

Verificarea pentru determinarea categoriei de modificare

Дополнение к Заявке № ____ Контрольный лист по определению уровня модификации

Aeronava (PA) ВС (AI) _____

tipul/тип Însemnul de stat și de înmatriculare/НРЗ

Descrierea succintă a modificării _____

Краткое описание модификации _____

Criterii <i>Критерии</i>	Da <i>да</i>	Nu <i>нет</i>
Dispoziții generale / Общие положения		
<p>Modificarea corespunzătoare este efectuată ca un mijloc alternativ de conformitate cu STDS sau echivalentul? <i>Выполняется ли модификация в качестве альтернативного средства обеспечения соответствия с Сертификатом типа или его эквивалентом?</i></p>		
Masa și centrul / Масса и балансировка		
<p>a) Modificarea corespunzătoare include reexaminarea restricțiilor aprobate privind masa sau limitelor diapazonului centrului de greutate? <i>Влечёт ли модификация изменение утвержденных ограничений по массе или центровке?</i></p>		
<p>b) Modificarea corespunzătoare necesită instalarea unui balast sau aplicarea altor metode pentru a asigura menținerea centrului de greutate în limitele specificate? <i>Требует ли модификация установки балласта или других методов, обеспечивающих сохранение центра тяжести в рамках указанных пределов?</i></p>		
Performanțe		
<p>Modificarea corespunzătoare include transformarea configurației aeronavei care poate: <i>Эксплуатационные и лётно-технические характеристики. Влияет ли модификация на конфигурацию ВС, который может:</i></p>		
a) conduce la o creștere a rezistenței din față / <i>увеличить лобовое сопротивление</i>		
b) modifica propulsia sau instalația de putere / <i>изменить тягу или мощность двигателей</i>		
c) afecta stabilitatea sau manevrabilitatea / <i>влиять на устойчивость или управляемость</i>		
d) cauza apariția flutter-ului sau vibrațiilor / <i>вызывать появление флаттера или вибрации</i>		
<p>e) modifica performanțele de pierdere de viteză în măsura în care aceasta va determina necesitatea de a efectua probe sau testări? <i>изменять характеристики сваливания в такой степени, что это вызовет необходимость в проведении анализов или испытаний?</i></p>		
Rezistența construcției / Прочность конструкции		
<p>a) Modificarea corespunzătoare afectează componentele fundamentale ale construcției aeronavei, cum ar fi cadru, stringer, lonjeroane, nervuri, traverse și învelișul portant de funcționare? <i>Затрагивает ли модификация силовые элементы конструкции ВС, такие как шпангоуты, стрингеры, нервюры, лонжероны или работающую обшивку?</i></p>		
<p>b) Modificarea corespunzătoare afectează elementul construcției, rezistența căruia este considerată ca parte a evaluării, efectuate conform criteriilor de viabilitate sau rezistenței de oboseală / deteriorării în condiții de siguranță? <i>Затрагивает ли модификация элемент конструкции, прочность которого рассматривается как часть оценки, производимой по критериям живучести или усталостной прочности/безопасного повреждения?</i></p>		
<p>c) Există vre-o pătrundere în învelișul ermetizat sau modificarea lui? <i>Имеет ли место нарушение герметизированной оболочки или ее изменение?</i></p>		
<p>d) Modificarea corespunzătoare include instalarea elementului masei care provoacă necesitatea evaluării repetate a construcției? <i>Включает ли модификация установку элемента массы, вызывающего необходимость повторной оценки конструкции?</i></p>		
<p>e) Modificarea corespunzătoare include transformarea sistemului de ermetizare sau fixare, pentru care este presupusă amplasarea elementelor cu o masă semnificativă? <i>Включает ли модификация переделку системы герметизации или привязной системы, в отношении которых предполагается размещение элементов значительной массы?</i></p>		
<p>f) Modificarea corespunzătoare include efectuarea modificărilor sau revizuirilor asociate cu construcția portantă a fotoliilor, sistemele de siguranță sau mijloacele de fixare, sau orice alt echipament care limitează libertatea de acțiune a echipajului? <i>Включает ли модификация работы, относящиеся к каркасу кресел, привязным системам, их средствам крепления, или к любому другому оборудованию, ограничивающему свободу действия экипажа?</i></p>		
<p>g) Modificarea corespunzătoare include substituirea materialului PA? <i>Включает ли модификация замену материала AI?</i></p>		
Exploatarea instalației de forță / Эксплуатация силовой установки		
<p>Modificarea corespunzătoare exercită o influență semnificativă asupra instalației de forță sau elice, sau echipament auxiliar?</p>		

Оказывает ли модификация значительное влияние на силовую установку или воздушный винт, или их вспомогательное оборудование?		
Alte calități care afectează navigabilitatea <i>Другие качества, оказывающие влияние на ЛГ</i>		
a) Modificarea corespunzătoare afectează echipamentul pentru care lipsește standardul caracteristicilor, aprobat sau adoptat de către A.A.C. R.M.? Затрагивает ли модификация оборудование, в отношении которого отсутствует стандарт на характеристики, который утвержден или принят ОГА РМ?		
b) Modificarea corespunzătoare afectează probabilitatea cedărilor care pot provoca agravarea sau crearea obstacolelor pentru continuarea zborului în condiții de siguranță și la aterizare? Повышает ли модификация вероятность возникновения отказов, снижающих безопасность полета или посадки?		
c) Modificarea corespunzătoare conduce la agravarea supravegherii din cabina de pilotaj sau la reducerea posibilității de a pilota aeronava? Приводит ли модификация к ухудшению обзора из кабины пилота или ограничению его возможностей управлять ВС?		
d) Modificarea corespunzătoare include transformarea interiorului cabinei sau înlocuirea materialului din cabină? Включает ли модификация переделку внутренней компоновки или смену материала кабины?		
e) Modificarea corespunzătoare afectează sistemul de ermetizare sau sistemul de asigurare cu oxigen pentru respirație? Затрагивает ли модификация систему герметизации кабины или систему обеспечения кислородом для дыхания?		
f) Modificarea corespunzătoare afectează organele de pilotare sau pilotul automat? Затрагивает ли модификация системы управления полетом?		
g) Modificarea corespunzătoare afectează componentele critice sau importante ale sistemului electric, cum ar fi generatoare de curent continuu, alternatoare, transformatoare, baterii cu acumulator, linii de distributie și dispozitive de protecție și comandă? Затрагивает ли модификация критические или важные компоненты электрической системы, такие как генераторы постоянного и переменного тока, преобразователи, аккумуляторы, распределительные шины, устройства защиты шин и устройства управления?		
h) Modificarea corespunzătoare afectează instrumentele, indicatoarele și subsistemele lor care furnizează informații privind navigația? Оказывает ли модификация отрицательное влияние на приборы, индикаторы и их подсистемы, которые предоставляют навигационную информацию?		
i) Modificarea corespunzătoare afectează dispozitivele, indicatoarele sau subsistemele lor care furnizează informații critice cu privire la starea aeronavei? Влияет ли модификация отрицательно на приборы, индикаторы или их подсистемы, предоставляющие критическую информацию, о состоянии ВС?		
j) Modificarea corespunzătoare afectează tabelul de reglaj? Влияет ли модификация отрицательно на регулировочные характеристики?		
k) Modificarea corespunzătoare afectează informațiile aprobate conținute în Manualul de zbor al aeronavei sau documentul echivalent? Вносит ли модификация противоречия в утвержденное РЛЭ ВС или аналогичный документ?		
Alte calități care afectează caracteristicile asociate cu mediul <i>Другие качества, отрицательно влияющие на характеристики окружающей среды</i>		
Modificarea corespunzătoare conduce la o schimbare a caracteristicilor de zgomot ale aeronavei și caracteristicilor de emisie? Не ухудшает ли модификация характеристики ВС по шуму и эмиссии?		
Practică non-standard / Нестандартная практика		
Modificarea corespunzătoare include utilizarea de practici sau metode care, în ceea ce privește utilizarea preconizată, sînt noi sau neaprobate? Включает ли модификация использование практики или методов, которые по отношению к предполагаемому применению являются не апробированными?		

Concluzia

Заключение: данная модификация является

<p>.....</p> <p>Numele, prenumele ФИО</p>	<p>Data: _____ Дата</p>	<p>_____</p> <p>Semnătura Подпись</p>	<p>L.Ş. M.П.</p>
--	------------------------------------	--	----------------------