

## Потребление активной и реактивной мощности в режимный день 15.06.2022 г.

| № п/п | Наименование ПС, присоединение | Час замера  |        |        |         |       |             |        |        |         |       |             |        |        |         |       |
|-------|--------------------------------|-------------|--------|--------|---------|-------|-------------|--------|--------|---------|-------|-------------|--------|--------|---------|-------|
|       |                                | 04-00 (МСК) |        |        |         |       | 10-00 (МСК) |        |        |         |       | 21-00 (МСК) |        |        |         |       |
|       |                                | I, А        | U, кВ  | P, МВт | Q, МВАр | Cos φ | I, А        | U, кВ  | P, МВт | Q, МВАр | Cos φ | I, А        | U, кВ  | P, МВт | Q, МВАр | Cos φ |
| 1.    | ПС Металлоконструкция Т-1 ВВ-1 | 78.145      | 6.275  | 0.792  | 0.321   | 0.950 | 98.187      | 6.341  | 1.062  | 0.387   | 0.980 | 82.041      | 6.217  | 0.792  | 0.265   | 0.920 |
| 2.    | ПС Металлоконструкция Т-1 ВВ-2 | 61.412      | 6.287  | 0.612  | 0.298   | 0.930 | 119.254     | 6.226  | 1.242  | 0.514   | 0.970 | 104.615     | 6.248  | 1.044  | 0.432   | 0.960 |
| 3.    | ПС Металлоконструкция Т-2 ВВ-1 | 170.195     | 6.326  | 1.836  | 0.687   | 0.980 | 215.871     | 6.283  | 2.340  | 1.054   | 0.990 | 198.599     | 6.298  | 2.142  | 0.756   | 0.980 |
| 4.    | ПС Металлоконструкция Т-2 ВВ-2 | 5.489       | 6.370  | 0.054  | 0.016   | 0.840 | 8.897       | 6.278  | 0.072  | 0.018   | 0.840 | 18.845      | 6.285  | 0.054  | 0.029   | 0.850 |
| 4.1.  | ПС Металлоконструкция яч.№.12  | 54.237      | 6.198  | 0.518  | 0.177   | 0.910 | 80.475      | 6.224  | 0.784  | 0.218   | 0.890 | 74.482      | 6.224  | 0.707  | 0.212   | 0.920 |
| 4.2.  | ПС Металлоконструкция яч.№.19  | 0.405       | 6.247  | 0.004  | 0.001   | 0.710 | 0.235       | 6.228  | 0.002  | 0.000   | 0.694 | 0.541       | 6.221  | 0.004  | 0.001   | 0.740 |
| 4.3.  | ПС Металлоконструкция яч.№.43  | 0.000       | 0.000  | 0.000  | 0.000   | 0.000 | 0.000       | 0.000  | 0.000  | 0.000   | 0.000 | 0.000       | 0.000  | 0.000  | 0.000   | 0.000 |
| 5.    | ПС Вторчермет Т-1              | 3.897       | 10.432 | 0.048  | 0.017   | 0.840 | 16.587      | 10.376 | 0.252  | 0.098   | 0.910 | 5.184       | 10.325 | 0.072  | 0.018   | 0.850 |
| 6.    | ПС Вторчермет Т-2              | 10.186      | 10.387 | 0.168  | 0.065   | 0.890 | 2.922       | 10.287 | 0.036  | 0.010   | 0.860 | 23.294      | 10.248 | 0.336  | 0.154   | 0.890 |
| 7.    | ПС Промзона Т-1                | 186.841     | 6.112  | 1.509  | 0.801   | 0.750 | 457.256     | 6.100  | 4.254  | 1.521   | 0.890 | 230.634     | 6.102  | 2.124  | 1.014   | 0.850 |
| 8.    | ПС Промзона Т-2                | 82.654      | 6.045  | 0.635  | 0.245   | 0.690 | 89.356      | 6.110  | 0.721  | 0.341   | 0.870 | 109.984     | 6.107  | 0.954  | 0.481   | 0.840 |
| 9.    | ПС Промзона, В 6 кВ №16        | 0.000       | 0.000  | 0.000  | 0.000   | 0.000 | 0.000       | 0.000  | 0.000  | 0.000   | 0.000 | 0.000       | 0.000  | 0.000  | 0.000   | 0.000 |
| 10.   | ПС Промзона, В 6 кВ №17        | 0.000       | 0.000  | 0.000  | 0.000   | 0.000 | 0.000       | 0.000  | 0.000  | 0.000   | 0.000 | 0.000       | 0.000  | 0.000  | 0.000   | 0.000 |
| 11.   | ПС Промзона, В 6 кВ №18        | 4.509       | 6.094  | 0.030  | 0.013   | 0.680 | 5.022       | 6.100  | 0.041  | 0.022   | 0.840 | 4.258       | 6.100  | 0.031  | 0.015   | 0.750 |

## Генерация активной и реактивной мощности в режимный день

| № п/п | Наименование ПС, присоединение | Час замера  |       |        |         |       |             |       |        |         |       |             |       |        |         |       |
|-------|--------------------------------|-------------|-------|--------|---------|-------|-------------|-------|--------|---------|-------|-------------|-------|--------|---------|-------|
|       |                                | 04-00 (МСК) |       |        |         |       | 10-00 (МСК) |       |        |         |       | 21-00 (МСК) |       |        |         |       |
|       |                                | I, А        | U, кВ | P, МВт | Q, МВАр | Cos φ | I, А        | U, кВ | P, МВт | Q, МВАр | Cos φ | I, А        | U, кВ | P, МВт | Q, МВАр | Cos φ |
| 1.    | ТГ №.... (Русг....МВт)         |             |       |        |         |       |             |       |        |         |       |             |       |        |         |       |
| 2.    | ТГ №.... (Русг....МВт)         |             |       |        |         |       |             |       |        |         |       |             |       |        |         |       |
| 3.    | ....                           |             |       |        |         |       |             |       |        |         |       |             |       |        |         |       |
| 4.    | Сумма по генерации             |             |       |        |         |       |             |       |        |         |       |             |       |        |         |       |

Исполнитель:  
телефон:

А.В. Чикунов  
8 (8442) 26-75-37