

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Росавиации



2023 г.

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ
Испытательной лаборатории ООО «КОНТУР-НИИРС»

(приложение к Аттестату аккредитации испытательной лаборатории от «12» июня 2023 № УЛ-169)

Юридический адрес: 198095, Санкт-Петербург, ул. Швецова, д. 23, лит. Б, корпус 32, пом. 40

Адреса мест осуществления деятельности: 198095, Санкт-Петербург, ул. Швецова, д.23, лит. Б
198095, Санкт-Петербург, ул. Швецова, д.23, лит. Ц

*Л.Н. Киреева
Зав. исп. центра
Д. А. Арефьев*

Наименование объектов испытаний	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
37. Анализ уровня вибрации и шума: 37.1. анализ вибрации.	Воздействие вибрации (диапазон частот от 5 до 2500 Гц, номинальное усиление 17.8 кН): - испытания на стандартную вибрацию; - испытания на жесткую вибрацию;	КТ-160D (раздел 8 п.8.2); КТ-160G/14G (раздел 8 п.8.2);	КТ-160D (раздел 8); КТ-160G/14G (раздел 8);
40. Система связи: 40.3. средства цифрового обмена данными.	- испытания на кратковременную вибрацию высокого уровня; - испытания на синусоидальную вибрацию; - испытания на случайную вибрацию; - испытания на совместное воздействие синусоидальной и случайной вибрации	НЛГС-3; НЛГВ-2; АП-23; АП-25; АП-27; АП-29.	НЛГС-3 (раздел 2); НЛГВ-2 (раздел 2).

Наименование объектов испытаний	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
48. Оборудование индикации и регистрации: 48.2. автономные приборы; 48.3. бортовые устройства регистрации; 48.4. главные вычислители; 48.7. системы сбора и передачи данных о состоянии.	Воздействие механических ударов (ускорение до 980 м/с ² длительность ударного импульса до 20 мс): - ударные эксплуатационные нагрузки и безопасность разрушения; - воздействие ударных эксплуатационных нагрузок	КТ-160D (раздел 7 п.7.1 п.7.2, п.7.3.1, п.7.3.2); КТ-160G/14G (раздел 7 п.7.1 п.7.2, п.7.3.1, п.7.3.2); НЛГС-3; НЛГВ-2; АП-23; АП-25; АП-27; АП-29.	КТ-160D (раздел 7); КТ-160G/14G (раздел 7); НЛГС-3 (раздел 3); НЛГВ-2 (раздел 3).
51. Пилотажно-навигационное оборудование: 51.2. подсистема информации о пространственном положении и курсе; 51.6. вычислитель.	Испытание на воздействие повышенной температуры среды (до 150 °C)	КТ-160D (раздел 4 п.4.1-4.3); КТ-160G/14G (раздел 4 п.4.1-4.3); НЛГС-3; НЛГВ-2; АП-23; АП-25; АП-27; АП-29.	КТ-160D (раздел 4 п.4.5.3-4.5.5); КТ-160G/14G (раздел 4, п.4.5.3-4.5.5); НЛГС-3 (п.6.5.12.1.2); НЛГВ-2 (п.6.5.12.2).
	Испытание на воздействие пониженной температуры среды (до минус 75 °C)	КТ-160D (раздел 4 п.4.1-4.3); КТ-160G/14G (раздел 4 п.4.1-4.3); НЛГС-3; НЛГВ-2; АП-23; АП-25; АП-27; АП-29.	КТ-160D (раздел 4 п.4.5.1-4.5.2); КТ-160G/14G (раздел 4 п.4.5.1-4.5.2); НЛГС-3 (п.6.5.12.1.1); НЛГВ-2 (п.6.5.12.1).
	Испытание на воздействие изменения температуры среды (от минус 75 °C до 150 °C, средняя скорость изменения температуры 2 °C /мин)	КТ-160D (раздел 5 п.5.1); КТ-160G/14G (раздел 5 п.5.1, п.5.3.3); НЛГС-3; НЛГВ-2; АП-23; АП-25; АП-27; АП-29.	КТ-160D (раздел 5 п.5.3); КТ-160G/14G (раздел 5 п.5.3); НЛГС-3 (п.6.5.12.1.3); НЛГВ-2 (п.6.5.12.1.3).

Наименование объектов испытаний	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
	Испытание на воздействие влажности	КТ-160D (раздел 6 п.6.1); КТ-160G/14G (раздел 6 п.6.1); НЛГС-3; НЛГВ-2; АП-23; АП-25; АП-27; АП-29.	КТ-160D (раздел 6 п.6.3); КТ-160G/14G (раздел 6 п.6.3); НЛГС-3 (п.7.5.4); НЛГВ-2 (п.7.5.4).
	Испытание на обледенение	КТ-160D (раздел 24 п.24.1-24.4.2); КТ-160G/14G (раздел 24 п.24.1-24.4.2); НЛГС-3; НЛГВ-2; АП-23; АП-25; АП-27; АП-29.	КТ-160D (раздел 24 п.24.4.2); КТ-160G/14G (раздел 24 п.24.4.2); НЛГС-3 (п.9.4); НЛГВ-2 (п.9.4).
	Испытание на воздействие атмосферного пониженного давления (до 5 мм рт. ст.)	КТ-160D (п. 4.1-4.3); КТ-160G/14G (п. 4.1-4.3); НЛГС-3; НЛГВ-2; АП-23; АП-25; АП-27; АП-29.	КТ-160D (раздел 4 п.4.6.1); КТ-160G/14G (раздел 4 п.4.6.1); НЛГС-3 (п.5.5.3); НЛГВ-2 (п.5.5.3).

Директор ООО «КОНТУР-НИИРС»

Руководитель испытательной лаборатории



С.Е. Зеленский

А.С. Андреев