

558.4

Д58

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ПОВІТРЯНИХ СИЛ імені ІВАНА КОЖЕДУБА

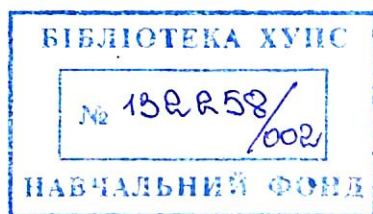
Д О В І Д Н И К
З ПИТАНЬ ПІДГОТОВКИ
ТА ВЕДЕННЯ БОЮ (ДІЙ)
ПІДРОЗДІЛАМИ ППО СВ УНОЧІ

Харків
2020

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ПОВІТРЯНИХ СИЛ імені ІВАНА КОЖЕДУБА

Д О В І Д Н И К
З ПИТАНЬ ПІДГОТОВКИ
ТА ВЕДЕННЯ БОЮ (ДІЙ)
ПІДРОЗДІЛАМИ ППО СВ УНОЧІ

A135681



Харків
2020

УДК 355.233.1:355.424.4"345"(076)
Д58

*Рекомендовано до друку вченою
радою Харківського національного
університету Повітряних Сил
імені Івана Кожедуба
(протокол № 16 від 27.11.2018)*

*Автори: О. В. Лезік, А. Ф. Волков, С. І. Корсунов, М. І. Оборонов,
С. В. Орехов, О. А. Яненко*

*Рецензенти: С. М. Піскунов, канд. техн. наук, доцент, ХНУПС;
С. В. Кадубенко, канд. техн. наук, доцент, ХНУПС.*

**Довідник з питань підготовки та ведення бою (дій) підрозділами
Д58 ППО СВ уночі / О. В. Лезік, А. Ф. Волков, С. І. Корсунов та ін. – Х. :
ХНУПС, 2020. – 92 с.**

Розглянуті основні питання підготовки та ведення бою (дій) підрозділами ППО СВ уночі, а також заходи безпеки на заняттях із тактичної підготовки.

Призначений для офіцерів підрозділів військ ППО СВ. Може бути використаний для підвищення теоретичних знань з тактичної підготовки науково-педагогічних працівників факультету протиповітряної оборони Сухопутних військ, а також для самостійної роботи курсантів як майбутніх командирів підрозділів військ ППО СВ.

УДК 355.233.1:355.424.4"345"(076)

© Лезік О. В., Волков А. Ф., Корсунов С. І.,
Оборонов М. І., Орехов С. В.,
Яненко О. А., 2020

© Харківський національний університет
Повітряних Сил імені Івана Кожедуба,
2020

З М І С Т

СПИСОК СКОРОЧЕНЬ	5
ВСТУП	7
1. ПОРЯДОК ДІЙ ПІДРОЗДІЛІВ ППО СВ УНОЧІ В РІЗНИХ ВИДАХ БОЮ	9
1.1. Вплив ночі (умов обмеженої видимості) на ведення бою (дій)	9
1.2. Застосування освітлювальних і сигнальних засобів	15
1.3. Погляди командування армій провідних країн світу на ведення бойових дій уночі	25
1.4. Підготовка та ведення бою підрозділами ППО СВ уночі	28
1.5. Організація виконання завдань на посту візуального спостереження вночі	34
2. ПРИЛАДИ НІЧНОГО БАЧЕННЯ, ЇХ ТИПИ, ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛКИ, ІНШІ ОПТИЧНІ ПРИЛАДИ ДЛЯ ВЕДЕННЯ БОЮ ВНОЧІ	36
2.1. Самоосвітлювані насадки	36
2.2. Прилади нічного бачення	42
2.3. Біноклі нічні	47
2.4. Нічні приціли	50
2.5. Тепловізори, їх сильні та слабкі сторони	62
2.6. Рекомендації щодо захисту від тепловізорів противника за досвідом АТО і ООС	65
2.7. Застосування приладів нічного бачення іноземного виробництва та інших оптичних приладів під час ведення бойових дій у зоні ООС	68
3. ОРГАНІЗАЦІЯ І ПРОВЕДЕННЯ СТРІЛЬБ УНОЧІ	73
3.1. Визначення відстані до цілі, місця цілі та її характеру за звуками і спалахами пострілів уночі	73
3.2. Стрільба з нічними прицілами	76
3.3. Застосування на ПВС приладів нічного бачення	76
4. ПІДГОТОВКА ТА ПРОВЕДЕННЯ НІЧНИХ ТАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ І НАВЧАНЬ	78
4.1. Підготовка та проведення тактичних навчань (тактико-спеціальних занять) з бойовою стрільбою	78

4.2. Підготовка мішеневого поля полігона до проведення нічних бойових (підготовчих) стрільб підрозділів ППО СВ	81
5. ОСОБЛИВОСТІ ПІДГОТОВКИ ОСОБОВОГО СКЛАДУ, ОЗБРОЄННЯ І ТЕХНІКИ ДО ВЕДЕННЯ БОЙОВИХ ДІЙ УНОЧІ ЗА ДОСВІДОМ АТО ТА ООС	82
6. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ НА ЗАНЯТТЯХ ІЗ ТАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ	83
ПІСЛЯМОВА	84
ДОДАТКИ	85
Додаток 1. Середня тривалість темного часу доби (затемнено) за порами року	85
Додаток 2. Тактико-технічні характеристики нічних біноклів	86
Додаток 3. Таблиця для окомірної оцінки відстані до характерних об'єктів	87
Додаток 4. Таблиця чутності звуків на відкритій місцевості в умовах тиші при нормальній вологості повітря	88
Додаток 5. Таблиця чутності звуків дій противника на відкритій місцевості в умовах тиші при нормальній вологості повітря	89
ЛІТЕРАТУРА	90

ВСТУП

У сучасному бою перемагає той, чий підрозділ краще підготовлений до дій у різних умовах обстановки. Тому головною метою навчання є підготовка підрозділів до дій в умовах, максимально наближених до бойових; формування в навчуваних у ході цієї підготовки високих бойових, морально-психологічних та фізичних якостей, які необхідні їм для успішного виконання покладених на них обов'язків під час вирішення бойових завдань; удосконалення їх майстерності, здатності вести бій у складних умовах, у тому числі і вночі.

Складність підготовки підрозділів до ведення бою в нічний час доби зумовлена багатьма чинниками: відсутність достатньої кількості технічних засобів для ведення бою вночі, недостатньо розвиненою навчально-матеріальною базою. Основним чинником, що визначає правильність підготовки до ведення підрозділами бою, є вміння командирів підрозділів навчити свої підлеглих діям уночі.

Уміння навчати нерозривно пов'язане з методичною майстерністю командира.

Недостатня методична підготовка командирів є однією з причин низької тактичної виучки підрозділів. Найчастіше це пов'язано з тим, що сучасний бій не терпить шаблонності дій. У будь-якій ситуації потрібно проявляти творчість, ініціативу, вміти швидко приймати рішення та втілювати їх у життя своїми наказами і розпорядженнями, контролювати роботу підлеглих та надавати їм допомогу.

Проте дуже часто рівень підготовки офіцерів-командирів відстає від вимог сьогодення. Просте запам'ятовування теоретичних положень призводить до того, що частина офіцерів не вміє творчо застосувати знання в конкретних умовах, втрачає контроль над своїм підрозділом і самоконтроль при різких змінах обстановки.

Ніч забезпечує раптовість і прихованість дій, але їх реалізація пов'язана з обмеженнями, що впливають на людей, застосування технічних засобів, транспорту й озброєння. Уночі істотно обмежується видимість, дальність виявлення цілей та їх розпізнавання, знижуються можливості з оцінки кольору й конфігурації об'єктів і місцевих предметів, ускладнюється пересування й орієнтування, погіршується організація та управління боєм навіть у межах одного підрозділу, знижується ефективність застосування більшості видів зброї.

Уміла організація нічних занять із тактичної підготовки і повчальне їх проведення дозволить командирам та підрозділам ППО СВ загалом набути необхідного досвіду, бути впевненими в можливостях свого озброєння, у правильності дій і як результат – перемогти у бою.

Таким чином, матеріал, викладений у посібнику, є актуальним. Його вивчення в подальшому допоможе командирам підрозділів ППО СВ та підрозділам впевнено діяти на полі бою в будь-яких умовах обстановки і досягати перемоги в протистоянні з противником.