

PATRONI HONOROWI



ORGANIZATORZY



Program*

Program na 03.11.2023

9.00 – 9.30 UROCZYSTE OTWARCIE, WYSTĄPIENIA WPROWADZAJĄCE:

- „STRATEGIA ROZWOJU POLSKIEGO LOTNICTWA WOJSKOWEGO I CYWILNEGO W OBLICZU WYZWAŃ WSPÓŁCZESNEGO ŚWIATA”

CZĘŚĆ WOJSKOWA „A”

9.30 – 10.30 SESJA I A - KSZTAŁTOWANIE BEZPIECZEŃSTWA POWIETRZNEGO PAŃSTWA W WARUNKACH ZAGROZEŃ MILITARNYCH I NIEMILITARNYCH

- Diagnoza i prognoza militarnych i niemilitarnych zagrożeń powietrznych
- Rola sił powietrznych w kształtowaniu bezpieczeństwa powietrznego. Kontekst narodowy i międzynarodowy
- Transformacja Sił Powietrznych SZ RP z punktu widzenia potrzeb obronnych i możliwości ekonomicznych państwa
- Doświadczenia z użycia lotnictwa w wojnie w Ukrainie
- Możliwości pomocy i wsparcia Ukrainy w zakresie dostaw statków powietrznych i szkolenia personelu lotniczego
- Tworzenie zdolności obrony powietrznej i przeciwrakietowej Polski

Do udziału w sesji zostali zaproszeni przedstawiciele: Sztabu Generalnego WP, Biura Bezpieczeństwa Narodowego, Inspektoratu Sił Powietrznych DGRSZ, Dowództwa Operacyjnego Rodzajów Sił Zbrojnych, Centrum Operacji Powietrznych – Dowództwa Komponentu Powietrznego, Władzy Lotnictwa Wojskowego, Agencji Uzbrojenia, 3. Warszawskiej Brygady Rakietowej Obrony Powietrznej, Instytutu Technicznego Wojsk Lotniczych

Przedstawiciel PGZ SA

10.30 – 10.45 przerwa

CZĘŚĆ CYWILNA „B”

9.30 – 10.30 SESJA I B - CENTRALNY PORT KOMUNIKACYJNY – PRZED RZĘŁOMEM

- Czy da się zarobić na CPK?
- Zarządzenie CPK. CPK jako grupa kapitałowa.
- CPK jako wizja.
- PPL wcześniej i dziś.
- Ile lotnisk w Europie Środkowo-Wschodniej?
- Jak Polska może wygrać bitwę o tranzyt?

Do udziału w sesji zostali zaproszeni przedstawiciele: Ministerstwa Funduszy i Polityki Regionalnej, Pełnomocnika rządu ds. Centralnego Portu Komunikacyjnego dla RP, Sejmu RP, Portu Lotniczego Gdańsk im. Lecha Wałęsy, Portu Lotniczego Łódź im. Władysława Reymonta Sp. z o.o., Przedsiębiorstwa Państwowego "Porty Lotnicze", Mazowieckiego Portu Lotniczego Warszawa Modlin, Politechniki Warszawskiej

10.30 – 10.45 przerwa

10.45 – 12.00 SESJA II A - ROZWÓJ SIŁ POWIETRZNYCH W PERSPEKTYWIE ŚREDNIO I DŁUGOTERMINOWEJ

- *Samoloty dla sił powietrznych: modernizacja i zakupy*
- *Nowe samoloty dla Sił Zbrojnych, co dalej z F16, SU 22, MIG 29*
- *Nowoczesne systemy rozpoznania, rażenia i zautomatyzowanego dowodzenia sił powietrznych*
- *Zmiany w kształceniu i szkoleniu kadr dla Sił Powietrznych SZ RP*
- *Technologie przyszłości w lotnictwie wojskowym i ich implementacja do Sił Powierzanych SZ RP*
- *Perspektywy implementacji systemów zobrazowania satelitarnego dla SP SZRP*

Do udziału w sesji zostali zaproszeni przedstawiciele: Sztabu Generalnego WP, Inspektoratu Sił Powietrznych DGRSZ, Agencji Uzbrojenia, Centrum Operacji Powietrznych – Dowództwa Komponentu Powietrznego, Sejmu RP, Polskiej Agencji Kosmicznej, Lotniczej Akademii Wojskowej, Akademii Wojsk Lądowych, Instytutu Technicznego Wojsk Lotniczych (ITWL)

Przedstawiciele przemysłu i rozwiązań

12.00 – 12.30 przerwa

12.30 - 13.30 SESJA III A - INFRASTRUKTURA WOJSKOWYCH BAZ LOTNICZYCH I SYSTEMY OBSŁUGOWE NOWOCZESNYCH STATKÓW POWIETRZNYCH

- *Nowe technologie w systemach kontroli ruchu lotniczego*
- *Radarowa kontrola rejonu lotnisk wojskowych*
- *Nowe technologie w ochronie baz lotniczych*
- *Dostosowanie i rozbudowa infrastruktury baz lotniczych w zakresie wdrożenia do SP nowych statków powietrznych (FA-50, F-35, Saab 340 AEW, AW-149, AH-64E Apache Guardian)*

Do udziału w sesji zostali zaproszeni przedstawiciele: Sztabu Generalnego WP, Inspektoratu Rodzajów Wojsk DGRSZ, Szefostwa Służby Ruchu Lotniczego Sił Zbrojnych RP, 1 Skrzydła Lotnictwa Taktycznego, 2 Skrzydła Lotnictwa Taktycznego, 31. Bazy Lotnictwa Taktycznego, 32. Bazy Lotnictwa Taktycznego, 21. Bazy Lotnictwa Taktycznego, 22. Bazy Lotnictwa Taktycznego, 23. Bazy Lotnictwa Taktycznego, 44. Bazy Lotnictwa Morskiego.

Przedstawiciele przemysłu i rozwiązań

13.30 – 13.45 przerwa

SESJA II B - NOWOCZESNE TECHNOLOGIE W ZARZĄDZANIU PRZESTRZENIĄ POWIETRZNĄ W PORTACH LOTNICZYCH I KONTROLA RUCHU LOTNICZEGO. BEZPIECZEŃSTWO PORTÓW CYWILNYCH

- *Zagrożenia bezpieczeństwa transportu lotniczego – stan obecny i możliwe scenariusze rozwoju*
- *Koordinacja lotów bezzałogowych statków powietrznych w polskiej przestrzeni powietrznej.*
- *Transport towarów i pasażerów z wykorzystaniem bezzałogowych statków powietrznych – stan obecny i perspektywy*
- *Stan bezpieczeństwa (safety) i ochrony (security) cywilnych portów lotniczych. Współczesne zagrożenia bezpieczeństwa cywilnych portów lotniczych*
- *Nowoczesne technologie w zarządzaniu ruchem lotniczym*
- *Nowoczesne technologie i rozwiązania w ochronie cywilnych portów lotniczych*
- *Służby lotniskowe i ochrona lotnisk*
- *Bezpieczeństwo w ruchu lotniczym*

Do udziału w sesji zostali zaproszeni przedstawiciele: Polskiej Agencji Żeglugi Powietrznej (PAŻP), Urzędu Lotnictwa Cywilnego, Kraków Airport, Związku Regionalnych Portów Lotniczych, Przedsiębiorstwa Państwowego "Porty Lotnicze", Centralnego Portu Komunikacyjnego (CPK), Lotniczej Akademii Wojskowej

12.00 – 12.30 przerwa

12.30 – 13.30 SESJA III B – LINIE I PORTY LOTNICZE, SEKTOR LOTNICTWA CYWILNEGO W EUROPIE

- *Jaka ma być struktura rynku lotniczego: od point to point do hubu.*
- *Rynek cargo: czy może być tratwą ratunkową dla lotnictwa?*
- *Cele biznesowe i klimatyczne linii lotniczych. Fit for 55 i zrównoważone paliwo lotnicze/ sustainable aviation fuel*
- *Europejskie uregulowania prawne: jak daleko ma pójść ochrona pasażera?*
- *Jak zmieniły się linie lotnicze po pandemii.*
- *Ukrainie na sektor cywilnych przewozów lotniczych. Skutki wojny i zmiany siatki połączeń*
- *Kształcenie personelu dla cywilnego transportu lotniczego*

Do udziału w sesji zostali zaproszeni przedstawiciele: Ministerstwa Funduszy i Polityki Regionalnej, Pełnomocnika rządu ds. Centralnego Portu Komunikacyjnego dla RP, Polskich Linii Lotniczych LOT, Orlen Aviation, Mazowieckiego Portu Lotniczego Warszawa Modlin Sp. z o.o., Przedsiębiorstwa Państwowego "Porty Lotnicze", Lublin Airport, Katowice Airport, Górnośląskiego Towarzystwa Lotniczego S.A.

13.30 – 13.45 przerwa



13.45 – 15.00 SESJA IV A – LOTNICTWO ŚMIGŁOWCOWE SZ RP I FORMACJI PODLEGŁYCH MSWiA

- *Jakie śmigłowce dla SZ RP i formacji podległych MSWiA?*
- *Potrzeby modernizacyjne*
- *Potrzeby szkoleniowe*
- *Zaplecze obsługowo-techniczne*

Do udziału w sesji zostali zaproszeni przedstawiciele: Ministerstwa Obrony Narodowej, Inspektoratu Wojsk Lądowych DGRSZ, Inspektoratu Sił Powietrznych DGRSZ, Dowództwa Komponentu Wojsk Specjalnych, Komendy Głównej Straży Granicznej, Komendy Głównej Policji, Lotniczej Akademii Wojskowej, Akademii Wojsk Lądowych, 25 Brygady Kawalerii Powietrznej, Gdyńskiej Brygady Lotnictwa Marynarki Wojennej

Przedstawiciele przemysłu i rozwiązań

15.00 – 15.10 przerwa

15.10 – 16.15 SESJA V A – ROZWÓJ BEZZAŁOGOWYCH SYSTEMÓW POWIETRZNYCH W XXI WIEKU

- *Możliwe kierunki rozwoju bezzałogowych systemów powietrznych w zakresie wyposażenia, naziemnych stacji kontroli i systemów komunikacji i łączności*
- *Zagrożenie generowane przez roje dronów oraz możliwe sposoby im przeciwdziałania*
- *Doświadczenia z wojny w Ukrainie w zakresie użycia bezzałogowych statków powietrznych i amunicji krążącej (drony kamikadze)*
- *Systemy do zwalczania bezzałogowych statków powietrznych*

Do udziału w sesji zostali zaproszeni przedstawiciele: Dowództwa Generalnego Rodzajów Sił Zbrojnych, Centrum Operacji Powietrznych – Dowództwa Komponentu Powietrznego, Lotniczej Akademii Wojskowej, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Lotnictwa, 12. Bazy Bezzałogowych Statków Powietrznych, 3. Warszawskiej Brygady Raketowej Obrony Powietrznej.

Przedstawiciele przemysłu i rozwiązań

16.15. ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI

**organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie*

13.45 – 15.00 SESJA IV B – WYKORZYSTANIE KOSMOSU DLA POTRZEB CYWILNYCH. SATELITY I SYSTEMY ZOBRAZOWANIA SATELITARNEGO

- *Satelity w świetle widzialnym i satelity SAR*
- *Możliwość wykorzystania platform w przestrzeni kosmicznej w obszarze nawigacji, łączności cywilnej i obrazowania*
- *Wykorzystanie obrazowania satelitarne w rolnictwie – optymalizacja wykorzystania zasobów wody i przeciwdziałanie suszom*
- *Wykorzystanie systemów satelitarnych w sektorach gospodarczych państwa*
- *Polskie doświadczenia i osiągnięcia w zakresie wykorzystania kosmosu*

Do udziału w sesji zostali zaproszeni przedstawiciele: Polskiej Agencji Kosmicznej, Związku Pracodawców Sektora Kosmicznego, Wojskowej Akademii Technicznej, Centrum Badań Kosmicznych PAN, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytutu Lotnictwa, Podkarpackiego Centrum Innowacji, Agencji Rozwoju Przemysłu S.A.