

**ПЕРЕЧЕНЬ
ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИМЕНЯЕМОГО ПРИ ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ ОБОРОННОЙ ПРОДУКЦИИ,
АТТЕСТАЦИЮ КОТОРОГО ИМЕЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «ЭРКОН»**

№ п/п	Вид испытательного оборудования	Характеристики испытательного оборудования	Примечание
1	2	3	4
1	Камеры климатические (термокамеры, термогигрокамеры)	Диапазон воспроизведения температуры: от минус 100 до 350 °С. Допустимое отклонение воспроизведения температуры: - в диапазоне от минус 100 до 100 °С: ± 2 °С; - в диапазоне выше 100 до 350 °С: ± 3 °С. Диапазон воспроизведения относительной влажности: от 10 до 98 %. Допустимое отклонение воспроизведения относительной влажности: ± 3 %. Диапазон воспроизведения скорости циркуляции воздушного потока: от 2 до 20 м/с. Допустимое отклонение воспроизведения скорости циркуляции воздушного потока: - в диапазоне от 2 до 6 м/с: ± 15 %*. - в диапазоне выше 6 до 20 м/с: ± 10 %*.	
2	Камеры пониженного атмосферного давления	Диапазон воспроизведения пониженного атмосферного давления: от атмосферного до 1,5 мм рт.ст. Допустимое отклонение воспроизведения пониженного атмосферного давления: - в диапазоне от атмосферного до 90 мм рт.ст.: ± 5 %; - в диапазоне ниже 90 до 1,5 мм рт.ст.: ± 1,5 мм рт.ст.* Диапазон воспроизведения пониженного атмосферного давления: от 0,05 до 5·10 ⁻¹⁰ мм рт.ст. Допустимое отклонение воспроизведения пониженного атмосферного давления: ± 45 %.	
3	Камеры солевого тумана	Диапазон воспроизведения влажности солевого тумана: от 1 до 10 г/м ³ . Допустимое отклонение воспроизводимой влажности солевого тумана: ± 13 %*. Диапазон воспроизведения дисперсности солевого тумана: от 1 до 10 мкм. Допустимое отклонение воспроизводимой дисперсности солевого тумана: ± 10 %*. Диапазон воспроизведения скорости осаждения солевого раствора на каждые 80 см ² поверхности в течении не менее 16 ч: от 1 до 4 мг/ч. Допустимое отклонение воспроизведения скорости осаждения солевого раствора на каждые 80 см ² поверхности в течении не менее 16 ч: ± 1 мг/ч.*	

1	2	3	4
4	Камеры дождя	Диапазон воспроизведения интенсивности выпадаемых атмосферных осадков (дождя): от 1 до 500 мм/мин. Допустимое отклонение воспроизведения интенсивности выпадаемых атмосферных осадков (дождя): $\pm 40\%$.	
5	Камеры солнечной радиации	Диапазон воспроизведения интегральной поверхностной плотности потока излучения в диапазоне длин волн от 0,5 до 20 мкм: от 1 до 2 000 Вт/м ² . Допустимое отклонение воспроизведения интегральной поверхностной плотности потока излучения от 0,5 до 20 мкм: $\pm 10\%*$. Диапазон воспроизведения плотности потока ультрафиолетовой части спектра в диапазоне длин волн от 0,315 до 0,4 мкм: от 0,1 до 200 Вт/м ² . Допустимое отклонение воспроизведения плотности потока ультрафиолетовой части спектра в диапазоне длин волн от 0,315 до 0,4 мкм: $\pm 25\%*$.	
6	Камеры динамической пыли	Диапазон воспроизведения концентрации пылевой смеси: от 1 до 7 г/м ³ . Допустимое отклонение воспроизведения концентрации пылевой смеси: - в диапазоне от 1 до 2 г/м ³ : $\pm 50\%$; - в диапазоне свыше 2 до 7 г/м ³ : $\pm 40\%$. Диапазон воспроизведения скорости циркуляции пылевоздушной смеси: от 2 до 20 м/с. Допустимое отклонение воспроизведения скорости циркуляции пылевоздушной смеси: - в диапазоне от 2 до 6 м/с: $\pm 15\%*$; - в диапазоне свыше 6 до 20 м/с: $\pm 10\%*$. Диапазон воспроизведения скорости циркуляции воздуха до начала оседания пыли: от 0,5 до 2 м/с. Допустимое отклонение воспроизведения скорости циркуляции воздуха до начала оседания пыли: $\pm 65\%*$.	
7	Стенды вибрационные	Диапазон воспроизведения частоты вибрации: от 3 до 8 700 Гц. Допустимое отклонение воспроизведения частоты вибрации: - в диапазоне от 3 до 25 Гц: $\pm 0,5\%$; - в диапазоне свыше 25 Гц до 8 700 Гц: $\pm 2\%$. Диапазон воспроизведения амплитуды виброускорения: от 1 до 1 100 м/с ² . Допустимое отклонение воспроизведения амплитуды виброускорения: $\pm 9\%*$.	
8	Стенды ударные	Диапазон воспроизведения пикового значения ударного ускорения: от 0,5 до 50 000 м/с ² . Допустимое отклонение воспроизведения пикового значения ударного ускорения: $\pm 9\%*$. Диапазон воспроизведения длительности действия ударного импульса: от 0,2 до 100 мс. Допустимое отклонение воспроизведения длительности действия ударного импульса: $\pm 10\%$. Диапазон воспроизведения числа ударов в минуту: от 10 до 200. Допустимое отклонение воспроизведения числа ударов в минуту: $\pm 5\%$.	

