

ООО «ЯРОС-М»

(наименование организации)

Свидетельство о регистрации электролаборатории

№ 9528 от 05.04.2024 г.

Действительно до 05.04.2027 г.

Заказчик: ООО «Техпромэксперт»

Объект: РП 1 сек.2 яч.10

Адрес: МО, Дмитровский му. округ, с.Озерецкое

Дата проведения: 25.01.25

ПРОТОКОЛ № 25-764**Испытания силового кабеля****1. Цель измерений (испытаний)** контрольные, после ремонта**2. Общие данные**

Начало КЛ	Конец КЛ	Тип кабеля	Напряжение кВ		Длина, м	Примечание
РП 1 сек.2 яч.10	ПС Белый Раст фид.605	АСБ-3х240	Ном.10	Раб.10	7900	-

2. Измерение сопротивления изоляции питающего кабеля до В/В испытаний (МОм)

Фаза	Сопротивление изоляции, МОм	Примечание
L1-(L2+L3+Земля)	3400	-
L2-(L1+L3+Земля)	3400	-
L3-(L2+L1+Земля)	3400	-

3. Испытание изоляции повышенным напряжением выпрямленного тока

Наименование	Кабель			Примечание
	L1-(L2+L3+Земля)	L2-(L1+L3+Земля)	L3-(L2+L1+Земля)	
U исп. (кВ)	40	40	40	-
I ут. (мк.А)	29	31	34	-
Время исп.(мин.)	5	5	5	-

4.Измерение сопротивления изоляции питающего кабеля после В/В испытаний(МОм)

Фаза	Сопротивление изоляции, МОм	Примечание
L1-(L2+L3+Земля)	3200	-
L2-(L1+L3+Земля)	3400	-
L3-(L2+L1+Земля)	3400	-

5. Проверена целостность жил кабеля и проведена фазировка кабеля.**6. Условия окружающей среды при проведении измерений:**

6.1. Температура воздуха +1 С

6.2. Влажность 64 %

6.3. Атмосферное давление 763 мм.рт.ст.

7. Нормативно-технический документ: ПТЭЭП «Методика проведения испытаний силовых кабельных линий, напряжением выше 1000В». СТО 34.01-23.1-001-2017**8. Измерительные приборы**

Наименование	Тип	Зав. №	Класс точности	Дата поверки	Дата следующей поверки
Универсальная электротехническая лаборатория	«АНГСТРЕМ-3»	2301107	2%	25.01. 2023 г.	24.01.2025 г.
Мегаомметр	Е6-31	22718.22	7.0 %	13.09. 2023 г.	13.09.2025 г.

9. Заключение на соответствие требованиям НТД**Данные измерений и испытаний соответствуют нормам НТД.****Кабельная линия годна к эксплуатации.****Испытания произвел**

(подпись)

Севбитов Ю.Ю.

(ф.и.о.)

Начальник ЭТЛ

(подпись)

Батыров И.И.

(ф.и.о.)

Инженер гр.РЗ и А В/В исп. и изм.

Проверил:

(подпись)

Пупков С.Р

(ф.и.о.)

Нач.гр.

Рег. №9528 от 05.04.2024

Действительна до 05.04.2027