

#11810#

## Отчёт по теплопотреблению за период с 20.03.2021 по 20.04.2021

Потребитель СПАРУС, ООО  
 Адрес потребителя Ялтинская 20А, Калининград (фитнесе)  
 Номер абонента 4578  
 Порядковый номер 8419  
 Тип теплосчётчика ТВ7  
 Заводской номер 13010845  
 Номер системы 1

## Ведомость регистрации параметров:

| Дата       | dQ,<br>ГДж | dQg,<br>Гкал | dV1,<br>м3 | dV2,<br>м3 | dV3,<br>м3 | dM1, т  | dM2,<br>т | dM3,<br>т | dTNar,<br>ч | Tmin | Tmax | dTtn,<br>ч | t1,<br>°C | t2,<br>°C | p1,<br>МПа | p2,<br>МПа | TempNar,<br>°C |
|------------|------------|--------------|------------|------------|------------|---------|-----------|-----------|-------------|------|------|------------|-----------|-----------|------------|------------|----------------|
| 21.03.2021 | 2,754      | 0            | 23,14      | 0          | 0          | 22,549  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 76,1      | 47        | 0,62       | 0,45       | -1,1           |
| 22.03.2021 | 2,489      | 0            | 21,455     | 0          | 0          | 20,931  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 74,3      | 45,9      | 0,62       | 0,45       | 1,8            |
| 23.03.2021 | 2,681      | 0            | 23,74      | 0          | 0          | 23,19   | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 72,1      | 44,5      | 0,62       | 0,45       | 2,6            |
| 24.03.2021 | 2,745      | 0            | 26,353     | 0          | 0          | 25,767  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 70,5      | 45,1      | 0,62       | 0,46       | 3,9            |
| 25.03.2021 | 2,333      | 0            | 23,105     | 0          | 0          | 22,604  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,5      | 44,9      | 0,62       | 0,45       | 4,8            |
| 26.03.2021 | 2,519      | 0            | 25,47      | 0          | 0          | 24,917  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,6      | 45,5      | 0,62       | 0,45       | 6,9            |
| 27.03.2021 | 2,143      | 0            | 22,42      | 0          | 0          | 21,937  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,4      | 46,1      | 0,62       | 0,45       | 5,1            |
| 28.03.2021 | 2,081      | 0            | 21,845     | 0          | 0          | 21,371  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,5      | 46,3      | 0,61       | 0,45       | 8,7            |
| 29.03.2021 | 2,275      | 0            | 23,563     | 0          | 0          | 23,055  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,3      | 45,8      | 0,61       | 0,45       | 5,8            |
| 30.03.2021 | 2,173      | 0            | 22,213     | 0          | 0          | 21,732  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,5      | 45,6      | 0,62       | 0,45       | 7,8            |
| 31.03.2021 | 2,045      | 0            | 21,937     | 0          | 0          | 21,464  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,3      | 46,6      | 0,62       | 0,45       | 9,8            |
| 01.04.2021 | 2,438      | 0            | 25,961     | 0          | 0          | 25,395  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,7      | 46,8      | 0,61       | 0,45       | 8,7            |
| 02.04.2021 | 2,445      | 0            | 25,941     | 0          | 0          | 25,379  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,5      | 46,6      | 0,61       | 0,45       | 4,7            |
| 03.04.2021 | 2,549      | 0            | 26,943     | 0          | 0          | 26,356  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,7      | 46,6      | 0,61       | 0,45       | 3,8            |
| 04.04.2021 | 2,237      | 0            | 24,406     | 0          | 0          | 23,876  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,6      | 47,2      | 0,61       | 0,45       | 3,8            |
| 05.04.2021 | 2,781      | 0            | 28,889     | 0          | 0          | 28,248  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 70,4      | 46,9      | 0,61       | 0,45       | 4,2            |
| 06.04.2021 | 3,115      | 0            | 32,222     | 0          | 0          | 31,502  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 70,7      | 47,1      | 0,61       | 0,45       | 2,7            |
| 07.04.2021 | 2,996      | 0            | 30,602     | 0          | 0          | 29,919  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 70,7      | 46,8      | 0,61       | 0,45       | 2,6            |
| 08.04.2021 | 2,607      | 0            | 26,267     | 0          | 0          | 25,683  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 70,5      | 46,3      | 0,62       | 0,45       | 2,8            |
| 09.04.2021 | 2,923      | 0            | 30,907     | 0          | 0          | 30,253  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 68,6      | 45,5      | 0,61       | 0,45       | 4,3            |
| 10.04.2021 | 3,239      | 0            | 33,183     | 0          | 0          | 32,458  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,9      | 46,1      | 0,62       | 0,45       | 7,2            |
| 11.04.2021 | 2,429      | 0            | 26,347     | 0          | 0          | 25,775  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,5      | 47,1      | 0,62       | 0,45       | 4,9            |
| 12.04.2021 | 2,69       | 0            | 28,368     | 0          | 0          | 27,75   | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,7      | 46,6      | 0,62       | 0,45       | 10,3           |
| 13.04.2021 | 2,739      | 0            | 29,233     | 0          | 0          | 28,598  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,5      | 46,7      | 0,61       | 0,45       | 7,7            |
| 14.04.2021 | 2,936      | 0            | 31,587     | 0          | 0          | 30,897  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,8      | 47,1      | 0,61       | 0,45       | 4,7            |
| 15.04.2021 | 2,7        | 0            | 28,333     | 0          | 0          | 27,717  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,6      | 46,4      | 0,62       | 0,45       | 4,1            |
| 16.04.2021 | 3,089      | 0            | 31,295     | 0          | 0          | 30,613  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,7      | 45,7      | 0,62       | 0,45       | 5,8            |
| 17.04.2021 | 2,621      | 0            | 26,812     | 0          | 0          | 26,229  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,7      | 45,8      | 0,62       | 0,45       | 5,6            |
| 18.04.2021 | 1,81       | 0            | 20,396     | 0          | 0          | 19,958  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 69,2      | 47,6      | 0,62       | 0,45       | 8,3            |
| 19.04.2021 | 1,708      | 0            | 20,004     | 0          | 0          | 19,578  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 68,9      | 48,1      | 0,63       | 0,45       | 10,4           |
| 20.04.2021 | 1,727      | 0            | 21,725     | 0          | 0          | 21,278  | 0         | 0         | 24          | 0    | 0    | 0          | 67,5      | 48,1      | 0,62       | 0,45       | 11             |
| Итого:     | 78,017     | 0            | 804,662    | 0          | 0          | 786,979 | 0         | 0         | 744         | 0    | 0    | 0          | 0         | 0         | 0          | 0          | 0              |
| Гкал       | 18,634     |              |            |            |            |         |           |           |             |      |      |            |           |           |            |            |                |

Общее время работы системы, ч 744

Период нормальной работы системы, ч 744

## Показания интеграторов:

| Дата       | Q, ГДж   | V1, м3    | V2, м3 | V3, м3 | M1, т     | M2, т | M3, т | TNar, ч | Ttn, ч |
|------------|----------|-----------|--------|--------|-----------|-------|-------|---------|--------|
| 20.03.2021 | 1018,049 | 12799,693 | 0,398  | 0,963  | 12498,901 | 0,388 | 0,953 | 18335   | 3585   |
| 20.04.2021 | 1096,065 | 13604,354 | 0,398  | 0,963  | 13285,88  | 0,388 | 0,953 | 19079   | 3585   |

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ  
 МП «Калининградтеплосеть»  
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
 22.04.2021 7:37:15