|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ООО Ижорская энергокомпания ГПП-1 (БТЭЦ-2)** | | | | | | | |
| Наименование | Единицы измерения | 20.12.17 г. рабочий д. | | | 24.12.17 г. вых. д. | | |
| 4-00 | 10-00 | 18-00 | 4-00 | | 18-00 |
| ВЛ 110 кВ Колпинская-18 | Р, МВт | 32,9 | 38,3 | 37,3 | 21,6 | | 26,7 |
|  | Q, Мвар | 13,7 | 18,2 | 17,05 | 10,6 | | 13,02 |
|  | I, A | 170,5 | 211 | 203 | 111,1 | | 144,6 |
|  | U,кВ | 114 | 114 | 114 | 114 | | 114 |
| ВЛ 110 кВ Колпинская-19 | Р, МВт | 32,9 | 39,5 | 36,5 | 20,85 | | 26,8 |
|  | Q, Мвар | 8,9 | 13,3 | 11,7 | 7,4 | | 9,4 |
|  | I, A | 177 | 215 | 203 | 112,1 | | 148,5 |
|  | U,кВ | 114 | 114 | 114 | 114 | | 114 |
| ВЛ 110 кВ Дубровская-2 | Р, МВт | -53,3 | -69 | -65,3 | -41,6 | | -53,2 |
|  | Q, Мвар | -22,4 | -31,3 | -28,3 | -17,2 | | -22,4 |
|  | I, A | 288 | 380 | 363 | 219,2 | | 292,6 |
|  | U,кВ | 114 | 114 | 114 | 114 | | 114 |
| 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 | 6,3 | 4,4 | 3,8 | 0,13 | | 0,13 |
|  | Q, Мвар | 0,2 | -0,3 | -1 | 0 | | -1 |
|  | I, A | 34 | 22,8 | 28,4 | 4,4 | | 4,4 |
| 35 кВ | Р, МВт | 25,9 | 4,2 | 5,6 | 29,5 | | 0,1 |
|  | Q, Мвар | 11,7 | -1,2 | -1,2 | 10,8 | | -1,1 |
|  | 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 | 6,2 | 4,4 | 3,8 | 0,2 | | 0,1 |
|  | Q, Мвар | 0,2 | -0,2 | -1 | 0 | | -1,1 |
|  | I, A | 30 | 21,8 | 29,4 | 4,4 | | 4,4 |
| 35 кВ | Р, МВт | 25,9 | 4,8 | 5,4 | 29,4 | | 0,09 |
|  | Q, Мвар | 11,740 | -1,3 | -1,2 | 10,8 | | -1,1 |
|  | I, A | 450 | 71 | 92 | 510 | | 17 |
| 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". | | | |  |  |  | |