

# #4445#

## Отчёт по теплопотреблению за период с 20.09.2021 по 20.10.2021

Потребитель СПАРУС, ООО  
Адрес потребителя Ялтинская 20А, Калининград (основной)  
Номер абонента 4578  
Порядковый номер 9301  
Тип теплосчётчика ТВ7 (АССII)  
Заводской номер 20110758  
Номер системы 1

### Ведомость регистрации параметров:

| Дата       | dQ, ГДж | dQg, Гкал | dV1, м3  | dV2, м3 | dV3, м3 | dM1, т   | dM2, т | dM3, т | dTNar, ч | dTtn, ч | t1, °C | t2, °C | p1, МПа | p2, МПа | TempNar, °C |
|------------|---------|-----------|----------|---------|---------|----------|--------|--------|----------|---------|--------|--------|---------|---------|-------------|
| 21.09.2021 | 2,358   | 0         | 52,849   | 0       | 0       | 51,649   | 0      | 0      | 24       | 0       | 71,3   | 60,4   | 0,54    | 0,41    | -           |
| 22.09.2021 | 2,356   | 0         | 53,406   | 0       | 0       | 52,2     | 0      | 0      | 24       | 0       | 71,1   | 60,4   | 0,54    | 0,41    | -           |
| 23.09.2021 | 2,411   | 0         | 55,478   | 0       | 0       | 54,23    | 0      | 0      | 24       | 0       | 71     | 60,4   | 0,53    | 0,41    | -           |
| 24.09.2021 | 2,455   | 0         | 53,591   | 0       | 0       | 52,37    | 0      | 0      | 24       | 0       | 71,5   | 60,3   | 0,53    | 0,41    | -           |
| 25.09.2021 | 2,451   | 0         | 55       | 0       | 0       | 53,751   | 0      | 0      | 24       | 0       | 71,3   | 60,4   | 0,54    | 0,41    | -           |
| 26.09.2021 | 2,428   | 0         | 54,069   | 0       | 0       | 52,842   | 0      | 0      | 24       | 0       | 71,3   | 60,4   | 0,53    | 0,41    | -           |
| 27.09.2021 | 2,187   | 0         | 50,57    | 0       | 0       | 49,43    | 0      | 0      | 24       | 0       | 71     | 60,5   | 0,53    | 0,41    | -           |
| 28.09.2021 | 2,05    | 0         | 46,409   | 0       | 0       | 45,356   | 0      | 0      | 24       | 0       | 71,3   | 60,5   | 0,54    | 0,41    | -           |
| 29.09.2021 | 2,437   | 0         | 54,031   | 0       | 0       | 52,797   | 0      | 0      | 24       | 0       | 71,4   | 60,4   | 0,54    | 0,41    | -           |
| 30.09.2021 | 2,688   | 0         | 61,069   | 0       | 0       | 59,691   | 0      | 0      | 24       | 0       | 71     | 60,3   | 0,54    | 0,41    | -           |
| 01.10.2021 | 4,378   | 0         | 80,485   | 0       | 0       | 78,622   | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,1   | 58,9   | 0,59    | 0,42    | -           |
| 02.10.2021 | 5,347   | 0         | 96,225   | 0       | 0       | 93,981   | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,4   | 58,8   | 0,62    | 0,44    | -           |
| 03.10.2021 | 4,764   | 0         | 89,45    | 0       | 0       | 87,373   | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,2   | 59,2   | 0,62    | 0,44    | -           |
| 04.10.2021 | 4,391   | 0         | 84,571   | 0       | 0       | 82,611   | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,1   | 59,4   | 0,62    | 0,44    | -           |
| 05.10.2021 | 3,997   | 0         | 79,011   | 0       | 0       | 77,19    | 0      | 0      | 24       | 0       | 72     | 59,7   | 0,62    | 0,44    | -           |
| 06.10.2021 | 4,193   | 0         | 79,777   | 0       | 0       | 77,922   | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,3   | 59,5   | 0,62    | 0,44    | -           |
| 07.10.2021 | 4,216   | 0         | 79,891   | 0       | 0       | 78,033   | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,4   | 59,5   | 0,62    | 0,44    | -           |
| 08.10.2021 | 4,645   | 0         | 86,971   | 0       | 0       | 84,956   | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,1   | 59,1   | 0,61    | 0,44    | -           |
| 09.10.2021 | 6,433   | 0         | 128,356  | 0       | 0       | 125,522  | 0      | 0      | 24       | 0       | 70,2   | 58     | 0,61    | 0,44    | -           |
| 10.10.2021 | 7,013   | 0         | 116,522  | 0       | 0       | 113,801  | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,4   | 57,8   | 0,61    | 0,44    | -           |
| 11.10.2021 | 6,82    | 0         | 112,37   | 0       | 0       | 109,744  | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,5   | 57,7   | 0,6     | 0,44    | -           |
| 12.10.2021 | 6,675   | 0         | 143,747  | 0       | 0       | 140,674  | 0      | 0      | 24       | 0       | 68,8   | 57,5   | 0,6     | 0,44    | -           |
| 13.10.2021 | 6,753   | 0         | 112,074  | 0       | 0       | 109,452  | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,5   | 57,8   | 0,6     | 0,44    | -           |
| 14.10.2021 | 7,452   | 0         | 118,412  | 0       | 0       | 115,618  | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,9   | 57,5   | 0,6     | 0,44    | -           |
| 15.10.2021 | 7,428   | 0         | 119,634  | 0       | 0       | 116,829  | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,6   | 57,5   | 0,6     | 0,44    | -           |
| 16.10.2021 | 6,549   | 0         | 109,871  | 0       | 0       | 107,305  | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,5   | 57,9   | 0,6     | 0,44    | -           |
| 17.10.2021 | 6,809   | 0         | 113,336  | 0       | 0       | 110,681  | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,5   | 57,9   | 0,6     | 0,44    | -           |
| 18.10.2021 | 5,924   | 0         | 133,685  | 0       | 0       | 130,868  | 0      | 0      | 24       | 0       | 68,3   | 57,5   | 0,6     | 0,44    | -           |
| 19.10.2021 | 6,281   | 0         | 106,466  | 0       | 0       | 103,971  | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,6   | 58,2   | 0,61    | 0,44    | -           |
| 20.10.2021 | 5,757   | 0         | 101,981  | 0       | 0       | 99,616   | 0      | 0      | 24       | 0       | 72,2   | 58,5   | 0,61    | 0,44    | -           |
| Итого:     | 139,646 | 0         | 2629,307 | 0       | 0       | 2569,085 | 0      | 0      | 720      | 0       | 0      | 0      | 0       | 0       | 0           |
| Гкал       | 33,354  |           |          |         |         |          |        |        |          |         |        |        |         |         |             |

Общее время работы системы, ч 720

Период нормальной работы системы, ч 720

### Показания интеграторов:

| Дата       | Q, ГДж  | V1, м3   | V2, м3 | V3, м3 | M1, т    | M2, т | M3, т | TNar, ч | Ttn, ч |
|------------|---------|----------|--------|--------|----------|-------|-------|---------|--------|
| 20.09.2021 | 176,19  | 4596,242 | 0      | 0,209  | 4489,481 | 0     | 0,205 | 1162    | 2      |
| 20.10.2021 | 315,836 | 7225,552 | 0      | 0,209  | 7058,567 | 0     | 0,205 | 1882    | 2      |

Подпись абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжения \_\_\_\_\_

ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ  
МП «Калининградтеплосеть»  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
21.10.2021 8:06:41