



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТЕХПРОМЭКСПЕРТ»
(ООО «ТЕХПРОМЭКСПЕРТ»)



"Утверждаю"
Генеральный директор
/ Чесноков А.Г.

(подпись)

"04" апреля 2025 г.

Акт N 02/04ТПЭ2025
технического освидетельствования

КЛ 10 кВ ПС 750 кВ Белый Раст (№511) ф.605 – РП-10 кВ Мечта
(наименование объекта технического освидетельствования)

Адрес объекта: Московская область, Дмитровский г.о., с. Озерецкое

1. Комиссия в составе:

Председатель: главный инженер, Романов Валерий Геннадьевич
(должность, Ф.И.О.)

Члены комиссии: заместитель главного инженера, Мандрон Владимир Стефанович
(должность, Ф.И.О.)

начальник ПТО, Костинова Татьяна Николаевна
(должность, Ф.И.О.)

заместитель начальника ПТО, Кузьменко Сергей Анатольевич
(должность, Ф.И.О.)

руководитель службы эксплуатации ООО «НТК», Сницаренко Алексей Александрович
(должность, Ф.И.О.)

действовала с "20" января 2025 г. на основании Приказа №01-7 от 20.01.2025 и выполнила техническое освидетельствование **КЛ 10 кВ ПС 750 кВ Белый Раст (№511) ф.605 – РП-10 кВ Мечта**.

2. Комиссией рассмотрены следующие материалы:

2.1.	Схемы:	Однолинейная схема электроснабжения жилого комплекса Мечта Московская область, Дмитровский г.о., с. Озерецкое
2.2.	Проект:	«Рабочий проект технологического присоединения электроустановок ООО «МЕГА-МЕЧТА» к ПС 750 кВ «Белый Раст». Часть 3 Проект высоковольтной кабельной линии (КЛ). Шифр: 99116386.9114050.025, ООО «Элмонт» 2008 г.».
2.3.	Инструкции:	2.3.1. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей (утв. приказом Министерства энергетики РФ № 1070 от 04.2022г.); 2.3.2. «Инструкция по эксплуатации силовых кабельных линий. СО 153- 34.20.508 (РД 34.20.508)».
2.4.	Другое:	2.4.1. Эскизы ОМП 2.4.2. Протоколы испытаний 2.4.3. Акт дефектации №1 от 01.04.2025

3. Комиссией установлено следующее:

3.1. Индекс технического состояния объекта технического освидетельствования (техническое состояние для оборудования, к которому не применим расчет индекса технического состояния):

п/п	Адрес, наименование здания, сооружения, диспетчерский №	Конструкция здания, сооружения	Краткое описание отмеченных дефектов	Характеристика технического состояния ЗИС			
				Исправное	Работоспособное	Ограничено работоспособное	Неработоспособное (Аварийное)
1	КЛ 10 кВ ПС 750 кВ Белый Раст (№511) ф.605 – РП-10 кВ Мечта, участок от 7190 м до 8430 м	Трасса кабельной линии 10 кВ	- На участке кабельной линии от 7190 м до 8430 м большое количество соединительных муфт. - Имеется множество заломов кабельной линии. - Следы высыхания и разрушения внешней изоляции кабеля. - Следы повреждений оболочки брони кабеля. - Электрическое сопротивление изоляции кабельной линии соответствует минимальным допустимым значениям. - Часть участка кабельной линии от 7190 м до 8430 м проложена под дорогой без использования труб. - В период с 25.12.2024 по 08.02.2025 зафиксировано четыре аварийных повреждения на участке кабельной линии от 7190 м до 8430 м.			+	

3.2. Объект технического освидетельствования *имеет дефекты, но допускается к работе при проведении соответствующих технических мероприятий:*

п/п	Адрес, наименование здания, сооружения, диспетчерский №	Конструкция здания, сооружения	Мероприятия	Необходимость проведения обследования специализированной организацией	Срок выполнения мероприятий
1	КЛ 10 кВ ПС 750 кВ Белый Раст (№511) ф.605 – РП-10 кВ Мечта, участок от 7190 м до 8430 м	Трасса кабельной линии 10 кВ	Перекладка участка кабельной линии от 7190 м до 8430 м с заменой кабеля АСБл-10 3х240 на кабель АПвПуг-10 3х(1х240/70), прокладка в трубах	нет	31.12.2030

4. Очередное техническое освидетельствование объекта технического освидетельствования необходимо провести не позднее **"31" декабря 2035 г.**

Председатель:

Романов В.Г.

(Ф.И.О., подпись)

Члены комиссии:

Мандрон В.С.

(Ф.И.О., подпись)

Костинова Т.Н.

(Ф.И.О., подпись)

Кузьменко С.А.

(Ф.И.О., подпись)

Сницаренко А.А.

(Ф.И.О., подпись)