

Словник

ТОПОГРАФІЧНА ТЕМАТИКА



Складений за принципом Парето (20% термінів, які найчастіше потрібні для 80% завдань у військовому контексті). Він розбитий на логічні розділи, щоб полегшити вивчення та засвоєння.

Формат запису:

Англійське слово	Переклад (укр)
[Транскрибація українськими літерами]	

Цей словник охоплює ключові топографічні терміни, які найбільш часто використовуються у військовому контексті під час орієнтування, планування операцій та виконання завдань на місцевості. Він допоможе українським військовим швидко опанувати та застосовувати базову англомовну термінологію топографії на практиці.

1. БАЗОВІ ТЕРМІНИ КАРТОГРАФІЇ

3

2. ОРІЄНТИРИ ТА ФОРМИ РЕЛЬЄФУ

4

3. НАПРЯМКИ ТА ОРІЄНТАЦІЯ

5

4. КООРДИНАТИ ТА СИСТЕМИ ВІДЛІКУ

6

5. ІНСТРУМЕНТИ ТА ЗАСОБИ ОРІЄНТУВАННЯ

7

6. МЕТРИЧНІ ТА КУТОВІ ВИМІРИ

8

7. КАРТОГРАФІЧНІ ЕЛЕМЕНТИ І ТЕХНІКИ

9

8. ПЛАНУВАННЯ МАРШРУТУ ТА ОЦІНКА МІСЦЕВОСТІ

10



1. БАЗОВІ ТЕРМІНИ КАРТОГРАФІЇ

Map [Меп]	карта
Topographic map [Топогрефік меп]	топографічна карта
Scale [Скейл]	масштаб
Legend (Map key) [Ледженд]	легенда [умовні позначення]
Contour line [Контур лайн]	горизонталь [контурна лінія рельєфу]
Contour interval [Контур інтервал]	висотна різниця між горизонталями
Grid [Гріг]	координатна сітка
Symbol [Сімбол]	умовний знак
Elevation [Елевейшн]	висота над рівнем моря
Relief [Ріліф]	рельєф



2. ОРІЄНТИРИ ТА ФОРМИ РЕЛЬЄФУ

Hill [Хіл]	пагорб/висота
----------------------	---------------

Valley [Веллі]	долина
--------------------------	--------

Ridge [Рідж]	хребет (гребінь)
------------------------	------------------

Saddle [Седл]	сігловина
-------------------------	-----------

Spur [Спер]	відрог хребта (віггалуження)
-----------------------	------------------------------

Draw [Дро]	лощина
----------------------	--------

Cliff [Кліф]	скеля (крутий обрив)
------------------------	----------------------

Depression [Діпрешн]	замкнута зниження, западина
--------------------------------	-----------------------------

Plateau [Плетоу]	плато
----------------------------	-------

Slope [Слоуп]	схил
-------------------------	------



3. НАПРЯМКИ ТА ОРІЄНТАЦІЯ

Azimuth [Езімут]	азимут
Bearing [Берінг]	пеленг [напрямок на ціль]
Heading [Хегінг]	курс [напрямок руху]
True north [Тру норс]	істинна північ
Magnetic north [Мегнетік норс]	магнітна північ
Grid north [Гріг норс]	північ за сіткою карти
Declination [Деклінейшн]	магнітне схилення
Back azimuth [Бек езімут]	зворотний азимут



4. КООРДИНАТИ ТА СИСТЕМИ ВІДЛІКУ

Coordinate [Координейт]	координата
Latitude [Летіт'юг]	широта
Longitude [Лонгжіт'юг]	лінійний заряд довгота
Grid reference [Гріг референс]	координатна прив'язка [референс]
MGRS (Military Grid Reference System) [Ем-Джі-Ар-Ес]	військова координатна система [MGRS]
UTM (Universal Transverse Mercator) [Ю-Ті-Ем]	універсальна поперечна меркаторська проекція
Easting [Істінг]	координата по осі «схід-захід» [X]
Northing [Норсінг]	координата по осі «північ-південь» [Y]



5. ІНСТРУМЕНТИ ТА ЗАСОБИ ОРІЄНТУВАННЯ

Compass [Компас]	компас
Protractor [Протрактор]	транспортир
GPS (Global Positioning System) [Джі-Пі-Ес]	GPS-навігація
Rangefinder [Ренджфайндер]	дальномір
Binoculars [Бінокілез]	бінокль
Pace count [Пейс каунт]	підрахунок кроків (для вимірювання відстані)
Dead reckoning [Дед рекнінг]	орієнтування за пройденим шляхом (врахування курсу та відстані)
Intersection [Інтерсекшн]	визначення позиції за перетином ліній пеленгу
Resection [Ресекшн]	визначення власної позиції за допомогою відомих орієнтирів



6. МЕТРИЧНІ ТА КУТОВІ ВИМІРИ

Distance [Дістанс]	відстань
Range [Рейндж]	гальність
Meter [Мітер]	метр
Kilometer [Кіломітер]	кілометр
Mile [Майл]	миля
Degree [Дігрі]	градус
Mil [Міл]	міл [кутова міра, використовувана у військовій справі]
Grid scale [Гріг скейл]	масштаб координатної сітки
Representative fraction (RF) [Репрезентейтив фракшн]	числовий масштаб [напр. 1:50 000]



7. КАРТОГРАФІЧНІ ЕЛЕМЕНТИ І ТЕХНІКИ

Relief shading [Ріліф шейдінг]	Relief shading
Gradient [Грейдієнт]	градієнт нахилу
Key terrain features [Кі терейн фічерз]	ключові елементи місцевості
Contour index line [Контур індекс лайн]	основна [індексна] горизонталь
Spot elevation [Спот елевейшн]	точкова позначка висоти
Direction arrow [Дірекшн ероу]	напрямна стрілка [орієнтир на карті]
Line of sight [Лайн оф сайт]	лінія візування [пряма видимість]
Relief inversion [Ріліф інвержн]	зворотне зображення рельєфу [інверсія]
Grid lines [Грід лайнз]	лінії сітки
Marginal information [Марджінал інформейшн]	пояснювальні дані на берегах карти



8. ПЛАНУВАННЯ МАРШРУТУ ТА ОЦІНКА МІСЦЕВОСТІ

Route planning [Рут планінг]	планування маршруту
Checkpoint [Чекпоінт]	контрольна точка
Objective [Обджектів]	об'єкт, ціль
Obstacles [Обстеклз]	перешкоди
Overwatch position [Овервотч позішн]	позиція для спостереження/ прикриття
Line of departure (LD) [Лайн оф діпарчер]	лінія виходу (початкова точка)
Avenue of approach [Евеню оф епроуч]	можливий напрямок виходу/ наступу
Concealment [Консілмент]	укриття (від спостереження)

