

## ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательного центра АО «Авиаагрегат»

(приложение к Аттестату аккредитации от « 29 » *Июля* 20 21 № *ИИ-27*  
Россия, 443009, г. Самара, Заводское шоссе, 55



И.А. Новгородов  
20 г.

Наименование объектов испытаний	Код ОКП (ОКПД 2)	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержание требований к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержание требований к методам испытаний
1 Приводы гидравлические и пневматические авиационные.	2 28.14.20.113 28.14.20.115 30.30.50.110	3 Статические испытания (испытания на прочность)	4 АП-23 – Авиационные правила. Нормы летной годности гражданских легких самолетов – поправка 5 (п.п 23.301, 23.303, 23.305, 23.307, 23.471, 23.473, 23.477, 23.479, 23.481, 23.483, 23.485, 23.487А, 23.491А, 23.493, 23.495А, 23.497, 23.499, 23.509, 23.511, 23.515А, 23.681, 23.683, 23.685, 23.729). АП-25 – Авиационные правила. Нормы летной годности самолетов транспортной категории – поправка 8 (п.п 25.301-25.303, 25.305, 25.307, 25.471, 25.473, 25.477, 25.479, 25.481, 25.483, 25.485, 25.487, 25.489, 25.491, 25.493, 25.495, 25.497, 25.499, 25.503, 25.507, 25.511, 25.515А, 25.571, 25.623, 25.651, 25.655, 25.657, 25.681, 25.683, 25.685, 25.729, 25.729А).АП-27 – Авиационные правила. Нормы летной годности	5 Технические задания; ТУ на изделия; программы и методики испытаний.
Агрегаты и устройства регулирования и распределения жидкостей и газов авиационные.	30.30.50.110	Испытания на герметичность		
Шасси самолетов и вертолетов.	30.30.50.110	Функциональные испытания (многократная уборка-выпуск, разворот).		
Агрегаты гидравлических и пневматических систем авиационных двигателей.	30.30.50.110	Ресурсные испытания.		

1	2	3	4	5
<p>Элементы конструкции, узлы, детали агрегатов летательных аппаратов, ВС и их оборудование.</p>	<p>30.30.50.110</p>		<p>винтокрылых аппаратов нормальной категории – поправка 2 (п.п 27.301, 27.303, 27.305, 27.307, 27.309, 27.471, 27.473, 27.477, 27.479, 27.481, 27.483, 27.485, 27.493, 27.497, 27.681, 27.683, 27.685, 27.729).          АП-29 – Авиационные правила.          Нормы летной годности винтокрылых аппаратов нормальной категории – поправка 3 (п.п 29.301, 29.303, 29.305, 29.307, 29.309, 29.471, 29.473, 29.477, 29.479, 29.481, 29.483, 29.485, 29.493, 29.497, 29.511, 29.571, 29.681, 29.683, 29.685, 29.729 (a), (b), (c), (d), (e).          АП-33 – Авиационные правила.          Нормы летной годности двигателей воздушных судов – поправка 3 (33.42, 33.53, 33.55, 33.70, 33.72, 33.91).          Государственные или отраслевые стандарты.          ТУ на изделия.          Техническое задание на разработку испытываемого изделия.          Техническое задание на проведение испытаний.          Конструкторская документация на испытываемое изделие.          Квалификационный (сертификационный) базис на испытываемое изделие.</p>	



1	2	3	4	5
		<p>Воздействие пониженной температуры (до минус 70°С)</p>	<p>ГОСТ РВ 20.39.304 (таб.5, таб.6)  КТ-160G/14G (раздел 4);  Государственные или отраслевые стандарты, ТУ на изделия</p>	<p>ГОСТ РВ 20.57.306 (п. 5.2);  КТ-160G/14G раздел 4, п.4.5.2;  технические задания;  ТУ на изделия;  программы и методики испытаний</p>
		<p>Воздействие повышенной температуры (до 90°С)</p>	<p>ГОСТ РВ 20.39.304 (таб.5, таб.6)  КТ-160G/14G, (раздел 4)  Государственные или отраслевые стандарты, ТУ на изделия</p>	<p>ГОСТ РВ 20.57.306 (п. 5.1);  КТ-160G/14G раздел 4, п.4.5.3, п.4.5.4;  технические задания;  ТУ на изделия;  программы и методики испытаний</p>
		<p>Воздействие изменения температуры (от минус 70°С до 90°С)</p>	<p>ГОСТ РВ 20.39.304 (таб.5, таб.6);  Государственные или отраслевые стандарты, ТУ на изделия</p>	<p>ГОСТ РВ 20.57.306, п. 5.4;  КТ-160G/14G раздел 5, п.5.3.3;  технические задания;  программы и методики испытаний</p>
		<p>Воздействие повышенной влажности  (температура от 25°С до 57°С, относительная влажность до 96±3 %)</p>	<p>ГОСТ РВ 20.39.304 (таб.5, таб.6)  КТ-160G/14G, (раздел 6);  Государственные или отраслевые стандарты, ТУ на изделия</p>	<p>ГОСТ РВ 20.57.306, п. 5.3;  КТ-160G/14G раздел 6, п.6.3.1, п.6.3.3;  технические задания;  ТУ на изделия;  программы и методики испытаний</p>
		<p>Воздействие загрязняющих жидкостей (температура жидкости 80±23°С)</p>	<p>КТ-160G/14G (раздел 11);  Государственные или отраслевые стандарты, ТУ на изделия</p>	<p>КТ-160G/14G раздел 11, п.11.4.2;  технические задания;  ТУ на изделия;  программы и методики испытаний</p>

1	2	3	4	5
		<p>Воздействие соляного тумана (диапазон температур от (35±2) °С до (41±2) °С, влажность от 2 до 3 г/м<sup>3</sup>, дисперсность от 1 до 5 мкм, интенсивность 1-3 мг/80см<sup>2</sup>/ч)</p>	<p>ГОСТ РВ 20.39.304 (таб.5, таб.6) КТ-160Г/14Г (раздел 14); Государственные или отраслевые стандарты, ТУ на изделия</p>	<p>ГОСТ РВ 20.57.306 (п.5.12); КТ-160Г/14Г раздел 14, п.14.3.6; технические задания; ТУ на изделия; программы и методики испытаний</p>
		<p>Обледенение, воздействие росы и внутреннего обледенения (температура минус 70÷30°С, относительная влажность до 95%)</p>	<p>ГОСТ РВ 20.39.304 (таб.5, таб.6) КТ-160Г/14Г (раздел 24); Государственные или отраслевые стандарты, ТУ на изделия</p>	<p>ГОСТ РВ 20.57.306 (п.5.23); КТ-160Г/14Г раздел 24 (кроме категории Д), п.24.4.2, п.24.4.4; технические задания; ТУ на изделия; программы и методики испытаний</p>
		<p>Воздействие вибрации (диапазон частот: от 10 Гц до 200 Гц, вес изделия до 500 кг: - испытание по определению критических частот; - испытание на устойчивость при воздействии вибрации; - испытание на прочность при воздействии вибрации; - испытание на воздействие синусоидальной вибрации;</p>	<p>ГОСТ РВ 20.39.304 (таб.5, таб.6); Государственные или отраслевые стандарты, ТУ на изделия</p>	<p>ГОСТ РВ 20.57.305 (п. 5.1-5.4); технические задания; ТУ на изделия; программы и методики испытаний</p>

Генеральный директор

П.В. Смирнов

Начальник испытательного центра

В.А. Галицкий