

Филиал «Северо-Западный»
АО «Оборонэнерго»

ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИЯ

регистрационный номер
06-78/ЭЛ-22 от 2 июня 2022 г.
в СЗУ Ростехнадзора

Объект: ЛУ "Восток" в. Уличного в/з 7

в. 10 кВ, от 01.12.2022 до 01.12.2023, ф. 2 от 01.12.2023

ПРОТОКОЛ №

Испытания силового кабеля 6 – 10 кВ.

№	Дата испытания	Напряжение(кВ)	Наименование участков кабеля и краткая характеристика	Причина испытания	Испытательное напряжение (кВ)	Сопротивление изоляции до испытания (МОм)						Ток утечки (мкА)			Сопротивление изоляции после испытания (МОм)							Результат испытания	Подпись лица производ. испыт.					
						фазы						фазы			фазы													
						A		B		C		A-B		B-C		A-C		A	B	C	A			B	C	A-B	B-C	A-C
						A	B	C	A-B	B-C	A-C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A-B			B-C	A-C			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
1		10	АСБ 3х95 L-450 м.	902-нагрузка	60	27	33	30	60	61	59	520	520	510	27	33	30	60	61	59	неуд							

Длительность приложения испытательного напряжения 5 минут.

Проверка целостности жил кабеля: - имеется

Проверка фазировки жил кабеля - совпадают.

Перечень применяемого оборудования и средств измерений.

№ п/п	Наименован прибор	Тип	Заводской номер	Диапазон измерений	Основная погрешность	Номер свидетельства	Дата послед проверки	Дата очередной поверки
1	Аппарат испытания диэлектриков	Блок испытаний	3565	0 – 70 кВ	± 10 %	432-3342-2018	02.06.2022	02.06.2024
2	Мегаомметр	Кew 3125	36430-07	0-5000 В	± 15 %	C-СП/07-11-2022/199435009	06.11.2022	06.11.2023

Заключение: 1. По результатам испытания — удовлетворяет требованиям ПУЭ 1.8.37 п. 1, 2, 3, 13; ПТЭЭП Прил. 3.1 таб. 10,11

2. К эксплуатации — пригоден

Испытание проводил — (Кульгаев Ю.Л.)

Дата: «16» 01 2023 г.

Начальник ЭЛ: — (Кульгаев Л.Ю.)

Филиал «Северо-Западный»
АО «Оборонэнерго»
Электrolаборатория №3
Свидетельство о регистрации
СЗУ Ростехнадзора