

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA INFRASTRUKTURY¹⁾**

z dnia 5 listopada 2004 r.

w sprawie bezpieczeństwa eksploatacji statków powietrznych

(Dz. U. z dnia 10 grudnia 2004 r.)

Na podstawie art. 159 ust. 1 ustawy z dnia 3 lipca 2002 r. - Prawo lotnicze (Dz. U. Nr 130, poz. 1112, z późn. zm.²⁾) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustala się szczegółowe zasady dotyczące bezpieczeństwa eksploatacji statków powietrznych oraz obowiązków ich użytkowników dla:

- 1) samolotów eksploatowanych w przewozie lotniczym - określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia;
- 2) statków powietrznych eksploatowanych w lotnictwie ogólnym i usługowym - określone w załączniku nr 2 do rozporządzenia;
- 3) śmigłowców eksploatowanych w przewozie lotniczym - określone w załączniku nr 3 do rozporządzenia.

§ 2. Do spraw wszczętych i niezakończonych przed dniem wejścia w życie niniejszego rozporządzenia stosuje się przepisy tego rozporządzenia.

§ 3. Traci moc rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 czerwca 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa eksploatacji statków powietrznych (Dz. U. Nr 146, poz. 1422).

§ 4. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

¹⁾ Minister Infrastruktury kieruje działem administracji rządowej - transport, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 4 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 11 czerwca 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Infrastruktury (Dz. U. Nr 134, poz. 1429).

²⁾ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2003 r. Nr 210, poz. 2036 oraz z 2004 r. Nr 54, poz. 535, Nr 96, poz. 959, Nr 99, poz. 1002, Nr 172, poz. 1805 i Nr 173, poz. 1808.

(Załączniki do rozporządzenia stanowią oddzielny załącznik do niniejszego numeru)

.....
Notka Redakcji Systemu Informacji Prawnej LEX

Grafiki zostały zamieszczone wyłącznie w Internecie. Obejrzenie grafik podczas pracy z programem Lex wymaga dostępu do Internetu.

.....
ZAŁĄCZNIK

BEZPIECZEŃSTWO EKSPLOATACJI STATKÓW POWIETRZNYCH

SPIS TREŚCI

- Załącznik nr 1 - Szczegółowe zasady dotyczące bezpieczeństwa eksploatacji samolotów i obowiązków ich użytkowników
- Załącznik nr 2 - Szczegółowe zasady dotyczące bezpieczeństwa eksploatacji statków powietrznych lotnictwa ogólnego i usługowego oraz obowiązków ich użytkowników (PL-6)
- Załącznik nr 3 - Szczegółowe zasady dotyczące bezpieczeństwa eksploatacji śmigłowców i obowiązków ich użytkowników

ZAŁĄCZNIK Nr 1

SZCZEGÓŁOWE ZASADY DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA EKSPLOATACJI SAMOLOTÓW I OBOWIĄZKÓW ICH UŻYTKOWNIKÓW^(*)

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ A - ZASTOSOWANIE

JAR-OPS 1.001 Zastosowanie

grafika

CZĘŚĆ B - WYMAGANIA OGÓLNE

JAR-OPS 1.005	Zasady ogólne
JAR-OPS 1.010	Zwolnienia
JAR-OPS 1.015	Dyrektywy Operacyjne (Operational Directives)
JAR-OPS 1.020	Prawa, przepisy i procedury - Odpowiedzialność przewoźnika
JAR-OPS 1.025	Wspólny język
JAR-OPS 1.030	Wykaz wyposażenia minimalnego (MEL) - Odpowiedzialność przewoźnika
JAR-OPS 1.035	System jakości
JAR-OPS 1.037	Program bezpieczeństwa lotów i zapobiegania wypadkom
JAR-OPS 1.040	Dodatkowi członkowie załogi lotniczej
JAR-OPS 1.045	Zarezerwowane
JAR-OPS 1.050	Informacje o służbach poszukiwawczo-ratowniczych
JAR-OPS 1.055	Informacje o pokładowym wyposażeniu awaryjnym służącym do przetrwania
JAR-OPS 1.060	Wodowanie
JAR-OPS 1.065	Przewóz uzbrojenia wojennego i amunicji wojskowej
JAR-OPS 1.070	Przewóz broni sportowej
JAR-OPS 1.075	Metoda przewozu osób
JAR-OPS 1.080	Przewóz lotniczy materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 1.085	Obowiązki załogi
JAR-OPS 1.090	Władza dowódcy
JAR-OPS 1.095	Uprawnienie do kołowania samolotem
JAR-OPS 1.100	Wstęp do kabiny załogi
JAR-OPS 1.105	Przewóz niedozwolony
JAR-OPS 1.110	Przenośne urządzenia elektroniczne
JAR-OPS 1.115	Używanie alkoholu lub środków odurzających
JAR-OPS 1.120	Zapobieganie zagrożeniom
JAR-OPS 1.125	Dokumenty pokładowe
JAR-OPS 1.130	Instrukcje pokładowe
JAR-OPS 1.135	Dodatkowe informacje i druki na pokładzie
JAR-OPS 1.140	Informacje przechowywane na ziemi
JAR-OPS 1.145	Prawo do inspekcjonowania
JAR-OPS 1.150	Przygotowanie dokumentów i zapisów
JAR-OPS 1.155	Przechowywanie dokumentów

JAR-OPS 1.160	Przechowywanie, opracowanie i wykorzystanie zapisów rejestratorów pokładowych
JAR-OPS 1.165	Leasing samolotów
JAR-OPS 1.170	Zarezerwowane
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.005(a)	Użytkowanie samolotów w klasie osiągnięć B
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.125	Dokumenty pokładowe
grafika	

CZĘŚĆ C - CERTYFIKACJA I NADZOROWANIE PRZEWOŹNIKA

JAR-OPS 1.175	Zasady ogólne certyfikacji przewoźnika
JAR-OPS 1.180	Wydanie, zmiana i utrzymanie ważności Certyfikatu Przewoźnika Lotniczego (AOC)
JAR-OPS 1.185	Wymagania administracyjne
JAR-OPS 1.190	Zarezerwowane
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.175	Treść Certyfikatu AOC
Dodatek 2 do JAR-OPS 1.175	Zarządzanie i organizacja posiadacza Certyfikatu AOC
Dodatek 3 do JAR-OPS 1.175	Dyspozytor lotniczy
Dodatek 4 do JAR-OPS 1.175	Obowiązki i uprawnienia dyspozytora lotniczego
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.180(c)	Pokazy praktyczne na ziemi i loty pokazowe
grafika	

CZĘŚĆ D - PROCEDURY OPERACYJNE

JAR-OPS 1.195	Nadzór operacyjny
JAR-OPS 1.200	Instrukcja Operacyjna
JAR-OPS 1.205	Kwalifikacje personelu operacyjnego
JAR-OPS 1.210	Opracowywanie procedur
JAR-OPS 1.215	Wykorzystanie służb ruchu lotniczego
JAR-OPS 1.216	Wydawanie poleceń operacyjnych podczas lotu
JAR-OPS 1.220	Dobór lotnisk
JAR-OPS 1.225	Minima operacyjne lotniska
JAR-OPS 1.230	Procedury odlotu i podejścia
JAR-OPS 1.235	Procedury przeciwhałasowe
JAR-OPS 1.240	Trasy i obszary operacji
JAR-OPS 1.241	Operacje w przestrzeni powietrznej ze zredukowanymi minimami separacji pionowej (Reduced Vertical Separation Minima (RVSM))
JAR-OPS 1.243	Operacje na obszarach, gdzie wymagane są szczególne osiągi nawigacyjne (Minimum Navigation Performance Specifications (MNPS))
JAR-OPS 1.245	Maksymalna odległość od odpowiedniego lotniska w lotach o wydłużonym zasięgu samolotów dwusilnikowych bez zezwolenia ETOPS
JAR-OPS 1.246	Operacje o wydłużonym zasięgu samolotami dwusilnikowymi (ETOPS)
JAR-OPS 1.250	Wyznaczanie minimalnych wysokości lotu
JAR-OPS 1.255	Polityka paliwowa
JAR-OPS 1.260	Przewóz osób z ograniczoną swobodą ruchu
JAR-OPS 1.265	Przewóz pasażerów zawróconych z granicy, deportowanych lub aresztantów
JAR-OPS 1.270	Rozmieszczenie bagażu i ładunku
JAR-OPS 1.275	Zarezerwowane
JAR-OPS 1.280	Rozmieszczenie pasażerów
JAR-OPS 1.285	Instrukcje bezpieczeństwa dla pasażerów
JAR-OPS 1.290	Przygotowanie lotu

JAR-OPS 1.295	Dobór lotnisk
JAR-OPS 1.297	Minima planowania w lotach wg wskazań przyrządów (IFR)
JAR-OPS 1.300	Złożenie planu lotu ATS
JAR-OPS 1.305	Uzupełnianie paliwa z pasażerami wsiadającymi, wysiadającymi lub będącymi na pokładzie
JAR-OPS 1.307	Uzupełnianie paliwa typu wide-cut
JAR-OPS 1.308	Wypychanie i holowanie samolotu
JAR-OPS 1.310	Członkowie załogi na stanowiskach
JAR-OPS 1.315	Pomocnicze środki ewakuacji awaryjnej
JAR-OPS 1.320	Siedzenia, pasy bezpieczeństwa i uprząże
JAR-OPS 1.325	Zabezpieczanie kabin pasażerskich oraz kuchni
JAR-OPS 1.330	Dostęp do wyposażenia awaryjnego
JAR-OPS 1.335	Palenie tytoniu na pokładzie
JAR-OPS 1.340	Warunki meteorologiczne
JAR-OPS 1.345	Lód oraz inne zanieczyszczenia - Procedury na ziemi
JAR-OPS 1.346	Lód oraz inne zanieczyszczenia - Procedury w locie
JAR-OPS 1.350	Zapas paliwa i oleju
JAR-OPS 1.355	Warunki do startu
JAR-OPS 1.360	Stosowanie minimów do startu
JAR-OPS 1.365	Minimalne wysokości lotu
JAR-OPS 1.370	Symulowanie sytuacji nienormalnych w czasie lotu
JAR-OPS 1.375	Gospodarka paliwem w locie
JAR-OPS 1.380	Zarezerwowane
JAR-OPS 1.385	Użycie dodatkowego tlenu
JAR-OPS 1.390	Promieniowanie kosmiczne
JAR-OPS 1.395	Wykrywanie bliskości ziemi
JAR-OPS 1.398	Korzystanie z pokładowego systemu unikania kolizji (ACAS)
JAR-OPS 1.400	Warunki podejścia i lądowania
JAR-OPS 1.405	Rozpoczęcie i kontynuowanie podejścia
JAR-OPS 1.410	Procedury operacyjne - Wysokość progowa
JAR-OPS 1.415	Pokładowy dziennik podróży samolotu (Journey log)
JAR-OPS 1.420	Meldowanie zdarzeń
JAR-OPS 1.425	Zarezerwowane
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.270	Rozmieszczenie bagażu i ładunku
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.305	Uzupełnianie paliwa z pasażerami wsiadającymi, wysiadającymi lub będącymi na pokładzie
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.375	Gospodarka paliwem w locie
grafika	

CZĘŚĆ E - WYKONYWANIE LOTÓW W KAŻDYCH WARUNKACH METEOROLOGICZNYCH (AWO)

JAR-OPS 1.430	Minima operacyjne lotniska - Zasady ogólne
JAR-OPS 1.435	Terminologia
JAR-OPS 1.440	Operacje przy ograniczonej widzialności - Ogólne zasady operacyjne
JAR-OPS 1.445	Operacje przy ograniczonej widzialności - Lotnisko
JAR-OPS 1.450	Operacje przy ograniczonej widzialności - Szkolenie i kwalifikacje
JAR-OPS 1.455	Operacje przy ograniczonej widzialności - Procedury operacyjne
JAR-OPS 1.460	Operacje przy ograniczonej widzialności - Wyposażenie minimalne
JAR-OPS 1.465	Minima operacyjne dla lotów z widocznością (VFR)
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.430	Minima operacyjne lotniska
Dodatek 2 do JAR-OPS 1.430 (c)	Kategorie statków powietrznych - Loty w każdych warunkach meteorologicznych (AWO)
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.440	Operacje przy ograniczonej widzialności - Ogólne zasady

Dodatek 1 do JAR-OPS 1.450	operacyjne Operacje przy ograniczonej widzialności - Szkolenie i kwalifikacje
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.455	Operacje przy ograniczonej widzialności - Procedury operacyjne
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.465	Minimalne widzialności dla lotów z widocznością (VFR)
grafika	

CZĘŚĆ F - OSIĄGI - ZASADY OGÓLNE

JAR-OPS 1.470	Zastosowanie
JAR-OPS 1.475	Zasady ogólne
JAR-OPS 1.480	Terminologia
grafika	

CZĘŚĆ G - KLASA OSIĄGÓW "A"

JAR-OPS 1.485	Zasady ogólne
JAR-OPS 1.490	Start
JAR-OPS 1.495	Omijanie przeszkód po starcie
JAR-OPS 1.500	Lot po trasie z jednym silnikiem niepracującym
JAR-OPS 1.505	Przelot samolotów trzy- lub więcej silnikowych z dwoma silnikami niepracującymi
JAR-OPS 1.510	Lądowanie - Lotniska docelowe i zapasowe
JAR-OPS 1.515	Lądowanie - Drogi startowe suche
JAR-OPS 1.520	Lądowanie - Drogi startowe mokre i zanieczyszczone
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.495(c)(3)	Zezwolenie na zwiększone kąty przechylenia
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.515(a)(3)	Procedury podejść ze stromą ścieżką schodzenia (Steep Approach Procedures)
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.515(a)(4)	Operacje krótkiego lądowania (Short Landing Operations)
Dodatek 2 do JAR-OPS 1.515(a)(4)	Kryteria pola wzlotów dla operacji krótkiego lądowania
grafika	

CZĘŚĆ H - KLASA OSIĄGÓW "B"

JAR-OPS 1.525	Zasady ogólne
JAR-OPS 1.530	Start
JAR-OPS 1.535	Ominięcie przeszkód po starcie - Samoloty wielosilnikowe
JAR-OPS 1.540	Przelot. Samoloty wielosilnikowe
JAR-OPS 1.542	Przelot. Samoloty jednosilnikowe
JAR-OPS 1.545	Lądowanie. Lotniska docelowe i zapasowe
JAR-OPS 1.550	Lądowanie. Drogi startowe suche
JAR-OPS 1.555	Lądowanie - Drogi startowe mokre i zanieczyszczone
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.525(b)	Zasady ogólne. Wznoszenie po starcie i lądowaniu
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.535(b)(1) & (c)(1)	Tor lotu po starcie. Nawigacja z widocznością
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.550(a)	Procedury podejść ze stromą ścieżką schodzenia
Dodatek 2 do JAR-OPS 1.550(a)	Operacje krótkiego lądowania (Short Landing Operations)
grafika	

CZĘŚĆ I - KLASA OSIĄGÓW "C"

JAR-OPS 1.560	Zasady ogólne
JAR-OPS 1.565	Start
JAR-OPS 1.570	Omijanie przeszkód po starcie
JAR-OPS 1.575	Przelot z wszystkimi silnikami pracującymi
JAR-OPS 1.580	Przelot z jednym silnikiem niepracującym

JAR-OPS 1.585	Przelot samolotów trzy- lub więcej silnikowych z dwoma silnikami niepracującymi
JAR-OPS 1.590	Łądowanie - Lotniska docelowe i zapasowe
JAR-OPS 1.595	Łądowanie - Drogi startowe suche
JAR-OPS 1.600	Łądowanie - Drogi startowe mokre i zanieczyszczone
grafika	

CZĘŚĆ J - MASA I WYWAŻENIE

JAR-OPS 1.605	Zasady ogólne
JAR-OPS 1.607	Określenia
JAR-OPS 1.610	Załadowanie, masa i wyważenie
JAR-OPS 1.615	Wartości masy załogi
JAR-OPS 1.620	Wartości mas pasażerów i bagażu
JAR-OPS 1.625	Dokumentacja masy i wyważenia
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.605	Masa i wyważenie - Zasady ogólne
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.620(f)	Definicja obszaru lotów w regionie europejskim
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.620(g)	Procedura ustanowienia skorygowanych wartości mas standardowych pasażerów i bagażu
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.625	Dokumentacja masy i wyważenia
grafika	

CZĘŚĆ K - PRZYRZĄDY I WYPOSAŻENIE

JAR-OPS 1.630	Zasady ogólne
JAR-OPS 1.635	Urządzenia zabezpieczenia obwodów
JAR-OPS 1.640	Światła operacyjne samolotu
JAR-OPS 1.645	Wycieraczki szyby
JAR-OPS 1.650	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące do lotów z widocznością (VFR) w dzień
JAR-OPS 1.652	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące do lotów wg wskazań przyrządów (IFR) oraz do lotów z widocznością (VFR) w nocy
JAR-OPS 1.655	Wyposażenie dodatkowe do lotów wg wskazań przyrządów (IFR) w załodze jednoosobowej
JAR-OPS 1.660	System ostrzegania o wysokości lotu
JAR-OPS 1.665	System ostrzegania o bliskości ziemi (GPWS) oraz zbliżeniowy system ostrzegania o przeszkodach terenu (TAWS)
JAR-OPS 1.668	Pokładowy system unikania kolizji (ACAS)
JAR-OPS 1.670	Pokładowy radar meteorologiczny
JAR-OPS 1.675	Wyposażenie do lotów w warunkach oblodzenia
JAR-OPS 1.680	Wyposażenie do wykrywania promieniowania kosmicznego
JAR-OPS 1.685	System telefonu pokładowego załogi lotniczej
JAR-OPS 1.690	System telefonu pokładowego członków załogi
JAR-OPS 1.695	System nagłaśniania kabiny pasażerskiej
JAR-OPS 1.700	Pokładowe rejestratory rozmów w kabinie (CVR-1)
JAR-OPS 1.705	Pokładowe rejestratory rozmów w kabinie (CVR-2)
JAR-OPS 1.710	Pokładowe rejestratory rozmów w kabinie (CVR-3)
JAR-OPS 1.715	Pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR-1)
JAR-OPS 1.720	Pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR-2)
JAR-OPS 1.725	Pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR-3)
JAR-OPS 1.727	Rejestratory zespolone (CVR/FDR)
JAR-OPS 1.730	Siedzenia, pasy bezpieczeństwa i uprząże dla dzieci
JAR-OPS 1.731	Sygnalizacja obowiązku zapięcia pasów i zakazu palenia
JAR-OPS 1.735	Drzwi wewnętrzne i zasłony
JAR-OPS 1.740	Zarezerwowane

JAR-OPS 1.745	Apteczki pierwszej pomocy
JAR-OPS 1.750	Zarezerwowane
JAR-OPS 1.755	Awaryjny zestaw medyczny
JAR-OPS 1.760	Tlen pierwszej pomocy
JAR-OPS 1.765	Zarezerwowane
JAR-OPS 1.770	Tlen dodatkowy - Samoloty z kabiną hermetyzowaną
JAR-OPS 1.775	Tlen dodatkowy - Samoloty z kabiną bez hermetyzacji
JAR-OPS 1.780	Wyposażenie załogi w urządzenie zabezpieczające oddychanie (PBE)
JAR-OPS 1.785	Zarezerwowane
JAR-OPS 1.790	Gaśnice
JAR-OPS 1.795	Topory i łomy awaryjne
JAR-OPS 1.800	Oznaczenie miejsc awaryjnego cięcia kadłuba
JAR-OPS 1.805	Środki ewakuacji w niebezpieczeństwie
JAR-OPS 1.810	Megafony
JAR-OPS 1.815	Oświetlenie awaryjne
JAR-OPS 1.820	Awaryjny nadajnik lokalizacyjny (ELT)
JAR-OPS 1.825	Kamizelki ratunkowe
JAR-OPS 1.830	Tratwy ratunkowe i ratunkowe wyposażenie radiowe dla lotów nad rozległymi obszarami wodnymi
JAR-OPS 1.835	Wyposażenie do przetrwania
JAR-OPS 1.840	Wodnosamoloty i amfibie - Wyposażenie różne
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.715	Rejestrator parametrów lotu (FDR-1) - Wykaz parametrów podlegających rejestracji
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.720	Rejestrator parametrów lotu (FDR-2) - Wykaz parametrów podlegających rejestracji
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.725	Rejestrator parametrów lotu (FDR-3) - Wykaz parametrów podlegających rejestracji
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.770	Wymagania minimalne dotyczące dodatkowego tlenu na samolotach z kabiną hermetyzowaną podczas i po znizaniu awaryjnym
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.775 grafika	Dodatkowy tlen na samolotach z kabiną bez hermetyzacji

CZĘŚĆ L - WYPOSAŻENIE NAWIGACYJNE I ŁĄCZNOŚCI

JAR-OPS 1.845	Zasady ogólne
JAR-OPS 1.850	Wyposażenie radiowe
JAR-OPS 1.855	Pulpit sterowania urządzeniami łączności
JAR-OPS 1.860	Wyposażenie radiowe w lotach z widocznością (VFR) na trasach nawigowanych w oparciu o naziemne punkty odniesienia
JAR-OPS 1.865	Wyposażenie nawigacyjne i łączności w lotach wg wskazań przyrządów (IFR) lub w lotach z widocznością (VFR), na trasach nawigowanych bez terenowych punktów odniesienia
JAR-OPS 1.866	Transponder
JAR-OPS 1.870	Dodatkowe wyposażenie nawigacyjne w lotach w przestrzeni MNPS
JAR-OPS 1.872	Wyposażenie do operacji w przestrzeni powietrznej ze zredukowanymi minimami separacji pionowej (RVSM)
grafika	

CZĘŚĆ M - OBSŁUGA TECHNICZNA SAMOLOTU

JAR-OPS 1.875	Zasady ogólne
JAR-OPS 1.880	Definicje

JAR-OPS 1.885	Wniosek i zatwierdzenie systemu obsługi technicznej przewoźnika
JAR-OPS 1.890	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
JAR-OPS 1.895	Zarządzanie obsługą techniczną
JAR-OPS 1.900	System jakości
JAR-OPS 1.905	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną przewoźnika (Operator's Maintenance Management Exposition - MME)
JAR-OPS 1.910	Program obsługi technicznej przewoźnika
JAR-OPS 1.915	Pokładowy dziennik techniczny samolotu
JAR-OPS 1.920	Rejestry obsługi technicznej
JAR-OPS 1.925	Zarezerwowane
JAR-OPS 1.930	Utrzymanie ważności Certyfikatu Przewoźnika Lotniczego (AOC) w odniesieniu do systemu obsługi technicznej
JAR-OPS 1.935	Równoważne warunki bezpieczeństwa
grafika	

CZĘŚĆ N - ZAŁOGA LOTNICZA

JAR-OPS 1.940	Skład załogi lotniczej
JAR-OPS 1.943	Podstawowe szkolenie przewoźnika w zarządzaniu zasobami załogi (CRM)
JAR-OPS 1.945	Szkolenie na nowy typ oraz sprawdziany
JAR-OPS 1.950	Szkolenie w różnicach i szkolenie zapoznawcze
JAR-OPS 1.955	Awansowanie na dowódcę
JAR-OPS 1.960	Dowódcy z licencją pilota zawodowego
JAR-OPS 1.965	Szkolenie i sprawdziany okresowe
JAR-OPS 1.968	Kwalifikacje do wykonywania lotów z każdego stanowiska pilota
JAR-OPS 1.970	Ciągłość praktyki zawodowej
JAR-OPS 1.975	Pilot dowódca - Kwalifikacje fachowości w zakresie tras i lotnisk
JAR-OPS 1.978	Program podwyższania kwalifikacji
JAR-OPS 1.980	Wykonywanie lotów na więcej niż jednym typie lub wersji
JAR-OPS 1.981	Wykonywanie lotów na samolotach i śmigłowcach
JAR-OPS 1.985	Rejestry szkolenia
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.940	Zastępowanie członków załogi lotniczej podczas lotu
Dodatek 2 do JAR-OPS 1.940	Loty w załodze jednoosobowej wg wskazań przyrządów (IFR) oraz w nocy
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.945	Szkolenie przejściowe u przewoźnika
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.965	Szkolenie i sprawdziany okresowe - Piloci
Dodatek 2 do JAR-OPS 1.965	Szkolenie i sprawdziany okresowe - Operatorzy systemów pokładowych
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.968	Kwalifikacje do wykonywania lotów z obu stanowisk pilota
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.980	Wykonywanie lotów na więcej niż jednym typie lub wersji
grafika	

CZĘŚĆ O - PERSONEL POKŁADOWY

JAR-OPS 1.988	Zastosowanie
JAR-OPS 1.989	Terminologia
JAR-OPS 1.990	Liczba i skład załogi personelu pokładowego
JAR-OPS 1.995	Wymagania minimalne
JAR-OPS 1.996	Wykonywanie lotów w jednoosobowym składzie załogi pokładowej
JAR-OPS 1.1000	Starszy członek personelu pokładowego
JAR-OPS 1.1005	Szkolenie podstawowe
JAR-OPS 1.1010	Szkolenie przejściowe i w różnicach
JAR-OPS 1.1012	Loty zapoznawcze

JAR-OPS 1.1015	Szkolenie okresowe
JAR-OPS 1.1020	Szkolenie wznawiające
JAR-OPS 1.1025	Sprawdziany
JAR-OPS 1.1030	Praca na więcej niż jednym typie lub wariacie
JAR-OPS 1.1035	Rejestry szkolenia
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.1005	Szkolenie podstawowe
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.1010	Szkolenie przejściowe i w różnicach
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.1015	Szkolenie okresowe
Dodatek 2 do	
JAR-OPS 1.1005/1/1010/1.1015	Szkolenie CRM dla personelu pokładowego
Tabela 1 do Dodatku 2	
do JAR-OPS 1.1005/1/1010/1.1015	Szkolenie CRM dla personelu pokładowego
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.1020	Szkolenie wznawiające
grafika	

CZĘŚĆ P - INSTRUKCJE, DZIENNIKI I REJESTRY

JAR-OPS 1.1040	Instrukcja Operacyjna - Zasady ogólne
JAR-OPS 1.1045	Instrukcja Operacyjna - Struktura i zawartość
JAR-OPS 1.1050	Instrukcja użytkownika w locie
JAR-OPS 1.1055	Dziennik podróży
JAR-OPS 1.1060	Operacyjny plan lotu
JAR-OPS 1.1065	Okresy przechowywania dokumentów
JAR-OPS 1.1070	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną przez przewoźnika
JAR-OPS 1.1071	Pokładowy dziennik techniczny samolotu
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.1045	Zawartość Instrukcji Operacyjnej
Dodatek 1 do JAR-OPS 1.1065	Okresy przechowywania dokumentów
grafika	

CZĘŚĆ R - PRZEWÓZ LOTNICZY MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH

JAR-OPS 1.1150	Terminologia
JAR-OPS 1.1155	Zezwolenie na przewóz lotniczy materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 1.1160	Zakres
JAR-OPS 1.1165	Ograniczenia w przewozie lotniczym materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 1.1170	Klasyfikacja
JAR-OPS 1.1175	Pakowanie
JAR-OPS 1.1180	Etykiety i oznakowania
JAR-OPS 1.1185	Dokumenty przewozowe materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 1.1190	Zarezerwowane
JAR-OPS 1.1195	Przyjmowanie materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 1.1200	Sprawdzenie na uszkodzenia, wycieki lub zanieczyszczenia
JAR-OPS 1.1205	Usuwanie zanieczyszczeń
JAR-OPS 1.1210	Ograniczenia załadunku
JAR-OPS 1.1215	Dostarczanie informacji
JAR-OPS 1.1220	Programy szkolenia
JAR-OPS 1.1225	Zgłaszanie zdarzeń i wypadków z materiałami niebezpiecznymi
grafika	

CZĘŚĆ S - OCHRONA

JAR-OPS 1.1235	Wymagania ochrony
JAR-OPS 1.1240	Programy szkoleniowe
JAR-OPS 1.1245	Zgłaszanie przypadków bezprawnej ingerencji
JAR-OPS 1.1250	Lista kontrolna procedur przeszukiwania samolotu

JAR-OPS 1.1255
grafika

Bezpieczeństwo kabiny załogi

ACJ/AMC/IEM DO CZĘŚCI B - WYMAGANIA OGÓLNE

ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.005(a)	Użytkowanie samolotu w klasie osiągow B
AMC OPS 1.035	System jakości
IEM OPS 1.035	System jakości - Przykłady schematów organizacyjnych
ACJ OPS 1.037	Zapobieganie wypadkom i program bezpieczeństwa lotów
ACJ OPS 1.037(a)(2)	System meldowania zdarzeń
ACJ OPS 1.037(a)(4)	Program monitorowania danych z lotów
IEM OPS 1.065	Przewóz uzbrojenia i amunicji wojskowej
IEM OPS 1.070	Przewóz broni sportowej
ACJ OPS 1.085(e)(3)	Obowiązki załogi
ACJ OPS 1.160(a)(1) oraz (2)	Przechowywanie, opracowanie i wykorzystanie zapisów rejestratorów pokładowych
ACJ OPS 1.165(b)(2)	Leasing samolotów pomiędzy przewoźnikami JAA
ACJ OPS 1.165(c)(2)	Leasing samolotów pomiędzy przewoźnikiem JAA i jednostką inną niż przewoźnik JAA
Dodatek do ACJ OPS 1.037(a)(4) grafika	Program monitorowania danych z lotów

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI C - CERTYFIKACJA I NADZOROWANIE PRZEWOŹNIKA

IEM OPS 1.175	Organizacja zarządzania posiadacza Certyfikatu Przewoźnika Lotniczego (AOC)
IEM OPS 1.175(c)(2)	Główna siedziba przewoźnika
ACJ OPS 1.175(i)	Stanowiska nominowane - Kwalifikacje
ACJ OPS 1.175(j)	Łączenie funkcji nominowanych
ACJ OPS 1.175(j) & (k)	Zatrudnienie personelu
IEM OPS 1.185(b)	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną (Maintenance Management Exposition - MME)

grafika

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI D - PROCEDURY OPERACYJNE

ACJ OPS 1.195	Kierowanie operacjami
ACJ OPS 1.205	Fachowość personelu operacyjnego
AMC OPS 1.210(a)	Ustanawianie procedur
IEM OPS 210(b)	Ustanawianie procedur
IEM OPS 1.210(c)	Krytyczne fazy lotu
ACJ OPS 1.216	Wydawanie poleceń operacyjnych podczas lotu
IEM OPS 1.220	Dobór lotnisk
IEM OPS 1.243	Operacje na obszarach, gdzie wymagane są szczególne osiągi nawigacyjne (Minimum Navigation Performance Specifications - MNPS)
IEM-OPS 1.245(a)	Maksymalna odległość od odpowiedniego lotniska dla samolotów dwusilnikowych bez zezwolenia ETOPS
AMC OPS 1.245(a)(2)	Operacje turbodozrutowymi samolotami dwusilnikowymi, które nie spełniają wymagań ETOPS w lotach w odległości od 120 do 180 minut lotu od odpowiedniego lotniska
IEM OPS 1.250	Wyznaczanie minimalnych wysokości lotu
AMC OPS 1.255	Polityka paliwowa
IEM OPS 1.255(c)(3)(i)	Paliwo na nieprzewidziane okoliczności
IEM OPS 1.260	Przewóz osób z ograniczoną swobodą ruchu

AMC OPS 1.270	Przewóz ładunków w kabinie pasażerskiej
ACJ OPS 1.280	Rozmieszczenie pasażerów
IEM OPS 1.280	Rozmieszczenie pasażerów
ACJ OPS 1.295	Położenie trasowego lotniska zapasowego
IEM OPS 1.295(c)(1)(ii)	Oddzielne drogi startowe
ACJ OPS 1.297(b)(2)	Minima planowania dla lotnisk zapasowych
AMC OPS 1.297	Stosowanie prognoz pogody dla lotniska
AMC OPS 1.300	Przedłożenie planu lotu służbom ruchu lotniczego
IEM OPS 1.305	Uzupełnianie paliwa z pasażerami wsiadającymi, wysiadającymi lub będącymi na pokładzie
IEM OPS 1.307	Uzupełnianie lub ściąganie paliw typu wide-cut
ACJ OPS 1.308	Wypychanie i holowanie samolotu
ACJ OPS 1.310(a)(3)	Kontrolowany odpoczynek w kabinie załogi
IEM OPS 1.310(b)	Rozmieszczenie siedzeń personelu pokładowego
ACJ OPS 1.346	Wykonywanie lotów w warunkach istniejącego lub spodziewanego oblodzenia
AMC do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.375(b)(2)	Loty na izolowane lotniska
ACJ OPS 1.390(a)(1)	Ocena promieniowania kosmicznego
ACJ OPS 1.390(a)(2)	Ocena promieniowania kosmicznego - Grafiki pracy
ACJ OPS 1.390(a)(3)	Ocena promieniowania kosmicznego - Informacje dla personelu
ACJ OPS 1.398	Korzystanie z pokładowego systemu unikania kolizji (ACAS)
IEM OPS 1.400	Warunki podejścia i lądowania
IEM OPS 1.405(a)	Rozpoczęcie i kontynuowanie podejścia - Pozycja równoważna
AMC OPS 1.420(d)(4)	Raportowanie zdarzeń materiałami niebezpiecznymi
Dodatek 1 do AMC OPS 1.245(a)(2)	Zasilanie podstawowych systemów pokładowych samolotu
Dodatek 1 do ACJ OPS 1.295	Polityka paliwowa - Rozmieszczenie paliwa na trasowych lotniskach zapasowych
grafika	

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI E - WYKONYWANIE LOTÓW W KAŻDYCH WARUNKACH METEOROLOGICZNYCH (AWO)

AMC OPS 1.430(b)(4)	Wpływ wyposażenia naziemnego o obniżonych parametrach lub doraźnie niesprawnego na minima do lądowania
IEM OPS 1.430	Dokumenty zawierające informacje dotyczące wykonywania lotów w każdych warunkach meteorologicznych (AWO)
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.430	Minima operacyjne lotniska
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.430(d) oraz (e)	Ustalanie minimalnej RVR dla operacji w Kategorii II i Kategorii III (CAT II/III)
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.430(e)(5) - Tabela Nr 7	Działanie załogi w przypadku niesprawności autopilota na wysokości lub poniżej wysokości decyzji (DH) w operacjach Kategorii III (CAT III) z użyciem systemu kierowania lotem typu fail-passive
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.430(f) ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.440	Manewrowanie z widocznością (krążenie)
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.440(b)	Wykazanie zdolności operacyjnej przewoźnika do wykonywania lotów w każdych warunkach meteorologicznych (AWO)
	Kryteria prawidłowego automatycznego podejścia i lądowania w

AMC OPS 1.570(e)(1)&(f)(1)	Wymagana dokładność nawigacji (RNP)
AMC OPS 1.580	Przelot z jednym silnikiem niepracującym
AMC OPS 1.590 & 1.595	Łądowanie - Lotniska docelowe i zapasowe - Drogi startowe suche
AMC OPS 1.595(b)(3)	Współczynniki poprawek długości lądowania
AMC OPS 1.595(b)(4)	Nachylenie drogi startowej
IEM OPS 1.595(c)	Drogi startowe do lądowania
grafika	

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI J - MASA I WYWAŻENIE

IEM OPS 1.605(e)	Ciężar właściwy paliwa
ACJ OPS 1.605	Wartości masy
AMC do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.605	Dokładność wyposażenia do ważenia samolotu
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.605	Ograniczenia położenia środka ciężkości
AMC OPS 1.620(a)	Ustalanie ciężaru pasażerów na podstawie ustnych oświadczeń
IEM OPS 1.620(d)(2)	Czartery wakacyjne
IEM OPS 1.620(g)	Ocena statystyczna danych dotyczących masy pasażerów i bagażu
IEM OPS 1.620(h) & (i)	Poprawki mas standardowych
AMC do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.620(g)	Materiał przewodni do badań ciężaru pasażerów
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.620(g)	Materiał przewodni do badań ciężaru pasażerów
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.625	Dokumentacja masy i wyważenia
grafika	

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI K - PRZYRZĄDY I WYPOSAŻENIE

IEM OPS 1.630	Przyrządy i wyposażenie - zatwierdzanie i zabudowa
AMC OPS 1.650/1.652	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące
IEM OPS 1.650/1.652	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące
AMC OPS 1.650(i) & 1.652(i)	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące
IEM OPS 1.650(p)/1.652(s)	Słuchawki, mikrofony i wyposażenie towarzyszące
AMC OPS 1.652(d) & (k)(2)	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące
IEM OPS 1.668	Pokładowy system unikania kolizji (ACAS)
ACJ OPS 1.680(a)(2)	Kwartalne próbkowanie dawki promieniowania kosmicznego
AMC OPS 1.690(b)(6)	System wewnętrznej łączności członków załogi
IEM OPS 1.690(b)(7)	System wewnętrznej łączności członków załogi
ACJ OPS 1.700	Pokładowe rejestratory rozmów w kabinie (CVR)
ACJ OPS 1.705/1.710	Pokładowe rejestratory rozmów w kabinie (CVR)
ACJ OPS 1.700, 1.705 i 1.710	Pokładowe rejestratory rozmów w kabinie (CVR)
ACJ OPS 1.715	Pokładowe rejestratory parametrów lotu
ACJ OPS 1.715(g)	Poważna modyfikacja systemów pokładowych
ACJ OPS 1.720/1.725	Pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR)
ACJ OPS 1.727	Rejestratory zespolone
IEM OPS 1.720 i 1.725	Pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR)
AMC OPS 1.745	Zestawy pierwszej pomocy (First Aid Kit)
AMC OPS 1.755	Ratunkowy zestaw medyczny (Emergency Medical Kit)

IEM OPS 1.760	Tlen pierwszej pomocy
IEM OPS 1.770	Tlen dodatkowy - Samoloty z kabiną ciśnieniową
ACJ OPS 1.770(b)(2)(v)	Tlen dodatkowy - Samoloty z kabiną ciśnieniową niedopuszczone do wykonywania lotów powyżej wysokości 25.000 stóp [ft]
AMC OPS 1.790	Gaśnice
AMC OPS 1.810	Megafony
IEM OPS 1.820	Awaryjny nadajnik lokalizacyjny (ELT)
IEM OPS 1.825	Kamizelki ratunkowe
AMC OPS 1.830(b)(2)	Tratwy ratunkowe i ELT w lotach nad rozległymi obszarami wodnymi
AMC OPS 1.830(c)	Awaryjny nadajnik lokalizacyjny (ELT)
IEM OPS 1.835	Wyposażenie służące do przetrwania
AMC OPS 1.835(c)	Wyposażenie służące do przetrwania
Dodatek 1 do ACJ OPS 1.720/1.725	Parametry do zapisania przez pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR)
grafika	

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI L - WYPOSAŻENIE NAWIGACYJNE I ŁĄCZNOŚCI

IEM OPS 1.845	Wyposażenie łączności i nawigacji - zatwierdzanie i zabudowa
AMC OPS 1.865	Kombinacja przyrządów i zintegrowanych systemów lotu
ACJ OPS 1.865(c)(1)(i)	Loty IFR bez radiokompasu ADF
ACJ OPS 865(e)	Standardy odporności urządzeń na zakłócenia FM
ACJ OPS 1.870	Dodatkowe wyposażenie nawigacyjne dla operacji w przestrzeni MNPS
grafika	

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI M - OBSŁUGA TECHNICZNA SAMOLOTU

IEM OPS 1.875	Zasady ogólne
IEM OPS 1.885(a)	Wniosek i zatwierdzenie systemu obsługi technicznej przewoźnika
IEM OPS 1.885(b)	Wniosek i zatwierdzenie systemu obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 1.890(a)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 1.890(a)(1)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
IEM OPS 1.890(a)(1)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 1.890(a)(2)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 1.890(a)(3)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 1.890(a)(4)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
IEM OPS 1.890(a)(5)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 1.890(a)(6)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 1.895(a)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 1.895(b)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 1.895(c)	Zarządzanie obsługą techniczną
IEM OPS 1.895(c)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 1.895(d)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 1.895(e)	Zarządzanie obsługą techniczną
IEM OPS 1.895(e)	Zarządzanie obsługą techniczną
IEM OPS 1.895(f) & (g)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 1.895(h)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 1.900	System jakości
IEM OPS 1.900	System jakości
AMC OPS 1.905(a)	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną

AMC OPS 1.910(a)	Program obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 1.910(b)	Program obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 1.910(c)	Program obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 1.910(d)	Program obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 1.915	Pokładowy dziennik techniczny samolotu
IEM OPS 1.920(b)(6)	Rejestry obsługi technicznej
AMC OPS 1.920	Rejestry obsługi technicznej
AMC OPS 1.920(c)	Rejestry obsługi technicznej
IEM OPS 1.930	Przedłużanie ważności Certyfikatu Przewoźnika Lotniczego (AOC) w odniesieniu do systemu obsługi technicznej
IEM OPS 1.935	Równoważne warunki bezpieczeństwa
Dodatek 1 do AMC OPS 1.905(a)	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną przewoźnika, którego baza obsługi technicznej JEST także zatwierdzona zgodnie z wymaganiami JAR-145
Dodatek 2 do AMC OPS 1.905(a)	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną przewoźnika, którego baza obsługi technicznej NIE jest zatwierdzona zgodnie z wymaganiami JAR-145
Dodatek 1 do AMC OPS 1.910(a),(b),(c),(d) grafika	Program obsługi technicznej przewoźnika

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI N - ZAŁOGA LOTNICZA

AMC OPS 1.940(a)(4)	Komponowanie załogi z niedoświadczonych członków
AMC OPS 1.945	Zakres szkolenia przejściowego
IEM OPS 1.945	Loty liniowe pod nadzorem
AMC OPS 1.943/1.945(a)(9)/1.955(b)(6)/1.965(e)	Szkolenie w zarządzaniu zasobami załogi (CRM)
IEM OPS 1.943/1.945(a)(9)/1.955(b)(6)/1.965(e)	Szkolenie w zarządzaniu zasobami załogi (CRM)
AMC OPS 1.945(a)(9)	Szkolenie CRM w zakresie użycia automatyzacji
AMC OPS 1.965(c)	Sprawdzian w lotach liniowych
AMC OPS 1.965(d)	Szkolenie w zakresie znajomości wyposażenia awaryjnego i bezpieczeństwa
IEM OPS 1.965	Szkolenia i sprawdziany okresowe
AMC do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.965	Niezdolność pilota do pełnienia czynności - Szkolenie
AMC OPS 1.970	Bieżąca praktyka
IEM OPS 1.970(a)(2)	Umiejętności II pilota
AMC OPS 1.975	Znajomość trasy i lotniska
AMC OPS 1.980	Wykonywanie lotów na więcej niż jednym typie lub wersji
AMC OPS 1.980(b)	Metodyka - Użycie tablic różnic w wymaganiach przewoźnika (Operator Difference Requirements - ODR)
IEM OPS 1.980(b)	Wykonywanie lotów na więcej niż jednym typie lub wersji samolotu - Warunki i zasady
IEM OPS 1.985	Dokumentacja szkolenia
grafika	

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI O - PERSONEL POKŁADOWY

IEM OPS 1.988	Dodatkowi członkowie personelu pokładowego wyznaczeni do specjalnych obowiązków
IEM OPS 1.990	Liczba i skład załogi personelu pokładowego
AMC OPS 1.995(a)(2)	Wymagania minimalne

IEM OPS 1.1000(c) ACJ OPS 1.1005/1.1010/1.1015 oraz ACJ do Dodatku 2 do JAR-OPS 1.1005/1.1010/1.1015 AMC OPS 1.1012 IEM OPS 1.1005/1.1010/1.1015/1.1020 IEM OPS 1.1015 AMC OPS 1.1020 IEM OPS 1.1020(a) AMC OPS 1.1025 ACJ OPS 1.1030 IEM OPS 1.1035 IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.1005/1.1015/1.1020 IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.1005/1.1010/1.1015/1.1020 IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.1005/1.1010/1.1015/1.1020 IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.1010/1.1015 grafika	Szkolenie starszego członka personelu pokładowego Szkolenie w zarządzaniu zasobami załogi (CRM) Szkolenie zapoznawcze Reprezentatywne urządzenia do szkolenia Szkolenie okresowe Szkolenie wznawiające Szkolenie wznawiające Sprawdziany Praca na więcej niż jednym typie Dokumentacja szkolenia Szkolenie w zasadach udzielania pierwszej pomocy Panowanie nad tłumem - Metody szkolenia Metody szkolenia Szkolenie przejściowe i okresowe
--	--

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI P - INSTRUKCJE, DZIENNIKI I REJESTRY

IEM OPS 1.1040(b) IEM OPS 1.1040(c) AMC OPS 1.1045 IEM OPS 1.1045(c) IEM OPS 1.1055(a)(12) IEM OPS 1.1055(b) IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 1.1045 grafika	Elementy Instrukcji Operacyjnej podlegające obowiązkowi zatwierdzenia Instrukcja Operacyjna - Język Zawartość Instrukcji Operacyjnej Struktura Instrukcji Operacyjnej Podpis lub jego równoważnik Dziennik podróży Zawartość Instrukcji Operacyjnej
---	---

ACJ/AMC/IEM DO CZĘŚCI R - PRZEWÓZ LOTNICZY MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH

IEM OPS 1.1150(a)(3)&(a)(4) IEM OPS 1.1155 IEM OPS 1.1160(b)(1) IEM OPS 1.1160(b)(3) IEM OPS 1.1160(b)(4) IEM OPS 1.1160(b)(5) IEM OPS 1.1165(b)(1) AMC OPS 1.1215(b) AMC OPS 1.1215(e) AMC OPS 1.1220 IEM OPS 1.1220 AMC OPS 1.1225	Terminologia - Wypadki lub zdarzenia z materiałami niebezpiecznymi Zezwolenie na przewóz materiałów niebezpiecznych Materiały niebezpieczne umieszczone na pokładzie samolotu zgodnie z odrębnymi przepisami lub z powodów operacyjnych Pomoc weterynaryjna lub uśmiercenie zwierząt Pomoce medyczne dla pacjenta Materiały niebezpieczne przewożone przez pasażerów lub załogę samolotu Państwa, których dotyczą zwolnienia z zakazów Dostarczanie informacji Informacje, jakie należy przekazać w razie wypadku samolotu lub zdarzenia z materiałem niebezpiecznym Szkolenie Szkolenie Zgłaszanie zdarzeń i wypadków z materiałami niebezpiecznymi
---	---

grafika

ACJ DO CZĘŚCI S - OCHRONA

ACJ OPS 1.1240

Programy szkolenia

grafika

^(*) Niniejszy załącznik uwzględnia postanowienia Europejskich Wymagań Bezpieczeństwa Lotniczego ustanowionych przez Zrzeszenie Władz Lotniczych (JAA) "JAR-OPS 1 - Zarobkowy przewóz lotniczy (Samoloty)" - zmiana 7

ZAŁĄCZNIK Nr 2

SZCZEGÓŁOWE ZASADY DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA EKSPLOATACJI STATKÓW POWIETRZNYCH LOTNICTWA OGÓLNEGO I USŁUGOWEGO ORAZ OBOWIĄZKÓW ICH UŻYTKOWNIKÓW (PL-6)^(*)

SPIS TREŚCI

ROZDZIAŁ 1. DEFINICJE, SKRÓTY I OZNACZENIA

- 1.1 Definicje
- 1.2 Skróty i oznaczenia

grafika

ROZDZIAŁ 2. ZASTOSOWANIE

grafika

ROZDZIAŁ 3. ZASADY OGÓLNE

- 3.1 Organizacja użytkowania statków powietrznych
- 3.2 Warunki wykonywania lotów
 - 3.2.1 Instrukcja wykonywania lotów (IWL)
 - 3.2.2 Szkolenie i doskonalenie zawodowe
 - 3.2.3 Znajomość przepisów i procedur przez personel użytkownika
 - 3.2.4 Przewóz dzieci na pokładzie statku powietrznego
 - 3.2.5 Materiały niebezpieczne na pokładzie statku powietrznego
 - 3.2.6 Zrzuty z pokładu statku powietrznego
 - 3.2.7 Konieczne naruszenia przepisów lotniczych przez załogę
 - 3.2.8 Używanie środków psychoaktywnych
 - 3.2.9 Odpowiedzialność za kierowanie użytkowaniem statków powietrznych

grafika

ROZDZIAŁ 4. SZCZEGÓŁOWE ZASADY UŻYTKOWANIA

- 4.1 Nadzór operacyjny użytkownika
 - 4.1.1 Opracowanie zasad oraz organizacji nadzoru operacyjnego
 - 4.1.2 Szkolenie
 - 4.1.3 Instrukcja operacyjna
 - 4.1.4 Obowiązki i kwalifikacje osób nadzorujących użytkowanie
 - 4.1.5 Symulowanie sytuacji niebezpiecznych w locie
 - 4.1.6 Metody kontroli czynności przez załogę lotniczą
 - 4.1.7 Minimalne bezpieczne wysokości lotu

- 4.1.8 Minima operacyjne lotniska lub lądowiska
 - 4.1.9 Wyznaczanie dowódcy statku powietrznego i grupy statków powietrznych
 - 4.1.10 Wyznaczanie członków załogi
 - 4.1.11 Ograniczenia czasu wykonywania czynności lotniczych - ewidencja czasu lotu
 - 4.2 Przygotowanie do lotu
 - 4.2.1 Naziemne (nawodne) pomoce operacyjne
 - 4.2.2 Ocena gotowości załogi i statku powietrznego do lotu
 - 4.2.3 Podstawowe dokumenty operacyjne lotu
 - 4.2.4 Warunki meteorologiczne
 - 4.2.5 Zapas paliwa i oleju
 - 4.2.6 Zapas innych płynów technicznych
 - 4.2.7 Przewożenie i użycie tlenu
 - 4.2.8 Odprawa przed lotem
 - 4.3 Lot
 - 4.3.1 Rozpoczęcie i kontynuowanie lotu
 - 4.3.2 Załoga statku powietrznego na stanowiskach pracy
 - 4.3.3 Obowiązki dowódcy statku powietrznego
 - 4.3.4 Uzupelnianie paliwa z podróżnymi na pokładzie
- grafika

ROZDZIAŁ 5. OGRANICZENIA UŻYTKOWANIA STATKÓW POWIETRZNYCH

- 5.1 Ograniczenia użytkowania statków powietrznych o masie maksymalnej do 5.700 kg
 - 5.2 Ograniczenia użytkowania statków powietrznych wielosilnikowych o maksymalnej masie dopuszczalnej do startu powyżej 5.700 kg
- grafika

ROZDZIAŁ 6. PRZYRZĄDY I WYPOSAŻENIE STATKU POWIETRZNEGO

- 6.1 Postanowienia ogólne
 - 6.2 Podstawowe wyposażenie statku powietrznego
 - 6.2.1 Przyrządy pokładowe
 - 6.2.2 Wyposażenie do lądowań w warunkach IMC
 - 6.2.3 Wyposażenie do lotów nocnych
 - 6.2.4 Wskaźnik liczby Macha
 - 6.2.5 Inne wyposażenie
 - 6.2.6 Oznakowanie punktów dostępu zewnętrznego
 - 6.2.7 Dokumenty pokładowe
 - 6.2.8 Mapy
 - 6.3 Specjalne wyposażenie statku powietrznego
 - 6.3.1 Radiolokator meteorologiczny
 - 6.3.2 Urządzenie do sygnalizowania bliskości ziemi
 - 6.3.3 Rejestratory pokładowe
 - 6.3.4 Wyposażenie do lotów nad obszarami wodnymi
 - 6.3.5 Wyposażenie do lotów nad obszarami, gdzie poszukiwanie i ratunek są szczególnie utrudnione
 - 6.3.6 Wyposażenie do lotów na dużych wysokościach
 - 6.3.7 Wyposażenie do lotów w warunkach oblodzenia
 - 6.3.8 Wyposażenie w spadochrony
 - 6.3.9 Ratunkowe wyposażenie radiowe
- grafika

ROZDZIAŁ 7. WYPOSAŻENIE W URZĄDZENIA ŁĄCZNOŚCI I NAWIGACYJNE

- 7.1 Wyposażenie w urządzenia łączności
- 7.2 Wyposażenie w urządzenia nawigacyjne
- 7.3 Wyposażenie i wykorzystanie ACAS II

grafika

ROZDZIAŁ 8. OBSŁUGA TECHNICZNA STATKÓW POWIETRZNYCH

- 8.1 Odpowiedzialność
- 8.1.1 Postanowienia ogólne
- 8.1.2 Zgłaszanie zdarzeń lotniczych
- 8.2 Ciągła zdadność do lotu
- 8.2.1 Zadania ciągłej zdadności do lotu
- 8.2.2 Program obsługi technicznej
- 8.2.3 Dyrektywy zdadności
- 8.2.4 Dane dotyczące modyfikacji i napraw
- 8.2.5 Masa i wyważenie
- 8.2.6 System zapisów ciągłej zdadności do lotu statku powietrznego
- 8.2.7 Przekazywanie zapisów ciągłej zdadności do lotu statku powietrznego
- 8.3 Standardy obsługi technicznej
- 8.3.1 Dane obsługowe
- 8.3.2 Wykonywanie obsługi technicznej
- 8.3.3 Usterki statku powietrznego
- 8.4 Podzespoły
- 8.4.1 Zabudowa
- 8.4.2 Obsługa techniczna podzespołów
- 8.4.3 Podzespoły o ograniczonej żywotności
- 8.4.4 Nadzorowanie niesprawnych podzespołów
- 8.5 Organizacja zarządzania ciągłą zdadnością do lotu
- 8.5.1 Zakres
- 8.5.2 Wniosek
- 8.5.3 Zakres zatwierdzenia
- 8.5.4 Charakterystyka zarządzania ciągłą zdadnością do lotu
- 8.5.5 Zaplecze
- 8.5.6 Wymagania dotyczące personelu
- 8.5.7 Zarządzanie ciągłą zdadnością do lotu
- 8.5.8 Dokumentacja
- 8.5.9 Uprawnienia organizacji
- 8.5.10 System jakości
- 8.5.11 Zmiany w zatwierdzonej organizacji ciągłej zdadności do lotu
- 8.5.12 Prowadzenie zapisów
- 8.5.13 Ciągłość ważności zatwierdzenia
- 8.5.14 Niezgodności
- 8.6 Poświadczenie obsługi
- 8.6.1 Poświadczenie obsługi statku powietrznego
- 8.6.2 Poświadczenie obsługi podzespołu
- 8.6.3 Upoważnienie pilota właściciela

grafika

ROZDZIAŁ 9. ZAŁOGA LOTNICZA STATKU POWIETRZNEGO

- 9.1 Skład załogi lotniczej
- 9.2 Obowiązki załogi lotniczej w sytuacjach awaryjnych
- 9.3 Kwalifikacje dowódcy statku powietrznego podczas lotów międzynarodowych
- 9.4 Kontrola techniki pilotowania
- 9.5 Wyposażenie załogi lotniczej w szkła korekcyjne

grafika

ROZDZIAŁ 10. INSTRUKCJE, DZIENNIKI POKŁADOWE I DOKUMENTACJA EKSPLOATACYJNA

- 10.1 Instrukcja wykonywania lotów (IWL)
 - 10.2 Instrukcja operacyjna (IO)
 - 10.3 Instrukcja użytkownika w locie (A/HFM)
 - 10.4 Instrukcja obsługi technicznej
 - 10.5 Dziennik podróży statku powietrznego
 - 10.6 Pokładowy dziennik techniczny
 - 10.7 Charakterystyka zarządzania ciągłą zdadnością do lotu
 - 10.8 Arkusz załadowania i wyważania samolotu lub śmigłowca
 - 10.9 Dokumentacja i ewidencja wyposażenia ratunkowego
 - 10.10 Zapisy pokładowych rejestratorów
- grafika

ROZDZIAŁ 11. ZABEZPIECZENIE PRZED AKTAMI BEZPRAWNEJ INGERENCJI (DYWERSJI)

- ZAŁĄCZNIK NR 1 - ŚWIATŁA ZEWNĘTRZNE STATKU POWIETRZNEGO**
 - ZAŁĄCZNIK NR 2 - REJESTRATORY LOTU**
 - ZAŁĄCZNIK NR 3 - PRZEWOŻENIE I UŻYCIĘ TLENU**
 - ZAŁĄCZNIK NR 4 - RATUNKOWE WYPOSAŻENIE RADIOWE**
- grafika

^(*) Niniejszy załącznik uwzględnia postanowienia zawarte w Aneksie 6 Konwencji o międzynarodowym lotnictwie cywilnym część II "Międzynarodowe lotnictwo ogólne - samoloty".

ZAŁĄCZNIK Nr 3

SZCZEGÓŁOWE ZASADY DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA EKSPLOATACJI ŚMIGŁOWCÓW I OBOWIĄZKÓW ICH UŻYTKOWNIKÓW^(*)

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ A - ZASTOSOWANIE

JAR-OPS 3.001 Zastosowanie

grafika

CZĘŚĆ B - WYMAGANIA OGÓLNE

JAR-OPS 3.005	Zasady ogólne
JAR-OPS 3.010	Zwolnienia
JAR-OPS 3.015	Dyrektywy Operacyjne (Operational Directives)
JAR-OPS 3.020	Prawa, przepisy i procedury - Odpowiedzialność przewoźnika
JAR-OPS 3.025	Wspólny język
JAR-OPS 3.030	Wykaz wyposażenia minimalnego (MEL) - Odpowiedzialność przewoźnika
JAR-OPS 3.035	System jakości
JAR-OPS 3.037	Program bezpieczeństwa lotów i zapobiegania wypadkom
JAR-OPS 3.040	Dodatkowi członkowie załogi lotniczej
JAR-OPS 3.045	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.050	Informacje o służbach poszukiwawczo-ratowniczych
JAR-OPS 3.055	Informacje o pokładowym wyposażeniu awaryjnym służącym do przetrwania
JAR-OPS 3.060	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.065	Przewóz uzbrojenia wojennego i amunicji wojskowej
JAR-OPS 3.070	Przewóz broni sportowej
JAR-OPS 3.075	Metoda przewozu osób

JAR-OPS 3.080	Przewóz lotniczy materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 3.085	Obowiązki załogi
JAR-OPS 3.090	Władza dowódcy
JAR-OPS 3.095	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.100	Wstęp do kabiny załogi
JAR-OPS 3.105	Przewóz niedozwolony
JAR-OPS 3.110	Przenośne urządzenia elektroniczne
JAR-OPS 3.115	Używanie alkoholu i środków odurzających
JAR-OPS 3.120	Zapobieganie zagrożeniom
JAR-OPS 3.125	Dokumenty pokładowe
JAR-OPS 3.130	Instrukcje pokładowe
JAR-OPS 3.135	Dodatkowe informacje i druki na pokładzie
JAR-OPS 3.140	Informacje przechowywane na ziemi
JAR-OPS 3.145	Prawo do inspekcjonowania
JAR-OPS 3.150	Przygotowanie dokumentów i zapisów
JAR-OPS 3.155	Przechowywanie dokumentów
JAR-OPS 3.160	Przechowywanie, opracowanie i wykorzystanie zapisów rejestratorów pokładowych
JAR-OPS 3.165	Leasing śmigłowców
JAR-OPS 3.170	Zarezerwowane
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.005(c)	Ograniczenia wynikające z Instrukcji Użytkowania w Locie (HFM)
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.005(d)	Śmigłowcowa służba ratownictwa medycznego (Helicopter Emergency Medical Service - HEMS)
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.005(e)	Użytkowanie śmigłowca nad obszarami nieprzyjaznymi oddalonymi od obszarów zagęszczonych
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.005(f)	Użytkowanie małych śmigłowców z ograniczeniem tylko do lotów z widocznością (VFR) w dzień
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.005(g)	Wykonywanie lotów lokalnych z ograniczeniem tylko do lotów z widocznością (VFR) w dzień
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.005(h)	Wykonywanie lotów z ładunkiem podwieszonym na zaczepie zewnętrznym (HHO)
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.005(i)	Wykonywanie lotów z lądowisk położonych w miejscach publicznych
grafika	

CZĘŚĆ C - CERTYFIKACJA I NADZOROWANIE PRZEWOŹNIKA

JAR-OPS 3.175	Zasady ogólne certyfikacji przewoźnika
JAR-OPS 3.180	Wydanie, zmiana i utrzymanie ważności Certyfikatu Przewoźnika Lotniczego (AOC)
JAR-OPS 3.185	Wymagania administracyjne
JAR-OPS 3.190	Zarezerwowane
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.175	Treść Certyfikatu AOC
Dodatek 2 do JAR-OPS 3.175	Zarządzanie i organizacja posiadacza Certyfikatu AOC
Dodatek 3 do JAR-OPS 3.175	Dyspozytor lotniczy
Dodatek 4 do JAR-OPS 3.175	Obowiązki i uprawnienia dyspozytora lotniczego
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.180(c)	Pokazy praktyczne na ziemi i loty pokazowe
grafika	

CZĘŚĆ D - PROCEDURY OPERACYJNE

JAR-OPS 3.195	Nadzór operacyjny
JAR-OPS 3.200	Instrukcja Operacyjna
JAR-OPS 3.205	Kwalifikacje personelu operacyjnego
JAR-OPS 3.210	Opracowywanie procedur

JAR-OPS 3.215	Wykorzystanie służb ruchu lotniczego
JAR-OPS 3.220	Dobór heliportów
JAR-OPS 3.225	Minima operacyjne heliportu
JAR-OPS 3.230	Procedury odlotu i podejścia
JAR-OPS 3.235	Procedury przeciwhałasowe
JAR-OPS 3.240	Trasy i obszary operacji
JAR-OPS 3.243	Operacje na obszarach, gdzie wymagane są szczególne osiągi nawigacyjne (Minimum Navigation Performance Specifications - MNPS)
JAR-OPS 3.245	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.250	Wyznaczanie minimalnych wysokości lotu
JAR-OPS 3.255	Polityka paliwowa
JAR-OPS 3.260	Przewóz osób z ograniczoną swobodą ruchu
JAR-OPS 3.265	Przewóz pasażerów zawróconych z granicy, deportowanych lub aresztantów
JAR-OPS 3.270	Rozmieszczenie bagażu i ładunku
JAR-OPS 3.275	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.280	Rozmieszczenie pasażerów
JAR-OPS 3.285	Instrukcje bezpieczeństwa dla pasażerów
JAR-OPS 3.290	Przygotowanie lotu
JAR-OPS 3.295	Dobór heliportów
JAR-OPS 3.297	Minima planowania w lotach wg wskazań przyrządów IFR
JAR-OPS 3.300	Złożenie planu lotu ATS
JAR-OPS 3.305	Uzupełnianie paliwa z pasażerami na pokładzie
JAR-OPS 3.307	Uzupełnianie paliwa typu wide-cut
JAR-OPS 3.310	Członkowie załogi na stanowiskach
JAR-OPS 3.315	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.320	Siedzenia, pasy bezpieczeństwa i uprząże
JAR-OPS 3.325	Zabezpieczanie kabin pasażerskich oraz kuchni
JAR-OPS 3.330	Dostęp do wyposażenia awaryjnego
JAR-OPS 3.335	Palenie tytoniu na pokładzie
JAR-OPS 3.340	Warunki meteorologiczne
JAR-OPS 3.345	Lód oraz inne zanieczyszczenia - Procedury naziemne
JAR-OPS 3.346	Lód oraz inne zanieczyszczenia - Procedury w locie
JAR-OPS 3.350	Zapasy paliwa i oleju
JAR-OPS 3.355	Warunki do startu
JAR-OPS 3.360	Stosowanie minimów do startu
JAR-OPS 3.365	Minimalne wysokości lotu
JAR-OPS 3.370	Symulowanie sytuacji nienormalnych w czasie lotu
JAR-OPS 3.375	Gospodarka paliwem w locie
JAR-OPS 3.380	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.385	Użycie dodatkowego tlenu
JAR-OPS 3.390	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.395	Wykrywanie bliskości ziemi
JAR-OPS 3.398	Korzystanie z pokładowego systemu unikania kolizji (ACAS)
JAR-OPS 3.400	Warunki podejścia i lądowania
JAR-OPS 3.405	Rozpoczęcie i kontynuowanie podejścia
JAR-OPS 3.410	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.415	Pokładowy dziennik podróży śmigłowca (Journey log)
JAR-OPS 3.420	Meldowanie zdarzeń
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.270	Rozmieszczenie bagażu i ładunku
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.305	Uzupełnianie paliwa z pasażerami na pokładzie
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.375	Gospodarka paliwem w locie

grafika

CZĘŚĆ E - WYKONYWANIE LOTÓW W KAŻDYCH WARUNKACH METEOROLOGICZNYCH (AWO)

JAR-OPS 3.430	Minima operacyjne heliportu - Zasady ogólne
JAR-OPS 3.435	Terminologia
JAR-OPS 3.440	Operacje przy ograniczonej widzialności - Ogólne zasady operacyjne
JAR-OPS 3.445	Operacje przy ograniczonej widzialności - Heliport
JAR-OPS 3.450	Operacje przy ograniczonej widzialności - Szkolenie i kwalifikacje
JAR-OPS 3.455	Operacje przy ograniczonej widzialności - Procedury operacyjne
JAR-OPS 3.460	Operacje przy ograniczonej widzialności - Wyposażenie minimalne
JAR-OPS 3.465	Minima operacyjne w lotach z widocznością (VFR)
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.430	Minima operacyjne heliportu
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.440	Operacje przy ograniczonej widzialności - Ogólne zasady operacyjne
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.450	Operacje przy ograniczonej widzialności - Szkolenie i kwalifikacje
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.455	Operacje przy ograniczonej widzialności - Procedury operacyjne
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.465	Minimalne widzialności dla lotów z widocznością (VFR)
Dodatek 2 do JAR-OPS 3.465	Minima operacyjne w lotach pomiędzy wyniesionymi płaszczyznami lądowania (helideck) w przestrzeni powietrznej klasy G

grafika

CZĘŚĆ F - OSIĄGI - ZASADY OGÓLNE

JAR-OPS 3.470	Zastosowanie
JAR-OPS 3.475	Zasady ogólne
JAR-OPS 3.480	Terminologia

grafika

CZĘŚĆ G - KLASA OSIĄGÓW 1

JAR-OPS 3.485	Zasady ogólne
JAR-OPS 3.490	Start
JAR-OPS 3.495	Tor wznoszenia po starcie
JAR-OPS 3.500	Przelot z niepracującym krytycznym zespołem napędowym
JAR-OPS 3.505	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.510	Lądowanie

grafika

CZĘŚĆ H - KLASA OSIĄGÓW 2

JAR-OPS 3.515	Zasady ogólne
JAR-OPS 3.517	Zastosowanie
JAR-OPS 3.520	Start
JAR-OPS 3.525	Tor wznoszenia po starcie
JAR-OPS 3.530	Przelot z niepracującym krytycznym zespołem napędowym
JAR-OPS 3.535	Lądowanie
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.517(a)	Użytkowanie śmigłowca w warunkach doraźnego przekroczenia osiągnięć podczas startu lub lądowania

grafika

CZĘŚĆ I - KLASA OSIĄGÓW 3

JAR-OPS 3.540	Zasady ogólne
JAR-OPS 3.545	Start

JAR-OPS 3.550
JAR-OPS 3.555
grafika

Przelot
Lądowanie

CZĘŚĆ J - MASA I WYWAŻENIE

JAR-OPS 3.605	Zasady ogólne
JAR-OPS 3.607	Określenia
JAR-OPS 3.610	Załadowanie, masa i wyważenie
JAR-OPS 3.615	Wartości masy załogi
JAR-OPS 3.620	Wartości mas pasażerów i bagażu
JAR-OPS 3.625	Dokumentacja masy i wyważenia
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.605	Masa i wyważenie - Zasady ogólne
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.620(h)	Procedura ustanowienia skorygowanych wartości mas standardowych pasażerów i bagażu
Dodatek do JAR-OPS 3.625	Dokumentacja masy i wyważenia

grafika

CZĘŚĆ K - PRYZRZĄDY I WYPOSAŻENIE

JAR-OPS 3.630	Zasady ogólne
JAR-OPS 3.635	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.640	Światła operacyjne śmigłowca
JAR-OPS 3.645	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.647	Wyposażenie do lotów wymagających systemów łączności lub radionawigacji
JAR-OPS 3.650	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące do lotów z widocznością (VFR) w dzień
JAR-OPS 3.652	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące do lotów wg wskazań przyrządów (IFR) oraz do lotów w nocy
JAR-OPS 3.655	Wyposażenie dodatkowe do lotów wg wskazań przyrządów (IFR) w załodze jednoosobowej
JAR-OPS 3.660	Radiowysokościomierz
JAR-OPS 3.665	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.670	Pokładowy radar meteorologiczny
JAR-OPS 3.675	Wyposażenie do lotów w warunkach oblodzenia
JAR-OPS 3.680	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.685	System telefonu pokładowego załogi lotniczej
JAR-OPS 3.690	System telefonu pokładowego członków załogi
JAR-OPS 3.695	System nagłaśniania kabiny pasażerskiej
JAR-OPS 3.700	Pokładowy rejestrator rozmów w kabinie (CVR-1)
JAR-OPS 3.705	Pokładowy rejestrator rozmów w kabinie (CVR-2)
JAR-OPS 3.710	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.715	Pokładowy rejestrator parametrów lotu (FDR-1)
JAR-OPS 3.720	Pokładowy rejestrator parametrów lotu (FDR-2)
JAR-OPS 3.725	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.730	Siedzenia, pasy bezpieczeństwa, uprząże i urządzenia do unieruchamiania dzieci
JAR-OPS 3.731	Sygnalizacja obowiązku zapięcia pasów i zakazu palenia
JAR-OPS 3.735	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.740	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.745	Apteczki pierwszej pomocy
JAR-OPS 3.750	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.755	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.760	Zarezerwowane

JAR-OPS 3.765	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.770	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.775	Tlen dodatkowy - Śmigłowce z kabiną bez hermetyzacji
JAR-OPS 3.780	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.785	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.790	Gaśnice
JAR-OPS 3.795	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.800	Oznaczanie miejsc awaryjnego cięcia kadłuba
JAR-OPS 3.805	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.810	Megafony
JAR-OPS 3.815	Oświetlenie awaryjne
JAR-OPS 3.820	Awaryjny nadajnik lokalizacyjny (ELT)
JAR-OPS 3.825	Kamizelki ratunkowe
JAR-OPS 3.827	Ubrania służące do przetrwania załogi (Crew Survival Suits)
JAR-OPS 3.830	Tratwy ratunkowe i ratunkowe wyposażenie radiowe dla lotów nad rozległymi obszarami wodnymi
JAR-OPS 3.835	Wyposażenie do przetrwania
JAR-OPS 3.837	Dodatkowe wymagania dla śmigłowców użytkowanych w lotach na wyniesione płaszczyzny lądowania (helideck) położone w nieprzyjaznym środowisku morskim zdefiniowanym w JAR-OPS 3.480(a)(11)(ii)(A)
JAR-OPS 3.840	Śmigłowce certyfikowane do lądowania na wodzie (amfibie) - Wyposażenie różne
JAR-OPS 3.843	Śmigłowce użytkowane w lotach nad wodą - Wodowanie
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.715/3.720	Rejestratory parametrów lotu FDR-1 i FDR-2 - Wykaz parametrów podlegających rejestracji
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.775 grafika	Dodatkowy tlen na śmigłowcach z kabiną bez hermetyzacji

CZĘŚĆ L - WYPOSAŻENIE NAWIGACYJNE I ŁĄCZNOŚCI

JAR-OPS 3.845	Zasady ogólne
JAR-OPS 3.850	Wyposażenie radiowe
JAR-OPS 3.855	Pulpit sterowania urządzeń łączności
JAR-OPS 3.860	Wyposażenie radiowe w lotach z widocznością (VFR) na trasach nawigowanych w oparciu o terenowe punkty odniesienia
JAR-OPS 3.865	Wyposażenie nawigacyjne i łączności w lotach wg wskazań przyrządów (IFR) lub w lotach z widocznością (VFR), na trasach nawigowanych bez terenowych punktów odniesienia
JAR-OPS 3.870 grafika	Zarezerwowane

CZĘŚĆ M - OBSŁUGA TECHNICZNA ŚMIGŁOWCA

JAR-OPS 3.875	Zasady ogólne
JAR-OPS 3.880	Definicje
JAR-OPS 3.885	Wniosek i zatwierdzenie systemu obsługi technicznej przewoźnika
JAR-OPS 3.890	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
JAR-OPS 3.895	Zarządzanie obsługą techniczną
JAR-OPS 3.900	System jakości
JAR-OPS 3.905	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną przewoźnika
JAR-OPS 3.910	Program obsługi technicznej przewoźnika
JAR-OPS 3.915	Pokładowy dziennik techniczny śmigłowca
JAR-OPS 3.920	Rejestry obsługi technicznej

JAR-OPS 3.925	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.930	Utrzymanie ważności Certyfikatu Przewoźnika Lotniczego (AOC) w odniesieniu do systemu obsługi technicznej
JAR-OPS 3.935	Równoważne warunki bezpieczeństwa
grafika	

CZĘŚĆ N - ZAŁOGA LOTNICZA

JAR-OPS 3.940	Skład załogi lotniczej
JAR-OPS 3.943	Szkolenie podstawowe w zarządzaniu zasobami załogi (CRM)
JAR-OPS 3.945	Szkolenie na nowy typ oraz sprawdziany
JAR-OPS 3.950	Szkolenie w różnicach i szkolenie zapoznawcze
JAR-OPS 3.955	Awansowanie na dowódcę
JAR-OPS 3.960	Dowódcy - Wymagane kwalifikacje minimalne
JAR-OPS 3.965	Szkolenie i sprawdziany okresowe
JAR-OPS 3.968	Kwalifikacje do wykonywania lotów z każdego stanowiska pilota
JAR-OPS 3.970	Ciągłość praktyki zawodowej
JAR-OPS 3.975	Pilot dowódca - Kwalifikacje fachowości w zakresie tras i heliportów
JAR-OPS 3.978	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.980	Wykonywanie lotów na więcej niż jednym typie lub wersji
JAR-OPS 3.985	Rejestry szkolenia
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.940(c)	Loty w załodze jednoosobowej wg wskazań przyrządów (IFR) oraz w nocy
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.955	Awansowanie na dowódcę
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.965	Szkolenie i sprawdziany okresowe
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.968	Kwalifikacje do wykonywania lotów z obu stanowisk pilota
grafika	

CZĘŚĆ O - CZŁONKOWIE ZAŁOGI ŚMIGŁOWCA INNI NIŻ ZAŁOGA LOTNICZA

JAR-OPS 3.988	Zastosowanie
JAR-OPS 3.990	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.995	Wymagania minimalne
JAR-OPS 3.1000	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.1005	Szkolenie podstawowe
JAR-OPS 3.1010	Szkolenie przejściowe i w różnicach
JAR-OPS 3.1012	Loty zapoznawcze
JAR-OPS 3.1015	Szkolenie okresowe
JAR-OPS 3.1020	Szkolenie wznawiające
JAR-OPS 3.1025	Sprawdziany
JAR-OPS 3.1030	Wykonywanie lotów na więcej niż jednym typie lub wariacie
JAR-OPS 3.1035	Rejestry szkolenia
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.988	Członkowie personelu pokładowego
grafika	

CZĘŚĆ P - INSTRUKCJE, DZIENNIKI I REJESTRY

JAR-OPS 3.1040	Instrukcja Operacyjna - Zasady ogólne
JAR-OPS 3.1045	Instrukcja Operacyjna - Struktura i zawartość
JAR-OPS 3.1050	Instrukcja użytkownika w locie
JAR-OPS 3.1055	Dziennik podróży
JAR-OPS 3.1060	Operacyjny plan lotu
JAR-OPS 3.1065	Okresy przechowywania dokumentów
JAR-OPS 3.1070	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną przez przewoźnika
JAR-OPS 3.1071	Pokładowy dziennik techniczny śmigłowca

Dodatek 1 do JAR-OPS 3.1045
Dodatek 1 do JAR-OPS 3.1065
grafika

Zawartość Instrukcji Operacyjnej
Okresy przechowywania dokumentów

CZĘŚĆ R - PRZEWÓZ LOTNICZY MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH

JAR-OPS 3.1150	Terminologia
JAR-OPS 3.1155	Zezwolenie na przewóz lotniczy materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 3.1160	Zakres
JAR-OPS 3.1165	Ograniczenia w przewozie materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 3.1170	Klasyfikacja
JAR-OPS 3.1175	Pakowanie
JAR-OPS 3.1180	Etykiety i oznakowania
JAR-OPS 3.1185	Dokumenty przewozowe materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 3.1190	Zarezerwowane
JAR-OPS 3.1195	Przyjmowanie materiałów niebezpiecznych
JAR-OPS 3.1200	Sprawdzenie na uszkodzenia, wycieki lub zanieczyszczenia
JAR-OPS 3.1205	Usuwanie zanieczyszczeń
JAR-OPS 3.1210	Ograniczenia załadunku
JAR-OPS 3.1215	Dostarczanie informacji
JAR-OPS 3.1220	Programy szkolenia
JAR-OPS 3.1225	Zgłaszanie zdarzeń i wypadków z materiałami niebezpiecznymi

grafika

CZĘŚĆ S - OCHRONA

JAR-OPS 3.1235	Wymagania ochrony
JAR-OPS 3.1240	Programy szkoleniowe
JAR-OPS 3.1245	Zgłaszanie przypadków bezprawnej ingerencji
JAR-OPS 3.1250	Lista kontrolna procedur przeszukiwania śmigłowca
JAR-OPS 3.1255	Bezpieczeństwo kabiny załogi

grafika

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI B - WYMAGANIA OGÓLNE

ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(d)	Koncepcja śmigłowcowej służby ratownictwa medycznego (HEMS)
ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(d) ust. (b) ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(d) ust. (c)(2)(i)(B)	Instrukcja Operacyjna HEMS Operacje HEMS na lądowiska położone w środowisku nieprzyjaznym
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(d) ust. (c)(2)(i)(C) ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(d) ust. (c)(3)(ii)(B)	Lądowisko operacyjne HEMS Odpowiednia praktyka
ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(d) ust. (c)(3)(iii) ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(d) ust. (c)(3)(iv) AMC do Dodatku 1 do	Bieżąca praktyka Członek załogi HEMS

JAR-OPS 3.005(d) ust. (c)(3)(iv)(B)(B2) ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(d) ust. (e)(1)(ii)(B) IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(d) ust. (e)(4)	Śmigłowcowa służba ratownictwa medycznego (HEMS)
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(e)	Sprawdzian kwalifikacji pilota w locie liniowym
ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(f) ust. (b)(3) oraz Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(g) ust. (a)(3)	Personel naziemny śmigłowcowej służby ratownictwa medycznego (HEMS)
ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005 (f) ust. (d)(19) IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(f)	Użytkowanie śmigłowca nad obszarami nieprzyjaznymi oddalonymi od obszarów zagęszczonych
ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005(h) ust. (d)(2)(iv) ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005 (i)	Użytkowanie małych śmigłowców z ograniczeniem tylko do lotów z widocznością (VFR) w dzień
ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005 (i) ust. (a)(1)	Praktyka bieżąca - Grupy śmigłowców
ACJ do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.005 (i) ust. (d)(2)	Użytkowanie małych śmigłowców z ograniczeniem tylko do lotów z widocznością (VFR) w dzień
AMC OPS 3.035 IEM OPS 3.035 ACJ OPS 3.037 ACJ OPS 3.037(a)(2) IEM OPS 3.065 IEM OPS 3.070 ACJ OPS 1.085(e)(3) ACJ OPS 3.125 IEM OPS 3.160(a) ACJ OPS 1.165(b)(2) ACJ OPS 3.165(c)(2)	Kryteria wyznaczania załogi dwóch pilotów w operacjach HHO
grafika	Wykonywanie lotów z lądowisk położonych w miejscach publicznych
	Poprawa bezpieczeństwa lotów na lądowiskach położonych w miejscach publicznych
	Ograniczenie masy śmigłowca w lotach na lądowiska położone w miejscach publicznych
	System jakości
	System jakości - Przykłady schematów organizacyjnych
	Zapobieganie wypadkom i program bezpieczeństwa lotów
	System meldowania zdarzeń
	Przewóz uzbrojenia i amunicji wojskowej
	Przewóz broni sportowej
	Obowiązki załogi
	Dokumenty pokładowe
	Przechowywanie zapisów
	Leasing samolotów pomiędzy przewoźnikami JAA
	Leasing samolotów pomiędzy przewoźnikiem JAA i jednostką inną niż przewoźnik JAA

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI C - CERTYFIKACJA I NADZOROWANIE PRZEWOŹNIKA

ACJ OPS 3.1750(i) ACJ OPS 3.175(j) ACJ OPS 3.175(j) & (k) IEM OPS 3.175	Stanowiska nominowane - Kwalifikacje Łączenie funkcji nominowanych Zatrudnienie personelu Organizacja zarządzania posiadacza Certyfikatu Przewoźnika Lotniczego (AOC)
IEM OPS 3.175(c)(2) IEM OPS 3.185(b)	Główna siedziba przewoźnika Instrukcja zarządzania obsługą techniczną (Maintenance Management Exposition - MME)

grafika

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI D - PROCEDURY OPERACYJNE

ACJ OPS 3.195	Kierowanie operacjami
ACJ OPS 3.205	Fachowość personelu operacyjnego
AMC OPS 3.210(a)	Ustanawianie procedur
IEM OPS 3.210(b)	Ustanawianie procedur
ACJ OPS 3.216	Wydawanie poleceń operacyjnych podczas lotu
AMC 1 do JAR-OPS 3.220	Dobór heliportów
AMC 2 do JAR-OPS 3.220	Dobór heliportów - Wyniesione płaszczyzny lądowania
IEM OPS 3.240(a)(6)	Transport przybrzeżny
IEM OPS 3.243	Operacje na obszarach, gdzie wymagane są szczególne osiągi nawigacyjne (Minimum Navigation Performance Specifications - MNPS)
IEM OPS 3.250	Wyznaczanie minimalnych wysokości lotu
AMC OPS 3.255	Polityka paliwowa
IEM OPS 3.255(c)(3)(i)	Paliwo na nieprzewidziane okoliczności
IEM OPS 3.260	Przewóz osób z ograniczoną swobodą ruchu
AMC OPS 3.270	Przewóz ładunków w kabinie pasażerskiej
ACJ OPS 3.280	Rozmieszczenie pasażerów
ACJ Nr 2 do JAR-OPS 3.280	Rozmieszczenie pasażerów
AMC OPS 3.295(c)(1)	Dobór heliportów
IEM OPS 3.295(c)(1)	Dobór heliportów
AMC OPS 3.295(e)	Dobór heliportów
IEM OPS 3.295(e)	Heliporty zapasowe dla operacji nad obszarami wodnymi
IEM OPS 3.295(e)(4)	Dobór heliportów - Prognoza pogody do lądowania
AMC OPS 3.300	Przedłożenie planu lotu służbom ruchu lotniczego
IEM OPS 3.305	Uzupełnianie paliwa z pasażerami na pokładzie
IEM OPS 3.307	Uzupełnianie lub ściąganie paliw typu wide-cut
IEM OPS 3.310(b)	Rozmieszczenie siedzeń personelu pokładowego
ACJ OPS 3.346	Wykonywanie lotów w warunkach istniejącego lub spodziewanego oblodzenia
ACJ OPS 3.398	Pokładowy system unikania kolizji (ACAS)
IEM OPS 3.400	Warunki podejścia i lądowania
IEM OPS 3.405(a)	Rozpoczęcie i kontynuowanie podejścia - Pozycja równoważna
AMC OPS 3.420(e)	Meldowanie zdarzeń z materiałami niebezpiecznymi

grafika

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI E - WYKONYWANIE LOTÓW W KAŻDYCH WARUNKACH METEOROLOGICZNYCH (AWO)

AMC OPS 3.430(b)(4)	Wpływ wyposażenia naziemnego o obniżonych parametrach lub doraźnie niesprawnego na minima do lądowania
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.430	Minima operacyjne heliportu
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.430 ust (a)(3)(i)	Procedury odlotu z heliportu usytuowanego na lądzie
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.430(d)	Wyznaczanie minimalnej widzialności wzdłuż drogi startowej (RVR) w operacjach w Kategorii II (Cat II)
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.430(i)	Podejście z użyciem radaru pokładowego (Airborne Radar Approach - ARA) w lotach nad obszarami wodnymi (Overwater operations)
ACJ OPS 3.465	Minimalna widoczność w lotach VFR

grafika

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI K - PRZYRZĄDY I WYPOSAŻENIE

IEM OPS 3.630	Przyrządy i wyposażenie - zatwierdzanie i zabudowa
IEM OPS 3.647	Wyposażenie do lotów, w których wymagane jest posiadanie systemów łączności lub radionawigacji
AMC OPS 3.650/3.652	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące
IEM OPS 3.650/3.652	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące
AMC OPS 3.650(g) & 3.652(k)	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące
AMC OPS 3.652(d) & (m)(2)	Przyrządy pilotażowe i nawigacyjne oraz wyposażenie towarzyszące
AMC OPS 3.655	Procedury operacji IFR śmigłowcami z załogą jednoosobową, bez autopilota
AMC OPS 3.690(b)(6)	System wewnętrznej łączności członków załogi
ACJ OPS 3.700	Pokładowe rejestratory rozmów w kabinie (CVR-1)
ACJ OPS 3.700(e)	Rejestratory zespolone
ACJ OPS 3.705	Pokładowe rejestratory rozmów w kabinie (CVR-2)
ACJ OPS 3.715/3.720	Pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR-1, FDR-2)
AMC OPS 3.715(c)(3)	Pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR-1) - Parametry do zapisywania
IEM OPS 3.715(h)/3.720(h)	Pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR-1, FDR-2) - Niesprawne rejestratory
AMC OPS 3.720(c)(3)	Pokładowe rejestratory parametrów lotu (FDR-2) - Parametry do zapisywania
AMC OPS 3.745	Zestawy pierwszej pomocy (First Aid Kit)
AMC OPS 3.790	Gaśnice
AMC OPS 3.810	Megafony
IEM OPS 3.820	Awaryjny nadajnik lokalizacyjny (ELT)
IEM OPS 3.825	Kamizelki ratunkowe
IEM OPS 3.827	Ubrania służące do przetrwania załogi - Obliczanie czasu przetrwania
AMC OPS 3.830(a)(2)	Tratwy ratunkowe i ELT w lotach nad rozległymi obszarami wodnymi
AMC OPS 3.830(a)(3)	Awaryjny nadajnik lokalizacyjny rozbitka (ELT(S))
IEM OPS 3.835	Wyposażenie służące do przetrwania
AMC OPS 3.835(c)	Wyposażenie służące do przetrwania
IEM OPS 3.837(a)(2)	Wymagania dodatkowe dla śmigłowców użytkowanych w lotach na wyniesione płaszczyzny lądowania położone w nieprzyjaznym środowisku morskim
IEM OPS 3.843(c)	Start i lądowanie śmigłowca w klasie osiągnięć 2 w locie nad obszarami wodnymi

grafika

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI L - WYPOSAŻENIE NAWIGACYJNE I ŁĄCZNOŚCI

IEM OPS 3.845	Wyposażenie nawigacyjne i łączności - zatwierdzanie i zabudowa
ACJ OPS 3.865(e)	Standardy odporności wyposażenia pokładowego na zakłócenia nadajników FM

grafika

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI M - OBSŁUGA TECHNICZNA ŚMIGŁOWCA

IEM OPS 3.875	Zasady ogólne
IEM OPS 3.885(a)	Wniosek i zatwierdzenie systemu obsługi technicznej przewoźnika
IEM OPS 3.885(b)	Wniosek i zatwierdzenie systemu obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 3.890(a)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 3.890(a)(1)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
IEM OPS 3.890(a)(1)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 3.890(a)(2)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 3.890(a)(3)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 3.890(a)(4)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
IEM OPS 3.890(a)(5)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 3.890(a)(6)	Odpowiedzialność za obsługę techniczną
AMC OPS 3.895(a)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 3.895(b)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 3.895(c)	Zarządzanie obsługą techniczną
IEM OPS 3.895(c)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 3.895(d)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 3.895(e)	Zarządzanie obsługą techniczną
IEM OPS 3.895(e)	Zarządzanie obsługą techniczną
IEM OPS 3.895(f) i (g)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 3.895(h)	Zarządzanie obsługą techniczną
AMC OPS 3.900	System jakości
IEM OPS 3.900	System jakości
AMC OPS 3.905(a)	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną
AMC OPS 3.910(a)	Program obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 3.910(b)	Program obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 3.910(c)	Program obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 3.910(d)	Program obsługi technicznej przewoźnika
AMC OPS 3.915	Pokładowy dziennik techniczny śmigłowca
AMC OPS 3.920	Rejestry obsługi technicznej
IEM OPS 3.920(b)(6)	Rejestry obsługi technicznej
AMC OPS 3.920(c)	Rejestry obsługi technicznej
IEM OPS 3.930	Przedłużanie ważności Certyfikatu Przewoźnika Lotniczego (AOC) w odniesieniu do systemu obsługi technicznej
IEM OPS 3.935	Równoważne warunki bezpieczeństwa
Dodatek 1 do AMC OPS 3.905(a)	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną przewoźnika, którego baza obsługi technicznej jest także zatwierdzona zgodnie z wymaganiami JAR-145
Dodatek 2 do AMC OPS 3.905(a)	Instrukcja zarządzania obsługą techniczną przewoźnika, którego baza obsługi technicznej nie jest zatwierdzona zgodnie z wymaganiami JAR-145
Dodatek 1 do AMC OPS 3.910(a),(b),(c),(d) grafika	Program obsługi technicznej przewoźnika

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI N - ZAŁOGA LOTNICZA

AMC OPS 3.940(a)(4)	Komponowanie załogi z niedoświadczonych członków
IEM OPS 3.940(b)(1)	Komponowanie składu załogi
ACJ Nr 1 do JAR-OPS 3.943	Szkolenie w zarządzaniu zasobami załogi (CRM)
ACJ Nr 2 do JAR-OPS 3.943	Szkolenie w zarządzaniu zasobami załogi (CRM)
ACJ OPS 3.945(a)(9)	Szkolenie CRM w zakresie użycia automatyzacji
AMC OPS 3.945	Zakres szkolenia przejściowego
IEM OPS 3.945	Loty liniowe pod nadzorem
IEM OPS 3.945(a)(8)	Szkolenie przejściowe

AMC OPS 3.965	Szkolenie i sprawdziany okresowe
ACJ OPS 3.965(d)	Szkolenie w zakresie zagrożenia i wyposażenia awaryjnego
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.965	Szkolenie i sprawdziany okresowe
AMC do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.965(a)(3)(iii)(D)	Szkolenie ratownicze w wodzie
AMC OPS 3.975	Znajomość trasy, obszaru i funkcji
AMC OPS 3.980	Wykonywanie lotów na więcej niż jednym typie lub wersji
IEM OPS 3.985	Dokumentacja szkolenia
grafika	

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI O - CZŁONKOWIE ZAŁOGI ŚMIGŁOWCA INNI NIŻ ZAŁOGA LOTNICZA

ACJ OPS 3.995(a)(2)	Wymagania minimalne
ACJ OPS 3.1005	Szkolenie podstawowe
ACJ OPS 3.1010	Szkolenie przejściowe i w różnicach
ACJ OPS 3.1015	Szkolenie okresowe
ACJ OPS 3.1020	Szkolenie wznawiające
ACJ OPS 3.1025	Sprawdziany
grafika	

ACJ/AMC/IEM do CZĘŚCI P - INSTRUKCJE, DZIENNIKI I REJESTRY

IEM OPS 3.1040(b)	Elementy Instrukcji Operacyjnej podlegające obowiązkowi zatwierdzenia
IEM OPS 3.1040(c)	Instrukcja Operacyjna - Język
AMC OPS 3.1045	Zawartość Instrukcji Operacyjnej
IEM OPS 3.1045(c)	Struktura Instrukcji Operacyjnej
IEM OPS 3.1055(a)(12)	Podpis lub jego równoważnik
IEM OPS 3.1055(b)	Dziennik podróży
IEM do Dodatku 1 do JAR-OPS 3.1045	Zawartość Instrukcji Operacyjnej
grafika	

ACJ/AMC/IEM DO CZĘŚCI R - PRZEWÓZ LOTNICZY MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH

IEM OPS 3.1150(a)(3)&(a)(4)	Terminologia - Wypadki lub zdarzenia z materiałami niebezpiecznymi
IEM OPS 3.1155	Zezwolenie na przewóz lotniczy materiałów niebezpiecznych
IEM OPS 3.1160(a) Zakres	
IEM OPS 3.1160(b)1)	Materiały niebezpieczne umieszczone na pokładzie śmigłowca zgodnie z odrębnymi przepisami lub z powodów operacyjnych
IEM OPS 3.1160(b)(3)	Pomoc weterynaryjna lub uśmiercenie zwierząt
IEM OPS 3.1160(b)(4)	Pomoce medyczne dla pacjenta
IEM OPS 3.1160(b)(5)	Materiały niebezpieczne przewożone przez pasażerów lub załogę śmigłowca
IEM OPS 3.1165(b)(1)	Państwa, których dotyczą zwolnienia z zakazów
AMC OPS 3.1215(b)	Dostarczanie informacji
AMC OPS 3.1215(e)	Informacje, jakie należy przekazać w razie wypadku śmigłowca lub zdarzenia z materiałem niebezpiecznym
AMC OPS 3.1220	Szkolenie
IEM OPS 3.1220	Szkolenie
AMC OPS 3.1225	Zgłaszanie zdarzeń i wypadków z materiałami niebezpiecznymi
grafika	

ACJ/AMC/IEM DO CZĘŚCI S - OCHRONA

ACJ OPS 3.1240
grafika

Programy szkolenia

(*) Niniejszy załącznik uwzględnia postanowienia Europejskich Wymagań Bezpieczeństwa Lotniczego ustanowionych przez Zrzeszenie Władz Lotniczych (JAA) "JAR-OPS 3 - Zarobkowy przewóz lotniczy (Śmigłowce)" - zmiana 3