аварийном выводе самого мощного пикового котла/турбоагрегата | 0,413 | 0,415 | 0,416 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 | 0,417 |

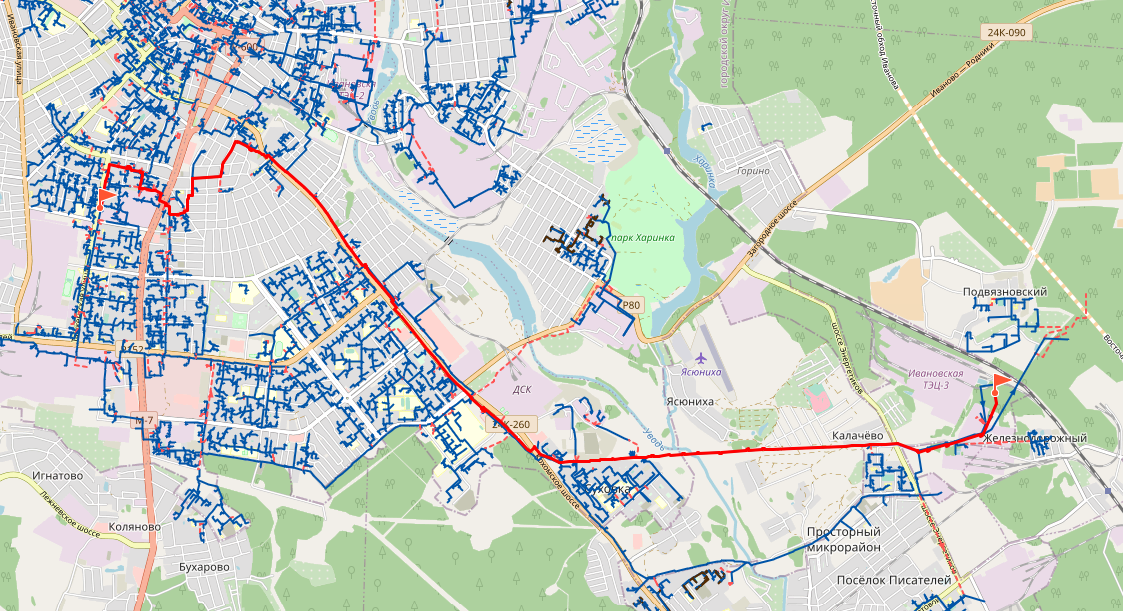
1. **Гидравлический расчет передачи теплоносителя для каждого магистрального вывода с целью определения возможности (невозможности) обеспечения тепловой энергией существующих и перспективных потребителей, присоединенных к тепловой сети от каждого источника тепловой энергии**

Перспективный гидравлический режим системы теплоснабжения рассчитан исходя из следующих ограничений:

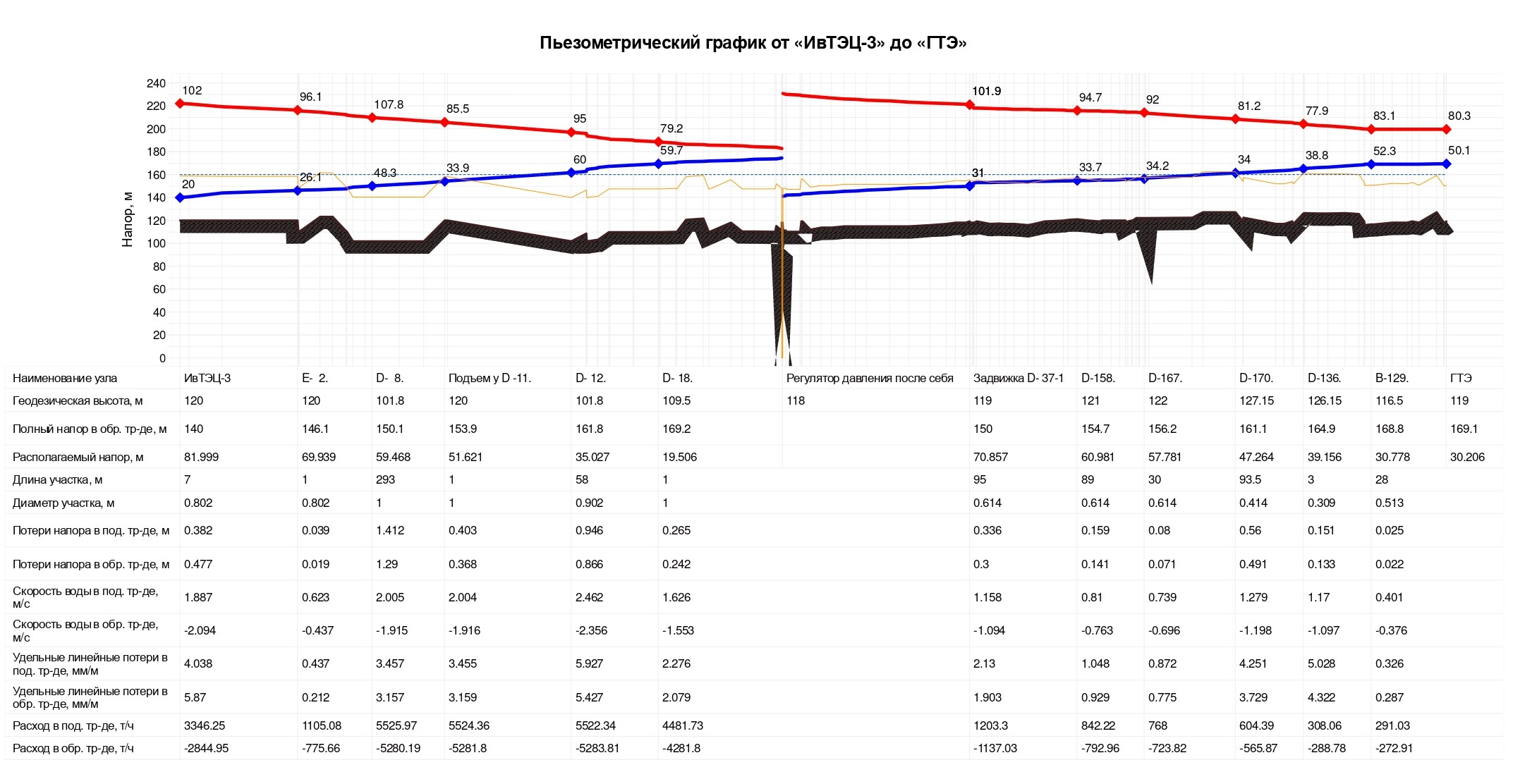
* поддержания располагаемого напора у потребителей не менее 1,2-1,5 атм. при зависимом и не менее 0,3-0,5 атм. (в зависимости от сопротивления систем отопления) при непосредственном присоединении систем отопления к наружным тепловым сетям;
* обеспечения давления в обратном трубопроводе у потребителей 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.

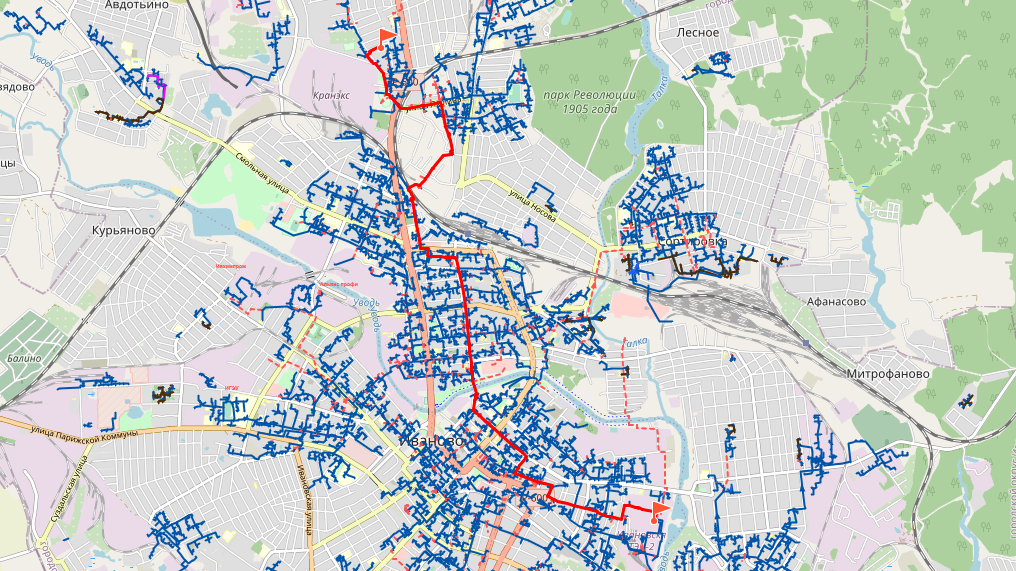
Объем мероприятий, отраженный в главе 8, позволяет выполнить покрытие перспективной тепловой нагрузки, указанной в главе 2 при удовлетворительном гидравлическом режиме тепловой системы города.



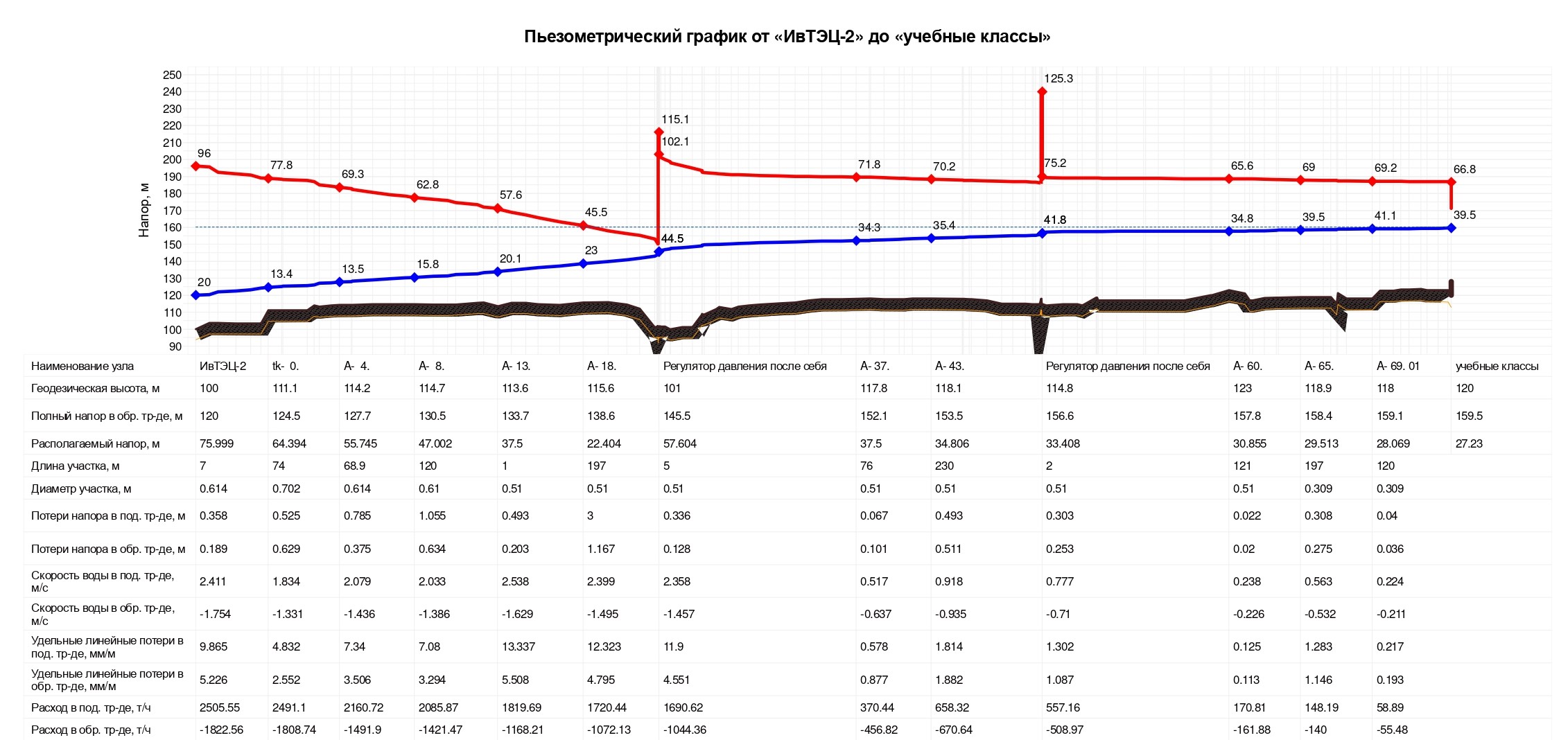
**Рисунок 1 – Путь для построения пьезометрического графика участка тепловой сети от ИвТЭЦ-3**

****

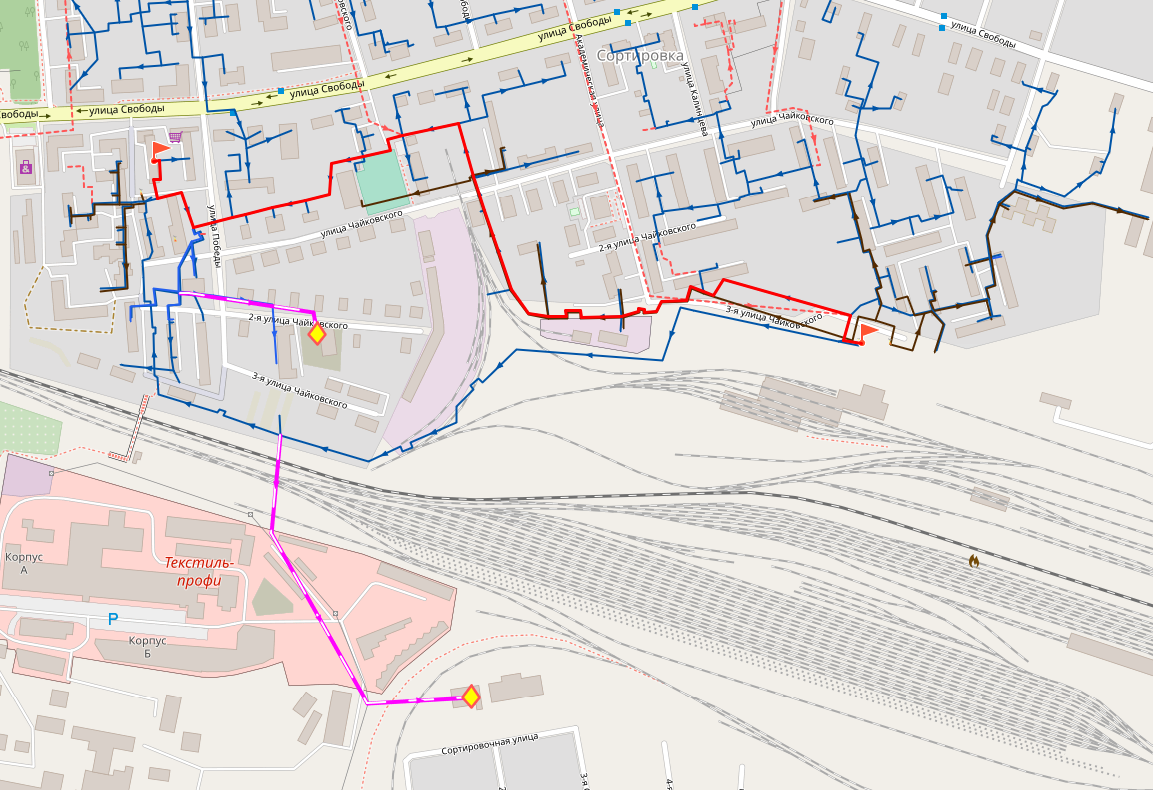
**Рисунок 2 – Пьезометрический график участка тепловой сети от ИвТЭЦ-3**



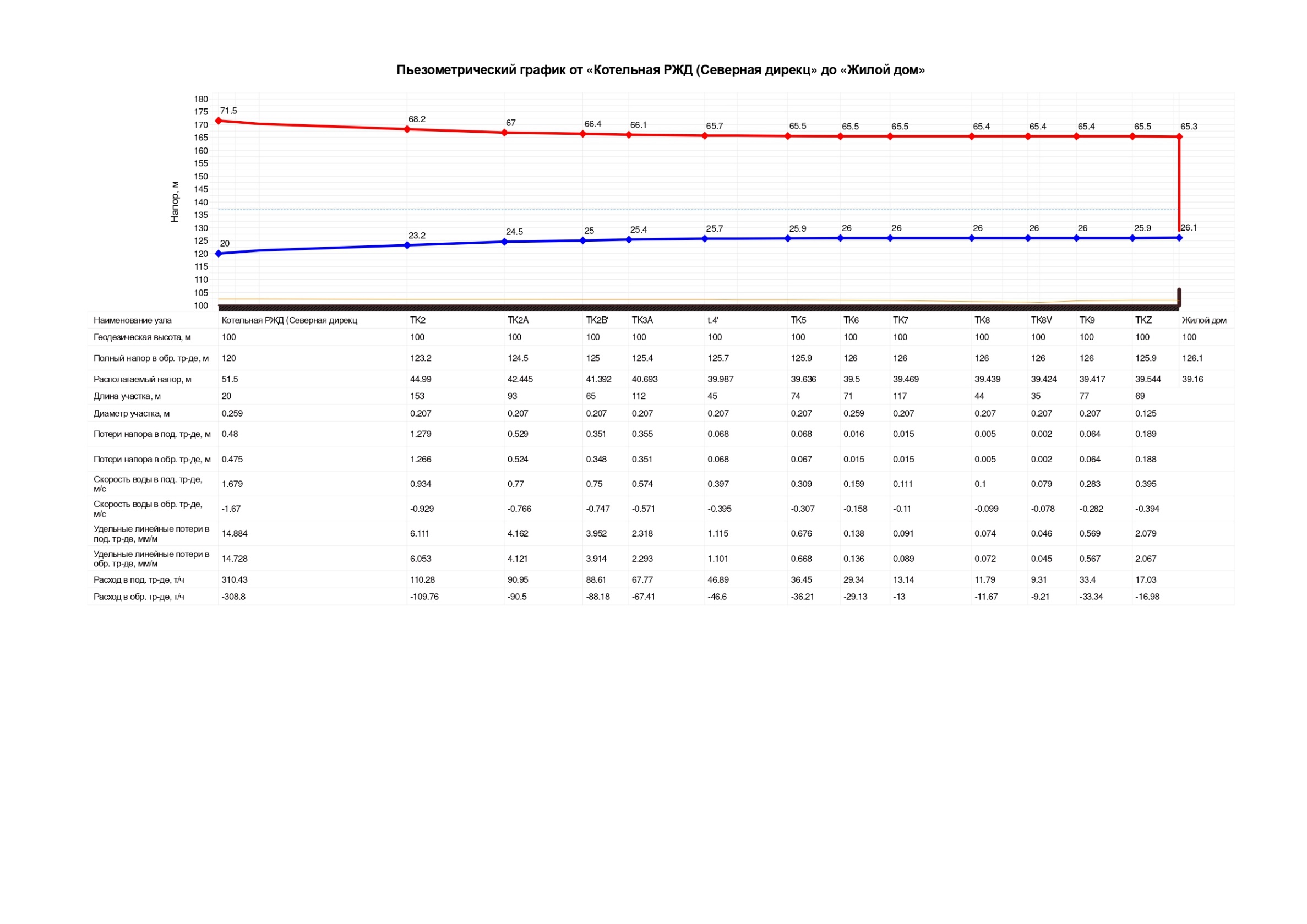
**Рисунок 3 – Путь для построения пьезометрического графика участка тепловой сети от ИвТЭЦ-2**

****

**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.