

«Кафедра танковых войск»

Тема № 13: Управление и всестороннее обеспечение подразделений в бою

Занятие № 1

1. Сущность управления подразделениями и требования, предъявляемые к нему. Система управления подразделениями.

2. Порядок, содержание и методы работы командира подразделения по организации боя. Приказы, распоряжения, команды и способы их передачи.

3. Ориентиры, назначаемые подразделениям для управления подразделениями и огнём. Сигналы управления и оповещения.

Литература:



- Боевой устав по подготовке и ведению общевойскового боя. Часть 2. Батальон, рота. – М.: Воениздат, 2004. – С. 28-67, 86, 484-540, 677, 680, 681.
- Тактика. Учебник. Ч. 2 (батальон, рота). – М.: Воениздат, 1994. – С. 44-80, 404-437.
- Арутюнов Ю.М. Штаб батальона в бою. – М. Воениздат, 1983. С. 5-30, 76-107.

**Сущность управления
подразделениями и требования,
предъявляемые к нему. Система
управления подразделениями**

Сущность управления войсками

заключается в целенаправленной деятельности командира, его заместителей и штаба по поддержанию постоянной боевой и мобилизационной готовности подразделений, подготовке их к бою (выполнению поставленной задачи) и руководству ими при выполнении задач

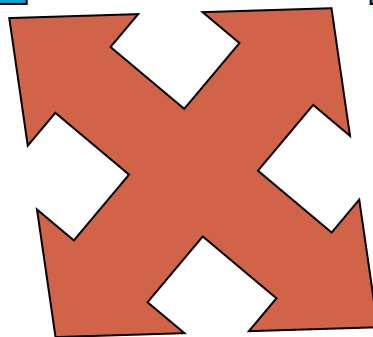
Требования, предъявляемые к управлению:

Устойчивость

Непрерывность

Оперативность

Скрытность



Устойчивость управления достигается:

- правильным уяснением полученной задачи;
- настойчивым проведением в жизнь принятых решений;
- своевременным развёртыванием пунктов и средств управления, поддержанием их высокой боевой готовности и умелой организацией работы на них;
- организацией надёжной защиты пунктов и средств управления от воздействия противника;
- поддержанием устойчивой связи с вышестоящим штабом, с подчинёнными и взаимодействующими подразделениями;
- умелым расположением пунктов управления и организацией их всестороннего обеспечения и боевого применения средств управления.

Непрерывность управления достигается:



- своевременным сбором данных, постоянным знанием и всесторонней оценкой обстановки;
- своевременным принятием решений и чёткой постановкой задач подчиненным;
- комплексным использованием всех технических средств управления и связи, а также средств автоматизации управления войсками;
- своевременным перемещением пунктов управления; восстановлением нарушенного управления в кратчайшие сроки.

Оперативность управления достигается:



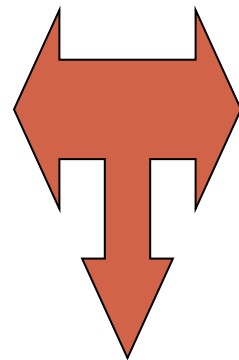
- способностью командира и штаба осуществлять весь цикл управления в сроки, позволяющие подчинённым производить необходимую подготовку и выполнять поставленные им задачи;
- своевременным и быстрым реагированием на изменения обстановки;
- своевременным влиянием на действия подразделений в интересах выполнения поставленных задач;
- применением средств автоматизации управления подразделениями и оружием.

Скрытность управления достигается:

- скрытным размещением и перемещением пунктов управления;
- использованием для постановки задач подчинённым метода личного общения;
- комплексным применением автоматизированной системы управления, засекречивающей аппаратуры связи в сочетании с кодированными топографическими картами;
- строгим соблюдением правил и порядка использования средств связи, установленных режимов их работы и мер радиомаскировки;
- ограничением круга лиц, имеющих право пользоваться средствами связи, и использования для управления подразделениями открытых каналов связи;
- недопущением появления каналов утечки информации.

Организация управления системы управления

Органы
управления
(кто управляет)

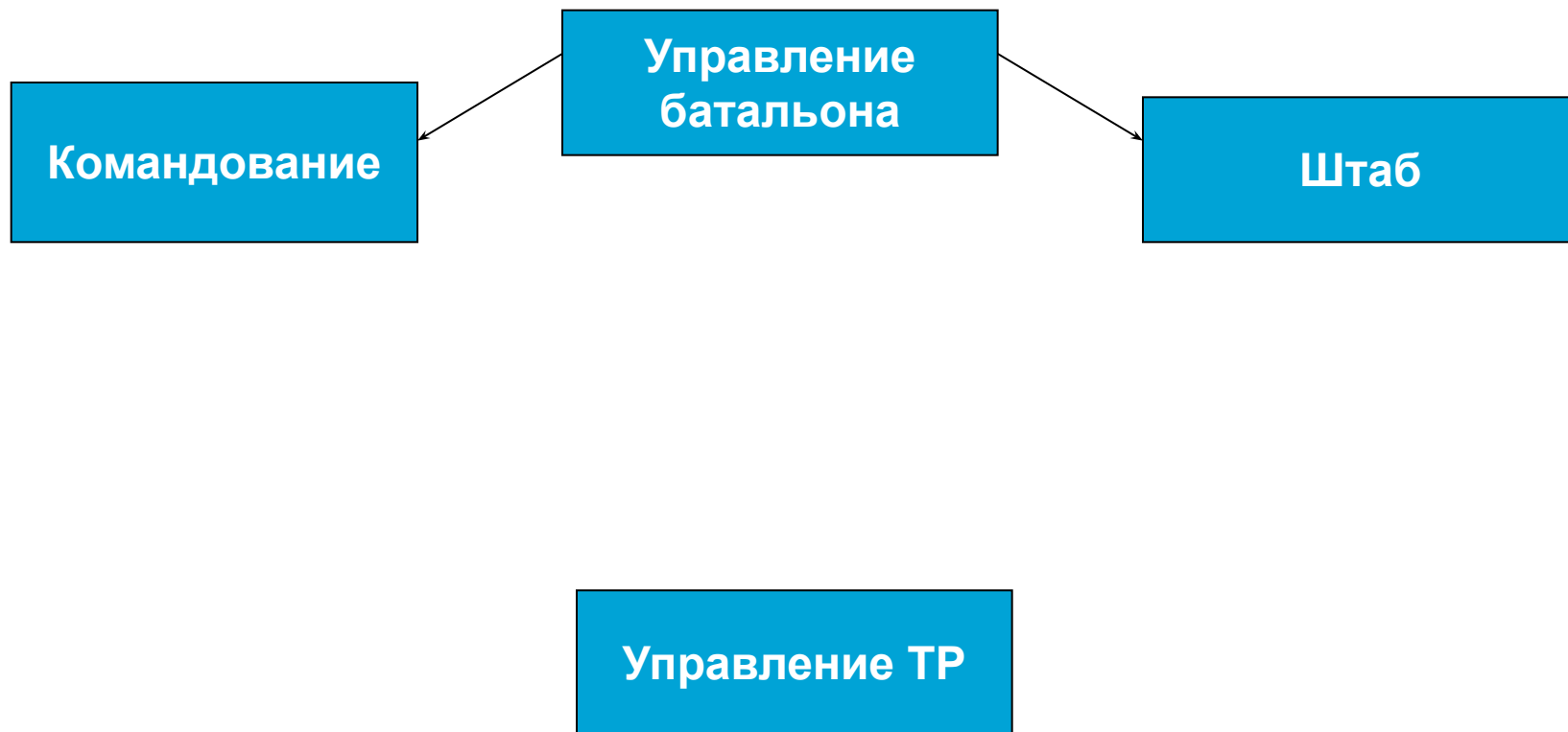


Пункты управления
(откуда управляет)

Средства управления
(с помощью чего управляет)

Органы управления батальона (роты) –

ЭТО ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНЫЕ ИЛИ ВРЕМЕННО СОЗДАВАЕМЫЕ КОЛЛЕКТИВЫ, ОТДЕЛЬНЫЕ ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА, НАДЕЛЁННЫЕ ПРАВАМИ И ОБЯЗАННОСТЯМИ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ И В ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧ

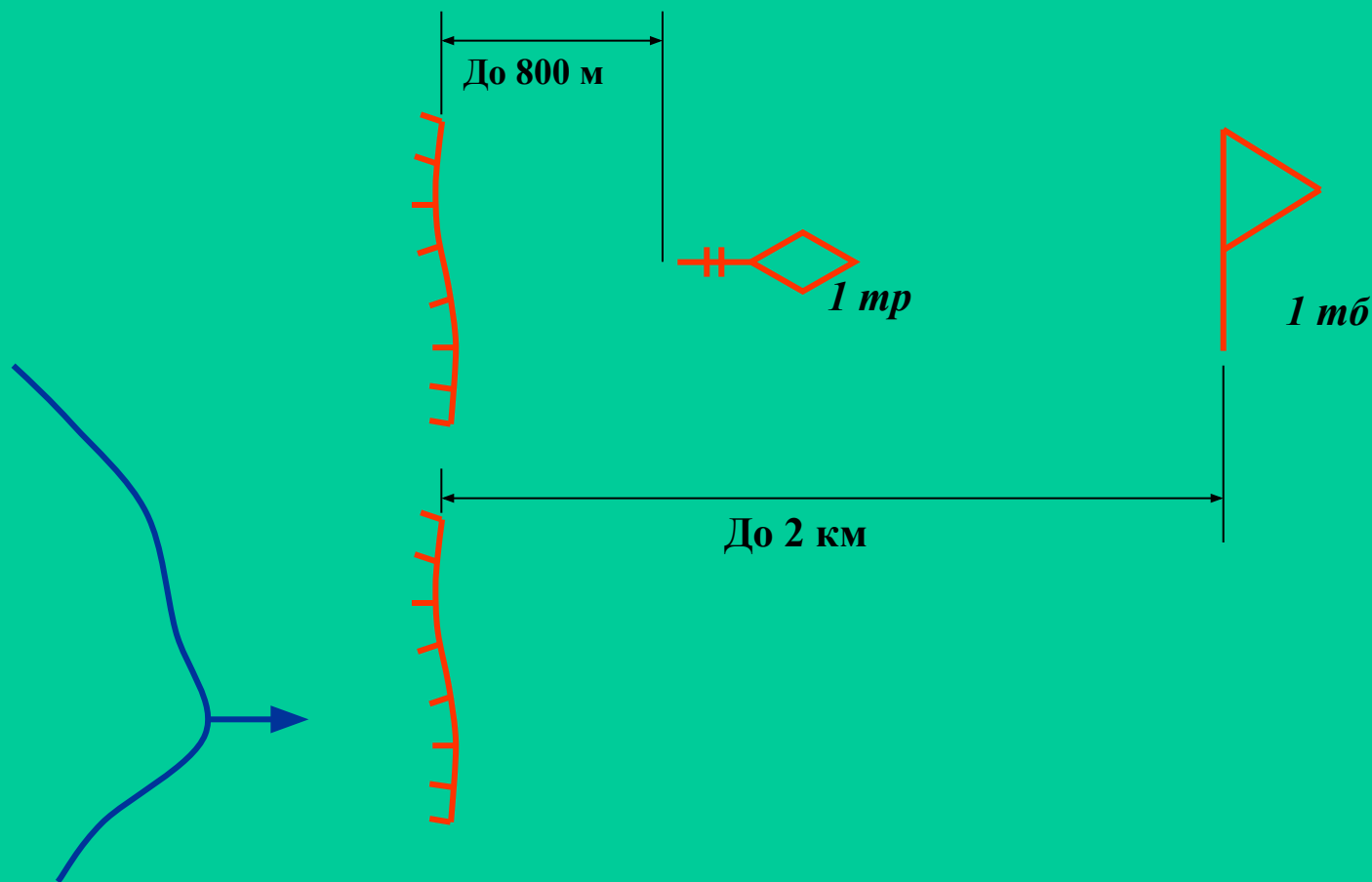


командно-наблюдательный пункт (КНП)

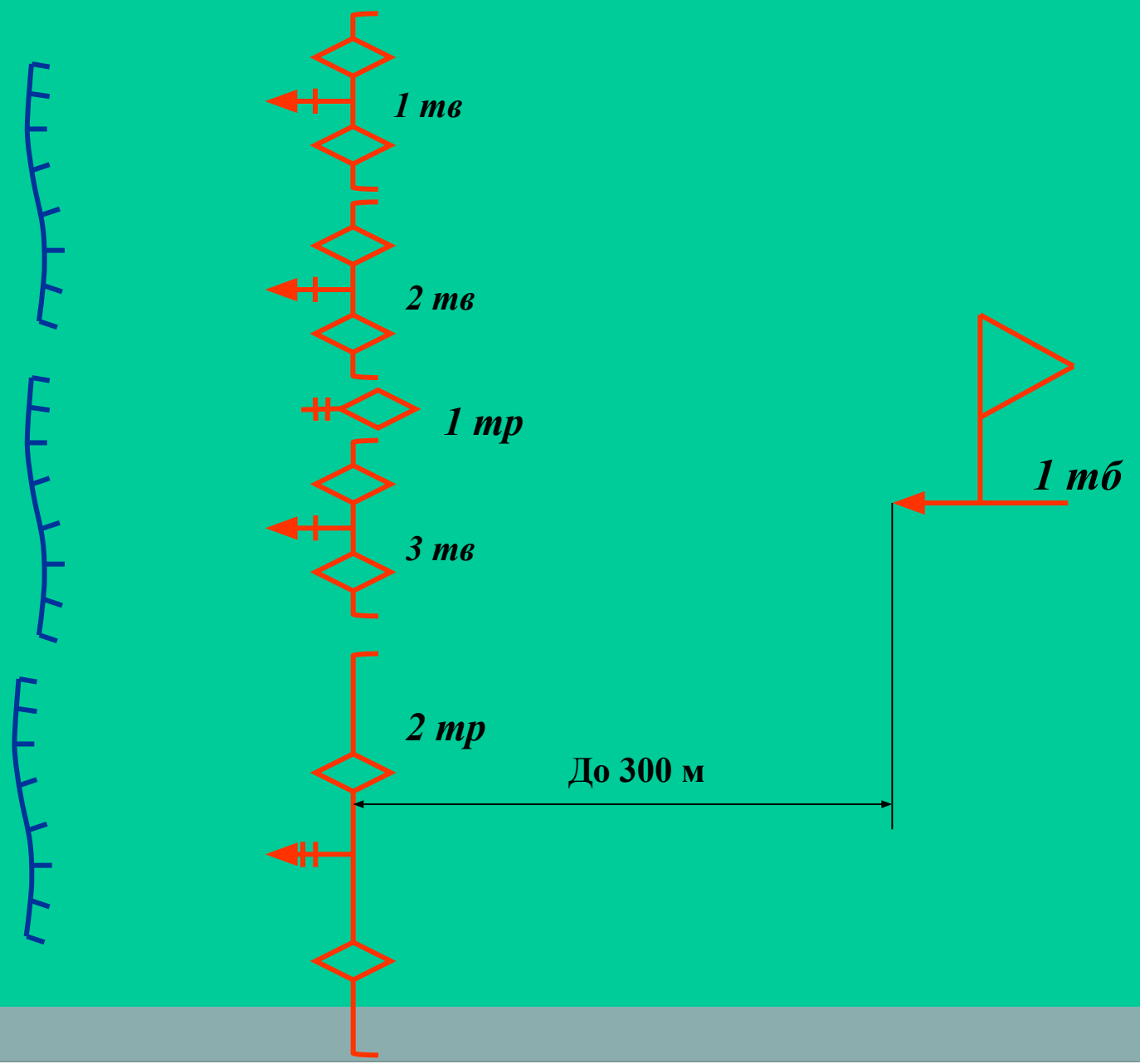
КНП предназначен для непрерывного управления подразделениями и огнём, наблюдения за местностью, противником, действиями подчинённых подразделений и соседей.

Размещение ПУ в боевом порядке подразделений:

1. В обороне – в стороне от направления сосредоточения основных усилий противника, с учётом условий наблюдения за полем боя

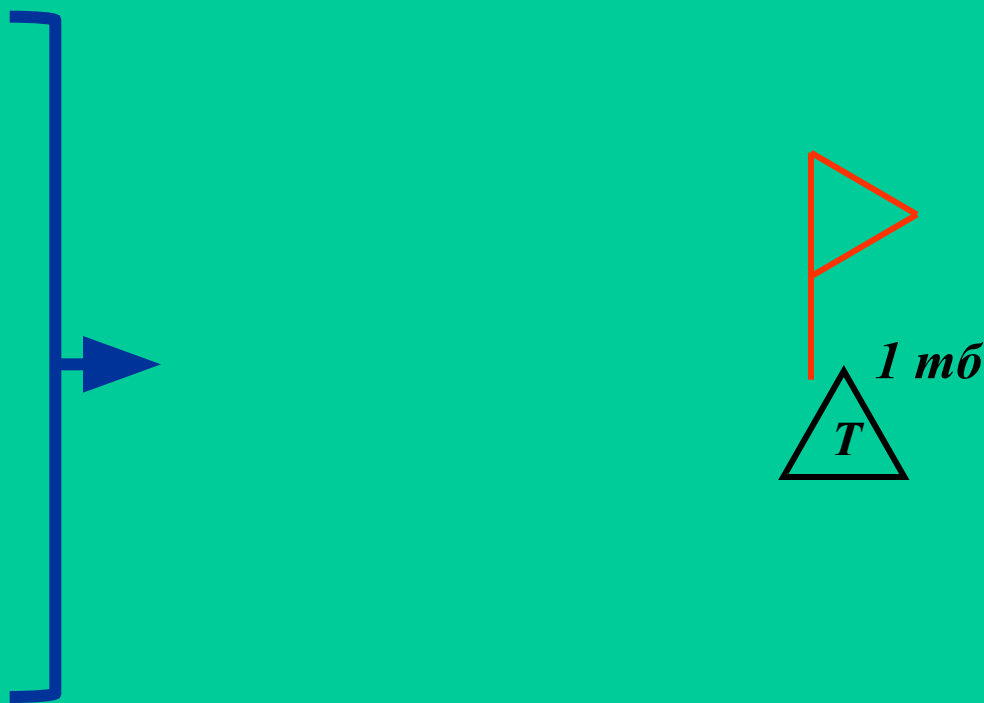


2. В наступлении – на направлении сосредоточения основных усилий



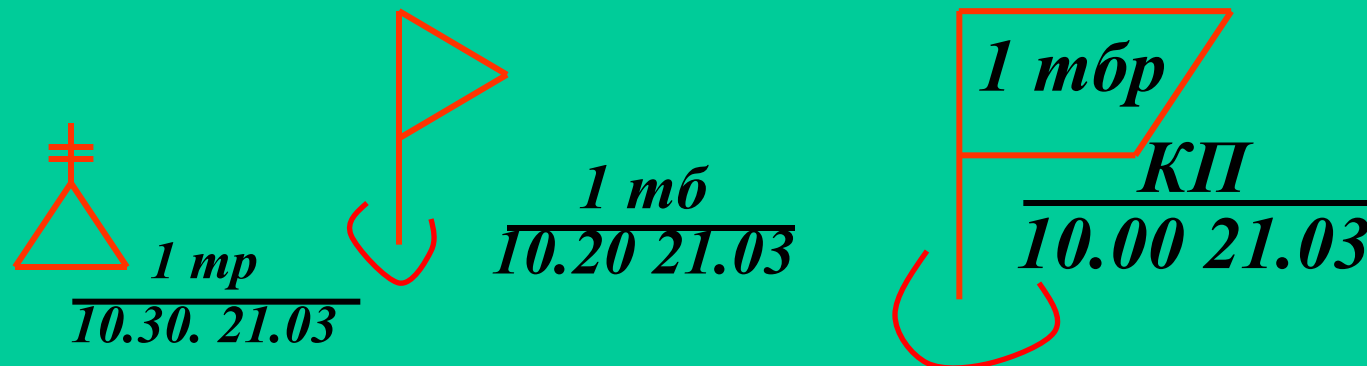
Для проведения технической разведки

в батальоне (роте) развёртывается пункт технического наблюдения, который располагается вблизи командно-наблюдательного пункта батальона (роты).

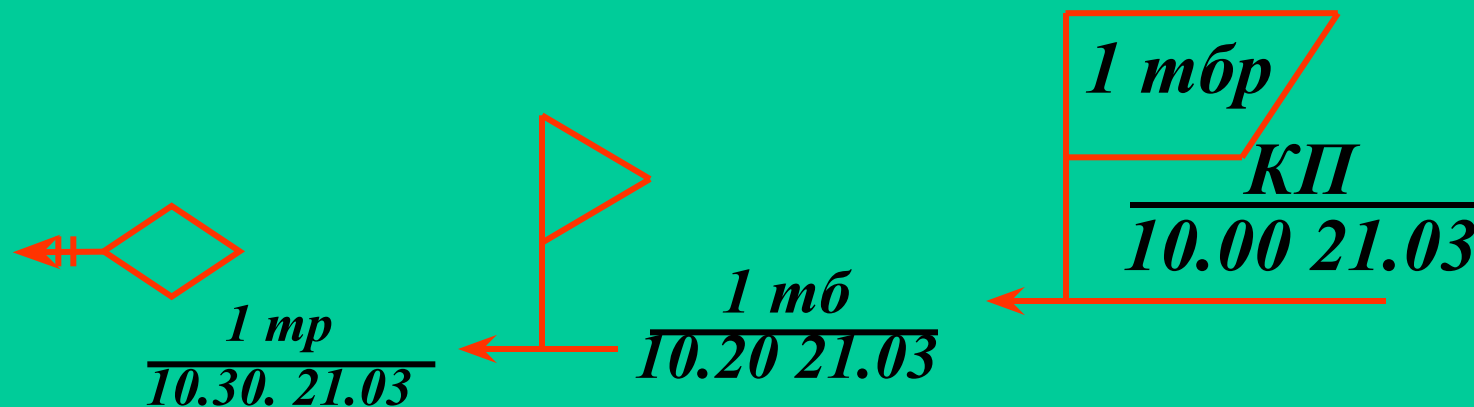


Порядок обозначения ПУ подразделений, частей и соединений на графических боевых документах:

а) на месте, в обороне:



б) в движении (на марше), в наступлении:



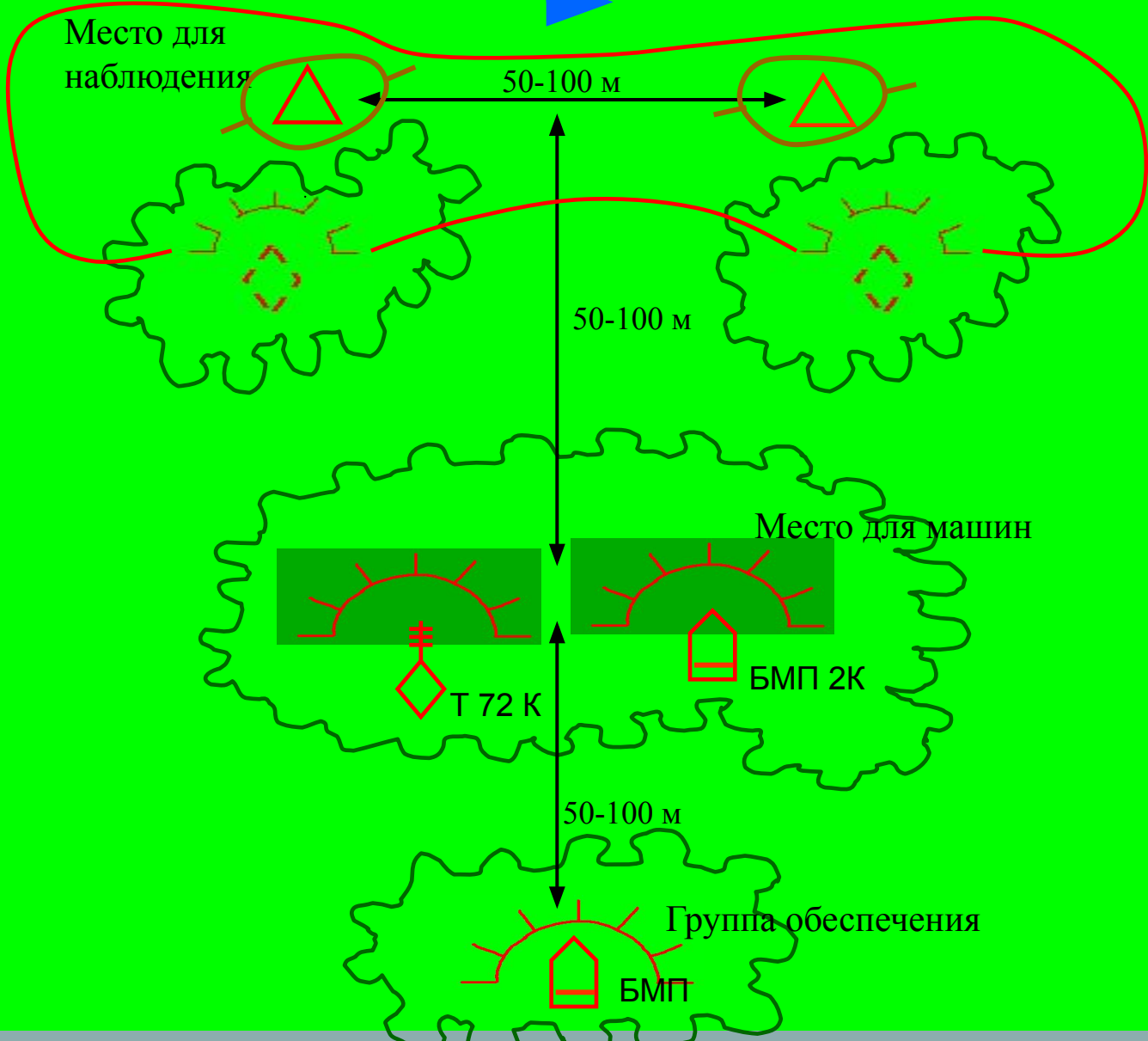
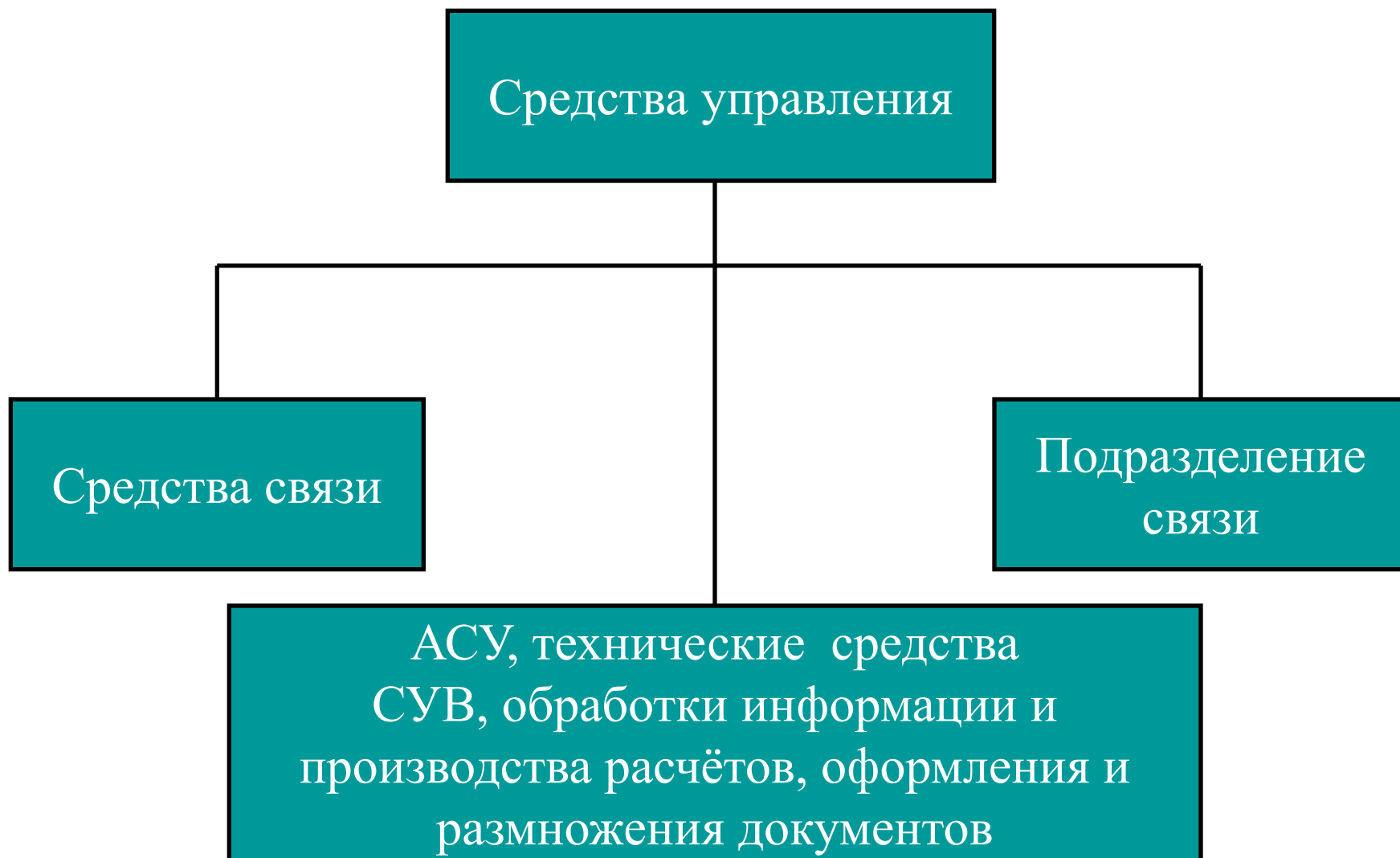


Схема размещения КНП тб на местности (вариант)





радиосвязь

проводные
средства связи

подвижные
средства связи

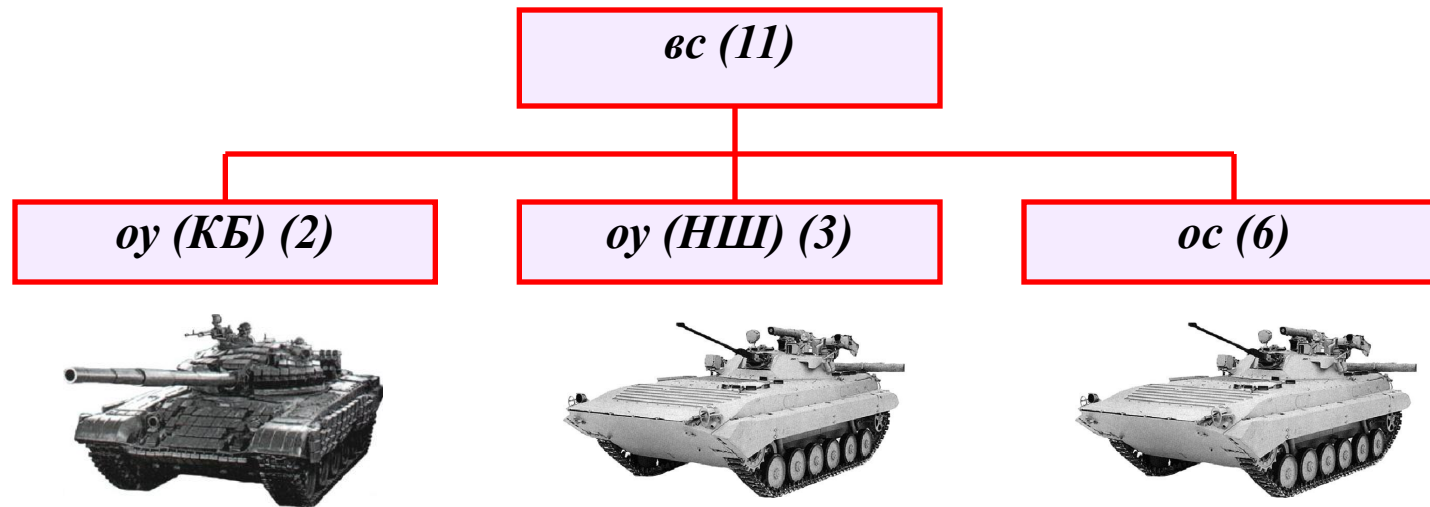
сигнальные
средства связи

Система связи и АСУ – основное средство и материально-техническая основа управления подразделениями.

АСУ – для повышения эффективности работы органов управления при подготовке и в ходе ведения боя.

Технические средства СУВ – для обеспечения сохранения в тайне от противника содержания информации, передаваемой по каналам и линиям связи.

Средства обработки информации, производства расчётов, оформления и размножения – для повышения оперативности управления.



Организационно-штатная структура взвода связи тб

В составе оу (КБ) имеются:

1. КО - КТ (старший сержант);
2. Старший м-в (сержант).

На вооружении – танк Т-72БК.

В составе оу (НШ) имеются:

1. КО - КБМ (сержант);
2. Радиотелеграфист (рядовой);
3. М-в - электрик (рядовой).

На вооружении отделения – БМП-2К.

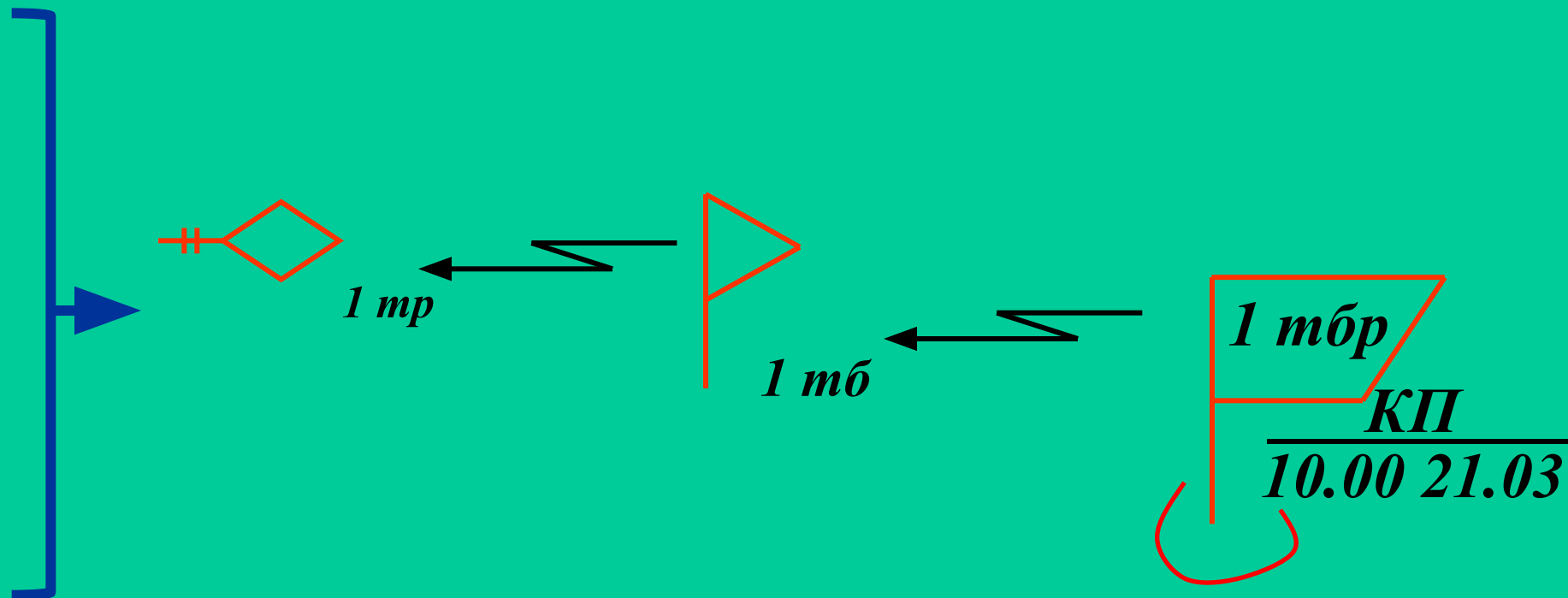
В штате отделения связи состоят:

1. КО - КБМ (сержант).
2. НО – телефонист (рядовой);
3. Ст. радиотелефонист (ефрейтор);
4. Телефонист - линейный надсмотрщик (рядовой);
5. Телефонист - линейный надсмотрщик (рядовой);
6. М-в - электрик (рядовой).

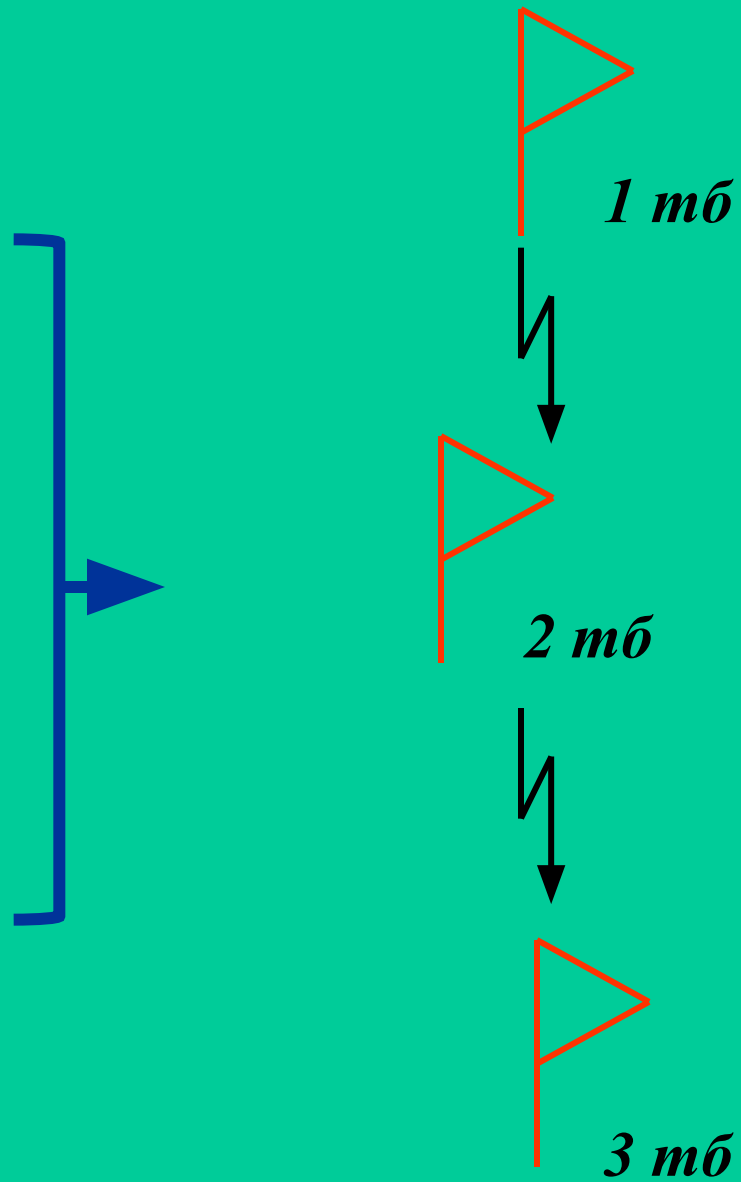
На вооружении отделения – БМП-2 и РПГ-7.

Ответственность за организацию связи между подразделениями (элементами боевого порядка)

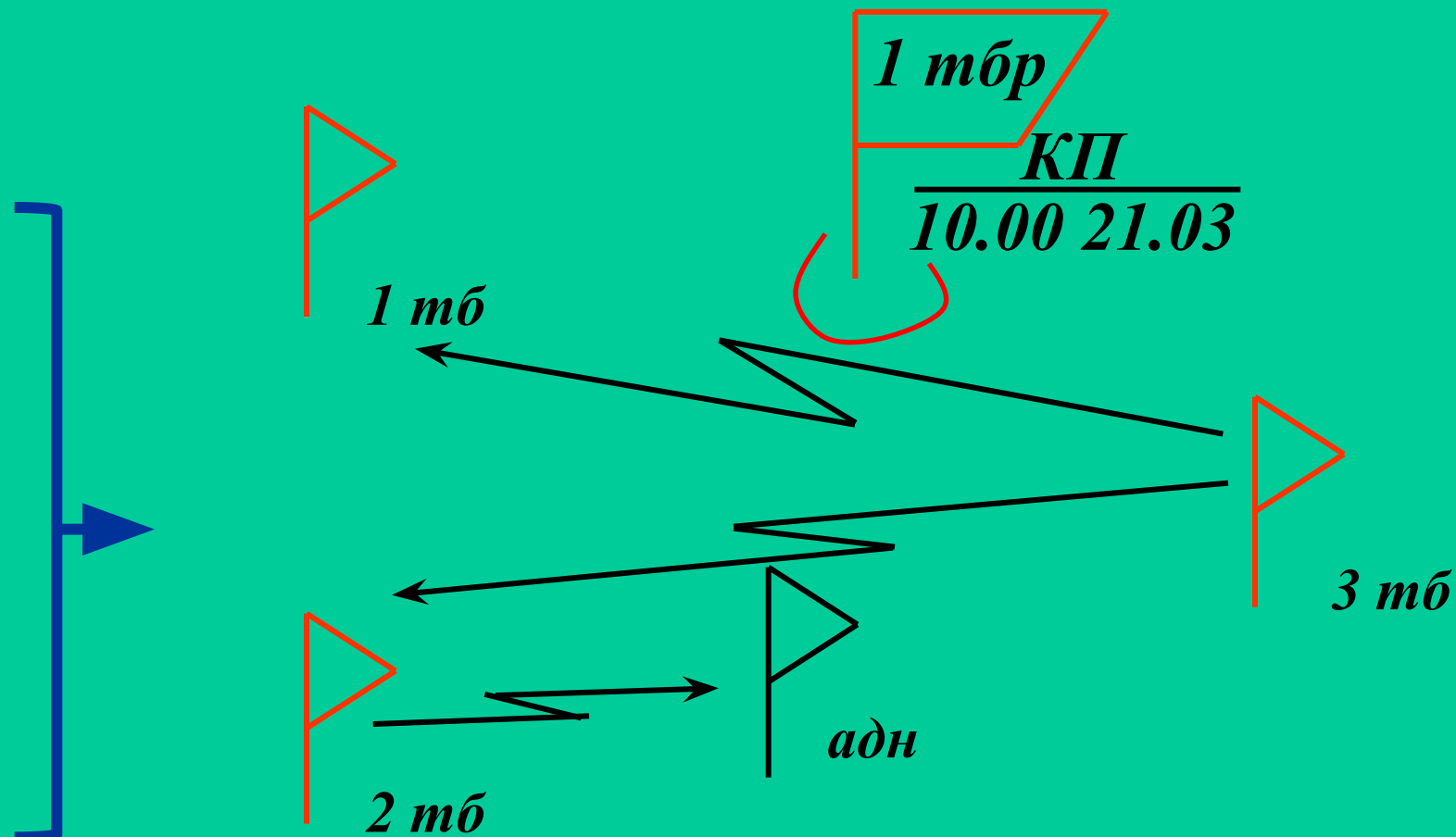
1. Ответственность за установление и поддержание связи с подчиненными подразделениями возлагается на старшего начальника



2. За связь по фронту – на правого соседа



3. От тыла к фронту на штаб подразделения, находящегося во втором эшелоне (резерве), общевойскового подразделения с подразделениями специальных войск – на штаб общевойскового подразделения.





2 учебный вопрос

Порядок, содержание и методы работы командира подразделения по организации боя. Приказы, распоряжения, команды и способы их передачи

ПОДГОТОВКА БОЯ (ВЫПОЛНЕНИЯ ПОЛУЧЕННОЙ ЗАДАЧИ) В БАТАЛЬОНЕ (РОТЕ) ВКЛЮЧАЕТ:



- его организацию (принятие решения, рекогносцировку, постановку задач, планирование, организацию огня, взаимодействия, всестороннего обеспечения, управления);
- подготовку командования, штаба батальона и подразделений к бою (выполнению полученной задачи);
- практическую работу в подразделениях (контроль исполнения поставленных задач и оказание помощи) и другие мероприятия.

28а.

Работа по организации боя может иметь следующий порядок:



- доклад и утверждение решения у старшего начальника;
- объявление решения заместителям командира;
- проведение (при необходимости) рекогносцировки;
- постановка задач подчинённым подразделениям (элементам боевого порядка);
- рассмотрение и утверждение решений заместителей и по применению подчинённых подразделений и всестороннему обеспечению выполнения поставленных задач;
- рассмотрение и утверждение решений подчинённых командиров подразделений;
- планирование боя;
- рассмотрение и утверждение планирующих документов;
- организация взаимодействия, отдача указаний по всестороннему обеспечению и управлению;
- практическая работа по подготовке подчинённых командиров и подразделений к выполнению поставленных задач (контроль исполнения и оказание помощи);
- в установленное время – доклад старшему начальнику о готовности к выполнению поставленной задачи.

РЕШЕНИЕ – это окончательно избранный вариант действий по выполнению поставленной задачи, определяющий порядок использования имеющихся сил и средств в предстоящем бою.

РЕШЕНИЕ КОМАНДИР ПРИНИМАЕТ ЕДИНОЛИЧНО НА ОСНОВЕ УЯСНЕНИЯ ПОЛУЧЕННОЙ ЗАДАЧИ И ОЦЕНКИ ОБСТАНОВКИ.

В решении определяются:

- 1. Замысел боя (выполнения полученной задачи):**
 - направления сосредоточения основных усилий;**
 - формы и способы действий;**
 - распределение сил и средств (построение боевого (походного) порядка);**
 - мероприятия по обеспечению скрытности при подготовке и выполнении поставленной задачи**
- 2. Задачи элементам боевого порядка (подразделениям).**
- 3. Основные вопросы взаимодействия, всестороннего обеспечения и управления.**

В боевом приказе командир подразделения указывает:



- СТАРШЕГО НАЧАЛЬНИКА.
4. ЗАДАЧИ СОСЕДЕЙ И ВЗАИМОДЕЙСТВУЮЩИХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ.
 5. ПОСЛЕ СЛОВА «РЕШИЛ» ДОВОДИТСЯ ЗАМЫСЕЛ БОЯ (ВЫПОЛНЕНИЯ ПОЛУЧЕННОЙ ЗАДАЧИ).
 6. ПОСЛЕ СЛОВА «ПРИКАЗЫВАЮ» СТАВЯТСЯ БОЕВЫЕ ЗАДАЧИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМ, С УТОЧНЕНИЕМ ИХ БОЕВОГО СОСТАВА, СИЛ И СРЕДСТВ УСИЛЕНИЯ, ПОРЯДКА ИХ ПЕРЕПОДЧИНЕНИЯ, ВЫДЕЛЕННОГО КОЛИЧЕСТВА РАКЕТ И БОЕПРИПАСОВ.
 7. МЕСТА И ВРЕМЯ РАЗВЕРТЫВАНИЯ ПУНКТОВ УПРАВЛЕНИЯ И ПОРЯДОК ПЕРЕДАЧИ УПРАВЛЕНИЯ.
 8. ВРЕМЯ ГОТОВНОСТИ К БОЮ (ВЫПОЛНЕНИЮ



3 учебный вопрос

Ориентиры, назначаемые подразделениям для управления подразделениями и огнём. Сигналы управления и оповещения.

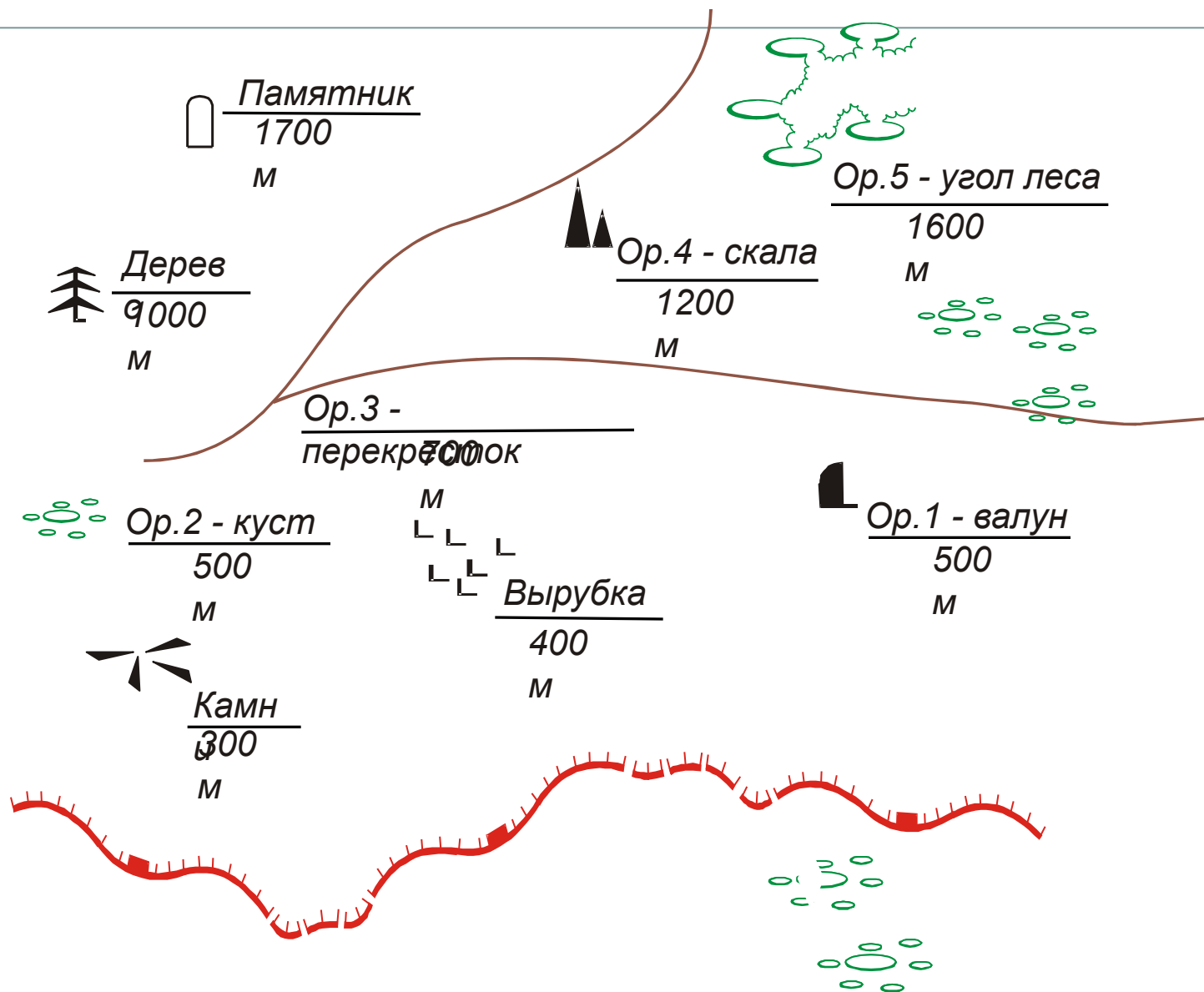
3.1. Ориентиры, назначаемые подразделениям для управления подразделениями и огнём

ПОДЧИНЁННЫМ И ПРИДАННЫМ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМ ОРИЕНТИРЫ УКАЗЫВАЮТСЯ КОМАНДИРОМ В ХОДЕ РАБОТЫ НА МЕСТНОСТИ. В ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ ОБЫЧНО НАЗНАЧАЮТСЯ:

- В ОТДЕЛЕНИИ – 1–2 ОРИЕНТИРА;
- ВО ВЗВОДЕ-РОТЕ – 2–3 ОРИЕНТИРА;
- В БАТАЛЬОНЕ – 5–7 ОРИЕНТИРОВ.

ТРЕБОВАНИЯ К ВЫБОРУ ОРИЕНТИРОВ:

- должны быть хорошо видимыми днём и ночью, устойчивыми от разрушения;
- при использовании ночных прицелов в качестве ориентиров выбираются местные предметы с большой отражающей способностью в пределах дальности действия прицелов;
- кроме ориентиров для управления огнём могут использоваться хорошо видимые местные предметы;
- выбираются равномерно по фронту и в глубину, чтобы ими можно было в любом месте пользоваться для указания появляющихся целей и выдерживания заданного движения;
- в наступлении по мере продвижения назначаются новые ориентиры;
- нумеруются справа налево и по рубежам от себя в сторону противника;
- один назначается основным;
- номера ориентиров изменять **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**, при необходимости можно назначить дополнительные ориентиры для своего подразделения с продолжением нумерации.



3.2. Сигналы управления и оповещения

А). Сигналы оповещения

УСЛОВИЯ ОБСТАНОВКИ	ГОЛОСОМ	ПО РАДИО	ДРУГИЕ СИГНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА
ОБ УГРОЗЕ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТИВНИКОМ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ	«АТОМ»	«33333»	РЕДКИЕ УДАРЫ В ГИЛЬЗУ, СЕРИЯ ЗЕЛЁНЫХ РАКЕТ
О ЗАРАЖЕНИИ МЕСТНОСТИ РАДИОАКТИВНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ	«РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ»	«44444»	СЕРИЯ КРАСНЫХ РАКЕТ, ЧАСТЫЕ УДАРЫ В ГИЛЬЗУ, КОРОТКИЕ ГУДКИ
О ЗАРАЖЕНИИ МЕСТНОСТИ ХИМИЧЕСКИМИ, БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИМИ И СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИМИ ЯДОВИТЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ	«ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА»	«55555»	РАКЕТА СХТ
О ВОЗДУШНОМ НАПАДЕНИИ ПРОТИВНИКА	«ВОЗДУХ»	«66666»	ДЛИННЫЙ ГУДОК

Б). Сигналы управления (вариант)

ЗНАЧЕНИЕ СИГНАЛА	ПО РАДИО	ДРУГИЕ СИГНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА
К БОЮ	«БУРЯ»	ТРЕХЗВЁЗДНАЯ КРАСНАЯ РАКЕТА
ОТКРЫТЬ ОГОНЬ	«УРАГАН»	КРАСНАЯ РАКЕТА
ПРЕКРАТИТЬ ОГОНЬ	«ШТИЛЬ»	ЗЕЛЁНАЯ РАКЕТА
ВСЕМ СТОЙ	«СТЕНА»	ТРЕХЗВЁЗДНАЯ ЗЕЛЁНАЯ РАКЕТА

«Кафедра танковых войск»

Тема № 13: Управление и всестороннее обеспечение подразделений в бою

Занятие № 1