

SE APROBĂ
MANAGER INTERIMAR
Dr. Dana Cristina CĂLȚARU



**Tematica și bibliografia pentru ocuparea postului de Inspector de specialitate -
Manager al siguranței**

TEMATICA:

1. Codul aerian al României: dispoziții generale; spațiul aerian național; noțiuni despre aerodromuri; prevederi generale despre personalul aeronautic; protecția mediului; generalități privind siguranța.
2. Reglementări de autorizare a aerodromurilor civile: generalități; exceptări privind autorizarea; cerințe pentru autorizarea sau menținerea valabilității autorizării; manualul aerodromului; procesul de autorizare.
3. Proiectarea și exploatarea tehnică a heliporturilor : considerații generale; generalități; caracteristici fizice; obstacole; mijloace vizuale; servicii de heliport.
4. Emiterea avizelor la documentațiile tehnice aferente obiectivelor din zone cu servituți aeronautice civile sau din alte zone în care pot constitui obstacole pentru navigația aeriană sau pot afecta siguranța zborului pe teritoriul și în spațiul aerian al României: generalități; cerințe de înregistrare și trasabilitate a documentelor; etapele procesului de avizare tehnică; dispoziții finale.
5. Raportarea evenimentelor de aviație civilă: generalități; raportarea obligatorie și raportarea voluntară; gestionarea informațiilor; schimbul, diseminarea și protecția informațiilor; analiza informațiilor raportate.
6. Stabilirea zonelor cu servituți aeronautice civile și a condițiilor de avizare a documentațiilor tehnice aferente obiectivelor din aceste zone sau din alte zone în care pot constitui obstacole pentru navigația aeriană și/sau pot afecta siguranța zborului pe teritoriul și în spațiul aerian al României: servituți aeronautice civile; zone cu servituți aeronautice civile; condiții de avizare a documentațiilor tehnice aferente obiectivelor care pot constitui obstacole pentru navigația aeriană și/sau care pot afecta siguranța zborului; dispoziții finale.
7. Instrucțiuni de autorizare a aerodromurilor civile: definiții, abrevieri, acronime; cerințe aplicabile personalului pentru ocuparea funcțiilor de conducere/decizie; controlul schimbării asociate managementului; analiza cererii de autorizare/prelungire a valabilității certificatului de autorizare/modificare a certificatului de autorizare și a

- documentelor suport; evaluarea aerodromului la fața locului; elaborarea planului de acțiuni corective și acceptarea acestuia.
8. Cerințe de implementare a sistemului de management al siguranței pe aerodromurile civile: generalități; politica și obiectivele siguranței; managementul riscurilor privind siguranța; asigurarea siguranței; Implementarea Sistemului de Management al Siguranței pe aerodromurile civile.
 9. Instruirea personalului de aerodrom: generalități; instruirea personalului cu atribuții pentru inspecție aerodrom; instruirea personalului cu atribuții pentru mentenanță aerodrom; instruirea personalului cu atribuții pentru mentenanță mijloace vizuale și sisteme electrice; instruirea personalului pentru salvare și stingere; mentenanța platformelor și instalațiilor aerodromului.
 10. Mentenanța aerodromurilor: generalități, cerințe generale privind activitatea de mentenanță specifică aerodromurilor; mentenanța mijloacelor vizuale și sistemelor de electroalimentare specifice aerodromurilor;
 11. Planul de urgență al aerodromului: generalități; planul de urgență - informații generale; planul de urgență – metodologie; planul de urgență - conținut;
 12. Operațiuni de salvare și stingere a incendiilor: salvarea și stingerea incendiilor; planul de intervenție; cerințe privind personalul încadrat în serviciul salvare și stingerea incendiilor.
 13. Programul național de siguranță în aviația civilă: aplicabilitate; definiții și abrevieri; performanța siguranței aviației civile la nivel național - evaluarea performanței în domeniul siguranței / stabilirea nivelului acceptabil de siguranță la nivel național; managementul riscurilor la adresa siguranței.

BIBLIOGRAFIA:

1. **Codul Aerian al României** - Legea nr. 21/2020 din 18 martie 2020 - Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 222 din 19 martie 2020;
2. **RACR - AD - AADC** - "Reglementarea aeronautică civilă română privind autorizarea aerodromurilor civile", din 07.03.2016;
3. **RACR - AD - PETH** - "Reglementarea aeronautică civilă română privind proiectarea și exploatarea tehnică a heliporturilor", ediția 03/2014, din 08.09.2014;
4. **RACR - AVZ** - "Reglementarea aeronautică civilă română privind emiterea avizelor la documentațiile tehnice aferente obiectivelor din zone cu servituți aeronautice civile sau din alte zone în care pot constitui obstacole pentru navigația aeriană sau pot afecta siguranța zborului pe teritoriul și în spațiul aerian al României", ediția 02/2020, din 21.04.2020
5. **RACR - REAC** - "Reglementarea aeronautică civilă română privind raportarea evenimentelor de aviație civilă", din 20.07.2016;
6. **RACR - ZSAC** - "Reglementarea aeronautică civilă română privind stabilirea zonelor cu servituți aeronautice civile și a condițiilor de avizare a documentațiilor tehnice aferente obiectivelor din aceste zone sau din alte zone în care pot constitui obstacole pentru navigația aeriană și/sau pot afecta siguranța zborului pe teritoriul și în spațiul aerian al României", ediția 01/2015, din 09.06.2015;

7. **PIAC - AD - AADC** - "Procedurile și Instrucțiunile de Aviație Civilă privind Autorizarea aerodromurilor civile", ediția 04/2020, aprobată prin Decizia Directorului General al Autorității Aeronautice Române nr. D114 din 12.02.2020;
8. **PIAC - AD - CSMS** - "Procedurile și Instrucțiunile de Aviație Civilă privind Cerințele de implementare a sistemului de management al siguranței pe aerodromurile civile", ediția 02/2014, aprobată prin Decizia Directorului General al Autorității Aeronautice Române nr. D940 din 05.12.2014;
9. **PIAC - AD – IPAD** - "Procedurile și Instrucțiunile de Aviație Civilă - Instruirea personalului de aerodrom", ediția 02/2017, aprobată prin Decizia Directorului General al Autorității Aeronautice Române nr. D989 din 09.10.2017;
10. **PIAC - AD - MA** - "Procedurile și Instrucțiunile de Aviație Civilă - Mentenanța aerodromurilor", ediția 04/2019, aprobată prin Decizia Directorului General al Autorității Aeronautice Române nr. D998 din 15.10.2019;
11. **PIAC - AD – PSU** - "Procedurile și Instrucțiunile de Aviație Civilă - Planul de urgență al aerodromului", ediția 01/2012, aprobată prin Decizia Directorului General al Autorității Aeronautice Române nr. D636 din 24.07.2012;
12. **PIAC - AD – SSI** - "Procedurile și Instrucțiunile de Aviație Civilă – Operațiuni de salvare și stingere a incendiilor, ediția 02 din 2016, aprobată prin Decizia Directorului General al Autorității Aeronautice Române nr. D948 din 17.10.2016;
13. **PNSAC – "Programul național de siguranță în aviația civilă"**- Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 813 din 14 octombrie 2016.

ÎNTOCMIT,

PREȘEDINTE COMISIE DE CONCURS

Ec. Nelu - Cătălin BOJESCU



