

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заместитель руководителя Росавиации**

**А.А. Новгородов**  
(инициалы, фамилия)



**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

**испытательной лаборатории «Грек» ФКП «ГКНИПАС имени Л.К.Сафронова»**

**(Приложение к Аттестату аккредитации от «21» Сентябрь 2021 г. № ИИ-006)**

**140250, Московская область, г.о Воскресенск, г. Белоозерский, ФКП «ГКНИПАС имени Л.К.Сафронова», ИЛ «Грек»**

Наименование объектов испытаний	Код ОКПД2	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1.Узлы и детали гражданских воздушных судов	30.30	Испытания на птицестойкость. Испытания на воздействие высокоэнергетических обломков.	Авиационные правила. Часть 23: п.23.775, п.23.903. Авиационные правила. Часть 25: п.25.631, п.25.775, п.25.903. Авиационные правила. Часть 29: п.29.631.	Методика испытаний остекления летательного аппарата на птицестойкость прямым методом на ракетном треке РД-2500. № 9/94. Методика испытаний элементов, агрегатов конструкции планера летательного аппарата на птицестойкость прямым методом на ракетном треке РД-2500. № 23/94. Методика экспериментального подтверждения достаточной прочности конструкции ЛА в случае нелокализованного разлета обломков двигателя, агрегатов с роторами, лопаток вентилятора. № 117/97. Рекомендательный циркуляр МАК АР. Конструктивные меры по минимизации опасности, вызываемой нелокализованным разрушением ротора газотурбинного маршевого двигателя и вспомогательного двигателя. РЦ-АП25-903(д)(1)/АП23-903(б)(1).

*Область аккредитации ИЛ «ТРЕК» ФКП «ГкНИПАС имени Л.К.Сафонова»*

*стр. 2*

Наименование объектов испытаний	Код ОКПД2	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
2. Авиационные кресла и средства фиксации экипажа и пассажиров воздушных судов, элементы интерьера кабин воздушных судов	30.30	Испытания на ударные воздействия и инерционные нагрузки.	Авиационные правила. Часть 23: п.23.562, п.23.785. Авиационные правила. Часть 25: п.25.562, п.25.785. Авиационные правила. Часть 27: п.27.562, п.27.785. Авиационные правила. Часть 29: п.29.562, п.29.785.	Методика динамических испытаний систем «Кресло с креплением–средства фиксации человека» в условиях аварийной посадки воздушных судов. №60/98. Рекомендательный циркуляр ГАД. Динамические испытания систем крепления кресел и средств фиксации людей на вертолётах (нормальной и транспортной категорий). Рекомендательный циркуляр ГАД. Динамические испытания систем «кресло+крепление» и средств фиксации людей на самолётах, относящихся к части 23 (FAR). АС № 20-137. Рекомендательный циркуляр. Динамические испытания систем кресел и средств защиты людей на самолётах транспортной категории. АС № 25.562-1В.
3. Средства фиксации содержания грузовых и багажных отсеков, багажных полок воздушных судов	30.30	Испытания на ударные воздействия и инерционные нагрузки.	Авиационные правила. Часть 23: п.23.787. Авиационные правила. Часть 25: п.25.787. Авиационные правила. Часть 27: п.27.787. Авиационные правила. Часть 29: п.29.787.	Методика динамических испытаний систем «Кресло с креплением–средства фиксации человека» в условиях аварийной посадки воздушных судов. №60/98.
4. Элементы топливных систем воздушных судов	30.30	Испытания на ударные воздействия и инерционные нагрузки.	Авиационные правила. Часть 23: п.23.963, п.23.967. Авиационные правила. Часть 25: п.25.963. Авиационные правила. Часть 27: п.27.963. Авиационные правила. Часть 29: п.29.963.	Методика динамических испытаний систем «Кресло с креплением–средства фиксации человека» в условиях аварийной посадки воздушных судов. №60/98.

*Область аккредитации ИЛ «ТРЕК» ФКП «ГКНИПАС имени Л.К.Сафонова»*

стр. 3

Наименование объектов испытаний	Код ОКПД	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
5. Бортовые накопители информации	30.30	<p>Испытания на воздействие одиночного удара.</p> <p>Испытания на воздействие статического давления.</p> <p>Испытания на воздействие прокалывающего удара.</p> <p>Испытания на воздействие глубоководного давления.</p>	<p>Устройства регистрации бортовые с защищенными накопителями. Общие технические требования. ОСТ 1 01080-95: п.6.2.11.</p> <p>Минимальные технические требования к эксплуатационным параметрам систем с регистраторами полётных данных. ED-55: п.7.1.2, п.7.1.3, п.7.1.4, п.7.1.6.</p> <p>Минимальные эксплуатационные технические требования к регистратуру речи в кабине экипажа. ED-56: п.6.2.1, п.6.2.3, п.6.2.4, п.6.2.6.</p> <p>Минимальные технические требования к эксплуатационным параметрам систем с регистраторами полётных данных. ED-112: п.2-4.2.1, п.2-4.2.2, п.2-4.2.3, п.2-4.2.6.</p> <p>Регистраторы речи в кабине экипажа. TSO-C123: п.(а)(1).</p> <p>Регистраторы полётных данных. TSO-C124: п.(а)(1).</p>	<p>Бортовые накопители информации. Методика испытаний на воздействие одиночного удара. № 110.0041.</p> <p>Бортовые накопители информации. Методика испытаний на воздействие статического давления. № 110.0104.</p> <p>Бортовые накопители информации. Методика испытаний на воздействие прокалывающего удара. № 110.0105.</p> <p>Бортовые накопители информации. Методика испытаний на воздействие глубоководного давления. № 110.0106.</p>

Директор ФКП «ГКНИПАС имени Л.К.Сафонова»,  
Руководитель ИЛ «ТРЕК» ФКП «ГКНИПАС имени Л.К.Сафонова»

С.А. Астахов

