

АКТ № 79

от « 27 » 02 2024г.

**технического освидетельствования**

ВЛ-0,4 кВ от ТП-333 ф. Водопадная

ООО «Горэлектросеть»

Настоящий акт составлен комиссией, назначенной на основании приказа по предприятию ООО «Горэлектросеть» № 24 от 19.02.2024 г. в составе:

Председатель комиссии:

Технический директор по электроснабжению  
ООО «Горэлектросеть»

В.В. Грунин

Члены комиссии:

Главный инженер

Е.В. Жгун

Начальник КО ЭСР

О.А. Солдатенков  
(по закрепленному  
участку)

Начальник электротехнической лаборатории

В.Л. Чувашов

Начальник ПТО

А.А. Прошин

Представитель Ростехнадзора

(после предварительного согласования)

**Объем освидетельствования**

- осмотр ВЛ-0,4 кВ от ТП-333 ф. Водопадная;
- проверка технической документации;
- испытание на соответствие требования НД;
- проверка выполнения предписаний надзорных органов, мероприятий, намеченных после предыдущего технического освидетельствования, и результатам расследования нарушений объекта.

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

**Общие сведения об объекте**

- класс напряжения: 0,4 кВ;
- протяженность, марка: 784м, А-70, 50, 35, 25,16;
- год ввода в эксплуатацию: 1969.

**Результаты освидетельствования**

1. По данным осмотра и обследования имеются отдельные замечания: не соответствует требованиям ПТЭЭСС п.5.7.1, 5.7.5, 5.7.17; РД 153-34.3-20.662-98 п.8.2.3, 8.2.8: не обеспечена надежная работа ВЛ-0,4 кВ, а именно имеется визуальные признаки загнивания древесины опор № 2, 5-7, 15, 16-18, сверхнормативное отклонение (более 30 см) от вертикальной оси опоры № 3, 5-7, 15, 20-24.
2. Заземляющие устройства, другие средства безопасности находятся в удовлетворительном состоянии.
3. Документация на объекте ведется в соответствии с нормативными требованиями.

4. Невыполненных предписаний надзорных органов нет.

### Заключение

1. ВЛ-0,4 кВ ф. Водопадная от ТП-333 находится в исправном ухудшенном состоянии.
2. Срок эксплуатации линии (55 лет) превышает нормативный срок службы (40 лет).
3. Срок эксплуатации ВЛ-0,4 кВ ф. Водопадная от ТП-333 может быть продлен на 3 года, с условием выполнения мероприятий по реконструкции линии с заменой опор и провода.
4. Провести следующее техническое освидетельствование не позднее 2027 года.

Председатель комиссии:

Технический директор по электроснабжению  
ООО «Горэлектросеть»

В.В. Грунин

Члены комиссии:

Главный инженер

Е.В. Жгун

Начальник КО ЭСР

О.А. Солдатенков  
(по закрепленному  
участку)

Начальник электротехнической лаборатории

В.Л. Чувашов

Начальник ПТО

А.А. Прошин

Представитель Ростехнадзора  
(после предварительного согласования)