

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Росавиации


Г.О. Вахарев
«31» 08 2022 г.
Генеральный директор

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Контрольно-испытательная станции (КИС) Акционерного общества «Аэроприбор-Восход»

(приложение к Аттестату аккредитации № ИП-120 от «31» августа 2022)

Юридический адрес: 105318, г. Москва, ул. Ткацкая, д. 19, эт.4, комн. 400

Места деятельности: 105318, г. Москва, ул. Ткацкая, д. 19

111141, г. Москва, ул. 2-я Владимирская, д. 62Б

Наименование объектов испытаний	Код ОКП (ОКПД2)	Виды разрешённых сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определённым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1	2	3	4	5
Бортовое авиационное оборудование воздушных судов, беспилотные авиационные системы и (или) их элементы, в том числе: - аварийно-спасательное оборудование; - высотомерное и резервное оборудование; - интегрированная модульная авионика; - информационно-управляющие системы сбора и обработки данных для контроля и управления общесамолётным/ общевёртолётным оборудованием; - контрольно-проверочная и испытательная аппаратура технических комплексов; - наземные автоматизированные системы контроля бортового оборудования;	26.51.11.190 26.51.20.120 26.51.81.000 27.40.24.123 28.99.39.190 30.30.50.110	Воздействие пониженной температуры (до минус 70°С)	ГОСТ РВ 20.39.304 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0 п. 4.5.1 – 4.5.2 для категорий оборудования А, В, С, D, E, F	ГОСТ РВ 20.57.306 п. 5.2 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0
		Воздействие повышенной температуры (до + 110°С)	ГОСТ РВ 20.39.304 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0 п. 4.5.3 – 4.5.4 для категорий оборудования А, В, С, D, E, F	ГОСТ РВ 20.57.306 п. 5.1 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0
		Воздействие изменения температуры (от минус 70 до 110°С)	ГОСТ РВ 20.39.304 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 5.0 п. 5.3 для категорий оборудования С, S2	ГОСТ РВ 20.57.306 п. 5.4 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 5.0
		Воздействие пониженного давления (до 5 мм рт.ст.)	ГОСТ РВ 20.39.304 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0 п. 4.6.1 для категорий оборудования А, В, С, D, E, F	ГОСТ РВ 20.57.306 п. 5.5 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0

Наименование объектов испытаний	Код ОКП (ОКПД2)	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определенным характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1	2	3	4	5
- оборудование индикации и регистрации; - оборудование и автоматика для средств спасения и жизнеобеспечения; - пилотажно-навигационное оборудование; - пульты управления общесамолётным/общевертолётным оборудованием; - системы воздушных сигналов; - системы управления общевертолётным/общесамолётным оборудованием; - средства комплексов измерений, сбора и обработки информации; - система поддержки технического обслуживания (СПТО);		Воздействие изменения давления, разгерметизация (от требуемого значения до 200 мм рт.ст.)	ГОСТ РВ 20.39.304 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0 п. 4.6.2 для категории оборудования А	Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0
		Воздействие повышенного давления (до 170 кПа) (до 1270 мм рт.ст.)	ГОСТ РВ 20.39.304 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0 п. 4.6.3 для категории оборудования А	ГОСТ РВ 20.57.306 п.5.7 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 4.0
		Воздействие повышенной влажности (температура до 60°C, влажность до 98%)	ГОСТ РВ 20.39.304 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 6.0 п. 6.3 для категорий оборудования А, В, С	ГОСТ РВ 20.57.306 п.5.3 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 6.0
		Водонепроницаемость (температура от минус 10°C до 60°C, относительная влажность до 98%)	Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 10.0 п. 10.3.1 для категории оборудования Y	Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 10.0
		Воздействие атмосферных конденсированных осадков (иней, росы)	ГОСТ РВ 20.57.304 ТУ на изделия	ГОСТ РВ 20.57.306 п.5.9 Методика испытания

Наименование объектов испытаний	Код ОКП (ОКПД2)	Виды разрешённых сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определённым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1	2	3	4	5
- системы восприятия, измерения и вычисления воздушных параметров и лётных ограничений, включая приёмники и датчики первичных аэрометрических данных.		Воздействие песка и пыли (В режиме «Динамика» до +65°C, концентрация пыли от 5 до 10±2,0 г/м³, скорость циркуляции пыли от 10 до 15 м/с. В режиме «Статика» до +75°C, концентрация пыли от 2±1 г/м³, скорость циркуляции пыли от 0,1 до 2 м/с)	Квалификационные требования КТ-160/14G Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 12.0 п. 12.4 для категорий оборудования D	ГОСТ РВ 20.57.306 п.5.11 метод 2 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 12.0
		Обледенение (от минус 70 до 30°C, относительная влажность до 98%)	Квалификационные требования КТ-160/14G, КТ- 160D Раздел 24.0 п. 24.4/2 для категории оборудования А	Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 24.0
		Воздействие пониженного атмосферного давления при авиатранспортировании (до 5 мм рт. ст.)	ГОСТ РВ 20.57.306 ТУ на изделия	ГОСТ РВ 20.57.306 п.5.6 Методика испытания
		Воздействие росы и внутреннего обледенения (температура до – 65°C, относительная влажность до 95%, давление разрежения до 5 мм рт.ст.)	ГОСТ РВ 20.57.304 ТУ на изделия	ГОСТ РВ 20.57.306 п.5.23 Методика испытаний

Наименование объектов испытаний	Код ОКП (ОКПД2)	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определенным характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1	2	3	4	5
		Воздействие вибрации: - испытания на устойчивость при воздействии вибрации; - испытания на прочность при воздействии вибрации; - испытания на воздействие синусоидальной вибрации; - испытания на воздействие случайной вибрации (от 5 до 3200 Hz, До 72g)	ГОСТ РВ 20.39.304 Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 8.0 для категорий оборудования S, H, Z, R, U, U2	ГОСТ РВ 20.57.306 п. 5.2 – 5.4 Квалификационные требования КТ-160/14G
		Воздействие механических ударов: - испытания на устойчивость механических ударов многократного действия; - испытания на прочность при воздействии механических ударов многократного действия; - испытания на прочность при воздействии механических ударов одиночного действия;	Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 7.0 для категорий оборудования А, В, D, Е	Квалификационные требования КТ-160/14G Раздел 7.0

Наименование объектов испытаний	Код ОКП (ОКПД2)	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определенным характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1	2	3	4	5
		- испытания на воздействие механических факторов в условиях транспортирования. Воздействие линейного ускорения (Значение длительности ударного действия до 20мс. Значение ударного импульса до 70g (686,7 м/с ²))		

Генеральный директор АО «АП Восход»

Заместитель генерального
директора по качеству и эксплуатации

Начальник КИС АО «АП Восход»



С.Н. Артемьев

В.Н. Любченко

А.В. Конюхов

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Росавиации



« 26 » 06 2023г.

Генеральный директор
Заместитель руководителя Росавиации
Н.В. Курьянов

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Контрольно-испытательная станции (КИС) Акционерного общества «Аэроприбор-Восход»

(приложение к Аттестату аккредитации № 411-140 от « 31 » августа 2022)

Юридический адрес: 105318, г. Москва, ул. Ткацкая, д. 19, эт.4, комн. 400

Места деятельности: 105318, г. Москва, ул. Ткацкая, д. 19

111141, г. Москва, ул. 2-я Владимирская, д. 62Б

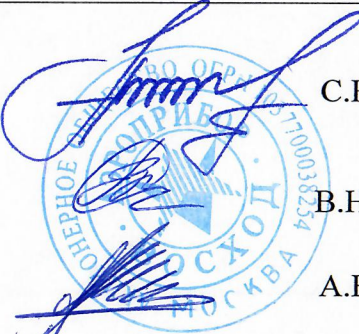
Наименование объектов испытаний	Код ОКП (ОКПД2)	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определенным характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
Бортовое авиационное оборудование воздушных судов, беспилотные авиационные системы и (или) их элементов, в том числе: - аварийно-спасательное оборудование; - высотомерное и резервное оборудование; - интегрированная модульная авионика; - информационно-управляющие системы сбора и обработки данных для контроля и управления общесамолётным/ общевёртолётным оборудованием; - контрольно-проверочная и испытательная аппаратура технических комплексов; - наземные автоматизированные системы контроля бортового оборудования; - оборудование индикации и регистрации; - оборудование и автоматика для средств спасения и жизнеобеспечения;	26.51.11.190 26.51.20.120 26.51.81.000 27.40.24.123 28.99.39.190 30.30.50.110	Воздействие повышенной влажности (температура до 65°C, влажность до 98%)	ГОСТ РВ 20.39.304 Квалификационные требования КТ-160G/14G раздел 6.0 п. 6.3 для категорий оборудования А,В,С	ГОСТ РВ 20.57.306 п.5.3 Квалификационные требования КТ-160G/14G раздел 6.0

Наименование объектов испытаний	Код ОКП (ОКПД2)	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определенным характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
- пилотажно-навигационное оборудование; - пульта управления общесамолётным/общевертолётным оборудованием; - системы воздушных сигналов; - системы управления общевертолётным /общесамолётным оборудованием; - средства комплексов измерений, сбора и обработки информации; - система поддержки технического обслуживания (СПТО); - системы восприятия, измерения и вычисления воздушных параметров и лётных ограничений, включая приёмники и датчики первичных аэрометрических данных.				

Генеральный директор АО «АП Восход»

Заместитель генерального
директора по качеству и эксплуатации

Начальник КИС АО «АП Восход»


 С.Н.Артемов
 В.Н. Любченко
 А.В. Конюхов