

АО «Горэлектросеть»

«Утверждаю»

главный инженер

В.А. Чернышев



20 21 г.

Акт № 29

Технического освидетельствования

Сооружение трансформаторной подстанции 6/0,4 кВ № 205,

кадастровый номер 58:31:0204278:247

инвентарный номер № 719, расположенная по адресу:

Пензенская область, г. Кузнецк, район д/с № 2

Год ввода в эксплуатацию: 1983г.

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 сооружение трансформаторной подстанции 6/0,4кВ № 205, кадастровый номер 58:31:0204278:247, инвентарный номер № 719, расположенная по адресу: Пензенская область, г. Кузнецк, район д/с № 2.

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 № 205, протоколы испытания силового двухобмоточного трансформатора, протоколы испытания силовых кабелей от ТП-205, протоколы измерения сопротивления заземления ТП-205

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 – 2 шт.
ВН-16	Выключатель нагрузки ВН-16 - Выход на трансформатор – 3 шт. - Вход с ТП-203 - Вход с ТП-265 - Вход с ТП-123
ПК-6	Выход на трансформатор – 3 шт.
ПР-10	Привод ЛР-6 кВ - Выход на секционный разъединитель – 2 шт. - Выход на трансформатор – 3 шт. - Вход с ТП-203 - Вход с ТП-265 - Вход с ТП-123
РПС-2	Рубильник - Выход на ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная детская больница» - Выход на ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная детская больница» (резерв) - Выход на МДОУ ДС № 2 - Выход на МДОУ ДС № 2 (резерв) - Выход на резерв – 4 шт. - Вход с СШ РУ-0,4 кВ № 2 - Выход на резерв – 2 шт. - Выход на уличное освещение - Выход на резерв – 3 шт. - Выход на ул. Тухачевского, 26 – 2 шт. - Выход на ул. Приборостроителей, 1 – 2 шт. - Выход на резерв – 2 шт. - Выход на ул. Белинского, 1 магазин «Рондо» - Выход на ул. Белинского, 1 - Выход на ул. Белинского, 1 (резерв) – 2 шт. - Выход на резерв – 4 шт. - Вход с СШ РУ-0,4 кВ № 1 - Выход на резерв – 2 шт. - Выход на ул. Тухачевского, 7 - Выход на ул. Тухачевского, 7 (резерв) - Выход на ул. Тухачевского, 6 - Выход на гаражи

	- Выход на ул. Тухачевского, 4 - Выход на ул. Тухачевского, 4 (резерв) - Выход на резерв – 2 шт. - Выход на Тухачевского, 4а - Выход на Тухачевского, 6 - Выход на магазин «Пятерочка» - Выход на ларьки по ул. Белинского - Выход на ул. Тухачевского, 2 - Выход на ул. Тухачевского, 2 (резерв) - Выход на резерв – 2 шт. - Выход на ул. Тухачевского, 2б - Выход на ул. Тухачевского, 2б
ТМ	Трансформатор – 2 шт.
Нева 301	Электросчетчик – 2 шт.
Нева 303	Электросчетчик – 3 шт.
ТТН-Ш 200/5	Трансформаторы тока – 3 шт.
Т-0,66УЗ 200/5	Трансформаторы тока – 12 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» 0,387 МВА		
	Нагрузка «Лето» 0,336 МВА		
3	Наличие, состояние и правильность ведение технической документации		
	- Технический паспорт ТП № 205		В наличии, правильно заполняется
4	Замечания по оборудованию (аппаратуре), выявленные при техническом освидетельствовании		
	Наименование оборудования	Наименование дефекта	Планируемое мероприятие по устранению дефекта
	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 сооружение трансформаторной подстанции 6/0,4кВ № 205, кадастровый номер 58:31:0204278:247, инвентарный номер № 719, расположенная по адресу: Пензенская область, г. Кузнецк, район д/с № 2 имеет дефекты, но допускается к работе при проведении соответствующих технических мероприятий.

Технические мероприятия

№	Мероприятия	Срок исполнения	Ответственный
1	Ремонт отмотки ТП	19.08.2021г.	Чернышев В.А. Евстропов А.Н.
2	Окраска металлоконструкций ТП Нанесение диспетчерских наименований	19.08.2021г.	Чернышев В.А. Евстропов А.Н.

4. Очередное техническое освидетельствование сооружение трансформаторной подстанции 6/0,4кВ № 205, инвентарный номер № 719 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)