|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ООО Ижорская энергокомпания ГПП-1 (БТЭЦ-2)** | | | | | | | |
| Наименование | Единицы измерения | 21.12.16 г. рабочий д. | | | 25.12.16 г. вых. д. | | |
| 4-00 | 10-00 | 18-00 | 4-00 | | 18-00 |
| ВЛ 110 кВ Колпинская-18 | Р, МВт | 48,35 | 29,27 | 33,18 | 44,43 | | 24,67 |
|  | Q, Мвар | 23,67 | 9,29 | 11,58 | 19,30 | | 7,40 |
|  | I, A | 280,8 | 160,2 | 181,6 | 253,6 | | 132,2 |
|  | U,кВ | 114,93 | 114,39 | 114,13 | 116,61 | | 115,65 |
| ВЛ 110 кВ Колпинская-19 | Р, МВт | 49,74 | 30,93 | 30,12 | 47,00 | | 25,65 |
|  | Q, Мвар | 19,80 | 7,97 | 9,52 | 15,49 | | 6,09 |
|  | I, A | 271,0 | 160,0 | 159,6 | 245,0 | | 130,2 |
|  | U,кВ | 114,69 | 113,97 | 113,91 | 116,30 | | 115,25 |
| ВЛ 110 кВ Дубровская-2 | Р, МВт | 40,03 | 51,76 | 51,85 | 34,54 | | 50,42 |
|  | Q, Мвар | 12,07 | 17,17 | 17,07 | 9,30 | | 13,14 |
|  | I, A | 210,8 | 275,4 | 276,6 | 177,4 | | 260,0 |
|  | U,кВ | 115,02 | 114,41 | 114,15 | 116,68 | | 115,67 |
| Т-1 110 кВ | Р, МВт | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | | 0,09 |
|  | Q, Мвар | 0,43 | 0,41 | 0,41 | 0,47 | | 0,47 |
|  | I, A | 2,6 | 2,5 | 2,5 | 2,8 | | 2,8 |
| 35 кВ | Р, МВт | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | Q, Мвар | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | I, A | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 6 кВ | Р, МВт | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | Q, Мвар | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | I, A | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| Т-2 110 кВ | Р, МВт | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | | 0,09 |
|  | Q, Мвар | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,38 | | 0,36 |
|  | I, A | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,8 | | 1,7 |
| 35 кВ | Р, МВт | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | Q, Мвар | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | I, A | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 6 кВ | Р, МВт | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | Q, Мвар | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | I, A | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| Т-3 110 кВ | Р, МВт | 22,10 | 6,73 | 5,62 | 0,13 | | 0,13 |
|  | Q, Мвар | 8,29 | 1,01 | 1,26 | 1,07 | | 1,01 |
|  | I, A | 129,7 | 34,0 | 28,8 | 5,6 | | 5,0 |
| 35 кВ | Р, МВт | 25,922 | 4,228 | 5,664 | 29,564 | | 0,079 |
|  | Q, Мвар | 11,740 | -1,239 | -1,203 | 10,872 | | -1,055 |
|  | I, A | 470 | 71 | 92 | 510 | | 17 |
| 6 кВ | Р, МВт | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | Q, Мвар | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | I, A | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| Т-4 110 кВ | Р, МВт | 6,35 | 0,05 | 4,64 | 0,05 | | 0,05 |
|  | Q, Мвар | 4,80 | 0,01 | 4,44 | 0,05 | | 0,02 |
|  | I, A | 39,0 | 0,3 | 32,7 | 0,3 | | 0,3 |
| 35 кВ | Р, МВт | 0,075 | 0,116 | 0,076 | 0,037 | | 0,038 |
|  | Q, Мвар | -0,039 | -0,046 | -0,39 | -0,081 | | -0,081 |
|  | I, A | 2 | 2 | 2 | 2 | | 2 |
| 6 кВ | Р, МВт | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | Q, Мвар | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | I, A | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| Т-5 110 кВ | Р, МВт | 21,94 | 4,12 | 5,68 | 29,97 | | 0,12 |
|  | Q, Мвар | 10,45 | 1,35 | 1,13 | 13,54 | | 1,01 |
|  | I, A | 122,5 | 22,7 | 29,6 | 167,7 | | 5,1 |
| 35 кВ | Р, МВт | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | Q, Мвар | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | I, A | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 6 кВ откл. | Р, МВт | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | Q, Мвар | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
|  | I, A | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| Положение анцапф трансформаторов | Т-1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 |
| Т-2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 |
| Т-3 | 7 | 7 | 7 | 7 | | 7 |
| Т-4 | 7 | 7 | 7 | 7 | | 7 |
| Т-5 | 7 | 7 | 7 | 7 | | 7 |
| Примечания: |  |  |  |  |  | |  |
| 1. Указывать направление измеренных значений мощности | | | | | | | |
| плюс (+) - к шинам | | | | | | | |
| минус (-) - от шин | | | | | | | |
| 2. Отсутствие приборов фиксировать словом "нет". | | |  |  |  |  | |
| 3. Отключенное положение обозначать словом "откл". | | | |  |  |  | |