

Тема 4: Мотострелковый взвод в различных видах боя


Занятие №1: Мотострелковый взвод в обороне

Учебные вопросы:

1. Боевые задачи и боевой порядок мотострелкового взвода в обороне.
2. Система огня и инженерное оборудование взводного опорного пункта. Содержание схемы взводного опорного пункта.

Литература:


1. Учебное пособие «Общая тактика»
2. Боевой Устав по подготовке и ведению общевойскового боя, часть 3 (взвод, отделение, танк). Введен в действие приказом ГК СВ от 24.02.2005 года №19. Москва, ВИ, 2005 год.



- 60. **Оборона** имеет целью отразить наступление (атаку) превосходящих сил противника, нанести ему максимальные потери, удержать опорный пункт (позицию, объект) и тем самым создать выгодные условия для последующих действий.


- Оборона должна быть **устойчивой и активной**, способной противостоять ударам противника с применением всех видов оружия, отразить наступление его превосходящих сил, их атаку с фронта и флангов. Она должна быть подготовлена к длительному ведению боя в условиях применения противником высокоточного оружия, средств массового поражения и радиоэлектронной борьбы.

- Оборона может готовиться **вне соприкосновения с противником или в условиях непосредственного соприкосновения с ним**, продолжительное время или в короткие сроки.




**1. Боевые задачи и боевой порядок
мотострелкового взвода
в обороне.**






62. Мотострелковый (танковый) взвод может занимать оборону **в первом или во втором эшелоне роты**, находиться в составе общевойскового резерва батальона (роты), назначаться в боевое охранение, боевой разведывательный дозор и огневую засаду, частью сил или в полном составе **входить в бронегруппу батальона (роты)**. Кроме того, при выходе из боя и отходе, при выходе из окружения он может быть назначен **в состав подразделений прикрытия**, а танковый взвод (мотострелковый взвод на боевых машинах пехоты) - **действовать в заслонах**.

63. Взвод **первого эшелона** в обороне предназначается для нанесения поражения подразделениям противника при их переходе в атаку; отражения их атаки и удержания занимаемого опорного пункта. Как правило, он готовит и занимает оборону с опорой на первую (третью) траншею.

- 
- Взвод **второго эшелона** предназначается для поддержки огнем взводов первого эшелона; нанесения потерь противнику и удержания опорного пункта; воспреещения распространения его по фронту и в глубину обороны; создания необходимых условий для уничтожения вклинившегося в оборону противника. Как правило, он готовит и занимает оборону с опорой на вторую (четвертую) траншею.
 - Мотострелковый (танковый) взвод, составляющий общевойсковой **резерв** батальона (роты), занимает опорный пункт в **глубине его обороны** и находится в готовности к отражению атаки вклинившегося в оборону противника, усилению (замене) подразделений первого эшелона и к решению других внезапно возникших задач.

- 
- 64. Мотострелковому (танковому) взводу назначаются опорный пункт, полоса огня, дополнительный сектор обстрела и один-два участка сосредоточенного огня. Взводу, составляющему общевойсковой резерв батальона, кроме того, могут указываться один-два огневых рубежа и маршруты выдвижения к ним.
 - Мотострелковый (танковый) взвод обороняет опорный пункт до 400 м по фронту и до 300 м в глубину.
 - Построение обороны мотострелкового (танкового) взвода включает: боевой порядок взвода, опорный пункт и систему огня. Построение обороны должно обеспечить отражение атаки противника и уничтожение его танков и живой силы перед передним краем, на флангах и в глубине обороны.

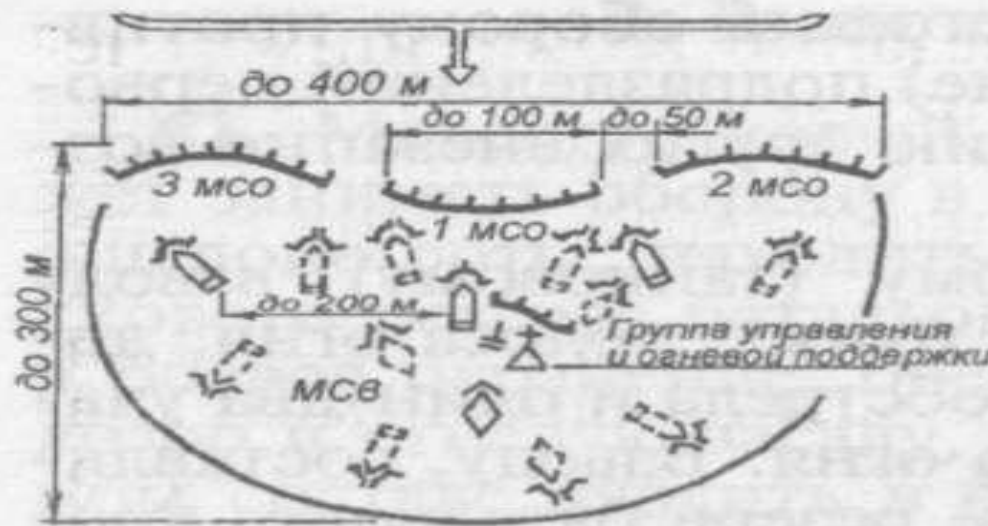
- 65. Боевой порядок мотострелкового взвода в обороне обычно включает: **мотострелковые отделения, группу управления и огневой поддержки. Кроме того, во взводе может создаваться группа боевых машин.**

Мотострелковые отделения располагаются, как правило, в одной траншее в линию. В зависимости от полученной задачи и местности боевая позиция одного из отделений взвода. Для усиления устойчивости обороны может оборудоваться в глубине опорного пункта (на второй линии) в 100-200 м за траншеей. При угрозе атаки с фланга боевой порядок мотострелкового взвода может строиться уступом вправо или влево.

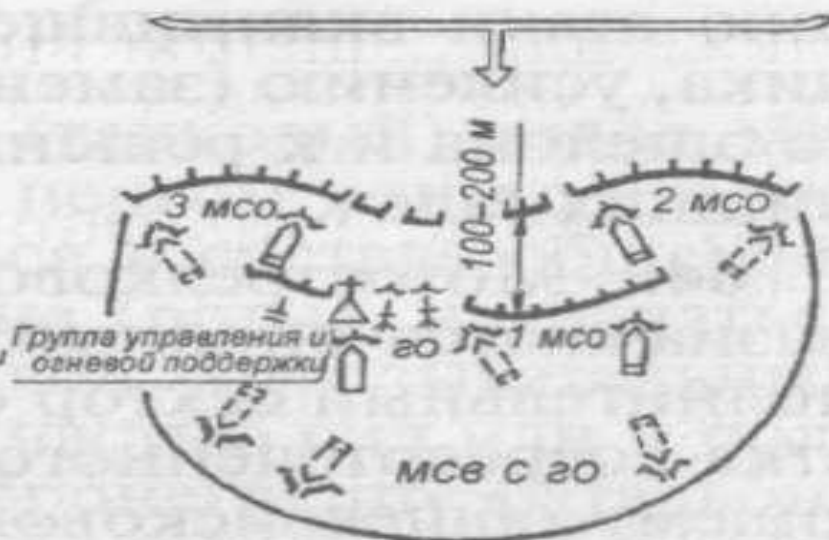
Группа управления и огневой поддержки предназначена для управления подразделениями и огнем в ходе боя, нанесения поражения живой силе, легкобронированным и небронированным машинам противника, а также для решения внезапно возникших огневых задач. В ее состав включаются огневые средства, непосредственно подчиненные командиру взвода, и приданные подразделения (огневые средства).



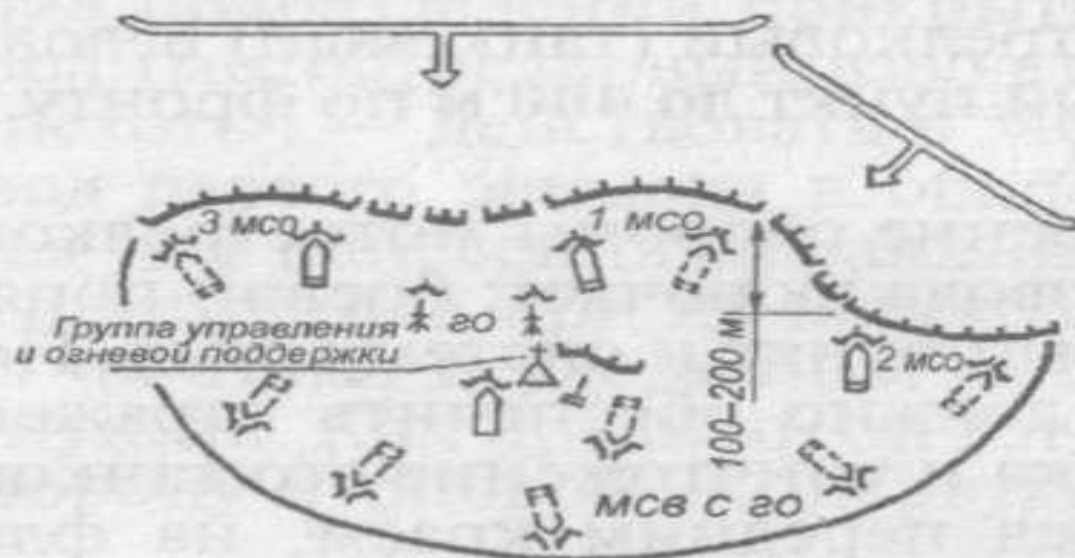
- **Группа боевых машин** предназначена для повышения устойчивости и активности обороны и поддержки боя мотострелковых отделений действиями на заранее выбранных огневых рубежах. Она располагается в указанном ей районе (в глубине леса, на обратном скате высоты), **по команде командира взвода выходит на назначенный рубеж, огнем с рубежа наносит поражение противнику и возвращается на исходное положение, находясь в готовности к действиям на запланированных или выгодных рубежах.**
- На каждом назначенном рубеже для боевых машин оборудуются огневые позиции. Действиями группы боевых машин управляет командир взвода через своего заместителя.



Положение отделений —
в одну линию




Положение отделений —
в две линии





Положение отделений —
уступом вправо


Рис. 3. Боевой порядок мотострелкового взвода в обороне

A vertical strip on the left side of the slide shows a topographic map with contour lines, a yellow line, and a green area.

2. Система огня и инженерное оборудование взводного опорного пункта. Содержание схемы взводного опорного пункта.

- 
- Система огня взвода в обороне это организованное по единому плану сочетание огня всех видов оружия для поражения противника. Она включает:
 - участки сосредоточенного огня взвода, подготовленные перед передним краем обороны
 - зоны противотанкового огня БМП (танков) и сплошного многослойного огня всех других огневых средств взвода перед передним краем, в промежутках, на флангах и в глубине обороны;
 - подготовленный маневр огнем БМП (танков) на угрожаемые направления.
 - **Основу системы огня взвода составляет огонь танков, БМП, противотанковых гранатометов и пулеметов.** Система огня строится с учетом огневых возможностей всех видов оружия взвода и приданных ему огневых средств, на тесном их взаимодействии и в сочетании с инженерными заграждениями и естественными препятствиями.

- 
- Непосредственно перед ПКО (пер.краем обороны) подготавливается **зона сплошного многослойного огня.**
 - При организации системы огня мсв указываются:
 - полоса огня
 - дополнительный сектор обстрела
 - один-два участка сосредоточения огня
 - БМП (БТР), пулеметам, танкам и другим огневым средствам определяются основной и дополнительный секторы обстрела на дальность их действительного огня. Для организованного поражения противника назначаются рубежи открытия огня из ПТУР, танков, орудий, БМП и стрелкового оружия.
 - Готовность системы огня определяется занятием БМП (БТР), танками, орудиями и другими огневыми средствами огневых позиций, подготовкой данных для стрельбы, а так же наличием боеприпасов.
 - Боевой порядок, опорный пункт, система огня взвода графически отражается на **схеме опорного пункта**, которую командир взвода представляет командиру роты.

- 
- **На схеме обычно указываются:**
 - ориентиры, их номера, наименования и расстояния до них;
 - положение противника, полоса огня взвода и дополнительные секторы обстрела;
 - позиции отделений, их полосы огня и дополнительные секторы обстрела;
 - основные и запасные (временные) огневые позиции БМП (БТР), танков, а так же огневых средств, обеспечивающих промежутки с соседями, их основные и дополнительные секторы обстрела с каждой позиции;
 - участки сосредоточенного огня взвода и места в них, по которым должны вести огонь отделения;
 - участки сосредоточения огня роты и место в нем, по которому ведет огонь взвод; рубежи открытия огня из танков, БМП, противотанковых и других огневых средств;
 - позиции огневых средств командира роты (батальона), расположенных в опорном пункте взводе и на его флангах, и их секторы обстрела заграждения и фортификационные сооружения;
 - позиции соседних подразделений и границы их полос огня на флангах взвода;
 - место командно-наблюдательного пункта взвода

Инженерное оборудование опорного пункта

осуществляется в соответствии с указаниями командира роты по инженерному обеспечению, а также решением командира взвода на бой.

Инженерное оборудование опорного пункта включает:

- установку проволочных и других заграждений;

- расчистку полос обзора и обстрела;


- оборудование позиций отделений и сплошной траншеи во взводном опорном пункте;

- оборудование окопов для боевых машин пехоты (бронетранспортеров), танков, противотанковых управляемых ракет и других огненных средств;


- возведение сооружения для командно-наблюдательного пункта взвода;

- устройство перекрытых щелей, блиндажей;

- отрывку хода сообщения в глубину.


- 
- На всём фронте опорного пункта мотострелкового взвода отрывается сплошная траншея, которая соединяет одиночные (парные) окопы для мотострелков, окопы для БМП, танков, установок ПТУР, других огневых средств, располагающихся в его пределах, укрытия для личного состава.

Если одно из отделений взвода располагается в глубине опорного пункта (во второй линии), то на него отрывается окоп по фронту до 100 м, который соединяется ходом сообщений с траншеей. От опорного пункта в глубину обороны также отрывается ход сообщений, который подготавливается для ведения огня. По периметру опорного пункта в целях обеспечения круговой обороны могут отрываться участки траншей (4-5), каждый протяженностью 15-20 м, с ячейками для стрельбы.




Траншеи, окопы и ходы сообщения должны быть подготовлены для ведения флангового и перекрестного огня по атакующему противнику, обеспечивать возможность проведения скрытного маневра и рассредоточения огневых средств, а также введение противника, в заблуждение относительно истинного построения взводного опорного пункта.

На оборудование опорного пункта взвода первого эшелона роты (с расположением позиций отделений в две линии) требуется 1100 чел.-час. и 7 маш.-час. танка с бульдозерным оборудованием. При оборудовании опорного пункта второго эшелона роты (с расположением позиций отделений в одну линию) потребуется 1250 чел.-час. и 7 маш.-час. танка с бульдозерным оборудованием.



- Проволочные и другие заграждения перед опорным пунктом взвода и на флангах устраиваются в целях нанесения противнику потерь в живой силе и технике, задержки его продвижения и сковывания маневра.

Заграждения устанавливаются как при подготовке обороны, так и в ходе ее ведения силами взвода и инженерных подразделений. Личный состав взвода в период подготовки обороны обычно устраивает невзрывные заграждения: рвы, эскарпы, контрэскарпы, надолбы, заграждения из колючей и гладкой проволоки (малозаметные проволочные сети, спирали, рогатки, ежи и др.). Иногда (при недостатке инженерных подразделений) взвод может привлекаться для устройства и минно-взрывных заграждений строевым расчётом или по минному шнуру.



- В ходе ведения боя для борьбы с пехотой противника перед передним краем, при вклинении ее на фланги взвода или в промежутки между позициями Отделений может применяться переносным комплект Минирования (ПКМ), способный на любом угрожаемом участке дистанционно создать минное поле площадью 200-400 м² на дальности до 100 м от позиции.

В опорном пункте танкового взвода не отрываются сплошные траншеи, а оборудуется лишь окоп на позиции приданного мотострелкового отделения. Для танков оборудуются окопы на основных и запасных, (временных) огневых позициях. Одна из основных огневых позиций оборудуется двумя окопами и укрытием, соединенными между собой траншеей. Окопы подготавливаются для кругового обстрела, участки траншеи оборудуются площадками для ведения огня в сторону флангов и в тыл опорного пункта.

Методика расчета возможностей роты (взвода) по поражению противника огнем стрелкового оружия

Показателем возможностей является плотность огня


$$P_{ог} = \frac{N_{авт} * B_{ск. авт.} + N_{рпк} * B_{ск. рпк.} + \dots}{Ш_{фр. обор.(наст.)}}$$

N - количество стрелкового оружия данного типа

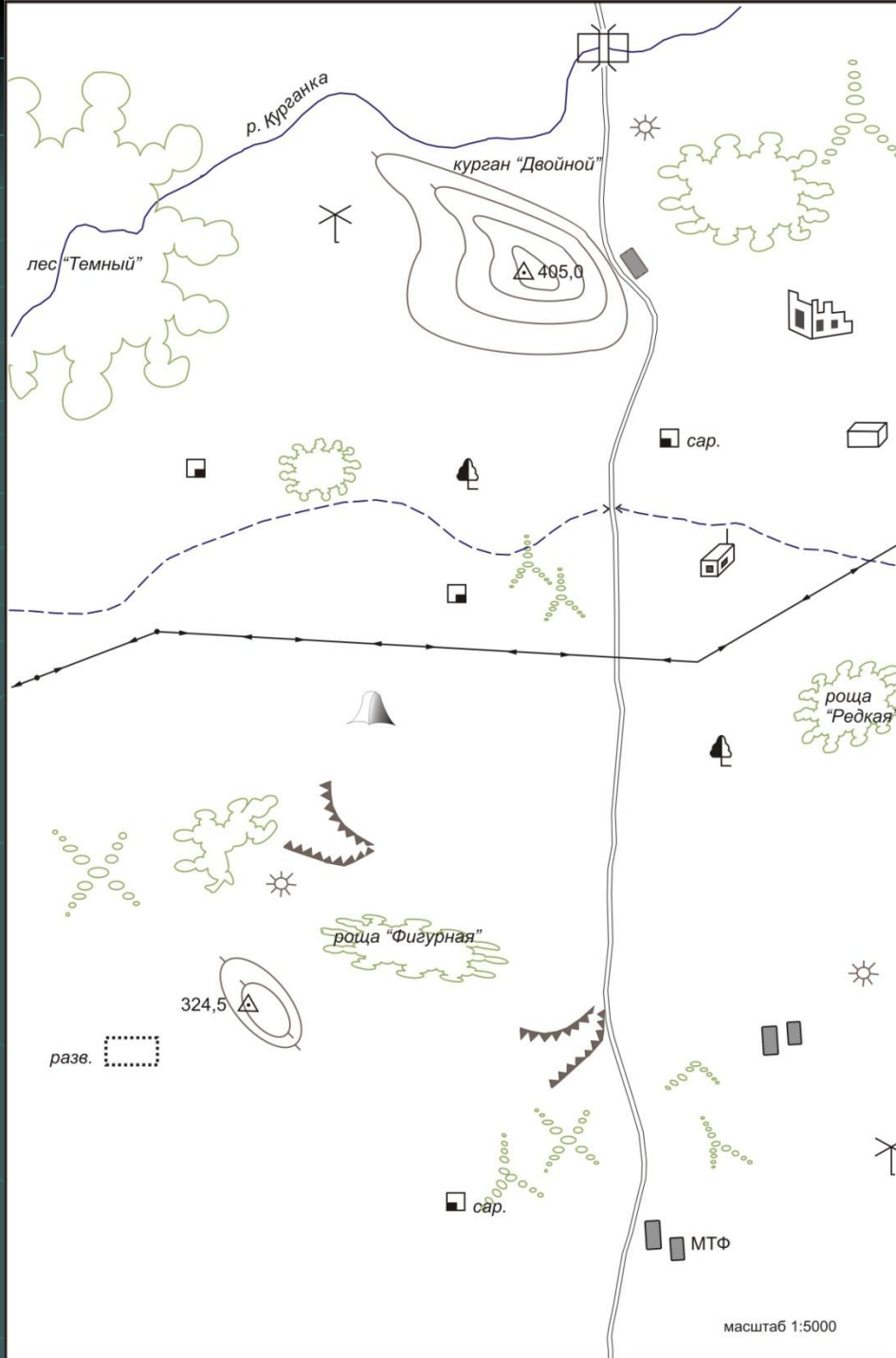
$B_{ск.}$ - боевая скорострельность стрелкового оружия

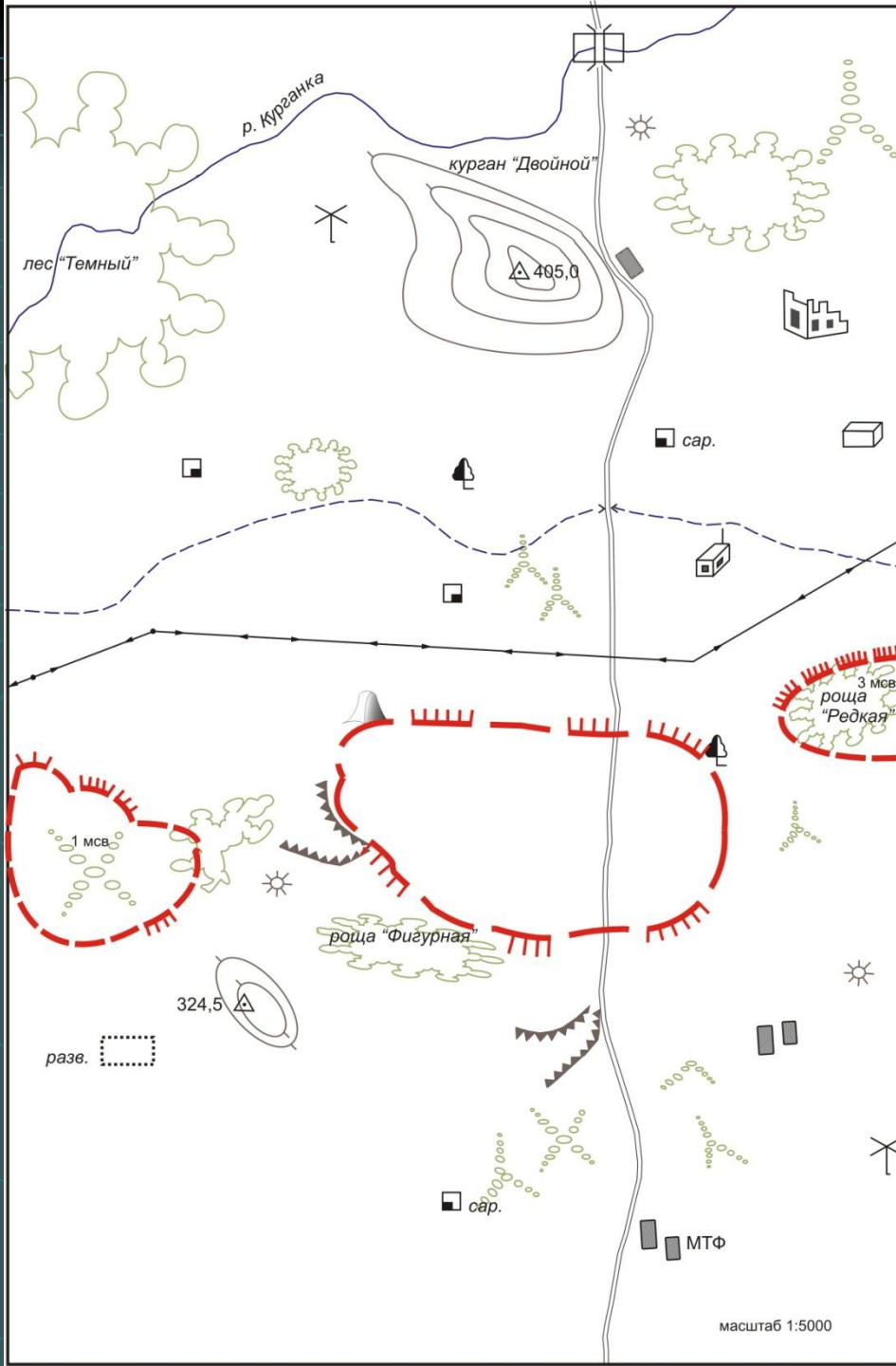
$Ш_{фр.}$ - ширина фронта наступления (обороны)

Вид оружия	Боевая скорострельность (выстрелы/минуту)
АКМ (АК-74)	100
РПК (РПК - 74)	150
ПК (ПКТ, ПКС,...)	250
СВД	40

A vertical strip on the left side of the slide shows a fragment of a topographic map. It features brown contour lines, a yellow road, and a green area representing vegetation. The rest of the slide has a dark blue background with light blue contour lines.

**Содержание схемы взводного
опорного пункта.**



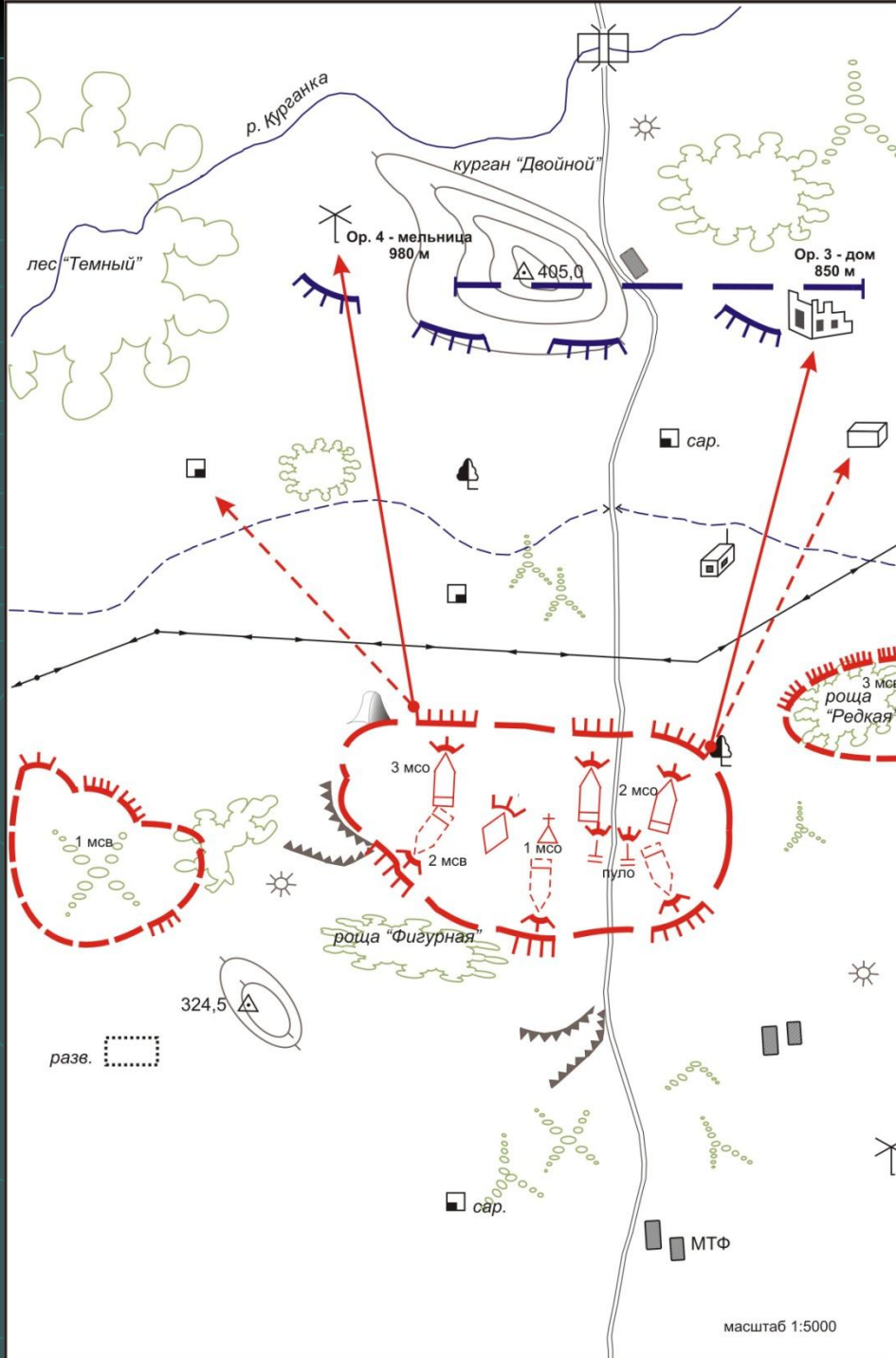


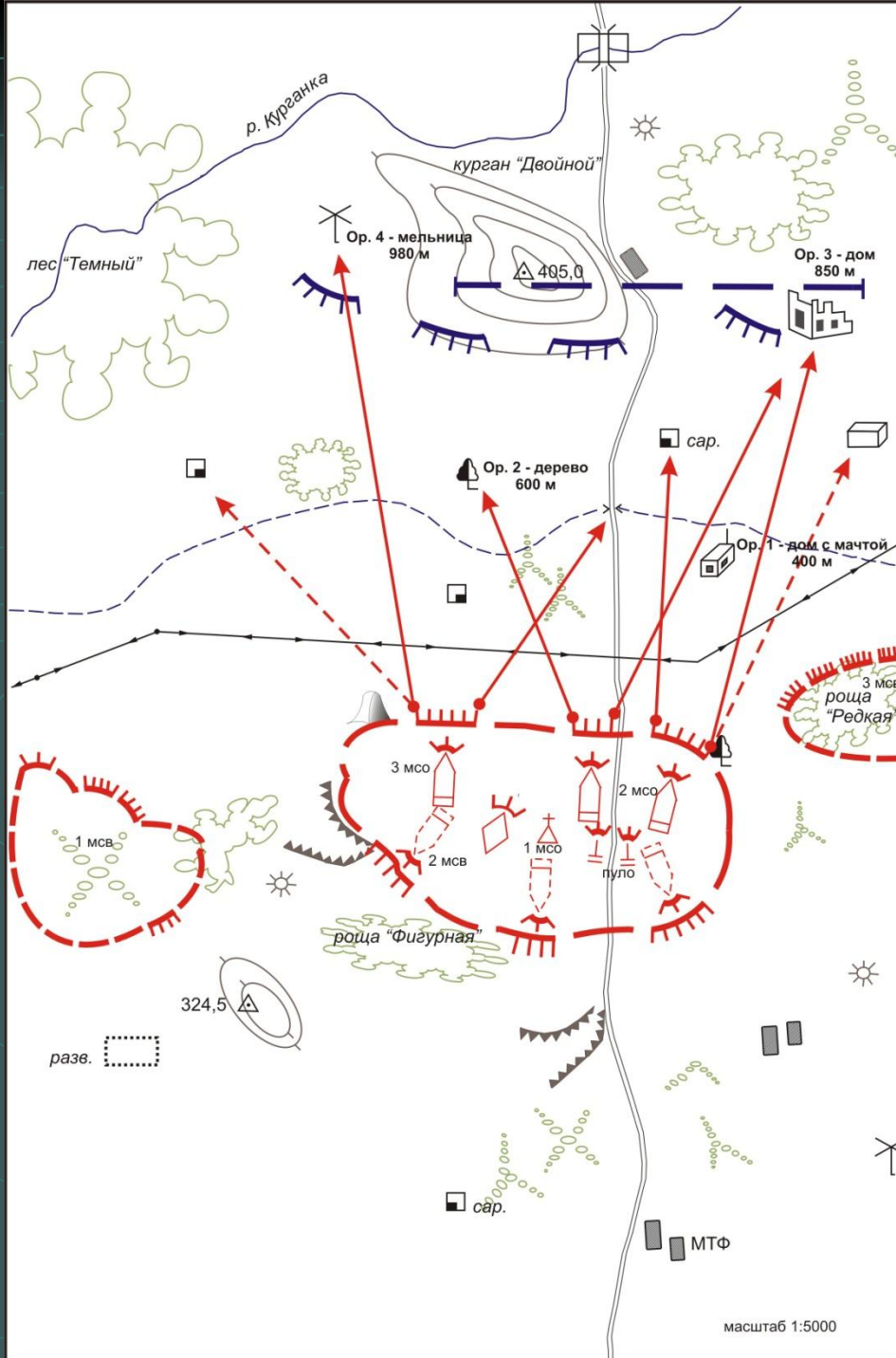


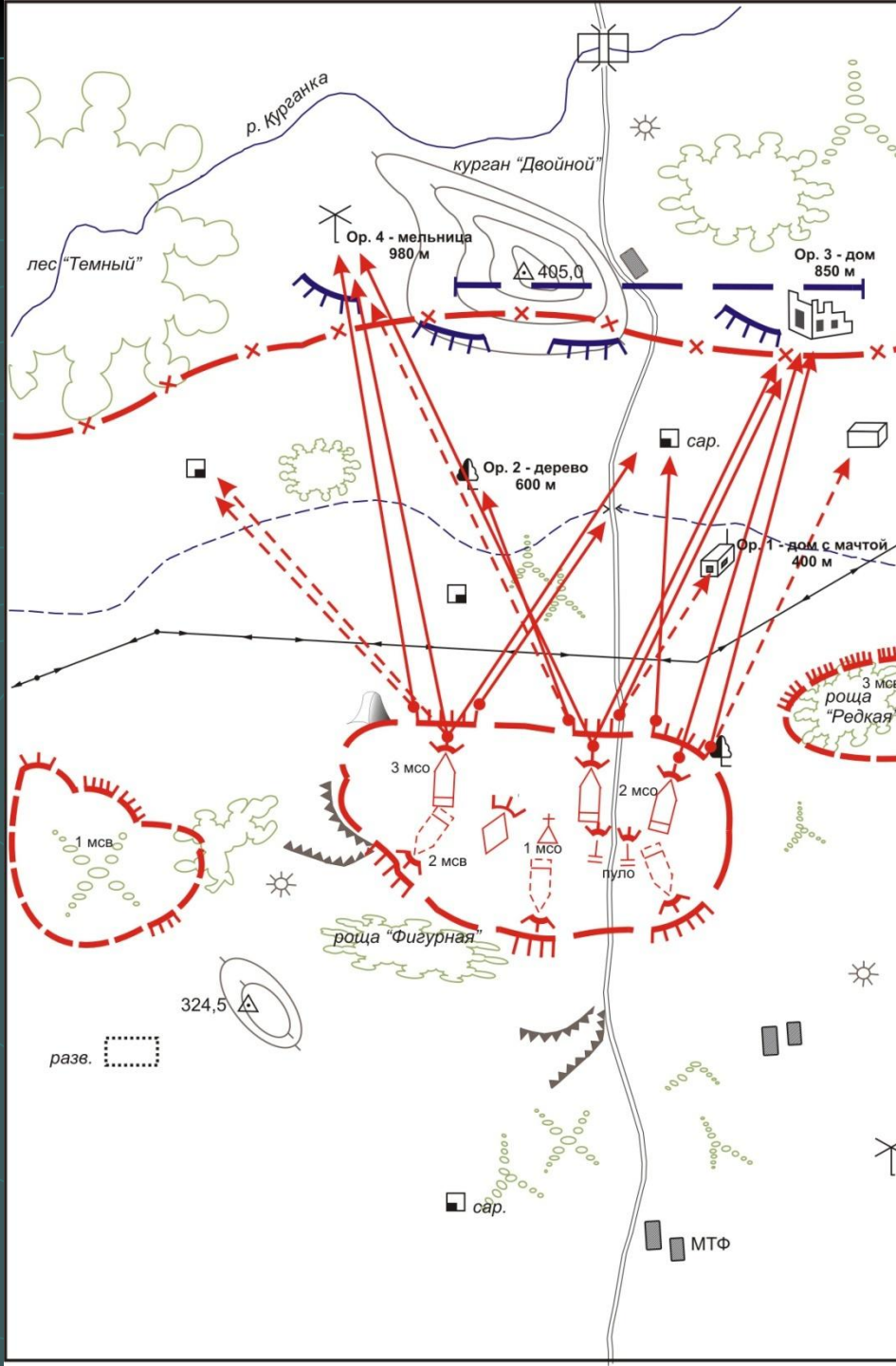


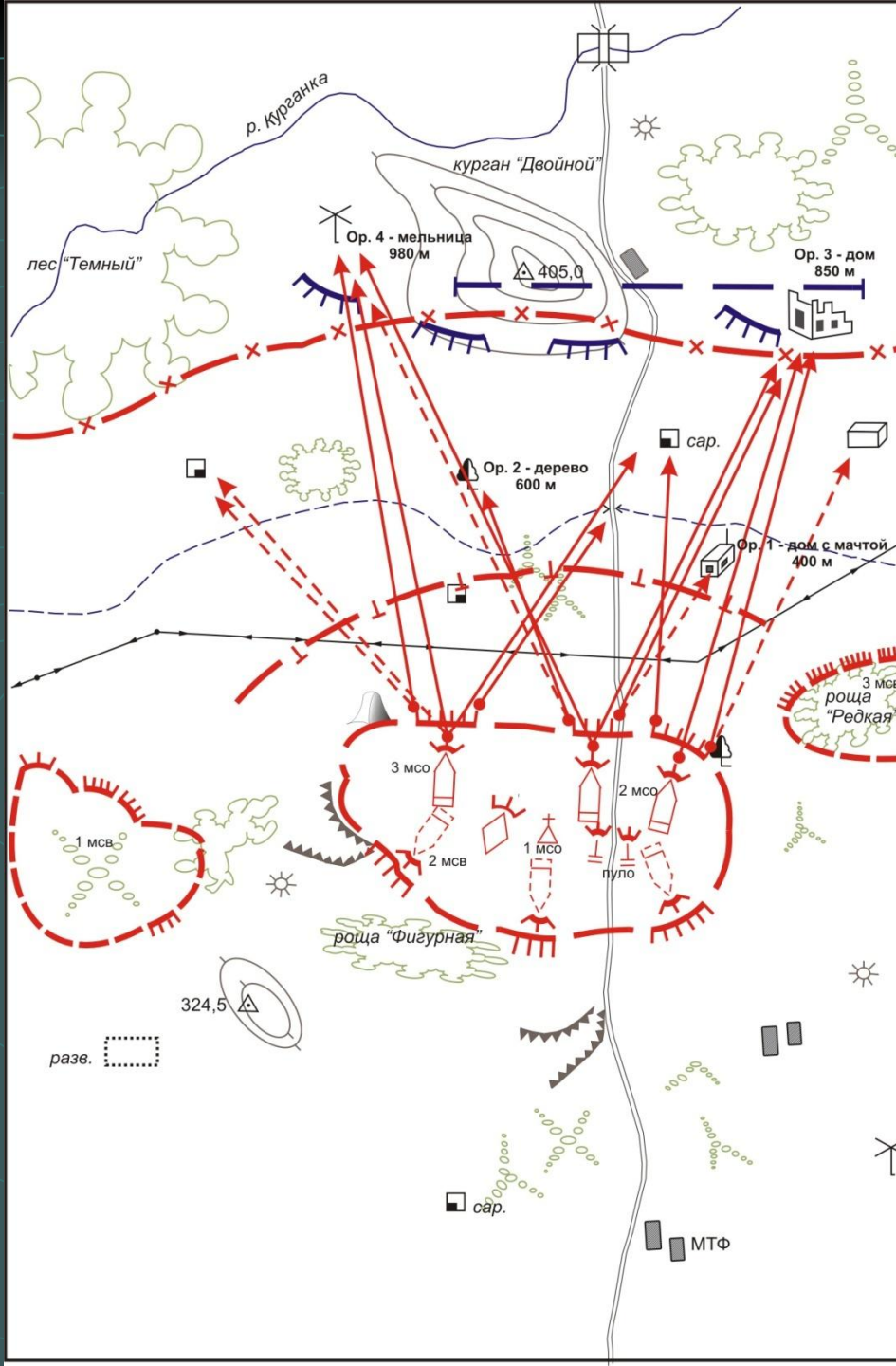


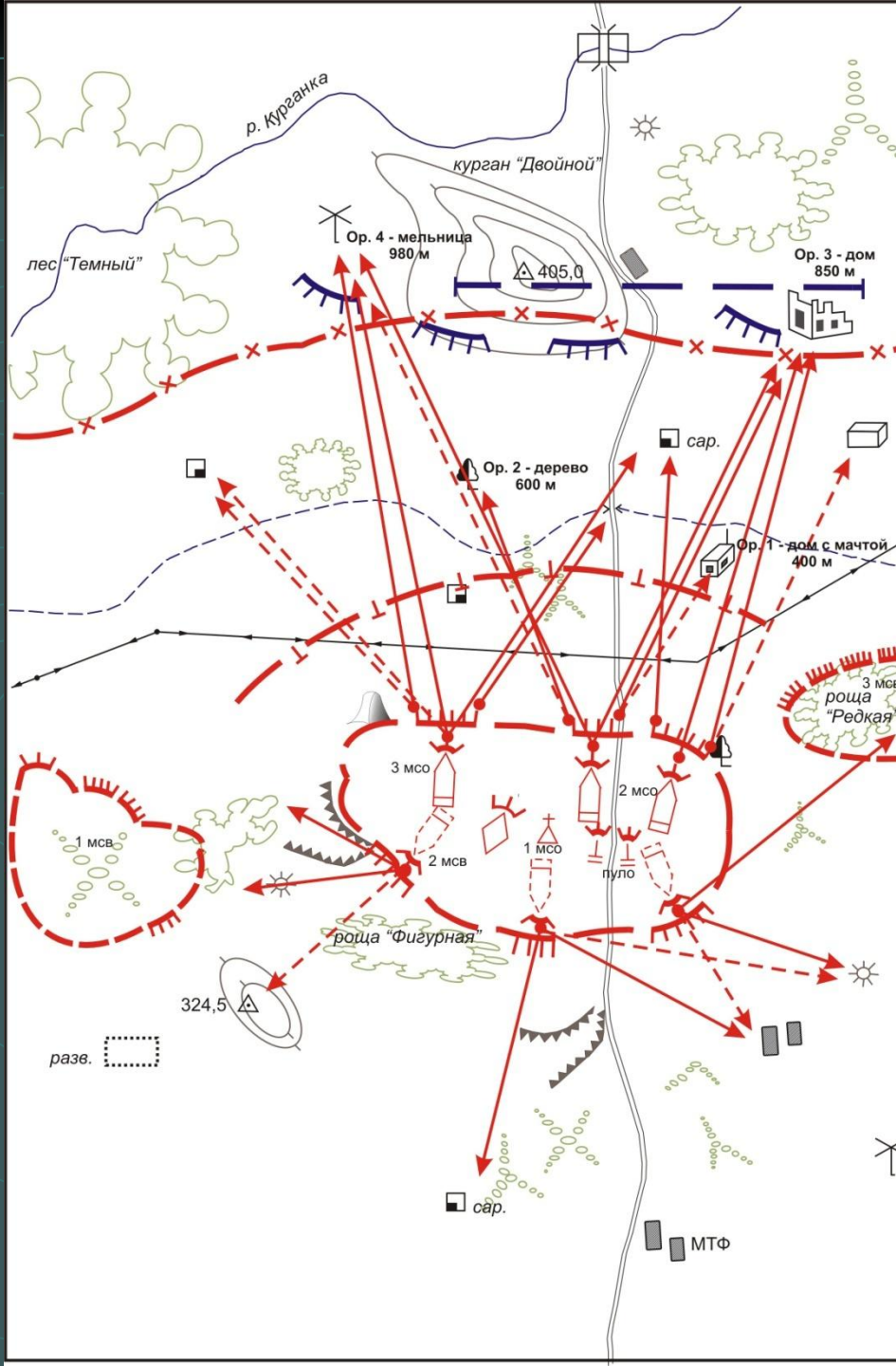


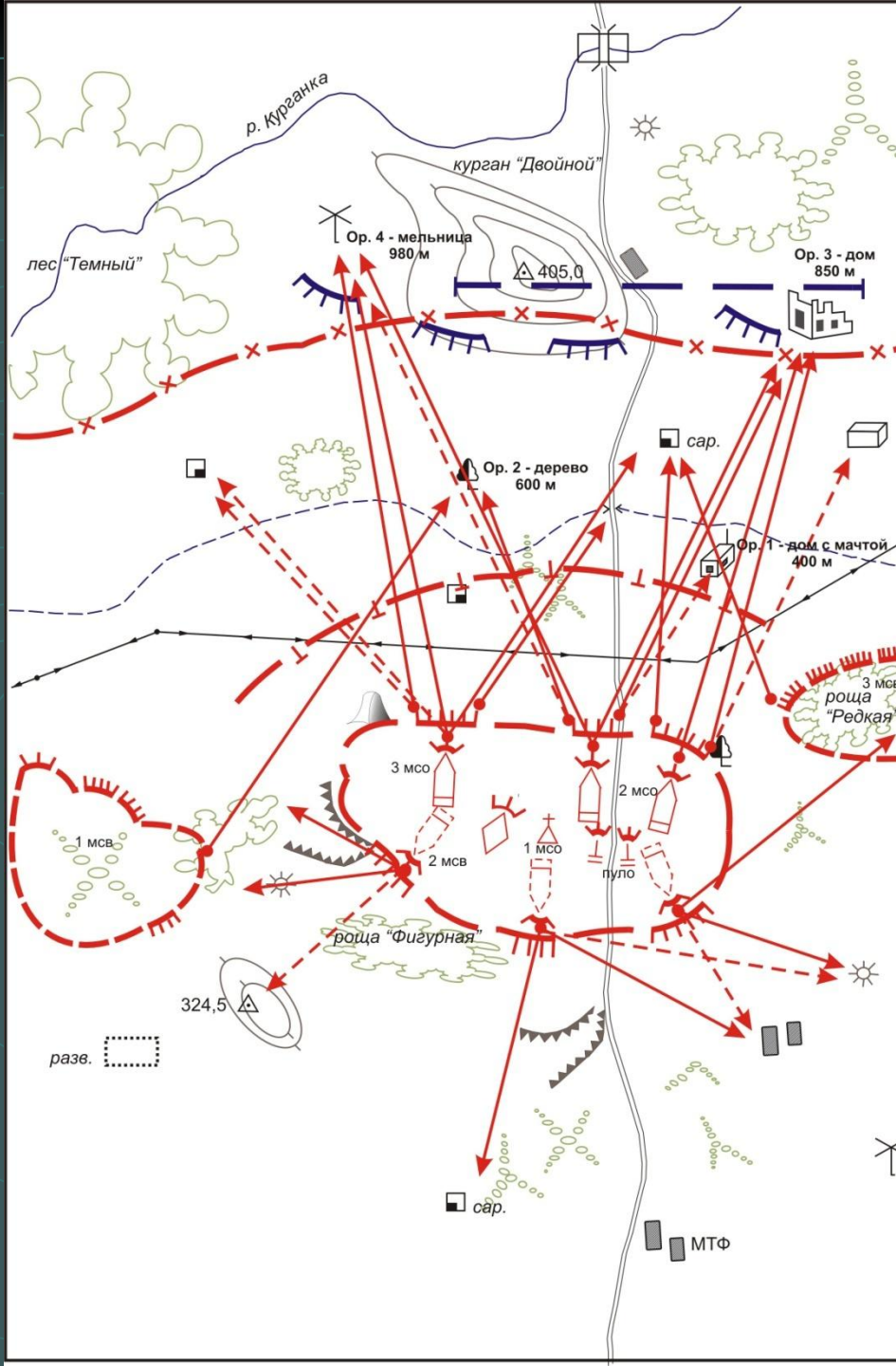




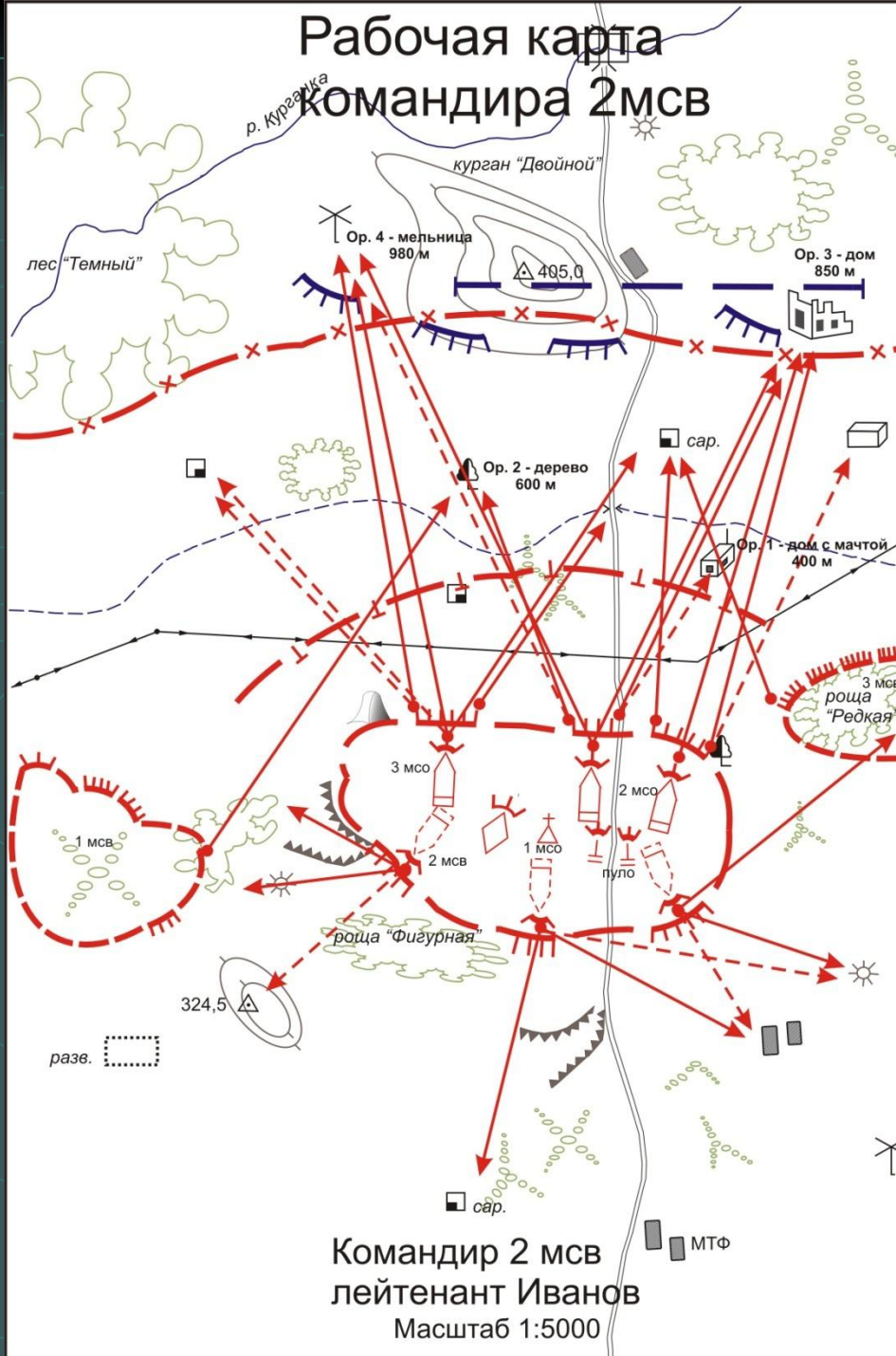








Рабочая карта командира 2 мсв



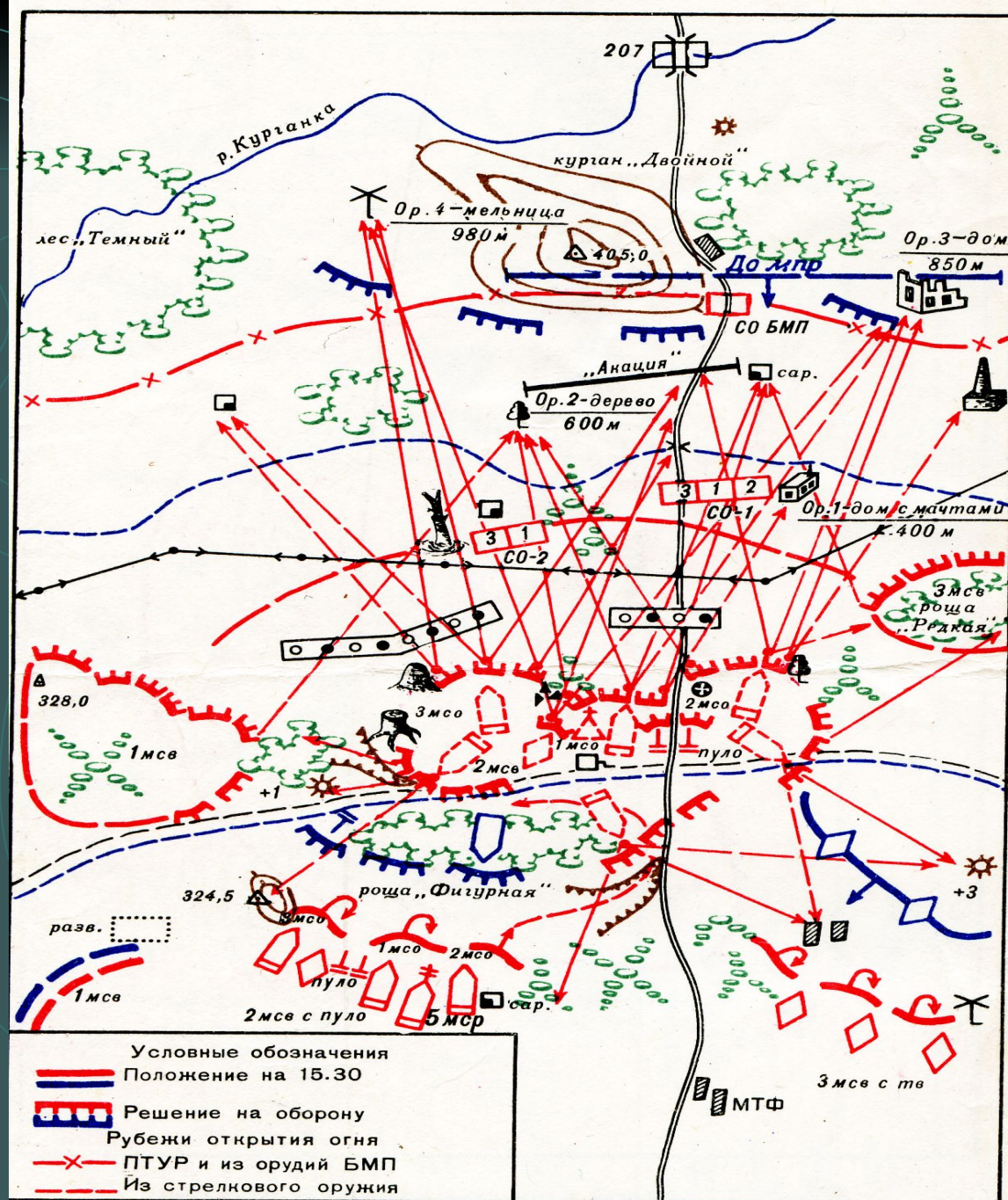


Схема 8. Решение командира взвода на оборону

Тактическая обстановка

Сигналы:

- Оповещения о применении ОМП – «ЗАРЯ»
- о радиоактивном заражении – «Радиационная опасность»
- о химическом заражении – «Химическая тревога»
- о воздушном нападении – «Воздух»

Сигналы управления:

- Боевая тревога – сигнальный патрон красного дыма, голосом – «К бою», по радио – «222»
- Открыть огонь по участку СО-1- «Ветер», СО-2 – «Шторм», СО-3 – «Ураган»
- Прекратить огонь – «Штиль»

Позывные командира:

- Командир батальона – «Ландыш-1»
- Командир 3 мср – «Волга-1»
- Командир 1 мсв – «Днепр-11», 2 мсв – «Днепр-12»,

1 Вариант

Вы в должности командира 2МСВ 5 МСР на БМП

Боевое распоряжение

Выполнить

1. Рассчитать огневые возможности взвода в обороне и оценить возможности по удержанию назначенного рубежа.
2. Принять решение на организацию боя и нанести его на карту.
3. Поставить боевую задачу 2 МСВ письменно.

Справочные данные по противнику

Танков- 10ед., БТР – 4 ед., ПТУР – 4ед.

Плотность огня – 12-14 пуль/м мин

2 Вариант

Вы в должности командира 1МСВ 5 МСР на БМП

Боевое распоряжение

Выполнить

1. Рассчитать огневые возможности взвода в обороне и оценить возможности по удержанию назначенного рубежа.
2. Принять решение на организацию боя и нанести его на карту.
3. Поставить боевую задачу 1 МСВ письменно.

Справочные данные по противнику

Танков- 10ед., БТР – 4 ед., ПТУР – 4ед.

Плотность огня – 12-14 пуль/м мин