

**МП «ВПЭС»**

**г.Всеволожск**

**ЛИСТ ОСМОТРА ТП, РП**

ТМ-750 з Велеронес

(наименование объекта электросетей)

Тех. обязательство

(вид осмотра)

21.02.2018

[illegible]

При обходе и осмотре ТП, РП мною детально осмотрено:

1. Проверка наличия надписей на дверях камер трансформатора и РУ.
2. Проверка состояния стен, фундаментов, лестниц, кровли внешним осмотром (наличие трещин, выбоин, сколов, подтёков и т.п.).
3. Наличие замков на дверях.
4. Состояние ограждения.
5. Состояние выводов от контура заземления.
6. Наличие ограждения на площадке обслуживания.
7. Состояние бака и крышки трансформатора, наличие подтёков масла.
8. Состояние изоляторов и шпилек (загрязнение, сколы и трещины изоляторов, наличие следов перекрытия и пробоя изоляции, оплавление шпилек, подгорание контактов и т.п.)
9. Состояние проходных изоляторов.
10. Состояние вентиляционных решёток.
11. Цветовая маркировка фаз шин, изоляторов ошиновки.
12. Уровень масла в расширительном бачке (для негерметичных трансформаторов).
13. Наличие заземления корпуса трансформатора и соединение нулевой шпильки трансформатора с контуром заземления.
14. Состояние освещения камеры трансформатора.  
Распределительные устройства.
15. Наличие схемы РУ.
16. Наличие диспетчерских наименований на ячейках, надписей определяющих включённое и выключенное положение рукоятки привода коммутационного аппарата.
17. Наличие и состояние контрольных приборов (амперметров, вольтметров и т.п.).
18. Наличие и состояние блокировок открывания дверей без отключения коммутационного аппарата.
19. Состояние освещения РУ.
20. Наличие и состояние розетки для подключения питания измерительных приборов.
21. Загрязнённость (пыль).
22. Состояние вентиляционных отверстий и решёток.
23. Состояние цветовой маркировки фаз шин.
24. Состояние заземления металлических частей РУ.
25. Наличие бирок на отходящих и подходящих кабелях.
26. Состояние уплотняющих заделок при проходе кабелей через ограждения (стенки) РУ.
27. Состояние болтовых соединений коммутационных аппаратов и отходящих (подходящих) линий.
28. Состояние коммутационных аппаратов (наличие видимых повреждений корпусов, перегрева контактных соединений и т.п.).
29. Состояние щитов, киосков уличного освещения.

Осмотр произвёл, выявленные дефекты занёс в лист осмотра:

 (подпись)  (Ф.И.О.)

Лист принял \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201 г.