

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
ГОРОДСКОГО ОКРУГА СОЛНЕЧНОГОРСК МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
НА ПЕРИОД С 2021 ДО 2042 ГОДА**

**КНИГА 6**

**(Актуализация на 2023 год)**

**СУЩЕСТВУЮЩИЕ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ БАЛАНСЫ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ВОДОПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК И  
МАКСИМАЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ  
ТЕПЛОПОТРЕБЛЯЮЩИМИ УСТАНОВКАМИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ, В ТОМ  
ЧИСЛЕ В АВАРИЙНЫХ РЕЖИМАХ**

## Оглавление

|   |    |
|---|----|
| 6.1. Расчетная величина нормативных потерь (в ценовых зонах теплоснабжения - расчетную величину плановых потерь, определяемых в соответствии с методическими указаниями по разработке схем теплоснабжения) теплоносителя в тепловых сетях в зонах действия источников тепловой энергии.....   | 3  |
| 6.2. Максимальный и среднечасовой расход теплоносителя (расход сетевой воды) на горячее водоснабжение потребителей с использованием открытой системы теплоснабжения в зоне действия каждого источника тепловой энергии, рассчитываемый с учетом прогнозных сроков перевода потребителей, подключенных к открытой системе теплоснабжения (горячего водоснабжения), на закрытую систему горячего водоснабжения..... | 7  |
| 6.4. Нормативный и фактический (для эксплуатационного и аварийного режимов) часовой расход подпиточной воды в зоне действия источников тепловой энергии .....   | 13 |
| 6.5. Существующий и перспективный балансы производительности водоподготовительных установок и потерь теплоносителя с учетом развития системы теплоснабжения.....  | 38 |
| 6.6. Описание изменений в существующих и перспективных балансах производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах, за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения .....   | 62 |
| 6.7. Сравнительный анализ расчетных и фактических потерь теплоносителя для всех зон действия источников тепловой энергии за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения.....   | 63 |

**6.1. Расчетная величина нормативных потерь (в ценовых зонах теплоснабжения - расчетную величину плановых потерь, определяемых в соответствии с методическими указаниями по разработке схем теплоснабжения) теплоносителя в тепловых сетях в зонах действия источников тепловой энергии**

Расчетная величина нормативных потерь определяется в соответствии с «Порядком определения нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя» (утв. приказом Минэнерго России от 30.12.2008 № 325 в ред. Приказов Минэнерго России от 01.02.2010 № 36, от 10.08.2012 № 377), а так же «Методическими указаниями по составлению энергетических характеристик для систем транспорта тепловой энергии» (СО 153-34.20.523-2003)

Таблица 6.1.1 – Нормативные тепловые потери в сетях г.о. Солнечногорск

| № п/п | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Теплоснабжающая организация  | Нормативные потери в тепловых сетях, Гкал |          |          | Потери теплоносителей, м <sup>3</sup> |        |
|-------|-------------------------------|---|------------------------------|---|----------|----------|---------------------------------------|--------|
|       |                               |   |                              | 2019г.                                    | 2020г.   | 2021 г.  | 2021 г.                               |        |
| 1     | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 12170,8                                   | 12170,8  | 12170,8  | 4280,1                                |        |
| 2     | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 13001,38                                  | 13001,38 | 13001,38 |                                       |        |
| 3     | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 2633,605                                  | 2633,605 | 2633,605 |                                       |        |
| 4     | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 2128,823                                  | 2128,823 | 2128,823 |                                       |        |
| 5     | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 553,397                                   | 553,397  | 553,397  |                                       |        |
| 6     | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 566,085                                   | 566,085  | 566,085  |                                       |        |
| 7     | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 1668,93                                   | 1668,93  | 1668,93  |                                       |        |
| 8     | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 1177,017                                  | 1177,017 | 1177,017 |                                       |        |
| 9     | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 1045,646                                  | 1045,646 | 1045,646 |                                       |        |
| 10    | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 988,311                                   | 988,311  | 988,311  |                                       |        |
| 11    | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 92,882                                    | 92,882   | 92,882   |                                       |        |
| 12    | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | МКП «ИКЖКХ»                  | Наружные сети отсутствуют.                |          |          |                                       | -      |
| 13    | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | Наружные сети отсутствуют.                |          |          |                                       | -      |
| 14    | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 3762,445                                  | 3762,445 | 3762,445 |                                       | 4280,1 |
| 15    | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 4195,716                                  | 4195,716 | 4195,716 |                                       |        |

| № п/п | Источник тепловой энергии    | Адрес  | Теплоснабжающая организация   | Нормативные потери в тепловых сетях, Гкал |          |          | Потери теплоносителей, м³ |
|-------|------------------------------|--|---|---|----------|----------|---------------------------|
|       |                              |  |   | 2019г.                                    | 2020г.   | 2021 г.  | 2021 г.                   |
| 16    | Котельная ул. Революции д. 3 | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3   | МКП «ИКЖКХ»   | 146,833                                   | 146,833  | 749,4    | 406,4                     |
| 17    | Котельная Поварово           | г.о. Солнечногорск, д. Поварово  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 3775,121                                  | 3775,121 | 3775,121 | 4280,1                    |
| 18    | Котельная Опытный завод      | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 11329,21                                  | 11329,21 | 11329,21 |                           |
| 19    | Котельная № 3                | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                                | МКП «ИКЖКХ»   | Наружные сети отсутствуют.                |          |          | -                         |
| 20    | Котельная № 4                | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС                     | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | Наружные сети отсутствуют.                |          |          | -                         |
| 21    | Котельная «Стрелино»         | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -   | 627,625  | 627,625  | 4280,1                    |
| 22    | Котельная «Кривцово»         | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -   | 1671,470 | 1671,470 |                           |
| 23    | Котельная «Кривцово 3,4»     | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -   | 73,023   | 73,023   |                           |
| 24    | Котельная «Никулино»         | г.о. Солнечногорск, д. Никулино  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -   | 298,044  | 298,044  |                           |
| 25    | Котельная «Колтышево»        | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -   | 159, 237 | 159, 237 |                           |
| 26    | Котельная «Прибрежный»       | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                          | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -   | 136,090  | 136,090  |                           |
| 27    | Котельная «Ожогово»          | г.о. Солнечногорск, в/г 2а   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 538,044                                   | 538,044  | 538,044  |                           |
| 28    | Котельная «Солнечное»        | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 4793,528                                  | 4793,528 | 4793,528 |                           |
| 29    | Котельная «Верглино»         | г.о. Солнечногорск, д. Верглино  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 98,636                                    | 98,636   | 98,636   |                           |
| 30    | Котельная «Тараканово»       | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 111,138                                   | 111,138  | 111,138  |                           |
| 31    | Котельная "Новая"            | г.о. Солнечногорск, д. Новая   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 1649,053                                  | 1649,053 | 1649,053 |                           |
| 32    | Котельная "Соколово"         | г.о. Солнечногорск, д. Соколово  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 469,557                                   | 469,557  | 469,557  |                           |
| 33    | Котельная "Лыткино"          | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 535,933                                   | 535,933  | 535,933  |                           |
| 34    | Котельная "Полежайки"        | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 36,611                                    | 36,611   | 36,611   |                           |
| 35    | Котельная п. Лесное Озеро    | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                      | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 943                                       | 943      | 943      |                           |
| 36    | Котельная №01010074          | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29      | ЖКС №5 филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России (по г. Москве и Московской обл.) | 3566                                      | 3566     | 3566     | 1645,3                    |
| 37    | Котельная №355               | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                            | ЖКС №5 филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России (по г. Москве и Московской обл.) | 1   | 1        | 1        |                           |
| 38    | Котельная №271               | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевойсковая Академия, в/г № 52/1 | ЖКС №5 филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России (по г. Москве и Московской обл.) | 2750,3                                    | 2750,3   | 2750,3   |                           |
| 39    | Котельная Лепсе              | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136   | АО "Лепсе"  | 744,797                                   | 744,797  | 744,797  | 489,2                     |
| 40    | Котельная Солстек            | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                  | МКП «ИКЖКХ»   | 851                                       | 851      | 851      | 453,2                     |
| 41    | Котельная                    | г. Солнечногорск, ул.  | ГКУ "Соцэнерго"   | 16164,4                                   | 16164,4  | 16164,4  | 14623,4                   |

| № п/п | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Теплоснабжающая организация  | Нормативные потери в тепловых сетях, Гкал |          |          | Потери теплоносителей, м <sup>3</sup><br>2021 г. |
|-------|------------------------------------|---|------------------------------|---|----------|----------|--|
|       |                                    |   |                              | 2019г.                                    | 2020г.   | 2021 г.  |  |
|       | "Соцэнерго"                        | Рабухина, д. 14   |                              |   |          |          |  |
| 42    | Котельная "Толстяково"             | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково                               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 2351,905                                  | 2351,905 | 2351,905 | 4280,1   |
| 43    | Котельная п. Ржавки                | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки                               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -   | 2012,1   | 2125,2   |  |
| 44    | БМК 3,9 МВт                        | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | ООО "Энергостройресурс"      | -   | 84,3     | 84,3     | 48,7   |
| 45    | Котельная ООО "Жилремстрой"        | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | ООО "Жилремстрой"            | -   | 671,1    | 2505,7   | 2423,1   |
| 46    | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 470,07                                    | 477,51   | 477,51   | 4280,1   |
| 47    | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 840,6                                     | 728,9    | 728,9    |  |
| 48    | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 2,32                                      | 2,32     | 2,32     |  |
| 49    | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | МКП «ИКЖКХ»                  | 7,45                                      | 7,45     | 11105,7  |  |
| 50    | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 4,37                                      | 4,37     | 4,37     | 4280,1   |
| 51    | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 5739,46                                   | 6002,136 | 6002,136 |  |
| 52    | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 10734,5                                   | 4728,694 | 4728,694 |  |
| 53    | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 435,24                                    | 342,011  | 342,011  |  |
| 54    | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 1872,15                                   | 2954,81  | 2954,81  |  |
| 55    | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 6699,22                                   | 6136,811 | 6136,811 |  |
| 56    | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 4491,58                                   | 4309,41  | 4309,41  |  |
| 57    | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 6610,67                                   | 5596,641 | 5596,641 |  |
| 58    | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 310,19                                    | 393,240  | 393,240  |  |
| 59    | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки                     | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 1524,91                                   | 1536,370 | 1536,370 |  |
| 60    | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -   | 500,692  | 500,692  | 1458,7   |
| 61    | Котельная РКМ-3                    | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                        | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -   | 504,275  | 504,275  |  |
| 62    | Котельная Брехово                  | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                                 | ООО «ТСК»                    | -   | 3258,5   | 3258,5   |  |
| 63    | Котельная Юрлово                   | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                                  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 102                                       | 101,7    | 101,7    | 4280,1   |
| 64    | Котельная санаторий «Мцыри»        | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мцыри»                      | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 205                                       | 202      | 202      |  |
| 65    | Котельная Санаторий «Энергия       | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                          | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 190                                       | 206      | 206      |  |
| 66    | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей"  | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.               | ООО «ТСК»                    | Наружные сети отсутствуют.                |          |          |  |

| № п/п        | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Теплоснабжающая организация                 | Нормативные потери в тепловых сетях, Гкал |                  |                  | Потери теплоносителей, м³<br>2021 г. |
|--------------|---|---|---|---|------------------|------------------|--------------------------------------|
|              |   |   |   | 2019г.                                    | 2020г.           | 2021 г.          |                                      |
|              | Вилладж"  |   |   |   |                  |                  |                                      |
| 67           | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.                   | ООО «ТСК»                                   | Наружные сети отсутствуют.                |                  |                  | -                                    |
| 68           | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.                   | ООО «ТСК»                                   | Наружные сети отсутствуют.                |                  |                  | -                                    |
| 69           | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона              | ООО "Теплогенерация"                        | -   | 6770,417         | 6770,417         | 4893,1                               |
| 70           | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                                     | ООО «Газпром теплоэнерго МО»                | 2975                                      | 2975             | 2975             | 4280,1                               |
| 71           | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»                | 1003,342                                  | 1003,342         | 1003,342         |                                      |
| 72           | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"               | "Филиал ПАО "Газпром" Пансионат "Морозовка" | 470                                       | 295,7            | 295,7            | 356,2                                |
| 73           | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж   | АНО "Россия-Страна возможностей"            | 253,3                                     | 253,3            | 253,3            | 158,6                                |
| 74           | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                                  | АО "НПО Стеклопластик"                      | 6669,4                                    | 6623,9           | 6613,0           | 9548,9                               |
| 75           | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                                       | АО "НПО Стеклопластик"                      | 7005                                      | 54,08            | 54,08            |                                      |
| 76           | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)                  | АО "НПО Стеклопластик"                      | 7005                                      | 242,75           | 242,75           |                                      |
| 77           | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3               | ООО "Энергоресурс"                          | 55,879                                    | 55,879           | 753,6            |                                      |
| 78           | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | МКП «ИКЖКХ»                                 | 12,403                                    | 12,403           | 12,403           | 25,36                                |
| 79           | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | ООО «Газпром теплоэнерго МО»                | -   | 216,739          | 216,739          |                                      |
| 80           | Котельная Миронцево   | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | МКП «ИКЖКХ»                                 | -   | -                | 2639,7           | 2786,4                               |
| 81           | Котельная Марьино   | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | МКП «ИКЖКХ»                                 | -   | -                | 339,5            | 544,5                                |
| 82           | Котельная ЖК «Первый Андреевский»                                   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский»          | ООО «Промтехнология»                        | -   | -                | 247,2            | 483,12                               |
| <b>Итого</b> |   |   |   | <b>160865,76</b>                          | <b>159343,25</b> | <b>174473,94</b> |                                      |

**6.2. Максимальный и среднечасовой расход теплоносителя (расход сетевой воды) на горячее водоснабжение потребителей с использованием открытой системы теплоснабжения в зоне действия каждого источника тепловой энергии, рассчитываемый с учетом прогнозных сроков перевода потребителей, подключенных к открытой системе теплоснабжения (горячего водоснабжения), на закрытую систему горячего водоснабжения**

Таблица 6.2.1 – Максимальный и среднечасовой расходы теплоносителя на ГВС

| № | Тепловой источник  | Теплоснабжающая организация  | Максимальный расход теплоносителя, куб.м/ч | Среднечасовой расход теплоносителя, куб.м/ч |
|---|--------------------|------------------------------|--|---|
| 1 | Котельная Рекинцо  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 0,309                                      | 0,129                                       |
| 2 | Котельная ГЭМЗ     | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 0,106                                      | 0,042                                       |
| 3 | Котельная Тимоново | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 0,117                                      | 0,049                                       |
| 4 | Котельная Поварово | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 0,0446                                     | 0,019                                       |
| 5 | Котельная Солстек  | МКП «ИКЖКХ»                  | 0,008                                      | 0,003                                       |

### 6.3. Сведения о наличии баков-аккумуляторов

Таблица 6.3.1 - Сведения о наличии баков-аккумуляторов представлены в таблице ниже

| № п/п | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Теплоснабжающая организация  | Данные по бакам-аккумуляторам |
|-------|-------------------------------|---|------------------------------|-------------------------------|
| 1     | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 2     | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 3     | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 4     | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 5     | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 6     | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 7     | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 8     | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 9     | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 10    | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 11    | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 12    | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | МКП «ИКЖКХ»                  | -                             |
| 13    | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 14    | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 15    | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 16    | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | МКП «ИКЖКХ»                  | -                             |
| 17    | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 18    | Котельная Опытный завод       | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 19    | Котельная № 3                 | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                     | МКП «ИКЖКХ»                  | -                             |
| 20    | Котельная № 4                 | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС          | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |
| 21    | Котельная «Стрелино»          | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                             |



| № п/п | Источник тепловой энергии | Адрес  | Теплоснабжающая организация   | Данные по бакам-аккумуляторам     |
|-------|---------------------------|--|---|-----------------------------------|
| 22    | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 23    | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 24    | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 25    | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 26    | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                          | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 27    | Котельная «Ожогоино»      | г.о. Солнечногорск, в/г 2а   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 28    | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 29    | Котельная «Вертлино»      | г.о. Солнечногорск, д. Вертлино  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 30    | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 31    | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 32    | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 33    | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 34    | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 35    | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                      | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | -                                 |
| 36    | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29      | ЖКС №5 филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России (по г. Москве и Московской обл.) | -                                 |
| 37    | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                            | ЖКС №5 филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России (по г. Москве и Московской обл.) | Аккумуляторный бак 75 м3 (2 ед.)  |
| 38    | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевойсковая Академия, в/г № 52/1 | ЖКС №5 филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России (по г. Москве и Московской обл.) | Аккумуляторный бак 400 м3 (2 ед.) |
| 39    | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136   | АО "Лепсе"  | -                                 |

| № п/п | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Теплоснабжающая организация  | Данные по бакам-аккумуляторам                                |
|-------|-----------------------------|---|------------------------------|--|
| 40    | Котельная Солтек            | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                     | МКП «ИКЖКХ»                  | -  |
| 41    | Котельная "Соцэнерго"       | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14                           | ГКУ "Соцэнерго"              | -  |
| 42    | Котельная "Толстяково"      | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково                               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 43    | Котельная п. Ржавки         | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки                               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 44    | БМК 3,9 МВт                 | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | ООО "Энергостройресурс"      | Аккумуляторные баки Reflex N1000 - 2 ед, Reflex N300 - 3 ед. |
| 45    | Котельная ООО "Жилремстрой" | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | ООО "Жилремстрой"            | -  |
| 46    | Котельная "Калинина"        | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 47    | Котельная в/ч 45680         | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 48    | Котельная "Школа"           | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 49    | Котельная "Голубое"         | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | МКП «ИКЖКХ»                  | -  |
| 50    | Котельная "МОГВВ"           | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 51    | Котельная д. Пешки          | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 52    | Котельная МОЭЗ              | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 53    | Котельная Поварово - 2      | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 54    | Котельная д. Чашниково      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -  |
| 55    | Котельная д. Ложки          | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | Аккумуляторный бак 150 м3 (2 ед.)                            |

| № п/п | Источник тепловой энергии                    | Адрес  | Теплоснабжающая организация     | Данные по бакам-аккумуляторам   |
|-------|--|--|---------------------------------|---|
| 56    | Котельная д. Ложки<br>Военный городок        | г.о. Солнечногорск, д. Ложки,<br>микрорайон Военный городок  | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | -   |
| 57    | Котельная Майдарово                          | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                             | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | -   |
| 58    | Котельная Хоругвино                          | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                             | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | -   |
| 59    | Котельная Березки                            | г.о. Солнечногорск,п. Жуково, мкр.<br>Березки                | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | -   |
| 60    | Котельная АБС                                | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково,<br>мкр. Агробиостанция     | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | -   |
| 61    | Котельная РКМ-3                              | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр.<br>РКМ-3                  | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | Бак аккумулятор<br>емкость стальная<br>V=15 м3 (2 ед.)  |
| 62    | Котельная Брехово                            | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                              | ООО "КомЭнерго"                 | -   |
| 63    | Котельная Юрлово                             | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                               | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | Расширительный<br>мембранный бак<br>"REFLEX" 1 шт<br>V=1000л. P=6 бар;<br>1штV=600л. P=6 бар                      |
| 64    | Котельная санаторий<br>«Мцыри»               | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий<br>«Мцыри»                | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | -   |
| 65    | Котельная Санаторий<br>«Энергия              | г.о. Солнечногорск, Санаторий<br>Энергия.                    | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | -   |
| 66    | Крышная котельная №1<br>ЖК "Фрайдей Вилладж" | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул.<br>Зеленая дом 10.         | ООО "КомЭнерго"                 | -   |
| 67    | Крышная котельная №2<br>ЖК "Фрайдей Вилладж" | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул.<br>Зеленая дом 12.         | ООО "КомЭнерго"                 | -   |
| 68    | Крышная котельная №3<br>ЖК "Фрайдей Вилладж" | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул.<br>Зеленая дом 13.         | ООО "КомЭнерго"                 | -   |
| 69    | Котельная "Подolino"                         | г.о. Солнечногорск,<br>п.Кутузовское,д.Подolino,<br>Промзона | ООО "Теплогенерация"            | Бак аккумуляторный<br>34м <sup>3</sup>  |
| 70    | Котельная Лунево                             | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                              | ООО «Газпром<br>теплоэнерго МО» | Резервуар РВС-200,<br>цилиндрический<br>вертикальный<br>надземный №1 и №2<br>Объем V=200м <sup>3</sup> (2<br>ед.) |

| № п/п | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Теплоснабжающая организация                 | Данные по бакам-аккумуляторам                       |
|-------|---|---|---|---|
| 71    | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»                | -   |
| 72    | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"               | "Филиал ПАО "Газпром" Пансионат "Морозовка" | -   |
| 73    | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж   | АНО "Россия- Страна возможностей"           | -   |
| 74    | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                                  | АО "НПО Стеклопластик"                      | Объем V=40м <sup>3</sup> и 55м <sup>3</sup> (2 ед.) |
| 75    | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                                       | АО "НПО Стеклопластик"                      | -   |
| 76    | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)                  | АО "НПО Стеклопластик"                      | -   |
| 77    | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3               | ООО "Энергоресурс"                          | -   |
| 78    | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | МКП «ИКЖКХ»                                 | Аккумуляторный бак ГВС V=180 м <sup>3</sup> (3 ед.) |
| 79    | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | ООО «Газпром теплоэнерго МО»                | -   |
| 80    | Котельная Миронцево   | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | МКП «ИКЖКХ»                                 | -   |
| 81    | Котельная Марьино   | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | МКП «ИКЖКХ»                                 | Бак-аккумулятор ГВС V = 300 м <sup>3</sup> (2 ед.)  |
| 82    | Котельная ЖК «Первый Андреевский»                                   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский»          | ООО «Промтехнология»                        | -   |

## 6.4. Нормативный и фактический (для эксплуатационного и аварийного режимов) часовой расход подпиточной воды в зоне действия источников тепловой энергии

Таблица 6.4.1 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2021 – 2026 |                               |   |                                |                              |  |  |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150                            | 3373,324                     | 130,400  | 190,080  |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5                           | 1863,895                     | 4,440  | 35,520   |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2                              | 567,273                      | 1,240  | 9,900  |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40                             | 576,660                      | 1,360  | 10,870   |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -                              | -                            | -  | -  |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15                             | 168,913                      | 0,450  | 3,590  |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6                            | 295,013                      | 0,640  | 5,110  |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2                              | 268,380                      | 0,650  | 5,240  |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6                              | 52,815                       | 0,170  | 1,400  |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9                            | 41,917                       | 0,120  | 0,990  |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2                            | 16,494                       | 0,050  | 0,390  |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -                              | -                            | 0,010  | 0,080  |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4                            | -                            | 0,090  | 0,720  |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90                             | 539,146                      | 1,570  | 12,570   |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90                             | 1124,481                     | 49,470   | 73,140   |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -                              | 6,660                        | 0,020  | 0,160  |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40                             | 545,851                      | 19,118   | 51,929   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2021 – 2026 |                           |   |                                |                              |  |  |
| 18          | Котельная Опытный завод   | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                                   | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 19          | Котельная № 3             | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                               | -                              | -                            | 0,006  | 0,052  |
| 20          | Котельная № 4             | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС                    | -                              | -                            | 0,014  | 0,113  |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»      | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино   | 19,830                         | 19,598                       | 0,149  | 0,396  |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия  | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино   | 9,915                          | 9,799                        | 0,074  | 0,198  |
| 22          | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово   | 218,86                         | 221,125                      | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово   | 10,028                         | 10,149                       | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино   | 62,238                         | 63,001                       | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево  | 10,81                          | 8,810                        | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                         | 21,48                          | 21,747                       | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогово»       | г.о. Солнечногорск, в/г 2а  | 20                             | 67,282                       | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка  | -                              | 249,008                      | -  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Верглино»      | г.о. Солнечногорск, д. Верглино   | -                              | 13,034                       | -  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово   | -                              | 12,353                       | -  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая  | 0,3                            | 112,379                      | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово   | 0,2                            | 29,550                       | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино  | 0,25                           | 53,464                       | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки  | -                              | 5,876                        | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                     | 16,6                           | 166,008                      | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29     | -                              | 24,642                       | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                           | 15                             | 222,412                      | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевоинская Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 479,528                      | 5,030  | 1,680  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2021 – 2026 |                                    |   |                                |                              |  |  |
| 39          | Котельная Лепсе                    | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136                              | 10                             | 836,616                      | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек                  | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                     | 15                             | 105,926                      | 3,080  | 5,270  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"              | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14                           | 12                             | 122,255                      | 0,360  | 2,890  |
| 42          | Котельная "Толстяково"             | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково                               | -                              | 40,797                       | 0,102  | 2,619  |
| 43          | Котельная п. Ржавки                | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки                               | -                              | 597,922                      | 1,495  | 11,958   |
| 44          | БМК 3,9 МВт                        | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | 3                              | 113,927                      | 3,000  | 3,000  |
| 45          | Котельная ООО "Жилремстрой"        | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | 8                              | 2573,079                     | 20,000   | 20,390   |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 8,560                        | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 73,548                       | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 8,048                        | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | -                              | 164,169                      | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 48,288                       | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 65,600                       | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 316,200                      | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 2,700                        | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 63,700                       | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 64,000                       | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 57,300                       | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 50,200                       | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 2,300                        | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки                     | 23,28                          | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|--|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2021 – 2026 |   |  |                                |                              |  |  |
| 60          | Котельная АБС   | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция  | нет                            | 11,800                       | 0,030  | 16,300   |
| 61          | Котельная РКМ-3   | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3               | 19,78                          | 5,300                        | 0,013  | 14,900   |
| 62          | Котельная Брехово   | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                        | 3                              | 36640,000                    | 274,800  | 3,000  |
| 63          | Котельная Юрлово  | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                         | 0,5                            | 610,000                      | 1,525  | 0,500  |
| 64          | Котельная санаторий «Мцыри»   | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мцыри»             | отсутствует                    | 516,000                      | 1,290  | 10,320   |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия  | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                 | 0,4                            | 156,000                      | 0,390  | 0,300  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.      | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.      | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.      | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона | 13                             | 320,000                      | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                        | -                              | 455,156                      | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                      | -                              | 108,717                      | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"  | 27                             | 90,000                       | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж                            | -                              | 43,217                       | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                     | -                              | 3238,839                     | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                          | -                              | 2,791                        | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)     | -                              | 8,374                        | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3  | -                              | 115,090                      | 0,288  | 2,302  |



| № п/п       | Источник тепловой энергии                    | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|--|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2021 – 2026 |  |   |                                |                              |  |  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"                    | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | -                              | 1334,135                     | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино                             | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | -                              | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |
| 80          | Котельная Миронцево                          | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 76,152                       | 2,51   | 3,482  |
| 81          | Котельная Марьино                            | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | не введена в эксплуатацию      | 11,694                       | 0,001  | 0,0031   |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго» | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                                       | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский»            | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский»          | -                              | 9,45                         | 0,05   | 0,087  |
| Итого       |  |   | <b>1325,931</b>                | <b>61417,87</b>              | <b>556,47</b>  | <b>1011,044</b>  |

Таблица 6.4.2 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |                               |   |                                |                              |  |  |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150                            | 3373,324                     | 130,400  | 190,080  |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5                           | 1863,895                     | 4,440  | 35,520   |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2                              | 567,273                      | 1,240  | 9,900  |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40                             | 576,660                      | 1,360  | 10,870   |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -                              | -                            | -  | -  |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15                             | 168,913                      | 0,450  | 3,590  |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6                            | 295,013                      | 0,640  | 5,110  |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2                              | 268,380                      | 0,650  | 5,240  |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6                              | 52,815                       | 0,170  | 1,400  |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9                            | 41,917                       | 0,120  | 0,990  |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2                            | 16,494                       | 0,050  | 0,390  |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -                              | -                            | 0,010  | 0,080  |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4                            | -                            | 0,090  | 0,720  |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90                             | 539,146                      | 1,570  | 12,570   |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90                             | 1124,481                     | 49,470   | 73,140   |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -                              | 6,660                        | 0,020  | 0,160  |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40                             | 545,851                      | 19,118   | 51,929   |
| 18          | Котельная Опытный завод       | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 19          | Котельная № 3                 | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                     | -                              | -                            | 0,006  | 0,052  |
| 20          | Котельная № 4                 | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС          | -                              | -                            | 0,014  | 0,113  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|--|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |                           |  |                                |                              |  |  |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»      | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 19,830                         | 19,598                       | 0,149  | 0,396  |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия  | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 9,915                          | 9,799                        | 0,074  | 0,198  |
| 22          | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 218,86                         | 221,125                      | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 10,028                         | 10,149                       | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино  | 62,238                         | 63,001                       | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево   | 10,81                          | 8,810                        | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                          | 21,48                          | 21,747                       | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогино»       | г.о. Солнечногорск, в/г 2а   | 20                             | 67,282                       | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка   |                                | 249,008                      |  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Верглино»      | г.о. Солнечногорск, д. Верглино  |                                | 13,034                       |  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово  |                                | 12,353                       |  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая   | 0,3                            | 112,379                      | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово  | 0,2                            | 29,550                       | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино   | 0,25                           | 53,464                       | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки   | -                              | 5,876                        | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                      | 16,6                           | 166,008                      | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29      | -                              | 24,642                       | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                            | 15                             | 222,412                      | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевойсковая Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 479,528                      | 5,030  | 1,680  |
| 39          | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136   | 10                             | 836,616                      | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек         | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                  | 15                             | 105,926                      | 3,080  | 5,270  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"     | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14  | 12                             | 122,255                      | 0,360  | 2,890  |
| 42          | Котельная "Толстяково"    | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково  | -                              | 40,797                       | 0,102  | 2,619  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |                                    |   |                                |                              |  |  |
| 43          | Котельная п. Ржавки                | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки                               | -                              | 597,922                      | 1,495  | 11,958   |
| 44          | БМК 3,9 МВт                        | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | 3                              | 113,927                      | 3,000  | 3,000  |
| 45          | Котельная ООО "Жилремстрой"        | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | 15                             | 2573,079                     | 20,000   | 20,390   |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 8,560                        | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 73,548                       | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 8,048                        | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | -                              | 164,169                      | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 48,288                       | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 65,600                       | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 316,200                      | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 2,700                        | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 63,700                       | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 64,000                       | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 57,300                       | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 50,200                       | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 2,300                        | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки                     | 23,28                          | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |
| 60          | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | нет                            | 11,800                       | 0,030  | 16,300   |
| 61          | Котельная РКМ-3                    | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                        | 19,78                          | 5,300                        | 0,013  | 14,900   |
| 62          | Котельная Брехово                  | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                                 | 3                              | 36640,000                    | 274,800  | 3,000  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|--|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |   |  |                                |                              |  |  |
| 63          | Котельная Юрлово  | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                             | 0,5                            | 610,000                      | 1,525  | 0,500  |
| 64          | Котельная санаторий «Мицыри»  | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мицыри»                | отсутствует                    | 516,000                      | 1,290  | 10,320   |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия  | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                     | 0,4                            | 156,000                      | 0,390  | 0,300  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.          | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.          | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.          | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона     | 13                             | 320,000                      | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                            | -                              | 455,156                      | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                          | -                              | 108,717                      | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"      | 27                             | 90,000                       | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж                                | -                              | 43,217                       | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                         | -                              | 3238,839                     | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                              | -                              | 2,791                        | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)         | -                              | 8,374                        | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3      | -                              | 115,090                      | 0,288  | 2,302  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                          | -                              | 1334,135                     | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино | -                              | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии                    | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|--|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |  |   |                                |                              |  |  |
| 80          | Котельная Миронцево                          | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 76,152                       | 2,51   | 3,482  |
| 81          | Котельная Марьино                            | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | 10,0                           | 11,694                       | 0,001  | 0,0031   |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго» | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                                       | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский»            | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский»          | -                              | 9,45                         | 0,05   | 0,087  |
| Итого       |  |   | <b>1325,931</b>                | <b>61417,87</b>              | <b>556,47</b>  | <b>1011,044</b>  |

Таблица 6.4.3 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2032 – 2036 |                               |   |                                |                              |  |  |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150                            | 3373,324                     | 130,400  | 190,080  |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5                           | 1863,895                     | 4,440  | 35,520   |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2                              | 567,273                      | 1,240  | 9,900  |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40                             | 576,660                      | 1,360  | 10,870   |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -                              | -                            | -  | -  |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15                             | 168,913                      | 0,450  | 3,590  |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6                            | 295,013                      | 0,640  | 5,110  |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2                              | 268,380                      | 0,650  | 5,240  |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6                              | 52,815                       | 0,170  | 1,400  |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9                            | 41,917                       | 0,120  | 0,990  |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2                            | 16,494                       | 0,050  | 0,390  |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -                              | -                            | 0,010  | 0,080  |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4                            | -                            | 0,090  | 0,720  |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90                             | 539,146                      | 1,570  | 12,570   |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90                             | 1124,481                     | 49,470   | 73,140   |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -                              | 6,660                        | 0,020  | 0,160  |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40                             | 545,851                      | 19,118   | 51,929   |
| 18          | Котельная Опытный завод       | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 19          | Котельная № 3                 | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                     | -                              | -                            | 0,006  | 0,052  |
| 20          | Котельная № 4                 | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС          | -                              | -                            | 0,014  | 0,113  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|--|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2032 – 2036 |                           |  |                                |                              |  |  |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»      | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 19,830                         | 19,598                       | 0,149  | 0,396  |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия  | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 9,915                          | 9,799                        | 0,074  | 0,198  |
| 22          | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 218,86                         | 221,125                      | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 10,028                         | 10,149                       | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино  | 62,238                         | 63,001                       | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево   | 10,81                          | 8,810                        | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                          | 21,48                          | 21,747                       | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогино»       | г.о. Солнечногорск, в/г 2а   | 20                             | 67,282                       | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка   | -                              | 249,008                      | -  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Верглино»      | г.о. Солнечногорск, д. Верглино  | -                              | 13,034                       | -  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово  | -                              | 12,353                       | -  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая   | 0,3                            | 112,379                      | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово  | 0,2                            | 29,550                       | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино   | 0,25                           | 53,464                       | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки   | -                              | 5,876                        | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                      | 16,6                           | 166,008                      | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29      | -                              | 24,642                       | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                            | 15                             | 222,412                      | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевойсковая Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 479,528                      | 5,030  | 1,680  |
| 39          | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136   | 10                             | 836,616                      | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек         | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                  | 15                             | 105,926                      | 3,080  | 5,270  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"     | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14  | 12                             | 122,255                      | 0,360  | 2,890  |
| 42          | Котельная "Толстяково"    | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково  | -                              | 40,797                       | 0,102  | 2,619  |



| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2032 – 2036 |                                    |   |                                |                              |  |  |
| 43          | Котельная п. Ржавки                | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки                               | -                              | 597,922                      | 1,495  | 11,958   |
| 44          | БМК 3,9 МВт                        | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | 3                              | 113,927                      | 3,000  | 3,000  |
| 45          | Котельная ООО "Жилремстрой"        | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | 15                             | 2573,079                     | 20,000   | 20,390   |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 8,560                        | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 73,548                       | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 8,048                        | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | -                              | 164,169                      | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 48,288                       | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 65,600                       | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 316,200                      | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 2,700                        | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 63,700                       | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 64,000                       | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 57,300                       | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 50,200                       | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 2,300                        | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки                     | 23,28                          | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |
| 60          | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | нет                            | 11,800                       | 0,030  | 16,300   |
| 61          | Котельная РКМ-3                    | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                        | 19,78                          | 5,300                        | 0,013  | 14,900   |
| 62          | Котельная Брехово                  | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                                 | 3                              | 36640,000                    | 274,800  | 3,000  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2032 – 2036 |   |   |                                |                              |  |  |
| 63          | Котельная Юрлово  | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                                      | 0,5                            | 610,000                      | 1,525  | 0,500  |
| 64          | Котельная санаторий «Мицыри»  | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мицыри»                         | отсутствует                    | 516,000                      | 1,290  | 10,320   |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия  | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                              | 0,4                            | 156,000                      | 0,390  | 0,300  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.                   | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.                   | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.                   | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона              | 13                             | 320,000                      | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                                     | -                              | 455,156                      | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                                   | -                              | 108,717                      | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"               | 27                             | 90,000                       | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж   | -                              | 43,217                       | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                                  | -                              | 3238,839                     | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                                       | -                              | 2,791                        | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)                  | -                              | 8,374                        | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3               | -                              | 115,090                      | 0,288  | 2,302  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | -                              | 1334,135                     | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | -                              | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |
| 80          | Котельная Миронцево   | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 76,152                       | 2,51   | 3,482  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии                    | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|--|--|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2032 – 2036 |  |  |                                |                              |  |  |
| 81          | Котельная Марьино                            | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                    | 10,0                           | 11,694                       | 0,001  | 0,0031   |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго» | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                              | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский»            | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский» | -                              | 9,45                         | 0,05   | 0,087  |
| Итого       |  |  | <b>1325,931</b>                | <b>61417,87</b>              | <b>556,47</b>  | <b>1011,044</b>  |

Таблица 6.4.4 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2037 – 2039 |                               |   |                                |                              |  |  |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150                            | 3373,324                     | 130,400  | 190,080  |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5                           | 1863,895                     | 4,440  | 35,520   |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2                              | 567,273                      | 1,240  | 9,900  |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40                             | 576,660                      | 1,360  | 10,870   |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -                              | -                            | -  | -  |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15                             | 168,913                      | 0,450  | 3,590  |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6                            | 295,013                      | 0,640  | 5,110  |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2                              | 268,380                      | 0,650  | 5,240  |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6                              | 52,815                       | 0,170  | 1,400  |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9                            | 41,917                       | 0,120  | 0,990  |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2                            | 16,494                       | 0,050  | 0,390  |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -                              | -                            | 0,010  | 0,080  |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4                            | -                            | 0,090  | 0,720  |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90                             | 539,146                      | 1,570  | 12,570   |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90                             | 1124,481                     | 49,470   | 73,140   |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -                              | 6,660                        | 0,020  | 0,160  |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40                             | 545,851                      | 19,118   | 51,929   |
| 18          | Котельная Опытный завод       | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 19          | Котельная № 3                 | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                     | -                              | -                            | 0,006  | 0,052  |
| 20          | Котельная № 4                 | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС          | -                              | -                            | 0,014  | 0,113  |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»          | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино                                   | 19,830                         | 19,598                       | 0,149  | 0,396  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|--|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2037 – 2039 |                           |  |                                |                              |  |  |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия  | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 9,915                          | 9,799                        | 0,074  | 0,198  |
| 22          | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 218,86                         | 221,125                      | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 10,028                         | 10,149                       | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино  | 62,238                         | 63,001                       | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево   | 10,81                          | 8,810                        | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                          | 21,48                          | 21,747                       | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогино»       | г.о. Солнечногорск, в/г 2а   | 20                             | 67,282                       | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка   | -                              | 249,008                      | -  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Верглино»      | г.о. Солнечногорск, д. Верглино  | -                              | 13,034                       | -  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово  | -                              | 12,353                       | -  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая   | 0,3                            | 112,379                      | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово  | 0,2                            | 29,550                       | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино   | 0,25                           | 53,464                       | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки   | -                              | 5,876                        | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                      | 16,6                           | 166,008                      | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29      | -                              | 24,642                       | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                            | 15                             | 222,412                      | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевойсковая Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 479,528                      | 5,030  | 1,680  |
| 39          | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136   | 10                             | 836,616                      | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек         | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                  | 15                             | 105,926                      | 3,080  | 5,270  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"     | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14  | 12                             | 122,255                      | 0,360  | 2,890  |
| 42          | Котельная "Толстяково"    | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково  | -                              | 40,797                       | 0,102  | 2,619  |
| 43          | Котельная п. Ржавки       | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки  | -                              | 597,922                      | 1,495  | 11,958   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2037 – 2039 |                                    |   |                                |                              |  |  |
| 44          | БМК 3,9 МВт                        | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | 3                              | 113,927                      | 3,000  | 3,000  |
| 45          | Котельная ООО "Жилремстрой"        | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | 15                             | 2573,079                     | 20,000   | 20,390   |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 8,560                        | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 73,548                       | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 8,048                        | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | -                              | 164,169                      | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 48,288                       | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 65,600                       | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 316,200                      | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 2,700                        | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 63,700                       | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 64,000                       | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 57,300                       | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 50,200                       | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 2,300                        | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки                     | 23,28                          | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |
| 60          | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | нет                            | 11,800                       | 0,030  | 16,300   |
| 61          | Котельная РКМ-3                    | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                        | 19,78                          | 5,300                        | 0,013  | 14,900   |
| 62          | Котельная Брехово                  | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                                 | 3                              | 36640,000                    | 274,800  | 3,000  |
| 63          | Котельная Юрлово                   | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                                  | 0,5                            | 610,000                      | 1,525  | 0,500  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2037 – 2039 |   |   |                                |                              |  |  |
| 64          | Котельная санаторий «Мцыри»   | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мцыри»                          | отсутствует                    | 516,000                      | 1,290  | 10,320   |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия  | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                              | 0,4                            | 156,000                      | 0,390  | 0,300  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.                   | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.                   | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.                   | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона              | 13                             | 320,000                      | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                                     | -                              | 455,156                      | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                                   | -                              | 108,717                      | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"               | 27                             | 90,000                       | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж   | -                              | 43,217                       | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                                  | -                              | 3238,839                     | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                                       | -                              | 2,791                        | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)                  | -                              | 8,374                        | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3               | -                              | 115,090                      | 0,288  | 2,302  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | -                              | 1334,135                     | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | -                              | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |
| 80          | Котельная Миронцево   | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 76,152                       | 2,51   | 3,482  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии                    | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|--|--|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2037 – 2039 |  |  |                                |                              |  |  |
| 81          | Котельная Марьино                            | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                    | 10,0                           | 11,694                       | 0,001  | 0,0031   |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго» | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                              | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский»            | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский» | -                              | 9,45                         | 0,05   | 0,087  |
| Итого       |  |  | <b>1345,931</b>                | <b>61408,42</b>              | <b>558,42</b>  | <b>1031,957</b>  |



Таблица 6.4.5 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |                               |   |                                |                              |  |  |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150                            | 3373,324                     | 130,400  | 190,080  |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5                           | 1863,895                     | 4,440  | 35,520   |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2                              | 567,273                      | 1,240  | 9,900  |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40                             | 576,660                      | 1,360  | 10,870   |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -                              | -                            | -  | -  |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15                             | 168,913                      | 0,450  | 3,590  |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6                            | 295,013                      | 0,640  | 5,110  |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2                              | 268,380                      | 0,650  | 5,240  |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6                              | 52,815                       | 0,170  | 1,400  |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9                            | 41,917                       | 0,120  | 0,990  |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2                            | 16,494                       | 0,050  | 0,390  |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -                              | -                            | 0,010  | 0,080  |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4                            | -                            | 0,090  | 0,720  |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90                             | 539,146                      | 1,570  | 12,570   |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90                             | 1124,481                     | 49,470   | 73,140   |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -                              | 6,660                        | 0,020  | 0,160  |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40                             | 545,851                      | 19,118   | 51,929   |
| 18          | Котельная Опытный завод       | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 19          | Котельная № 3                 | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                     | -                              | -                            | 0,006  | 0,052  |
| 20          | Котельная № 4                 | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС          | -                              | -                            | 0,014  | 0,113  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|--|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |                           |  |                                |                              |  |  |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»      | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 19,830                         | 19,598                       | 0,149  | 0,396  |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия  | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 9,915                          | 9,799                        | 0,074  | 0,198  |
| 22          | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 218,86                         | 221,125                      | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 10,028                         | 10,149                       | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино  | 62,238                         | 63,001                       | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево   | 10,81                          | 8,810                        | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                          | 21,48                          | 21,747                       | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогино»       | г.о. Солнечногорск, в/г 2а   | 20                             | 67,282                       | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка   | -                              | 249,008                      | -  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Верглино»      | г.о. Солнечногорск, д. Верглино  | -                              | 13,034                       | -  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово  | -                              | 12,353                       | -  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая   | 0,3                            | 112,379                      | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово  | 0,2                            | 29,550                       | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино   | 0,25                           | 53,464                       | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки   | -                              | 5,876                        | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                      | 16,6                           | 166,008                      | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29      | -                              | 24,642                       | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                            | 15                             | 222,412                      | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевойсковая Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 479,528                      | 5,030  | 1,680  |
| 39          | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136   | 10                             | 836,616                      | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек         | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                  | 15                             | 105,926                      | 3,080  | 5,270  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"     | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14  | 12                             | 122,255                      | 0,360  | 2,890  |
| 42          | Котельная "Толстяково"    | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково  | -                              | 40,797                       | 0,102  | 2,619  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |                                    |   |                                |                              |  |  |
| 43          | Котельная п. Ржавки                | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки                               | -                              | 597,922                      | 1,495  | 11,958   |
| 44          | БМК 3,9 МВт                        | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | 3                              | 113,927                      | 3,000  | 3,000  |
| 45          | Котельная ООО "Жилремстрой"        | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | 15                             | 2573,079                     | 20,000   | 20,390   |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 8,560                        | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 73,548                       | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 8,048                        | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | -                              | 164,169                      | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 48,288                       | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 65,600                       | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 316,200                      | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 2,700                        | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 63,700                       | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 64,000                       | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 57,300                       | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 50,200                       | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 2,300                        | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки                     | 23,28                          | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |
| 60          | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | нет                            | 11,800                       | 0,030  | 16,300   |
| 61          | Котельная РКМ-3                    | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                        | 19,78                          | 5,300                        | 0,013  | 14,900   |
| 62          | Котельная Брехово                  | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                                 | 3                              | 36640,000                    | 274,800  | 3,000  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|--|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |   |  |                                |                              |  |  |
| 63          | Котельная Юрлово  | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                             | 0,5                            | 610,000                      | 1,525  | 0,500  |
| 64          | Котельная санаторий «Мицыри»  | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мицыри»                | отсутствует                    | 516,000                      | 1,290  | 10,320   |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия  | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                     | 0,4                            | 156,000                      | 0,390  | 0,300  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.          | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.          | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.          | 0,5                            | -                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона     | 13                             | 320,000                      | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                            | -                              | 455,156                      | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                          | -                              | 108,717                      | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"      | 27                             | 90,000                       | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж                                | -                              | 43,217                       | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                         | -                              | 3238,839                     | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                              | -                              | 2,791                        | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)         | -                              | 8,374                        | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3      | -                              | 115,090                      | 0,288  | 2,302  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                          | -                              | 1334,135                     | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино | -                              | 24,100                       | 0,060  | 25,800   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии                    | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Объемы тепловых сетей, куб.м | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|--|---|--------------------------------|------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |  |   |                                |                              |  |  |
| 80          | Котельная Миронцево                          | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 76,152                       | 2,51   | 3,482  |
| 81          | Котельная Марьино                            | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | 10,0                           | 11,694                       | 0,001  | 0,0031   |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго» | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                                       | 10                             | 777,892                      | 2,738  | 21,900   |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский»            | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский»          | -                              | 9,45                         | 0,05   | 0,087  |
| Итого       |  |   | <b>1335,931</b>                | <b>61418,42</b>              | <b>558,42</b>  | <b>1031,957</b>  |

## 6.5. Существующий и перспективный балансы производительности водоподготовительных установок и потерь теплоносителя с учетом развития системы теплоснабжения

Таблица 6.5.1 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-------------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2021 – 2026 |                               |   |                                |  |  |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150                            | 130,400  | 190,080  |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5                           | 4,440  | 35,520   |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2                              | 1,240  | 9,900  |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40                             | 1,360  | 10,870   |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -                              | -  | -  |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15                             | 0,450  | 3,590  |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6                            | 0,640  | 5,110  |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2                              | 0,650  | 5,240  |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6                              | 0,170  | 1,400  |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9                            | 0,120  | 0,990  |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2                            | 0,050  | 0,390  |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -                              | 0,010  | 0,080  |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4                            | 0,090  | 0,720  |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90                             | 1,570  | 12,570   |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90                             | 49,470   | 73,140   |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -                              | 0,020  | 0,160  |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40                             | 19,118   | 51,929   |
| 18          | Котельная Опытный завод       | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | 10                             | 2,738  | 21,900   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2021 – 2026 |                           |   |                                |  |  |
| 19          | Котельная № 3             | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                               | -                              | 0,006  | 0,052  |
| 20          | Котельная № 4             | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС                    | -                              | 0,014  | 0,113  |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»      | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино   | 19,830                         | 0,149  | 0,396  |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия  | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино   | 9,915                          | 0,074  | 0,198  |
| 22          | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово   | 218,86                         | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово   | 10,028                         | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино   | 62,238                         | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево  | 10,81                          | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                         | 21,48                          | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогино»       | г.о. Солнечногорск, в/г 2а  | 20                             | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка  | -                              | -  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Верглино»      | г.о. Солнечногорск, д. Верглино   | -                              | -  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово   | -                              | -  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая  | 0,3                            | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово   | 0,2                            | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино  | 0,25                           | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки  | -                              | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                     | 16,6                           | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29     | -                              | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                           | 15                             | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевоинская Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 5,030  | 1,680  |
| 39          | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136  | 10                             | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек         | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                 | 15                             | 3,080  | 5,270  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"     | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14                                       | 12                             | 0,360  | 2,890  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2021 – 2026 |                                    |   |                                |  |  |
| 42          | Котельная "Толстяково"             | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково                               | -                              | 0,102  | 2,619  |
| 43          | Котельная п. Ржавки                | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки                               | -                              | 1,495  | 11,958   |
| 44          | БМК 3,9 МВт                        | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | 3                              | 3,000  | 3,000  |
| 45          | Котельная ООО "Жидремстрой"        | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | 8                              | 20,000   | 20,390   |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | -                              | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск,п. Жуково, мкр. Березки                      | 23,28                          | 0,060  | 25,800   |
| 60          | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | нет                            | 0,030  | 16,300   |
| 61          | Котельная РКМ-3                    | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                        | 19,78                          | 0,013  | 14,900   |



| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|---|--------------------------------|--|--|
| 2021 – 2026 |   |   |                                |  |  |
| 62          | Котельная Брехово   | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                                     | 3                              | 274,800  | 3,000  |
| 63          | Котельная Юрлово  | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                                      | 0,5                            | 1,525  | 0,500  |
| 64          | Котельная санаторий «Мцыри»   | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мцыри»                          | отсутствует                    | 1,290  | 10,320   |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия»                                       | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                              | 0,4                            | 0,390  | 0,300  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона              | 13                             | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                                     | -                              | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                                   | -                              | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"               | 27                             | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж   | -                              | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                                  | -                              | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                                       | -                              | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)                  | -                              | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3               | -                              | 0,288  | 2,302  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | -                              | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | -                              | 0,060  | 25,800   |
| 80          | Котельная Миронцево   | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 2,51   | 3,482  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии                    | Адрес  | Производительность ВПУ, м <sup>3</sup> /час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м <sup>3</sup> /час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м <sup>3</sup> /час |
|-------------|--|--|---|---|---|
| 2021 – 2026 |  |  |   |   |   |
| 81          | Котельная Марьино                            | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                    | не введена в эксплуатацию                   | 0,001   | 0,0031  |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго» | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                              | 10  | 2,738   | 21,90   |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский»            | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский» | -   | 0,05  | 0,087   |
| Итого       |  |  | <b>1325,931</b>                             | <b>556,42</b>   | <b>1011,957</b>   |

Таблица 6.5.2 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-------------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |                               |   |                                |  |  |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150                            | 130,400  | 190,080  |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5                           | 4,440  | 35,520   |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2                              | 1,240  | 9,900  |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40                             | 1,360  | 10,870   |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -                              | -  | -  |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15                             | 0,450  | 3,590  |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6                            | 0,640  | 5,110  |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2                              | 0,650  | 5,240  |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6                              | 0,170  | 1,400  |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9                            | 0,120  | 0,990  |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2                            | 0,050  | 0,390  |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -                              | 0,010  | 0,080  |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4                            | 0,090  | 0,720  |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90                             | 1,570  | 12,570   |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90                             | 49,470   | 73,140   |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -                              | 0,020  | 0,160  |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40                             | 19,118   | 51,929   |
| 18          | Котельная Опытный завод       | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | 10                             | 2,738  | 21,900   |
| 19          | Котельная № 3                 | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                     | -                              | 0,006  | 0,052  |
| 20          | Котельная № 4                 | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС          | -                              | 0,014  | 0,113  |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»          | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино                                   | 19,830                         | 0,149  | 0,396  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|--|--------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |                           |  |                                |  |  |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия  | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 9,915                          | 0,074  | 0,198  |
| 22          | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 218,86                         | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 10,028                         | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино  | 62,238                         | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево   | 10,81                          | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                          | 21,48                          | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогово»       | г.о. Солнечногорск, в/г 2а   | 20                             | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка   | -                              | -  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Вертино»       | г.о. Солнечногорск, д. Вертино   | -                              | -  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово  | -                              | -  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая   | 0,3                            | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово  | 0,2                            | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино   | 0,25                           | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки   | -                              | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                      | 16,6                           | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29      | -                              | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                            | 15                             | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевойсковая Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 5,030  | 1,680  |
| 39          | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136   | 10                             | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек         | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                  | 15                             | 3,080  | 5,270  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"     | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14  | 12                             | 0,360  | 2,890  |
| 42          | Котельная "Толстяково"    | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково  | -                              | 0,102  | 2,619  |
| 43          | Котельная п. Ржавки       | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки  | -                              | 1,495  | 11,958   |
| 44          | БМК 3,9 МВт               | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки  | 3                              | 3,000  | 3,000  |
| 45          | Котельная ООО             | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А  | 15                             | 20,000   | 20,390   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |                                    |   |                                |  |  |
|             | "Жилремстрой"                      |   |                                |  |  |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | -                              | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск,п. Жуково, мкр. Березки                      | 23,28                          | 0,060  | 25,800   |
| 60          | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | нет                            | 0,030  | 16,300   |
| 61          | Котельная РКМ-3                    | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                        | 19,78                          | 0,013  | 14,900   |
| 62          | Котельная Брехово                  | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                                 | 3                              | 274,800  | 3,000  |
| 63          | Котельная Юрлово                   | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                                  | 0,5                            | 1,525  | 0,500  |
| 64          | Котельная санаторий «Мцыри»        | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мцыри»                      | отсутствует                    | 1,290  | 10,320   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|---|--------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |   |   |                                |  |  |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия»                                       | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                              | 0,4                            | 0,390  | 0,300  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона              | 13                             | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                                     | -                              | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                                   | -                              | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"               | 27                             | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж   | -                              | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                                  | -                              | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                                       | -                              | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)                  | -                              | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3               | -                              | 0,288  | 2,302  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | -                              | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | -                              | 0,060  | 25,800   |
| 80          | Котельная Миронцево   | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 2,51   | 3,482  |
| 81          | Котельная Марьино   | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | 10,0                           | 0,001  | 0,0031   |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго»                        | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                                       | 10                             | 2,738  | 21,90  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии         | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-----------------------------------|--|--------------------------------|--|--|
| 2027 – 2031 |                                   |  |                                |  |  |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский» | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский» | -                              | 0,05   | 0,087  |
| Итого       |                                   |  | <b>1345,931</b>                | <b>558,42</b>  | <b>1031,957</b>  |

Таблица 6.5.3 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-------------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2032 – 2036 |                               |   |                                |  |  |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150                            | 130,400  | 190,080  |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5                           | 4,440  | 35,520   |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2                              | 1,240  | 9,900  |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40                             | 1,360  | 10,870   |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -                              | -  | -  |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15                             | 0,450  | 3,590  |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6                            | 0,640  | 5,110  |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2                              | 0,650  | 5,240  |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6                              | 0,170  | 1,400  |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9                            | 0,120  | 0,990  |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2                            | 0,050  | 0,390  |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -                              | 0,010  | 0,080  |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4                            | 0,090  | 0,720  |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90                             | 1,570  | 12,570   |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90                             | 49,470   | 73,140   |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -                              | 0,020  | 0,160  |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40                             | 19,118   | 51,929   |
| 18          | Котельная Опытный завод       | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | 10                             | 2,738  | 21,900   |
| 19          | Котельная № 3                 | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                     | -                              | 0,006  | 0,052  |
| 20          | Котельная № 4                 | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС          | -                              | 0,014  | 0,113  |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»          | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино                                   | 19,830                         | 0,149  | 0,396  |



| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|--|--------------------------------|--|--|
| 2032 – 2036 |                           |  |                                |  |  |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия  | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 9,915                          | 0,074  | 0,198  |
| 22          | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 218,86                         | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 10,028                         | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино  | 62,238                         | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево   | 10,81                          | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                          | 21,48                          | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогино»       | г.о. Солнечногорск, в/г 2а   | 20                             | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка   | -                              | -  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Верглино»      | г.о. Солнечногорск, д. Верглино  | -                              | -  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово  | -                              | -  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая   | 0,3                            | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово  | 0,2                            | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино   | 0,25                           | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки   | -                              | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                      | 16,6                           | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29      | -                              | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                            | 15                             | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевойсковая Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 5,030  | 1,680  |
| 39          | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136   | 10                             | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек         | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                  | 15                             | 3,080  | 5,270  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"     | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14  | 12                             | 0,360  | 2,890  |
| 42          | Котельная "Толстяково"    | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково  | -                              | 0,102  | 2,619  |
| 43          | Котельная п. Ржавки       | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки  | -                              | 1,495  | 11,958   |
| 44          | БМК 3,9 МВт               | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки  | 3                              | 3,000  | 3,000  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2032 – 2036 |                                    |   |                                |  |  |
| 45          | Котельная ООО "Жилремстрой"        | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | 15                             | 20,000   | 20,390   |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | -                              | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки                     | 23,28                          | 0,060  | 25,800   |
| 60          | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | нет                            | 0,030  | 16,300   |
| 61          | Котельная РКМ-3                    | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                        | 19,78                          | 0,013  | 14,900   |
| 62          | Котельная Брехово                  | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                                 | 3                              | 274,800  | 3,000  |
| 63          | Котельная Юрлово                   | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                                  | 0,5                            | 1,525  | 0,500  |
| 64          | Котельная санаторий «Мцыри»        | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мцыри»                      | отсутствует                    | 1,290  | 10,320   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|---|--------------------------------|--|--|
| 2032 – 2036 |   |   |                                |  |  |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия  | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                              | 0,4                            | 0,390  | 0,300  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона              | 13                             | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                                     | -                              | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                                   | -                              | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"               | 27                             | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж   | -                              | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                                  | -                              | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                                       | -                              | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)                  | -                              | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3               | -                              | 0,288  | 2,302  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | -                              | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | -                              | 0,060  | 25,800   |
| 80          | Котельная Миронцево   | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 2,51   | 3,482  |
| 81          | Котельная Марьино   | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | 10,0                           | 0,001  | 0,0031   |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго»                        | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                                       | 10                             | 2,738  | 21,90  |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский»                                   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский»          | -                              | 0,05   | 0,087  |

| №<br>п/п    | Источник тепловой<br>энергии | Адрес | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход<br>подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной<br>подпитки системы<br>теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------|-------|--------------------------------|---|--|
| 2032 – 2036 |                              |       |                                |   |  |
| Итого       |                              |       | <b>1345,931</b>                | <b>558,42</b>   | <b>1031,957</b>  |

Таблица 6.5.4 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м <sup>3</sup> /час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м <sup>3</sup> /час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м <sup>3</sup> /час |
|-------------|-------------------------------|---|---|---|---|
| 2037 – 2039 |                               |   |   |   |   |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150   | 130,400   | 190,080   |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5  | 4,440   | 35,520  |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2   | 1,240   | 9,900   |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40  | 1,360   | 10,870  |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -   | -   | -   |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15  | 0,450   | 3,590   |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6   | 0,640   | 5,110   |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2   | 0,650   | 5,240   |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6   | 0,170   | 1,400   |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9   | 0,120   | 0,990   |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2   | 0,050   | 0,390   |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -   | 0,010   | 0,080   |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4   | 0,090   | 0,720   |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90  | 1,570   | 12,570  |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90  | 49,470  | 73,140  |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -   | 0,020   | 0,160   |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40  | 19,118  | 51,929  |
| 18          | Котельная Опытный завод       | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | 10  | 2,738   | 21,900  |
| 19          | Котельная № 3                 | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                     | -   | 0,006   | 0,052   |
| 20          | Котельная № 4                 | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС          | -   | 0,014   | 0,113   |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»          | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино                                   | 19,830                                      | 0,149   | 0,396   |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия      | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино                                   | 9,915                                       | 0,074   | 0,198   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-----------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2037 – 2039 |                             |   |                                |  |  |
| 22          | Котельная «Кривцово»        | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово   | 218,86                         | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»    | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово   | 10,028                         | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»        | г.о. Солнечногорск, д. Никулино   | 62,238                         | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»       | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево  | 10,81                          | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»      | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                         | 21,48                          | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогино»         | г.о. Солнечногорск, в/г 2а  | 20                             | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»       | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка  | -                              | -  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Верглино»        | г.о. Солнечногорск, д. Верглино   | -                              | -  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»      | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово   | -                              | -  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"           | г.о. Солнечногорск, д. Новая  | 0,3                            | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"        | г.о. Солнечногорск, д. Соколово   | 0,2                            | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"         | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино  | 0,25                           | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"       | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки  | -                              | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро   | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                     | 16,6                           | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074         | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29     | -                              | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355              | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                           | 15                             | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271              | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевоинская Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 5,030  | 1,680  |
| 39          | Котельная Лепсе             | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136  | 10                             | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек           | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                 | 15                             | 3,080  | 5,270  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"       | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14                                       | 12                             | 0,360  | 2,890  |
| 42          | Котельная "Толстяково"      | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково   | -                              | 0,102  | 2,619  |
| 43          | Котельная п. Ржавки         | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки   | -                              | 1,495  | 11,958   |
| 44          | БМК 3,9 МВт                 | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки   | 3                              | 3,000  | 3,000  |
| 45          | Котельная ООО "Жилремстрой" | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А   | 15                             | 20,000   | 20,390   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2037 – 2039 |                                    |   |                                |  |  |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | -                              | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГВВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки                     | 23,28                          | 0,060  | 25,800   |
| 60          | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | нет                            | 0,030  | 16,300   |
| 61          | Котельная РКМ-3                    | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                        | 19,78                          | 0,013  | 14,900   |
| 62          | Котельная Брехово                  | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                                 | 3                              | 274,800  | 3,000  |
| 63          | Котельная Юрлово                   | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                                  | 0,5                            | 1,525  | 0,500  |
| 64          | Котельная санаторий «Мцыри»        | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мцыри»                      | отсутствует                    | 1,290  | 10,320   |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия»      | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                          | 0,4                            | 0,390  | 0,300  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|---|--------------------------------|--|--|
| 2037 – 2039 |   |   |                                |  |  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.                   | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подолоино"   | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подолоино, Промзона             | 13                             | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Лунево  | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                                     | -                              | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                                   | -                              | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"               | 27                             | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж   | -                              | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                                  | -                              | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                                       | -                              | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)                  | -                              | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3               | -                              | 0,288  | 2,302  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | -                              | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | -                              | 0,060  | 25,800   |
| 80          | Котельная Миронцево   | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 2,51   | 3,482  |
| 81          | Котельная Марьино   | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | 10,0                           | 0,001  | 0,0031   |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго»                        | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                                       | 10                             | 2,738  | 21,90  |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский»                                   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский»          | -                              | 0,05   | 0,087  |



| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|-------|--------------------------------|--|--|
| 2037 – 2039 |                           |       |                                |  |  |
| Итого       |                           |       | <b>1345,931</b>                | <b>558,42</b>  | <b>1031,957</b>  |

Таблица 6.5.5 – Часовые расходы подпиточной воды (в эксплуатационном и аварийном режимах) для приоритетного варианта развития

| № п/п       | Источник тепловой энергии     | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|-------------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |                               |   |                                |  |  |
| 1           | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                            | 150                            | 130,400  | 190,080  |
| 2           | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная           | 14,5                           | 4,440  | 35,520   |
| 3           | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                               | 2                              | 1,240  | 9,900  |
| 4           | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                                 | 40                             | 1,360  | 10,870   |
| 5           | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                                  | -                              | -  | -  |
| 6           | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                          | 15                             | 0,450  | 3,590  |
| 7           | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                                | 0,6                            | 0,640  | 5,110  |
| 8           | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                                | 2                              | 0,650  | 5,240  |
| 9           | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                              | 6                              | 0,170  | 1,400  |
| 10          | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                                    | 0,9                            | 0,120  | 0,990  |
| 11          | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                                   | 0,2                            | 0,050  | 0,390  |
| 12          | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                                     | -                              | 0,010  | 0,080  |
| 13          | Котельная ЦРБ                 | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | 0,4                            | 0,090  | 0,720  |
| 14          | Котельная Санаторий МО        | г. Солнечногорск  | 90                             | 1,570  | 12,570   |
| 15          | Котельная Тимоново            | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | 90                             | 49,470   | 73,140   |
| 16          | Котельная ул. Революции д. 3  | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | -                              | 0,020  | 0,160  |
| 17          | Котельная Поварово            | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | 40                             | 19,118   | 51,929   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---------------------------|--|--------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |                           |  |                                |  |  |
| 18          | Котельная Опытный завод   | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                                    | 10                             | 2,738  | 21,900   |
| 19          | Котельная № 3             | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                                | -                              | 0,006  | 0,052  |
| 20          | Котельная № 4             | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС                     | -                              | 0,014  | 0,113  |
| 21.1        | Котельная «Стрелино»      | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 19,830                         | 0,149  | 0,396  |
| 21.2        | ТГУ в районе предприятия  | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино  | 9,915                          | 0,074  | 0,198  |
| 22          | Котельная «Кривцово»      | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 218,86                         | 1,641  | 4,372  |
| 23          | Котельная «Кривцово 3,4»  | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово  | 10,028                         | 0,075  | 0,200  |
| 24          | Котельная «Никулино»      | г.о. Солнечногорск, д. Никулино  | 62,238                         | 0,466  | 1,244  |
| 25          | Котельная «Колтышево»     | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево   | 10,81                          | 0,081  | 0,216  |
| 26          | Котельная «Прибрежный»    | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"                          | 21,48                          | 0,161  | 0,429  |
| 27          | Котельная «Ожогино»       | г.о. Солнечногорск, в/г 2а   | 20                             | 2,838  | 4,599  |
| 28          | Котельная «Солнечное»     | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка   | -                              | -  | 5,532  |
| 29          | Котельная «Верглино»      | г.о. Солнечногорск, д. Верглино  | -                              | -  | 0,036  |
| 30          | Котельная «Тараканово»    | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово  | -                              | -  | 0,063  |
| 31          | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая   | 0,3                            | 0,362  | 1,330  |
| 32          | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово  | 0,2                            | 0,083  | 0,663  |
| 33          | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино   | 0,25                           | 0,171  | 1,366  |
| 34          | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки   | -                              | 0,018  | 0,141  |
| 35          | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                      | 16,6                           | 0,636  | 5,088  |
| 36          | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29      | -                              | 0,540  | 0,180  |
| 37          | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                            | 15                             | 3,020  | 1,010  |
| 38          | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевойсковая Академия, в/г № 52/1 | 92                             | 5,030  | 1,680  |
| 39          | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136   | 10                             | 2,470  | 19,780   |
| 40          | Котельная Солстек         | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                  | 15                             | 3,080  | 5,270  |

| № п/п       | Источник тепловой энергии          | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |                                    |   |                                |  |  |
| 41          | Котельная "Соцэнерго"              | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14                           | 12                             | 0,360  | 2,890  |
| 42          | Котельная "Толстяково"             | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково                               | -                              | 0,102  | 2,619  |
| 43          | Котельная п. Ржавки                | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки                               | -                              | 1,495  | 11,958   |
| 44          | БМК 3,9 МВт                        | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | 3                              | 3,000  | 3,000  |
| 45          | Котельная ООО "Жилремстрой"        | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | 15                             | 20,000   | 20,390   |
| 46          | Котельная "Калинина"               | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | -                              | 0,021  | 0,171  |
| 47          | Котельная в/ч 45680                | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | -                              | 0,184  | 1,471  |
| 48          | Котельная "Школа"                  | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | -                              | 0,020  | 0,161  |
| 49          | Котельная "Голубое"                | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  |                                | 0,410  | 3,283  |
| 50          | Котельная "МОГБВ"                  | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | -                              | 0,121  | 0,966  |
| 51          | Котельная д. Пешки                 | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | 26,16                          | 0,164  | 41,500   |
| 52          | Котельная МОЭЗ                     | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | 54,62                          | 0,791  | 48,700   |
| 53          | Котельная Поварово - 2             | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | нет                            | 0,007  | 12,500   |
| 54          | Котельная д. Чашниково             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | 37,78                          | 0,159  | 44,400   |
| 55          | Котельная д. Ложки                 | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | 39,88                          | 0,160  | 30,000   |
| 56          | Котельная д. Ложки Военный городок | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок        | 31,14                          | 0,143  | 27,000   |
| 57          | Котельная Майдарово                | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                                | 19,78                          | 0,126  | 27,000   |
| 58          | Котельная Хоругвино                | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                                | нет                            | 0,006  | 12,500   |
| 59          | Котельная Березки                  | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки                     | 23,28                          | 0,060  | 25,800   |
| 60          | Котельная АБС                      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция           | нет                            | 0,030  | 16,300   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии   | Адрес  | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|---|--|--------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |   |  |                                |  |  |
| 61          | Котельная РКМ-3   | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                   | 19,78                          | 0,013  | 14,900   |
| 62          | Котельная Брехово   | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                            | 3                              | 274,800  | 3,000  |
| 63          | Котельная Юрлово  | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                             | 0,5                            | 1,525  | 0,500  |
| 64          | Котельная санаторий «Мцыри»   | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мцыри»                 | отсутствует                    | 1,290  | 10,320   |
| 65          | Котельная Санаторий «Энергия»                                       | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                     | 0,4                            | 0,390  | 0,300  |
| 66          | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.          | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 67          | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.          | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 68          | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж"                           | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.          | 0,5                            | -  | 0,500  |
| 69          | Котельная "Подolino"  | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона     | 13                             | 0,800  | 26,000   |
| 70          | Котельная Луневе  | г.о. Солнечногорск, пос. Луневе                            | -                              | 1,138  | 9,103  |
| 71          | Котельная Поярково  | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                          | -                              | 0,272  | 2,174  |
| 72          | Котельная № 1   | г.о. Солнечногорск, территория "Пансионат "Морозовка"      | 27                             | 0,225  | 3,000  |
| 73          | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж                                | -                              | 0,108  | 0,864  |
| 74          | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                         | -                              | 8,097  | 64,777   |
| 75          | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                              | -                              | 0,007  | 0,056  |
| 76          | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)         | -                              | 0,021  | 0,167  |
| 77          | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3      | -                              | 0,288  | 2,302  |
| 78          | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                          | -                              | 3,335  | 26,683   |
| 79          | Котельная Козино  | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино | -                              | 0,060  | 25,800   |

| № п/п       | Источник тепловой энергии                    | Адрес   | Производительность ВПУ, м³/час | Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час | Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час |
|-------------|--|---|--------------------------------|--|--|
| 2040 – 2045 |  |   |                                |  |  |
| 80          | Котельная Миронцево                          | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | -                              | 2,51   | 3,482  |
| 81          | Котельная Марьино                            | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | 10,0                           | 0,001  | 0,0031   |
| 82          | Перспективная котельная ООО «Самолет Энерго» | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово                                       | 10                             | 2,738  | 21,90  |
| 83          | Котельная ЖК «Первый Андреевский»            | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский»          | -                              | 0,05   | 0,087  |
| Итого       |  |   | <b>1335,931</b>                | <b>558,42</b>  | <b>1031,957</b>  |

**6.6. Описание изменений в существующих и перспективных балансах производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплоснабжающими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах, за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения**

Существенных изменений в существующих и перспективных балансах производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплоснабжающими установками потребителей за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения, не обнаружено.

## 6.7. Сравнительный анализ расчетных и фактических потерь теплоносителя для всех зон действия источников тепловой энергии за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения

Таблица 6.7.1- Потери теплоносителя для всех зон действия источников тепловой энергии за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения

| № п/п | Тепловой источник             | Адрес   | Теплоснабжающая организация  | Потери тепловой энергии в сетях, Гкал |             |             |             |             |             |
|-------|-------------------------------|---|------------------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|       |                               |   |                              | 2019 г.                               |             | 2020 г.     |             | 2021 г.     |             |
|       |                               |   |                              | Нормативные                           | Фактические | Нормативные | Фактические | Нормативные | Фактические |
| 1     | Котельная Рекинцо             | г.о. Солнечногорск, Рекинцо микрорайон                  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 12170,802                             | 30053,6     | 12170,802   | 30053,6     | 12170,802   | 21343,61    |
| 2     | Котельная ГЭМЗ                | г.о. Солнечногорск, котельная ГЭМЗ строение, ул.Красная | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 13001,381                             | 36257,5     | 13001,381   | 36257,5     | 13001,381   | 36841,22    |
| 3     | Котельная ЦМИС                | г.о. Солнечногорск, микрорайон ЦМИС                     | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 2633,605                              | 12439,6     | 2633,605    | 12439,6     | 2633,605    | 12114,39    |
| 4     | Котельная Колхозная           | г.о. Солнечногорск, ул. Колхозная                       | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 2128,823                              | 10039,9     | 2128,823    | 10039,9     | 2128,823    | 8216,979    |
| 5     | Котельная Почтовая            | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая                        | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 553,397                               | 937,7       | 553,397     | 937,7       | 553,397     | 2374,838    |
| 6     | Котельная Рабочая             | г.о. Солнечногорск, ул. Рабочая, дом 17а                | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 566,085                               | 1521,1      | 566,085     | 1521,1      | 566,085     | 2852,022    |
| 7     | Котельная Набережная          | г.о. Солнечногорск, ул. Набережная                      | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 1668,93                               | 4693,3      | 1668,93     | 4693,3      | 1668,93     | 5816,201    |
| 8     | Котельная Обуховская          | г.о. Солнечногорск, ул. Обуховская                      | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 1177,017                              | 1726,5      | 1177,017    | 1726,5      | 1177,017    | 3502,050    |
| 9     | Котельная ККП и Б             | г.о. Солнечногорск, ул. Пролетарская                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 1045,646                              | 2206,5      | 1045,646    | 2206,5      | 1045,646    | 2229,204    |
| 10    | Котельная Очистные сооружения | г.о. Солнечногорск, д. Осипово                          | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 988,311                               | 3935,6      | 988,311     | 3935,6      | 988,311     | 3397,775    |
| 11    | Котельная Хметьево            | г.о. Солнечногорск, д. Хметьево                         | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 92,882                                | 309,6       | 92,882      | 309,6       | 92,882      | 295,092     |
| 12    | Котельная Кресты              | г.о. Солнечногорск, д. Кресты                           | МКП «ИКЖКХ»                  | Наружные сети отсутствуют.            |             |             |             |             |             |

| № п/п | Тепловой источник            | Адрес   | Теплоснабжающая организация  | Потери тепловой энергии в сетях, Гкал |             |             |             |             |             |
|-------|------------------------------|---|------------------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|       |                              |   |                              | 2019 г.                               |             | 2020 г.     |             | 2021 г.     |             |
|       |                              |   |                              | Нормативные                           | Фактические | Нормативные | Фактические | Нормативные | Фактические |
| 13    | Котельная ЦРБ                | г.о. Солнечногорск, м/р Рекинцо                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | Наружные сети отсутствуют.            |             |             |             |             |             |
| 14    | Котельная Санаторий МО       | г. Солнечногорск  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 3762,445                              | 5223,9      | 3762,445    | 5223,9      | 3762,445    | 6490,76     |
| 15    | Котельная Тимоново           | г.о. Солнечногорск-7, войсковая часть 33859 "А" городок. Тимоново | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 4195,716                              | 2114        | 4195,716    | 2114        | 4195,716    | 6553,73     |
| 16    | Котельная ул. Революции д. 3 | г. Солнечногорск, ул. Революции д. 3                              | МКП «ИКЖКХ»                  | 146,833                               | 332,7       | 146,833     | 332,7       | 146,833     | 397,836     |
| 17    | Котельная Поварово           | г.о. Солнечногорск, д. Поварово                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 3775,121                              | 14540,114   | 3775,121    | 14540,114   | 3775,121    | 14042,825   |
| 18    | Котельная Опытный завод      | г.о. Солнечногорск, ул. Почтовая, стр. 29                         | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 11329,21                              | 27381,931   | 11329,21    | 27381,931   | 11329,21    | 22728,649   |
| 19    | Котельная № 3                | г.о. Солнечногорск, ул. Железнодорожная, д. 3                     | МКП «ИКЖКХ»                  | Наружные сети отсутствуют.            |             |             |             |             |             |
| 20    | Котельная № 4                | г.о. Солнечногорск, территория подстанции № 71, д. МОГЭС          | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | Наружные сети отсутствуют.            |             |             |             |             |             |
| 21    | Котельная «Стрелино»         | г.о. Солнечногорск, д. Стрелино                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                                     | 2374,049    | -           | 2374,049    | 627,625     | 906,215     |
| 22    | Котельная «Кривцово»         | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                                     | 6119,259    | -           | 6119,259    | 1671,47     | 4925,179    |
| 23    | Котельная «Кривцово 3,4»     | г.о. Солнечногорск, д. Кривцово                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                                     | 232,858     | -           | 232,858     | 73,023      | 146,052     |
| 24    | Котельная «Никулино»         | г.о. Солнечногорск, д. Никулино                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                                     | 583,185     | -           | 583,185     | 298,044     | 428,119     |
| 25    | Котельная «Колтышево»        | г.о. Солнечногорск, д. Колтышево                                  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                                     | 579,674     | -           | 579,674     | 159, 237    | 569,250     |
| 26    | Котельная «Прибрежный»       | г.о. Солнечногорск, д. Якиманское, д/о "Прибрежный"               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                                     | 332,173     | -           | 332,173     | 136,09      | 507,368     |
| 27    | Котельная «Ожогино»          | г.о. Солнечногорск, в/г 2а  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 538,044                               | 538,044     | 538,044     | 538,044     | 538,044     | 494,403     |
| 28    | Котельная «Солнечное»        | г.о. Солнечногорск, п. Смирновка                                  | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 4793,528                              | 10415,236   | 4793,528    | 10415,236   | 4793,528    | 10415,236   |
| 29    | Котельная «Вертлино»         | г.о. Солнечногорск, д. Вертлино                                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 98,636                                | 92,245      | 98,636      | 92,245      | 98,636      | 123,631     |
| 30    | Котельная «Тараканово»       | г.о. Солнечногорск, д. Тараканово                                 | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 111,138                               | 386,147     | 111,138     | 386,147     | 111,138     | 283,644     |



| № п/п | Тепловой источник         | Адрес   | Теплоснабжающая организация   | Потери тепловой энергии в сетях, Гкал |             |             |             |             |             |
|-------|---------------------------|---|---|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|       |                           |   |   | 2019 г.                               |             | 2020 г.     |             | 2021 г.     |             |
|       |                           |   |   | Нормативные                           | Фактические | Нормативные | Фактические | Нормативные | Фактические |
| 31    | Котельная "Новая"         | г.о. Солнечногорск, д. Новая  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 1649,053                              | 4742,2      | 1649,053    | 4742,2      | 1649,053    | 2185,960    |
| 32    | Котельная "Соколово"      | г.о. Солнечногорск, д. Соколово   | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 469,557                               | 1083        | 469,557     | 1083        | 469,557     | 693,733     |
| 33    | Котельная "Лыткино"       | г.о. Солнечногорск, д. Лыткино  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 535,933                               | 1644        | 535,933     | 1644        | 535,933     | 1492,593    |
| 34    | Котельная "Полежайки"     | г.о. Солнечногорск, д. Полежайки  | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 36,611                                | 163,7       | 36,611      | 163,7       | 36,611      | 191,015     |
| 35    | Котельная п. Лесное Озеро | г.о. Солнечногорск, пос. «Лесное озеро»                                     | ООО «Газпром теплоэнерго МО»  | 943                                   | 943         | 943         | 943         | 943         | 2304,003    |
| 36    | Котельная №01010074       | г.Солнечногорск, ул.Разина, д.17, в/г №235, База (ИТО) ВМФ в/ч 55443-29     | ЖКС №5 филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России (по г. Москве и Московской обл.) | 3566                                  | 3566        | 3566        | 3566        | 3566        | 3566        |
| 37    | Котельная №355            | г.Солнечногорск-2, п.Сенеж, в/г № 52/3, в/ч 92154                           | ЖКС №5 филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России (по г. Москве и Московской обл.) | 1                                     | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           |
| 38    | Котельная №271            | г.Солнечногорск, гарнизон Выстрел ВУНЦ СВ Общевоинская Академия, в/г № 52/1 | ЖКС №5 филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России (по г. Москве и Московской обл.) | 2750,3                                | 2750,3      | 2750,3      | 2750,3      | 2750,3      | 2750,3      |
| 39    | Котельная Лепсе           | г. Солнечногорск, ул. Красная, 136  | АО "Лепсе"  | 744,797                               | 1093,9      | 744,797     | 1093,9      | 744,797     | 1093,9      |
| 40    | Котельная Солстек         | г. Солнечногорск, ул. Стеклозаводская, д. 1                                 | МКП «ИКЖКХ»   | 851                                   | 851         | 851         | 851         | 851         | 851         |
| 41    | Котельная "Соцэнерго"     | г. Солнечногорск, ул. Рабухина, д. 14                                       | ГКУ "Соцэнерго"   | 16164,4                               | 16164,4     | 16164,4     | 16164,4     | 16164,4     | 16164,4     |

| № п/п | Тепловой источник           | Адрес   | Теплоснабжающая организация  | Потери тепловой энергии в сетях, Гкал |             |             |             |             |             |
|-------|-----------------------------|---|------------------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|       |                             |   |                              | 2019 г.                               |             | 2020 г.     |             | 2021 г.     |             |
|       |                             |   |                              | Нормативные                           | Фактические | Нормативные | Фактические | Нормативные | Фактические |
| 42    | Котельная "Толстяково"      | г.о. Солнечногорск, д. Толстяково                               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 2351,905                              | 4077,85     | 2351,905    | 4077,85     | 2351,905    | 4077,85     |
| 43    | Котельная п. Ржавки         | г. о. Солнечногорск, р. п. Ржавки                               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                                     | -           | 2012        | 2012        | 2012        | 2309,162    |
| 44    | БМК 3,9 МВт                 | г.о. Солнечногорск, пос. Ржавки                                 | ООО "Энергостройресурс "     | -                                     | -           | 84,3        | 84,3        | 84,3        | 84,3        |
| 45    | Котельная ООО "Жилремстрой" | г.о. Солнечногорск, д. Голубое д.1А                             | ООО "Жилремстрой"            | -                                     | -           | 671,1       | 671,1       | 671,1       | 4721,2      |
| 46    | Котельная "Калинина"        | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево ул.Калинина                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 566,89                                | 566,89      | 470,07      | 470,07      | 477,51      | 1194,97     |
| 47    | Котельная в/ч 45680         | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево, ул. Военно-Морская, в/ч 45680 | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 565,3                                 | 565,3       | 840,6       | 840,6       | 728,9       | 4479,379    |
| 48    | Котельная "Школа"           | г.о. Солнечногорск, с. Алабушево (школа), ул. Первомайская      | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 2,32                                  | 2,32        | 2,32        | 2,32        | 2,32        | 201,120     |
| 49    | Котельная "Голубое"         | г.о. Солнечногорск, д. Голубое                                  | МКП «ИКЖКХ»                  | 7,45                                  | 7,45        | 7,45        | 7,45        | 11105,7     | 6862,59     |
| 50    | Котельная "МОГВВ"           | г.о. Солнечногорск, ул. Жилинская, д.20                         | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 4,37                                  | 4,37        | 4,37        | 4,37        | 4,37        | 432,36      |
| 51    | Котельная д. Пешки          | г.о. Солнечногорск, д. Пешки                                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 6214,85                               | 6214,85     | 5739,46     | 5739,46     | 6002,14     | 5092,381    |
| 52    | Котельная МОЭЗ              | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Механического завода № 1   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 6632,52                               | 6632,52     | 10734,5     | 10734,5     | 4728,69     | 7890,392    |
| 53    | Котельная Поварово - 2      | г.о. Солнечногорск, д. Радумля, мкр. Поварово - 2               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 279,33                                | 279,33      | 435,24      | 435,24      | 342,01      | 191,276     |
| 54    | Котельная д. Чашниково      | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Новые дома               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 3687,83                               | 3687,83     | 1872,15     | 1872,15     | 2954,81     | 1005,357    |
| 55    | Котельная д. Ложки          | г.о. Солнечногорск, д. Ложки                                    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 5679,02                               | 5679,02     | 6699,22     | 6699,22     | 6136,68     | 7128,390    |

| № п/п | Тепловой источник                         | Адрес  | Теплоснабжающая организация  | Потери тепловой энергии в сетях, Гкал |             |             |             |             |             |
|-------|---|--|------------------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|       |   |  |                              | 2019 г.                               |             | 2020 г.     |             | 2021 г.     |             |
|       |   |  |                              | Нормативные                           | Фактические | Нормативные | Фактические | Нормативные | Фактические |
| 56    | Котельная д. Ложки Военный городок        | г.о. Солнечногорск, д. Ложки, микрорайон Военный городок | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 3973,5                                | 3973,5      | 4491,58     | 4491,58     | 4309,41     | 1233,826    |
| 57    | Котельная Майдарово                       | г.о. Солнечногорск, п. Майдарово                         | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 5014                                  | 5014        | 6610,67     | 6610,67     | 5596,641    | 4208,844    |
| 58    | Котельная Хоругвино                       | г.о. Солнечногорск, д. Хоругвино                         | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 89,15                                 | 89,15       | 310,19      | 310,19      | 393,24      | 230,278     |
| 59    | Котельная Березки                         | г.о. Солнечногорск, п. Жуково, мкр. Березки              | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 180,83                                | 180,83      | 1524,91     | 1524,91     | 1536,37     | 1536,37     |
| 60    | Котельная АБС                             | г.о. Солнечногорск, д. Чашниково, мкр. Агробиостанция    | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                                     | -           | -           | -           | 500,692     | 733,08      |
| 61    | Котельная РКМ-3                           | г.о. Солнечногорск, д. Пешки, мкр. РКМ-3                 | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | -                                     | -           | -           | -           | 504,275     | 653,89      |
| 62    | Котельная Брехово                         | г.о. Солнечногорск, д. Брехово.                          | ООО "КомЭнерго"              | -                                     | -           | -           | -           | 3258,5      | 3258,5      |
| 63    | Котельная Юрлово                          | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово.                           | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 102                                   | 102         | 102         | 102         | 101,7       | 633,36      |
| 64    | Котельная санаторий «Мцыри»               | г.о. Солнечногорск, пос. Санаторий «Мцыри»               | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 206                                   | 206         | 205         | 205         | 202         | 1184,64     |
| 65    | Котельная Санаторий «Энергия              | г.о. Солнечногорск, Санаторий Энергия.                   | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 206                                   | 206         | 190         | 190         | 206         | 1453,03     |
| 66    | Крышная котельная №1 ЖК "Фрайдей Вилладж" | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 10.        | ООО "КомЭнерго"              | Наружные сети отсутствуют.            |             |             |             |             |             |
| 67    | Крышная котельная №2 ЖК "Фрайдей Вилладж" | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 12.        | ООО "КомЭнерго"              | Наружные сети отсутствуют.            |             |             |             |             |             |
| 68    | Крышная котельная №3 ЖК "Фрайдей Вилладж" | г.о. Солнечногорск, д. Юрлово ул. Зеленая дом 13.        | ООО "КомЭнерго"              | Наружные сети отсутствуют.            |             |             |             |             |             |
| 69    | Котельная "Подolino"                      | г.о. Солнечногорск, п.Кутузовское,д.Подolino, Промзона   | ООО "Теплогенерация"         | -                                     | -           | -           | -           | 6770,4167   | 6770,4167   |
| 70    | Котельная Лунево                          | г.о. Солнечногорск, пос. Лунево                          | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 2975                                  | 2975        | 2975        | 2975        | 2975        | 2197,43     |
| 71    | Котельная Поярково                        | г.о. Солнечногорск, дер. Поярково                        | ООО «Газпром теплоэнерго МО» | 1003,342                              | 1003,342    | 1003,342    | 1003,342    | 1003,342    | 235,679     |
| 72    | Котельная № 1                             | г.о. Солнечногорск,                                      | "Филиал ПАО                  | 606,5                                 | 606,5       | 470         | 470         | 295,7       | 295,7       |

| № п/п         | Тепловой источник   | Адрес   | Теплоснабжающая организация      | Потери тепловой энергии в сетях, Гкал |               |               |               |                  |                  |
|---------------|---|---|----------------------------------|---------------------------------------|---------------|---------------|---------------|------------------|------------------|
|               |   |   |                                  | 2019 г.                               |               | 2020 г.       |               | 2021 г.          |                  |
|               |   |   |                                  | Нормативные                           | Фактические   | Нормативные   | Фактические   | Нормативные      | Фактические      |
|               |   | территория "Пансионат "Морозовка"                                   | "Газпром" Пансионат "Морозовка"  |                                       |               |               |               |                  |                  |
| 73            | Котельная обособленного подразделения «Мастерская управления Сенеж» | г. Солнечногорск, д/о Сенеж   | АНО "Россия-Страна возможностей" | -                                     | -             | 253,3         | 253,3         | 253,3            | 803,7            |
| 74            | Котельная "Андреевка"   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка                                  | АО "НПО Стеклопластик"           | 6669,4                                | -             | 6623,9        | -             | 6613,0           | 8427,5           |
| 75            | Дизельная котельная «Жилино»  | г.о. Солнечногорск, д. Жилино                                       | АО "НПО Стеклопластик"           | -                                     | -             | 7005          | 7005          | 54,08            | 54,1             |
| 76            | Угольная котельная "Жилино"   | г.о. Солнечногорск, ст. Жилино (старые Большевики)                  | АО "НПО Стеклопластик"           | -                                     | -             | 7005          | 7005          | 242,75           | 234,7            |
| 77            | Модульная котельная ЖК "УЮТ"  | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ул. Жилинская 27/3               | ООО "Энергоресурс"               | -                                     | -             | 55,879        | 55,879        | 55,879           | 55,879           |
| 78            | Котельная ФГУП "ВНИИФТРИ"   | г.о. Солнечногорск, п. Менделеево                                   | МКП «ИКЖКХ»                      | 12,403                                | 12,403        | 12,403        | 12,403        | 12,403           | 11368,12         |
| 79            | Козино Козино   | Солнечногорский район, д. Смирновское поселение, д. Козино          | ООО «Газпром теплоэнерго МО»     | -                                     | -             | -             | -             | 216,739          | 216,739          |
| 80            | Котельная Миронцево   | Солнечногорск-30, городской округ Солнечногорск, Московская область | МКП «ИКЖКХ»                      | -                                     | -             | -             | -             | 2639,7           | 3296,013         |
| 81            | Котельная Марьино   | г.о. Солнечногорск, п. Лыткино, в/г 213                             | МКП «ИКЖКХ»                      | -                                     | -             | -             | -             | 339,5            | 1267,88          |
| 82            | Котельная ЖК «Первый Андреевский»                                   | г.о. Солнечногорск, р.п. Андреевка ЖК «Первый Андреевский»          | ООО «Промтехнология»             | -                                     | -             | -             | -             | 247,2            | 247,2            |
| <b>ИТОГО:</b> |   |   |                                  | <b>133850</b>                         | <b>250467</b> | <b>163633</b> | <b>281250</b> | <b>171225,73</b> | <b>293751,31</b> |