



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Росавиации

А.А. Новгородов

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

испытательной лаборатории Закрытого акционерного Общества «МНИТИ»

(полное наименование организации)

(приложение к аттестату аккредитации от «20» января 2022г.) № ИЛ-083

107241, Москва, улица Уральская д.21

(юридический адрес организации)

Наименование объектов испытаний	Код ОКПД	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержание требования к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержание требований к методам испытаний
1	2	3	4	5
СВЯЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ				
Средства воздушной электросвязи.	61.2 26.30	Испытание на прочность и устойчивость при воздействии вибрации.	АП-170, Том 2, п.п. 3.1.1, 3.1.2	ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 16962.2-90
Средства наземной электросвязи.	26.40.20 26.40.3 26.51.20	Испытание на прочность узлов крепления при воздействии	АП-170, Том 2, п.п. 3.1.3	ГОСТ 30630.2.1-2013 ГОСТ 20.57.406-81 ГОСТ Р 51371-99 ГОСТ 14254-2015

1	2	3	4	5
<p>Аппаратура диспетчерской речевой связи</p>		<p>механических ударов многократного действия. Испытание на воздействие инея и росы. Испытание на воздействие пониженной и повышенной температуры среды. Испытание на воздействие пониженного атмосферного давления. Испытание на воздействие повышенной влажности. Испытание на изменение сетевого напряжения. Испытание на выбросы и прерывание напряжения питания. Испытание на устойчивость к наносекундным импульсным помехам. Испытание на устойчивость к микросекундным помехам. Испытание на воздействие ЭСР. Испытание на устойчивость к воздействию магнитного поля.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 3.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 3.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 3.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 3.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 3.1.1 ГОСТ Р 51317.4.11 ГОСТ 30804.4.11 ГОСТ Р 51317.4.4 ГОСТ Р 51317.4.5 ГОСТ Р 51317.4.2 ГОСТ Р 51317.4.3</p>	<p>ГОСТ 30546.2-98 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ Р 51317.4.5 ГОСТ Р 51317.4.4 ГОСТ Р 51317.4.2 ГОСТ Р 51317.4.3 ГОСТ 30804.4.11-2013 ТУ на конкретный тип (типы) изделия.</p>
ОБОРУДОВАНИЕ ЦЕНТРОВ УПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНЫМ ДВИЖЕНИЕМ				
<p>Аппаратура документирования звуковой и радиолокационной информации.</p>	<p>26.20 26.40.3</p>	<p>Испытание на воздействие пониженной и повышенной температуры среды. Испытание на воздействие пониженного атмосферного давления.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 4.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 4.1.1</p>	<p>ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 16962.2-90 ГОСТ 30630.2.1-2013 ГОСТ 20.57.406-81 ГОСТ Р 51371-99 ГОСТ 14254-2015</p>

1	2	3	4	5
Диспетчерские пульты и средства отображения.		Испытание на воздействие повышенной влажности.	АП-170, Том 2, п.п. 4.1.1	ГОСТ 30546.2-98 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ТУ на конкретный тип (типы) изделия.
НАЗЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СПУТНИКОВЫХ СИСТЕМ				
Наземное оборудование авиационной фиксированной спутниковой системы связи	61.3 26.51.20	Испытание на воздействие инея и росы. Испытание на воздействие пониженной и повышенной температуры среды. Испытание на воздействие пониженного атмосферного давления. Испытание на воздействие повышенной влажности.	АП-170, Том 2, п.п. 5.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 5.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 5.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 5.1.1	ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 16962.2-90 ГОСТ 30630.2.1-2013 ГОСТ 20.57.406-81 ГОСТ Р 51371-99 ГОСТ 14254-2015 ГОСТ 30546.2-98 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ТУ на конкретный тип (типы) изделия.
СРЕДСТВА ВИЗУАЛИЗАЦИИ				
Аэродромные огни (надземный вариант исполнения и углубленный вариант исполнения).	26.70 27.40.11 27.40.13 27.40.14 27.40.15 27.40.24 27.40.33 27.40.39 27.40.42 27.32.13 27.32.14	Испытание на прочность и устойчивость при воздействии вибрации. Испытание на воздействие инея. Испытание на воздействие пониженной и повышенной температуры среды. Испытание на воздействие повышенной влажности. Испытание на изменения температурной среды. Испытание на воздействие динамической и статической пыли.	АП-170, Том 2, п.п. 6.1.1.3 АП-170, Том 2, п.п. 6.1.1.2 АП-170, Том 2, п.п. 6.1.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 6.1.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 6.1.1.2 АП-170, Том 2, п.п. 6.1.1.2	ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 16962.2-90 ГОСТ 30630.2.1-2013 ГОСТ 20.57.406-81 ГОСТ Р 51371-99 ГОСТ 14254-2015 ГОСТ 30546.2-98 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ТУ на конкретный тип (типы) изделия.

1	2	3	4	5
		<p>Проведение испытаний на определение значений силы света.</p> <p>Проведение испытаний на определение цветковых характеристик.</p> <p>Проведение испытаний на определение эффективной силы света.</p> <p>Испытание на изменение сетевого напряжения.</p> <p>Испытание на выбросы и прерывание напряжения питания.</p> <p>Испытание на воздействие ЭСР.</p> <p>Испытание на устойчивость к воздействию магнитного поля.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 6.1.1.22</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.1.1.23</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.1.1</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.11</p> <p>ГОСТ 30804.4.11</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.2</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.3</p>	
Аэродромные светомаяки	<p>26.70</p> <p>27.40.11</p> <p>27.40.13</p> <p>27.40.14</p> <p>27.40.15</p> <p>27.40.24</p> <p>27.40.33</p> <p>27.40.39</p> <p>27.40.42</p> <p>27.32.13</p> <p>27.32.14</p>	<p>Испытание на прочность при воздействии вибрации.</p> <p>Испытание на воздействие пониженной и повышенной температуры среды.</p> <p>Испытание на воздействие повышенной влажности.</p> <p>Испытание на изменения температурной среды.</p> <p>Проведение испытаний на определение цветковых характеристик.</p> <p>Испытание на воздействие динамической и статической пыли.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 6.2.1.3</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.2.1.1</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.2.1.1</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.2.1.2</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.2.1.5</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.2.1.2</p> <p style="text-align: right;">4</p>	<p>ГОСТ 16962.1-89</p> <p>ГОСТ 16962.2-90</p> <p>ГОСТ 30630.2.1-2013</p> <p>ГОСТ 20.57.406-81</p> <p>ГОСТ Р 51371-99</p> <p>ГОСТ 14254-2015</p> <p>ГОСТ 30546.2-98</p> <p>ГОСТ РВ 20.57.305-98</p> <p>ГОСТ РВ 20.57.306-98</p> <p>ТУ на конкретный тип (типы) изделия.</p>

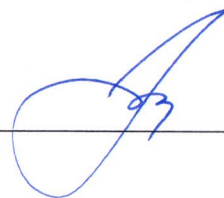
1	2	3		5
		<p>Проведение испытаний на определение эффективной силы света.</p> <p>Испытание на прочность при транспортировании.</p> <p>Испытание на изменение сетевого напряжения.</p> <p>Испытание на выбросы и прерывание напряжения питания.</p> <p>Испытание на воздействие ЭСР.</p> <p>Испытание на устойчивость к воздействию магнитного поля.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 6.2.2.2; 6.2.3.2</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.2.1.7</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.11</p> <p>ГОСТ 30804.4.11</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.2</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.3</p>	
Аэродромные знаки	<p>26.70</p> <p>27.40.11</p> <p>27.40.13</p> <p>27.40.14</p> <p>27.40.15</p> <p>27.40.24</p> <p>27.40.33</p> <p>27.40.39</p> <p>27.40.42</p> <p>27.32.13</p> <p>27.32.14</p>	<p>Испытание на прочность и устойчивость при воздействии вибрации.</p> <p>Испытание на воздействие инея.</p> <p>Испытание на воздействие пониженной и повышенной температуры среды.</p> <p>Испытание на воздействие повышенной влажности.</p> <p>Испытание на изменения температурной среды.</p> <p>Испытание на воздействие динамической и статической пыли.</p> <p>Проведение испытаний на определение яркости знаков с учетом условий видимости на ВПП.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 6.3.1.3</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.3.1.1</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.3.1.1</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.3.1.1</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.3.1.1</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.3.1.2</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.3.1.2</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 6.3.1.6</p>	<p>ГОСТ 16962.1-89</p> <p>ГОСТ 16962.2-90</p> <p>ГОСТ 30630.2.1-2013</p> <p>ГОСТ 20.57.406-81</p> <p>ГОСТ Р 51371-99</p> <p>ГОСТ 14254-2015</p> <p>ГОСТ 30546.2-98</p> <p>ГОСТ РВ 20.57.305-98</p> <p>ГОСТ РВ 20.57.306-98</p> <p>ТУ на конкретный тип (типы) изделия.</p>

1	2	3	4	5
		<p>Определение яркости и соотношения яркости.</p> <p>Испытание на изменение сетевого напряжения.</p> <p>Испытание на выбросы и прерывание напряжения питания.</p> <p>Испытание на воздействие ЭСР.</p> <p>Испытание на устойчивость к воздействию магнитного поля.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 6.3.1.7</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.11</p> <p>ГОСТ 30804.4.11</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.2</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.3</p>	
ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ				
<p>Электрическое оборудование</p>	<p>26.70</p> <p>27.40.11</p> <p>27.40.13</p> <p>27.40.14</p> <p>27.40.15</p> <p>27.40.24</p> <p>27.40.33</p> <p>27.40.39</p> <p>27.40.42</p> <p>27.32.13</p> <p>27.32.14</p> <p>27.12</p>	<p>Испытание на прочность и устойчивость при воздействии вибрации.</p> <p>Испытание на воздействие инея и росы.</p> <p>Испытание на воздействие пониженной и повышенной температуры среды.</p> <p>Испытание на воздействие пониженного атмосферного давления.</p> <p>Испытание на воздействие повышенной влажности.</p> <p>Испытание на прочность при транспортировании.</p> <p>Испытание на воздействие динамической и статической пыли.</p> <p>Испытание на изменение сетевого напряжения.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.5</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.2, 7.1.1.3</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.1, 7.1.1.2, 7.1.1.3, 7.1.1.4</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.6</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.1, 7.1.1.2, 7.1.1.3, 7.1.1.4</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.14</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.2, 7.1.1.3</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.9 п.п. 7.1.1.10</p>	<p>ГОСТ 16962.1-89</p> <p>ГОСТ 16962.2-90</p> <p>ГОСТ 30630.2.1-2013</p> <p>ГОСТ 20.57.406-81</p> <p>ГОСТ Р 51371-99</p> <p>ГОСТ 14254-2015</p> <p>ГОСТ 30546.2-98</p> <p>ГОСТ РВ 20.57.305-98</p> <p>ГОСТ РВ 20.57.306-98</p> <p>ТУ на конкретный тип (типы) изделия.</p>

1	2	3	4	5
		<p>Испытание на выбросы и прерывание напряжения питания.</p> <p>Испытание на устойчивость к наносекундным импульсным помехам.</p> <p>Испытание на устойчивость к микросекундным помехам.</p> <p>Испытание на воздействие ЭСР.</p> <p>Испытание на устойчивость к воздействию магнитного поля.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.9, п.п. 7.1.1.10</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.4</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.5</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.2</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.3</p>	
<p>Аппаратура дистанционного управления</p>	<p>26.70</p> <p>27.40.11</p> <p>27.40.13</p> <p>27.40.14</p> <p>27.40.15</p> <p>27.40.24</p> <p>27.40.33</p> <p>27.40.39</p> <p>27.40.42</p> <p>27.32.13</p> <p>27.32.14</p>	<p>Испытание на прочность и устойчивость при воздействии вибрации.</p> <p>Испытание на воздействие пониженной и повышенной температуры среды.</p> <p>Испытание на воздействие пониженного атмосферного давления.</p> <p>Испытание на воздействие повышенной влажности.</p> <p>Испытание на прочность при транспортировании.</p> <p>Испытание на изменение сетевого напряжения.</p> <p>Испытание на выбросы и прерывание напряжения питания.</p> <p>Испытание на устойчивость к воздействию магнитного поля.</p>	<p>АП-170, Том 2, п.п. 7.2.1.3</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.2.1.1</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.2.1.2</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.2.1.1</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.2.1.10</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.9 п.п. 7.1.1.10</p> <p>АП-170, Том 2, п.п. 7.1.1.9, п.п. 7.1.1.10</p> <p>ГОСТ Р 51317.4.3</p>	<p>ГОСТ 16962.1-89</p> <p>ГОСТ 16962.2-90</p> <p>ГОСТ 30630.2.1-2013</p> <p>ГОСТ 20.57.406-81</p> <p>ГОСТ Р 51371-99</p> <p>ГОСТ 14254-2015</p> <p>ГОСТ 30546.2-9 ГОСТ РВ 20.57.305-98</p> <p>ГОСТ РВ 20.57.306-98</p> <p>ТУ на конкретный тип (типы) изделия.</p>

1	2	3	4	5
МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ				
Средства измерения метеовеличин Системы определения дальности видимости на ВПП Системы сбора и обработки метеоинформации и вторичные преобразователи метеовеличин (коллекторы и трансмиттеры)	26.51.12	Испытание на воздействие инея и росы. Испытание на воздействие пониженной и повышенной температуры среды. Испытание на воздействие пониженного атмосферного давления. Испытание на воздействие повышенной влажности. Испытание на воздействие динамической и статической пыли. Испытание на прочность при транспортировании. Испытание на воздействие ЭСР.	АП-170, Том 2, п.п. 8.1.1, 8.1.3 АП-170, Том 2, п.п. 8.1.1, 8.1.3, 8.1.4 АП-170, Том 2, п.п. 8.1.5 АП-170, Том 2, п.п. 8.1.1, 8.1.3 АП-170, Том 2, п.п. 8.1.1 АП-170, Том 2, п.п. 8.1.21 ГОСТ Р 51317.4.2	ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 16962.2-90 ГОСТ 30630.2.1-2013 ГОСТ 20.57.406-81 ГОСТ Р 51371-99 ГОСТ 14254-2015 ГОСТ 30546.2-9 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ТУ на конкретный тип (типы) изделия.

Руководитель ИЛ _____



О.Б. Хвостик