# Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за Декабрь 2020

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**
Адрес: **Ольминского ул, д. 22, лит. А**
Обслуживающая организация:
Источник: **котельная 1 Невская**

Договор: **8990.038.1**
Строит.адрес:
Телефон:
Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:

Узел учета: **Общий**
Код УУТЭ: **23547**
график: **147/71**

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах:
Вычислитель: **ВКТ-7 № 208351** расходомер:
Подающий трубопровод (М1) ПРЭМ Gmin= 0,067 Gmax= 30 Термопреобр.: КТСП-Н
Обратный трубопровод (М2) ПРЭМ 0,067 30 КТСП-Н
Подающий ГВС (М3) ПРЭМ 0,067 30 Взлет ТПС
Циркуляционный ГВС (М4)
Подпиточный трубопровод (Vп)

Приборы УУТЭ поверены до: **20.12.2021**
Режим (схема):
Преобр.давления:

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

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот.= **0,311** Qвент.= **0** Qтех.= **0** Qтех.гв= **0** Qгвс.= **0,1936**
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: Qтех.гвс.ср **0** Qгвс.ср= **0,088**
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут: Gот.= **98,2105** Gвент.= **0** Gтех.= **0** Gтех.гв= **0** Gгвс.= **35,2** 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 | * | 136,07 | 124,99 | 11,08 | 69,44 | 48,00 | 21,44 | | | 9,72 | | 9,72 | 9,94 | | 9,94 | | 68,99 | | | | 3,45 |
| 24.11.2020 | 24,00 | * | 136,32 | 124,90 | 11,42 | 70,09 | 48,52 | 21,57 | | | 10,28 | | 10,28 | 10,50 | | 10,50 | | 69,22 | | | | 3,50 |
| 25.11.2020 | 24,00 | * | 135,60 | 125,15 | 10,45 | 69,71 | 48,20 | 21,51 | | | 9,76 | | 9,76 | 9,96 | | 9,96 | | 68,87 | | | | 3,42 |
| 26.11.2020 | 24,00 | * | 136,19 | 125,06 | 11,13 | 69,79 | 48,26 | 21,53 | | | 10,56 | | 10,56 | 10,80 | | 10,80 | | 69,09 | | | | 3,47 |
| 27.11.2020 | 24,00 | * | 134,94 | 125,04 | 9,90 | 70,86 | 48,87 | 21,99 | | | 9,06 | | 9,06 | 9,27 | | 9,27 | | 70,31 | | | | 3,45 |
| 28.11.2020 | 24,00 | * | 136,31 | 125,52 | 10,79 | 71,34 | 48,91 | 22,43 | | | 10,24 | | 10,24 | 10,44 | | 10,44 | | 70,42 | | | | 3,59 |
| 29.11.2020 | 24,00 | * | 136,49 | 125,67 | 10,82 | 71,70 | 48,73 | 22,97 | | | 10,20 | | 10,20 | 10,42 | | 10,42 | | 70,74 | | | | 3,66 |
| 30.11.2020 | 24,00 | * | 136,65 | 125,41 | 11,24 | 70,90 | 48,25 | 22,65 | | | 10,14 | | 10,14 | 10,38 | | 10,38 | | 70,21 | | | | 3,64 |
| 01.12.2020 | 24,00 | * | 136,14 | 125,51 | 10,63 | 73,14 | 49,46 | 23,68 | | | 9,57 | | 9,57 | 9,77 | | 9,77 | | 72,44 | | | | 3,75 |
| 02.12.2020 | 24,00 | * | 136,12 | 125,46 | 10,66 | 74,47 | 50,21 | 24,26 | | | 9,37 | | 9,37 | 9,58 | | 9,58 | | 73,75 | | | | 3,84 |
| 03.12.2020 | 24,00 | * | 136,76 | 125,18 | 11,58 | 74,44 | 50,01 | 24,43 | | | 10,19 | | 10,19 | 10,42 | | 10,42 | | 73,61 | | | | 3,92 |
| 04.12.2020 | 24,00 | * | 136,77 | 125,94 | 10,83 | 74,21 | 49,90 | 24,31 | | | 9,48 | | 9,48 | 9,69 | | 9,69 | | 73,26 | | | | 3,87 |
| 05.12.2020 | 24,00 | * | 137,28 | 126,06 | 11,22 | 74,91 | 50,27 | 24,64 | | | 9,83 | | 9,83 | 10,08 | | 10,08 | | 73,91 | | | | 3,95 |
| 06.12.2020 | 24,00 | * | 138,26 | 126,03 | 12,23 | 75,28 | 50,55 | 24,73 | | | 10,81 | | 10,81 | 11,05 | | 11,05 | | 74,52 | | | | 4,04 |
| 07.12.2020 | 24,00 | * | 136,76 | 126,03 | 10,73 | 79,45 | 52,27 | 27,18 | | | 9,43 | | 9,43 | 9,68 | | 9,68 | | 78,92 | | | | 4,28 |
| 08.12.2020 | 24,00 | * | 134,69 | 121,88 | 12,81 | 84,42 | 54,78 | 29,64 | | | 10,18 | | 10,18 | 10,49 | | 10,49 | | 83,83 | | | | 4,70 |
| 09.12.2020 | 24,00 | * | 136,28 | 126,29 | 9,99 | 88,21 | 57,61 | 30,60 | | | 9,12 | | 9,12 | 9,41 | | 9,41 | | 86,84 | | | | 4,76 |
| 10.12.2020 | 24,00 | * | 135,57 | 126,12 | 9,45 | 88,32 | 56,96 | 31,36 | | | 8,52 | | 8,52 | 8,79 | | 8,79 | | 86,81 | | | | 4,80 |
| 11.12.2020 | 24,00 | * | 136,59 | 126,13 | 10,46 | 88,22 | 56,43 | 31,79 | | | 9,00 | | 9,00 | 9,30 | | 9,30 | | 87,07 | | | | 4,94 |
| 12.12.2020 | 24,00 | * | 136,57 | 126,17 | 10,40 | 87,76 | 56,66 | 31,10 | | | 8,66 | | 8,66 | 8,93 | | 8,93 | | 86,42 | | | | 4,84 |
| 13.12.2020 | 24,00 | * | 137,22 | 126,08 | 11,14 | 87,60 | 56,35 | 31,25 | | | 9,30 | | 9,30 | 9,59 | | 9,59 | | 86,60 | | | | 4,92 |
| 14.12.2020 | 24,00 | * | 136,08 | 126,15 | 9,93 | 88,53 | 57,06 | 31,47 | | | 8,24 | | 8,24 | 8,51 | | 8,51 | | 87,20 | | | | 4,86 |
| 15.12.2020 | 24,00 | * | 136,36 | 126,13 | 10,23 | 86,50 | 56,33 | 30,17 | | | 8,70 | | 8,70 | 8,96 | | 8,96 | | 84,83 | | | | 4,70 |
| 16.12.2020 | 24,00 | * | 136,26 | 125,99 | 10,27 | 84,26 | 55,35 | 28,91 | | | 8,69 | | 8,69 | 8,91 | | 8,91 | | 83,02 | | | | 4,52 |
| 17.12.2020 | 24,00 | * | 136,44 | 126,10 | 10,34 | 81,37 | 54,23 | 27,14 | | | 8,75 | | 8,75 | 9,01 | | 9,01 | | 80,02 | | | | 4,27 |
| 18.12.2020 | 24,00 | * | 135,97 | 125,97 | 10,00 | 79,98 | 53,33 | 26,65 | | | 8,50 | | 8,50 | 8,74 | | 8,74 | | 79,46 | | | | 4,16 |
| 19.12.2020 | 24,00 | * | 136,37 | 125,97 | 10,40 | 78,72 | 52,95 | 25,77 | | | 9,20 | | 9,20 | 9,43 | | 9,43 | | 77,13 | | | | 4,07 |
| 20.12.2020 | 24,00 | * | 136,49 | 125,95 | 10,54 | 77,66 | 52,51 | 25,15 | | | 9,33 | | 9,33 | 9,57 | | 9,57 | | 76,64 | | | | 3,99 |
| 21.12.2020 | 24,00 | * | 136,08 | 125,78 | 10,30 | 76,89 | 51,78 | 25,11 | | | 8,95 | | 8,95 | 9,18 | | 9,18 | | 76,05 | | | | 3,95 |
| 22.12.2020 | 24,00 | * | 136,90 | 125,70 | 11,20 | 77,83 | 52,38 | 25,45 | | | 9,84 | | 9,84 | 10,09 | | 10,09 | | 76,49 | | | | 4,07 |
| **Среднее** | 24,00 | | 136,35 | 125,61 | 10,74 | 78,20 | 52,17 | 26,03 | | | 9,45 | | 9,45 | 9,70 | | 9,70 | | 77,22 | | | | 4,11 |
| **Итого** | **720,00** | | **4090,53** | **3768,36** | **322,17** | | | | | | **283,62** | | **283,62** | **290,89** | | **290,89** | | | | | | **123,38** |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | M1, т | M2, т | M3, т | M4, т | V3, куб.м | V4, куб.м | Vп, т | Qобщ, Гкал | Траб, ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему **0** час куб.м
Период расчета по договору: час
Период превышения t2:
Корректировка на температуру холодной воды **4,48** °C **1,44** Гкал
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**
Количество потреблённой тепловой энергии Qобщ. **121,94** Гкал
Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл. **290,89** м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»
Филиал «Энергосбыт»
Абонентное управление
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
«___» 20

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

Представитель теплоснабжающей организации
_____ /_____/