

**Оснащенность экспертной организации  
ООО РИКЦ «Контэкс» средствами измерений**

№ п/п	Наименование определяемых (измеряемых) характеристик (параметров) продукции	Наименование СИ, тип (марка), заводской номер	Изготовитель (страна, наименование организации, год выпуска)	Год ввода в эксплуатацию, инвентарный номер	Метрологические характеристики СИ	
					Диапазон измерения	Класс точности (разряд), погрешность
1	2	3	4	5	6	7
1	Измерение сопротивления изоляции, контурного сопротивления, напряжения переменного тока	Тестер электрический многофункциональный МЭТ-5035	"НТ ITALIA S.r.l.", Италия, 2008	2008 г., зав. № 11118950	0,01 – 99,9 МОм	ПГ±(0,02*R+2 е.м.р.)
2	Измерение сопротивления, сопротивления цепи фаза-ноль, напряжения и тока короткого замыкания	Тестер электрический многофункциональный МЭТ-5035	"НТ ITALIA S.r.l.", Италия, 2008	2008 г., зав. № 11118950	0,01 – 99,9 МОм	ПГ±(0,02*R+2 е.м.р.)
3	Измерение точности остановки, перепада высот	Штангенрейсмас ШР-0-250-0,05	КИЗ «Красный краснодеревщик» СССР 1988 г.	2011г., зав. № 85930	(0 - 250) мм	ПГ±0,05 мм
4	Измерение напряжения переменного тока; активного, реактивного и полного сопротивления петли «фаза- ноль», «фаза-фаза»	Тестер электрический многофункциональный МЭТ-5035	"НТ ITALIA S.r.l.", Италия, 2008	2008 г., зав. № 11118950	0,01 – 99,9 МОм	ПГ±(0,02*R+2 е.м.р.)
5	Измерение электрического сопротивления изоляции цепей, не находящихся под напряжением	Тестер электрический многофункциональный МЭТ-5035	"НТ ITALIA S.r.l.", Италия, 2008	2008 г., зав. № 11118950	0,01 – 99,9 МОм	ПГ±(0,02*R+2 е.м.р.)
6	Измерение освещенности, создаваемой естественным светом и различными источниками искусственного освещения	Люксметр, ТКА-ПКМ (31)	Россия, ООО «НТП «ТКА», 2014г.	2014г., зав. № 31 5468 НТ	10-200000 лк	ПГ±3,0 %
7	Измерение относительной влажности и температуры воздуха	Термогигрометр «ТКА-ПКМ» (20)	Россия НТП "ТКА" г. С. Петербург	1994, зав. №205457	(0–50) °С (10–98)%	0,1 °С 0,1%

8	Измерение ускорения и скорости вращения	Тахометр ТЧ-10Р	"ЧИЗ" СССР	1987г., зав. №13618	(10– 100) м/мин	ПГ±1,0%
9	Измерение линейных размеров абсолютным и относительным методами, определение величины отклонения от заданной геометрической формы и взаимного расположения поверхностей	Индикатор часового типа ИЧ-10	"ЧИЗ" СССР	2007 г., зав. №7В3416 0	(0-10) мм	ПГ±0,5 мм
10	Измерение линейных ускорений и линейных скоростей движения	Акселерометр персональный специалиста по лифтам PALS	Россия, ООО «ЛифтСпас», 2013	2013г., зав. №000159	Ускорение ± 50 м/с, Скорость ± 10 м/с	0,1+0,02а 0,1+0,05v
11	Выявление дефектов в виде поверхностных трещин в магнитных и немагнитных металлах	Дефектоскоп ультразвуковой УДЗ-71	Россия	зав. №216		
12	Измерение расстояний	Рулетка измерительная	Россия	2010 г., инв. № 10	(0-5) м	ПГ±1,0 мм