

АКТ № от « 52 » 20.02 2024г.
технического освидетельствования
ТП-444

Настоящий акт составлен комиссией, назначенной на основании приказа по предприятию ООО «Горэлектросеть» № 14 от 19.02.2022 г. в составе:

Председатель комиссии:
Технический директор
ООО «ГЭС»

Грунин В.В

Члены комиссии:
Главный инженер

Жгун Е.В.

Начальник участка ЗН ЭСР

Кудашов М.А.

Начальник электротехнической лаборатории

Чувашов В.Л.

Начальник ПТО

Прошин А.А.

Представитель Ростехнадзора

1 Общие сведения о ТП-444

- год ввода в эксплуатацию 1965

2 Объем освидетельствования

2.1 Проверка эксплуатационной и технической документации ООО «ГЭС».

2.2 Осмотр ТП-444.

2.3 Диагностирование технического состояния оборудования ТП-444.

3 Выполнена проверка выполнения предписаний надзорных органов и мероприятий, намеченных по результатам расследования нарушений работы оборудования и предыдущего технического освидетельствования.

Освидетельствование проведено по результатам рассмотрения технического отчета по оценке технического состояния объекта и документации ООО «ГЭС».

4 Результаты освидетельствования

4.1 Отчет участка ЭПУ ООО «ГЭС».

4.2 Протоколы испытаний.

4.3 Акт обследования оборудования РУ-0,4 кВ №444 от 05.09.2018 и приложение к нему

4.4 Документация на объекте ведется в соответствии с нормативными требованиями.

4.5 График по устранению замечаний технического освидетельствования.

Выявленные замечания

Наименование объекта	Перечень замечаний к объекту	Последствия	Мероприятия
ТП-444	Физический износ устаревшего оборудования и РУ-0,4кВ	1. Сократился межремонтный период (оборудование эксплуатируется с 1965 года). 2. Угроза безопасности обслуживающего персонала и надежности электроснабжения потребителей электроэнергии.	Произвести техническое перевооружение ТП-444 с заменой оборудования РУ-0,4 кВ
	Коррозия металлических конструкций распределительных панелей 0,4кВ, разрушение сварных швов		
	Наличие сколов и трещин опорных изоляторов	1. Неремонтопригодность оборудования, отсутствие комплектующих частей в торговой сфере. 2. Нарушение требований ПТЭЭСС п.1.1.3; ПОТЭУ п.1.3, п.3.13	
	Механические повреждения дверей панелей ЩОБ-59		

5 Заключение

В результате работы комиссии установлено следующие:


5.1 По данным обследования имеются отдельные замечания: не соответствует требованиям ПТЭЭСС п.1.1.3 и ПОТЭУ п.1.3, п.3.13, угроза безопасности обслуживающего персонала.

5.2 Панели ЩОБ-59 в РУ-0,4 кВ требуют замены.

5.3 Срок эксплуатации ТП-444 может быть продлен на 3 года, с условием выполнения мероприятий по устранению замечаний технического освидетельствовании в соответствии с графиком по устранению замечаний.


5.4 Провести следующее техническое освидетельствование не позднее 2027 года

Председатель комиссии

 Грунин В.В.

Члены комиссии:

Главный инженер

 Жгун Е.В.


Начальник участка ЗН ЭСР

 Кудашов М.А.

Начальник электротехнической лаборатории

 Чувашов В.Л.

Начальник ПТО

 Прошин А.А.

Представитель Ростехнадзора
