

ООО «ЭДС», 620017, г.Екатеринбург, ул.Фронтových бригад, 15, строение 4а, оф.36

(организация - исполнитель, адрес)

Лицензия

(кем выдана, регистрационный номер, дата регистрации)

Лаборатория

Уральское управление Ростехнадзора № 13-01-28-ЭТЛ-14/147 от 12 декабря 2014 г .

(кем выдана, регистрационный номер, дата регистрации)

ПРОТОКОЛ № 1

измерения сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводки напряжением до 1000 В (полный вариант)

Принадлежность электропроводок (кабельных линий):

(предприятие, цех, подстанция, установка, номер или шифр схемы, на которой приведено оборудование)

г.Екатеринбург, ул. _____, д. __а.

Методика проведения испытания:

МИ-1, утверждена ген.директором ООО «ЭДС» Шенявским В.В. 10 ноября 2014г.

(название, когда и кем утверждена)

Причина проведения испытания:

по графику

(после ремонта, по графику ППР, аварийные ситуации)

Дата проведения испытания:

12 декабря 2016г.

Проверены целостность и совпадение обозначений фаз электрических проводов (кабельных линий). Нарушения не установлены.

Измерение изоляции проведено при температуре окружающей среды 22 °С средствами измерения:

Наименование средства измерения	Тип	Заводской №	Предел измерения		Класс точности	Дата пос.поверки	Дата оч.поверки
			диапазон	ед. измерения			
Мегаомметр	Е6-24	5054	0,00001-9,99	ГОм		01.02.16	31.01.17

1. Протокол распространяется только на электрооборудование, подвергнутое испытаниям.
2. Протокол не может быть частично или полностью перепечатан или размножен без разрешения Заказчика или Лаборатории электроизмерений.

№ п/п	Наименование оборудования	Минимальное сопротивление изоляции (L-L: А-В, А-С, В-С; L-N: А-N, В-N, С-N; L-PE: А-PE, В-PE, С-PE), МОм								Соотв., не соотв.
		Линия				Токоприемник		Пусковая аппаратура		
		L - L	L - N	L - PE	N - PE	L - L	L - N	L - L	L - N	
ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ										
Вентиляционная камера (010)										
	<i>ШУ-2А</i>									
1	Группа 1	500	500	500				1000	1000	соотв.
	<i>ЩУВ-2В</i>									
2	Группа 1	500	500	500				1000	1000	соотв.
Вентиляционная камера (007)										
	<i>ЩУВ-1</i>									
3	Группа 1	500	500	500				1000	1000	соотв.
Тех. Помещение										
	<i>ЩУ-ПП-1</i>									
4	Группа 1	500	500	500				1000	1000	соотв.
Коридор (032)										
	<i>ЩС-ИТП</i>									
5	Вводной	1000	1000	1000				1000	1000	соотв.
6	Группа 1	500	500	500				1000	1000	соотв.
7	Группа 2	500	500	500				1000	1000	соотв.
8	Группа 3	500	500	500				1000	1000	соотв.
9	Группа 4		500	500					1000	соотв.
10	Группа 5		500	500					1000	соотв.
11	Группа 6		500	500					1000	соотв.
12	Группа 7		500	500	500				1000	соотв.
13	Группа 8		500	500	500				1000	соотв.
14	Группа 9		500	500	500				1000	соотв.
15	Группа 10		500	500	500				1000	соотв.

16	Группа 10а		500	500	500				1000	соотв.
17	Группа 11		500	500	500				1000	соотв.
18	Группа 11а		500	500	500				1000	соотв.
19	Группа 12		500	500					1000	соотв.
20	Группа 13		500	500					1000	соотв.
21	Группа 14		500	500					1000	соотв.
22	Группа 15		500	500					1000	соотв.
23	Группа 16								1000	резерв.
	<i>ЩО-П</i>									
24	Вводной	1000	1000	1000				1000	1000	соотв.
25	Группа 1		500	500					1000	соотв.
26	Группа 2		500	500					1000	соотв.
27	Группа 3		500	500					1000	соотв.
28	Группа 4		500	500					1000	соотв.
29	Группа 5		500	500					1000	соотв.
30	Группа 6		500	500					1000	соотв.
31	Группа 7		500	500					1000	соотв.
32	Группа 8		500	500					1000	соотв.
33	Группа 9		500	500					1000	соотв.
34	Группа 10		500	500					1000	соотв.

Рег. № 02/12-16

Протокол №1

**Результаты испытания: сопротивление
изоляции**

Лист №

3

№ п/п	Наименование оборудования	Минимальное сопротивление изоляции (L-L: А-В, А-С, В-С; L-N: А-N, В-N, С-N; L-PE: А-PE, В-PE, С-PE), МОм								Соотв., не соотв.
		Линия				Токоприемник		Пусковая аппаратура		
		L - L	L - N	L - PE	N - PE	L - L	L - N	L - L	L - N	
ИТП (031)										
	<i>РЩ ИТП</i>									
35	Вводной	1000	1000	1000				1000	1000	соотв.
36	Группа 1.1	500	500	500				1000	1000	соотв.
37	Группа 1.2	500	500	500				1000	1000	соотв.

