# Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за Декабрь 2020

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**
Адрес: **Бабушкина ул, д. 95, корп. 1, лит. Ю**
Обслуживающая организация:
Источник: **ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"**

Договор: **9004.038.1**
Строит.адрес:
Телефон:
Схема подключения: **2-х трубная схема**
Приборы УУТЭ поверены до: **20.12.2021**

Телефон:

Узел учета: **Общий**
Код УУТЭ: **12358**

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах:
Вычислитель: **СПТ943 № 14915**

| | расходомер: | Gmin= | Gmax= | Термопреобр.: |
|---|---|---|---|---|
| Подающий трубопровод (М1) | ПРЭМ-40-В1 | 0,1 | 45 | КТПТР-05 |
| Обратный трубопровод (М2) | ПРЭМ-40-В1 | 0,1 | 45 | КТПТР-05 |
| Подающий ГВС (М3) | ПРЭМ-32-В1 | 0,067 | 30 | ТПТ-15-2 |
| Циркуляционный ГВС (М4) | | | | |
| Подпиточный трубопровод (Vп) | | | | |

Режим (схема): **ОП: СП-0; МП: СП-0;**
Преобр.давления:
график: **150/70**

Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв) лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот.= **0,4716** Qвент.= **0** Qтех.= **0** Qтех.гв= **0** Qгвс.= **0,1965**
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: Qтех.гвс.ср **0** Qгвс.ср= **0,0893**
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут: Gот.= **141,48** Gвент.= **0** Gтех.= **0** Gтех.гв= **0** Gгвс.= **35,72** Gгвс.м=

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.11.2020 по 22.12.2020**

| Дата | Ти | НС | Учет отопление (ТВ-1) M1 | M2 | dM | T1 | T2 | dT | P1 | P2 | Контроль ГВС (ТВ-2) M3 | M4 | dM | V3 | V4 | dV (излив) | Vподпит | T3 | T4 | P3 | P4 | Qобщ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | час | | т | т | т | °C | °C | °C | кгс/см2 | кгс/см2 | т | т | т | м3 | м3 | м3 | м3 | °C | °C | кгс/см2 | кгс/см2 | Гкал |
| 23.11.2020 | 24,00 | * | 148,44 | 126,23 | 22,21 | 70,23 | 40,10 | 30,13 | | | 20,80 | | 20,80 | 21,26 | | 21,26 | | 70,47 | | | | 5,36 |
| 24.11.2020 | 24,00 | * | 148,50 | 125,74 | 22,76 | 70,04 | 40,15 | 29,89 | | | 21,28 | | 21,28 | 21,75 | | 21,75 | | 70,32 | | | | 5,36 |
| 25.11.2020 | 24,00 | * | 141,64 | 120,73 | 20,91 | 69,21 | 39,07 | 30,14 | | | 19,48 | | 19,48 | 19,92 | | 19,92 | | 69,41 | | | | 5,09 |
| 26.11.2020 | 24,00 | * | 143,94 | 121,53 | 22,41 | 70,51 | 39,56 | 30,96 | | | 20,88 | | 20,88 | 21,36 | | 21,36 | | 70,89 | | | | 5,35 |
| 27.11.2020 | 24,00 | * | 145,39 | 122,49 | 22,90 | 71,75 | 40,16 | 31,59 | | | 21,39 | | 21,39 | 21,88 | | 21,88 | | 72,10 | | | | 5,52 |
| 28.11.2020 | 24,00 | * | 145,22 | 123,35 | 21,87 | 73,23 | 40,60 | 32,63 | | | 20,32 | | 20,32 | 20,83 | | 20,83 | | 73,55 | | | | 5,59 |
| 29.11.2020 | 24,00 | * | 144,73 | 120,45 | 24,28 | 73,25 | 39,93 | 33,32 | | | 22,69 | | 22,69 | 23,27 | | 23,27 | | 73,63 | | | | 5,80 |
| 30.11.2020 | 24,00 | * | 143,17 | 121,38 | 21,79 | 73,03 | 39,95 | 33,08 | | | 20,21 | | 20,21 | 20,74 | | 20,74 | | 73,07 | | | | 5,62 |
| 01.12.2020 | 24,00 | * | 144,88 | 122,87 | 22,01 | 74,07 | 40,55 | 33,52 | | | 20,40 | | 20,40 | 20,92 | | 20,92 | | 74,33 | | | | 5,77 |
| 02.12.2020 | 24,00 | * | 143,81 | 123,05 | 20,76 | 75,48 | 41,22 | 34,26 | | | 19,17 | | 19,17 | 19,71 | | 19,71 | | 75,80 | | | | 5,79 |
| 03.12.2020 | 24,00 | * | 143,38 | 121,02 | 22,36 | 75,09 | 40,58 | 34,52 | | | 20,67 | | 20,67 | 21,25 | | 21,25 | | 75,32 | | | | 5,86 |
| 04.12.2020 | 24,00 | * | 142,24 | 121,87 | 20,37 | 75,53 | 40,81 | 34,72 | | | 18,82 | | 18,82 | 19,32 | | 19,32 | | 75,75 | | | | 5,79 |
| 05.12.2020 | 24,00 | * | 144,25 | 123,46 | 20,79 | 75,16 | 41,10 | 34,06 | | | 19,18 | | 19,18 | 19,67 | | 19,67 | | 75,45 | | | | 5,76 |
| 06.12.2020 | 24,00 | * | 147,10 | 123,23 | 23,87 | 75,30 | 41,40 | 33,90 | | | 22,21 | | 22,21 | 22,78 | | 22,78 | | 75,64 | | | | 5,98 |
| 07.12.2020 | 24,00 | * | 140,32 | 119,19 | 21,13 | 75,55 | 40,42 | 35,13 | | | 19,54 | | 19,54 | 20,08 | | 20,08 | | 75,96 | | | | 5,77 |
| 08.12.2020 | 24,00 | * | 140,05 | 119,88 | 20,17 | 82,82 | 42,33 | 40,49 | | | 18,50 | | 18,50 | 19,14 | | 19,14 | | 83,22 | | | | 6,53 |
| 09.12.2020 | 24,00 | * | 142,99 | 121,82 | 21,17 | 86,86 | 43,94 | 42,92 | | | 19,41 | | 19,41 | 20,04 | | 20,04 | | 87,13 | | | | 7,07 |
| 10.12.2020 | 23,00 | * | 93,91 | 79,77 | 14,14 | 75,78 | 43,41 | 32,37 | | | 20,35 | | 20,35 | 20,82 | | 20,82 | | 73,11 | | | | 4,42 |
| 11.12.2020 | 24,00 | * | 142,85 | 124,13 | 18,72 | 87,18 | 43,88 | 43,30 | | | 17,01 | | 17,01 | 17,60 | | 17,60 | | 87,45 | | | | 7,04 |
| 12.12.2020 | 24,00 | * | 143,28 | 123,75 | 19,53 | 87,92 | 44,99 | 42,93 | | | 17,99 | | 17,99 | 18,61 | | 18,61 | | 88,27 | | | | 7,01 |
| 13.12.2020 | 24,00 | * | 143,25 | 121,81 | 21,44 | 87,79 | 44,59 | 43,21 | | | 20,03 | | 20,03 | 20,72 | | 20,72 | | 88,11 | | | | 7,14 |
| 14.12.2020 | 24,00 | * | 145,20 | 125,15 | 20,05 | 88,08 | 45,55 | 42,53 | | | 18,62 | | 18,62 | 19,26 | | 19,26 | | 88,36 | | | | 7,08 |
| 15.12.2020 | 24,00 | * | 144,64 | 124,77 | 19,87 | 87,11 | 45,57 | 41,53 | | | 18,52 | | 18,52 | 19,17 | | 19,17 | | 87,45 | | | | 6,92 |
| 16.12.2020 | 24,00 | * | 143,18 | 123,57 | 19,61 | 84,35 | 44,73 | 39,62 | | | 18,34 | | 18,34 | 18,94 | | 18,94 | | 84,60 | | | | 6,56 |
| 17.12.2020 | 24,00 | * | 144,36 | 124,10 | 20,26 | 81,99 | 44,19 | 37,80 | | | 18,93 | | 18,93 | 19,50 | | 19,50 | | 82,33 | | | | 6,31 |
| 18.12.2020 | 24,00 | * | 143,09 | 123,22 | 19,87 | 80,64 | 43,34 | 37,30 | | | 18,49 | | 18,49 | 19,06 | | 19,06 | | 80,97 | | | | 6,19 |
| 19.12.2020 | 24,00 | * | 87,89 | 73,39 | 14,50 | 69,46 | 41,00 | 28,45 | | | 19,58 | | 19,58 | 19,99 | | 19,99 | | 66,79 | | | | 3,60 |
| 20.12.2020 | 24,00 | * | 96,15 | 75,71 | 20,44 | 52,68 | 29,38 | 23,30 | | | 20,91 | | 20,91 | 21,42 | | 21,42 | | 52,52 | | | | 4,23 |
| 21.12.2020 | 24,00 | * | 144,98 | 123,00 | 21,98 | 78,18 | 41,95 | 36,23 | | | 21,04 | | 21,04 | 21,63 | | 21,63 | | 78,53 | | | | 6,20 |
| 22.12.2020 | 24,00 | * | 142,84 | 123,40 | 19,44 | 78,52 | 42,30 | 36,21 | | | 18,70 | | 18,70 | 19,23 | | 19,23 | | 78,67 | | | | 6,02 |
| **Среднее** | 23,97 | | 139,05 | 118,30 | 20,75 | 76,89 | 41,56 | 35,33 | | | 19,81 | | 19,81 | 20,36 | | 20,36 | | 76,97 | | | | 5,90 |
| **Итого** | **719,00** | | **4165,67** | **3544,06** | **621,61** | | | | | | **593,46** | | **593,46** | **609,87** | | **609,87** | | | | | | **176,73** |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | М1, т | М2, т | М3, т | М4, т | V3, куб.м | V4, куб.м | Vп, т | Qобщ, Гкал | Траб, ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **1** час **0,25** Гкал
Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему **1** час **0,86** куб.м
Период расчета по договору: час
Период превышения t2:
Корректировка на температуру холодной воды **2,03** °C **1,26** Гкал
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**
Количество потреблённой тепловой энергии Qобщ. **175,72** Гкал
Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл. **610,73** м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»
Филиал «Энергосбыт»
Абонентное управление
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
«___»_____20___ г.

Общество с ограниченной ответственностью «Жилищно-коммунальный сервис № 2 Невского района» Санкт-Петербурга

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)
_____ /_____/

Представитель теплоснабжающей организации
_____ /_____/