«УТВЕРЖДАЮ»

|  |  |
| --- | --- |
| 1-й зам.Генерального директора- | |
| Главный инженер АО "МСК Энерго" | |
| С.В.Тихомиров  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. |

**Дефектная ведомость**

на предмет определения характера и объема необходимых работ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Комиссия в составе:* | |  |
| Председатель: | Заместитель главного инженера А.Н.Тимошенко | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Члены комиссии: | Начальник ПТС С.А.Давыдов | |
|  | Начальник КРЭС В.И.Степанов | |
|  |  | |
| *Провела обследование:* | | **РТП-1526** *по адресу:* г. Королев, пр-т Королева, д.11Е инв.41178 |

Для определения объемов необходимых работ на 2019 год.

1. Физические показатели:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *№ п/п* | *Характеристика объекта* | *Физические показатели* |
| 1 | Назначение | Трансформаторная подстанция |
| 2 | Год постройки, ввода | 1975 |
| 3 | Год последнего кап.ремонта | 2015 |
| 4 | Напряжение электроустановки | 10,0/0,4кВ |

В результате осмотра, испытания и измерения параметров электрического оборудования, ознакомления с документами, установлено следующее:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ п/п* | *Наименование оборудования, элементов здания, подлежащих осмотру* | *Выявлены дефекты* | *Ед. измерения* | *Кол-во* | *Мероприятия по устранению дефектов* |
| 1. | РУ-10 кВ | Значительный износ оборудования, масляные выключатели, установленные в ячейках КСО-272 выработали свой ресурс и не подлежат ремонту. | шт | 19 | Замена ячеек КСО-272 на КСО-298 с вакуумными выключателями |

*Выводы и предложения комиссии:* Провести реконструкцию РУ-10 кВ РТП-1526 с заменой высоковольтных ячеек КСО-272 с масляными выключателями на ячейки КСО-298 с вакуумными выключателями.

*Председатель комиссии : Заместитель главного инженера* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тимошенко А.Н.

*Члены комиссии:* Начальник ПТС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.А.Давыдов

|  |
| --- |
| Начальник КРЭС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.И.Степанов |