

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ОБОРОНИ УКРАЇНИ
імені Івана Черняхівського
КАФЕДРА ВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ



**групове заняття з вивчення модулю
ВП 03-07 ТАКТИЧНА ПІДГОТОВКА**

Тема 1. Система умовних знаків і символів НАТО (STANAG)

Заняття 2. Тактичні позначення на картах.



1. Бойовий статут Сухопутних військ. Частина II,III. 2016 р.
2. Закон України "Про стандартизацію" від 05.09.2014р №1315-VII зі змінами.
3. AAP-03 EdJ.Ver.3 "Production, maintenance and management of NATO standartisation documents".
- 4.AAP-04 "Каталог угод зі стандартизації та публікацій НАТО".
5. Впровадження стандартів НАТО в діяльність Збройних Сил України.навчальний посібник.- К.: НАОУ, 2018.



Питання заняття

1. Лінії межування та розташування
2. Знаки командних пунктів

Самостійна робота: 1. Показати схемою командно-спостережні пункти та пости в механізованому батальйоні та зони відповідальності батальйону і роти.
2. Показати напрямок пересування підрозділів в населеному пункті



Яка інформація наноситься на карту?

- Карти повідомляють інформацію чотирьох видів:
 - Зарамкові дані
 - Топографічну
 - Інформацію про місцезнаходження та навігаційні дані
 - Оперативну інформацію
- Для професійного зчитування інформації з карти необхідно розуміти всі чотири типи інформації



Оперативна інформація на військових картах

- Згідно угоди НАТО про стандартизацію, всі союзники використовують стандартизовані символи для відображення інформації стосовно:
 - Озброєння та техніки Equipment
 - Підрозділів Units
 - Об'єктів Installations
 - Заходів управління операціями Control Measure
- Останнім часом багато уваги приділяється операціям з підтримки та стабілізаційним операціям, тому розроблено набір символів, які використовуються при проведенні таких операцій



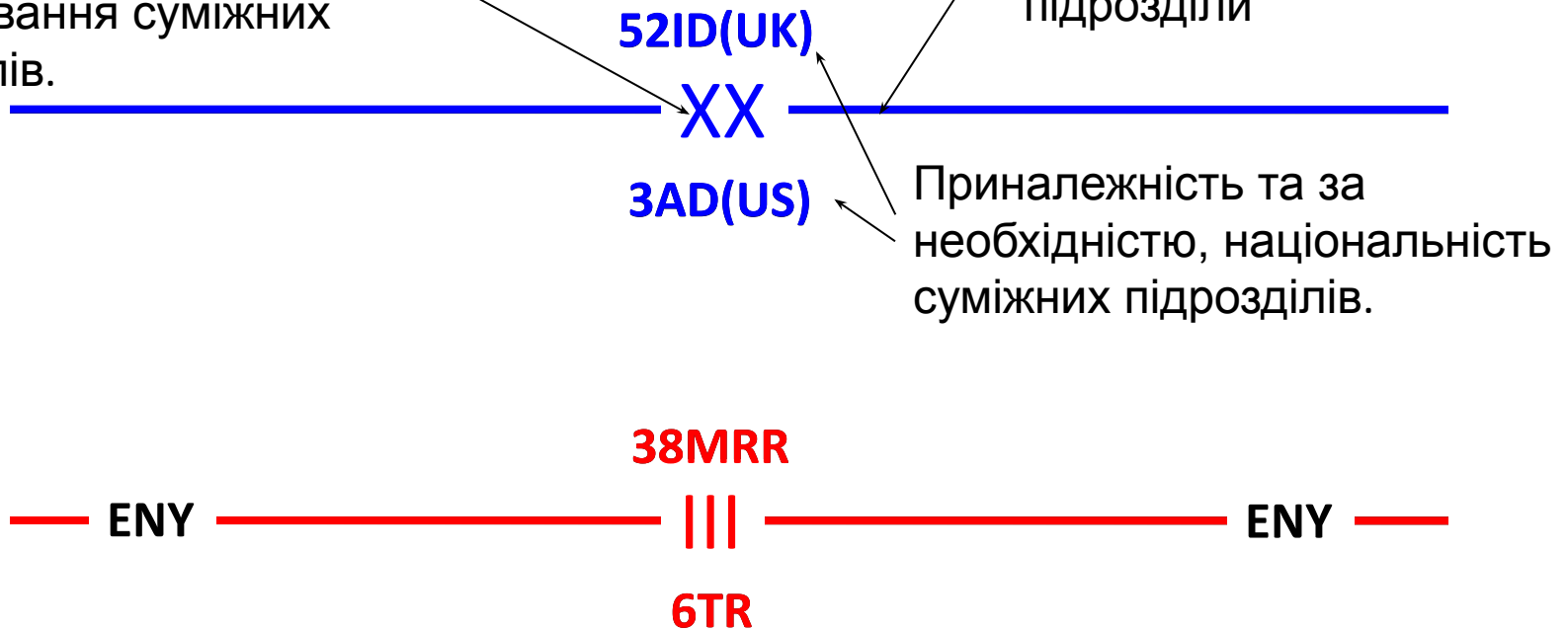
Boundaries

Розмежувальні лінії

- символ на позначення кордонів складається з наступних елементів:

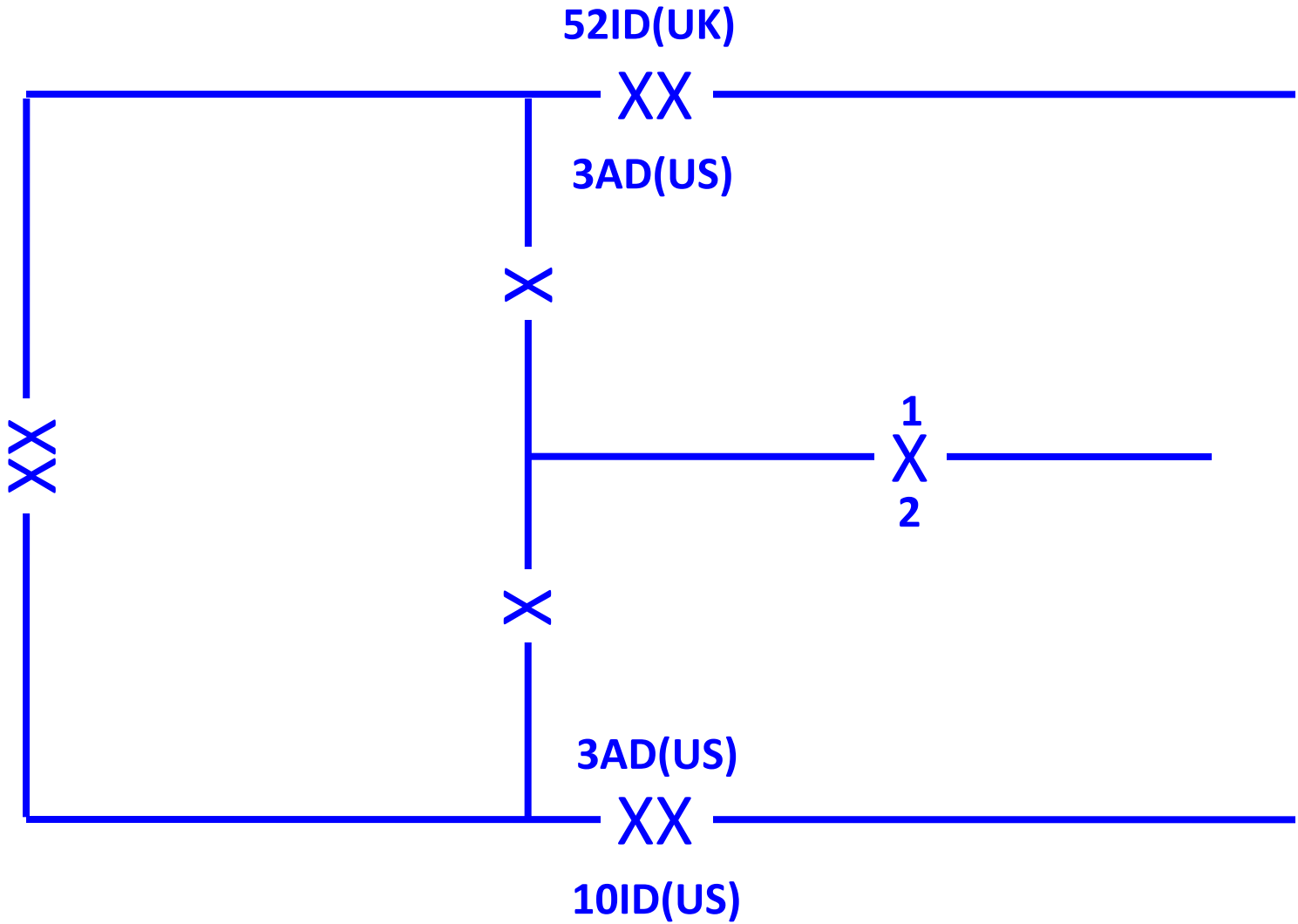
позначення рівня підрозділу, яке вказує рівень командування суміжних підрозділів.

лінія на позначення особливості місцевості, яка розділяє два підрозділи





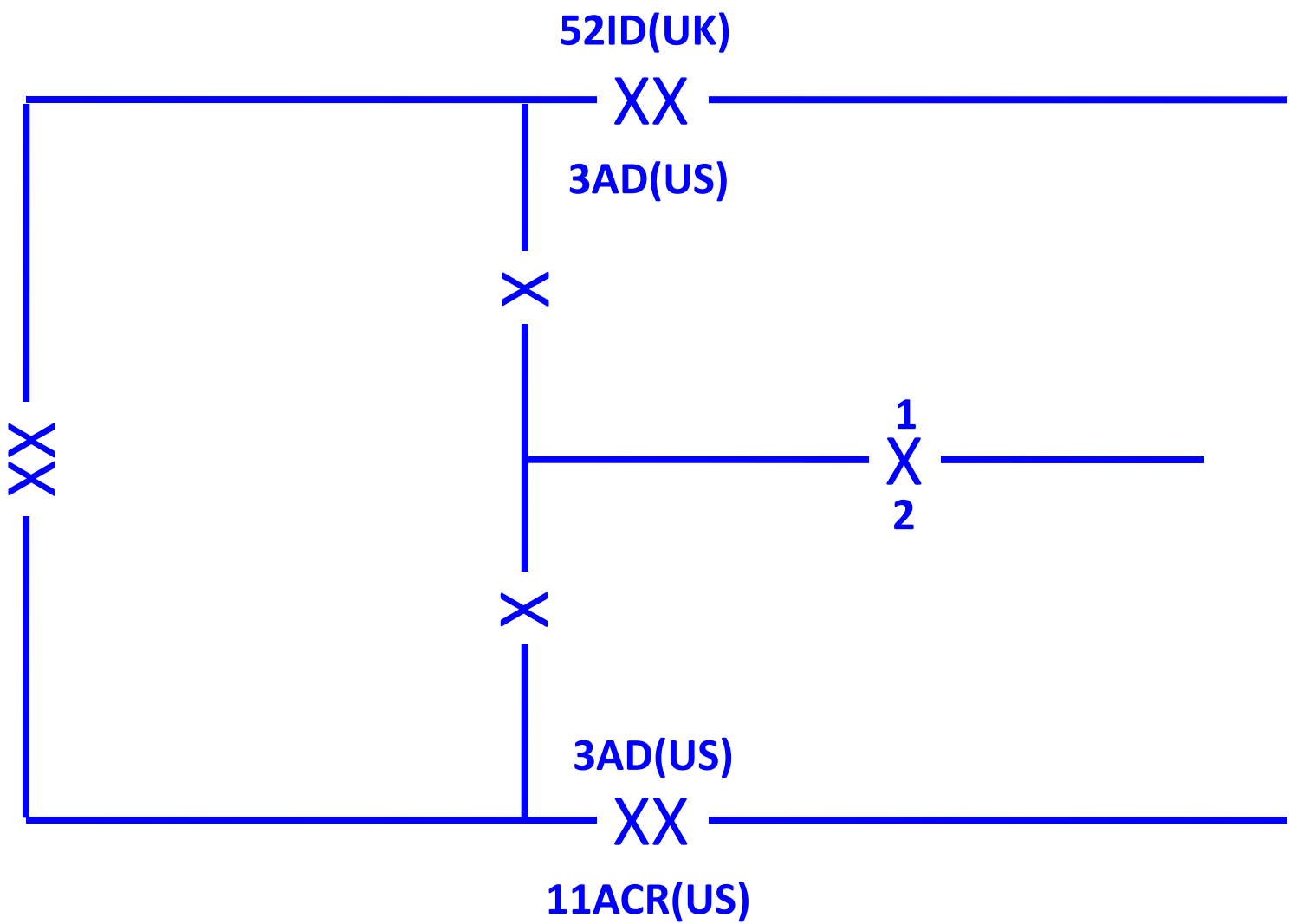
Internal Boundaries Внутрішні кордони





Adjoining Units of Unequal Size

Суміжні підрозділи нерівнозначного розміру



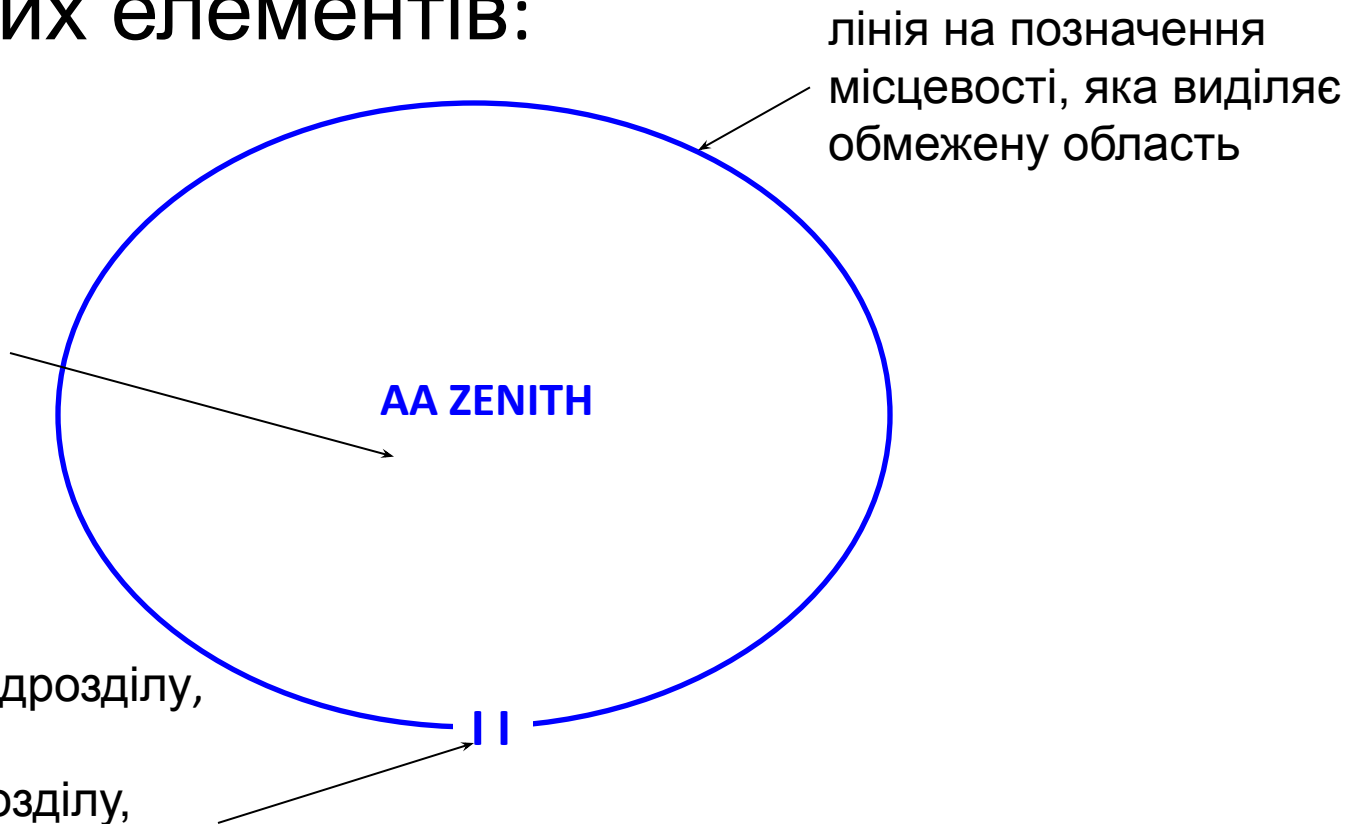


Areas Райони дій

- позначення району дій складається з наступних елементів:

алфавітно-цифрове поле, що позначає приналежність та тип території (район збору, район військових дій, район проведення операції тощо)

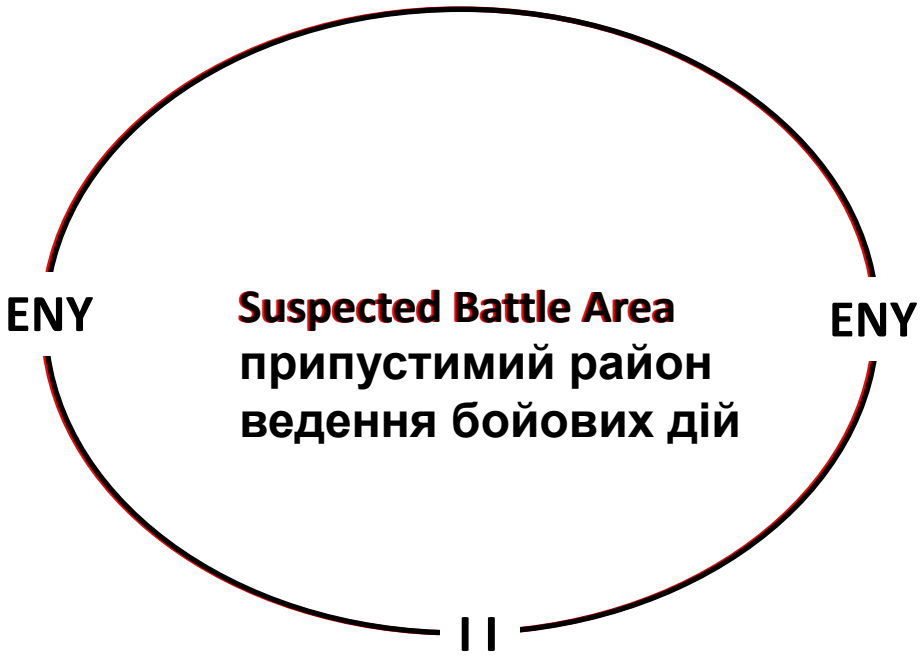
позначення рівня підрозділу, що визначає рівень командування підрозділу, призначеного на дану територію
[використовується не завжди]



лінія на позначення місцевості, яка виділяє обмежену область



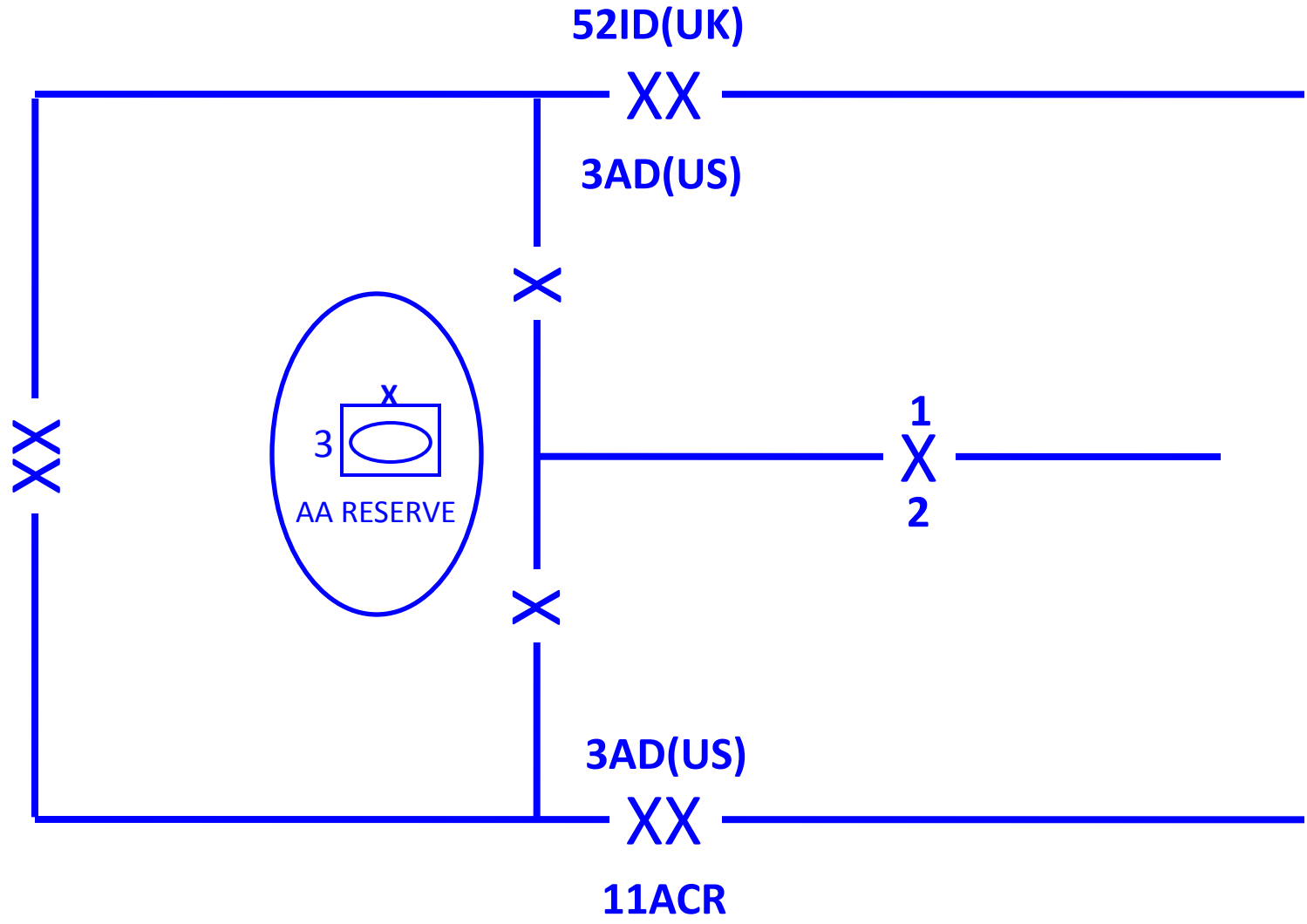
Areas Район дій





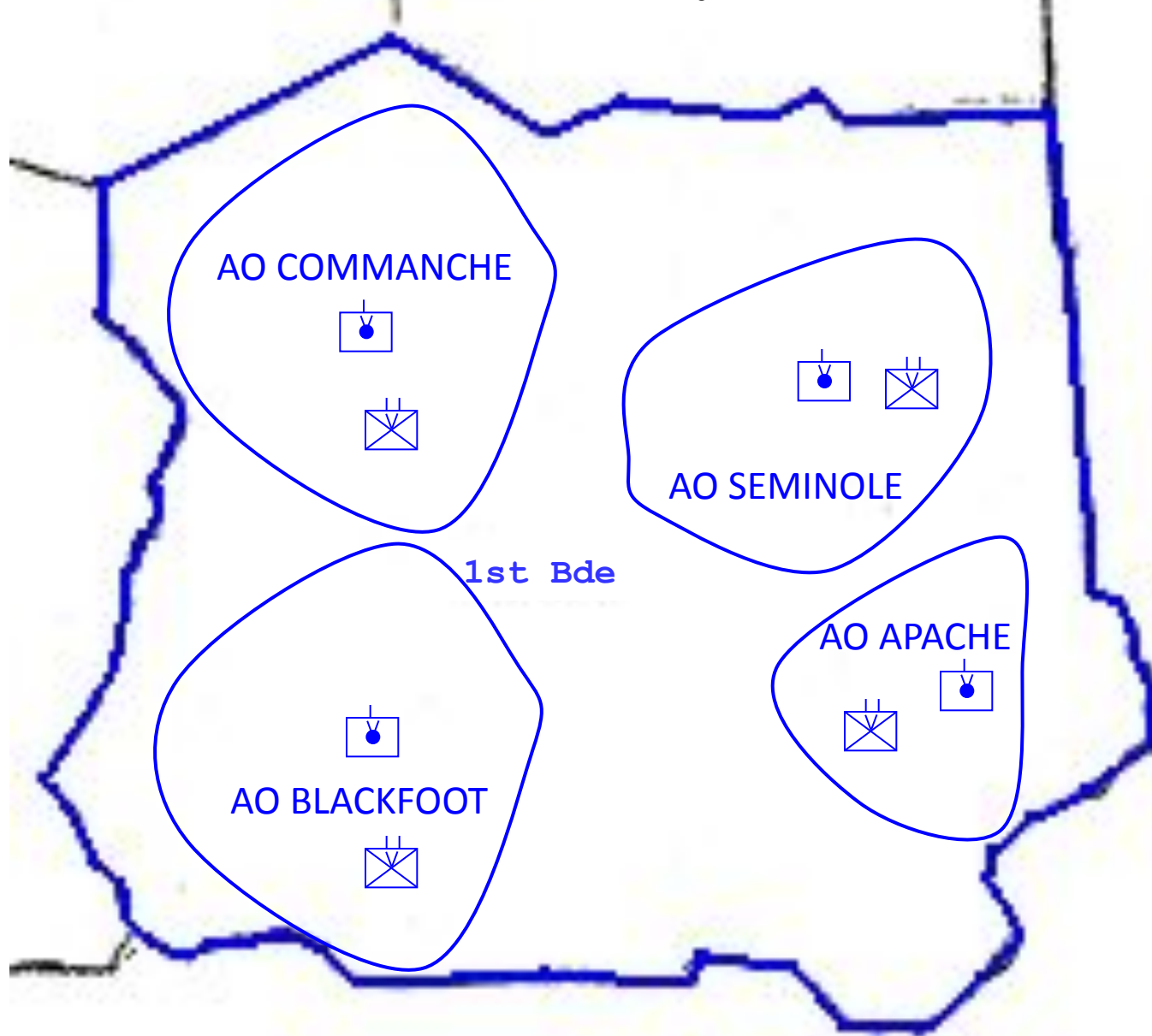
How Areas are Used

Яким чином використовуються райони дій



How Areas are Used

Яким чином використовуються райони дій





Lines Рубежі

- рубежі використовуються для управління маневрами та веденням вогню
- визначаються вздовж особливостей місцевості, які легко можна розпізнати на карті та на поверхні землі
- на оверлеї вони відображаються як лінії, позначені з двох сторін



Lines рубежі



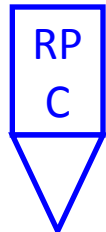
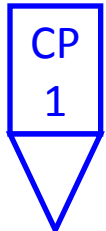
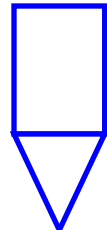
- Phase Lines рубеж регулювання
 PL WHISKEY _____ PL WHISKEY
- Fire Support Coordination Lines рубеж координації вогневої підтримки
 FSCL _____ FSCL
- Limits обмеження
 LOA _____ LOA
 NFL _____ NFL
- Line of Departure вихідний рубіж
 PLD _____ PLD
- Probable Line of Deployment вірогідний рубіж розгортання
 FLOT _____ FLOT
- Forward Line of Own Troops передній край своїх військ
 LC _____ LC
- Line of Contact рубеж стикання з противником



Points пункти



- Control Point ПУ:
 - Check Point
Контрольно-пропускний пункт
 - Supply Point
Пункт забезпечення
 - Release Point
Пункт розходження, пункт перепідпорядкування
 - Handover Point
Пункт передачі управління
- Coordinating Point
СТИК МІЖ ЧАСТИНАМИ ТА ПІДРОЗДІЛАМИ
- Point of Interest
ОСОБЛИВО ВАЖЛИВА ТОЧКА



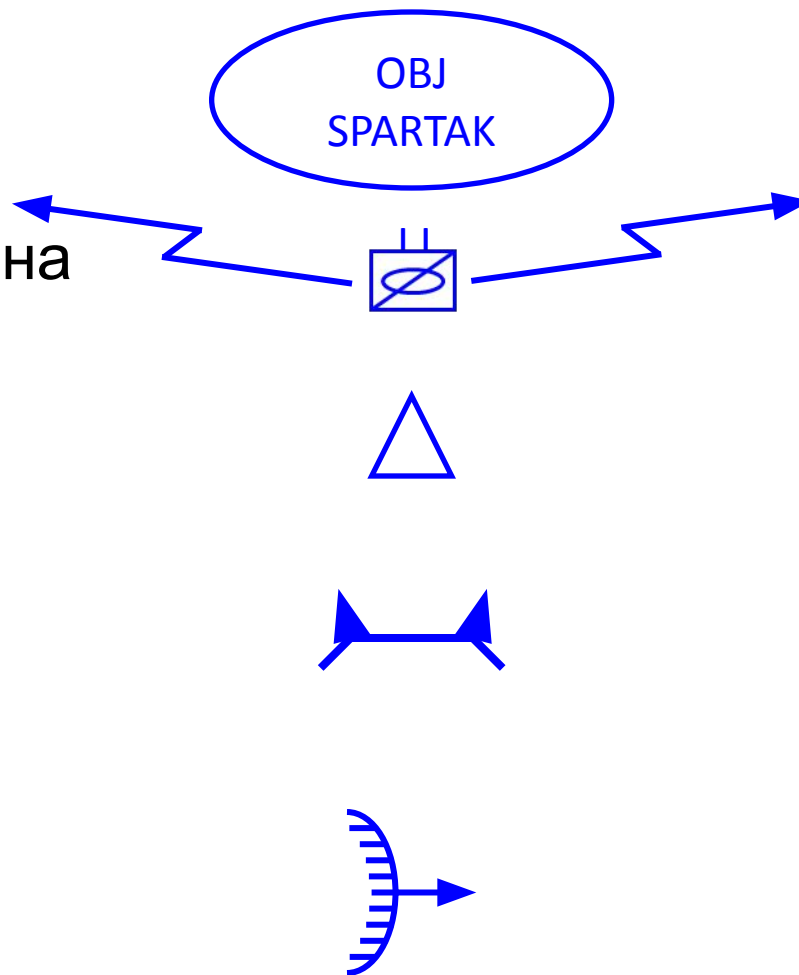
EFF300001Z
MAR 2009





умовні позначки для відображення тактичної обстановки на карті

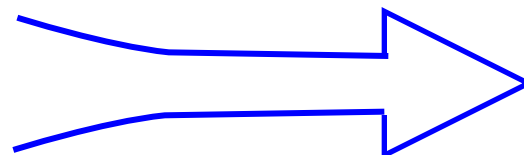
- Objective об'єкт
- Screen or Guard
вартування або охорона
- Observation Post
пост спостереження
- Support by Fire
вогнева підтримка
- Ambush
засідка



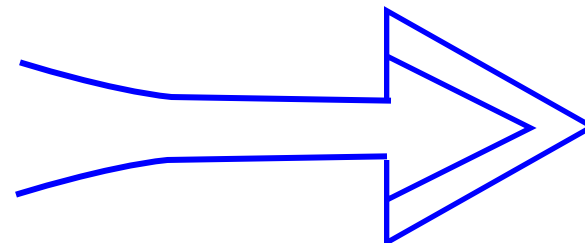


Maneuver and Movement маневр та переміщення

- Axis of Attack
Напрямок наступу



- Axis of Main Attack
Основний напрям наступу

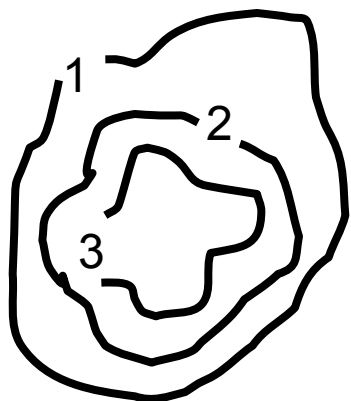


- Route
маршрут

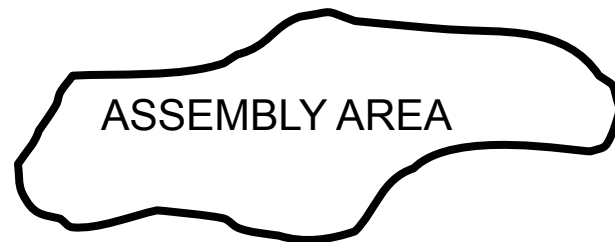


Operational Graphics

умовні позначки для відображення тактичної обстановки на карті

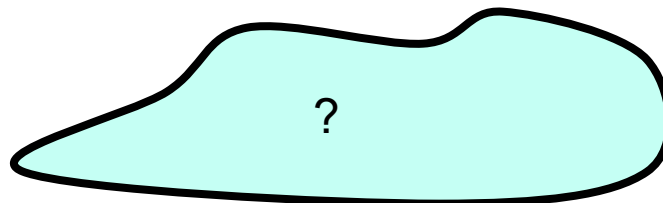


КОНЦЕНТРИЧНА ЗОНА

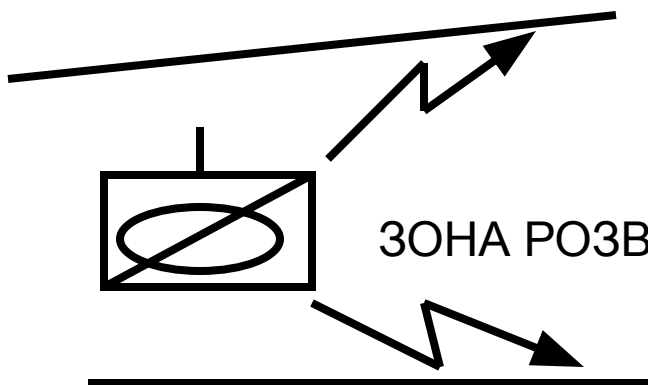


ASSEMBLY AREA

ВИЗНАЧЕНА ЗОНА



НЕВИЗНАЧЕНА ЗОНА



ЗОНА РОЗВІДКИ



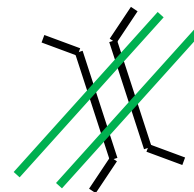
Mobility and Counter Mobility



маневреність та мобільність для проведення
контрнаступу

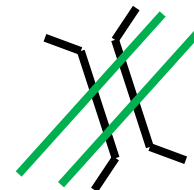
- Bridge planned for
demolition

Запланований підрив мосту

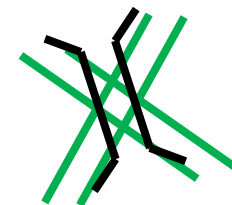


Bridge prepared for
demolition

Підготовлений до підриву міст



- Destroyed bridge
Зруйнований міст





Mine Obstacles

мінні загородження

Planned Minefield

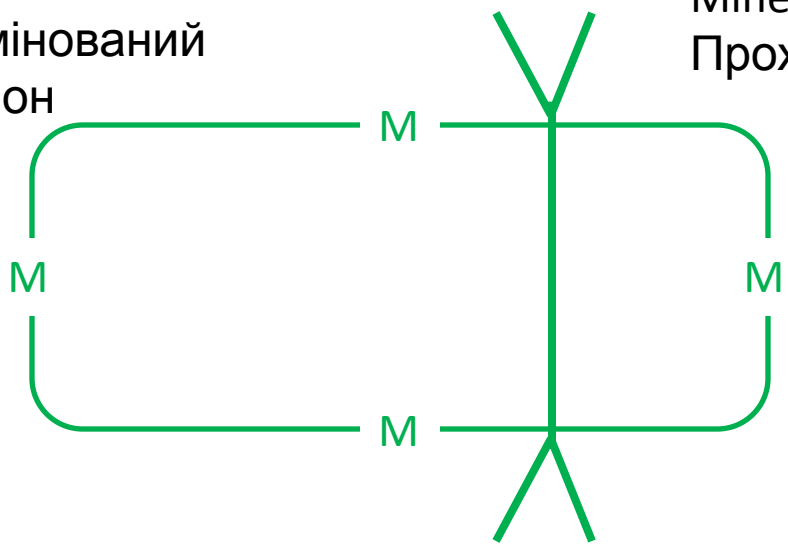


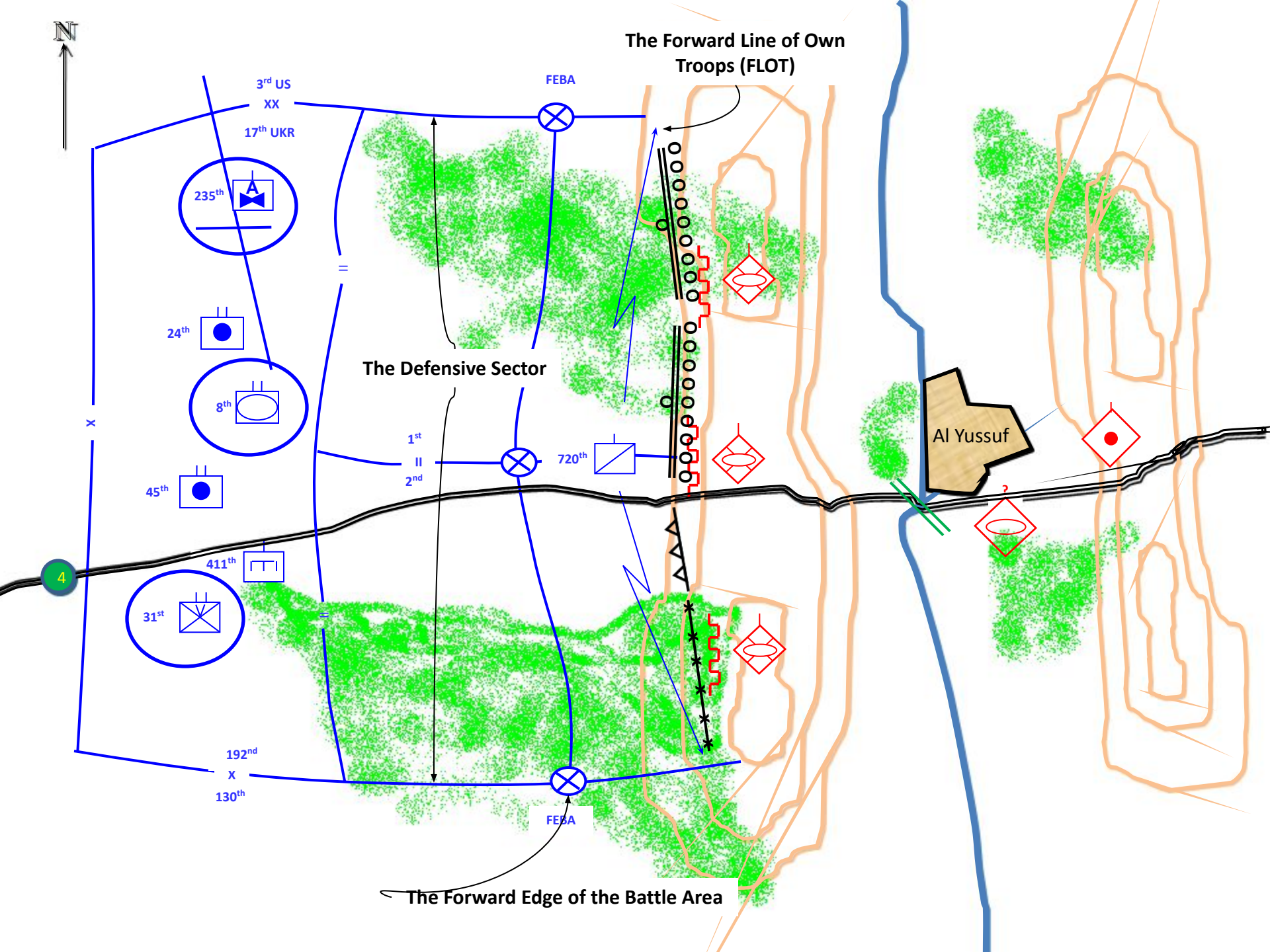
Mined Area
Замінований район

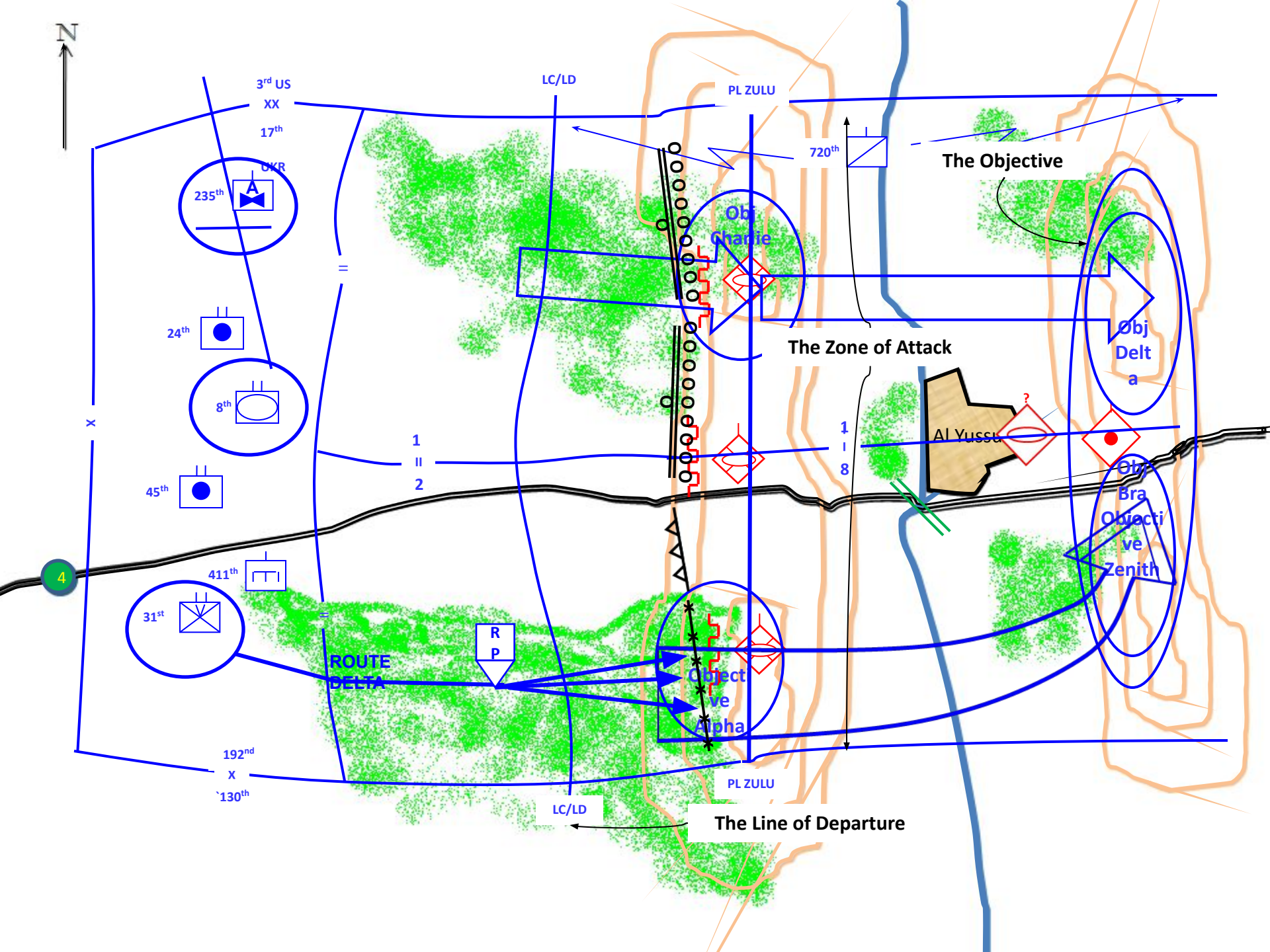
Completed Minefield



Minefield lane
Прохід в мінному полі

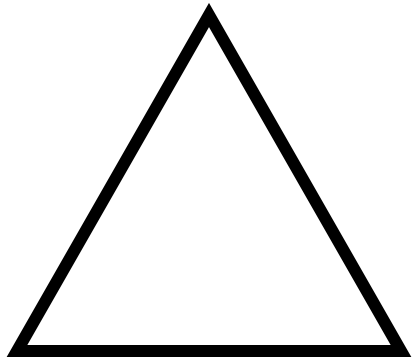
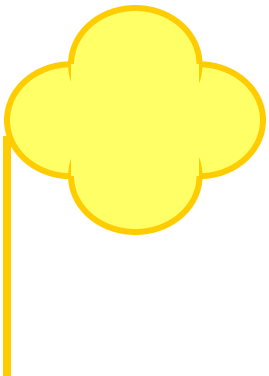
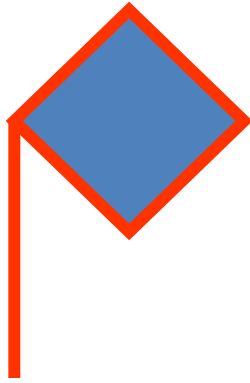
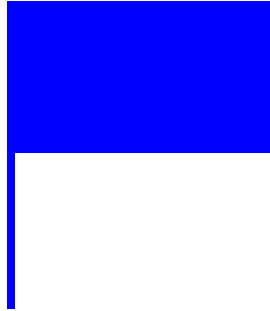
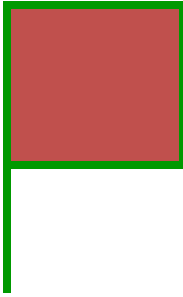








Штаби підрозділів

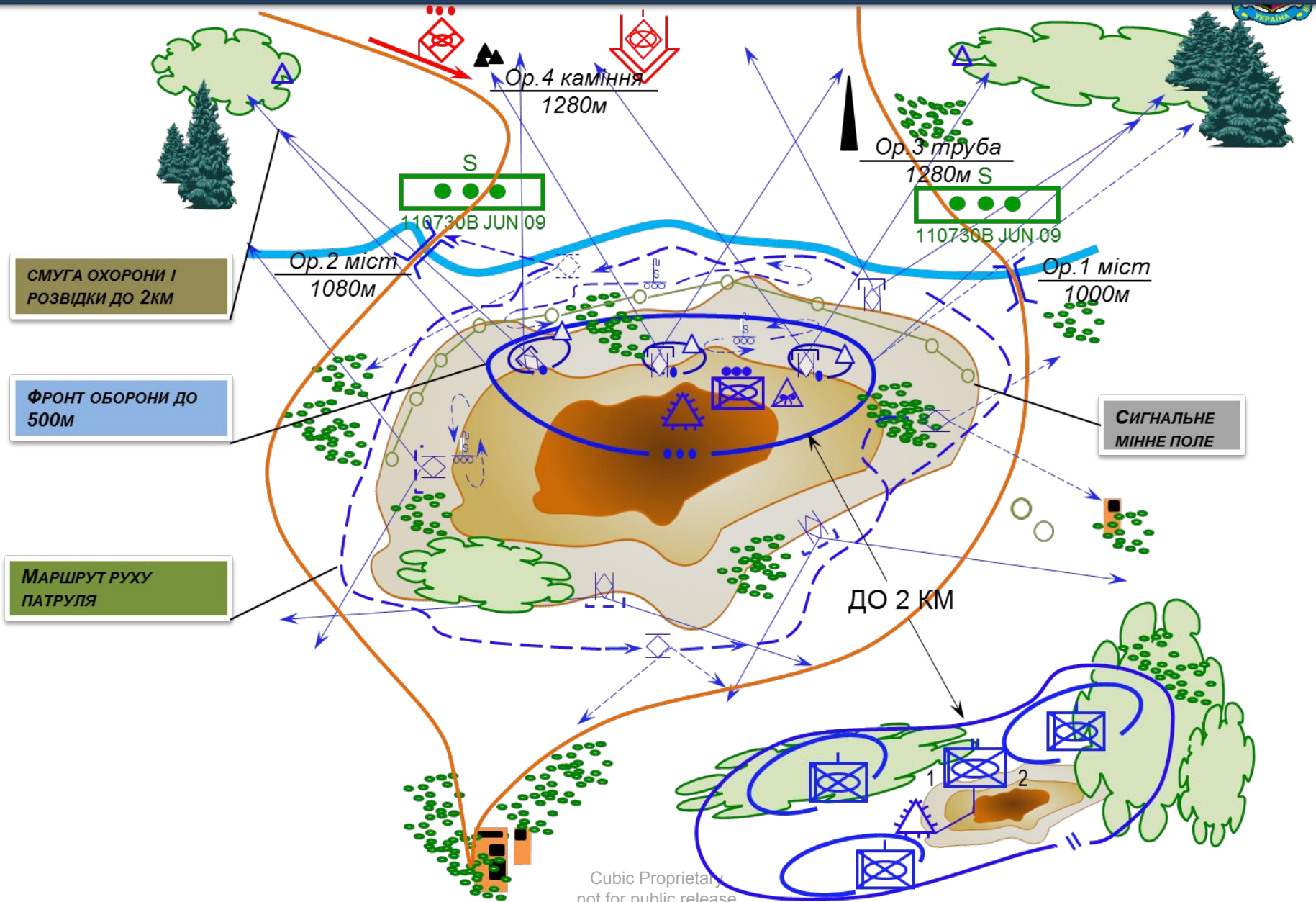


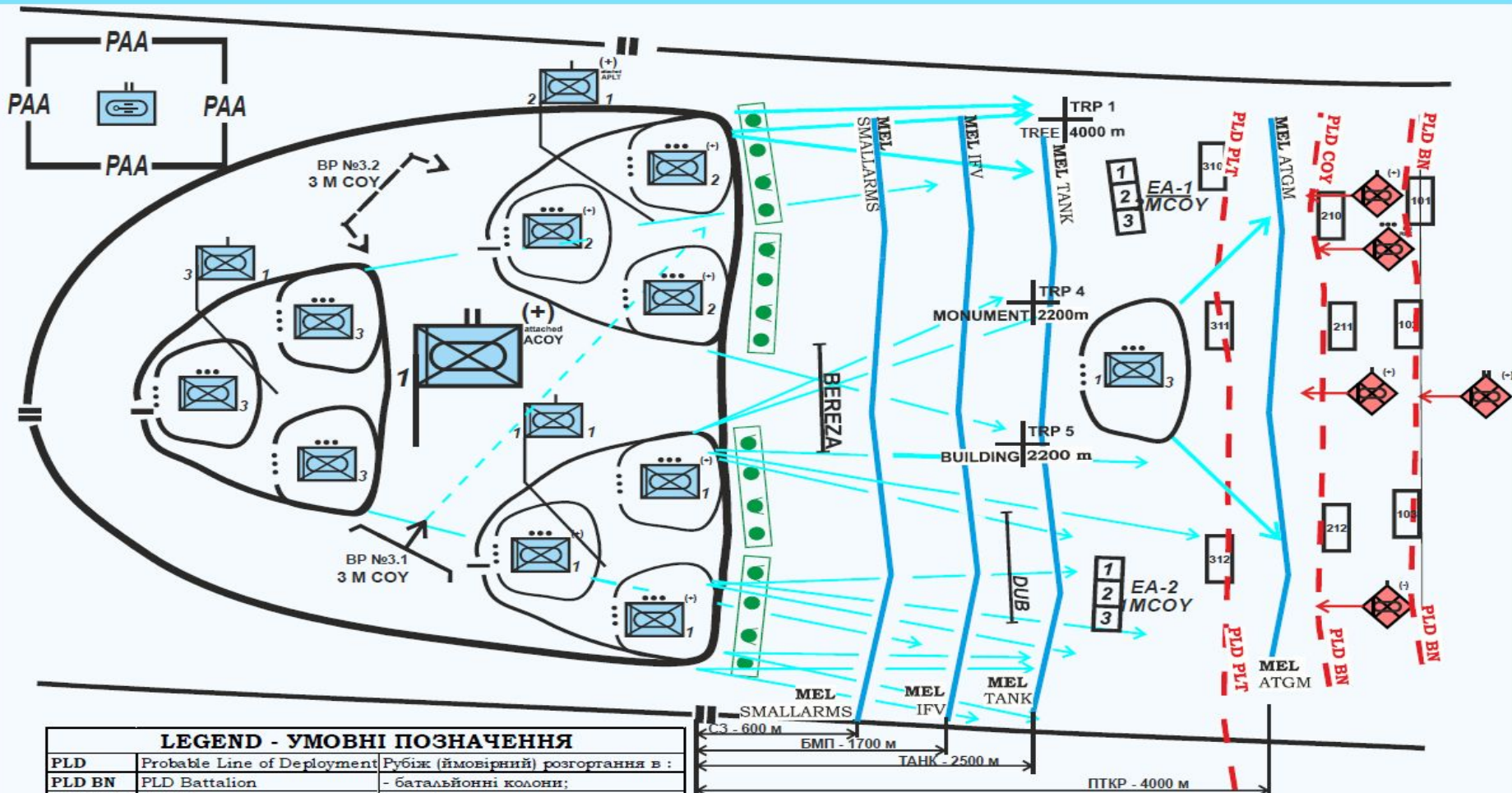
Спостережний пост

Базові
СИМВОЛИ



МЕХАНІЗОВАНИЙ ВЗВОД В БОЙОВІ ОХОРОНІ





LEGEND - УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ		
PLD	Probable Line of Deployment	Рубіж (ймовірний) розгорнання в :
PLD BN	PLD Battalion	- батальйонні колони;
PLD COY	PLD Company	- ротні колони;
PLD PLT	PLD Platoon	- взводні колони.
TRP	Target Reference Point	Орієнтир.
BP	Battle Position	Вогнева позиція (рубіж).
A COY	Armoured Company	Танкова рота
M COY	Mechanized Company	Механізована рота
PAA	Position Area for Artillery	Район позицій артилерії.

LEGEND - УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ		
MEL	Maximum Engagement Line	Рубіж відкриття вогню:
MEL SMALLARMS		- зі стрілецької зброї;
MEL IFV (Infantry Fighting Vehicle)		- з гармати БМП;
MEL TANK		- з гармати танка;
MEL ATGM (Anti-tank Guided)		- ПТКР.

4-3. СХЕМА РАЙОНУ ОБОРОНИ МЕХАНІЗОВАНОГО БАТАЛЬЙОНУ.

ПИТАНИЯ ?