

АО «Горэлектросеть»

«Утверждаю»

главный инженер

В.А. Чернышев



2021 г.

Акт № 32

Технического освидетельствования

Здание трансформаторной подстанции 6/0,4 кВ № 235, кадастровый номер 58:31:0401161:133
инвентарный номер № 586, расположенная по адресу:
Пензенская область, г. Кузнецк, ул. Плеханова, в районе дома № 1

Год ввода в эксплуатацию: 1994г.

1. Комиссия в составе:

Председатель:	Главный инженер АО «Горэлектросеть» (должность)	В.А. Чернышев (ФИО)
Члены комиссии:	Начальник службы ТП и КЛ (должность)	Д.Н. Адайкин (ФИО)
	Начальник службы ВЛ (должность)	А.Н. Федосеев (ФИО)
	Мастер цеха по ремонту оборудования (должность)	А.Н. Евстропов (ФИО)
	Начальник ПТО (должность)	И.В. Котельников (ФИО)
	И.о. начальника Пензенского регионального отдела государственного энергетического надзора Средне Поволжского управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по Пензенской области (должность)	М.К. Зайцев (ФИО)

действовала с «___» _____ 2021г. по «___» _____ 2021г. на основании Приказа Минэнерго России от 14.05.2019г. № 465 «Об утверждении Правил проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики» и выполнила техническое освидетельствование здание трансформаторной подстанции 6/0,4 кВ №235, кадастровый номер 58:31:0401161:133, инвентарный номер № 586, расположенная по адресу: Пензенская область, г. Кузнецк, ул. Плеханова, в районе дома № 1.

2. Комиссией рассмотрены следующие материалы:

- 2.1 Схемы: однолинейные схемы ТП _____;
- 2.2 Проект: _____;
- 2.3 Инструкции: Местные инструкции по эксплуатации _____;

2.4 Другое: технический паспорт здание трансформаторной подстанции № 235, протоколы испытания силового двухобмоточного трансформатора, протоколы испытания силовых кабелей от ТП-235, протоколы измерения сопротивления заземления ТП-235

3. Комиссией установлено следующее:

3.1 Краткая характеристика объекта

	Оборудование
Здание/ сооружение	- Кирпичные стены - Ж.б перекрытия - Металлические двери - Бетонные полы - Крыша - ж.б плиты, рубероид
РВ-6	Разъединитель РВЗ-10/6 - Выход на секционный разъединитель
ВН-16	Выключатель нагрузки ВН-16 - Выход на трансформатор - Вход с РП-6 яч. № 14 - Выход на резерв – 2 шт. - Выход на ТП-110 - Выход на трансформатор
ПК-6	Выход на трансформатор – 2 шт.
ПР-10	Привод ЛР-6 кВ - Выход на трансформатор - Вход с РП-6 яч. № 14 - Выход на резерв – 2 шт. - Выход на секционный разъединитель - Выход на ТП-110 - Выход на трансформатор
РПС-2	Рубильник - Выход на резерв - Выход на закусочную (резерв) - Выход на ЦТП - Выход на магазин «Пятерочка» - Выход на ЦТП - Выход на ул. Плеханова, 2а - Выход на ул. Минская, 12 - Выход на резерв - Выход на секционный разъединитель - Выход на ул. Минская, 16 (ЖСК-25) - Выход на резерв - Выход на ул. Плеханова, 4а - Выход на закусочную - Выход на уличное освещение - Выход на ЦТП (резерв) - Выход на ул. Минская, 18 (резерв)

	- Выход на ул. Плеханова, 1а (резерв) - Выход на ул. Плеханова, 4а
ТМ	Трансформатор
Нева 303	Электросчетчик
Меркурий 200.02	Электросчетчик
ТТН-60 600/5	Трансформаторы тока – 3 шт.

3.2 Состояние технологической системы:

№	Критерий оценки		
1	Наличие отказов с момента последнего освидетельствования и причины отказов, отключений (аварий)		Аварийные отключения отсутствуют
2	Режим работы (нагрузка) оборудования		
	Нагрузка «Зима» 0,246 МВА		
	Нагрузка «Лето» 0,236 МВА		
3	Наличие, состояние и правильность ведение технической документации		
	- Технический паспорт ТП № 235		В наличии, правильно заполняется
4	Замечания по оборудованию (аппаратуре), выявленные при техническом освидетельствовании		
	Наименование оборудования	Наименование дефекта	Планируемое мероприятие по устранению дефекта
	Крыша	Частично пришел в негодность рубемаст	Заменить мягкую кровлю
	Стены	Частично отслоилось лакокрасочное покрытие	Окраска стен
	Полы	Сколы стяжки бетонного пола	Ремонт бетонного пола
	Отмостка у ТП	Дефекты отмостки: в виде просадок, провалов, трещин, неровностей.	Ремонт отмостки ТП
	Металлические конструкции ТП	Частично отслоилось лакокрасочное покрытие на дверях ТП Выцвели диспетчерские наименования на дверях ТП.	Окраска металлоконструкций ТП Нанесение диспетчерских наименований

Выводы

Все оборудование (здания, сооружения) находятся в исправном состоянии.

3.3 Объект технического освидетельствования здание трансформаторной подстанции 6/0,4 кВ №235, кадастровый номер 58:31:0401161:133, инвентарный номер № 586, расположенная по адресу: Пензенская область, г. Кузнецк, ул. Плеханова, в районе дома № 1 имеет дефекты, но допускается к работе при проведении соответствующих технических мероприятий.

Технические мероприятия

№	Мероприятия	Срок исполнения	Ответственный
1	Ремонт крыши	01.07.2021г.	Чернышев В.А. Евстропов А.Н.
2	Ремонт стен	01.07.2021г.	Чернышев В.А. Евстропов А.Н.
3	Ремонт полов	01.07.2021г.	Чернышев В.А. Евстропов А.Н.
4	Ремонт отмостки ТП	01.07.2021г.	Чернышев В.А. Евстропов А.Н.
5	Окраска металлоконструкций ТП Нанесение диспетчерских наименований	01.07.2021г.	Чернышев В.А. Евстропов А.Н.

4. Очередное техническое освидетельствование трансформаторная подстанция 6/0,4 кВ № 235 инвентарный номер № 586 необходимо провести не позднее «___» _____ 2026 г.

Председатель:

(подпись)

В.А. Чернышев
(ФИО)

Члены комиссии:

(подпись)

Д.Н. Адайкин
(ФИО)

(подпись)

А.Н. Федосеев
(ФИО)

(подпись)

А.Н. Евстропов
(ФИО)

(подпись)

И.В. Котельников
(ФИО)

(подпись)

М.К. Зайцев
(ФИО)