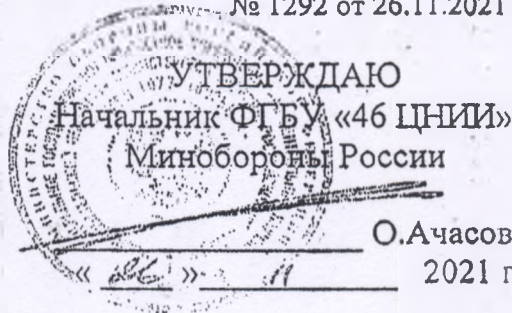


Приложение к Свидетельству об аттестации  
№ 1292 от 26.11.2021 г.



### ОБЛАСТЬ АТТЕСТАЦИИ

Перечень видов испытаний, проводимых отделом испытаний  
ФГУП «ЭМЗ «Звезда», г. Сергиев Посад Московской области

Виды испытаний на воздействие внешних факторов	Обозначение НД, устанавливающих нормы испытаний	Диапазон характеристик внешних факторов, воспроизводимых испытательным оборудованием	Массогабаритные характеристики испытываемой продукции кг, мм×мм×мм
Испытание на воздействие повышенной температуры	БМ 5002024 ТУ (ПУМИЛ)	T = +65 °С - предельная, T = +65 °С - рабочая, T = +100 °С - max.	до 30 кг 600×250×850 мм
Испытание на воздействие пониженной температуры	БМ 0308047 ТУ (ячейки)	T = - 60 °С - предельная, T = - 50 °С - рабочая	до 30 кг 600×250×850 мм
Испытание на воздействие повышенной влажности	МИФБ 460030001 ТУ (логические блоки)	T = +30 °С + +40 °С, W = 95 % ± 3%/	до 30 кг 600×250×850 мм
Испытание на воздействие циклических изменений температуры среды	ГОСТ 23752-79 (платы печатные)	T = +65 °С + - 56 °С	до 30 кг 600×250×850 мм
Испытание на воздействие атмосферных конденсированных осадков (иней-роса)	МИФБ 065176002 ТУ (блок ТВВ-2)	T = -56 °С + + 20 °С	до 30 кг 600×250×850 мм
Испытание на воздействие пониженного атмосферного давления		P ≥ 10 мм рт. ст. до норм. атм. давления	до 30 кг 600×250×850 мм
Испытание на воздействие синусоидальной вибрации		f <sub>рабочая</sub> = 20 + 25 Гц f <sub>max</sub> = 500 Гц A = 1,25 мм	до 40 кг
Испытание на ударную прочность		a = 10g, N = 60 уд/мин, кол-во ударов 15000, a <sub>max</sub> = 500g	до 40 кг
Испытание на отсутствие резонанса		f = 5 + 40 Гц A = 0,5 + 0,8 мм	До 40 кг

Председатель комиссии

« 23 » 11 2021 г.

К.Н. Строков