



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Росавиации

С.В. Копылов
05

20 24 г.

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Лаборатория авиационной светотехники ЛА и испытаний на воспламеняемость

Центра испытаний авионики Акционерного общества «Научно-исследовательский институт авиационного оборудования» (ЛАСиИВ АО «НИИАО»)
(приложение к Аттестату аккредитации сертификационного центра/испытательной лаборатории от « 31 » мая 2024 № 161-110)

Аттестат аккредитации дает право на осуществление деятельности в соответствии с программами сертификационных работ и испытаний, разработанными и утвержденными юридическими лицами, осуществляющими разработку подлежащей обязательной сертификации авиационной техники и являющимися держателями сертификата разработчика авиационной техники в соответствии с федеральными авиационными правилами «Сертификация авиационной техники, организаций разработчиков и изготовителей. Часть 21», утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 17.06.2019 № 184.

Юридический адрес: 140185, Российская Федерация, Московская область, г.о. Жуковский, ул. Туполева, д.18А

Адрес(а) мест(а) осуществления деятельности: 140185, Российская Федерация, Московская область, г.о. Жуковский, ул. Туполева, д.18А, корп.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 |
|---|--|--|--|
| Светотехническое оборудование (П.50 приказа № 418-П от 24.06.2022) Кабина экипажа (П.50.1. приказа № 418-П от 24.06.2022) Пассажирские салоны (П.50.2. приказа № 418-П от 24.06.2022) | Испытания внутреннего и внешнего осветительного и светосигнального оборудования на: - яркость и равномерность яркости оцифровки, знаков и надписей шкал индикаторов и приборов, надписей и знаков на щитках и пультах управления, от 0,6 до 6,0 кд/м ² ; | ОСТ 1 00415-00 – Таблица 1 | ОСТ 1 00669-87 – П.2 |
| Грузовые и служебные отсеки (П.50.3. приказа № 418-П от 24.06.2022) | - освещенность и равномерность освещения рабочих поверхностей внутрикабинного оборудования, от 25 до 150 лк; | ОСТ 1 00415-00 – Таблица 2 | ОСТ 1 00669-87 – П.3 |

С.В. Копылов Д.В.

| | | | |
|---|--|--|---|
| <p>Наружное освещение и огни (П.50.4. приказа № 418-П от 24.06.2022)</p> <p>Аварийное освещение (П.50.5. приказа № 418-П от 24.06.2022)</p> | -освещенность и равномерность освещенности пассажирских салонов, транспортной кабины, технических и вспомогательных отсеков, 5,0 до 300 лк; | ОСТ 1 00415-00 – Таблица 2 | ОСТ 1 00669-87 – П.3 |
| | -цветовые характеристики световых сигналов, безразмерные; | ОСТ 1 00533-87 – Таблица 1 ОСТ 1 00533-87 – Таблица 2 | ОСТ 1 00669-87 – П.6 ОСТ 1 00669-87 – П.2 |
| | -яркость световых светосигнализаторов, от 15 до 2400 кд/м ² . | ОСТ 1 00345-87 – Таблица 2 | ОСТ 1 00533-87- Прилож. 2 ОСТ 1 00669-87 – П.2 |
| | -яркостный контраст световых сигналов всех цветов свечения в режимах "день" и "ночь", 0,4, - 0,6. | ОСТ 1 00599-87 – Таблица 1 | ОСТ 1 01003-81 – П.2, П.3, П4 |
| | -светотехнические характеристики внешнего светосигнального оборудования, от 2,0 до 1500 кд; | ОСТ 1 00599-87 – Таблица 2,3,4,5 | ОСТ 1 01003-81 – П.5 |
| | -цветовые характеристики красного, зелёного и жёлтого излучений внешнего светосигнального оборудования в диапазоне рабочих температур, безразмерные. | ОСТ 1 00599-87 – Чертеж 5, таблица 6 | ОСТ 1 01003-81 – П.5 |

Генеральный директор АО «НИИАО»

Начальник ЛАСиИВ АО «НИИАО»



А.В. Евгенов

М.Г. Киселев