

ИП Хлупянец В. В.
Свидетельство о регистрации электролаборатории
Федеральной службы по экологическому,
технологическому и атомному надзору рег. № 6204
от 28.04.2023 г., действительно до: «29» апреля 2026 г.

Заказчик: ООО «Электроэнергетика»
Ж/д пути от испытательного центра до
Объект: обкаточной линии с удлинением
трансбордера. КЛ-04 кВ
по адресу: МО, г. о. Мытищи, ул. Колонцова, 4
Дата проведения испытаний: «01» октября 2023 г.

ПРОТОКОЛ
ИСПЫТАНИЯ КАБЕЛЕЙ ПОВЫШЕННЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ
1. Характеристика кабелей

№	Т р а с с а		Марка	Рабоч напр. кВ	Сечение жил, мм ²	Длина, м.	Кол- во соед. муфт	Тип конц. заделок
	От куда	К у да						
1.	т. 28	т. 28В	АВБШвнг(А)-LS	6	2×(3×70)	233	4	—

2. Результаты испытаний

№ по каб журн.	Сопротивление изо- ляции по фазам до испытания, МОм			Испыт ательн напря ж, кВ.	Продо- лжит. испыт. напр. мин.	Ток утечки по фазам, мкА			Сопротивление изо- ляции по фазам после испытания, МОм		
	А	В	С			А	В	С	А	В	С
1.	900	900	900	36	10	15	12	10	900	900	900

Примечание:

1. В процессе испытания скользящих разрядов, резких изменений токов утечки или его нарастания после достижения установившегося значения не наблюдалось.

3. Измерения проведены приборами

№ п/п	Тип	Заводской номер	Метрологические характеристики		Дата поверки		№ аттес-тата (св-ва)	Орган Государственной метрологической службы, выдавший аттестат (св-во) поверки
			Диапазон измерения	Класс точно- сти	последняя	очередная		
1.	MI 3102 BT	21231576	0,01-19999 МОм	±5 %	17.08.2023	16.08.2025	С-МА/17-08- 2023/270892106	ФБУ «РОСТЕСТ- МОСКВА»
2.	АИД-70М	1268	0-70 кВ	2,5	21.07.2023	20.07.2024	С-МА/21-07- 2023/263815184	ФБУ «РОСТЕСТ- МОСКВА»

Заключение: Кабели испытания повышенным напряжением выдержали и могут быть введены в работу.

Испытания провели:

Инженер
(должность)

Руководитель ЭЛ
(должность)

Протокол проверил:

Руководитель ЭЛ
(должность)

Лашин В. А.
(Ф.И.О.)

Хлупянец В. В.
(Ф.И.О.)

Хлупянец В. В.
(Ф.И.О.)

