

**Тема 3: «Основы современного
общевойскового боя (тактические
понятия, определения, термины,
условные знаки)».**

2016г.

УЧЕБНЫЕ ВОПРОСЫ:

1. Основы применения мотострелковых (танковых) подразделений.
2. Основные тактические определения.
3. Характерные черты и принципы современного общевойскового боя.
4. Условные обозначения применяемые в боевых документах.

Основы применения мотострелковых (танковых) подразделений в общевойсковом бою

Мотострелковые и танковые подразделения составляют основу мотострелковых (танковых) соединений (частей) и выполняют задачи:

В обороне –

по удержанию занимаемых районов местности, рубежей и позиций (объектов),

отражению наступления противника

и нанесению поражения его наступающим подразделениям.

В наступлении -

по *прорыву* обороны противника,

разгрому его обороняющихся подразделений,

захвату указанных районов, рубежей и объектов,

форсированию водных преград,

преследованию отходящего противника,

ведению встречных боев.

Средства ведения боя

Общевойсковой бой может вестись с применением только обычного оружия или с применением ядерного оружия, других средств массового поражения, а также оружия, основанного на использовании новых физических принципов.

Обычное оружие составляют все огневые и ударные средства, применяющие *артиллерийские, авиационные, стрелковые и инженерные боеприпасы, ракеты в обычном снаряжении, боеприпасы объемного взрыва (термобарические), зажигательные боеприпасы и смеси*. Наиболее высокой эффективностью обладают **высокоточные системы обычного оружия**. Основой ведения боя с применением только обычного оружия является последовательный разгром подразделений противника.

Средства
ведения боя

Ядерное оружие является наиболее мощным средством поражения противника. Оно включает *все виды (типы) ядерных боеприпасов со средствами их доставки (носителями ядерных боеприпасов)*. Основой ведения боя с применением ядерного оружия является одновременное поражение ядерными ударами подразделений и важных объектов противника на всю глубину их построения с последующим завершением его разгрома действиями мотострелковых, танковых, воздушно-десантных подразделений, а на приморском направлении и морской пехоты (отражение ударов сохранивших боеготовность частей и подразделений противника).

Оружие на новых физических принципах – оружие, поражающие действия которого основываются на процессах и явлениях, ранее не использовавшихся (лазерное, ускорительное, сверхвысокочастотное, радиоволновое) и другое оружие

Приданные и поддерживающие подразделения

Мотострелковые и танковые подразделения при выполнении боевых задач могут усиливаться подразделениями других родов войск и поддерживаться огнем артиллерии, ударами фронтовой, армейской авиации и других средств поражения старшего начальника.

Мотострелковому (танковому) подразделению при ведении общевойскового боя могут придаваться или выделяться для поддержки подразделения других родов войск, специальных войск. Кроме того, при выполнении ряда задач мотострелковым (танковым) подразделениям могут придаваться подразделения других войск.

Приданные подразделения подчиняются общевойсковому командиру и выполняют поставленные им задачи.

Поддерживающие подразделения остаются в подчинении старшего начальника и выполняют поставленные им задачи, а также задачи, поставленные командиром поддерживаемого подразделения, в пределах выделенного ресурса (наряда сил).

Мотострелковому взводу
могут придаваться

Гранатометное

Противотанковое

Огнемётное

Танк

Химики-разведчики

Инженерно-саперное
подразделения


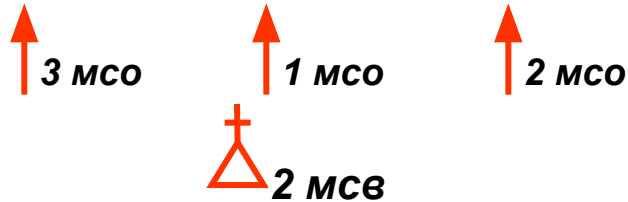

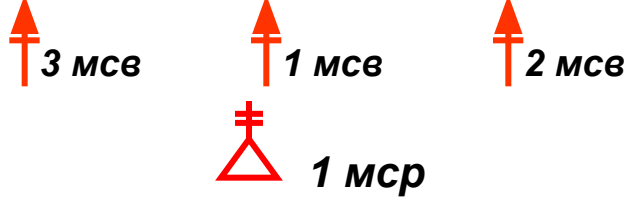
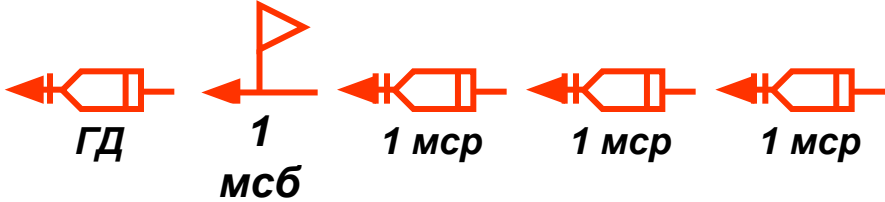
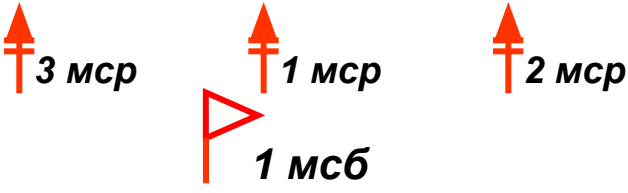
Построение подразделений при выполнении задач

При выполнении поставленных задач батальон (рота, взвод) в зависимости от обстановки действует в **походном**, **предбоевом** и **боевом** порядках

ПОХОДНЫЙ ПОРЯДОК – построение подразделения для передвижения в колоннах.

Он применяется на марше, при преследовании, при проведении маневра и должен обеспечивать высокую скорость движения, быстрое развертывание в предбоевой и боевой порядки, эффективное управление подразделениями (личным составом).

ПРЕДБОВОЙ ПОРЯДОК – построение взвода при действиях в пешем порядке для передвижения в колоннах отделений, расчлененных по фронту (в линию отделений), в целях сокращения времени на развертывание в боевой порядок, меньшей уязвимости от ударов всеми видами оружия. При развитии наступления, преследовании противника, выполнении боевых задач в особых условиях (в специальных операциях) мотострелковые подразделения и при выдвигении к рубежу перехода в атаку) может применять предбоевой порядок десантом на боевых машинах (танках).

 <p>ДО кмсв 3мсо</p>	<p>ВЗВОД</p>	 <p>3 мсо 1 мсо 2 мсо</p> <p>2 мсв</p>
 <p>ДО кмср 1 мсв 2 мсв 3 мсв</p>	<p>РОТА</p>	 <p>3 мсв 1 мсв 2 мсв</p> <p>1 мср</p>
 <p>ГД 1 мсб 1 мср 1 мср 1 мср</p>	<p>БАТАЛЬОН</p>	 <p>3 мср 1 мср 2 мср</p> <p>1 мсб</p>

БОЕВОЙ ПОРЯДОК – построение подразделений для ведения боя.

Он должен соответствовать задаче, замыслу предстоящего боя и обеспечивать:

Успешное ведение боя как с применением только обычного, так и с применением ядерного оружия и других средств поражения.

Полное использование боевых возможностей подразделений.

Своевременное сосредоточение усилий на избранном направлении (в районе).

Наращивание усилий в ходе боя и осуществление маневра.

Наименьшую уязвимость подразделений от ударов всех видов оружия.

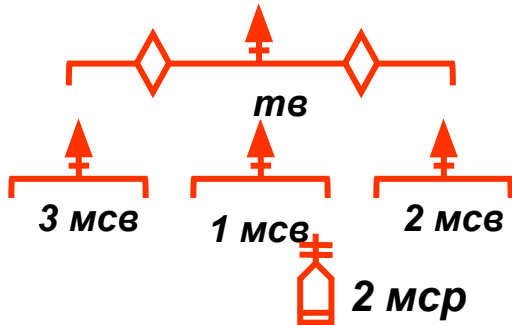
Поддержание непрерывного взаимодействия и удобство управления подразделениями.

Надежное поражение противника на всю глубину его боевого порядка. Быстрое использование результатов огневого и ядерного поражения противника и выгодных условий местности.

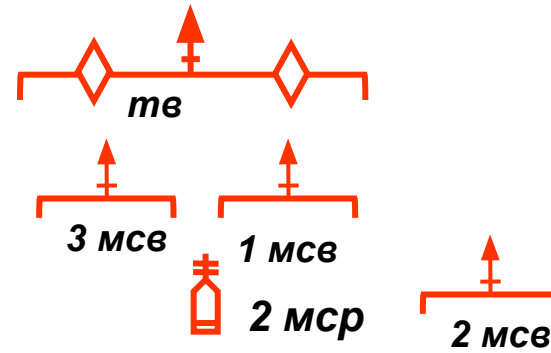
Боевой порядок создаётся в соответствии с замыслом, полученной задачей, последовательностью, способами её выполнения и изменяться в ходе боя (боевых действий)

Виды боевых порядков подразделений

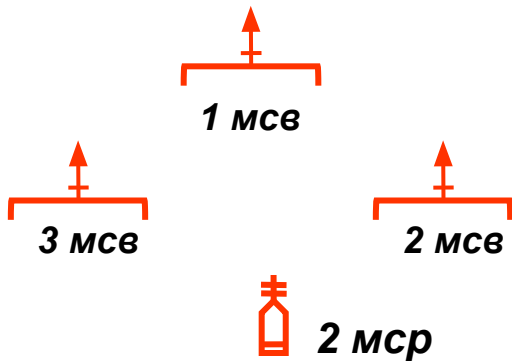
В линию



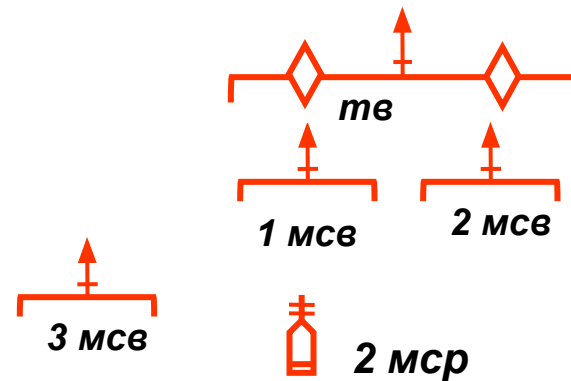
Уступом вправо



Углом назад (вперед)



Уступом влево



БОЙ – основная форма тактических действий войск, представляет собой организованные и согласованные по цели, месту и времени удары, огонь, манёвр соединений, частей и подразделений в целях уничтожения (разгрома) противника, отражения его ударов и выполнения других задач в ограниченном районе в течение короткого времени.

```
graph TD; A[БОЙ] --> B[ОБЩЕВОЙСКОВОЙ]; A --> C[ПРОТИВОВОЗДУШНЫЙ]; B --> D[ВОЗДУШНЫЙ]; C --> E[МОРСКОЙ];
```

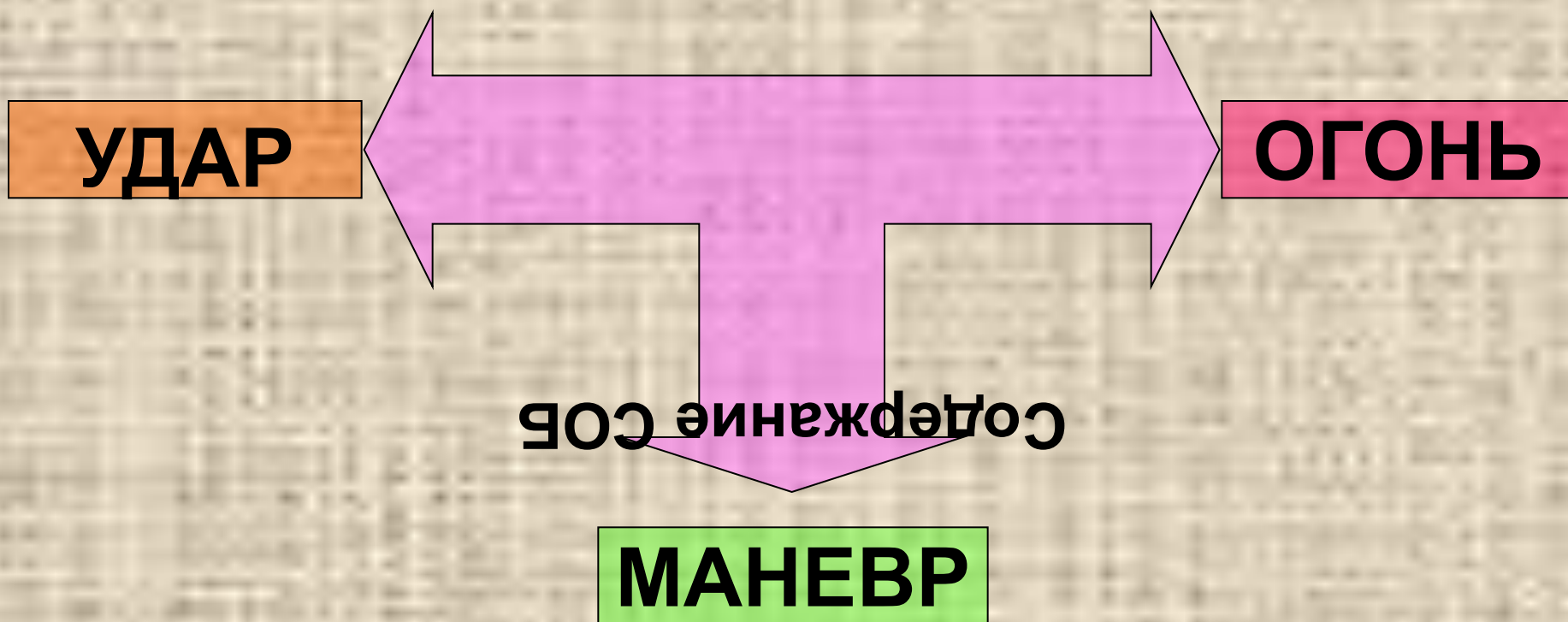
ОБЩЕВОЙСКОВОЙ

ПРОТИВОВОЗДУШНЫЙ

ВОЗДУШНЫЙ

МОРСКОЙ

**Общевойсковой бой - бой ведущийся
объединенными усилиями всех участвующих в
нем войск с применением танков, БМП (БТР),
артиллерии, средств противовоздушной
обороны, самолетов, вертолетов, другого
вооружения и техники.**



Удар – одновременное поражение группировок войск, наземных, воздушных и морских объектов противника путём мощного воздействия на них ядерным, высокоточным и обычным оружием, оружием (средствами) на новых физических принципах и средствами РЭБ или войсками.

По виду применяемого оружия и участвующих сил

ядерные

огневые

удары войсками

По средствам доставки

ракетные

артиллерийские

авиационные

По количеству участвующих средств и поражаемых объектов

массированные

групповые

одиночные

Ядерный удар представляет собой один или несколько ядерных взрывов, производимых в определенное время с учетом решения определенной тактической задачи.

Огневой удар - это кратковременное воздействие на объекты (группировки) противника боеприпасами в обычном снаряжении в целях нанесения им заданной степени поражения в установленные сроки.

Удар войсками представляет собой сочетание огня и движения мотострелковых и танковых подразделений, частей, соединений с целью уничтожения (разгрома) противника.

Массированный удар наносится одним или несколькими соединениями в едином оперативно-тактическом построении, в короткие сроки, по важнейшим объектам противника на операционном направлении в обширном районе.

Групповой удар наносится частью, подразделением по одному или нескольким объектам противника в ограниченном районе.

Одиночный удар наносится подразделением по отдельным объектам.

Огонь – воздействие на противника стрельбой из различных видов оружия.

По решаемым задачам огонь различается на:

ПОРАЖЕНИЕ

ИЗНУРЕНИЕ

ЗАДЫМЛЕНИЕ

ОСЛЕПЛЕНИЕ

По видам оружия:

**из стрелкового
оружия**

гранатометов

огнеметов

из БМП(БТР)

из танков

из миномётов

**из
артиллерии**

из ПТРК

**из зенитных
средств**

По способам ведения

**прямой
наводкой**

**полупрямой
наводкой**

**с закрытых
ОП**

По напряжённости стрельбы

одиночными

очередями

залповый

кинжальный

беглый

методичный

По направлению

фронтальный

фланговый

перекрестный

По способам стрельбы

с места

с остановки

с ходу

По видам

**по отдельной
цели**

**сосредоточенный
огонь**

**огневой
вал**

**заградительный
огонь**

**массированный
огонь**

**подвижная
огневая зона**

Маневр — это организованное передвижение (перемещение) определённой части подразделений при подготовке и в ходе тактических действий на новое направление (рубеж, район), а также перенос или перенацеливание (сосредоточение, распределение) ударов и огня.

ВИДЫ МАНЁВРА

**МАНЁВР УДАРАМИ И
ОГНЁМ**

**МАНЁВР ВОЙСКАМИ
(СИЛАМИ)**



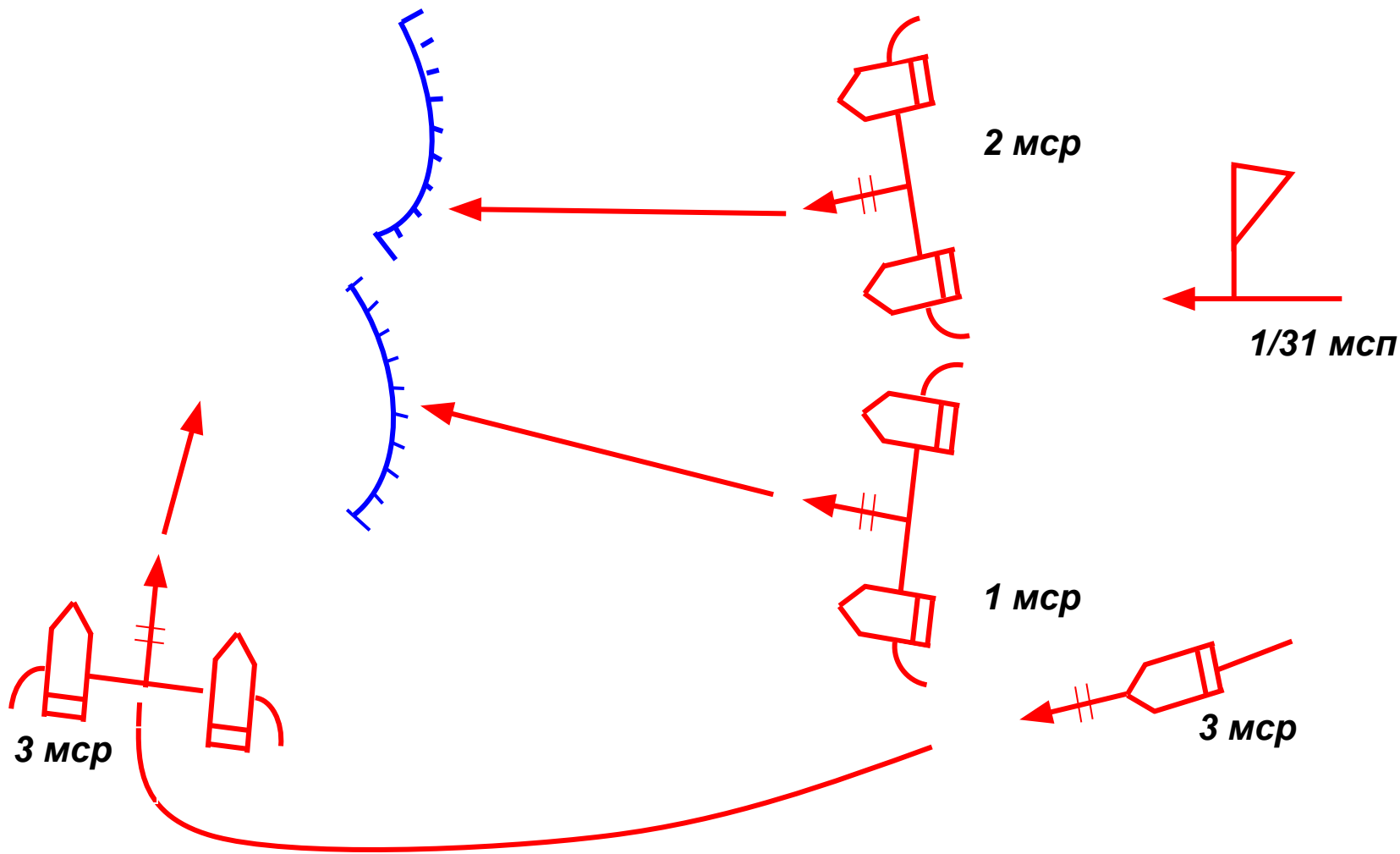
МАНЁВР ВОЙСКАМИ (СИЛАМИ)

Охват – маневр, осуществляемый в целях выхода во фланг (фланги) противнику.

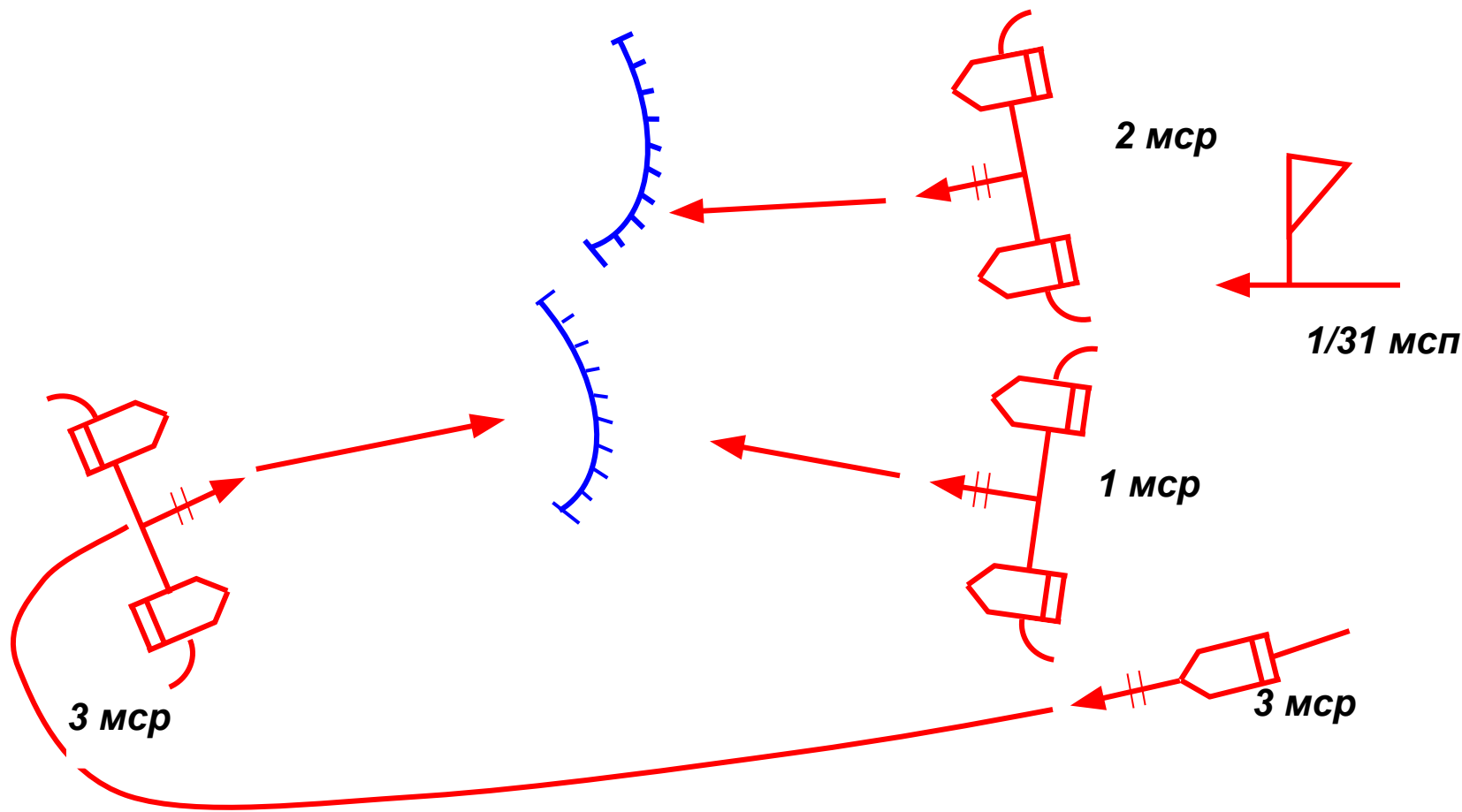
Обход – более глубокий маневр, совершаемый для выхода в тыл противнику.

Смена позиций – манёвр, осуществляемый для занятия более выгодного положения.

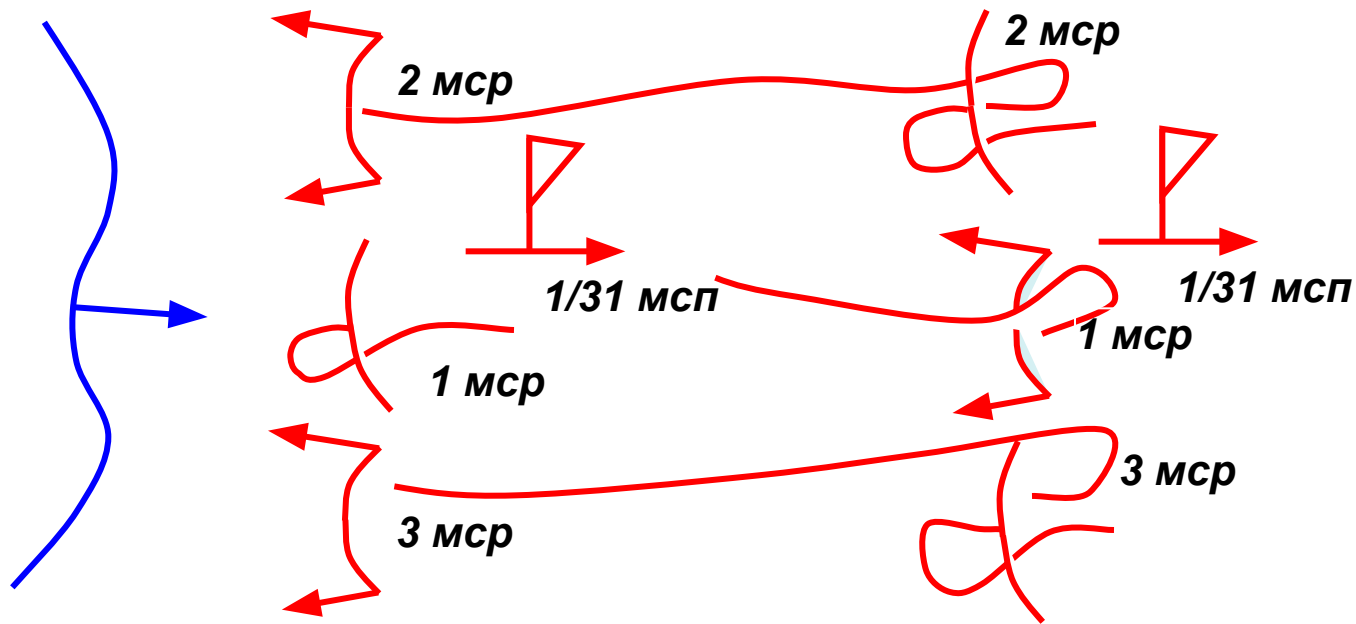
Охват – это маневр, осуществляемый в целях выхода для удара во фланг противника



Обход – более глубокий маневр, совершаемый подразделениями для удара по противнику с тыла в тактическом взаимодействии с подразделениями, наступающими с фронта.



Смена позиций – манёвр, осуществляемый для занятия более выгодного положения



МАНЁВР УДАРАМИ И ОГНЁМ

```
graph TD; A[МАНЁВР УДАРАМИ И ОГНЁМ] --- B[сосредоточение огня]; A --- C[последовательное сосредоточение огня]; A --- D[распределение огня]; A --- E[перенос огня на новый объект];
```

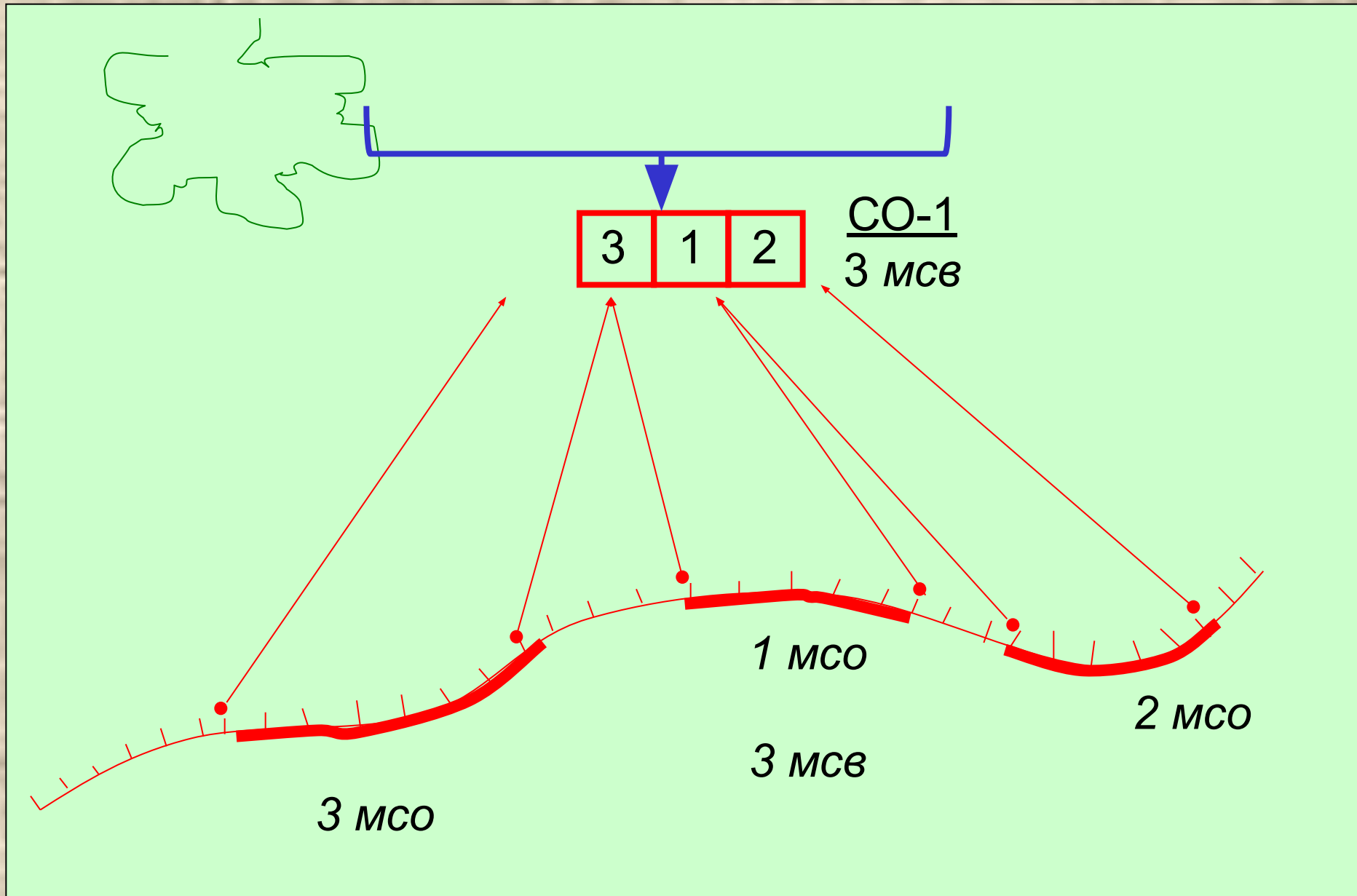
**сосредоточение
огня**

**последовательное
сосредоточение
огня**

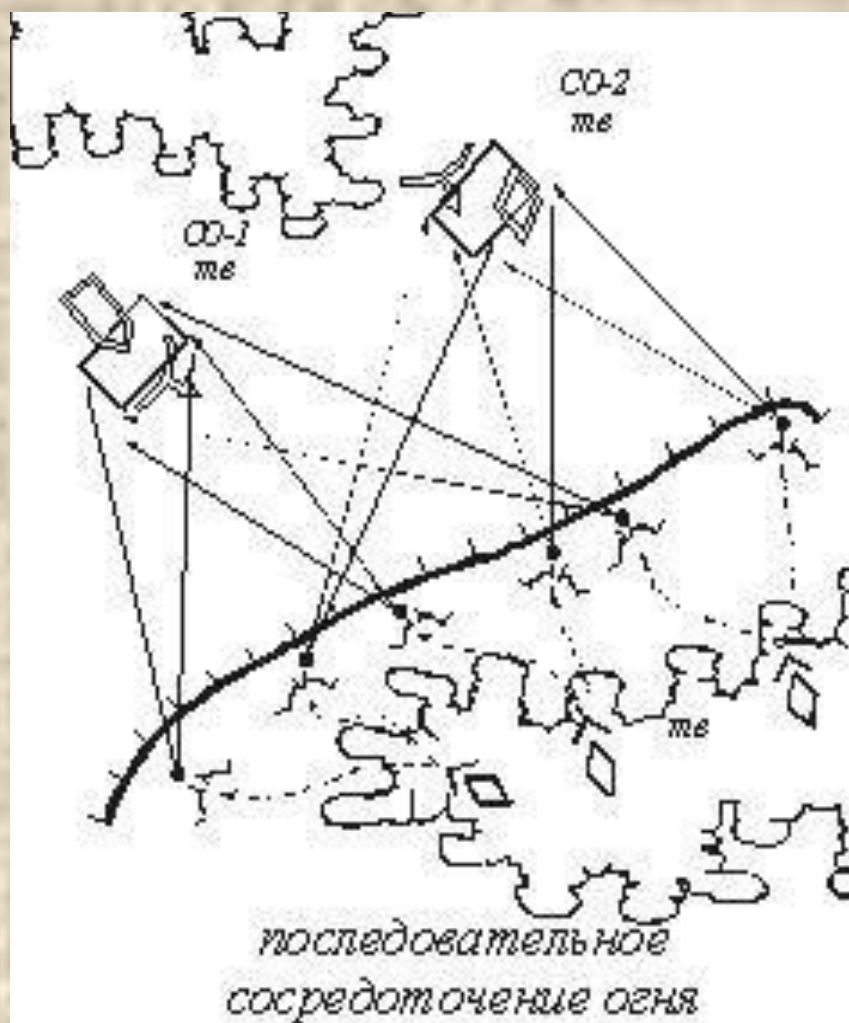
**распределение
огня**

**перенос огня на
новый объект**

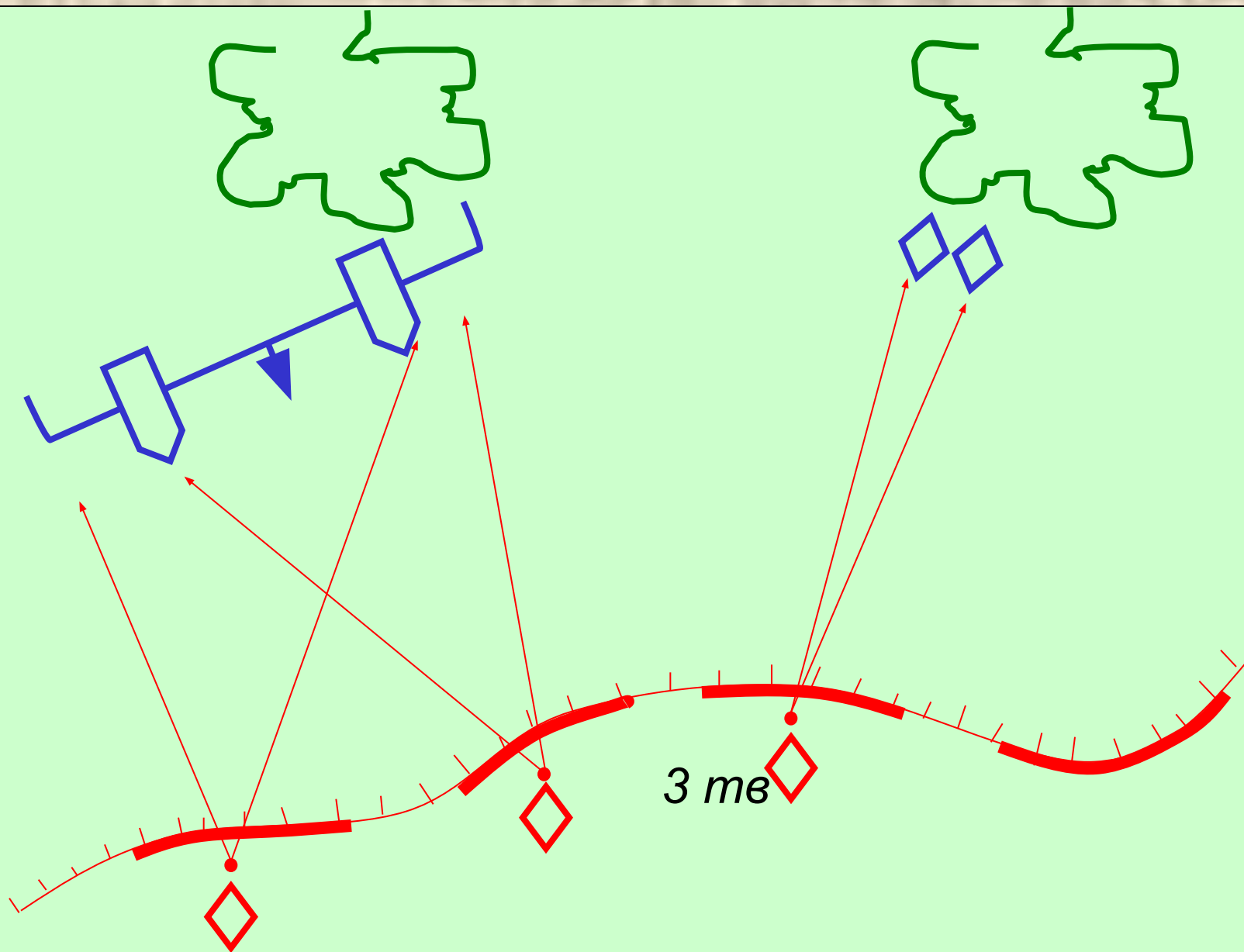
Сосредоточение огня



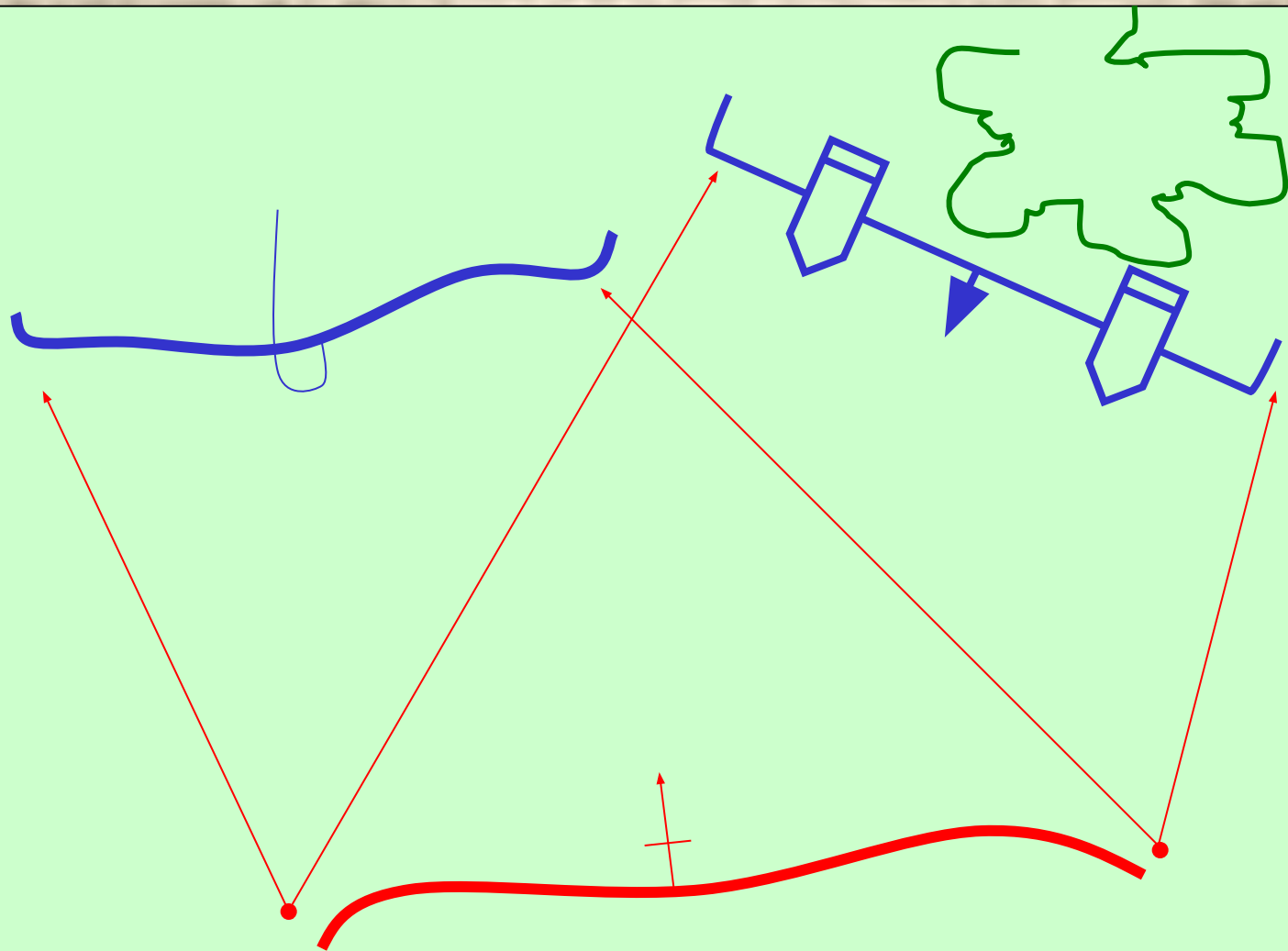
Последовательное сосредоточение ОГНЯ



Распределение огня



Перенос огня на новый объект



1 мсв

ВИДЫ ТАКТИЧЕСКИХ ДЕЙСТВИЙ

Основные:

Оборона

Наступление

Обеспечивающие:

Передвижение

Расположение подразделений на месте

Разведка

Охранение

Специальные:

Демонстративные действия

Блокирование

Деблокирование

Охрана

Локализация

Сковывание

Вспомогательные:

Подготовка районов боевых действий

Создание запасов материально-технических ср-в

Характерные черты СОБ

Высокая напряженность, скоротечность и динамичность боевых действий

Наземно-воздушный характер

Одновременное мощное огневое и радиоэлектронное воздействие на всю глубину построения сторон

Применение разнообразных способов выполнения боевых задач

Быстрый переход от одного вида боевых действий к другому

Сложная тактическая обстановка

Принципы СОБ

Поддержание высокой боевой и мобилизационной готовности

Активность и решительность действий

Согласованное применение всех подразделений, сил и средств, участвующих в общевойсковом бою, поддержание непрерывного взаимодействия между ними

Решительное сосредоточение усилий в решающий момент на главном направлении и для выполнения важнейших задач

Соответствие боевых задач подразделений их боевым возможностям

Скрытность и внезапность действий, применение военной хитрости

Принципы СОБ (продолжение)

Смелый маневр подразделениями, силами, средствами и огнём

Заблаговременное создание резервов, умелое их использование и своевременное восстановление

Закрепление достигнутого успеха

всестороннее обеспечение боя (выполнения поставленной задачи)

Поддержание и своевременное восстановление боеспособности

Постоянный учёт и умелое использование морально-психологического фактора

Твёрдое, устойчивое и непрерывное управление подразделениями, силами и средствами

Огневое поражение противника — согласованное огневое воздействие по противнику назначенными силами и средствами поражения обычными и зажигательными боеприпасами в интересах выполнения тактических задач и достижения целей боя.

Цель огневого поражения заключается в снижении боевого потенциала (боевых возможностей) противостоящего противника до уровня, обеспечивающего гарантированное выполнение поставленных задач общевойсковыми соединениями, частями и подразделениями с сохранением своей боеспособности.

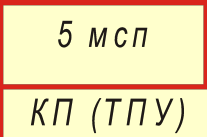
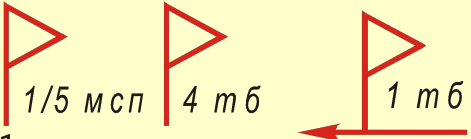
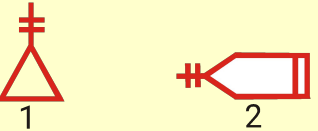
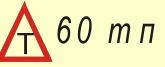
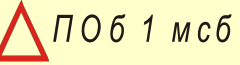

Огневое поражение противника организуется общевойсковыми командирами и их штабами и включает общее огневое поражение и непосредственное огневое поражение, которые планируются и осуществляются в неразрывном единстве.

Общее огневое поражение организуется на всю глубину оперативного построения группировки войск противника, ведется непрерывно в установленных зонах ответственности за разведку и поражение в готовности к сосредоточению усилий на любом угрожаемом направлении и осуществляется путем нанесения массированных и сосредоточенных огневых ударов, а в промежутках между ними систематическим огнем воздействием.

Непосредственное огневое поражение организуется по решению командира общевойскового соединения (части) и осуществляется


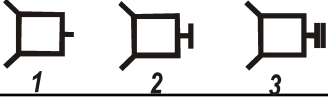
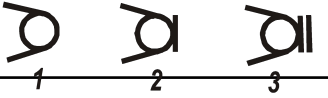

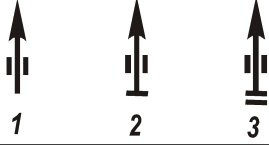


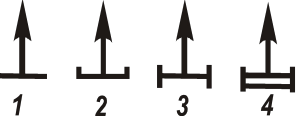

ОСНОВНЫЕ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В БОЕВЫХ ДОКУМЕНТАХ

Пункты управления и средства связи


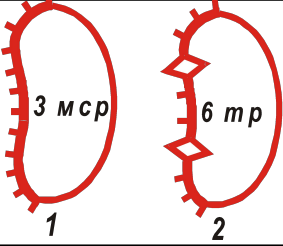






	Пункт управления (штаб) полка
	Командно-наблюдательный пункт батальона: 1 – на месте, 2 – в движении
	Командно-наблюдательный пункт роты: 1 – в обороне и в пешем порядке в наступлении, 2 – в движении на боевой машине пехоты (на другой технике – с соответствующим знаком). <i>Командно-наблюдательный пункт взвода – с одной черточкой</i>
	Наблюдательный пункт (пост) с указанием принадлежности. С буквами внутри знака: В – воздушного наблюдения, И – инженерный, Т – технического наблюдения, Х – химический
	Пункт (пост) обозначения. Другие пункты (посты) – с соответствующей надписью
	Пост регулирования движения или регулировщик (К – комендантский пост, КПП – контрольно-пропускной пункт, КТП – контрольно-технический пункт)



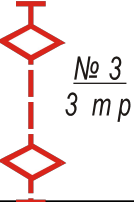

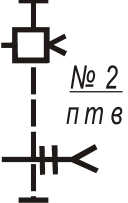
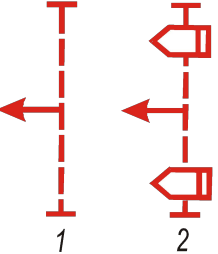
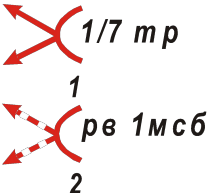
Вооружение и техника

 <p style="text-align: center;">1 2 3</p>	<p>Пулеметы: 1 – ручной, 2 - ротный или станковый, 3 - крупнокалиберный</p>
 <p style="text-align: center;">1 2 3</p>	<p>Гранатометы: 1 – ручной противотанковый, 2 – станковый противотанковый, 3 – автоматический станковый</p>
 <p style="text-align: center;">1 2</p>	<p>Комплексы ПТУР: 1 – переносной, 2 – на боевой машине</p>
 <p style="text-align: center;">1 2 3 4 5</p>	<p>Боевые машины: 1 – боевая машина пехоты (общее обозначение), 2 – боевая машина пехоты, оснащенная минным тралом, 3 – бронетранспортер, 4 – боевая разведывательная машина, 5 – бронированная разведывательная дозорная машина</p>
 <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p>	<p>Танки: 1 – общее обозначение, 2 – плавающий, 3 – оснащенный минным тралом, 4 – с навесным бульдозерным оборудованием</p>
 <p style="text-align: center;">1 2 3</p>	<p>Автомобили: 1 – общее обозначение, 2 – с прицелом, 3 – санитарный (транспортёр колесный)</p>
 <p style="text-align: center;">1 2 3 4 5</p>	<p>Орудия: 1 – общее обозначение, 2 – калибра до 122 мм, 3 – калибра до 155 мм, 4 – калибра более 155 мм, 5 – применяющие ядерные боеприпасы (условный знак – в зависимости от калибра орудия)</p>

	<p>Самоходное орудие – общее обозначение (знак орудия – в зависимости от калибра)</p>
	<p>Боевые машины реактивной артиллерии: 1 – общее обозначение, 2 – среднего калибра, 3 – крупного калибра</p>
	<p>Минометы: 1 – общее обозначение, 2 – малого калибра (до 82 мм), 3 – среднего калибра (до 120 мм)</p>
	<p>Самоходный миномет (знак миномета – в зависимости от калибра)</p>
	<p>Зенитные орудия: 1 – общее обозначение, 2 – малого калибра, 3 – среднего калибра</p>
	<p>Зенитные самоходные установки: 1 – общее обозначение, 2 – с радиолокационным комплексом</p>
	<p>Зенитный пушечно-ракетный комплекс (установка)</p>
	<p>Зенитные ракетные комплексы: 1 – общее обозначение и типа «Стрела-2», 2 – ближнего действия, 3 – малой дальности, 4 – средней дальности</p>
	<p>Вертолеты: 1 – общее обозначение, 2 – боевой, 3 – транспортный</p>

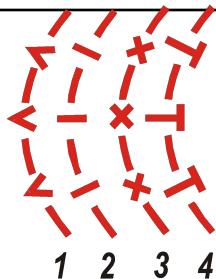
Боевые действия и задачи войск

	<p>Рубеж (позиция) обороны, не занятый подразделениями</p>
	<p>Расположение подразделения в обороне с соответствующими надписями: 1 – общее обозначение, 2 – район обороны (опорный пункт) танкового подразделения (мотострелкового подразделения – со знаками, соответствующими его технике)</p>
	<p>Окоп с перекрытой щелью (блиндажом), занятый мотострелковым отделением</p>
	<p>Траншея с ходом сообщения</p>
	<p>Танк в окопе (орудие, миномет и другие огневые средства – с соответствующим знаком). Цвет знака окопа такой же, как и цвет знака огневого средства</p>
	<p>Автомобиль в укрытии (другие виды техники – с соответствующими знаками и соответствующего цвета)</p>
	<p>Открытая щель</p>
	<p>Перекрытая щель</p>

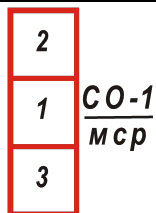
	Блиндаж
	Убежище
	Огневой рубеж танкового батальона с указанием номера рубежа (мотострелкового подразделения на БМП – с соответствующими знаками и надписями)
	Огневой рубеж бронегруппы с указанием номера рубежа (на другой технике – с соответствующими знаками)
	Рубеж развертывания противотанкового взвода с указанием номера рубежа (других подразделений – с соответствующими знаками и надписями)
	Рубеж перехода в атаку (ввода в бой, развертывания для контратаки) мотострелкового и танкового подразделений: 1 – общее обозначение, 2 – мотострелкового подразделения на БМП (на другой технике и танкового подразделения – с соответствующими знаками)
	Подразделение в засаде (с указанием его принадлежности): 1 – в огневой засаде; 2 – в разведывательной засаде



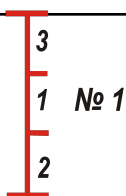
Граница полосы огня: 1 – основного сектора обстрела, 2 – дополнительного сектора обстрела



Рубежи открытия огня: 1 – ПТУР, 2 – из танковых пушек, 3 – из орудий БМП, 4 – из стрелкового оружия



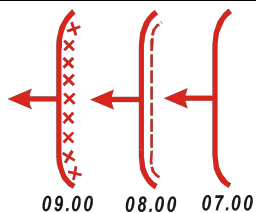
Сосредоточенный огонь мотострелковой роты с указанием его номера и участков огня взводов (танковой роты, мотострелкового, танкового и гранатометного взводов – с соответствующими надписями)



Рубеж заградительного огня гранатометного взвода с указанием его номера и участков огня отделений



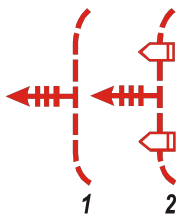
Фронт (рубеж), занимаемый подразделениями сторон в бою



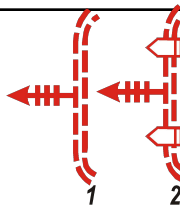
Положения подразделения к определенному времени с соответствующими надписями и знаками



Направление наступления (атаки) и контратаки подразделения



Ближайшая задача батальона: 1 – общее обозначение, 2 – мотострелкового батальона на БМП (на другой технике и танкового батальона – с соответствующими знаками). Ближайшая задача роты (взвода) – с двумя (одной) черточками



Дальнейшая задача батальона: 1 – общее обозначение, 2 – танкового батальона (мотострелкового батальона на БМП и другой технике – с соответствующими знаками)



Рубеж спешивания мотострелкового подразделения



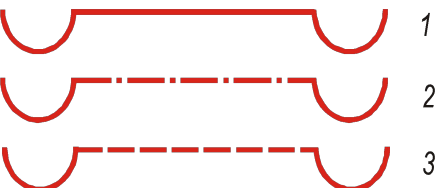



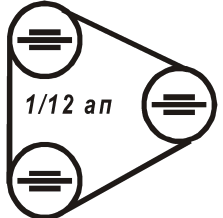



Рубеж посадки мотострелковых подразделений десантом на танки

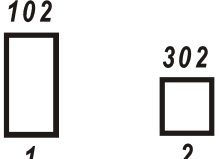
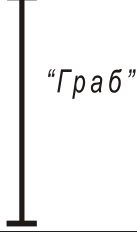


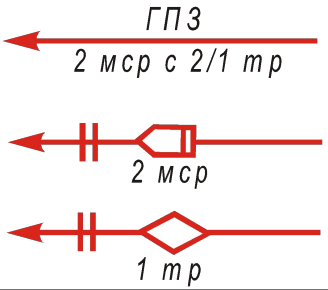
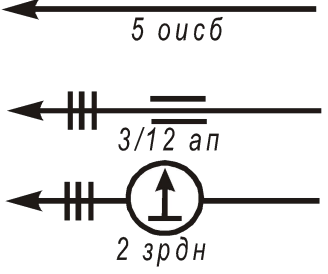


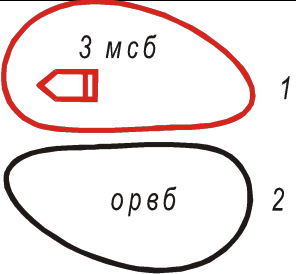
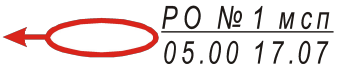
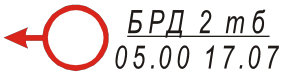
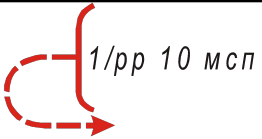

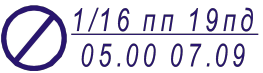
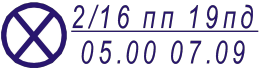
Рубеж развертывания в батальонные колонны. В ротные (взводные) колонны – с двумя (одной) черточками



Исходный рубеж (пункт), рубеж (пункт) регулирования, исходный рубеж для форсирования

	<p>Разграничительные линии: 1 – между дивизиями (бригадами), 2 – между полками, 3 – между батальонами</p>
	<p>Рубеж вероятной встречи с противником</p>
	<p>Подразделение остановлено на достигнутом рубеже</p>
	<p>Подразделение отходит с занимаемого рубежа</p>
	<p>Район огневых позиций артиллерийского дивизиона с указанием расположения батарей (зенитного дивизиона – с соответствующими знаками и надписью)</p>
	<p>Артиллерийская батарея на огневой позиции (знак орудия – в зависимости от типа и калибра)</p>
	<p>Минометная батарея на огневой позиции (знак миномета – в зависимости от типа и калибра)</p>
	<p>Огонь по отдельной цели с указанием ее номера</p>

	<p>Сосредоточенный огонь с указанием номера цели (участка): 1 – ствольной артиллерии, 2 – реактивной артиллерии. Размеры цели (участка) – в масштабе карты</p>
	<p>Неподвижный заградительный огонь с указанием его условного наименования. Длина участка – в масштабе карты</p>
	<p>Район высадки тактического воздушного десанта на вертолетах с указанием боевого состава, времени и даты высадки</p>
	<p>Посадочная площадка (площадка приземления)</p>
	<p>Колонна подразделения: 1 – общее обозначение, 2 – мотострелковой роты на БМП, 3 – танковой роты. Колонна батальона (взвода) – с тремя (одной) черточками</p>
	<p>Колонна подразделения рода войск (специальных войск): 1 – общее обозначение, 2 – артиллерийского дивизиона, 3 – зенитного ракетного дивизиона (других подразделений – с соответствующим знаком). Колонна батареи (роты) и взвода – соответственно с двумя и одной черточками</p>

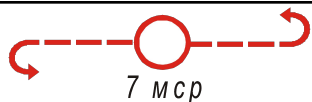
	<p>Районы, занимаемые подразделениями: 1 – мотострелковым (танковым), разведывательным подразделением или подразделением тыла, 2 – подразделением рода войск или специальных войск. Возле надписи может наноситься знак, соответствующий технике или назначению подразделения</p>
<h3>Обеспечение боя</h3>	
	<p>Разведывательный отряд (другие отряды, состоящие из подразделений специальных войск, - с соответствующими надписями возле знака)</p>
	<p>Боевой разведывательный дозор с указанием его принадлежности, времени и даты (РД – разведывательный дозор, ОфРД – офицерский разведывательный дозор, РГ – разведывательная группа, ИРД – инженерный, ХРД – химический разведывательный дозор)</p>
	<p>Подразделение (группа), проводящее поиск (налет), с указанием его принадлежности</p>
	<p>Дозорное отделение на БМП (на другой технике и дозорный танк – с соответствующими знаками и надписями)</p>
	<p>Место захвата пленного с указанием его принадлежности, времени и даты захвата</p>
	<p>Место изъятия документов убитого с указанием его принадлежности, времени и даты изъятия документов</p>



Пешие дозорные (2-3 военнослужащих)



Секрет с указанием принадлежности



Пешие патрульные (пунктиром указывается маршрут патрулирования)



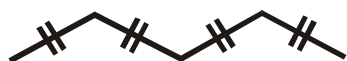
Сторожевой пост



Рубеж безопасного удаления (выступы – в сторону ядерного взрыва)



Рубеж минирования



Проволочное ограждение (количество штрихов – число рядов)

XXX₂₋₄₀₀

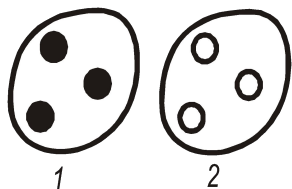
Участок ограждений из ежей с указанием количества рядов (2) и протяженности (400 м)



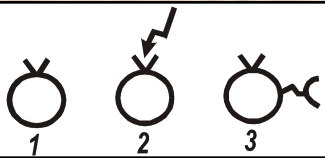
Противотанковое минное поле (размеры – в масштабе карты)



Противопехотное минное поле (размеры – в масштабе карты)



Минные поля, установленные средствами дистанционного минирования: 1 – противотанковое, 2 - противопехотное



Фугасы: 1 – неуправляемый, 2 – управляемый по радио, 3 – управляемый по проводам



Проход в заграждении с указанием его номера и ширины (10 м)



Эскарп (контрэскарп) с указанием протяженности (0,5 км)



Малозаметное заграждение (проволочная спираль, сеть на низких кольях, проволока внаброс). Для обозначения электризуемых заграждений ставится знак



Противотанковый ров с указанием протяженности (0,7 км)



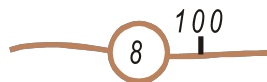
Надолбы с указанием их вида (М – металлические, ЖБ – железобетонные), количества рядов (2) и протяженности (150 м)



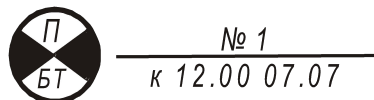
Минированный завал с указанием протяженности (0,4 км)



Пункт водообеспечения (С – скважина, Р – родник, К – колодец) с указанием производительности (8 м в куб/ч)



Маршрут движения с указанием его номера (8) и расстояния (100 км) от исходного рубежа (пункта)



Сборный пункт поврежденных машин с указанием принадлежности (Д – дивизионный, П – полковой), номера и времени развертывания



Ремонтно-эвакуационная группа на БТР (на танковом тягаче, БМП или автомобиле – с соответствующим знаком) с указанием принадлежности (П – полковая, Б – батальонная)



60 тп

Полковой склад с указанием его принадлежности и вида (Г – горючего, П – продовольственный, ВТИ – военно-технического имущества, АБТИ – автобронетанкового имущества, А – артиллерийский)



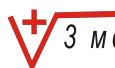
354 мсп

Медицинский пункт полка с указанием принадлежности



1 тб

Медицинский пункт батальона с указанием принадлежности



3 мср

Медицинский пост роты с указанием принадлежности

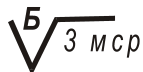


Стрелок-санитар



1 тб

Заправочный пункт батальона с указанием принадлежности (П – продовольственный пункт, Б – пункт боепитания)



3 мср

Пункт боепитания роты с указанием принадлежности



Пункт обслуживания на маршруте движения (Г – заправки горючим, П – продовольственный, Т – технической помощи, О – отдыха и обогрева, с красным крестом – медицинский)