

ОАО «Электроприбор»

Свидетельство о регистрации № 03/14  
Действительно до « 15 » января 2017 г.  
Минэнерго РФ №  
Действительна до « » 200 г.

Заказчик: СЭО – 79. уч – № 2.  
Объект: эл. установки 6 кВ  
Адрес: г. Владимир ул. Батурина 28  
Дата проведения измерений: « 6 » 09 2014 г.

## ПРОТОКОЛ № 116.

### проверки сопротивления изоляции проводов, кабелей, обмоток электрических машин и аппаратов.

#### Климатические условия при проведении измерений

Температура воздуха 18°C. Влажность воздуха 62 %. Атмосферное давление 751 мм.рт.ст.

#### Цель измерений (испытаний)

эксплуатационные

(приемо-сдаточные, сличительные, контрольные испытания, эксплуатационные, для целей сертификации)

#### Нормативные и технические документы, на соответствие требованиям которых проведены измерения (испытания):

ПТЭЭП гл.3,6. ПУЭ п.1-6-12, 1-8-1 - 1-8-12

#### 1. Результаты измерений

№ п/п	Наименование линий (групп) по схеме замеров	Марка провода, кабеля, кол-во жил сечение провода, кабеля. (мм <sup>2</sup> )	Допуст. сопрот. изоляции (МОм)	Сопротивление изоляции, (МОм)									
				A-B	B-C	A-C	A-N (PEN)	B-N (PEN)	C-N (PEN)	A-PE	B-PE	C-PE	N-PE
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	ТР -26.ТП-13 – яч.17. РУ-1	АСБ 3х70	–	700	700	700	600	600	600	–	–	~	–
2	ТР -25.ТП-13 – яч.2. РУ-1	АСБ 3х70	–	600	600	600	500	500	500	–	–	~	–

#### 2. Измерения проведены приборами:

№ п/п	Тип	Заводской номер	Метрологические характеристики	Дата поверки	№ аттестата	Орган государственной метрологической службы,
----------	-----	-----------------	-----------------------------------	--------------	-------------	--

			Диапазон измерения	Класс точности	последняя	очередная	(свидетельства)	проводивший поверку
1	ЭСО 202\2	14325	0-10000	15	4кв2013	4кв2014		ФГУ ВЦСМ
2	Психрометр	ВИТ-1	0-100%	15	4кв2013	4кв2014		ФГУ ВЦСМ
3	Барометр	БР-52	400-800	15	4кв2013	4кв2014		ФГУ ВЦСМ

**Заключение:** Измеренные значения сопротивления изоляции соответствуют требованиям ПУЭ. ПТЭЭП.

Испытания провели: Эл. монёры \_\_\_\_\_  
(должность)

\_\_\_\_\_  
(должность)

Протокол проверил: ИО, Нач. ЭТЛ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(подпись) Муравьев П.А. \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_  
(подпись) Гольцов Ж.А. \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_  
(подпись) Баранов В.Л.