Таблица 67. Баланс тепловой энергии в системе теплоснабжения, образованной на базе ТЭЦ АО «Алтай-Кокс»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование системы теплоснабжения** | **Период** | **Выработка тепловой энергии** | **Расход тепловой энергии на собственные нужды** | **Отпуск тепловой энергии в сеть** | **Полезный отпуск** | | | **Потери тепловой энергии в тепловых сетях** | | **Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях** | |
| **ВСЕГО** | **Отопление, вентиляция** | **ГВС** |
| **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **%** | **Гкал** | **%** |
| Покупка тепловой энергии от ТЭЦ ОАО «Алтай-Кокс» | 2010 | 441746,0 | **-** | 441746,0 | 354204,8 | 270344,4 | 83860,4 | 87541,3 | 19,8 | 63485,5 | 14,5 |
| 2011 | 414683,0 | - | 414683,0 | 338315,2 | 267553,1 | 70762,1 | 76367,8 | 18,4 | 63485,5 | 15,4 |
| 2012 | 423026,0 | - | 423026,0 | 327594,1 | 268493,9 | 59100,2 | 95432,0 | 22,7 | 65373,6 | 15,6 |
| 2013 | 385890,0 | - | 385890,0 | 313658,7 | 256479,0 | 57179,7 | 72231,3 | 18,9 | 67424,8 | 17,6 |
| 2014 | 398394,0 | - | 398394,0 | 319276,7 | 262343,8 | 56932,9 | 79117,3 | 19,9 | 68335,0 | 17,1 |
| 2015 | 374952,0 | - | 374952,0 | 304325,4 | 250265,7 | 54059,7 | 70626,6 | 18,8 | 70027,5 | 18,7 |
| 2016 | 385407,0 | - | 385407,0 | 303632,4 | 250843,2 | 52789,2 | 81774,6 | 21,2 | 69055,6 | 17,9 |
| 2017 | 379730,0 | - | 379730,0 | 299692,5 | 250625,8 | 49066,7 | 80037,5 | 21,1 | 69055,6 | 18,2 |
| 2018 | 406772,6 | 413,5 | 406359,1 | 314924,1 | 268055,8 | 46868,3 | 91435,0 | 22,5 | 72258,7 | 17,8 |
| 2019 | 369542,6 | 384,2 | 369158,4 | 292585,2 | 249030,3 | 43554,9 | 76573,2 | 20,7 | 72258,7 | 19,6 |
| 2020 | 362419,4 | 384,2 | 362035,2 | 280280,2 | 235903,2 | 44377,1 | 81755,0 | 22,6 | 72258,7 | 19,9 |
| 2021 | 375754,6 | 368 | 375386,6 | 296037,85 | 253653,73 | 42384,12 | 79348,75 | 21,12 | 72257,7 | 19,6 |
| 2022 | 376557 | 368 | 376189 | 293977,55 | 250985,45 | 42992,1 | 82211,45 | 21,83 | 76861,12 | 20,41 |
| 2023 (план) | 368800,0 | 367,8 | 368432,2 | 289797,1 | 245678,1 | 44119,0 | 78635,1 | 21,32 | 78635,1 | 21,32 |
| 2024(план) | 368800,0 | 367,8 | 368432,2 | 289797,1 | 245678,1 | 44119,0 | 78635,1 | 21,32 | 78635,1 | 21,32 |
| 2024(план, с учетом новых нормативом по отоплению) | 368800,0 | 367,8 | 368432,2 | 284880,3 | 240761,3 | 44119,0 | 83551,9 | 22,7 | 78635,1 | 21,32 |

Таблица 68. Баланс тепловой энергии в системе теплоснабжения, образованной на базе котельной «Гостиница» ООО «ЖКУ»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование системы теплоснабжения** | **Период** | **Выработка тепловой энергии** | **Расход тепловой энергии на собственные нужды** | **Отпуск тепловой энергии в сеть** | **Полезный отпуск** | | | **Потери тепловой энергии в тепловых сетях** | | **Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях** | |
| **ВСЕГО** | **Отопление, вентиляция** | **ГВС** |
| **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **%** | **Гкал** | **%** |
| Котельная  «Гостиница» | 2010 | 3409,0 | 16,7 | 3392,3 | 2813,6 | 2813,6 | - | 578,7 | 17,1 | 444,2 | 13,1 |
| 2011 | 3559,3 | 16,7 | 3542,6 | 2814,5 | 2814,5 | - | 728,1 | 20,6 | 444,2 | 12,5 |
| 2012 | 3501,9 | 16,7 | 3485,2 | 2906,3 | 2906,3 | - | 578,9 | 16,6 | 444,2 | 12,7 |
| 2013 | 3323,4 | 16,7 | 3306,7 | 2748,4 | 2748,4 | - | 558,3 | 16,9 | 444,2 | 13,4 |
| 2014 | 3342,75 | 16,7 | 3326,05 | 2791,72 | 2791,72 | - | 534,33 | 16,1 | 444,2 | 13,4 |
| 2015 | 3023,45 | 16,7 | 3006,75 | 2672,15 | 2672,15 | - | 334,6 | 11,1 | 444,2 | 14,8 |
| 2016 | 3101,69 | - | 3101,69 | 2693,76 | 2693,76 | - | 407,93 | 13,1 | 463,5 | 14,9 |
| 2017 | 2924,41 | - | 2924,41 | 2676,38 | 2676,38 | - | 248,03 | 8,5 | 463,5 | 15,8 |
| 2018 | 3326,83 | - | 3326,83 | 2779,33 | 2779,23 | - | 547,5 | 16,5 | 529,67 | 15,9 |
| 2019 | 2954,02 | - | 2954,02 | 2611,76 | 2611,76 | - | 342,26 | 11,6 | 529,7 | 17,9 |
| 2020 | 3007,54 |  | 3007,54 | 2646,07 | 2646,07 |  | 361,47 | 12,0 | 529,7 | 17,6 |
| 2021 | 3230,62 |  | 3230,62 | 2624,25 | 2624,25 |  | 606,37 | 18,77 | 529,7 | 16,7 |
|  | 2022 | 3113,97 |  | 3113,97 | 2568,2 | 2568,2 |  | 545,77 | 17,53 | 529,7 | 17,01 |
|  | 2023 (план) | 3179,4 |  | 3179,4 | 2648 | 2648 |  | 531,4 | 16,7 | 531,4 | 16,7 |
|  | 2024 (план) | 3179,4 |  | 3179,4 | 2648 | 2648 |  | 531,4 | 16,7 | 531,4 | 16,7 |
|  | 2024 (план, с учетом новых нормативом по отоплению) | 3179,4 |  | 3179,4 | 1816,7 | 1816,7 |  | 1362,7 | 42,9 | 531,4 | 16,7 |

Таблица 69. Баланс тепловой энергии в системе теплоснабжения, образованной на базе котельной «Теремок» ООО «ЖКУ»

| **Наименование системы теплоснабжения** | **Период** | **Выработка тепловой энергии** | **Расход тепловой энергии на собственные нужды** | **Отпуск тепловой энергии в сеть** | **Полезный отпуск** | | | **Потери тепловой энергии в тепловых сетях** | | **Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ВСЕГО** | **Отопление, вентиляция** | **ГВС** |
| **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **%** | **Гкал** | **%** |
| Котельная  «Теремок» | 2010 | 8030,5 | 31,9 | 7998,6 | 6998,6 | 6998,6 | - | 1000,0 | 12,5 | 993,9 | 12,4 |
| 2011 | 8071,2 | 31,9 | 8039,3 | 6389,9 | 6389,9 | - | 1649,4 | 20,5 | 993,9 | 12,4 |
| 2012 | 8383,3 | 31,9 | 8351,4 | 6986,0 | 6986,0 | - | 1365,4 | 16,3 | 993,9 | 11,9 |
| 2013 | 7353,3 | 31,9 | 7321,4 | 5995,4 | 5995,4 | - | 1326,0 | 18,1 | 993,9 | 13,6 |
| 2014 | 7134,67 | 31,9 | 7102,77 | 5990,03 | 5990,03 | - | 1112,74 | 15,7 | 993,9 | 14,0 |
| 2015 | 6877 | 31,9 | 6845,1 | 5779,76 | 5779,76 | - | 1065,34 | 15,6 | 993,9 | 14,5 |
| 2016 | 6492,47 | - | 6492,47 | 6492,47 | 5627,7 | - | 864,77 | 13,3 | 1020,3 | 15,7 |
| 2017 | 6469,2 | - | 6469,2 | 5595,41 | 5595,41 | - | 873,79 | 13,5 | 1020,3 | 15,8 |
| 2018 | 7529,04 | - | 7529,04 | 5649,89 | 5649,89 | - | 1879,15 | 24,96 | 1235,7 | 16,4 |
| 2019 | 6494,95 | 20,8 | 6474,15 | 5549,27 | 5549,27 | - | 924,88 | 14,2 | 1235,7 | 19,0 |
| 2020 | 6568,88 | 20,8 | 6548,08 | 5430,38 | 5430,38 |  | 1117,7 | 17,0 | 1235,7 | 18,8 |
| 2021 | 7768,93 | 20,8 | 7748,13 | 5742,6 | 5742,6 |  | 2026,33 | 26,01 | 1235,7 | 18,4 |
|  | 2022 | 6854,49 | 20,8 | 6833,69 | 5383,82 | 5383,82 |  | 1449,87 | 21,15 | 1235,7 | 18,03 |
|  | 2023 (план) | 6715,4 | 20,8 | 6694,6 | 5455,4 | 5455,4 |  | 1239,2 | 18,45 | 1239,2 | 18,45 |
|  | 2024(план) | 6715,4 | 20,8 | 6694,6 | 5455,4 | 5455,4 |  | 1239,2 | 18,45 | 1239,2 | 18,45 |
|  | 2024 (план, с учетом новых нормативом по отоплению) | 6715,4 | 20,8 | 6694,6 | 4119,7 | 4119,7 |  | 2574,9 | 38,3 | 1239,2 | 18,45 |

Таблица 70. Баланс тепловой энергии в системе теплоснабжения, образованной на базе котельной «База» ООО «ЖКУ»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование системы теплоснабжения** | **Период** | **Выработка тепловой энергии** | **Расход тепловой энергии на собственные нужды** | **Отпуск тепловой энергии в сеть** | **Полезный отпуск** | | | **Потери тепловой энергии в тепловых сетях** | | **Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях** | |
| **ВСЕГО** | **Отопление, вентиляция** | **ГВС** |
| **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **%** | **Гкал** | **%** |
| Котельная «База» | 2010 | 1608,7 | 19,6 | 1589,1 | 1120,7 | 1120,7 | - | 468,4 | 29,5 | 306,2 | 19,3 |
| 2011 | 1686,5 | 19,6 | 1666,9 | 1206,0 | 1206,0 | - | 460,9 | 27,7 | 306,2 | 18,4 |
| 2012 | 1517,3 | 19,6 | 1497,7 | 1192,6 | 1192,6 | - | 305,1 | 20,4 | 306,2 | 20,4 |
| 2013 | 1524,8 | 19,6 | 1505,2 | 1199,0 | 1199,0 | - | 306,2 | 20,3 | 306,2 | 20,3 |
| 2014 | 1572,93 | 19,6 | 1553,33 | 1236,32 | 1236,32 | - | 317,01 | 20,4 | 306,2 | 19,7 |
| 2015 | 1435,08 | 19,6 | 1415,48 | 1274,48 | 1274,48 | - | 141 | 10,0 | 306,2 | 21,6 |
| 2016 | 1605,96 | - | 1605,96 | 1298,6 | 1298,6 | - | 307,36 | 19,1 | 317,3 | 19,8 |
| 2017 | 1496,03 | - | 1496,3 | 1406,49 | 1406,49 | - | 89,54 | 6,0 | 317,3 | 21,2 |
| 2018 | 1638,61 | - | 1638,61 | 1214,08 | 1214,08 | - | 424,53 | 25,9 | 327,8 | 20,0 |
| 2019 | 1490,45 | - | 1490,45 | 1149,68 | 1149,68 | - | 340,77 | 22,9 | 327,8 | 22,0 |
| 2020 | 1441,79 |  | 1441,79 | 1179,43 | 1179,43 |  | 262,36 | 18,2 | 327,8 | 22,7 |
| 2021 | 1645,12 |  | 1645,12 | 1260,25 | 1260,25 |  | 384,87 | 23,4 | 327,8 | 21,5 |
|  | 2022 | 1459,63 |  | 1459,63 | 1195,36 | 1195,36 |  | 264,27 | 18,1 | 327,8 | 22,45 |
|  | 2023 (план) | 1526,7 |  | 1526,7 | 1197,8 | 1197,8 |  | 328,9 | 21,5 | 328,9 | 21,5 |
|  | 2024 (план) | 1526,7 |  | 1526,7 | 1197,8 | 1197,8 |  | 328,9 | 21,5 | 328,9 | 21,5 |
|  | 2024 (план, с учетом новых нормативом по отоплению) | 1526,7 |  | 1526,7 | 799,4 | 799,4 |  | 727,3 | 47,6 | 328,9 | 21,5 |

Таблица 71. Баланс тепловой энергии в системе теплоснабжения, образованной на базе котельной «Лесокомбинат» ООО «ЖКУ»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование системы теплоснабжения** | **Период** | **Выработка тепловой энергии** | **Расход тепловой энергии на собственные нужды** | **Отпуск тепловой энергии в сеть** | **Полезный отпуск** | | | **Потери тепловой энергии в тепловых сетях** | | **Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях** | |
| **ВСЕГО** | **Отопление, вентиляция** | **ГВС** |
| **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **%** | **Гкал** | **%** |
| Котельная  «Лесокомбинат» | 2010 | 1889,5 | 20,0 | 1869,5 | 1361,4 | 1361,4 | - | 508,1 | 27,1 | 249,5 | 13,3 |
| 2011 | 1899,1 | 20,0 | 1879,1 | 1415,7 | 1415,7 | - | 463,4 | 24,7 | 249,5 | 13,3 |
| 2012 | 1939,4 | 20,0 | 1919,4 | 1569,5 | 1569,5 | - | 349,9 | 18,2 | 249,5 | 13,0 |
| 2013 | 1876,4 | 20,0 | 1856,4 | 1456,2 | 1456,2 | - | 400,1 | 21,6 | 249,5 | 13,4 |
| 2014 | 1986,21 | 20 | 1966,21 | 1441,88 | 1441,88 | - | 524,33 | 26,7 | 249,5 | 12,7 |
| 2015 | 2014,7 | 20 | 1994,7 | 1423,51 | 1423,51 | - | 571,19 | 28,6 | 249,5 | 12,5 |
| 2016 | 2056,83 | - | 2056,83 | 1472,09 | 1472,09 | - | 584,74 | 28,4 | 253,5 | 12,3 |
| 2017 | 2030,83 | - | 2030,83 | 1408,86 | 1408,86 | - | 621,97 | 30,6 | 253,5 | 12,5 |
| 2018 | 2314,45 | - | 2314,45 | 1534,8 | 1534,8 | - | 779,65 | 33,7 | 268,2 | 11,6 |
| 2019 | 1938,8 | - | 1938,8 | 1484,75 | 1484,75 | - | 454,05 | 23,4 | 268,2 | 13,8 |
| 2020 | 1748,17 |  | 1748,17 | 1430,02 | 1430,02 |  | 318,15 | 18,2 | 268,2 | 15,3 |
| 2021 | 2119,32 |  | 2119,32 | 1538,55 | 1538,55 |  | 580,77 | 27,4 | 268,2 | 15,6 |
|  | 2022 | 2196,03 |  | 2196,03 | 1479,27 | 1479,27 |  | 716,76 | 32,6 | 268,2 | 12,2 |
|  | 2023 (план) | 1718,1 |  | 1718,1 | 1449,1 | 1449,1 |  | 269 | 15,6 | 269 | 15,6 |
|  | 2024 (план) | 1718,1 |  | 1718,1 | 1449,1 | 1449,1 |  | 269 | 15,6 | 269 | 15,6 |
|  | 2024 (план, с учетом новых нормативом по отоплению) | 1718,1 |  | 1718,1 | 1193,4 | 1193,4 |  | 524,7 | 30,5 | 269 | 15,6 |

**Таблица 72. Баланс тепловой энергии в системе теплоснабжения ООО «ЖКУ»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование системы теплоснабжения** | **Период** | **Выработка +покупка тепловой энергии** | **Расход тепловой энергии на собственные нужды** | **Отпуск тепловой энергии в сеть** | **Полезный отпуск** | | | **Потери тепловой энергии в тепловых сетях** | | **Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях** | |
| **ВСЕГО** | **Отопление, вентиляция** | **ГВС** |
| **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **Гкал** | **%** | **Гкал** | **%** |
| ООО «ЖКУ» | 2010 | 456683,7 | 84,0 | 456599,7 | 366503,2 | 282540,9 | 83962,4 | 90096,5 | 19,7 | 65479,0 | 14,3 |
| 2011 | 429891,1 | 89,3 | 429801,8 | 350130,3 | 279353,0 | 70777,3 | 79671,5 | 18,5 | 65479,0 | 15,2 |
| 2012 | 438367,9 | 88,2 | 438359,1 | 340327,2 | 281205,8 | 59121,4 | 98031,9 | 22,4 | 67367,1 | 15,4 |
| 2013 | 399967,8 | 88,2 | 399879,6 | 325057,7 | 267861,3 | 57196,4 | 74822,0 | 18,7 | 69418,6 | 17,4 |
| 2014 | 412430,5 | 88,2 | 412342,3 | 330736,3 | 273803,3 | 56932,9 | 81606,1 | 19,8 | 70328,8 | 17,1 |
| 2015 | 388302,2 | 88,2 | 388214,0 | 315475,3 | 261422,4 | 54052,9 | 72738,7 | 18,7 | 72021,3 | 18,6 |
| 2016 | 398664,0 |  | 398664,0 | 314724,6 | 261935,4 | 52789,2 | 83939,4 | 21,1 | 71110,2 | 17,8 |
| 2017 | 392650,5 |  | 392650,5 | 310779,6 | 261712,9 | 49066,7 | 81870,9 | 20,9 | 71110,2 | 18,1 |
| 2018 | 421581,5 | 436,1 | 421145,4 | 326079,6 | 279211,3 | 46868,3 | 95065,8 | 22,6 | 74620,1 | 17,7 |
| 2019 | 382420,8 | 405,0 | 382015,8 | 303380,7 | 259825,8 | 43554,9 | 78635,1 | 20,6 | 74620,1 | 19,5 |
| 2020 | 375185,8 | 405,0 | 374780,8 | 290966,1 | 246589,1 | 44377,1 | 83814,7 | 22,3 | 74620,1 | 19,9 |
| 2021 | 381939,6 | 388,6 | 381551,0 | 300850,8 | 256731,8 | 44119,0 | 80700,2 | 21,1 | 74619,1 | 19,5 |
|  | 2022 | 390181,12 | 388,8 | 389792,32 | 304604,2 | 261612,1 | 42992,1 | 85188,12 | 21,83 | 74619,1 | 19,12 |
|  | 2023 (план) | 381939,6 | 388,6 | 381551,0 | 300547,4 | 256428,4 | 44119,0 | 81003,3 | 21,2 | 81003,6 | 21,2 |
|  | 2024 (план) | 381939,6 | 388,6 | 381551,0 | 300547,4 | 256428,4 | 44119,0 | 81003,3 | 21,2 | 81003,6 | 21,2 |
|  | 2024 (план, с учетом новых нормативов по отоплению) | 381939,6 | 388,6 | 381551,0 | 292809,5 | 248690,5 | 44119,0 | 88741,5 | 23,2 | 81003,6 | 21,2 |

Отпуск тепловой энергии скорректирован на 2023 год с учетом проекта решения об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых помещениях на территории Алтайского края, размещенного на сайте Управления Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов.