

## Технического обслуживаема объекта электроснабжения.

Диспетчерское  
наименование объекта:

ТП-00126  
(г.Нытва)

Дата осмотра: 12.05.2022г в 11,15ч.

Адрес (местонахождение) объекта: Пермский край, г. Нытва, ул. Садовая, 35

(район, город, село, улица)

Замеры уровня напряжения 0,4 кВ, В:	"А" - "В"	"В" - "С"	"С" - "А"	"А" - "О"	"В" - "О"	"С" - "О"
общие шины 0,4кВ трансформатора	381	373	382	224	215	222
нормативные требования техрегламента по ГОСТ Р54149-2010: допускается +/- 5% (198- 242) и (360-440), а временно +/- 10%;	соответствует тех.регламенту			соответствует тех.регламенту		

Замеры нагрузок, А:		I ном НН тр-ра	фаза "А"		фаза "В"		фаза "С"	
тип ТМ, год выпуска	мощность ТМ, кВА		I факт. ТМ	загрузка ТМ, %	I факт. ТМ	загрузка ТМ, %	I факт. ТМ	загрузка ТМ, %
ТМ - 1975г.	250	360	310	86,11%	325	90,28%	296	82,22%
коэффициент загрузки трансформатора			0,86		0,90		0,82	
выводы:			нагрузка трансформатора находится в оптимальном режиме					

Замеры сопротивления изоляции трансформатора, МОм:	обмотки "СН" к "корпусу тр-ра"		обмотки "НН" к "корпусу тр-ра"	между обмотками "СН" и "НН"
(замеры мегаомметром 2500 В)	R15	358	312	295
	R60	406	341	436
коэффициент абсорбционного коэффициента, К	R60/R15	1,13	1,09	1,48
нормативные требования значение К: (K<1,25) – изоляция несоответствующая; (K = 1,25-1,6) – изоляция хорошая; (K>1,6) – изоляция очень хорошая;)	не соответствует требованиям		не соответствует требованиям	соответствует требованиям

Осмотр и замеры объекта  
проводили:

старший мастер ООО "ЦЭС"

Андронов А.В.

мастер ООО "ЦЭС"

Акимов И.В.