

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
ТАШТАГОЛЬСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН**

**ТЕМИРТАУСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
АДМИНИСТРАЦИЯ ТЕМИРТАУСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27.11.2017г. № 51-П

**О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В СХЕМУ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
ТЕМИРТАУСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ НА 2017 - 2030 ГОД**

С целью организации своевременной ежегодной актуализации схемы теплоснабжения Темиртауского городского поселения, в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 года № 190-ФЗ « О теплоснабжении», постановлением Правительства РФ от 22.02.2012 года « О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения», Федеральным законом от 06.10.2003 года № 131-ФЗ « Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом муниципального образования «Темиртауское городское поселение», Администрация Темиртауского городского поселения:

ПОСТАНОВИЛА:

1. Внести изменения в схему теплоснабжения Темиртауского городского поселения, утвержденную постановлением Администрацией Темиртауского городского поселения от 06.06.2014 № 51-П «Об утверждении схемы теплоснабжения Темиртауского городского поселения на период 2014-2019гг. с перспективой до 2030 г.»

1.1. Утвердить перспективное изменение строительных площадей с разделением на расчётные периоды до 2030 г. (Приложение № 1 настоящего постановления).

1.2. Утвердить прогноз прироста тепловой нагрузки для перспективной застройки в период до 2030 г. (Приложение № 2 настоящего постановления).

1.3. Утвердить прогноз прироста теплоносителя на нужды ГВС для перспективной застройки в период до 2030 г. (Приложение № 3 настоящего постановления).

1.4. Утвердить тепловую нагрузку с учётом перспективной застройки Темиртауского городского поселения в период до 2030 г. (Приложение № 4 настоящего постановления).

1.5. Утвердить расчёт эффективного радиуса теплоснабжения котельной на 2017 г. (Приложение № 5 настоящего постановления).

1.6. Утвердить характеристику теплового источника, входящего в состав рассматриваемой зоны деятельности основного теплоснабжающего предприятия (Приложение № 6 настоящего постановления).

1.7. Утвердить балансы располагаемой тепловой мощности и присоединённой тепловой нагрузки по состоянию на 2017 г. (Приложение № 7 настоящего постановления).

1.8. Утвердить балансы располагаемой тепловой мощности и присоединённой тепловой нагрузки по состоянию на 2019 г. (Приложение № 8 настоящего постановления).

1.9. Утвердить затраты тепловой мощности на хозяйственные нужды источников тепловой энергии (Приложение № 9 настоящего постановления).

1.10. Утвердить тепловую мощность котельных нетто (Приложение № 10 настоящего постановления).

1.11. Утвердить существующие и перспективные потери тепловой энергии при её передаче по тепловым сетям (Приложение № 11 настоящего постановления).

1.12. Утвердить существующие и перспективные режимы загрузки источников по присоединённой тепловой нагрузке на период 2014 – 2030 гг. (Приложение № 12 настоящего постановления).

1.13. Утвердить перспективный расход условного топлива на котельных городского поселения по периодам (Приложение № 13 настоящего постановления).

1.14. Утвердить программу развития системы теплоснабжения городского поселения до 2030 года с проиндексированными капитальными затратами указанными в ценах соответствующих лет, в тыс. руб. (Приложение № 14 настоящего постановления).

1.15. Утвердить распределение тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии (Приложение № 15 настоящего постановления).

2. Настоящее постановление официально опубликовать в газете «Красная Шория», обнародовать на информационном стенде Администрации Темиртауского городского поселения, разместить на официальном сайте Администрации Темиртауского городского поселения temirtau-adm.ru

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Темиртауского
городского поселения



А.В.Кочетков

Приложение № 1
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 51-П



Таблица 1.1. Перспективное изменение строительных площадей с разделением на расчётные периоды до 2030 г.

| Наименование объекта | Площадь, м ² | | | |
|--|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | прирост 2017-2019 | прирост 2020-2024 | прирост 2025-2030 | прирост 2014-2030 |
| | гг. | гг. | гг. | гг. |
| пгт. Темиртау | | | | |
| Общественные здания, в т.ч. | 0 | 2230 | 1900 | 8030 |
| Детский сад на 80 мест (ул. Суворова), 2015 г. | 0 | 0 | 1650 | 1650 |
| Рынок (ул. Почтовая), 2023 г. | 0 | 200 | 0 | 200 |
| Бассейн (ул. Центральная), 2019 г. | 0 | 0 | 600 | 600 |
| Клуб на 180 мест (ул. Центральная), 2022 г. | 0 | 850 | 0 | 850 |
| Кинотеатр на 175 мест (ул. Центральная), 2020 г. | 0 | 750 | 0 | 750 |
| Предприятие общественного питания на 200 мест (ул. Центральная), 2021 г. | 0 | 400 | 0 | 400 |
| Предприятие бытового обслуживания на 36 мест (ул. Центральная), 2025 г. | 0 | 0 | 300 | 300 |
| Прачечная (ул. Центральная), 2026 г. | 0 | 0 | 200 | 200 |
| Химчистка (ул. Центральная), 2026 г. | 0 | 0 | 200 | 200 |
| Гостиница на 30 мест, 2028 г. | 0 | 0 | 1200 | 1200 |
| Детский сад на 80 мест, 2017 г. | 0 | 0 | 0 | 1650 |

| | | | | |
|--|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Магазин кулинарии, 2020 г. | 0 | 30 | 0 | 30 |
| Жилые здания, в т.ч. | 2800 | 0 | 2900 | 5700 |
| ж/д для детей сирот - 2 шт. (ул. Суворова, 20), 2015 г. | 2800 | 0 | 0 | 2800 |
| комплексная застройка малоэтажного жилищного строительства (ул. Октябрьская), 2017 г. | 0 | 0 | 600 | 600 |
| комплексная застройка малоэтажного жилищного строительства (ул. Красный Маяк), 2018 г. | 0 | 0 | 1200 | 1200 |
| ж/д 21-квартирный (ул. Суворова, 22), 2016 г. | 0 | 0 | 1100 | 1100 |
| ж/д 41-квартирный (ул. Красный Маяк, 6а), 2020 г. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по пгт. Темиртау: | 2800 | 2230 | 4800 | 13730 |
| п. Кедровка | | | | |
| Общественные здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жилые здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по п. Кедровка: | 0 | 0 | 0 | 0 |
| п. Сухаринка | | | | |
| Общественные здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жилые здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по п. Сухаринка: | 0 | 0 | 0 | 0 |
| п. Учуглен | | | | |
| Общественные здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жилые здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по п. Учуглен: | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ВСЕГО | | | | |
| Общественные здания | 0 | 2230 | 1900 | 8030 |

| | | | | |
|---|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Жилые здания | 2800 | 0 | 2900 | 5700 |
| ИТОГО по Темиртаускому городскому поселению: | 2800 | 2230 | 4800 | 13730 |

Приложение № 2
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 51-П



Таблица 1.2. Прогноз прироста тепловой нагрузки для перспективной застройки в период до 2030 г.

| Наименование объекта | Тепловая нагрузка, Гкал/ч, в том числе | | | | Тепловая нагрузка, Гкал/ч, в том числе | | | | Тепловая нагрузка, Гкал/ч, в том числе | | | | Тепловая нагрузка, Гкал/ч, в том числе | | | |
|--|--|------------|-----|-------|--|------------|--------|--------|--|------------|--------|--------|--|------------|--------|--------|
| | Отопление | Вентиляция | ГВС | Сумма | Отопление | Вентиляция | ГВС | Сумма | Отопление | Вентиляция | ГВС | Сумма | Отопление | Вентиляция | ГВС | Сумма |
| | 2017-2019 гг. | | | | 2020-2024 гг. | | | | 2025-2030 гг. | | | | 2014-2030 гг. | | | |
| пгт. Темиртау | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общественные здания, в т.ч. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,1625 | 0,1668 | 0,0031 | 0,3324 | 0,1695 | 0,1529 | 0,0239 | 0,3462 | 0,6151 | 0,5322 | 0,0448 | 1,1922 |
| Детский сад на 80 мест (ул. Суворова), 2015 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,1218 | 0,0358 | 0,0044 | 0,1621 | 0,1218 | 0,0358 | 0,0044 | 0,1621 |
| Рынок (ул. Почтовая), 2023 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0152 | 0,0032 | 0,0002 | 0,0185 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0152 | 0,0032 | 0,0002 | 0,0185 |
| Бассейн (ул. Центральная), 2019 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0395 | 0,141 | 0,009 | 0,1895 | 0,0395 | 0,141 | 0,009 | 0,1895 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Клуб на 180 мест (ул. Центральная), 2022 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0638 | 0,0431 | 0,001 | 0,1079 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0638 | 0,0431 | 0,001 | 0,1079 |
| Кинотеатр на 175 мест (ул. Центральная), 2020 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0529 | 0,0631 | 0,0008 | 0,1168 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0529 | 0,0631 | 0,0008 | 0,1168 |
| Предприятие общественного питания на 200 мест (ул. Центральная), 2021 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0284 | 0,0568 | 0,0011 | 0,0863 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0284 | 0,0568 | 0,0011 | 0,0863 |
| Предприятие бытового обслуживания на 36 мест (ул. Центральная), 2025 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0271 | 0,0057 | 0,0003 | 0,0331 | 0,0271 | 0,0057 | 0,0003 | 0,0331 |
| Прачечная (ул. Центральная), 2026 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0152 | 0,0319 | 0,003 | 0,0501 | 0,0152 | 0,0319 | 0,003 | 0,0501 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------|---|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| Химчистка (ул. Центральна я), 2026 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,015 2 | 0,031 9 | 0,003 | 0,050 1 | 0,015 2 | 0,031 9 | 0,003 | 0,050 1 |
| Гостиница на 30 мест, 2028 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,112 1 | 0,083 4 | 0,017 5 | 0,213 | 0,112 1 | 0,083 4 | 0,017 5 | 0,213 |
| Детский сад на 80 мест, 2017 г | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,121 8 | 0,035 8 | 0,004 4 | 0,162 1 | 0,121 8 | 0,035 8 | 0,004 4 | 0,162 1 |
| Магазин кулинарии, 2020 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,002 3 | 0,000 5 | 0,000 03 | 0,002 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,002 3 | 0,000 5 | 0,000 03 | 0,002 8 |
| Обществен ные здания | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,162 6 | 0,166 7 | 0,003 13 | 0,332 3 | 0,452 7 | 0,365 5 | 0,041 6 | 0,86 | 0,615 3 | 0,532 2 | 0,044 73 | 1,192 3 |
| Жилые здания, в т.ч. | 0,144 5 | 0 | 0,036 8 | 0,181 3 | 0,110 9 | 0 | 0,028 3 | 0,139 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,405 | 0 | 0,103 3 | 0,508 3 |
| ж/д для детей сирот - 2 шт. (ул. Суворова, 20), 2015 г. | 0,144 5 | 0 | 0,036 8 | 0,181 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,144 5 | 0 | 0,036 8 | 0,181 3 |
| комплексна я застройка мало- этажного жилищного строи- тельства (ул. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,031 | 0 | 0,007 9 | 0,038 8 | 0,031 | 0 | 0,007 9 | 0,038 8 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------|---|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| Октябрьска я), 2017 г. | | | 7 | | | | | | | | | | | | | |
| комплексна я застройка мало- этажного жилищного строи- тельства (ул. Красный Маяк), 2018 г. | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,061 9 | 0 | 0,015 8 | 0,077 7 | 0,061 9 | 0 | 0,015 8 | 0,077 7 |
| ж/д 21- квартирны й (ул. Суворова, 22), 2016 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,056 7 | 0 | 0,014 5 | 0,071 2 | 0,056 7 | 0 | 0,014 5 | 0,071 2 |
| ж/д 41- квартирны й (ул. Крас- ный Маяк, ба), 2020 г. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по пгт. Темиртау: | 0,144 5 | 0 | 0,036 8 | 0,181 3 | 0,273 5 | 0,166 7 | 0,031 43 | 0,471 5 | 0,452 7 | 0,365 5 | 0,041 6 | 0,86 | 1,020 3 | 0,532 2 | 0,148 03 | 1,700 6 |
| п. Кедровка | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обществен ные здания | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жилые | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---------------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
| здания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО по п. Кедровка: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| п. Сухаринка | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общественные здания | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жилые здания | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по п. Сухаринка : | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| п. Учуглен | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общественные здания | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жилые здания | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по п. Учуглен: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ВСЕГО | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общественные здания | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,1626 | 0,1667 | 0,00313 | 0,3323 | 0,4527 | 0,3655 | 0,0416 | 0,86 | 0,6153 | 0,5322 | 0,04473 | 1,1923 |
| Жилые здания | 0,1445 | 0 | 0,0368 | 0,1813 | 0,1109 | 0 | 0,0283 | 0,1392 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,405 | 0 | 0,1033 | 0,5083 |
| ИТОГО по Темиртаускому | 0,1445 | 0 | 0,0368 | 0,1813 | 0,2735 | 0,1667 | 0,03143 | 0,4715 | 0,4527 | 0,3655 | 0,0416 | 0,86 | 1,0203 | 0,5322 | 0,14803 | 1,7006 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| городском у поселению : | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



Приложение № 3
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 51-П

Таблица 1.3. Прогноз прироста теплоносителя на нужды ГВС для перспективной застройки в период до 2030 г.

| Наименование объекта | Расход теплоносителя на нужды открытого ГВС, м ³ /ч | | | |
|--|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | прирост 2017-2019 гг. | прирост 2020-2024 гг. | прирост 2025-2030 гг. | прирост 2014-2030 гг. |
| пгт. Темиртау | | | | |
| Общественные здания, в т.ч. | 0 | 0,0564 | 0,6786 | 0,815 |
| Детский сад на 80 мест (ул. Суворова), 2015 г. | 0 | 0 | 0,08 | 0,08 |
| Рынок (ул. Почтовая), 2023 г. | 0 | 0,0034 | 0 | 0,0034 |
| Бассейн (ул. Центральная), 2019 г. | 0 | 0 | 0,1642 | 0,1642 |
| Клуб на 180 мест (ул. Центральная), 2022 г. | 0 | 0,0173 | 0 | 0,0173 |
| Кинотеатр на 175 мест (ул. Центральная), 2020 г. | 0 | 0,0152 | 0 | 0,0152 |
| Предприятие общественного питания на 200 мест (ул. Центральная), 2021 г. | 0 | 0,02 | 0 | 0,02 |
| Предприятие бытового обслуживания на 36 мест (ул. Центральная), 2025 г. | 0 | 0 | 0,0061 | 0,0061 |
| Прачечная (ул. Центральная), 2026 г. | 0 | 0 | 0,0547 | 0,0547 |
| Химчистка (ул. Центральная), 2026 г. | 0 | 0 | 0,0547 | 0,0547 |

| | | | | |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Гостиница на 30 мест, 2028 г. | 0 | 0 | 0,3189 | 0,3189 |
| Детский сад на 80 мест, 2017 г. | 0 | 0 | 0 | 0,08 |
| Магазин кулинарии, 2020 г. | 0 | 0,0005 | 0 | 0,0005 |
| Жилые здания, в т.ч. | 0,6697 | 0 | 0,6936 | 1,3633 |
| ж/д для детей сирот - 2 шт. (ул. Суворова, 20), 2015 г. | 0,6697 | 0 | 0 | 0,6697 |
| комплексная застройка малоэтажного жилищного строительства (ул. Октябрьская), 2017 г. | 0 | 0 | 0,1435 | 0,1435 |
| комплексная застройка малоэтажного жилищного строительства (ул. Красный Маяк), 2018 г. | | 0 | 0,287 | 0,287 |
| ж/д 21-квартирный (ул. Суворова, 22), 2016 г. | 0 | 0 | 0,2631 | 0,2631 |
| ж/д 41-квартирный (ул. Красный Маяк, ба), 2020 г. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по пгт. Темиртау: | 0,6697 | 0,0564 | 1,3722 | 2,1783 |
| п. Кедровка | | | | |
| Общественные здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жилые здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по п. Кедровка: | 0 | 0 | 0 | 0 |
| п. Сухаринка | | | | |
| Общественные здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жилые здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по п. Сухаринка: | 0 | 0 | 0 | 0 |
| п. Учуглен | | | | |
| Общественные здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жилые здания | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по п. Учуглен: | 0 | 0 | 0 | 0 |

| ВСЕГО | | | | |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Общественные здания | 0 | 0,0564 | 0,6786 | 0,815 |
| Жилые здания | 0,6697 | 0 | 0,6936 | 1,3633 |
| ИТОГО по Темиртаускому городскому поселению: | 0,6697 | 0,0564 | 1,3722 | 2,1783 |

Примечание: температура горячей воды принимается равной 60 °С.

Приложение № 4
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 51-11

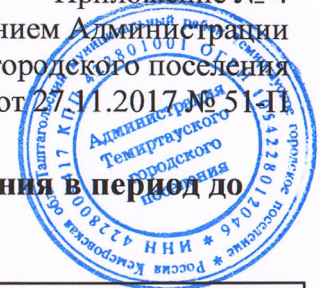


Таблица 1.4. Тепловая нагрузка с учётом перспективной застройки Темиртауского городского поселения в период до 2030 г.

| Наименование городского поселения | Тепловая нагрузка, Гкал/ч | | | | Тепловая нагрузка, Гкал/ч | | | | Тепловая нагрузка, Гкал/ч | | | | Тепловая нагрузка, Гкал/ч | | | |
|---|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| | Отопление | Вентиляция | ГВС | ИТОГО | Отопление | Вентиляция | ГВС | ИТОГО | Отопление | Вентиляция | ГВС | ИТОГО | Отопление | Вентиляция | ГВС | ИТОГО |
| | 2017 г. | | | | 2019 г. | | | | 2024 г. | | | | 2030 г. | | | |
| пгт. Темиртау | 8,656 6 | 0 | 0,797 9 | 9,454 6 | 8,656 6 | 0 | 0,797 9 | 9,454 6 | 8,518 4 | 0,473 3 | 0,899 6 | 9,891 3 | 8,687 9 | 0,626 1 | 0,923 5 | 10,237 5 |
| п. Кедровка | 0 | 0 | 0 | 0,000 0 | 0 | 0 | 0 | 0,000 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| п. Сухаринка | 0 | 0 | 0 | 0,000 0 | 0 | 0 | 0 | 0,000 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| п. Учуглен | 0 | 0 | 0 | 0,000 0 | 0 | 0 | 0 | 0,000 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО по Темиртаускому городскому поселению: | 8,656 6 | 0,000 0 | 0,797 9 | 9,454 6 | 8,656 6 | 0,000 0 | 0,797 9 | 9,454 6 | 8,518 4 | 0,473 3 | 0,899 6 | 9,891 3 | 8,687 9 | 0,626 1 | 0,923 5 | 10,237 5 |

Приложение № 5
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 51-П



Таблица 2.1. Расчёт эффективного радиуса теплоснабжения котельной на 2017 г.

| Параметр | Обозначение | Ед. изм. | Центральная котельная г.г. Темиртау |
|---|-------------|------------------------|-------------------------------------|
| Поправочный коэффициент «фи» | φ | - | 1 |
| Удельная стоимость материальной характеристики тепловой сети | S | руб./м ² | 131380 |
| Потери давления в тепловой сети | H | м.вод.ст. | 15,644 |
| Среднее число абонентов на единицу площади зоны действия источника теплоснабжения | B | шт./км ² | 330 |
| Теплоплотность района | П | Гкал/ч/км ² | 20,149 |
| Площадь зоны действия источника | - | км ² | 0,4237 |
| Количество абонентов в зоне действия источника | - | шт. | 140 |
| Суммарная присоединенная нагрузка всех потребителей | - | Гкал/ч | 9,4546 |
| Расстояние от источника тепла до наиболее удаленного потребителя вдоль главной магистрали | - | м | 1588 |

| | | | |
|--|------------|----|-----|
| Расчетная температура в подающем трубопроводе | - | °C | 95 |
| Расчетная температура в обратном трубопроводе | - | °C | 70 |
| Расчетный перепад температур теплоносителя в тепловой сети | Δt | °C | 25 |
| Эффективный радиус | R | км | 6,7 |

21

Приложение № 6
Утверждено постановлением Администрации
Темиртауского городского поселения
от 27.11.2017 № 51-П



**Таблица 2.2. Характеристика теплового источника, входящего в состав рассматриваемой зоны деятельности
основного теплоснабжающего предприятия.**

| № п/п | Наименование источника тепловой энергии | Установленная тепловая мощность, Гкал/ч | Присоединенная нагрузка, Гкал/ч |
|----------|--|---|---------------------------------|
| 1 | Центральная производственно-отопительная котельная пгт. Темиртау | 33,6 | 9,4546 |
| | ВСЕГО по городскому поселению: | 33,6 | 9,4546 |

Приложение № 7
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 54-П



Таблица 2.3. Балансы располагаемой тепловой мощности и присоединённой тепловой нагрузки по состоянию на 2017 г.

| Номер, наименование котельной | Установленная тепловая мощность, Г кал/ч | Располагаемая тепловая мощность, Г кал/ч | Собственные нужды источника, Г кал/ч | Тепловые потери в сетях, Г кал/ч | Тепловая нагрузка потребителей, Г кал/ч | Резерв/дефицит тепловой мощности, Г кал/ч |
|--|--|--|--------------------------------------|----------------------------------|---|---|
| Центральная производственно-отопительная котельная пгт. Темиртау | 33,6 | 33,358 | 0,242 | 1,159 | 9,455 | 22,744 |
| Всего по городскому поселению: | 33,60 | 33,36 | 0,24 | 1,16 | 9,45 | 22,74 |

Приложение № 8
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения



Таблица 2.4. Балансы располагаемой тепловой мощности и присоединённой тепловой нагрузки по состоянию на 2019 г.

| Номер, наименование котельной | Установленная тепловая мощность, Г кал/ч | Располагаемая тепловая мощность, Г кал/ч | Собственные нужды источника, Г кал/ч | Тепловые потери в сетях, Г кал/ч | Тепловая нагрузка потребителей, Г кал/ч | Резерв/дефицит тепловой мощности, |
|--|--|--|--------------------------------------|----------------------------------|---|-----------------------------------|
| Центральная производственно-отопительная котельная пгт. Темиртау | 33,6 | 33,358 | 0,242 | 1,159 | 9,455 | 22,744 |
| Всего по городскому поселению: | 33,60 | 33,36 | 0,24 | 1,16 | 9,45 | 22,74 |

Приложение № 9
Утверждено постановлением Администрации
Темиртауского городского поселения
от 27.11.2017 № 51-П

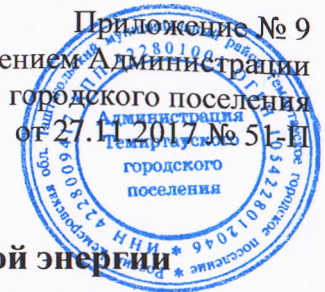


Таблица 2.7. Затраты тепловой мощности на хозяйственные нужды источников тепловой энергии

| Номер, наименование котельной | Затраты тепловой мощности на хозяйственные нужды источников тепловой энергии, Г кал/ч | | | |
|--|---|--------------|---------------|---------------|
| | 2017 год | 2019 год | 2024 год | 2030 год |
| Центральная производственно-отопительная котельная пгт. Темиртау | 0,109 | 0,109 | 0,0389 | 0,0403 |
| Всего по городскому поселению: | 0,109 | 0,109 | 0,0389 | 0,0403 |

Приложение № 10
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 51-П



Таблица 2.8. Тепловая мощность котельных нетто

| Номер, наименование котельной | Тепловая мощность котельных нетто, Гкал/ч | | | |
|---|---|-------------|--------------|--------------|
| | 2017 год | 2019 год | 2024 год | 2030 год |
| Центральная производственно-отопительная котельная пгт. Темиртау | 33,6 | 33,6 | 33,91 | 23,5 |
| Проектная котельная № 1 | - | - | 0,24 | 0,24 |
| Всего по городскому поселению: | 33,6 | 33,6 | 34,15 | 23,73 |

Приложение № 11
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 51-П



Таблица 2.9. Существующие и перспективные потери тепловой энергии при её передаче по тепловым сетям

| Номер, наименование котельной | Существующие и перспективные потери тепловой энергии при ее передаче по тепловым сетям, Гкал/ч | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------|-------|----------------|---------------------------|-------|----------------|---------------------------|------------|----------------|---------------------------|--------|
| | 2017 год | | | 2019 год | | | 2024 год | | | 2030 год | | |
| | через изоляцию | с затратами теплоносителя | всего | через изоляцию | с затратами теплоносителя | всего | через изоляцию | с затратами теплоносителя | всего | через изоляцию | с затратами теплоносителя | всего |
| Центральная производственно-отопительная котельная пгт. Темиртау | 1,153 | 0,0062 | 1,159 | 1,153 | 0,0062 | 1,159 | 1,108 8 | 0,0584 | 1,167 2 | 1,148 3 | 0,0604 | 1,2087 |
| Проектная котельная №1 | - | - | - | - | - | - | 0,007 8 | 0,0004 | 0,008 2 | 0,007 8 | 0,0004 | 0,0082 |

Приложение № 12
Утверждено постановлением Администрации
Темиртауского городского поселения
от 27.11.2017 № 51-П



Таблица 4.3. Существующие и перспективные режимы загрузки источников по присоединённой тепловой нагрузке на период 2014 – 2030 гг.

| Наименование котельных | Загрузка источников по присоединенной тепловой нагрузке, % | | | |
|---|--|---------|---------|---------|
| | 2017 г. | 2019 г. | 2024 г. | 2030 г. |
| Центральная производственноотопительная котельная пгт. Темиртау | 28,34 | 28,34 | 33,1 | 49,1 |
| Проектная котельная № 1 | - | - | 73,1 | 73,1 |

Приложение № 13
 Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 51-П



Таблица 6.1. Перспективный расход условного топлива на котельных городского поселения по периодам

| Наименование теплоисточника | 2017 г. | | 2019 г. | | 2024 г. | | 2030 г. | |
|--|---|---|--|---|--|---|--|---|
| | Годовой отпуск теп- ловой энер- гии, Г кал | Годовой расход условного топлива, тыс т.у.т | Годовой отпуск теп- ловой энер- гии, Гкал | Годовой расход условного топлива, тыс т.у.т | Годовой отпуск теп- ловой энер- гии, Гкал | Годовой расход условного топлива, тыс т.у.т | Годовой отпуск теп- ловой энер- гии, Гкал | Годовой расход условного топлива, тыс т.у.т |
| Центральная производственно- отопительная котельная пгт. Темиртау | 32049 | 7,451 | 32049 | 7,451 | 36009,22 | 7,681 | 37236,66 | 6,647 |
| Проектная котельная № 1 | - | - | - | - | 504,34 | 0,097 | 504,34 | 0,097 |
| Всего по городскому поселению: | 32049 | 7,45 | 32049,00 | 7,45 | 36009,22 | 7,68 | 37236,66 | 6,65 |

Утверждено постановлением Администрации
 Темиртауского городского поселения
 от 27.11.2017 № 51-II



Таблица 7.1. Программа развития системы теплоснабжения городского поселения до 2030 года с проиндексированными капитальными затратами указанными в ценах соответствующих лет, в тыс. руб.

| Наименование котельной, мероприятия | Планируемые действия | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | Всего |
|--|--|------|-------|------|------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|-------|------|--------|
| 1. Центральная котельная пгт. Темиртау ООО "Теплоснабжение" | | 0 | 22936 | 268 | 9988 | 15965 | 0 | 9264 | 0 | 0 | 2166 | 37585 | 14148 | 0 | 0 | 0 | 28129 | 0 | 140449 |
| Реконструкция Центральной котельной | Капитальный ремонт котлов №1 марки ДКВР 20/13С с заменой поверхностей нагрева, обмуровки и топки котлов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23241 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23241 |
| | Капитальный ремонт котлов №3 марки ДКВР 20/13С с заменой поверхностей | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28129 | 0 | 28129 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|---------|---|---|---|---|------|
| | | нагрева, об- муровки и топки котлов | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Реконстр укция бойлеров | Реконструкци я отопительной котельной п.г.т. Темиртау. Замена трубной части подогревателя (бойлер) № 8 рег. № 21675 ПСВ- 90(трубная часть-латунь) на ПСВ- 125(трубная часть- нержавеющая сталь) | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | 1870 |
| | Консерва ция ко- тельного оборудов ания | Консервация котельного оборудования котла №2 марки ДКВР 20/13 С | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Развитие тепловых сетей Централь | Рекон | Вр. ул. России, 5 - ж/д ул. России, 5, 11 м, 2Ду32 мм, | 0 | 0 | 0 | 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 71 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|-----|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|
| ной котельной в связи с увеличением диаметра трубопроводов | струкция | подвал. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ТК-3-3 - ж/д ул. Центральная, 10, 21 м, 2Ду50 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 350 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 350 |
| | тепловых | УТ-1-7 - ж/д ул. Красный маяк, 7, 24 м, 2Ду32 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 272 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 272 |
| | | сетей | ТК-2-16/11 - ж/д ул. Рудная, 3, 25 м, 2Ду32 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 284 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ТК-2-16/11 - ж/д ул. Рудная, 4, 31 м, 2Ду32 мм, подз.кан. | | 0 | 0 | 0 | 352 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 352 |
| | ТК-2-16/10 - ж/д ул. Рудная, 2, 33 м, 2Ду32 мм, подз.кан. | | 0 | 0 | 0 | 375 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 375 |
| | ТК-2-16/10 - ж/д ул. | | 0 | 0 | 0 | 204 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 204 |
| | | Рудная, 1, 18 м, 2Ду32 мм, подз.кан. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | | УТ-1-10/35 - ж/д ул.Октябрьска | 0 | 0 | 0 | 453 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 453 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|----------|---|---------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|------|
| | | я, 2, 56 м, 2Ду40 мм, надз. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ТК-2-16/12 - ж/д ул. Рудная, 5, 6 м, 2Ду32 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 6 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 68 | |
| | | УТ-1-1 - Смена диаметра 80/200, 10 м, 2Ду125 мм, надз. | 0 | 0 | 0 | 1 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 121 | |
| Развитие тепловых сетей Централь ной котельно й в связи с подключе нием новых потребите лей к Цен- тральной котельно й | Строител ьство тепловых сетей | ТК-2-17 - ТК- 1, 15 м, 2Ду150 мм, подз.кан. | 0 | 3 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 357 | |
| | | ТК-1 - ТК-2, 100 м, 2Ду150 мм, подз.кан. | 0 | 2 383 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2383 |
| | | ТК-2 - ТК-3, 100 м, 2Ду100 мм, подз.кан. | 0 | 2 240 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2240 |
| | | ТК-3 - Бассейн 2019 г., 100 м, 2Ду100 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 0 | 266 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2661 |
| | | ТК-1-10/5 - ТК-1, 300 м, 2Ду125 мм, подз.кан. | 0 | 6 960 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6960 |
| | | ТК-1 - Детский сад 2015 г., 30 м, | 0 | 4 92 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 492 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---------|---------|--------------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------|------|
| | 2Ду70 мм, подз.кан. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ТК-1 - Комплексная застройка малозэтажного жилищного строительства в границах улиц ул. Октябрьская, ул. Суворова, 300 м, 2Ду100 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 7 43 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7438 |
| | УТ-1-10/9 - УТ-1, 10 м, 2Ду80 мм, подз.кан. | 0 | 1 92 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 192 | |
| | УТ-1 - ж/д для детей сирот 2015 г., 10 м, 2Ду70 мм, подз.кан. | 0 | 1 64 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 164 | |
| | УТ-1 - ж/д 2016 г., 17 м, 2Ду50 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 2 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 268 | |
| | УТ-1-13 - Комплексная застройка малозэтажного жилищного строительства | 0 | 0 | 0 | 0 | 133 04 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1330 4 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|---|-----|---|---|---|---|-----|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|------|
| | в границах улиц ул. Красный Маяк, ул. Школьная, 500 м, 2Ду100 мм, подз.кан. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ТК-2 - ТК-4, 200 м, 2Ду100 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 583 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5833 |
| | УТ-1-7 - ж/д 2020 г., 30 м, 2Ду70 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 641 |
| | УТ-2-6/1А - Рынок 2023 г., 100 м, 2Ду50 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2166 |
| Реконструкция тепловых сетей | ТК-2-1 - ТК-2-2, 60 м, 2Ду250 мм, подз.кан. | 0 | 159 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1592 |
| | ТК-2-2 - ТК-2-3, 110 м, 2Ду250 мм, подз.кан. | 0 | 292 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2920 |
| | ТК-2-3 - ТК-2-4, 70 м, 2Ду250 мм, подз.кан. | 0 | 185 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1858 |
| | УТ-котельная - ТК-2-1, 90 м, 2Ду250 мм, | 0 | 154 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1549 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|---|---|------|---|---|---|-----|---|---|---|------|-------|---|---|---|---|---|---|-------|
| | | надз. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ТК-2-5 - ТК-2-6, 15 м, 2Ду250 мм, подз.кан. | 0 | 398 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 398 |
| | | ТК-2-4 - ТК-2-5, 69 м, 2Ду250 мм, подз.кан. | 0 | 1831 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1831 |
| 2. Проектная котельная №1 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 920 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13425 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14345 |
| Строительство проектной котельной №1 | Строительство котельной | Строительство котельной, монтаж котлоагрегатов марки CARBOROVO T Classic 140 (2 шт.) или аналогичного оборудования | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9240 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9240 |
| Развитие тепловых сетей проектной котельной №1 в связи с подключением новых потре- | Строительство тепловых сетей | Проектная котельная №1 - ТК-1, 250 м, 2Ду80 мм, надз. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2340 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2340 |
| | | ТК-1 - Детский сад 2017 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1844 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | г. в районе ул. Пионерская, 100 м, 2Ду70 мм, подз.кан. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|-----------|---------|----------|-----------|---|----------|---|---|----------|-----------|-----------|---|---|---|-----------|---|------------|
| бителей к проект- ной котельно й №1 | ТК-1 - Магазин кулинарии 2020 г. в районе ул. Пионерская, 70 м, 2Ду32 мм, подз.кан. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 920 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 920 |
| ИТОГО ПО ВСЕМ КОТЕЛЬНОМ: | | 0 | 229 36 | 26 8 | 99 88 | 159 65 | 0 | 926 4 | 0 | 0 | 21 66 | 375 85 | 141 48 | 0 | 0 | 0 | 281 29 | 0 | 1404 49 |

Приложение № 15
Утверждено постановлением Администрации
Темиртауского городского поселения
от 27.11.2017 № 51-П



Таблица 9.1. Распределение тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии

| № | Наименование котельной | Присоединенная тепловая нагрузка, Г кал/ч | | | |
|---|--|---|---------------|--------------|---------------|
| | | 2017 г. | 2019 г. | 2024 г. | 2030 г. |
| 1 | Центральная производственно-отопительная котельная пгт. Темиртау | 9,4546 | 9,4546 | 9,727 | 10,073 |
| 2 | Проектная котельная №1 | - | - | 0,165 | 0,165 |
| | Всего по городскому поселению: | 9,4546 | 9,4546 | 9,891 | 10,238 |