

ЛИСТОК ЗАМЕРОВ ТП (РП) №ТП-5

Дата 19.12.16

Время $\frac{\text{дневное } 14.40}{\text{вечернее}}$

ТРАНСФОРМАТОР № 1

| Тип и № трансформатора | Мощность, кВА | Увн(раб), кВ | Iном, А | Положение переключателя напряжения | Напряжение, В | | |
|------------------------|---------------|--------------|---------|------------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| | | | | | Uab | Ubc | Uca |
| | | | | | Ua-o | Ub-o | Uc-o |
| ТМ-630/110 | | | | | 393 / 390 | 393 / 388 | 391 / 388 |
| | | | | | 222 / 219 | 222 / 222 | 223 / 220 |

| Наименование отходящих линий 0,4кВ | Допустимая нагрузка, А | Нагрузка, А | | | | Примечание |
|--|------------------------|-------------|----------|-----------|---------|------------|
| | | A | B | C | O | |
| p.5 Транспортная 8, фаз-2 АББШвб-1; 4x185 | 345 | 10 / 30 | 10 / 20 | 20 / 15 | 5 / 5 | |
| p.7 Транспортная 8, фаз-3 АББШвб-1; 4x240 | | 30 / 70 | 40 / 100 | 40 / 50 | 15 / 30 | |
| p.9 Транспортная 8, фаз-1 АББШвб-1; 4x185 | 345 | 15 / 10 | 15 / 20 | 20 / 5 | 5 / 15 | |
| p.11 Водопроводная 5х АББШвб-1; 4x240 | | 20 / 30 | 15 / 30 | 20 / 30 | 10 / 10 | |
| p.13 Транспортная 8, (офисы) АББШвб-1; 4x70 | 200 | 0 / 0 | 0 / 0 | 0 / 0 | 0 / 0 | |
| p.19 Транспортная 8, фаз-4 АББШвб-1; 4x240 | | 25 / 40 | 10 / 20 | 20 / 20 | 15 / 20 | |
| | | / | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | |
| | | 100 / 180 | 90 / 190 | 120 / 120 | / | |

$$I_{cp} = \text{---} A; K_3 = \text{---} \% ; K_{п.фаз} = \text{---} \%$$

Замеры проводил электромонтер Родоров С.Н. / Еришов А.С. (подпись)

Замеры проверил начальник сетевого района(участка)_____ (подпись)

| ТРАНСФОРМАТОР № 2 | | | | | | | |
|------------------------|---------------|--------------|---------|------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Тип и № трансформатора | Мощность, кВА | Uвн(раб), кВ | Iном, А | Положение переключателя напряжения | Напряжение, В | | |
| | | | | | Uab | Ubc | Uca |
| | | | | | Ua-o | Ub-o | Uc-o |
| ТМ-630/10 | | | | | 396 390 | 392 390 | 394 390 |
| | | | | | 224 220 | 224 220 | 225 221 |

$$I_{cp} = \text{---} A; K_3 = \text{---} \% ; K_{п.фаз} = \text{---} \%$$

Замеры проводил электромонтер Ходоров С.Н. / Ефимов А.С. (подпись)

Замеры проверил начальник сетевого района(участка)_____ (подпись)

$$\text{Примечание:} \quad I_{cp} = \frac{I_a + I_b + I_c}{3} \quad K_3 = \frac{I_{cp} * 100\%}{I_{доп}} \quad K_{п.фаз} = \frac{I_{макс} - I_{мин}}{I_{макс} + I_{cp} - I_{мин}}$$