



Приложение № 1 к аттестату аккредитации
№ ВУ/112 1.0321
от 12 января 1998 года
на бланке № _____
на 2 листах
Редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 25 ноября 2015 года

Испытательная лаборатория аппаратуры и устройств сверхвысоких частот
Научно-образовательного инновационного Центра
СВЧ технологий и их метрологического обеспечения
Научно-исследовательской части
Учреждение образования «Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники»

№ пунктов	Наименование объекта испытаний	Код	Характеристика объекта испытаний	Обозначение НПА, в том числе ТНПА, устанавливающего требования к	
				объекту испытаний	методу испытаний
1	2	3	4	5	6
1.1	Модули и блоки сверхвысоких частот	A12.Б99	Выходная мощность $P = 0,3 \text{ мВт} - 10 \text{ мВт}$ $f = 0,02 - 17,85 \text{ ГГц};$ $f = 37,5 - 178,3 \text{ ГГц}$	ТНПА устанавливающие требования к продукции	ГОСТ 20271.1-91, п.2, метод III
1.2		A12.Б99	Частота электромагнитных колебаний $f = 10 \text{ Гц} - 178,1 \text{ ГГц}$		ГОСТ 20271.1-91, п.7, п.8
1.3		A12.Б99	Коэффициент стоячей волны по напряжению $K_{ств} = 1,03 - 5,0$ $f = 0,01 - 18,0 \text{ ГГц};$ $f = 25,86 - 118,1 \text{ ГГц};$ $f = 129,2 - 142,8 \text{ ГГц}$		ГОСТ 20271.1-91 п.13, методы I, II, IV
1.4		A12.Б99	Коэффициент ослабления, усиления по мощности $A = -50 - +30 \text{ дБ}$ $f = 0,01 - 18,0 \text{ ГГц}.$ $A = -30 - +20 \text{ дБ}$ $f = 25,86 - 118,1 \text{ ГГц};$ $f = 129,2 - 142,8 \text{ ГГц}$		ГОСТ 20271.1-91 п.3, методы I, II

подпись ведущего оценщика

23.10.2015
дата ТКА

1	2	3	4	5	6
1.5	Модули и блоки сверхвысоких частот	A12.Б99	Неравномерность коэффициента ослабления, усиления по мощности A = -50 – +30 дБ f = 0,01 – 18,0 ГГц. A = -30 – +20 дБ f = 25,86 – 118,1 ГГц; f = 129,2 – 142,8 ГГц	ТНПА устанавливающие требования к продукции	ГОСТ 20271.1-91 п.4, метод III
1.6		A14.Б99	Крутизна изменения коэффициента ослабления, усиления по мощности A = -50 – +30 дБ f = 0,01 – 18,0 ГГц. A = -30 – +20 дБ f = 25,86 – 118,1 ГГц; f = 129,2 – 142,8 ГГц		ГОСТ 20271.1-91 п.5
1.7		A12.Б99	Ширина спектра f = 0,01 – 39,6 ГГц; f = 78,33 – 118,1 ГГц		ГОСТ 20271.1-91 п.9
1.8		A12.Б99	Амплитудные параметры импульсов f = 0 – 150 МГц		ГОСТ 20271.3-91, метод I, II, IV
1.9		A12.Б99	Временные параметры импульсов f = 0 – 150 МГц		ГОСТ 20271.3-91, метод I, II, IV

Руководитель Национального органа
по аккредитации Республики Беларусь –
директор Государственного
предприятия «БГЦА»



Т.А.Николаева

Подпись ведущего оценщика

23.10.2015
дата ТКА