

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ФГБУ «46 ЦНИИ»  
Минобороны России

\_\_\_\_\_ О.Ачасов

« 12 » \_\_\_\_\_ 2022 г.



### ОБЛАСТЬ АТТЕСТАЦИИ

Перечень видов испытаний, проводимых отделом испытаний  
АО «ЦКБА», г. Омск

Виды испытаний на воздействие ВФ	Обозначение НД, устанавливающей нормы испытаний	Диапазоны характеристик ВФ, воспроизводимых ИО	Массогабаритные характеристики испытываемой продукции, кг, мм × мм × мм
1	2	3	4
Испытание на воздействие повышенной температуры среды	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	Температура до +250 °С	100, 1000x1000x1000
Испытание на воздействие пониженной температуры среды	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	Температура до минус 70 °С	100, 1000x1000x1000
Испытание на воздействие изменения температуры среды	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	Температура в диапазоне от минус 70 °С до +150 °С	100, 1000x1000x1000
Испытание на воздействие повышенной влажности	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	Относительная влажность до 96% при температуре до +55°С	100, 1000x1000x1500

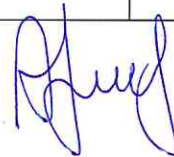
1	2	3	4
Испытание на воздействие пониженной влажности	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ТУ на изделия	Влажность до 20% при температуре до +30°C	50, 400x400x600
Испытание на воздействие атмосферных выпадаемых осадков (дождя)	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ТУ на изделия	Интенсивность дождя 5 мм/мин	100, 2000x100x100
Испытание на воздействие атмосферных конденсированных осадков (иней и росы)	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	Воспроизводится имеющимися камерами согласно ТУ на изделия, температура до минус 25 °С	100, 1000x1000x1000
Испытание на воздействие росы и внутреннего обледенения	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ТУ на изделия	Температура от +28°C до минус 30°C; влажность до 95% при Т до +28°C	100, 700x700x700
Испытание на воздействие атмосферного пониженного давления	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТЗ, ТУ на изделия	Пониженное атмосферное давление до 5 мм.рт.ст.	100, 700x700x700
Испытание на воздействие атмосферного пониженного давления при авиатранспортировании	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ТЗ, ТУ на изделия	Пониженное атмосферное давление до 5 мм.рт.ст.	100, 700x700x700
Испытание по определению критических частот	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	В диапазоне частот от 5Гц до 2500Гц	280, 1000x600x600



1	2	3	4
Испытание на воздействие синусоидальной вибрации одной частоты	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ТУ на изделия	Частота 25Гц, ускорение 2g	280, 1000x600x600
Испытание на устойчивость при воздействии вибрации	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	В диапазоне частот от 5Гц до 2200Гц, виброускорение до 100 g, виброперемещение до 12,5 мм.	280, 1000x600x600
Испытание на прочность при воздействии вибрации	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	В диапазоне частот от 5Гц до 2200Гц, виброускорение до 100 g, виброперемещение до 12,5 мм.	280, 1000x600x600
Испытание на устойчивость при воздействии механических ударов многократного действия	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	Ударное ускорение до 150g	280, 1000x600x600
Испытание на прочность при воздействии механических ударов многократного действия	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ГОСТ РВ 20.57.416-98 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ТУ на изделия	Ударное ускорение до 150g	280, 1000x600x600
Испытание на прочность и устойчивость при воздействии механических ударов одиночного действия	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ТУ на изделия	Ударное ускорение до 450g	280, 1000x600x600
Испытание на прочность узлов крепления при воздействии механических ударов одиночного действия	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ТУ на изделия	Ударное ускорение до 30g	280, 1000x600x600

1	2	3	4
Испытание на прочность при падении	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ТУ на изделия	Высота падения до 750 мм	30, 300x300x300
Испытание на воздействие механических факторов в условиях транспортирования	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ТУ на изделия	Ударное ускорение до 75g	280, 1200x1200x1200
Испытание на воздействие виброударов одиночного действия	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ТУ на изделия	Ударное ускорение до 80g	280, 1000x600x600
Испытание на воздействие виброударов многократного действия	ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ТУ на изделия	Ударное ускорение до 30g	280, 1000x600x600

Председатель комиссии



А.С.Черемисов

«08» 12 2022 г.