



**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**  
**Испытательного цеха**

**общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «АВИАКОМ»**

(полное наименование организации)  
*(приложение к Аттестату аккредитации от «09» июля 2021 № ВП-054*

**603032, г. Нижний Новгород, ул. Баумана, 173**  
*(юридический и фактический адрес организации)*

Наименование объектов испытаний	Код ОКПД2	Виды разрешенных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1 Вортовое оборудование авиационной техники, в том числе: — системы электронной индикации и сигнализации;	2 26.30.11 26.51.11 26.51.20.120 26.51.81.000 28.99.39.190 30.30.50.110	3 Испытание на воздействие синусоидальной вибрации одной частоты (диапазон частот (20-30) Гц, ускорение от 14,7 м/с <sup>2</sup> до 29,4 м/с <sup>2</sup> )	4 ГОСТ РВ 0020-39-304 (Раздел 8) Квалификационные требования. Условия эксплуатации и окружающей среды для бортового авиационного оборудования. (Внешние воздействия факторы-ВВФ). Требования, нормы и методы испытаний. КТ-160G/14G Раздел 8); Нормы летной годности гражданских воздушных судов (НЛГС-3, НЛГВ-2 Раздел 2); Авиационные правила АП-23 (п.23.1309), АП-25 (п.25.1309), АП-27 (п.27.1309), АП-29 (п.29.1309);	5 ГОСТ РВ 0020-57.305 (п.5.4); Квалификационные требования. Условия эксплуатации и окружающей среды для бортового авиационного оборудования. (Внешние воздействия факторы-ВВФ). Требования, нормы и методы испытаний. КТ-160G/14G Раздел 8); Нормы летной годности гражданских воздушных судов (НЛГС-3, НЛГВ-2 Раздел 2); ЛНВК.464424.002-05 ТУ п.3.4.3
— информационно-				

Наименование объектов испытаний	Код ОКПД2	Виды разрешенных работ и испытаний	Нормативные документы, содержание требований к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержание требований к методам испытаний
<p>Управляющие системы сбора и обработки данных для контроля и управления</p> <p>общесамолетным/общевертолетным оборудованием;</p> <p>—внутрикабинное светотехническое и светосигнальное оборудование;</p> <p>—оборудование индикации и регистрации;</p> <p>—пилотажно-навигационное оборудование;</p> <p>—радиосвязное оборудование.</p>		<p>Испытание на воздействие повышенной температуры среды (от температуры окружающей среды до плюс 100°С)</p>	<p>ГОСТ РВ 0020-39-304 (Раздел 8) Квалификационные требования. Условия эксплуатации и окружающей среды для бортового авиационного оборудования. (Внешние воздействующие факторы-ВВФ). Требования, нормы и методы испытаний. КТ-160G/14G (Раздел 4 кроме п.4.6); Нормы летной годности гражданских воздушных судов (НЛГС-3, НЛГВ-2 Раздел 6); Авиационные правила АП-23 (п.23.1309), АП-25 (п.25.1309), АП-27 (п.27.1309), АП-29 (п.29.1309); ЛНВК.464424.002-05 ТУ п.1.4.1-1.4.3 ЛНВК.467753.004 ТУ п. 1.4.2-1.4.4 ЛНВК.464511.002 ТУ п.1.6.3-1.6.5 АВПД.461531.001 ТУ п.1.3.6 АВПД.464641.003 ТУ п.1.3.6 АВПД.464651.005 ТУ п.1.3.6 АВПД.464651.007 ТУ п.1.3.6</p>	<p>ГОСТ РВ 0020-57.306 (п.5.1) Квалификационные требования. Условия эксплуатации и окружающей среды для бортового авиационного оборудования. (Внешние воздействующие факторы-ВВФ). Требования, нормы и методы испытаний. (КТ-160G/14G Раздел 4, кроме п.4.6); Нормы летной годности гражданских воздушных судов (НЛГС-3, НЛГВ-2 Раздел 6);</p> <p>ЛНВК.464424.002-05 ТУ п.3.5.1-3.5.3 ЛНВК.467753.004 ТУ п.3.5.2-3.5.4 ЛНВК.464511.002 ТУ п. 3.7.2-3.7.4 АВПД.461531.001 ТУ п.3.4.7, 3.4.8 АВПД.464641.003 ТУ п.3.4.7, 3.4.8 АВПД.464651.005 ТУ п.3.4.7, 3.4.8 АВПД.464651.007 ТУ п.3.4.7, 3.4.8 АВПД.464641.001 ТУ п.3.4.7, 3.4.8</p>

Наименование объектов испытаний	Код ОКПД2	Виды разрешенных работ и испытаний	Нормативные документы, содержание требования к определяемому характеру объекта испытаний	Нормативные документы, содержание требования к методам испытаний
		Испытание на воздействие пониженной температуры среды (от температуры окружающей среды до минус 70°С)	<p>АВПД.464641.001 ТУ п.1.3.6  АВПД.464345.011 ТУ п.1.3.6  АВПД.464419.001 ТУ п.1.3.6  ЛНБК.464511.010-03 ТУ п.1.4.2  ЛНБК.468381.035 ТУ п.1.4.2</p>	<p>АВПД.464345.011 ТУ п.3.4.7  АВПД.464419.001 ТУ п.3.4.6  ЛНБК.464511.010-03 ТУ п.3.5.6  ЛНБК.468381.035 ТУ п.3.5.1</p>
			<p>ГОСТ РВ 0020-39-304 (Раздел 8)  Квалификационные требования.  Условия эксплуатации и окружающей среды для бортового авиационного оборудования. (Внешние воздействия, нормы и методы испытаний, требования, нормы и методы испытаний.  КТ-160Г/14Г Раздел 4, кроме п.4.6);  Нормы летной годности гражданских воздушных судов (НЛГС-3, НЛГВ-2 Раздел 6);  Авиационные правила  АП-23 (п.23.1309), АП-25 (п.25.1309), АП-27 (п.27.1309), АП-29 (п.29.1309);  ЛНБК.464424.002-05 ТУ п. п.1.4.1-1.4.3  ЛНБК.467753.004 ТУ п. 1.4.2-1.4.4  ЛНБК.464511.002 ТУ п. 1.6.3-1.6.5  АВПД.461531.001 ТУ п.1.3.5  АВПД.464641.003 ТУ п.1.3.5  АВПД.464651.005 ТУ п.1.3.5  АВПД.464651.007 ТУ п.1.3.5  АВПД.464641.001 ТУ п.1.3.5  АВПД.464345.011 ТУ п.1.3.5  АВПД.464419.001 ТУ п.1.3.5  ЛНБК.464511.010-03 ТУ п.1.4.1  ЛНБК.468381.035 ТУ п.1.4.1</p>	<p>ГОСТ РВ 0020-57.306 (п.5.2)  Квалификационные требования.  Условия эксплуатации и окружающей среды для бортового авиационного оборудования. (Внешние воздействия, нормы и методы испытаний, требования, нормы и методы испытаний. (КТ-160Г/14Г Раздел 4, кроме п.4.6);  Нормы летной годности гражданских воздушных судов (НЛГС-3, НЛГВ-2 Раздел 6);  Методики испытаний</p> <p>ЛНБК.464424.002-05 ТУ п.3.5.1-3.5.3  ЛНБК.467753.004 ТУ п. 3.5.2-3.5.4  ЛНБК.464511.002 ТУ п.3.7.2-3.7.4  АВПД.461531.001 ТУ п.3.4.6, 3.4.8  АВПД.464641.003 ТУ п.3.4.6, 3.4.8  АВПД.464651.005 ТУ п.3.4.6, 3.4.8  АВПД.464651.007 ТУ п.3.4.6, 3.4.8  АВПД.464641.001 ТУ п.3.4.6, 3.4.8  АВПД.464345.011 ТУ п.3.4.6  АВПД.464419.001 ТУ п.3.4.5  ЛНБК.464511.010-03 ТУ п.3.5.1, 3.5.5  ЛНБК.468381.035 ТУ п.3.5.1</p>

Наименование объектов испытаний	Код ОКПД2	Виды разрешенных работ и испытаний	Нормативные документы, содержание требования к определяемому характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержание требования к методам испытаний
		Испытание на воздействие изменения температуры среды (от минус 70 <sup>0</sup> С до плюс 100 <sup>0</sup> С)	<p>ГОСТ РВ 0020-39-304 (Раздел 8)</p> <p>Квалификационные требования. Условия эксплуатации и окружающей среды для бортового авиационного оборудования. (Внешние воздействующие факторы-ВВФ). Требования, нормы и методы испытаний.</p> <p>(КТ-160G/14G Раздел 5, кроме категории S1);</p> <p>Нормы летной годности гражданских воздушных судов (НПГС-3, НПТВ-2 Раздел 6);</p> <p>Авиационные правила</p> <p>АП-23 (п.23.1309), АП-25 (п.25.1309), АП-27 (п.27.1309), АП-29 (п.29.1309);</p> <p>ЛНВК.464424.002-05 ТУ п.1.4.1-1.4.3</p> <p>ЛНВК.467753.004 ТУ п. 1.4.2-1.4.4</p> <p>ЛНВК.464511.002 ТУ п.1.6.3-1.6.5</p> <p>АВПД.461531.001 ТУ п.1.3.8</p> <p>АВПД.464641.003 ТУ п.1.3.8</p> <p>АВПД.464651.005 ТУ п.1.3.8</p> <p>АВПД.464651.007 ТУ п.1.3.8</p> <p>АВПД.464641.001 ТУ п.1.3.8</p> <p>АВПД.464345.011 ТУ п.1.3.8</p> <p>АВПД.464419.001 ТУ п.1.3.8</p> <p>ЛНВК.464511.010-03 ТУ п.1.4.3</p> <p>ЛНВК.468381.035 ТУ п.1.4.3</p>	<p>ГОСТ РВ 0020-57.306 (п.5.4)</p> <p>Квалификационные требования. Условия эксплуатации и окружающей среды для бортового авиационного оборудования. (Внешние воздействующие факторы-ВВФ). Требования, нормы и методы испытаний. (КТ-160G/14G Раздел 5, кроме категории S1);</p> <p>Нормы летной годности гражданских воздушных судов (НПГС-3, НПТВ-2 Раздел 6);</p> <p>Методики испытаний</p> <p>ЛНВК.464424.002-05 ТУ п.3.5.1-3.5.3</p> <p>ЛНВК.467753.004 ТУ п. 3.5.2-3.5.4</p> <p>ЛНВК.464511.002 ТУ п.3.7.2-3.7.4</p> <p>АВПД.461531.001 ТУ п.3.4.8</p> <p>АВПД.464641.003 ТУ п.3.4.8</p> <p>АВПД.464651.005 ТУ п.3.4.8</p> <p>АВПД.464651.007 ТУ п.3.4.8</p> <p>АВПД.464641.001 ТУ п.3.4.8</p> <p>АВПД.464345.011 ТУ п.3.4.8</p> <p>АВПД.464419.001 ТУ п.3.4.8</p> <p>ЛНВК.464511.010-03 ТУ п.3.5.1</p> <p>ЛНВК.468381.035 ТУ п.3.5.1</p>

Генеральный директор ООО НПП «АВИАКОМ»

Начальник испытательного цеха

Главный метролог

Руководитель группы сертификации

Кадаев А.А.

Кулешов К.В.

Рахманов И.Ю.

Марков В.В.