

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя
Федерального агентства воздушного транспорта

Н.В. Андрианова

20 23 г.

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательной лаборатории Публичного акционерного общества «Научно-производственное объединение «Алмаз»
имени академика А.А. Расплетина»

(приложение к Аттестату аккредитации испытательной лаборатории от «15» ноября 20 23 № 417-231)

Юридический адрес: 125190, г. Москва, пр-кт Ленинградский, д.80, корп. 16

Адрес(а) мест(а) осуществления деятельности: 125190, г. Москва, пр-кт Ленинградский, д.80, корп. 16

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
107. Обзорный радиолокатор трассовый; 108. Обзорный радиолокатор аэродромный; 109. Вторичный радиолокатор; 110. Посадочный радиолокатор; 111. Радиолокационная система обзора летного поля; 112. Многопозиционная система наблюдения; 113. Наземная система радиовещательного зависящего	Испытания на воздействие климатических факторов: - воздействие пониженной температуры среды (t до минус 75 °С); - воздействие повышенной температуры среды (t до 180 °С); - воздействие изменения температуры среды (t от минус 75 °С до 100 °С); - воздействие повышенной влажности среды	ГОСТ Р 59971-2021, Сертификационные требования к радиотехническому оборудованию и оборудованию авиационной электросвязи	ГОСТ РВ 0020-39.304-2019 ГОСТ РВ 0020-57.305-2019 ГОСТ РВ 0020-57.306-2019 ГОСТ РВ 0020-39.414-2020 ГОСТ РВ 20.39.414.1-97 ГОСТ РВ 0020-57.416-2020 ГОСТ РВ 20.39.304-98 ГОСТ РВ 20.57.305-98 ГОСТ РВ 20.57.306-98 ГОСТ РВ 20.57.416-98

наблюдения; 114. Система визуального наблюдения; 115. Всенаправленный радиомаяк азимутальный; 116. Всенаправленный радиомаяк дальномерный; 117. Приводная радиостанция; 118. Радиомаячная система инструментального захода на посадку; 119. Маркерный радиомаяк; 120. Автоматический радиопеленгатор; 121. Локальная контрольно-корректирующая станция; 122. Наземная станция мониторинга и регистрации данных глобальной навигационной спутниковой системы; 123. Наземная система дифференциальной коррекции и мониторинга; 124. Радиопередатчик, радиоприемник, радиостанция в очень высокочастотном диапазоне; 125. Радиопередатчик, радиоприемник, радиостанция в высокочастотном диапазоне; 126. Автоматизированный приемно-передающий центр; 127. Автономный радиоретранслятор; 128. Система коммутации речевой связи; 129. Оборудование автоматической передачи	(t до 55 °С, ϕ до 98 %); - воздействие атмосферных конденсированных осадков (инея и росы) (t до минус 20 °С); - воздействие атмосферных выпадаемых осадков (дождя) (интенсивность 5,7 мм/мин); - воздействие атмосферного пониженного давления (P до 5 мм рт. ст., при температуре до минус 70 °С); - динамическое воздействие пыли (V от 0,5 до 12 м/с, $n_{\text{пыли}}$ 5 г/м³); - статическое воздействие пыли (t до 50 °С, V от 0,1 до 1 м/с, $n_{\text{пыли}}$ 2 г/м³); - воздействие солнечного излучения (интегральная плотность теплового потока 1120 Вт/м², плотность потока 68 Вт/м², ширина полосы от 0,28 до 0,4 мкм); Испытания на воздействие механических факторов: - прочность при транспортировании (до 65 об/мин); - воздействие синусоидальной вибрации (F от 5 до 3000 Гц, a до 981 м/с²); - воздействие механических ударов одиночного действия (a до 10000 м/с², τ до 30 мс); - воздействие механических ударов многократного действия (a до 10000 м/с², τ до 30 мс); - воздействие механических факторов в условиях транспортирования (a до 1000 м/с² τ до 30 мс);		Методика испытаний изделия Программа испытаний изделия ТУ на изделия
---	--	--	---

метеорологической и полетной информации; 130. Оборудование авиационной наземной сети передачи данных и телеграфной связи; 131. Комплекс средств автоматизации управления воздушным движением; 132. Комплекс средств автоматизации планирования использования воздушного пространства; 133. Комплекс средств автоматизации наблюдения и контроля за наземным движением; 134. Комплекс средств автоматизации удаленного видеонаблюдения; 135. Автоматизированное рабочее место диспетчера управления воздушным движением; 136. Аппаратура документирования и воспроизведения информации; 137. Средства единого времени.	- воздействие линейного ускорения (a до $2452,5 \text{ м/с}^2$); - воздействие широкополосной случайной вибрации (F от 5 до 3000 Гц, СПУ до $0,83 \text{ г}^2/\text{Гц}$); - определение критических частот (F от 5 до 3000 Гц, a до 981 м/с^2). Определение массы изделий (до 150 кг)		
--	---	--	--

Начальник испытательного центра

(Должность)

Заместитель генерального директора - директор по качеству

(Должность)

« 10 » ноября 20 23 г.

(подпись)

Д.Р. Бургуев

(Ф.И.О)

М.А. Новиков

(Ф.И.О)

на основании доверенности
от 24.09.2021 № 899

(подпись)

М.П.

