



Акционерное общество «Дальневосточная распределительная сетевая компания»
ФИЛИАЛ «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ ЕВРЕЙСКОЙ АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ»

ул. Черноморская, д. 6, г. Биробиджан, Еврейская автономная область, Российская Федерация, 679011
Телефон/факс: (42 622) 22-7-18
doc@eao.drsk.ru; <http://www.drsk.ru>

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

А.В. Демьянов

«___» _____ 2026 г.

Техническое задание на АИСТ 50/70 СИЗ — аппарат для испытания электрооборудования и средств индивидуальной защиты в комплекте с ванночкой

1. Назначение

1.1. Предназначен для испытания электрооборудования, электрической прочности изоляции силовых кабельных линий, твердых диэлектриков высоким напряжением переменного тока промышленной частоты до 50 кВ и постоянного тока до 70 кВ и средств индивидуальной защиты..

2. Технические характеристики АИСТ 50/70 СИЗ

Параметр	Значение
Диапазон переменного испытательного напряжения	от 1 кВ до 50 кВ
Диапазон выпрямленного испытательного напряжения	от 2 кВ до 70 кВ
Максимальное значение тока нагрузки переменное напряжение	50 мА
Максимальное значение тока нагрузки выпрямленное напряжение	25 мА
Относительная погрешность измерения тока и напряжения	не более 3%
Режим испытаний	ручной и автоматический
Исполнение	двухблочное
Вес пульта управления	14 кг
Вес высоковольтного генератора	41 кг
Вес ванны	30 кг
Габаритные размеры пульта управления	390 х 390 х 185 мм
Габаритные размеры высоковольтного генератора	460 х 360 х 750 мм
Габаритные размеры ванны	700 х 650 х 1000 мм

3. Гарантийные обязательства

3.1 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев.

4. Комплект поставки АИСТ 50/70 СИЗ

№	Наименование	Количество
1	Пульт управления	1
2	Блок высоковольтный	1
3	Кабель соединительный (пульт управления - блок высоковольтный)	1
4	Кабель сетевого питания	1
5	Провод заземления пульта управления	1
6	Провод заземления блока высоковольтного	1
7	Ванна в сборе	1
8	Индикатор тока	1
9	Насос для наполнения перчаток и бот	1
10	Кабель заземления с зажимом крокодил	1
11	Кабель высоковольтный	1
12	Батарейка AAA	4
13	Пистолет наливной	1

5. Грузополучатель: АО «ДРСК» филиал «ЭС ЕАО».

6. Свидетельство о поверке 2027 г.

7. Год выпуска: с IV кв. 2026г. по 2027 г.

8. Срок поставки: апрель 2027 г.

9. В стоимость прибора должна входить: стоимость доставки и поверки.

10. Способ доставки: любой кроме самовывоза.

11. Количество поставки: один комплект аппарата АИСТ 50/70 СИЗ с поверкой.

Начальник СИЗПИ

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера по
эксплуатации и ремонту

И.о. начальника ОМТС

Инженер по метрологии 1 кат.

Дубогрызов Г.В.

Никифоров В.В.

Шаров Р.В.

Фоменко Д.А.

