**Месячный отчет о потреблении теплоносителя**
**и тепловой энергии из водяной системы за**
**Ноябрь 2023 года**

система теплопотребления

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.
Тепловычислитель ТСВ-2 №211074 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
Потребитель: ООО "Стрелла"
**Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Меридианная, д. 8, стр. 1 , ИТП №2, ВСТР**
Телефон: Договор: №1469-1-23/261 от 06.09.2023
Источник теплоты: котельная по адресу:
Договорный расход: отопление - т/сут, на ГВС - куб. м/сут.
Договорный расход, Гкал/ч: отопление - , на ГВС -
Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0,0°С
Наибольший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=
Наименьший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=

T1/T2 =

| Дата | Ти | НС | M1, | M2, | dM, | T1, | T2, | dT, | P1 | P2 | Q, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | час | час | т | т | т | °С | °С | °С | кгс/см² | кгс/см² | Гкал |
| 22.10.23 | 24 | | 7,93 | 7,65 | 0,29 | 77,47 | 43,69 | 33,78 | 6,58 | 4,32 | 0,26 |
| 23.10.23 | 24 | | 7,48 | 7,23 | 0,25 | 71,56 | 42,31 | 29,25 | 6,20 | 4,18 | 0,23 |
| 24.10.23 | 24 | | 8,59 | 8,30 | 0,29 | 74,08 | 43,54 | 30,54 | 6,64 | 4,45 | 0,26 |
| 25.10.23 | 24 | | 8,69 | 8,39 | 0,30 | 76,52 | 44,81 | 31,71 | 6,62 | 4,38 | 0,27 |
| 26.10.23 | 24 | | 7,86 | 7,54 | 0,32 | 84,59 | 45,84 | 38,75 | 6,51 | 4,21 | 0,30 |
| 27.10.23 | 24 | | 8,43 | 8,11 | 0,32 | 82,40 | 46,38 | 36,02 | 6,56 | 4,27 | 0,30 |
| 28.10.23 | 24 | | 8,48 | 8,18 | 0,30 | 78,87 | 45,33 | 33,54 | 6,58 | 4,32 | 0,28 |
| 29.10.23 | 24 | | 8,60 | 8,30 | 0,30 | 78,50 | 44,73 | 33,77 | 6,56 | 4,30 | 0,29 |
| 30.10.23 | 24 | | 8,89 | 8,58 | 0,31 | 77,80 | 43,74 | 34,06 | 6,58 | 4,33 | 0,30 |
| 31.10.23 | 24 | | 8,44 | 8,13 | 0,31 | 79,72 | 44,07 | 35,65 | 6,54 | 4,26 | 0,30 |
| 01.11.23 | 24 | | 5,99 | 5,79 | 0,20 | 71,79 | 37,33 | 34,46 | 6,31 | 4,02 | 0,20 |
| 02.11.23 | 24 | | 8,78 | 8,50 | 0,28 | 73,23 | 43,02 | 30,21 | 6,58 | 4,36 | 0,26 |
| 03.11.23 | 24 | | 8,94 | 8,65 | 0,29 | 74,53 | 43,66 | 30,87 | 6,60 | 4,38 | 0,28 |
| 04.11.23 | 24 | | 7,99 | 7,73 | 0,26 | 71,84 | 41,31 | 30,53 | 6,49 | 4,27 | 0,24 |
| 05.11.23 | 24 | | 6,67 | 6,46 | 0,22 | 71,28 | 39,19 | 32,09 | 6,43 | 4,17 | 0,21 |
| 06.11.23 | 24 | | 6,91 | 6,67 | 0,23 | 71,16 | 39,55 | 31,61 | 6,59 | 4,34 | 0,22 |
| 07.11.23 | 24 | | 7,01 | 6,76 | 0,25 | 71,16 | 39,83 | 31,33 | 6,56 | 4,32 | 0,22 |
| 08.11.23 | 24 | | 6,72 | 6,47 | 0,25 | 71,15 | 39,24 | 31,91 | 6,55 | 4,30 | 0,21 |
| 09.11.23 | 24 | | 7,18 | 6,92 | 0,26 | 71,41 | 40,45 | 30,96 | 6,56 | 4,33 | 0,22 |
| 10.11.23 | 24 | | 7,04 | 6,78 | 0,26 | 71,38 | 40,12 | 31,26 | 6,55 | 4,30 | 0,22 |
| 11.11.23 | 24 | | 6,83 | 6,57 | 0,26 | 71,37 | 39,60 | 31,77 | 6,58 | 4,34 | 0,22 |
| 12.11.23 | 24 | | 7,52 | 7,25 | 0,27 | 71,53 | 40,89 | 30,64 | 6,65 | 4,45 | 0,23 |
| 13.11.23 | 24 | | 9,09 | 8,78 | 0,31 | 74,09 | 44,04 | 30,05 | 6,69 | 4,51 | 0,27 |
| 14.11.23 | 24 | | 9,04 | 8,70 | 0,33 | 77,24 | 45,04 | 32,20 | 6,56 | 4,34 | 0,29 |
| 15.11.23 | 24 | | 8,91 | 8,59 | 0,32 | 76,75 | 45,22 | 31,53 | 6,60 | 4,38 | 0,28 |
| 16.11.23 | 24 | | 8,98 | 8,63 | 0,35 | 82,64 | 46,82 | 35,82 | 6,59 | 4,34 | 0,32 |
| 17.11.23 | 24 | | 9,81 | 9,41 | 0,39 | 86,82 | 50,53 | 36,29 | 6,57 | 4,31 | 0,36 |
| 18.11.23 | 24 | | 9,68 | 9,24 | 0,44 | 95,95 | 52,80 | 43,15 | 6,46 | 4,17 | 0,41 |
| 19.11.23 | 24 | | 9,54 | 9,12 | 0,43 | 94,45 | 52,03 | 42,42 | 6,40 | 4,15 | 0,40 |
| 20.11.23 | 24 | | 10,35 | 9,94 | 0,41 | 88,00 | 50,90 | 37,10 | 6,30 | 4,04 | 0,38 |
| 21.11.23 | 24 | | 10,12 | 9,70 | 0,42 | 89,71 | 50,65 | 39,06 | 6,17 | 3,93 | 0,39 |
| Среднее | | | 8,27 | 7,97 | 0,30 | 77,71 | 44,09 | 33,62 | 6,52 | 4,28 | 0,28 |
| **Итого по УУТЭ** | 744 | | **256,47** | **247,07** | | | | | | | 8,62 |
| Вычет с 22.10.23 по 31.10.23 | | | | | | | | | | | 2,30 |
| Досчет за НС | | | | | | | | | | | 0,00 |
| Досчет с 22.11.23 по 30.11.23 | | | | | | | | | | | 3,24 |
| **Всего за Ноябрь 2023** | | | | | | | | | | | 9,56 |

Период расчета по среднему: с по час.

Период расчета по договору: с по сут

Абонент: _____ ИТОГО

Ответственный за учет тепловой энергии _____ /Николаев Е.А./

ООО "ТЕПЛОЭНЕРГО"
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ
ОТЧЁТ ПРИНЯТ
01 ДЕК 2023

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя**
**и тепловой энергии из водяной системы за**
**Ноябрь 2023 года**

система теплопотребления

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.
Тепловычислитель ТСВ-2 №211064 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
Потребитель: ООО "Стрелла"
**Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Меридианная, д. 8, стр. 1 , ИТП №1 Жч**
Телефон: Договор: №1469-1-23/261 от 06.09.2023
Источник теплоты: котельная по адресу: T1/T2 =
Договорный расход: отопление - т/сут, на ГВС - куб. м/сут.
Договорный расход, Гкал/ч: отопление - , на ГВС -
Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0,0°С
Наибольший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=
Наименьший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=

| Дата | Ти | НС | М1, | М2, | dM, | T1, | T2, | dT, | P1 | P2 | Q, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | час | час | т | т | т | °С | °С | °С | кгс/см² | кгс/см² | Гкал |
| 22.10.23 | 24 | | 258,66 | 257,76 | 0,91 | 78,46 | 50,65 | 27,81 | 6,62 | 4,40 | 6,71 |
| 23.10.23 | 24 | | 262,39 | 262,03 | 0,36 | 73,34 | 50,51 | 22,83 | 6,24 | 4,27 | 5,71 |
| 24.10.23 | 24 | | 288,44 | 287,87 | 0,57 | 75,36 | 50,99 | 24,37 | 6,69 | 4,50 | 6,77 |
| 25.10.23 | 24 | | 262,97 | 261,94 | 1,03 | 77,98 | 50,37 | 27,61 | 6,67 | 4,46 | 6,97 |
| 26.10.23 | 24 | | 211,50 | 209,52 | 1,98 | 85,97 | 49,03 | 36,94 | 6,55 | 4,28 | 7,44 |
| 27.10.23 | 24 | | 225,73 | 224,01 | 1,73 | 83,54 | 49,43 | 34,11 | 6,60 | 4,34 | 7,36 |
| 28.10.23 | 24 | | 247,27 | 245,84 | 1,43 | 80,04 | 49,39 | 30,65 | 6,62 | 4,37 | 7,34 |
| 29.10.23 | 24 | | 248,18 | 246,73 | 1,45 | 79,69 | 49,16 | 30,53 | 6,60 | 4,35 | 7,33 |
| 30.10.23 | 24 | | 240,27 | 238,91 | 1,35 | 78,90 | 48,76 | 30,14 | 6,62 | 4,37 | 6,99 |
| 31.10.23 | 24 | | 224,99 | 223,36 | 1,63 | 80,89 | 48,78 | 32,11 | 6,58 | 4,31 | 6,95 |
| 01.11.23 | 24 | | 220,58 | 219,96 | 0,62 | 73,22 | 49,42 | 23,80 | 6,36 | 4,05 | 5,06 |
| 02.11.23 | 24 | | 267,27 | 266,56 | 0,71 | 74,39 | 49,37 | 25,02 | 6,62 | 4,40 | 6,50 |
| 03.11.23 | 24 | | 266,40 | 265,55 | 0,85 | 75,53 | 49,76 | 25,77 | 6,64 | 4,42 | 6,60 |
| 04.11.23 | 24 | | 264,15 | 263,72 | 0,43 | 72,91 | 49,42 | 23,49 | 6,53 | 4,31 | 6,00 |
| 05.11.23 | 24 | | 260,88 | 260,39 | 0,48 | 72,58 | 49,63 | 22,95 | 6,48 | 4,22 | 5,77 |
| 06.11.23 | 24 | | 253,71 | 253,26 | 0,45 | 72,43 | 49,43 | 23,00 | 6,64 | 4,39 | 5,61 |
| 07.11.23 | 24 | | 249,83 | 249,38 | 0,45 | 72,42 | 49,61 | 22,81 | 6,60 | 4,35 | 5,50 |
| 08.11.23 | 24 | | 249,00 | 248,65 | 0,35 | 72,45 | 49,70 | 22,75 | 6,60 | 4,35 | 5,46 |
| 09.11.23 | 24 | | 241,83 | 241,37 | 0,46 | 72,62 | 49,50 | 23,12 | 6,60 | 4,36 | 5,39 |
| 10.11.23 | 24 | | 240,53 | 240,08 | 0,45 | 72,62 | 49,72 | 22,90 | 6,59 | 4,33 | 5,31 |
| 11.11.23 | 24 | | 257,48 | 257,02 | 0,45 | 72,65 | 50,32 | 22,33 | 6,63 | 4,39 | 5,54 |
| 12.11.23 | 24 | | 275,04 | 274,63 | 0,41 | 72,72 | 50,17 | 22,55 | 6,70 | 4,49 | 5,99 |
| 13.11.23 | 24 | | 279,16 | 278,48 | 0,69 | 75,26 | 50,20 | 25,06 | 6,73 | 4,54 | 6,80 |
| 14.11.23 | 24 | | 256,91 | 255,70 | 1,21 | 78,37 | 49,86 | 28,51 | 6,60 | 4,39 | 7,12 |
| 15.11.23 | 24 | | 258,11 | 256,91 | 1,20 | 77,92 | 49,81 | 28,11 | 6,64 | 4,44 | 7,04 |
| 16.11.23 | 24 | | 237,20 | 235,30 | 1,90 | 84,11 | 50,37 | 33,74 | 6,62 | 4,40 | 7,77 |
| 17.11.23 | 24 | | 219,13 | 216,84 | 2,29 | 88,24 | 50,49 | 37,75 | 6,62 | 4,39 | 8,02 |
| 18.11.23 | 24 | | 208,41 | 205,30 | 3,12 | 97,30 | 52,12 | 45,18 | 6,49 | 4,24 | 9,01 |
| 19.11.23 | 24 | | 211,41 | 208,50 | 2,91 | 95,52 | 51,72 | 43,80 | 6,44 | 4,23 | 8,88 |
| 20.11.23 | 24 | | 228,07 | 225,73 | 2,34 | 89,17 | 50,73 | 38,44 | 6,32 | 4,10 | 8,49 |
| 21.11.23 | 24 | | 228,96 | 226,44 | 2,52 | 90,95 | 51,35 | 39,60 | 6,21 | 4,01 | 8,74 |
| Среднее | | | 246,60 | 245,41 | 1,18 | 78,95 | 49,99 | 28,96 | 6,56 | 4,34 | 6,78 |
| **Итого по УУТЭ** | **744** | | **7644,47** | **7607,73** | | | | | | | **210,14** |
| Вычет с 22.10.23 по 31.10.23 | | | | | | | | | | | 63,10 |
| Досчет за НС | | | | | | | | | | | 0,00 |
| Досчет с 22.11.23 по 30.11.23 | | | | | | | | | | | 74,52 |
| **Всего за Ноябрь 2023** | | | | | | | | | | | **221,56** |

Период расчета по среднему: с по час.

Период расчета по договору: с по сут

Абонент: _____

Ответственный за учет тепловой энергии _____ /Николаев Е.А./

ООО "ТЕПЛОЭНЕРГО"
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
01 ДЕК 2023
Д.А.РАССАДИН

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя**
**и тепловой энергии из водяной системы за**
**Ноябрь 2023 года**

система теплопотребления

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.
Тепловычислитель ТСВ-2 №211065 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
Потребитель: ООО "Стрелла"
**Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Меридианная, д. 8, стр. 1 , ИТП №2 Жч**
Телефон: Договор: №1469-1-23/261 от 06.09.2023
Источник теплоты: котельная по адресу: Т1/Т2 =
Договорный расход: отопление - т/сут, на ГВС - куб. м/сут.
Договорный расход, Гкал/ч: отопление - , на ГВС -
Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0,0°С
Наибольший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=
Наименьший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=

| Дата | Ти | НС | М1, | М2, | dM, | Т1, | Т2, | dT, | Р1 | Р2 | Q, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | час | час | т | т | т | °С | °С | °С | кгс/см² | кгс/см² | Гкал |
| 22.10.23 | 24 | | 294,96 | 289,58 | 5,38 | 78,57 | 54,37 | 24,20 | 6,68 | 4,31 | 6,83 |
| 23.10.23 | 24 | | 271,66 | 267,27 | 4,39 | 73,39 | 52,08 | 21,31 | 6,29 | 4,19 | 5,41 |
| 24.10.23 | 24 | | 296,84 | 291,55 | 5,29 | 75,40 | 53,60 | 21,80 | 6,75 | 4,42 | 6,33 |
| 25.10.23 | 24 | | 281,77 | 276,80 | 4,97 | 78,02 | 53,94 | 24,08 | 6,72 | 4,37 | 6,64 |
| 26.10.23 | 24 | | 237,39 | 232,72 | 4,67 | 86,12 | 54,21 | 31,91 | 6,61 | 4,20 | 7,15 |
| 27.10.23 | 24 | | 261,28 | 256,39 | 4,89 | 83,68 | 54,66 | 29,02 | 6,66 | 4,27 | 7,30 |
| 28.10.23 | 24 | | 278,36 | 273,43 | 4,93 | 80,15 | 54,17 | 25,98 | 6,68 | 4,31 | 7,08 |
| 29.10.23 | 24 | | 280,52 | 275,68 | 4,84 | 79,80 | 53,79 | 26,01 | 6,67 | 4,30 | 7,15 |
| 30.10.23 | 24 | | 285,75 | 280,58 | 5,18 | 79,03 | 53,76 | 25,27 | 6,68 | 4,31 | 7,08 |
| 31.10.23 | 24 | | 261,66 | 256,99 | 4,67 | 81,04 | 53,50 | 27,54 | 6,64 | 4,25 | 7,03 |
| 01.11.23 | 24 | | 245,16 | 241,96 | 3,21 | 73,32 | 53,66 | 19,66 | 6,41 | 4,00 | 4,74 |
| 02.11.23 | 24 | | 300,34 | 295,72 | 4,62 | 74,46 | 53,54 | 20,92 | 6,67 | 4,34 | 6,16 |
| 03.11.23 | 24 | | 308,37 | 303,04 | 5,33 | 75,63 | 54,23 | 21,40 | 6,69 | 4,36 | 6,47 |
| 04.11.23 | 24 | | 310,74 | 306,06 | 4,68 | 73,00 | 54,19 | 18,81 | 6,58 | 4,25 | 5,77 |
| 05.11.23 | 24 | | 286,61 | 282,62 | 3,99 | 72,66 | 54,11 | 18,55 | 6,52 | 4,16 | 5,25 |
| 06.11.23 | 24 | | 301,08 | 296,88 | 4,21 | 72,54 | 54,21 | 18,33 | 6,67 | 4,33 | 5,48 |
| 07.11.23 | 24 | | 290,58 | 286,73 | 3,86 | 72,52 | 54,60 | 17,92 | 6,64 | 4,30 | 5,15 |
| 08.11.23 | 24 | | 279,71 | 275,90 | 3,81 | 72,56 | 54,37 | 18,19 | 6,64 | 4,29 | 5,04 |
| 09.11.23 | 24 | | 292,36 | 287,93 | 4,44 | 72,74 | 54,53 | 18,21 | 6,64 | 4,31 | 5,29 |
| 10.11.23 | 24 | | 285,77 | 281,45 | 4,32 | 72,74 | 54,43 | 18,31 | 6,64 | 4,28 | 5,19 |
| 11.11.23 | 24 | | 296,59 | 291,49 | 5,10 | 72,75 | 54,36 | 18,39 | 6,68 | 4,33 | 5,44 |
| 12.11.23 | 24 | | 313,14 | 307,71 | 5,43 | 72,80 | 54,30 | 18,50 | 6,75 | 4,43 | 5,80 |
| 13.11.23 | 24 | | 321,38 | 315,38 | 6,00 | 75,34 | 54,27 | 21,07 | 6,78 | 4,49 | 6,69 |
| 14.11.23 | 24 | | 276,32 | 269,26 | 7,06 | 78,45 | 53,65 | 24,80 | 6,66 | 4,32 | 6,84 |
| 15.11.23 | 24 | | 291,84 | 285,98 | 5,85 | 78,02 | 53,78 | 24,24 | 6,71 | 4,37 | 6,97 |
| 16.11.23 | 24 | | 260,93 | 254,28 | 6,65 | 84,23 | 54,95 | 29,28 | 6,70 | 4,33 | 7,53 |
| 17.11.23 | 24 | | 255,71 | 249,42 | 6,29 | 88,42 | 56,54 | 31,88 | 6,69 | 4,31 | 7,97 |
| 18.11.23 | 24 | | 232,55 | 226,14 | 6,41 | 97,54 | 58,49 | 39,05 | 6,56 | 4,16 | 8,75 |
| 19.11.23 | 24 | | 242,43 | 235,73 | 6,70 | 95,77 | 58,17 | 37,60 | 6,51 | 4,15 | 8,80 |
| 20.11.23 | 24 | | 264,55 | 257,76 | 6,79 | 89,35 | 57,29 | 32,06 | 6,39 | 4,01 | 8,32 |
| 21.11.23 | 24 | | 251,29 | 244,70 | 6,58 | 91,12 | 56,10 | 35,02 | 6,28 | 3,92 | 8,53 |
| Среднее | | | 279,28 | 274,10 | 5,18 | 79,07 | 54,58 | 24,49 | 6,62 | 4,27 | 6,59 |
| **Итого по УУТЭ** | **744** | | **8657,66** | **8497,14** | | | | | | | **204,18** |
| Вычет с 22.10.23 по 31.10.23 | | | | | | | | | | | 58,80 |
| Досчет за НС | | | | | | | | | | | 0,00 |
| Досчет с 22.11.23 по 30.11.23 | | | | | | | | | | | 73,17 |
| **Всего за Ноябрь 2023** | | | | | | | | | | | **218,55** |

Период расчета по среднему: с по час.

Период расчета по договору: с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии /Николаев Е.А./

Общество с ограниченной ответственностью "ЭКО тепло" "ЭКО тепло" Санкт-Петербург

ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ
ОТЧЁТ ПРИНЯТ
01 ДЕК 2023
Д.А.РАССАДИН