

350/07  
180/



ВКДП 10-155(03).01

# НАСТАНОВА

## “ОРГАНІЗАЦІЯ І ПРОВЕДЕННЯ ОРНІТОЛОГІЧНИХ СПОСТЕРЕЖЕНЬ НА АЕРОДРОМАХ, МЕТЕОРОЛОГІЧНИХ МАЙДАНЧИКАХ”



ГРУДЕНЬ 2020  
ОБМЕЖЕННЯ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ:  
обмежень для розповсюдження немає.  
КОМАНДУВАННЯ СИЛ ПІДТРИМКИ ЗБРОЙНИХ  
СИЛ УКРАЇНИ

**ВКДП 10-155(03).01**

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Командування Сил підтримки

Збройних Сил України

16 грудня 2020 року № 93

**НАСТАНОВА**  
**“ОРГАНІЗАЦІЯ І ПРОВЕДЕННЯ**  
**ОРНІТОЛОГІЧНИХ СПОСТЕРЕЖЕНЬ**  
**НА АЕРОДРОМАХ,**  
**МЕТЕОРОЛОГІЧНИХ**  
**МАЙДАНЧИКАХ”**



A 1 5 0 6 9 4



Військова керівна  
деталізована публікація  
метеорологічним підрозділам  
з порядку організації і  
проведення орнітологічних  
спостережень на аеродромах,  
метеорологічних майданчиках

ГРУДЕНЬ 2020

**ОБМЕЖЕННЯ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ:**

обмежень для розповсюдження немає.

**КОМАНДУВАННЯ СИЛ ПІДТРИМКИ ЗБРОЙНИХ  
СИЛ УКРАЇНИ**

## ПЕРЕДМОВА

Настанова з організації і проведення орнітологічних спостережень на аеродромах, метеорологічних майданчиках (далі – Настанова) розроблена робочою групою Гідрометеорологічної служби Командування Сил підтримки Збройних Сил України та кафедри військової підготовки Одеського державного екологічного університету, погоджена з заінтересованими органами військового управління ЗС України, структурними підрозділами Генерального штабу ЗС України.

До Настанови внесено зміни і доповнення, що відповідають практиці щодо організації та проведення орнітологічних спостережень в Збройних Силах України, враховані вимоги керівництва держави та Збройних Сил України щодо досягнення взаємосумісності з країнами-членами НАТО, співробітництва у сфері оборони для приєднання до загальноєвропейської системи безпеки, досвід підготовки та застосування військових частин (підрозділів) Збройних Сил України в ході проведення антитерористичної операції (далі – АТО) та операції Об'єднаних сил (далі – ООС) на території Донецької та Луганської областей.

Ця Настанова складається з двох розділів та визначає порядок виконання вимог щодо організації, порядку проведення орнітологічних спостережень на аеродромах, метеорологічних майданчиках і первинного оброблення даних спостережень з метою формування оперативної інформації для складання прогнозів орнітологічної обстановки і підготовки даних для подальшого аналізу.

Вимоги цієї Настанови є обов'язковими для підрозділів гідрометеорологічної служби Збройних Сил України.

Усі питання, що стосуються цієї Настанови надсилати до Гідрометеорологічної служби Командування Сил підтримки Збройних Сил України на адреси: 04119, м. Київ, вулиця Дегтярівська 11в, Командування Сил підтримки Збройних Сил України, електронна адреса в ТКМ “Дніпро” a-rhbz@rear.dod.ua, ТКМ “Седо-М” – індекс 343 (контактний телефон розробника для надання зауважень та пропозицій – 62-36-833).

## ЗМІСТ

|          |   |    |
|----------|---|----|
|          | ПЕРЕДМОВА   | 2  |
|          | ВСТУП   | 4  |
|          | ПОСИЛАННЯ НА ВІЙСЬКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ   | 5  |
|          | ОСНОВНІ ТЕРМІНИ ТА ВИЗНАЧЕННЯ   | 6  |
|          | ПЕРЕЛІК СКОРОЧЕНЬ ТА УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ  | 7  |
| 1        | ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ  | 8  |
| 1.1      | Призначення   | 8  |
| 1.2      | Мета орнітологічних спостережень  | 8  |
| 1.3      | Особливості орнітологічної обстановки в регіоні у різні сезони року   | 9  |
| 1.4      | Класифікація птахів орнітологічної фауни  | 10 |
| 2        | ПРОВЕДЕННЯ ОРНІТОЛОГІЧНИХ СПОСТЕРЕЖЕНЬ НА АЕРОДРОМІ, МЕТЕОРОЛОГІЧНОМУ МАЙДАНЧИКУ  | 11 |
| 2.1      | Основні вимоги  | 11 |
| 2.2      | Проведення візуальних орнітологічних спостережень на аеродромі, метеорологічному майданчику                                       | 12 |
| 2.3      | Проведення радіолокаційних орнітологічних спостережень на аеродромі, метеорологічному майданчику                                  | 13 |
| 2.4      | Проведення аеровізуальних орнітологічних спостережень на аеродромі, метеорологічному майданчику                                   | 14 |
| Додатки: |   |    |
| 1        | Основні міграційні шляхи та райони масового скупчення перелітних птахів, які характерні для України                               | 16 |
| 2        | Класифікація птахів орнітологічної фауни України за категоріями небезпеки заподіяння пошкоджень повітряним суднам у разі зіткнень | 22 |
| 3        | Узагальнені дані про різні види птахів орнітологічної фауни України   | 23 |
| 4        | Схема зон відповідальності для спостережень за птахами на аеродромі   | 30 |
| 5        | Журнал спостережень (АВ-18) за птахами на аеродромі   | 31 |
| 6        | Журнал спостережень (АВ-19) за птахами на БПРМ (ДПРМ)   | 32 |
| 7        | Журнал радіолокаційних спостережень (АВ-20) за птахами  | 33 |
| 8        | Схема коду для передачі даних про орнітологічну обстановку (КМІ-00)   | 34 |
|          | СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ (ДЖЕРЕЛ)   | 37 |
|          | ДЛЯ ЗАМІТОК   | 38 |

## ВСТУП

Для покращення ефективності повітряних, наземних, морських операцій та гуманітарних місій ці військові частини (підрозділи) потребують постійної інформації про поточні та прогностичні умови навколишнього середовища. Точні, своєчасні, відповідні, узгоджені та надійні гідрометеорологічні дані є невід'ємною складовою частиною інформування для ухвалення військових рішень.

Орнітологічні спостереження є складовою частиною метеорологічного забезпечення польотів авіації. Використання орнітологічних даних як складової гідрометеорологічних даних є основою для оптимізації застосування апаратури стеження, озброєння, систем визначення цілі, логістичного забезпечення, обладнання та персоналу є одним з ключових факторів для ефективних, результативних, безпечних та успішних операцій.

Ця Настанова розроблена з урахуванням стандартів і рекомендованої практики Міжнародної організації цивільної авіації і Міжнародного комітету з зіткнень повітряних суден із птахами та визначає порядок виконання вимог щодо організації, проведення орнітологічних спостережень на аеродромах, метеорологічних майданчиках і первинного оброблення даних спостережень під час виконання завдань з оборони держави, захисту її суверенітету, територіальної цілісності і недоторканності в разі збройної агресії в будь-яких її формах і проявах, зокрема у формі гібридної війни або збройного конфлікту.

Вимоги цієї Настави ґрунтуються на досвіді застосування гідрометеорологічних підрозділів, набутому в ході проведення антитерористичної операції, операції Об'єднаних сил на Сході України, світовому досвіді гідрометеорологічних спостережень під час воєнних дій, а також урахує досвід участі ЗС України в заходах міжнародного військового співробітництва.

Настава передбачена для використання в військових частинах, вищих військових навчальних закладах та установах ЗС України.