Департамент стандартов и метрологии

Постановление об утверждении Официального перечня средств измерений, подлежащих обязательному государственному метрологическому контролю

Nr.967-M or 31.07.2001

Мониторул Офичиал ал Р.Молдова N 94-96/247 от 10.08.2001

* * *

В целях обеспечения единства и точности измерений, а также в целях защиты физических и юридических лиц от пагубных последствий неправильных или недостоверных результатов измерений в соответствии с Законом о метрологии департамент "Молдова-стандарт" как национальный орган по метрологии, ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1. Утвердить Официальный перечень средств измерений, подлежащих обязательному государственному метрологическому контролю, включенный в приложение А, являющееся составной частью настоящего постановления.
- 2. Юридические и физические лица национальной экономики обязаны принять во внимание Официальный перечень средств измерений, подлежащих обязательному государственному метрологическому контролю, с целью соблюдения требований Закона о метрологии.
- 3. Соответствующим инспекциям департамента "Молдова-стандарт" принять необходимые меры по выполнению настоящего постановления.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ДЕПАРТАМЕНТА СТАНДАРТОВ И МЕТРОЛОГИИ

Серджиу БАБАН

Кишинэу, 31 июля 2001 г. N 967-M.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ

средств измерений, подлежащих обязательному государственному метрологическому контролю

1. Настоящий официальный перечень устанавливает в соответствии с Законом о метрологии N 647-XIII от 17 ноября 1995г. перечень средств измерений, подлежащих обязательному государственному метрологическому контролю, вид метрологического контроля, а также максимальный межповерочный контроль.

Вид метрологического контроля для всех средств измерений, подлежащих обязательному государственному метрологическому контролю, представлен в данном документе следующими обозначениями:

- УТ утверждение типа;
- ПП периодическая поверка;
- ПрП первичная поверка;
- Э эталонирование.
- 2. Подлежат обязательному государственному метрологическому контролю средства измерения, которые выполняют следующие условия:
 - являются эталонами;
- включены в официальный перечень и используются в измерениях в следующих областях деятельности:
 - а) здравоохранение;
 - b) медикаменты;
 - с) продукты питания;
 - d) охрана окружающей среды;
 - е) охрана труда и обеспечение техники безопасности;
 - f) безопасность продукции;
 - д) транспорт и строительство;
- h) торговые, учетно-расчетные, налоговые, таможенные и почтовые операции;
 - і) гидрометеорологические и геодезические работы;

- ј) регистрация национальных и международных рекордов;
- k) проведение судебных экспертиз;
- 1) деятельность физических и юридических лиц по изготовлению, ремонту, прокату, продаже, эталонированию и поверке средств измерений;
 - т) учет всех видов ресурсов, в том числе топливоэнергетических;
 - n) оборона.

	+	+	+	+
Поз. в		Макс.	Категория	Вид
Ο.Π.	Область применения и наименование	период	средств	метроло-
	средств измерения (СИ)	поверки/	измерения	гическо-
		-	ЭТ-СИ-эта-	
			лон РАБ-	роля, СИ
	i	_	рабочие	i ,
	İ		CN	İ
	1 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕ	ЕСКИХ ВЕЛ	ниги Н	+
1.1	Бруски контрольные	12	ЭТ	Э
1.2	Глубиномеры всех типов	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.3	Головки измерительные	12	ЭТ,РАБ	Э,ПП
1.4	Диафрагмы	12	PAB	ПП
1.5	Зубомеры всех типов	12	ЭТ, РАБ	Э,ПП
1.6	Калибры гладкие	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.7	Калибры резьбовые	12	T, PAB	Э,ПП
			•	•
1.8	Кольца установочные	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.9	Кольца образцовые	12	ЭТ	Э
1.10	Кольца к сферометру	12	ЭТ	Э
1.11	Ленты измерительные металлические	12	ЭТ, PAБ	Э
	и неметаллические, рулетки			_
1.12	Линейки поверочные	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.13	Линейки синусные	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.14	Линзы очковые	12	ЭТ	Э,ПП
1.15	Меры длины концевые	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.16	Метроштоки	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
1.17	Меры штриховые брусковые	12	ЭТ,РАБ	Э,ПП
1.18	Меры угловые	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.19	Меры угловые призматические (полигоны)	12	ЭТ	Э
1.20	Микрометры с ц.д. 0.01 мм	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.21	Микрометры со вставками (резьбовые)	12	ЭТ, РАБ	Э,ПП
1.22	Микрометры рычажные с ц.д. 0.001 и	12	ЭТ , РАБ	Э,ПП
1.22	0.002 мм	12	J1,111D	J, 1111
1.23		12	ЭТ	2 1111
1.23	Наборы принадлежностей к концевым	12	<i>3</i> 1	Э,ПП
1 04	мерам длины	1.0	ΩШ.	2
1.24	Ножи измерительные (левые, правые,	12	ЭТ	Э
1 05	прямые)	1.0		~
1.25	Нутромеры всех типов	12	9T,PAB	Э,ПП
1.26	Образцы шероховатости	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.27	Образцы толщины	12	ЭТ,РАБ	Э,ПП
1.28	Планиметры	12	ЭТ , РАБ	Э,ПП
1.29	Пластины плоские стеклянные	12	ЭТ	Э
1.30	Пластины плоскопараллельные	12	ЭТ	Э
	стеклянные (набор из 4-х шт.)			
1.31	Плиты поверочные, разметочные	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.32	Призмы проверочные и разметочные	12	ЭТ,РАБ	Э,ПП
1.33	Приспособления поверочные	12	ЭТ	Э
1.34	Приспособления нестандартизованные	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.35	Преобразователи (датчики)	12	ЭТ	Э,ПП
1.36	Проволочки и ролики	12	ЭТ	Э
1.37	Рейки нивелирные	12	PAB	ПП
1.37	Скобы всех типов	12	ЭТ, РАБ	Э,ПП
1.30		12		
	Стойки и штативы индикаторные		T, PAB	Э,ПП
1.40	Толщиномеры и стенкомеры индикаторные		ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.41	Угломеры	12	9T,PAB	Э,ПП
1.42	Угольники поверочные	12	ЭТ , РАБ	Э,ПП

1.43 1.44 1.45	Уровни Шаблоны резьбовые Штангенрейсмасы	12 12 12	ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	Э,ПП Э,ПП Э,ПП
1.46 1.47	Шаблоны радиусные	12 12	T, PAB	Э,ПП
1.47	Щупы Штангенциркули	12	OT, PAB	Э,ПП Э,ПП
1.49	штангенциркули Шаблоны-калибры кожемерные	12	ЭТ,РАБ ЭТ,РАБ	Э , IIII
1.50	ленты землемерные	12	T, PAB	Э,ПП
1.51	Транссоискатель	12	ST, PAB	Э,ПП
1.52	Линейки измерительные металлические	12	9T, PAB	Э,ПП
1.02	и деревянные	12	01/1111	J , 1111
1.53	Вилки лесные	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
1.54	Скобы лесные	12	ЭТ , РАБ	Э,ПП
1.55	Установка (прибор) для регулировки	12	PAB	УТ , ПП
	света фар автомобилей			,
1.56	Установка (прибор) для регулировки	12	PAB	УТ,ПП
	развал-схождения колес автомобилей			
1.57	Лупы измерительные	12	РАБ	УТ,ПП
1.58	Сита калибровочные	12	РАБ	ПП
	2 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ МЕХАНИЧЕСЬ	КИХ ВЕЛИ	HNF	
2.1	ИЗМЕРЕНИЯ МАССЫ			
2.1.1	изметения массы Образцовые гири 1-го разряда (класса	24	ЭТ	Э
2.1.1	E2 в соответствии с OIML R111),	24	91	9
	служащие для поверки весов со встро-			
	енными гирями			
2.1.2	Образцовые гири 1-го разряда (класса	36	ЭТ	Э
	E2 в соответствии с OIML R111), за	3 0	01	O
	исключением гирь, служащих для по-			
	верки весов со встроенными гирями			
2.1.3	Образцовые гири 2-го разряда (класса	24	ЭТ	Э
	F1 в соответствии с OIML R111)			
2.1.4	Образцовые гири 3-го разряда (класса	24	ЭТ	Э
	F2 в соответствии с ОІМL R111) мас-			
	сой до 20 kg, в том числе служащие			
	для поверки квадрантов			
2.1.5	Образцовые гири 3-го разряда (класса	12	ЭТ	Э
	F2 в соответствии с ОІМL R111) мас-			
	сой 20 kg и выше			
2.1.6	Компараторы образцовые электротензо-	12	ЭТ	Э
0.4.5	метрические 3-го разряда	1.0		_
2.1.7	Образцовые гири 4-го разряда (класса	12	ЭТ	Э
	M1 в соответствии с OIML R111) мас-			
0 1 0	сой до 20 kg и свыше 20 kg	C	ΩШ	5
2.1.8	Образцовые гири 4-го разряда (класса	6	ЭТ	Э
	M1 в соответствии с ОІМL R111) па- раллелепипедной формы массой 20 kg			
2.1.9	Образцовые весы 1-го разряда, в том	12	ЭТ	Э
2.1.9	числе повышенной точности	12	51	J
2.1.10	Образцовые весы 2-го разряда	12	ЭТ	Э
2.1.11	Образцовые весы 3 и 4-го разрядов	12	ЭТ	Э
2.1.12	Образцовые вагонные весы	12	ЭТ	Э
2.1.13	Весовые платформы для поверки вагон-	12	ЭТ	Э
	ных весов 4-го разряда		-	Ü
2.1.14	Образцовые пурки 2-го разряда, 1L	24	ЭТ	Э
2.1.15	Весоизмерительные приборы и гири	12	PAB	УТ , ПП
2.1.16	Пурки, 1L	12	PAB	УТ , ПП
	÷ •			•

примечание:

Принадлежащие железным дорогам, а также другим ведомствам и приписанные к железным дорогам весы (и гири к ним), посредством которых взвешиваются при погрузке и выгрузке продовольственные грузы, а также весы и гири, применяемые для взвешивания мяса и мясо-продуктов на мясо-комбинатах, холодильниках, продовольственных складах, базах и других объектах, должны поверяться не реже одного раза в 6 месяцев.

0 0	WOMEDDING OWELL IN EDEDEOGRA			
2.2 2.2.1	ИЗМЕРЕНИЯ СИЛЫ И ТВЕРДОСТИ	24	ЭТ	Э
2.2.2	Образцовые меры твердости Образцовые динамометры 3-го разряда	12	Э1 ЭТ	Э
2.2.3	Машина силоизмерительная образцовая	12	9T	Э Э
2.2.5	2-го разряда	12	51	J
2.2.4	Моментомеры переносные образцовые	12	ЭТ	Э
2.2.5	Установки для поверки динамометри-	12	ЭТ	Э
	ческих ключей			-
2.2.6	Динамометры пружинные указывающие и	12	PAB	ПП
	ручные			
2.2.7	Машины и пресса испытательные, маши-	12	PAB	ПП
	ны разрывные и универсальные			
2.2.8	Твердомеры всех типов	12	PAB	ПП
2.2.9	Копры маятниковые	12	PAB	ПП
2.2.10	Ключи и рукоятки динамометрические	12	PAB	ПП
2.2.11	Граммометры	12	PAB	ПП
2.2.12	Измерители деформации клейковины	12	PAB	ПП
2.3	MOMEDELLING CINODOCHIA IA DIAEDALIMA			
2.3.1	ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ И ВИБРАЦИИ	12	ЭТ	Э
2.3.1	Образцовые приборы и установки для	12	91	9
	поверки тахометров, спидометров, таксометров, скоростемеров, дистан-			
	таксометров, скоростемеров, дистан- ционных измерителей скоростей, им-			
	пульсных счетчиков, счетчиков оборо-			
	TOB			
2.3.2	Образцовые виброустановки и градуи-	12	ЭТ	Э
	ровочные вибростенды			-
2.3.3	Приборы измерения шума и вибрации	12	PAB	УТ,ПП
2.3.4	Спидометры автомобильные и мотоцик-	12	PAB	УТ , ПП
	летные			·
2.3.5	Скоростемеры локомотивные	12	PAB	УТ,ПП
2.3.6	Таксометры всех типов	12	PAB	УТ,ПП
2.3.7	Тахометры всех типов	12	PAB	УТ,ПП
2.3.8	Счетчики оборотов всех типов	12	PAB	УТ,ПП
2.3.9	Измерители скорости движения транс-	12	PAB	УТ,ПП
	портных средств (дистанционные)			
2.3.10	Счетчики импульсов	12	PAB	УТ , ПП
2.3.11	Центрифуги всех типов	12	PAB	УТ,ПП
2.3.12	Анемометры	12	PAB	УТ , ПП
2.3.13	Стенд для балансировки колес	12	PAB	УТ,ПП
	3 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ РАСХОДА В	ВЕЩЕСТВ		
2 1				
3.1	ИЗМЕРЕНИЕ РАСХОДА ЖИДКОСТИ И ГАЗА	104	D 3 E	
3.1.1	Расходомеры для жидкостей, газов,	12*	PAB	УТ,ПрП,
	паров (всех типов), в том числе кор-			ПП
2 1 2	ректоры		ם א די	уш пъп
3.1.2	Счетчики тепловой энергии		PAB	УТ,ПрП, ПП
3 1 2 1	всех типов (за исключением СЕТ)	24*	PAB	УТ,ПрП,
3.1.2.1	bcex TMHOB (3a MCKHOMEHMEM CEI)	24	FAD	ут,прп, ПП
3 1 2 2	типа СЕТ	12	PAB	УТ,ПрП,
3.1.2.2	imia CEI	12	IAD	ут , прп,
3 1 3	Счетчики газа:			1111
	промышленные	24	PAB	УТ,ПрП,
	1		 	ПП
3.1.3.2	бытовые	60	PAB	УТ,ПрП,
	-	- *	_	ПП
3.1.4	Водосчетчики промышленные и бытовые	24*	PAB	УТ,ПрП,
	-			ПП

^{*} Данный срок может быть изменен в соответствии с постановлением Департамента "Moldova-Standard"

3.1.5	Образцовые установки для поверки расходомеров и счетчиков жидкости	24	ЭТ	Э
3.1.6	Образцовые установки для поверки расходомеров и счетчиков газа	24	ЭТ	Э
3.1.7	Переносные приборы для поверки рас- ходомеров	24	ЭТ	Э
3.1.8	Образцовые установки для поверки авто- и железнодорожных цистерн	12	ЭТ	Э
3.1.9	Счетчики нефти, нефтепродуктов, спирта и других промышленных жидкос- тей и пищевых продуктов	12	PAB	УТ,ПП
3.1.10	Топливо- и маслораздаточные колонки	6	РАБ	УТ,ПрП, ПП
3.1.11	Механизированные заправочные агрегаты жидкого топлива	12	PAB	ПП
3.2 3.2.1	ИЗМЕРЕНИЯ ОБЪЕМА Меры вместимости стеклянные образцовые	При по- ставке продук- ции (импорте)	ЭТ	Э
3.2.2	Образцовые мерники 1-го разряда	12	ЭТ	Э
3.2.3	Образцовые мерники 2-го разряда	12	ЭТ	Э
3.2.4	Автоцистерны для нефте- и пищевых продуктов	12	РАБ	УΤ,ПΠ
3.2.5	Мерники технические 1 и 2-го классов	12	PAB	УТ,ПП
3.2.6	Меры для отпуска напитков стеклянные	При по- ставке продук- ции	РАБ	УТ,ПП
3.2.7	Меры для отпуска жидкости металли-	(импорте) 24	РАБ	УΤ,ПП
3.2.8	ческие Меры вместимости стеклянные	При по- ставке продук- ции (импорте)	РАБ	ПП
3.2.9	Молокомеры	24	PAB	УТ,ПП
3.2.10	Дозаторы жидких пищевых продуктов, не требующие систематической регу-	6	PAB	УТ,ПП
	лировки, в том числе торговые авто-			
3.2.11	Дозаторы медицинские	12	PAB	УТ,ПП
3.2.12	Электронные корректоры объема газа всех типов	24	PAB	УТ,ПП
3.2.13	Резервуары цилиндрические горизонтальные и вертикальные для нефтепродуктов	60	PAB	ПП
3.2.14	Резервуары цилиндрические горизон- тальные и вертикальные для пищевых продуктов	48	PAE	ПП
	4 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ ДАВ	ВЛЕНИЯ		
4.1	Манометры показывающие, показывающие и самопишущие, самопишущие, с сигнальными приспособлениями, кислородные	12	РАБ	УТ,ПрП, ПП
4.2	Приборы давления с унифицированным выходным сигналом	12	PAB	УТ,ПрП, ПП
4.3	Тонометры и сфигмоманометры медицин- ские	12	PAB	УТ , ПП
4.4	Образцовые грузопоршневые манометры и мановакуумметры всех разрядов	24	ЭТ	Э

4.5 4.6	Образцовые микроманометры Образцовые деформационные манометры	12 12	ЭT ЭT	э э
4.7	и вакуумметры всех классов Измерительные преобразователи дав- ления	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
4.8	Тягомеры, напоромеры и тягонапоро- меры жидкостные и мембранные	12	РАБ	ПП
	5 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ ФИЗИКО-ХИМИЧЕ	СКИХ ВЕЛІ	ИЧИН	
5.1	Газоанализаторы всех типов	6-12	РАБ	УТ,ПП
5.2	Поляриметры	12	PAB	УТ,ПП УТ,ПП
5.3	± ±	12		•
5.4	Поляриметры-полярископы	12	PAB	УТ , ПП
	Рефрактометры		PAB	УТ,ПП
5.5	Фотоэлектроколориметры	12	PAB	УТ,ПП
5.6	Спектрофотометры	12	PAB	УТ,ПП
5.7	рН-метры лабораторные и промышленные	12	PAB	УТ,ПП
5.8	Спиртометры стеклянные	60	PAB	УТ,ПП
5.9	Денсиметры всех типов	60	PAB	УТ,ПП
5.10	Люксметры всех типов	12	PAB	УТ,ПП
5.11	Гигрометры всех типов	12	PAB	УТ , ПП
5.12	Дымомеры всех типов	12	PAB	УТ , ПП
5.13	Анализаторы всех типов	12	PAB	УТ,ПП
5.14	Кондуктомеры всех типов	12	PAB	УТ,ПП
5.15	Пламенные фотометры	12	PAB	УТ,ПП
5.16	Хроматографы газовые всех типов	12	PAB	УТ,ПП
5.17	Полярографы	12	PAB	УТ,ПП
5.18	Влагомеры диэлькометрические	12	PAB	УТ , ПП
5.19	Влагомеры древесины	12	РАБ	УТ , ПП
5.20	Влагомеры резистивные	12	РАБ	УТ,ПП
5.21	Образцовые нейтральные свето-	36	ЭT	Э
J.21	фильтры для поверки фотоэлектроко- лориметров	30	O I	Ü
5.22	Образцовые призмы для поверки реф- рактометров	36	ЭТ	Э
5.23	Образцовые кварцевые пластины для поверки поляриметров и сахаримет-	48	ЭТ	Э
5.24	ров Образцовые пластины для поверки по- ляриметров-полярископов	48	РАБ	ПП
5.25	Вискозиметры всех типов	12	PAB	УТ,ПП
5.26	Образцовые денсиметры всех разрядов	60	ЭТ	Э
5.27	Образцовые вискозиметры всех разря-	60	ЭТ	Э
5.28	Фотометры всех типов	12	РАБ	УТ,ПП
	6 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРН	ых величи	ИН	
6.1	Термометры стеклянные жидкостные показывающие, медицинские, ветеринарные, инкубационные	48	РАБ	ПрР,ПП
6.2	Термометры стеклянные жидкостные показывающие и электроконтактные	12	РАБ	ПП
6.3	Термометры манометрические показы- вающие, самопишущие, электроконтак-	12	PAB	ПП
6.4	тные Термометры ртутные переменного на-	48	РАБ	ПП
6.5	полнения Термометры для измерения температу-	12	РАБ	ПП
6.6	ры поверхности Термометры термоэлектрические из благородных и неблагородных метал-	12	РАБ	УТ,ПП
6.7	лов (в т.ч. вторичные приборы) Термопреобразователи сопротивления	24	РАБ	УТ,ПрП, ПП

6.8	Вторичные приборы к термопреобразо- вателям сопротивления	12	РАБ	ПрП,ПП
6.9	Приборы для определения температу- ры вспышки нефтепродуктов	36	PAB	Э
6.10	Образцовые термоэлектрические тер- мопреобразователи всех разрядов	24	ЭТ	Э
6.11	Образцовые температурные лампы всех разрядов	36	ЭТ	Э
6.12	Образцовые платиновые термопреобра- зователи сопротивления всех разрядов	24	ЭТ	Э
6.13	Образцовые ртутные термометры 1-го, 2-го, 3-го разрядов	48	ЭТ	Э
6.14	Термостаты, шкафы сушильные, му- фельные печи	12	PAB	ПП
	7 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ ЧАСТОТЫ И	I BPEMEH	И	
7.1	Частотомеры электронные	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
7.2	Секундомеры всех типов	12	T, PAB	УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
7.3	Часы процедурные	12	PAB	УТ, ПП УТ, ПП
7.3		12	ЭТ, PAB	
	Генераторы сигналов низкочастотные		•	УТ,Э,ПП
7.5	Генераторы сигналов высокочастот- ные	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
7.6	Генераторы сигналов специальной формы, генераторы функциональные	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
7.7	Меры частоты прецизионные (стандар- ты частот)	12	ЭT	Э
7.8	Компараторы, приемники-компараторы	12	ЭТ	Э
7.9	Частотомеры электронные резонансные	12	PAB	УТ,ПП
7.10	Преобразователи частоты, блоки	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	сменные к частотомерам электронным			
7.11	Умножители частоты	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
7.12	Синтезаторы частоты	12	ЭТ , РАБ	ут, э, пп
7.13	Системы и средства учета времени телефонных соединений	12	ЭТ,РАБ	ут,э,пп
7.14	Системы и средства учета времени в аттракционах	12	PAB	УТ,ПП
7.15	Таймеры игровых автоматов с норми- рованным временем игры	12	PAB	УТ,ПП
7.16	Устройства с нормированной частотой выигрыша в игровых автоматах	12	РАБ	УТ,ПП
7.17	Информационно-измерительные системы используемые при коммерческих сдел-ках	24	РАБ	УТ,ПП
7.18	Системы учета объема информации	12	PAB	УТ,ПП
	8 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИ	ІТНЫХ ВЕ	НИРИП	
8.1	Вольтметры цифровые	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
8.2	Делители напряжения за исключением P356, P313, P35	12	9T, PAB	УТ,Э,ПП
8.3		6	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	Делители напряжения Р356, Р313, Р35	12		
8.4	Измерители индуктивности, емкости,	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
0 5	мосты переменного тока	1.0	D. III	n
8.5	Калибраторы тока и напряжения, ис-	12	ЭТ	Э
	точники опорного напряжения, блоки поверки, приборы для поверки вольт-метров за исключением В1-112,			
8.6	B1-13, П320, П321 Приборы для поверки вольтметров B1- 12, B1-13, П320, П321	6	ЭТ	Э
8.7		12	ЭТ, PAБ	חם כי שע
	Компараторы напряжения		•	УТ,Э,ПП
8.8	Компараторы сопротивления	12	T, PAB	УТ,Э,ПП
8.9	Меры и магазины индуктивности и	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
0 10	взаимной индуктивности	0.4	om	
8.10	Меры сопротивления	24	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП

8.11				
	Магазины сопротивления	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
	-			
8.12	Конденсаторы постоянной и перемен-	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	ной емкости, магазины емкости			
8.13	Тесламетры	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	±		•	
8.14	Мосты постоянного тока	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
8.15	Омметры цифровые и аналоговые за	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
	исключением Е6-13, Е6-13А			
0 4 6				
8.16	Тераомметры Е6-13, Е6-13А	6	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
8.17	Преобразователи тока и напряжения,	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	энергии, частоты		•	• •
0 10	-	4.0		
8.18	Потенциометры постоянного тока, за	12	ЭТ	Э
	исключением Р345, Р348, Р309, Р355			
8.19	Потенциометры постоянного тока Р345,	6	ЭТ	Э
0.19		O	91	J
	P348, P309, P355			
8.20	Установки поверочные метрологические	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
		12	•	
8.21	Шунты за исключением Р357		ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
8.22	Шунты Р357	6	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
8.23	Элементы нормальные	12	ЭТ	Э
	-			
8.24	Амперметры и вольтметры (киловольт-	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	метры аналоговые постоянного и пере-			
	менного тока			
0 0 5		1.0	מעם האם	7/m 2 HH
8.25	Ваттметры (киловаттметры, мегаватт-	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	метры) постоянного и переменного то-			
	ка			
0 0 6				
8.26	Трансформаторы тока и напряжения из-			УТ , ПП
	мерительные:			
8.26.1	-	48	РАБ	Vm ПП
	однопредельные	-		УТ,ПП
8.26.2	многопредельные (лабораторные и об-	60	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
	разцовые)			
8.27		12	ЭТ	Э
	Аппараты для поверки трансформаторов			-
8.28	Гальванометры постоянного тока	12	PAB	УТ , ПП
8.29	Клещи токоизмерительные	12	PAB	УТ,ПП
	<u>-</u>	12		
8.30	Фазометры		ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
8.31	Измерители нестабильности	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
8.32	Установки пробойные и испытательные	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
0.52	-	12	01/1111	0 1 / 0 / 1111
	высоковольтные			
8.33	Источники питания постоянного и пе-	12	PAB	УТ,ПП
	ременного тока (имеющие нормирован-			
	ную погрешность)			
	,			
8.34		12	РАБ	УТ,ПП
8.34	Измерители параметров цепей типа	12	РАБ	УТ,ПП
8.34	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка-	12	РАБ	УТ,ПП
8.34	Измерители параметров цепей типа	12	РАБ	УТ,ПП
	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п.	12 12		·
8.34	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря-		PAE PAE	УТ,ПП УТ,ПП
8.35	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка-ния и т.п. Измерители электростатических зарядов			·
	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря-			·
8.35 8.36	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка-ния и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии:	12	РАБ	УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка-ния и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые	12 12	РАБ ЭТ	ут,пп
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка-ния и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные	12 12 48	PAB ЭТ PAB	ут,пп Э ут,пп
8.35 8.36 8.36.1	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка-ния и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые	12 12	РАБ ЭТ	ут,пп
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыкания и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные	12 12 48 96	PAE ЭТ PAE PAE	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыкания и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п.	12 12 48 96 12	PAB 9T PAB PAB PAB	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыкания и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные	12 12 48 96 12 12	PAB 9T PAB PAB PAB PAB	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыкания и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры	12 12 48 96 12	PAB 9T PAB PAB PAB	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыкания и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные	12 12 48 96 12 12 12	PAB 9T PAB PAB PAB PAB PAB PAB	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыкания и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры	12 12 48 96 12 12	PAB 9T PAB PAB PAB PAB	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыкания и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые	12 48 96 12 12 12	PAE 9T PAE PAE PAE PAE 9T, PAE 9T, PAE	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыкания и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые	12 48 96 12 12 12	PAE 9T PAE PAE PAE PAE 9T, PAE 9T, PAE	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыкания и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные	12 48 96 12 12 12	PAE 9T PAE PAE PAE PAE 9T, PAE 9T, PAE	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка-ния и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО	12 48 96 12 12 12 12	PAB 9T PAB PAB PAB PAB 9T, PAB 9T, PAB	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые,	12 48 96 12 12 12	PAE 9T PAE PAE PAE PAE 9T, PAE 9T, PAE	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка-ния и т.п. Измерители электростатических зарядов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО	12 48 96 12 12 12 12	PAB 9T PAB PAB PAB PAB 9T, PAB 9T, PAB	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные	12 48 96 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЕЛИЧИН	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные	12 48 96 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЕЛИЧИН ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40 9.1 9.2 9.3	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные Генераторы шума	12 48 96 12 12 12 12 12 12 12 12 12	PAE 9T PAE PAE PAE PAE PAE 9T, PAE 9T, PAE 2T, PAE 9T, PAE	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные	12 48 96 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЕЛИЧИН ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40 9.1 9.2 9.3 9.4	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные Генераторы шума Калибраторы осциллографов	12 48 96 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40 9.1 9.2 9.3 9.4 9.5	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные Генераторы шума Калибраторы осциллографов Измерители отношения напряжения	12 48 96 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40 9.1 9.2 9.3 9.4	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные Генераторы шума Калибраторы осциллографов	12 48 96 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40 9.1 9.2 9.3 9.4 9.5 9.6	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные Генераторы шума Калибраторы осциллографов Измерители отношения напряжения Генераторы испытательных импульсов	12 48 96 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40 9.1 9.2 9.3 9.4 9.5 9.6 9.7	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные Генераторы шума Калибраторы осциллографов Измерители отношения напряжения Генераторы испытательных импульсов Генераторы сигналов высокочастотные	12 48 96 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40 9.1 9.2 9.3 9.4 9.5 9.6 9.7 9.8	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные Генераторы шума Калибраторы осциллографов Измерители отношения напряжения Генераторы испытательных импульсов Генераторы сигналов высокочастотные Измерители временных интервалов	12 48 96 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40 9.1 9.2 9.3 9.4 9.5 9.6 9.7	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные Генераторы шума Калибраторы осциллографов Измерители отношения напряжения Генераторы испытательных импульсов Генераторы сигналов высокочастотные	12 48 96 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП
8.35 8.36 8.36.1 8.36.2 8.36.3 8.37 8.38 8.39 8.40 9.1 9.2 9.3 9.4 9.5 9.6 9.7 9.8	Измерители параметров цепей типа "фаза-нуль", тока короткого замыка- ния и т.п. Измерители электростатических заря- дов Счетчики электроэнергии: образцовые индукционные трехфазные, электронные индукционные однофазные, электронные Сумматоры и т.п. Веберметры Вольтметры диодные компенсационные Вольтметры импульсные цифровые 9 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ РАДИОЭЛЕКТРО Вольтметры электронные, аналоговые, комбинированные, импульсные Вольтметры селективные Генераторы шума Калибраторы осциллографов Измерители отношения напряжения Генераторы испытательных импульсов Генераторы сигналов высокочастотные Измерители временных интервалов	12 48 96 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	РАБ ЭТ РАБ РАБ РАБ РАБ РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ ЭТ, РАБ	УТ,ПП Э УТ,ПП УТ,ПП УТ,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП УТ,Э,ПП

9.11	Осциллографы специальные	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
9.12	Анализаторы спектра	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
9.13	Калибраторы фазовых сдвигов	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
9.14	Осциллографы стробоскопические	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
9.15	Осциллографы запоминающие	12	9T,PA6	УТ , Э,ПП
		12		
9.16	Генераторы импульсные		ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
9.17	Измерители коэффициента нелинейных	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	искажений			
9.18	Измерители мощности электронные	12	ЭТ,РАБ	УТ,Э,ПП
9.19	Измерители скорости движения транс-	12	ЭТ, PAБ	УТ,ПП
	портных средств дистанционные			
9.20	Установки для поверки аттенюаторов	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
9.21	Фазометры электронные	12	ЭТ,РАБ	ут,э,пп
9.22	Аттенюаторы	12	ЭТ , РАБ	УТ,Э,ПП
9.23	Дефектоскопы всех типов	12	PAB	УТ , ПП
9.24	· · · -	12	PAB	
	Измерители напряженности поля			УТ , ПП
9.25	Измерительные антенны	12	PAB	УТ , ПП
9.26	Измерители радиопомех	12	PAB	УТ,ПП
9.27	Преобразователи мощности	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
9.28	Измерители отклонения частоты	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
9.29	Измерители коэффициента амплитуд-	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	ной модуляции			
9.30	Установки для поверки измерителей	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
	нелинейных искажений			
	10 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ ОПТИЧЕСКИ	Х ВЕЛИЧ	ИИН	
10.1	Автоколлиматоры	12	ЭТ	Э
10.2	Головки делительные оптические	12	ЭТ	Э
10.3	Гониометры	12	ЭТ	Э
10.4	Диоптиметры оптические	12	ЭТ	Э
10.5	Интерферометры контактные	12	ЭТ	Э
10.6		12	ЭТ	Э
10.0	Интерферометры для поверки плоскост-	12	91	J
10 5	ности	1.0	~-	_
10.7	Квадранты оптические	12	ЭT	Э
10.8	Компараторы оптические	12	ЭТ	Э
10.9	Кругломеры, катетометры	12	ЭT	Э
10.10	Линейки оптические	12	ЭТ	Э
10.11	Машины для измерения длины текс-	12	ЭТ	Э
	тильного полотна			
10.12	Машины кожемерные	12	ЭТ	Э
10.13	Машины оптико-механические	12	ЭТ	Э
10.14	Микроинтерферометры	12	ЭТ	Э
10.15	Микроскопы измерительные, микроско-	12	ЭТ	Э
10.15	пы биологические	12	01	J
10.16		12	PAB	пп
	Нивелиры рабочие			ПП
10.17	Оптиметры	12	ЭТ	Э
10.18	Плоскомеры оптические	12	ЭТ	Э
10.19	Приборы для контроля деталей на бие-	12	ЭТ	Э
	ние			
10.20	Приборы для поверки угловых мер	12	ЭT	Э
10.21	Приборы для поверки измерительных	12	ЭТ	Э
	головок			
10.22	Длиномеры оптические	12	ЭT	Э
10.23	Прибор для поверки микрометров	12	ЭТ	Э
10.24	Прибор для поверки метчиков	12	ЭТ	Э
10.25	Прибор типа "КЛИН"	12	ЭТ	Э
10.26	Приспособления к оптическим приборам	12	ЭТ	Э
10.27	Прибор для измерения длин	12	ЭT	Э
10.27	приоор для измерения длин Приборы для измерения длин с преоб-	12	91 9T	Э Э
10.40		14	∪ 1	J
10 20	разователями	1 0	שב	2
10.29	Приборы нестандартизованные	12	ЭT	Э
10.30	Проекторы измерительные	12	ЭТ	Э
10.31	Профилометры	12	ЭТ	Э
10.32	Столы делительные оптические	12	ЭT	Э
10.33	Сферометры	12	ЭТ	Э

10.34	Топилиломоры	12	Эп	Э
10.34	Толщиномеры Теодолиты	12	ЭТ ЭТ , РАБ	Э УТ,Э,ПП
10.35		12	91 , FAB 9T	
10.36	Эвольвентомеры универсальные	12		Э
10.37	Экзаменаторы рабочие		ЭТ, РАБ	Э,ПП
	Стереографы	12	ЭT	Э
10.39	Киперегели	12	ЭТ, РАБ	Э,ПП
10.40	Тахеометры	12	ЭТ , РАБ	УТ,Э,ПП
	11 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ АКУСТИЧЕСКИ	ИХ ВЕЛИ	HNF	
11.1	Пистофоны	12	ЭТ	Э
11.2	Микрофоны измерительные	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
11.3	Рабочий эталон звукового давления	12	ЭТ	Э
11.4	Шумомеры	12	ЭТ, PAБ	УТ,Э,ПП
11.5	Источники шума	12	ЭТ , РАБ	Э,ПП
11.6	Анализаторы спектра звуковых частот	12	PAB	УТ , ПП
11.7	Самописцы уровня звуковых частот	12	РАБ	УТ,ПП
11.8	Фильтры октавные	12	ЭТ, PAБ	Э,ПП
11.9	Фильтры третьеоктавные	12	ЭТ,РАБ	Э,ПП
				• ,
	12 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ ИОНИЗИРУЮЩИХ	х излучі	ЕНИЙ	
12.1	Эталонные твердотельные альфа-	24	ЭТ	Э
	ИСТОЧНИКИ			
12.2	Эталонные твердотельные бета- источники	24	ЭТ	Э
12.3	Эталонные твердотельные гамма- источники	24	ЭТ	Э
12.4	Радиометры	12	РАБ	УТ,ПП
12.5	Комплект фотопленочных дозиметров	12	РАБ	УТ , ПП
12.6	Дозиметры	12	PAB	УТ , ПП
12.7	Счетчики гамма и Х излучений	12	ЭТ, РАБ	ут, Э, ПП
12.8	Блоки детектирования	12	PAB	УТ , ПП
12.9	Сигнализаторы радиоактивной загряз-	12	PAB	ПП
12.5	ненности	12	1110	1111
12.10	Индикаторы радиоактивности	12	PAB	УТ,ПП
12.11	Измертели скорости счета	12	PAB	ПП
12.12	Счетчики импульсов	12	PAB	УТ,ПП
12.13	Установки дозиметрические	12	PAB	ПП
12.14	Установки для поверки дозиметров и	24	ЭТ	Э
	счетчиков			
12.15	Установка малого фона радиоактивности	24	PAB	УТ,ПП
12.16	Гамма-спектрометры	24	PAB	УТ,ПП
12.17	Рентгенометры	12	PAB	УТ,ПП
	13 СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ БИОМЕДИЦИНС	КИХ ВЕЛІ	ИЧИН	
		-		
13.1	Кронотахографы	12	PAB	УТ,ПП
13.2	Электроэнцефалографы, энцефалоскопы	12	PAB	УТ,ПП
13.3	Электрокардиографы	12	PAB	УТ , ПП
13.4	Электрокардиоскопы	12	PAB	УТ,ПП
13.5	Приборы для определения кровяного	12	PAB	УТ,ПП
	давления			
13.6	Термоденсиметры	12	PAB	УТ,ПП
13.7	Электрогастрографы		PAB	УТ,ПП
13.8	Электромиографы	12	PAB	УТ,ПП
13.9 P	еографы 12 РАБ			