



ТЕМА 1

Основы общевойскового боя

3.1.1. ПОНЯТИЕ И ПРИНЦИПЫ ТАКТИКИ

Это наука и искусство организации и ведения боя. Раньше её называли «искусством построения и управления войсками». Тактика помогает солдатам и командирам понять, как лучше всего вести бой, чтобы победить противника. Вот основные задачи тактики.

1. Изучение боя. Тактика помогает понять, как проходит бой, какие у него особенности и что важно учитывать при его подготовке и ведении.

2. Подготовка и ведение боя. Тактика разрабатывает методы подготовки к бою и ведения самого боя, определяет, как лучше всего использовать оружие и средства защиты.

3. Анализ боевых возможностей. Тактика изучает, на что способны различные подразделения, части и соединения, и как лучше всего использовать их в бою.

4. Организация взаимодействия. Тактика определяет, как подразделения должны взаимодействовать друг с другом во время боя, чтобы действовать максимально эффективно.

5. Роль огня, ударов и маневров. Тактика изучает, как важно использовать огонь, удары и маневры в бою. Это помогает лучше понять, как действовать в разных ситуациях.

6. Управление войсками. Тактика разрабатывает рекомендации по управлению войсками во время боя. Это помогает лучше обеспечивать их боевыми, специальными и тыловыми ресурсами.

7. Изучение противника. Тактика также изучает силы и средства противника, его приёмы ведения боя. Это помогает лучше подготовиться к возможным действиям противника.

Тактика важна для того, чтобы солдаты и командиры знали, как лучше всего вести бой, какие стратегии использовать и как взаимодействовать друг с другом для достижения победы. Тактика – самая динамичная область военного искусства. Причем изменения в тактике происходят все быстрее по мере ускорения технического прогресса и совершенствования средств вооруженной борьбы, морально-боевых качеств личного состава.

Тактика – это наука о выживании на поле боя. И никогда, ни при каких условиях не может изучаться ТОЛЬКО на бумаге, теоретически. Стократный опыт и практика на разной местности при разных погодных условиях – это идеальная картина тактической подготовки патриота.

Основные принципы тактики

1. Поддержание высокой боевой готовности. Солдаты всегда должны быть готовы к бою и выполнять свои задачи в любой момент.

2. Активность и решительность действий. В бою нужно действовать быстро и уверенно, не теряя времени на сомнения.

3. Своевременное обнаружение противника и уничтожение его огнем. Важно как можно быстрее найти противника и открыть по нему огонь, чтобы остановить его действия.

4. Согласованное применение всех подразделений, сил и средств. Все солдаты и техника должны работать вместе, поддерживая друг друга, чтобы достичь общей цели.

5. Скрытность и внезапность действий. Действовать нужно так, чтобы противник не знал о планах, использовать военные хитрости и обманывать противника.

6. Смелый маневр подразделениями и огнем. Солдаты и техника должны уметь быстро перемещаться и менять свои позиции, чтобы запутать противника и нанести ему удар с неожиданной стороны.

7. Закрепление достигнутого успеха. Если удалось добиться успеха, нужно закрепить его, чтобы противник не смог вернуть свои позиции.

8. Всестороннее обеспечение боя. Во время боя важно обеспечивать солдат всем необходимым: боеприпасами, едой, водой и медицинской помощью.

9. Поддержание боеспособности. Нужно следить за тем, чтобы все солдаты и техника оставались в строю и могли продолжать бой.

10. Учет и использование морально-психологического фактора. Настроение и дух солдат очень важны, их нужно поддерживать и мотивировать.

11. Твердое, устойчивое и непрерывное управление. Командиры должны уверенно и постоянно управлять своими солдатами, чтобы они знали свои задачи и могли их выполнить.

Эти принципы помогают солдатам и командирам эффективно выполнять свои задачи и побеждать в бою.

3.1.2. БОЙ

Это основная форма тактических действий. Он представляет собой организованные и согласованные удары, огонь и маневры различных воинских частей и подразделений. Цель боя – уничтожить или разгромить противника, отразить его атаки и выполнить другие тактические задачи. Всё это происходит в определённом районе и за короткое время.

Каждый солдат, сержант и офицер должен проникнуться непоколебимой решительностью уничтожить врага, выполнить боевую задачу во что бы то ни стало, невзирая ни на какие трудности и даже угрозу самой жизни. Командир обязан внушить эту решимость всем подчиненным. Этого требуют интересы защиты национальной независимости Родины.

Бой может быть общевойсковым, противовоздушным, воздушным и морским.

Общевойсковой бой – это сражение, в котором участвуют разные виды войск, работающие вместе для достижения общей цели. В таком бою используются различные виды техники и оружия: танки, боевые машины пехоты (БМП), бронетранспортеры (БТР), артиллерия, войсковая противовоздушная оборона (ПВО) и армейская авиация.

Каждое подразделение и часть войск работают вместе, поддерживая друг друга. Например, танки могут атаковать противника, в то время как артиллерия обстреливает его позиции, а авиация наносит удары с воздуха. Все эти действия координируются, чтобы максимально эффективно использовать силы и средства.

Кроме того, в общевойсковом бою войска взаимодействуют с Воздушно-космическими силами (ВКС) и, на приморских направлениях, с Военно-морским флотом (ВМФ). Это позволяет создать мощную и эффективную боевую группу, способную решать сложные задачи.

Во время такого боя соединения (части и подразделения) могут также работать вместе с другими войсками и воинскими формированиями Российской Федерации (внутренние войска, пограничные службы и другие военные организации).

Общевойсковой бой может вестись с использованием обычного оружия, но в некоторых случаях может применяться ядерное оружие (ЯО) или другие средства массового поражения. Также могут использоваться новые виды оружия, основанные на современных научных разработках и физических принципах.

Все это делает общевойсковой бой сложным, но очень мощным и эффективным способом ведения военных действий.

Воздушный бой – организованное вооруженное противостояние летчиков (самолетов, экипажей), авиационных подразделений и частей в воздухе с целью уничтожения воздушного противника и отражения его атак. Включает в себя различные фигуры авиационного пилотажа.

Морской бой – это сражение, происходящее на воде между военными кораблями или флотами. В морском бою используются различные виды кораблей, подводные лодки, самолеты и другие виды техники, предназначенные для морских сражений.

Характерные черты современного боя:

- решительность целей – каждая сторона стремится к достижению конкретных и значимых целей;
- высокая напряженность – бой требует максимальной концентрации сил и ресурсов.
- скоротечность и динамичность – бои часто происходят быстро и постоянно меняются способы достижения целей и задач;
- наземно-воздушный характер – в бою участвуют как наземные войска, так и авиация, в том числе беспилотные системы;
- мощное огневое воздействие – используются все доступные средства для нанесения ударов по противнику;
- быстрый переход от одних действий к другим – важно уметь быстро адаптироваться к изменяющейся ситуации;
- сложная радиоэлектронная обстановка – использование различных средств радиоэлектронной борьбы и разведки.

Принципы ведения боя:

- постоянная высокая боевая готовность подразделений;
- способность подразделения сразу приступить к выполнению поставленной задачи;
- высокая активность, решительность и непрерывность ведения боя;
- внезапность действий, постоянное и четкое взаимодействие;
- сочетание огня с движением, широкое применение маневра подразделением и огнем;
- всестороннее обеспечение боя.

Содержание боя: удары, огонь, маневр.

Удар – одновременное и кратковременное поражение группировок войск и объектов противника путем мощного воздействия на них имеющимися средствами поражения или наступлением войск (удар войсками).

Удары могут подразделяться в зависимости от применяемого оружия: ядерные, огневые и удары войсками. По средствам доставки: ракетные, артиллерийские и авиационные. По количеству участвующих средств и поражаемых объектов: массированные, групповые и одиночные.

Атака – представляет собой сочетание огня и движения мотострелковых и танковых подразделений для завершения разгрома противника в бою на близкой дистанции. Основным элементом атаки является интенсивный огонь всех средств с ходу и с коротких остановок. Сила атаки определяется, прежде всего, мощностью огня подразделений.

Огонь – поражение противника из различных видов оружия, основной способ уничтожения противника в общевойсковом бою.

Сосредоточение огня – ведение огня несколькими огневыми средствами или подразделениями одновременно по одной важной цели.

Перенос огня – прекращения огня по одной цели и открытия по другой с учетом полученных поправок дальности и направления без смены огневых позиций.

Распределение огня – ведение огня каждым огневым средством (подразделением) по своей цели.

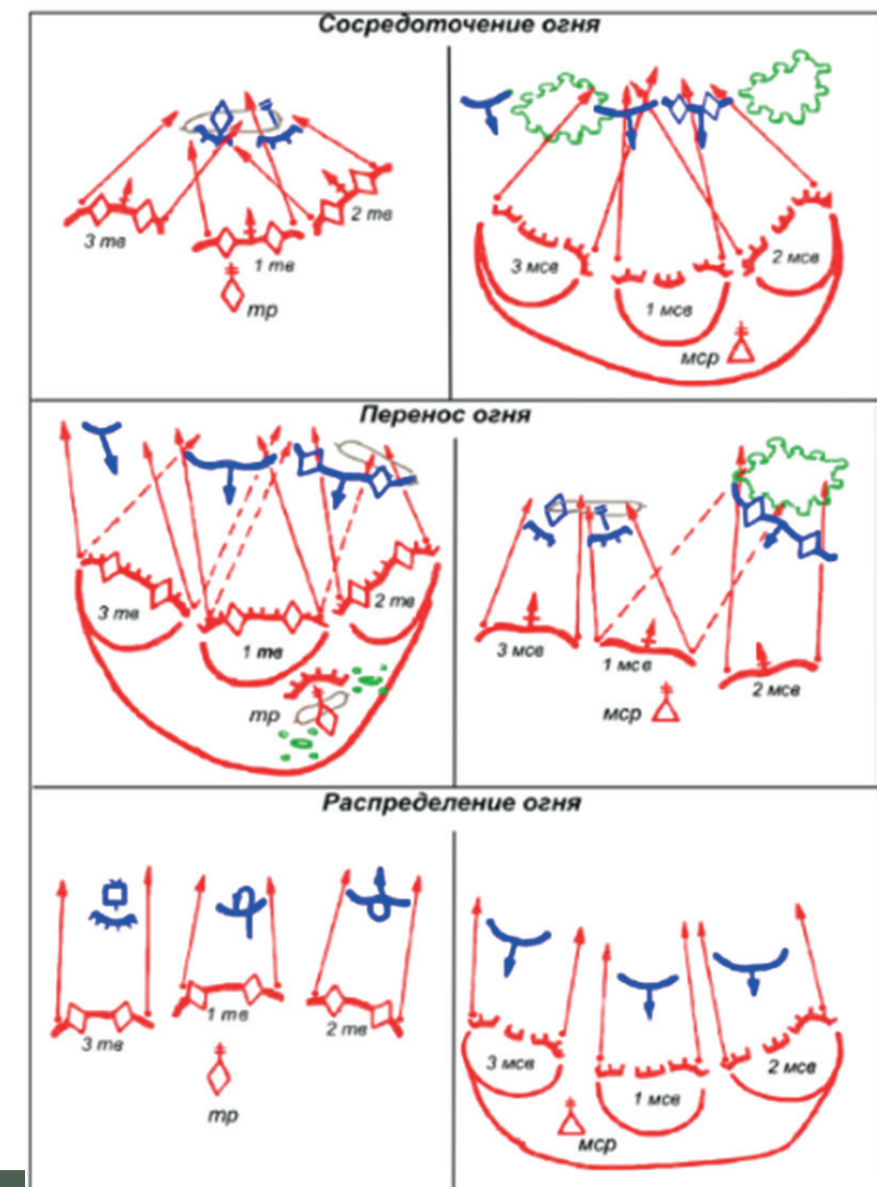


Рисунок 45. Виды огня

Маневр – организованное передвижение войск в ходе выполнения боевой задачи в целях занятия выгодного положения по отношению к противнику.

Виды маневра в ходе выполнения боевой задачи:

- **охват** – маневр, осуществляемый в целях выхода во фланг (фланги) противнику;
 - **обход** – более глубокий маневр, совершаемый для выхода в тыл противнику;
- охват и обход осуществляются в тактическом и огневом взаимодействии с подразделениями, наступающими с фронта;

• **отход** – маневр, осуществляемый подразделениями (огневыми средствами) в целях выхода из-под ударов превосходящего противника, воспрепятствования окружения, занятия более выгодного положения для последующих действий.

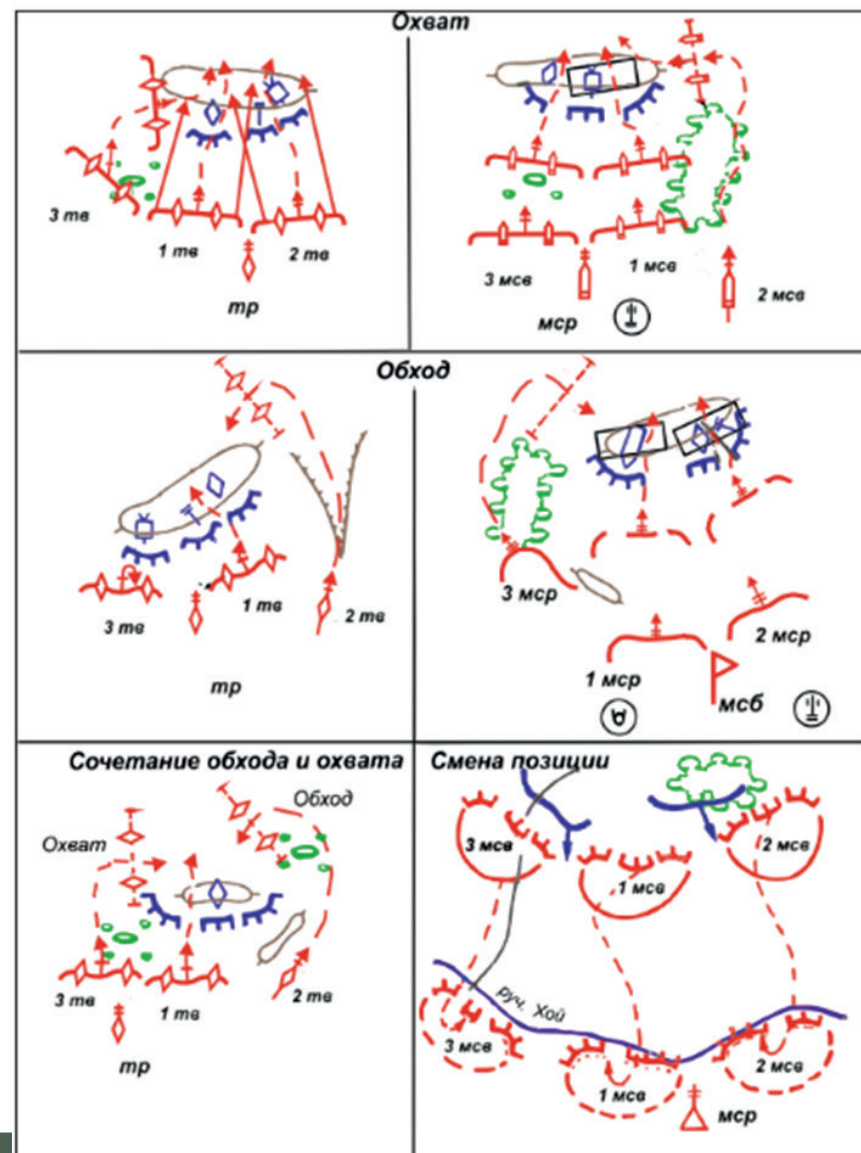


Рисунок 46. Виды маневров

Основные виды боя: оборона и наступление.

Цели обороны:

- отразить наступление сил противника;
- нанести ему максимальные потери;
- удержать важные районы (объекты) местности и тем самым создать благоприятные условия для последующих действий.

Подразделения могут переходить к обороне преднамеренно или вынуждено, заблаговременно до начала или в ходе боя, в условиях отсутствия соприкосновения с противником или непосредственного соприкосновения с ним.

В населенных пунктах оборона занимается, как правило, в зданиях и вдоль улиц, во всех случаях здания заранее подготавливаются к круговой обороне.

В условиях городского боя немалое значение отводится снайперам, огневые позиции которых, как правило, оборудуются на чердаках, в глубине помещений, в развалинах зданий и в поврежденной боевой технике.

При обороне в горах огневые позиции (места для стрельбы) оборудуются в каменистых и скальных грунтах с использованием камней, мешков с грунтом, брёвен и т. п.

В лесу значительное влияние на ведение боя оказывает ограниченная видимость, что позволяет противнику незаметно приближаться к обороняющимся и внезапно атаковать их.

Цели наступления:

- уничтожение противника;
- овладение важными районами (рубежами, объектами) местности;
- создание условий для последующих действий.

В зависимости от обстановки наступление может вестись на обороняющегося, наступающего или отходящего противника.

Наступление на обороняющегося противника начинается обычно с прорыва его обороны. Прорыв обороны заключается во взломе этой обороны ударами всех видов оружия и решительной атакой танковых и мотострелковых подразделений на узком участке, создании бреши в обороне и последующем ее расширении в стороны флангов и в глубину.

Если противник тоже наступает, то разгром его осуществляется во встречном бою. Встречный бой является разновидностью наступательного боя, в котором обе стороны стремятся выполнить поставленные задачи наступлением. Он может возникать как в начале войны, так и в ходе ее ведения в самых различных условиях обстановки: в ходе марша, при развитии наступления и в ходе ведения обороны.

Наступление на отходящего противника осуществляется главным образом путем его преследования, сочетающего разгром частью сил подразделений прикрытия противника со стремительными действиями главных сил по путям, параллельным его отходу. Преследование может возникнуть в результате успешного развития наступления или встречного боя при вынужденном или преднамеренном отходе противника.

При наступлении в горах основная роль в уничтожении противника возлагается на пехотные подразделения, артиллерию и авиацию. В горах при наступлении, необходимо передвигаться, как правило, ускоренным шагом или короткими перебежками, при этом более половины наступающих должны прикрывать огнем передвижение товарищей на поле боя. В горах, так же, как и в городе, целесообразно применять тактику боевых расчетов.

Неосновные виды боя: засада и налет.

Засада – это способ действий, при котором разведывательная группа заблаговременно и скрытно располагается на путях движения противника, а затем внезапно нападает на него.

Цель засады:

- уничтожение противника;
- захват пленных;
- захват документов;
- захват образцов вооружения и техники;
- дезорганизация передвижения противника.

Подготовленная засада – результат хорошей разведки противника и маршрутов его передвижения. Это запланированное специальное мероприятие на заранее известном или предполагаемом маршруте противника. Подготовленная засада нуждается в тщательном планировании и всестороннем обеспечении.

Мгновенная засада – это способ действий при резком изменении обстановки в районе действий разведывательной группы или поступлении «горячей» информации

о противнике. Например, в процессе разведки вы обнаружили передвигающуюся группу противника, отходите, преследуемые противником, или получили информацию о передвижении противника и, прибыв в указанный район, обнаружили его колонну. Вы принимаете решение на проведение засады, но времени на ее организацию недостаточно. Выход один – провести мгновенную засаду. Успех мгновенной засады прежде всего зависит от подготовки личного состава в проведении подобных мероприятий.

При умелом планировании и грамотном проведении засады даже малочисленная разведывательная группа может нанести противнику значительный урон. По воздействию на противника существует три основных способа проведения засады:

- с огневым воздействием (могут применяться стрелковое оружие, гранатометы, гранаты, минно-взрывные средства и т.д.) для уничтожения (вывода из строя) живой силы и техники противника; подгруппы располагаются на расстоянии от нескольких десятков до нескольких сот метров от места устройства засады;
- без огневого воздействия или с применением холодного и бесшумного оружия для захвата одиночных военнослужащих (небольших групп) или автомашин, подгруппы располагаются в непосредственной близости от места устройства засады;
- с применением только минно-взрывных средств для уничтожения живой силы и техники противника, подгруппы могут располагаться на значительном удалении от места устройства засады и не выдавать себя своим присутствием; данный способ применяется при наличии значительных сил противника и при сильной его охране.

Объекты **нападения**:

- колонны ракетных, реактивных и артиллерийских подразделений, транспортеры ракет;
- колонны спецмашин высокоточного оружия;
- колонны штабов частей и соединений;
- колонны радио- и радиотехнических средств;
- небольшие группы солдат и офицеров.

При проведении засады боевой порядок группы может состоять из подгрупп:

- **огневая** – для уничтожения противника огнем из стрелкового оружия, гранатометов и ручными гранатами;
- **минирования** – для устройства минно-взрывных заграждений на выбранных участках местности (дороги) и подрыва их в точно указанный момент времени, минирования вероятных путей отхода противника и подхода его резервов, уничтожения (минирования) захваченного вооружения, боеприпасов и техники противника;
- **захвата (досмотра)** – для непосредственного нападения на противника с целью захвата пленных, документов, образцов вооружения и техники, а также осмотра местности в зоне поражения противника;
- **обеспечения** – для прикрытия огнем действий других подгрупп в ходе засады и при отходе их после выполнения задачи, а также для воспреещения подхода к месту проведения засады случайных групп противника или вызванных резервов; в зависимости от обстановки и условий местности она может располагаться в одном или двух местах.
- **наблюдения** – для своевременного предупреждения о приближении противника к месту засады, наблюдатели могут в оговоренных командиром случаях самостоятельно уничтожить головной или тыльный дозоры противника, в состав подгруппы наблюдения могут назначаться снайперы.

Основной задачей засады является нанесение противнику максимального поражения в течение первых секунд боя, прежде чем он сумеет оказать организованное огневое противодействие.

Засада организуется после предварительной разведки путей движения противника, выбора места для ее организации и скрытного выдвижения группы к месту засады, для чего используются труднопроходимые участки местности (лес, кустарник, овраги, каньоны).

Наиболее выгодными местами для организации засады в горах являются перевалы, теснины, участки дорог и колонных путей, проходящих по узким долинам, ущельям, каньонам с затрудненными объездами, переправы через водные преграды, резкие изгибы дорог.

Налёт – внезапное нападение на противника или вторжение на его территорию малым отрядом, один из способов военных действий на суше и на море.

Цели налёта:

- захват пленных;
- уничтожение живой силы противника;
- нарушение его коммуникаций;
- разрушение важных объектов.

Объекты налёта:

- ракетные подразделения в районах сосредоточения и на стартовых позициях;
- командные пункты, штабы, узлы связи, аэродромы или отдельные их элементы;
- склады различного назначения;
- технические средства (средства связи);
- небольшие гарнизоны и другие объекты.

Способы проведения налёта:

- внезапное бесшумное нападение;
- нападение после огневого подавления противника;
- поражение противника огнём с места.

Бесшумное нападение на объект противника во всех случаях является более предпочтительным, так как обеспечивает скрытность и внезапность налёта.

Нападение на противника после подавления его огнем обычно осуществляется в тех случаях, когда поставленную задачу невозможно выполнить бесшумными действиями или когда противник обнаружит группу в момент нападения.

При осуществлении налёта на превосходящего по силе противника подразделение открывает огонь из всех видов оружия, смело нападает на объект, используя внезапность и замешательство, захватывает пленных, документы, образцы вооружения, техники, осуществляет минирование и подрыв объекта или его элементов, огнем из всех видов оружия уничтожает личный состав, технику, аппаратуру, после чего, используя рельеф местности и минно-взрывные устройства, быстро отрывается от противника и отходит.

3.1.3. ПОРЯДКИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ

В зависимости от тактической обстановки и выполняемых задач подразделения строятся в порядки.

Походный порядок – это построение подразделений в колоннах для движения на марше, при преследовании противника и проведении маневра.

Он должен обеспечить:

- высокую скорость движения;
- быстрое развертывание сил и средств в предбоевой и боевой порядки;
- наименьшую уязвимость от ударов всеми видами оружия противника;

- эффективное управление подразделениями;
- сохранение личного состава и техники.

Предбоевой порядок – это построение подразделений, расчлененных по фронту и в глубину на установленные интервалы и дистанции. Он применяется при выдвижении подразделений к полю боя или при передвижении в глубине обороны противника.

Предбоевой порядок должен обеспечить:

- быстрое развертывание в боевой порядок;
- высокие темпы продвижения с преодолением заграждений, зон заражения, районов разрушений, пожаров и затоплений;
- наименьшую уязвимость подразделений от ударов всеми видами оружия противника;
- эффективное управление подразделениями.

Боевой порядок – это построение подразделений с их силами усиления для ведения боя. Он строится в зависимости от полученных задач, замысла предстоящего боя, действий противника, наличия сил и средств в подразделениях и характера местности.

Боевой порядок должен обеспечивать:

- успешное ведение боевых действий как с применением обычного оружия, так и с применением ядерного оружия и других средств поражения;
- полную реализацию в бою всех огневых и маневренных возможностей подразделений, вооружения и военной техники;
- надежное поражение противостоящего подразделения противника на всю глубину его боевого порядка;
- быстрое использование результатов огневого, радиоэлектронного и ядерного поражения противника и выгодных условий местности;
- осуществление маневра;
- возможность отражения ударов противника с воздуха;
- наименьшую уязвимость от ударов всеми видами оружия противника;
- поддержание непрерывного взаимодействия и эффективного управления.

Действия подразделений на марше

Марш – это организованное передвижение войск в колоннах по дорогам и колонным путям с целью прибытия в назначенный район или на указанный рубеж в установленное время, в полном составе и в готовности к выполнению боевой задачи. Военные подразделения могут использовать марш как основной способ передвижения, а также комбинированный способ, сочетая разные виды транспорта.



Рисунок 47. Колонна БТР на марше

Различают три вида марша.

1. Марш из тыла к фронту совершается при создании группировок войск для наступления, наращивания усилий для развития успеха подразделений первого эшелона или для перехода к обороне на направлении прорыва противника.

2. Вдоль фронта марш может совершаться для уничтожения прорвавшихся танков или пехоты противника, в целях переноса усилий на новое направление и при переподчинении.

3. От фронта в тыл марш обычно совершается при перегруппировках войск и при отходе.

Условия совершения марша бывают двух видов.

1. Марш в предвидении вступления в бой, который подразделения совершают:

- при преследовании в ходе развития наступления;
- при выдвижении навстречу прорвавшемуся противнику (высадившемуся десанту);
- при вводе в бой второго эшелона или резерва;
- при отходе и перегруппировке войск.

2. Марш вне угрозы столкновения с противником, который подразделения совершают обычно в тылу своих войск.

Скорость движения на марше зависит от различных факторов, таких как состояние маршрута, погода, время года, техническое состояние машин, подготовка водительского состава и маршевая выучка подразделений. Важно, чтобы марш был проведен организованно, скрытно, часто марши проводятся ночью или в условиях ограниченной видимости.

Цели марша:

- **вытягивание колонн** – выстраивание колонн войск в линию для передвижения и других действий;
- **создание походного порядка** – организация движения войск так, чтобы они могли быстро перестроиться для боя;
- **организация походного охранения** – обеспечение защиты колонны от внезапных атак противника во время движения;
- **преодоление препятствий** – прохождение через барьеры, опасные зоны, зараженные радиацией, химическими или биологическими веществами;
- **ведение борьбы с десантно-диверсионными силами** противника.

В настоящее время маршевые возможности подразделений определяют их способность преодолевать своим ходом максимально возможное расстояние в течение одних суток при сохранении боеспособности.

Маршевые возможности во многом зависят:

- от поставленных задач, характера воздействия противника;
- маршевой выучки подразделений;
- эксплуатационных характеристик и технического состояния машин.

Районы отдыха (привалы) назначаются для приёма пищи и отдыха личного состава, технического обслуживания, ремонта вооружения и военной техники, дозаправки машин, пополнения запасов ракет, боеприпасов и других материальных средств.

Районы отдыха (привалов) должны обеспечивать:

- рассредоточенное размещение подразделений;
- их маскировку;
- защиту от ударов разведывательно-ударных систем и других средств поражения противника;
- быстрое выдвижение воинских частей (подразделений) для продолжения марша.

В конце каждого суточного перехода назначается район дневного (ночного) отдыха, а через каждые три-пять суточных переходов может назначаться суточный отдых. Продолжительность пребывания соединения в районе отдыха при совершении длительных маршей (на большое расстояние) должна быть не менее 6 часов. Привалы назначаются через 3-4 часа движения продолжительностью до 1 часа, во второй половине суточного перехода – один привал продолжительностью до 2 часов.

До начала марша организуется и развёртывается комендантская служба на путях вытягивания войск в колонны, на маршрутах движения, в районах отдыха и сосредоточения. На марше войска строго соблюдают установленный порядок, дистанцию, меры безопасности и маскировки. В местах отдыха войска сходят с дорог и размещаются в назначенных им районах. Марш заканчивается в конечном пункте (рубеже, районе) сосредоточения войск.

3.1.4. ПЕРЕДВИЖЕНИЯ НА ПОЛЕ БОЯ

Переползания. Для скрытного передвижения через открытую местность, хорошо просматриваемую противником, и преодоления препятствий перед передним краем его оборонительной полосы применяются переползания. Существует в основном четыре способа переползания: «ничком», по-пластунски, на боку, на получетвереньках. Каждый из них используется в зависимости от местности, наличия укрытий, маскирующих местных предметов и обстановки.

Переползание «ничком» применяется для бесшумного передвижения в непосредственной близости или в расположении противника. Боец лежит на местности, вытянув одну руку вперёд, другой поддерживая оружие. Обе ноги свободно оттянуты назад. Ощупав впереди себя землю, боец осторожно подтягивает тело вперёд руками и переступанием на носках.

Переползание по-пластунски: переползают на местности совершенно открытой или имеющей незначительные укрытия. Для передвижения этим способом следует лечь на землю, правой рукой взять оружие за ремень (у цевья или у кожуха автомата) и положить его на предплечье правой руки. Затем подтянуть правую (левую) ногу и одновременно вытянуть левую (правую) руку как можно дальше; отталкиваясь согнутой ногой, передвинуть тело вперед, подтянуть другую ногу, вытянуть другую руку и продолжать движение в том же порядке.

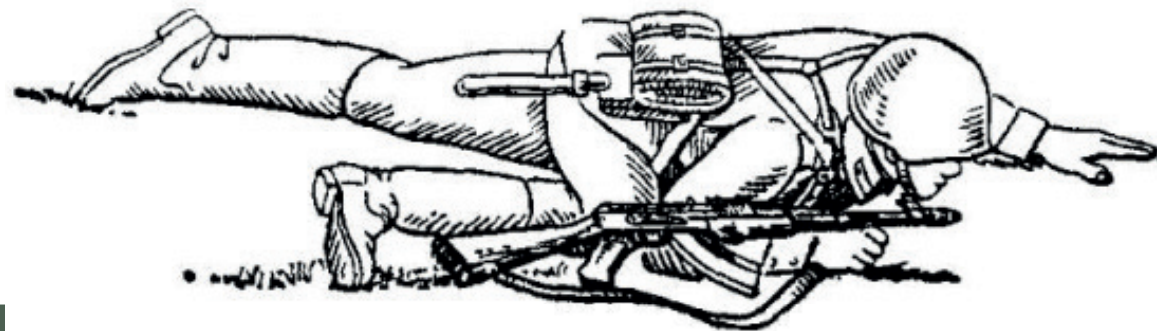


Рисунок 48. Переползание по-пластунски

При переползании голову высоко не поднимать не следует. При движении через лужи, песок и грязь оружие следует держать в обеих руках, опираясь на локти.

Переползание на боку. Если солдат имеет груз или перетаскивает тяжёлое оружие, то наиболее удобным способом передвижения в указанных выше условиях будет переползание на боку. Для переползания на боку нужно лечь на левый бок, подтянув вперёд левую ногу, согнутую в колене, опереться на предплечье левой руки, правой ногой упереться каблуком в землю возможно ближе к себе, разгибая правую ногу, передвинуть тело вперёд, не изменяя положения левой ноги, после чего продолжать движение в том же порядке. Оружие, как правило, держим в правой руке.



Рисунок 49. Переползание на боку

Переползание на получетвереньках может применяться на такой местности, где имеются небольшие укрытия (кочки, пни, высокая трава, посевы, мелкие канавы и т. д.). Этот способ передвижения в непосредственной близости от противника удобен тем, что наиболее бесшумен.



Рисунок 50. Переползание на получетвереньках

Для переползания на получетвереньках нужно встать на колени и опереться на предплечья (или на кисти рук). Подтянуть согнутую правую (левую) ногу под грудь, одновременно левую (правую) руку выставить вперед. Передвинуть тело вперед до полного выпрямления правой (левой) ноги, одновременно подтягивая под себя другую, согнутую ногу и, выставляя вперед другую руку, продолжать движение в том же порядке. Оружие необходимо держать правой рукой за ремень у самого цевья.

Перебежки

Чтобы быстро преодолеть полосу открытой местности, находящуюся под обстрелом противника, солдат должен уметь совершать быстрые и стремительные перебежки. При этом ему нужно заранее выбрать новое укрытие и наметить к нему путь движения.

Стремительная перебежка достигается умелым вскакиванием, броском и мгновенным падением. Всё это должно совершаться с такой быстротой, чтобы противник не успевал заметить, где обучаемый упал, откуда и когда он побежит вновь. Для усвоения способа перебежки очень важно практически изучить приёмы вскакивания и приземления.

Ловкость исполнения этого приёма также тесно связана с умением быстро перемещать центр тяжести тела в нужную точку. Прежде всего, необходимо подтянуть на уровень груди обе руки: левую руку поставить на ладонь, а правую – на наружную сторону кисти, так как оружие должно лежать на ладони правой руки. Затем, резко выпрямив руки, нужно оторваться от земли с одновременным выносом на шаг вперёд правой или левой ноги. Выпрямляя ногу, обучаемый сравнительно легко поднимется в вертикальное положение, а другой ногой сделает первый шаг.

Боец, особенно если он ещё в маскировочном костюме, при умелом исполнении приёма вскакивания должен как бы сливаться с окраской местности и не выдавать себя противнику ненужными резкими движениями.

Падение (приземление) бойца у нового, достигнутого им при перебежке укрытия производится мгновенно. Солдат должен уметь делать не только короткие (на 20-40 шагов) перебежки, но и длинные. Чтобы выйти из-под миномётного обстрела, бойцу необходимо сделать длинную перебежку на ширину артиллерийской «вилки» (50-100 м). При этом обязательно выбирать укрытие (воронку, яму, канаву, окоп), надёжно защищающее от осколков мины и взрывной волны.

Падение при перебежках в основном производится двумя способами: из положения с хода и из положения приседа. При знании этих приёмов бойцу не страшно будет падать мгновенно, так как он всегда сумеет предохранить себя от ушибов.

Во всех случаях остановок при перебежках необходимо падать лицом к противнику.

Когда укрытие позволяет (высокая трава, кусты, канава), то от точки приземления можно отползти в сторону, чтобы ввести противника в заблуждение на случай, если он заметит место, где боец сделает остановку.

Ходьба

В полный рост солдат может передвигаться по местности, которая исключает опасность быть замеченным и обстрелянным огнём противника (вдали от переднего края противника, на участках, скрытых лесом или высокими кустами, по дороге в тыловом районе своей обороны и т. д.).

Ходьба пригнувшись. Этот способ передвижения применяется на открытой местности при стремительных перебежках и там, где естественные и искусственные укрытия (низкие кусты, трава, посевы, канавы, низкие заборы, изгороди и т. д.) не могут прикрыть разведчика во весь его рост.

Поскольку корпус тела боец наклоняет больше вперёд, то и шаг его должен быть шире, чем при обычной ходьбе (в рост), иначе он может упасть. Ногю при выносе вперёд следует ставить на пятку и затем ступать перекатом на ступню и носок. Туловище нужно держать свободно, не напрягаться, идти плавно. Не нужно опускаться и подниматься при каждом шаге – это затрудняет движение, отнимает больше сил.

Бесшумная ходьба. Снаряжение подогнано и не издает звуков. Осматриваем место, куда ставим ногу. На твердой поверхности ногу ставим с пятки, прокатываясь по внешней стороне стопы к носку. Тренируем стабилизацию (устойчивость) по колебанию общего центра массы тела вверх-вниз и по раскачиванию туловища вправо-влево. На болотистой почве или в воде ногу ставим на носок, длину шага уменьшаем. Движения плавные.

Передвижение на поле боя в двойке вперед-назад

Движение перекатами является одним из основных элементов, который обеспечивает сочетание огня и движения при перемещениях. Суть движения перекатами заключается в том, что пока один солдат ведет огонь на подавление противника с целью заставить его уйти за укрытие или, как минимум, снизить точность его огня, другой боец, пользуясь эффектом подавления, перемещается вперед по направлению на противника. После завершения перемещения роли меняются. Первый перемещается, другой прикрывает. Смена ролей происходит многократно с тем, чтобы сохранить дистанцию рывка при перемещениях относительно короткой.

При движении вперед-назад перекатами используются следующая последовательность голосовых команд: «Держу!», «Иду!».

«Иду!» – это фраза информирования, которая подается бойцом при начале движения для того, чтобы оповестить соседей, что он перемещается, тем самым соседи предупреждаются, что перемещающийся не может вести эффективный огонь.

«Держу!» – это фраза информирования, которая подается бойцом, прикрывающим огнем перемещающегося напарника для подтверждения того, что он полностью готов к открытию огня или ведет его.

Передвижение в двойке производится попеременно с прикрытием друг друга в следующем порядке.

Боец, убедившись, что его прикрывают, выбирает место для следующего места для стрельбы, подает команду «Иду!», после этого выполняет отползание или перекал, вскакивает и производит перебежку к новому выбранному месту для стрельбы, падает, отползает или перекачивается, изготавливается для ведения стрельбы лежа или с колена (в зависимости от обстановки) и подает команду товарищу о готовности его прикрывать «Держу!». Далее второй номер двойки выполняет перебежку в той же последовательности.

Второй проход: то же самое, но вперед-назад. После осуществления движения вперед, при достижении рубежа дальней кромки поля, старший подает команду «Отход!» и бойцы в том же порядке производят движение назад.

Один прикрывает; второй, убедившись в готовности напарника, подает команду голосом «Иду!», осуществляет отползание или перекал, вскакивает и повернувшись спиной к противнику, стремительно перебегает, падает на выбранное место, разворачиваясь головой к противнику, отползает/перекачивается, изготавливается для прикрытия товарища, подает команду о готовности «Держу!», прикрывает товарища в момент его перебежки. Далее второй номер двойки выполняет перебежку в той же последовательности.



1 – прикрывает; 2 – перемещается

Рисунок 51. Передвижение на поле боя в двойке вперед-назад, №2 залёг, сделал прицельный выстрел или очередь и крикнул №1 о готовности прикрывать его перемещение

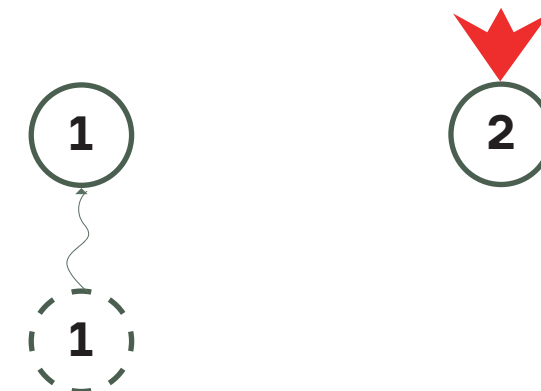


Рисунок 52. Передвижение на поле боя в двойке вперед-назад, №2 прикрывает, №1 перемещается

Передвижение на поле боя в двойке вправо-влево

Порядок передвижения в двойке вправо-влево тот же, что и вперед-назад. Основной способ передвижения вбок – «червяк», то есть без забегания друг за друга («улитка»), чтобы не оказываться в какой-то момент вдвоем на линии огня.

Таким образом, движение двойки начинается с увеличения расстояния между бойцами. При движении вправо первым начинает движение правый боец. Алгоритм следующий: выбор места для окончания перебежки, команда о начале движения «Иду!», отползание/перекат, перебежка, падение, отползание/перекат, изготовка к бою, команда о готовности «Держу!», прикрытие товарища. Второй номер подает голосовую команду «Иду!», начинает движение на место, которое занимал первый номер.

«Улитка» – способ перемещения влево-вправо с обеганием соседнего товарища со стороны спины. В этом варианте смещения вбок стреляет тот, кто находится на позиции и стационарен, а второй номер меняет позицию у него за спиной, сам перемещающийся при этом не стреляет. Обежав прикрывающего бойца, перемещающийся солдат набирает необходимый ему интервал в цепи (линии) и занимает позицию для ведения огня, после чего другой номер начинает такое же движение. Таким образом, роли бойцов постоянно меняются.

Это движение похоже на движение перекатами вперед или назад, только здесь смещение осуществляется в сторону.

Важно обратить внимание, что движение начинает боец, находящийся наиболее далеко по направлению движения.

Передвижение на поле боя в тройке вперед-назад

Принципы действий тройками в бою:

- постоянная визуальная связь между собой и соседними тройками, за исключением тройки, осуществляющей обход или охват;
- в бою двигается один, двое прикрывают;
- непрерывное маневрирование на поле боя;
- четкое взаимодействие и полное понимание между обучаемыми в тройке;
- устойчивая связь и четкое взаимодействие старшего тройки с командиром группы.

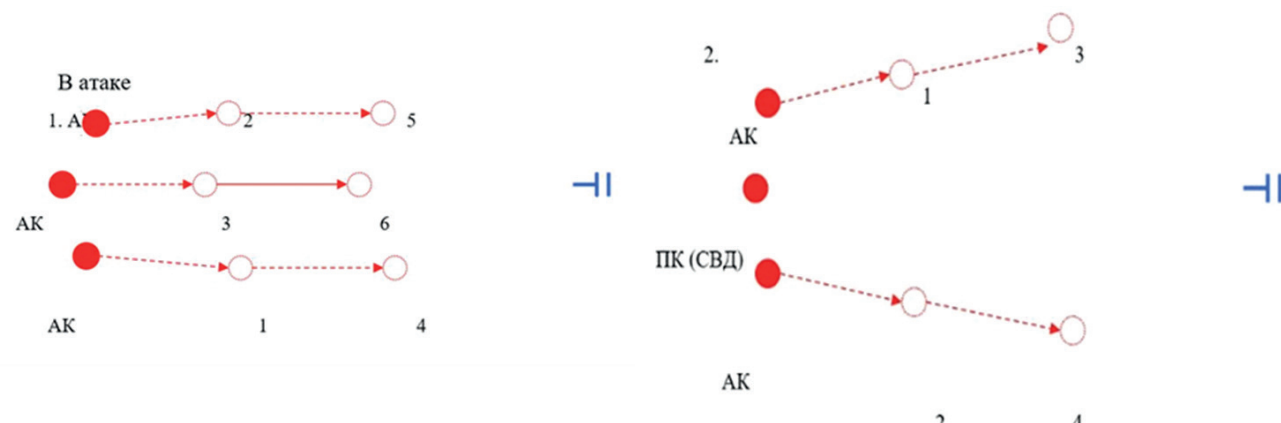


Рисунок 53. Передвижение на поле боя в тройке, в атаке

При отходе

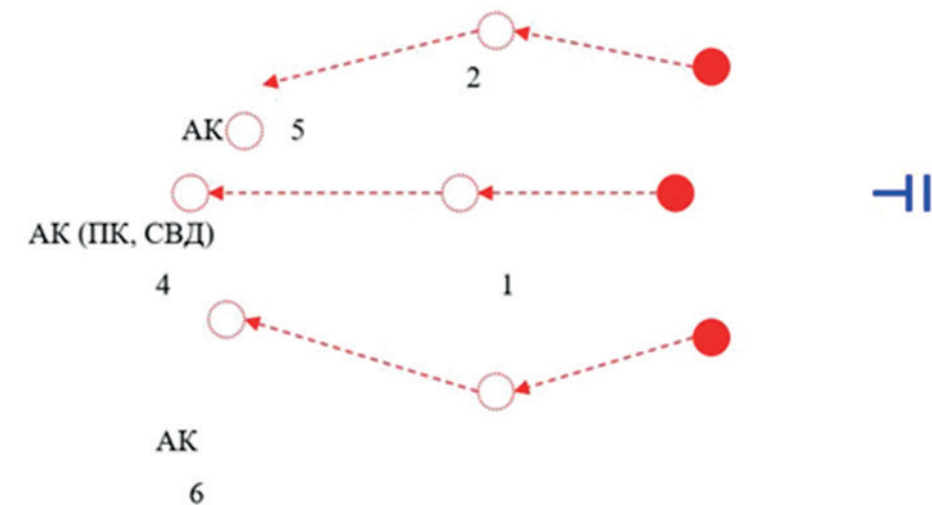


Рисунок 54. Передвижение на поле боя в тройке, в отходе

В атаке фланги выдвигаются вперед, а центр подтягивается. При отходе – центр оттягивается, фланги подтягиваются. В атаке при вступлении в огневое соприкосновение с противником в тройке с автоматами перемещаются все, в тройке с пулеметом или снайперской винтовкой перемещаются только автоматчики, а пулеметчик (снайпер) прикрывает их перемещение, периодически меняя позицию. Смену позиции пулеметчик (снайпер) осуществляет только под прикрытием обоих автоматчиков. При отходе перемещаются все независимо от вооружения.

Действия бойца в тройке:

- боец тройки должен постоянно видеть своих товарищей;
- смена позиции производится на 1,5-2 м после перемещения;
- перебежка – не более 4 секунд (ровно столько нужно подготовленному противнику, чтобы поймать цель, приспособиться к характеру ее движения и выстрелить);
- перебежка осуществляется с максимальной скоростью от укрытия к укрытию, по диагонали к направлению стрельбы противника;
- боец тройки должен вести непрерывное наблюдение за полем боя и докладывать о его результатах старшему тройки.

Передвижение на поле боя в тройке вправо-влево

Порядок передвижения в тройке вправо-влево тот же, что и вперед-назад. Основной способ передвижения вбок – «червяк», то есть без забегания друг за друга («улитка»), чтобы не оказываться в какой-то момент вдвоем на линии огня.

Таким образом, движение тройки начинается с увеличения расстояния между бойцами. При движении вправо первым начинает движение правый боец. Алгоритм следующий: выбор места для окончания перебежки, команда о начале движения «Иду!», отползание/перекат, перебежка, падение, отползание/перекат, изготовка к бою, команда о готовности «Держу!», прикрытие товарища. Второй номер подает голосовую команду «Иду!», начинает движение на место, которое занимал первый номер. Третий номер подает команду «Иду!», начинает движение на место второго номера.

«Улитка» – способ перемещения влево-вправо с обеганием соседнего товарища со стороны спины. В этом варианте смещения вбок стреляет тот, кто находится на позиции и стационарен, а второй номер меняет позицию у него за спиной,

сам перемещающийся при этом не стреляет. Обезав прикрывающего солдата, перемещающийся солдат набирает необходимый ему интервал в цепи (линии) и занимает позицию для ведения огня. После чего другой номер начинает такое же движение. Таким образом, роли солдат постоянно меняются. Это движение похоже на движение перекатами вперед или назад, только здесь смещение осуществляется в сторону.

Смещение вбок «гусеница» – в этом варианте осуществляется попеременное смещение бойцов в сторону без смены позиций внутри группы.

Описание схемы движения: начинает движение обучаемый с края шеренги, противоположного направлению движения (замыкающий). Перебегающий боец добегают до следующего впереди него (по направлению движения) товарища, останавливается, бьет последнего по плечу или каблуку, после чего последний начинает свою перебежку. То есть завершение перебежки одним бойцом является сигналом для начала перебежки вбок следующим за ним бойцом в шеренге. И так вдоль всей шеренги.

При смещении вбок «гусеницей» запускающий движение боец должен самостоятельно периодически совершать перебежки, запуская последовательное смещение всей группы вбок. Часто запускающий, при отсутствии связи, не будет знать, завершили ли перебежку передовые бойцы в группе. Запускающий выдерживает паузу после своей перебежки, достаточную для совершения 3-4 перебежек другими бойцами.

Передвижение на поле боя в составе группы

Рассмотрим часто применяемые боевые порядки.

1. В колонну.



Рисунок 55. Передвижение на поле боя в составе группы в колонну

Построение боевого порядка в колонну возможно в горах, в густых зарослях, когда высылка боковых дозоров невозможна. При таком способе движения уменьшается опасность подрыва, количество следов, облегчается управление группой, но увеличивается время изготовления группы к бою при встрече с противником. Повороты осуществляются, как и в тройке, с сохранением видимости между ближайшими бойцами.

2. Совмещенный способ.

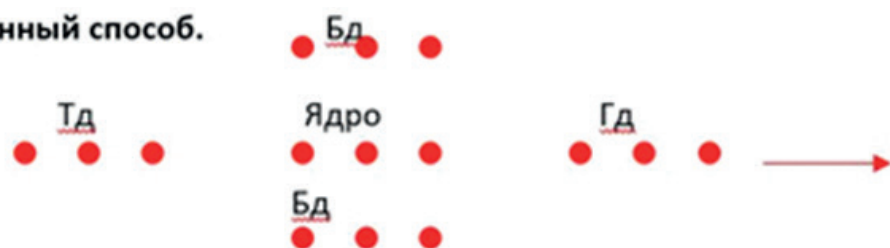


Рисунок 56. Передвижение на поле боя в составе группы, совмещенный способ

Способ передвижения выбирается командиром группы в зависимости от обстановки и условий местности. При любом способе передвижения должно быть оптимальное совмещение скорости и скрытности. Скорость движения группы не должна увеличиваться за счет скрытности ее действий. Необходимо помнить, что противник может устраивать засады вблизи населенных пунктов, ярко выраженных

ориентиров, источников воды, в местах, сковывающих маневр группы. При подходе к таким местам нужно проявлять особую осторожность.

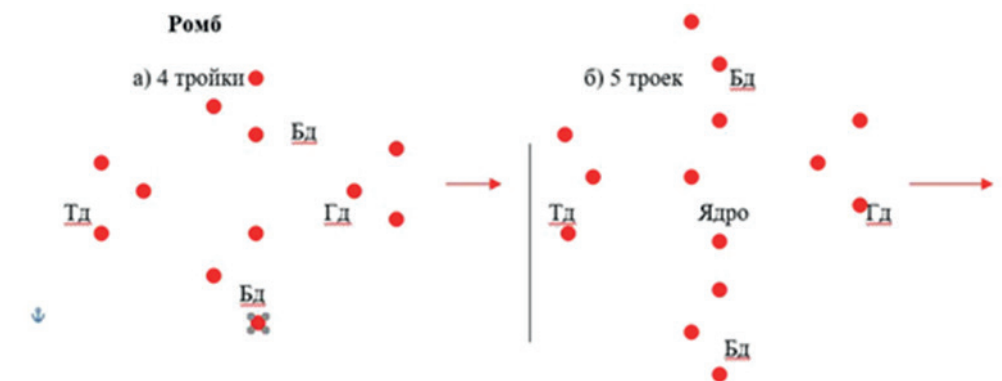


Рисунок 57. Передвижение на поле боя в составе группы ромбом

Передвижение ромбом необходимо применять в условиях близкого присутствия противника. Ромб обеспечивает быструю подготовку группы к круговой обороне, наиболее полное круговое наблюдение, одинаковую готовность к встрече противника с любой стороны. При таком способе передвижения существенно замедляется скорость движения группы. Повороты осуществляются по команде командира группы. Каждая тройка выполняет задачу на наблюдение в зависимости от направления движения группы.

При выполнении задачи группа находится в постоянной готовности к встрече с противником. Изготовка к бою зависит от направления, с которого появится противник.

1. При движении ромбом (противник с фронта)

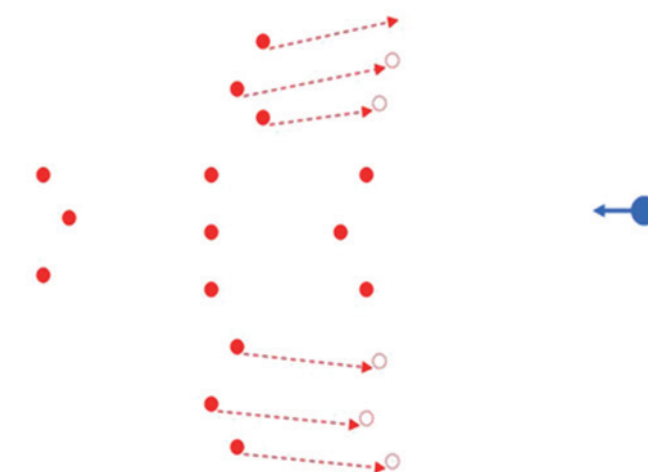


Рисунок 58. Передвижение на поле боя в составе группы ромбом (противник с фронта)

При движении ромбом (противник с фронта) головной дозор изготавливается к бою на месте, боковые дозоры подтягиваются на линию головного. При наличии потерь в головном дозоре он меняется местами с ядром и наблюдает за тылом. Пятая тройка – тыловой дозор используется для маневра. В группе из 12 человек для маневра используется четвертая тройка, а за тыл отвечают дополнительно назначенные старшими троек наблюдатели. В начале огневого контакта основные усилия воздействия на противника возлагаются на пулеметную и гранатометную тройки. Маневр целесообразно осуществлять тройкой с легким вооружением, даже если для этого понадобится производить перегруппировку сил и средств в группе.

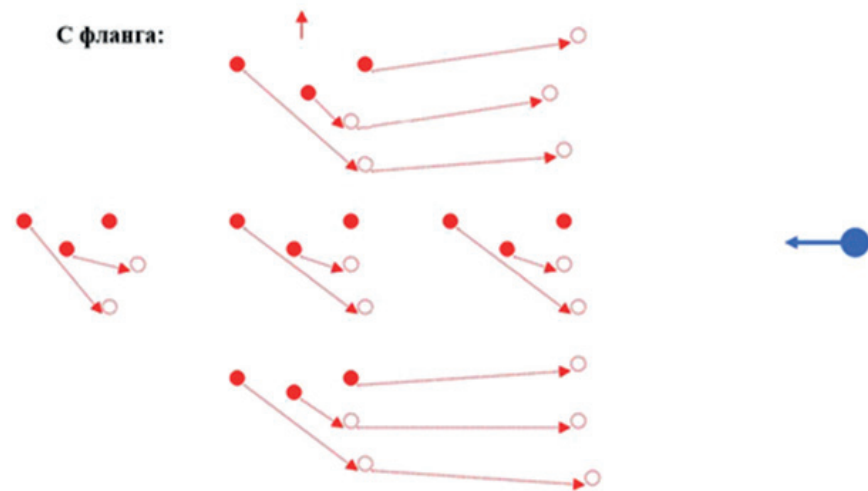


Рисунок 59. Передвижение на поле боя в составе группы ромбом (противник с фланга)

При движении ромбом (противник с фланга) старшим целесообразно оставаться в центре троек. Это облегчит управление и взаимодействие. Маневр осуществляет тройка, наиболее удаленная от противника. В зависимости от сил противника командир группы принимает решение на отход или уничтожение противника. Тройка, совершающая маневр, должна быть в постоянной связи с командиром группы. Тройки, вступившие в огневое соприкосновение с противником, должны огнем и фланговым перемещением максимально сковать его движения, не давая перемещаться в стороны.

Развертывание подразделений

Способ «пополам». При этом способе вводится правило: первые три бойца в колонне смещаются при перестроении в цепь вправо, а все остальные – налево. Способ «пополам» можно использовать при необходимости разворота уже развернутой цепи во фланг, например, при неожиданном контакте цепи с противником по флангу. У этого способа есть недостаток, связанный с его непрактичностью при контакте с противником с разных сторон построения, или когда направление контакта определить невозможно, или когда требуется занятие круговой обороны.

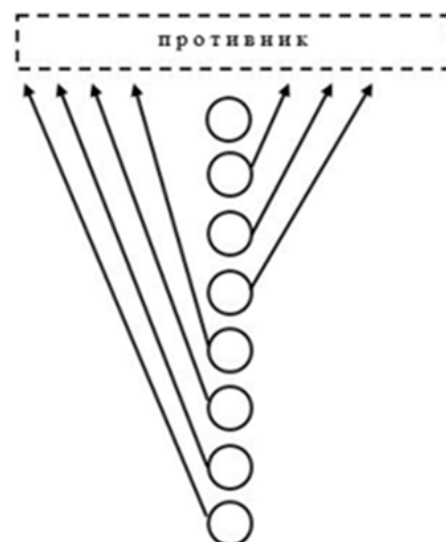


Рисунок 60. Развертывание подразделений способ «пополам»

Способ «ёлочка». Перед началом движения подается команда «разобрать сектора». Первый номер в колонне поднимает руку в любую сторону по своему выбору – направо или налево. Направление поднятой руки означает последующее его направление движения для развертывания. При последующем развертывании первый номер смещается с воображаемой оси колонны в сторону, указанную им рукой. Второй номер в колонне поднимает руку в противоположную сторону.

Номер за ним – в противоположную сторону от второго номера, и так далее до конца колонны. Есть также вариант, при котором сектора предварительно не разбираются, а движение осуществляется в противоположную сторону от предыдущего номера в колонне.

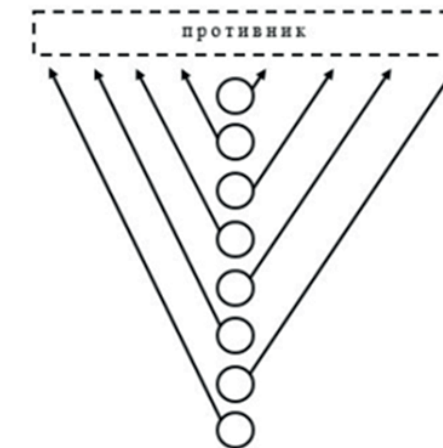


Рисунок 61. Развертывание подразделений способ «ёлочка»

Способ «смешанный». Этот вариант совмещает способы «пополам» и «ёлочку». Данный способ заключается в том, что передовая группа развертывается по принципу «ёлочка», а все последующие в колонне – по принципу «пополам».

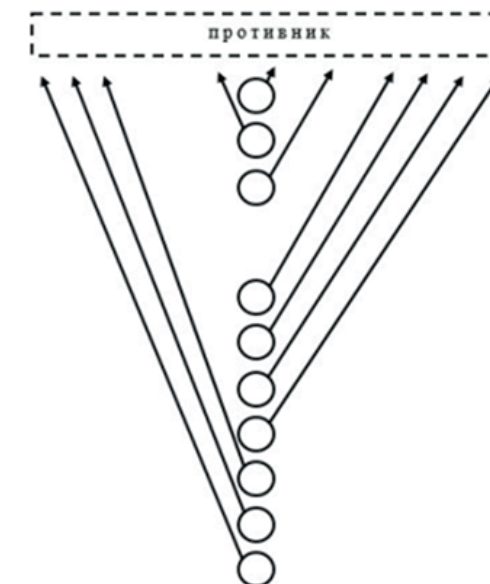


Рисунок 62. Развертывание подразделений способ «смешанный»

3.1.5. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ПОМОЩЬЮ ЗНАКОВ

Рассмотрим основные знаки и жесты:

- внимание (стой, к бою) – рука вверх, ладонь раскрыта;
- продолжить движение – взмах рукой сверху вперед;
- вижу противника – рука вверх, пальцы сжаты в кулак, затем указывается направление стволом или ладонью;
- наблюдай – указательный и средний пальцы поднести к глазам, затем ладонью, параллельно земле указать направление наблюдения;
- обращение – указательным пальцем указать на сотрудника;
- переместиться – указательным и средним пальцами изображение идущих ног, затем указание направления перемещения;
- тихо – указательный палец к губам;
- прикрывай – качающие вперед движения стволом по направлению, которое нужно прикрыть;
- отходи – отталкивающие движения ладонью;
- правильно (уяснил?) – большой палец вверх;
- неправильно (не понял) – качание головой в стороны;
- понял – кивок головой;
- подтяни левый (правый) фланг – левая (правая) ладонь к левому (правому) плечу соответственно;
- подойди – рукой зовущие маховые движения к себе;
- уничтожить – рукой по горлу;
- окопаться – рукой загребать, как лопатой;
- охват (обход) – указать рукой направление маневра;
- мины, нужен сапер – рука вверх, согнутая в локте, пальцы растопырены.



РАЗДЕЛ № 3 ОСНОВЫ ТАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

ТЕМА 2

Тактическая инфраструктура

3.2.1. МОТОСТРЕЛКОВЫЙ ВЗВОД В ВС РФ (МСВ)

Является первичным тактическим подразделением. Имея современное вооружение, он способен надежно поражать живую силу, танки, БМП (БТР), противотанковые и другие огневые средства, вести борьбу с низколетящими воздушными целями, стремительно наступать, а также упорно оборонять занимаемый опорный пункт, действовать в разведке, охране и выполнять другие задачи.

При выполнении задачи МСВ действует, как правило, в составе роты. В разведке, штурмовой группе, боевом, походном и сторожевом охранении он может действовать самостоятельно. В своем составе МСВ имеет управление и три мотострелковых отделения (МСО).

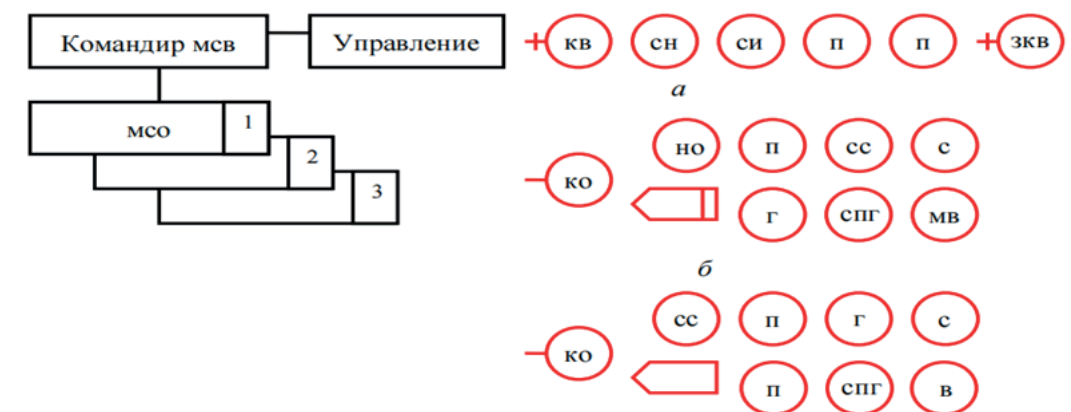


Рисунок 63. Структура МСВ Армии России: а – на БМП; б – на БТР. Условные обозначения: кв – командир взвода, зкв – заместитель командира взвода, сн – снайпер, си – санинструктор, ко – командир отделения, но – наводчик-оператор, п – пулеметчик, г – гранатометчик, спг – стрелок-помощник гранатометчика, сс – старший стрелок, с – стрелок, мв – механик-водитель, в – водитель. Всего в МСВ – 30 человек

В состав управления входят:

- 1) командир взвода;
- 2) заместитель командира взвода;
- 3) снайпер;
- 4) стрелок-санитар;
- 5) пулеметчик;
- 6) номер расчета (военнослужащий в составе расчёта, выполняющий определённые функции).

На вооружении управления МСВ находятся:

- 1) автомат АК-74М – 3 ед.;
- 2) пистолет Макарова;
- 3) автомат АКСУ – 2 ед.;
- 4) снайперская винтовка – 1 ед.;
- 5) пулемет – 1 ед.

МСО имеют численность 8 человек, однако их функции в составе расчетов БМП и БТР несколько отличаются. Это обусловлено различием бортового оружия БМП и БТР.

- В состав отделения входят:
- 1) командир отделения;
 - 2) пулеметчик;
 - 3) гранатометчик;
 - 4) стрелок-помощник гранатометчика;
 - 5) старший стрелок;
 - 6) стрелок;
 - 7) механик-водитель (БТР/БМП);
 - 8) наводчик-оператор (БТР/БМП).

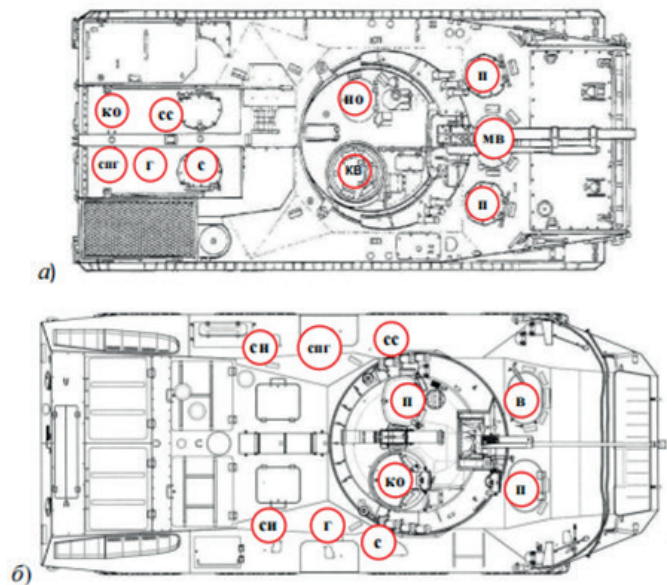


Рис. 2.2. Размещение личного состава мсо: а – в БМП; б – в БТР

Таблица 2.1

Вооружение мсо на БМП и БТР

мсо на БМП		мсо на БТР	
техника и вооружение	кол-во	техника и вооружение	кол-во
БМП-3	1	БТР-90	1
Вооружение:		Вооружение:	
100-мм орудие – пусковая установка (боекомплект 40 осколочно-фугасных снар., 8 ПТУР)	1	30-мм автоматическая пушка	1
30-мм автоматическая пушка (боекомплект 500 снар.)	1	30-мм гранатомет АГС-17	1
7,62-мм пулемет ПКТ (боекомплект 6 000 патр.)	3	пусковая установка ПТУР «Конкурс» (боекомплект – 4 ед);	1
Время самоокапывания, мин	30–50	7,62-мм пулемет ПКТ	1
Вооружение личного состава:		Вооружение личного состава:	
ручной пулемет РПК	1	ручной пулемет РПК	1
ручной противотанковый гранатомет	1	ручной противотанковый гранатомет	1
автомат АК-74М	4	автомат АК-74М	4
автомат АК-74М с ГП-25	2	автомат АК-74М с ГП-25	2
автомат АКСУ	2	автомат АКСУ	1

Рисунок 64. Структура МСВ Армии России: а – на БМП; б – на БТР

3.2.2. ЭКИПИРОВКА БОЙЦА

Боевая экипировка, снаряжение бойца – совокупность предметов, используемых военнослужащими как в ходе боевых действий в военное время, так и в целях боевой подготовки в повседневной обстановке мирного времени.

Содержать снаряжение в наличии и исправности – одна из первостепенных обязанностей военнослужащего. Наибольшей эффективности боевой экипировки можно достичь при оптимальном сочетании тактико-технических характеристик всех составляющих.

Важно отметить, что военное снаряжение необходимо подбирать индивидуально, учитывая особенности миссии, климатические и географические условия, а также физическую подготовку военнослужащего. Правильный выбор и использование снаряжения способствуют повышению безопасности и эффективности боевых действий.

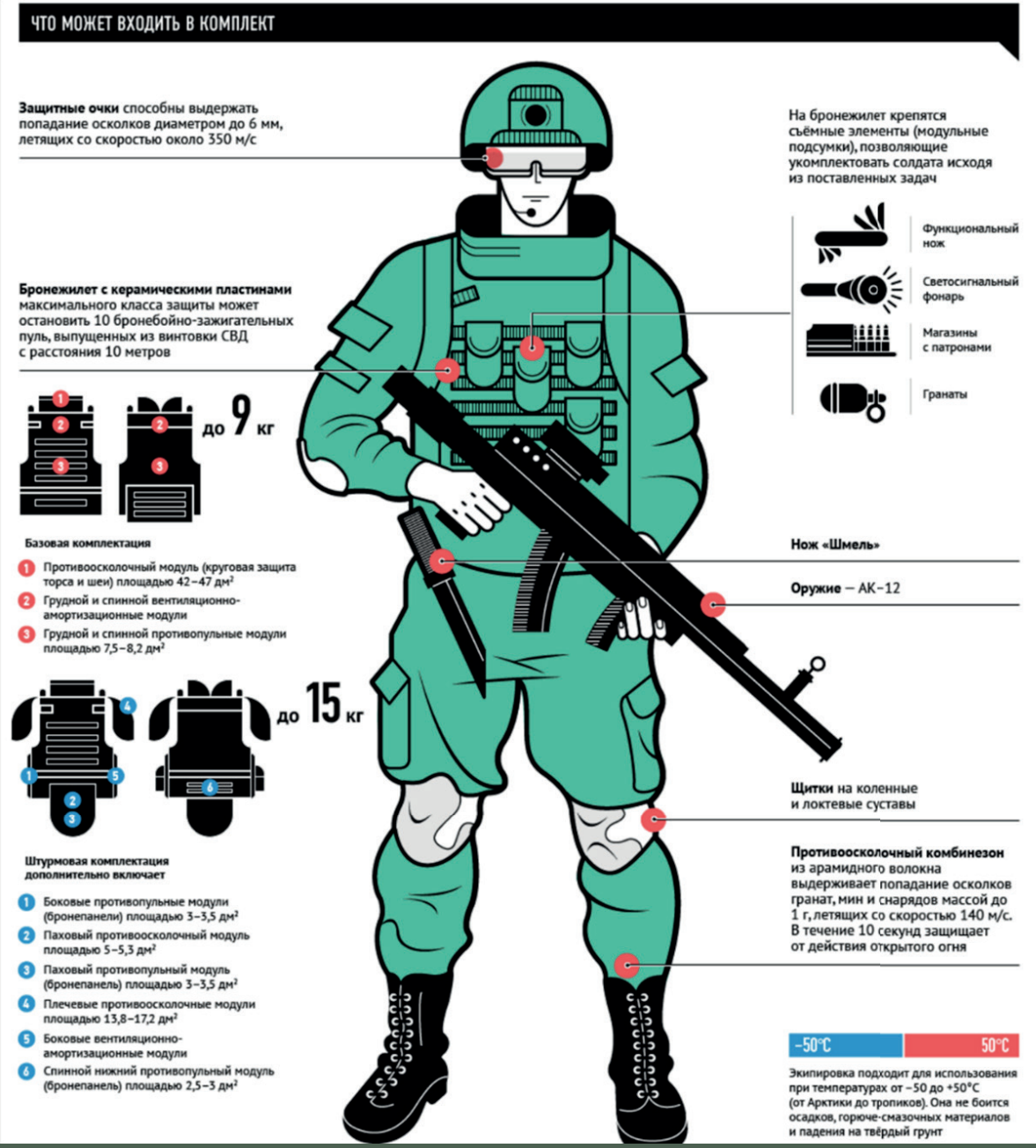


Рисунок 65. Снаряжение бойца Армии России

Одной из важных функций боевой экипировки является идентификация военнослужащих в рамках военных операций. В состав экипировки могут входить различные предметы и знаки, позволяющие отличить своих солдат от противника. Это могут быть повязки на руки, жилеты с вышитыми знаками различия, а также другие элементы, видимые как издали, так и вблизи.

Снаряжение бойца должно обеспечивать не только выполнение боевых задач, но и текущую жизнедеятельность в различных условиях. Вес всего снаряжения может достигать 60 килограммов, чтобы распределить его и не терять боеготовности, применяется система эшелонирования.

Эшелонирование – такое распределение всего вооружения и материально-технических средств, которое позволяет военнослужащему в различной обстановке иметь при себе все необходимое для обеспечения боеготовности, повышения боевых возможностей и максимально возможного обеспечения жизнедеятельности.

Первый эшелон – включает минимальный набор снаряжения, необходимый для выполнения задачи.

Второй эшелон – обеспечивает оптимально-достаточный уровень жизнеобеспечения в ходе выполнения задачи.

Третий эшелон – необходим для автономного выполнения задачи в течение всего запланированного срока.

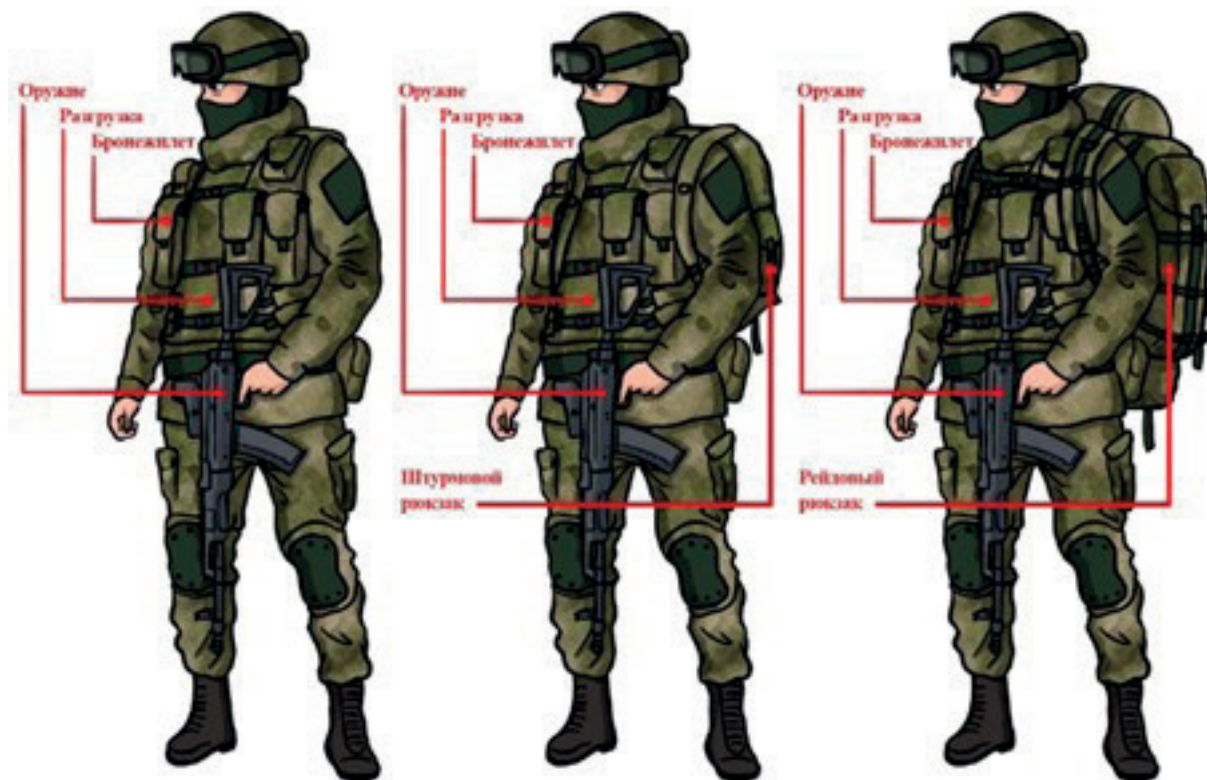


Рисунок 66. Эшелонирование снаряжения, слева направо: 1, 2, 3 эшелоны

Экипировка может варьироваться между эшелонами в зависимости от выполняемых задач.

Первый эшелон: минимально необходимые бойцу для пребывания в полевых условиях вещи – его одежда, шапка с перчатками, складной нож (многофункциональный инструмент), фонарик, комплект выживания, средства навигации, СИБЗ, вооружение. Всё это остаётся при владельце постоянно и, собственно, служит обеспечением его выживаемости.

Также первый эшелон включает следующее снаряжение.

1. Одежда с учетом климатических особенностей, специфики поставленной задачи и системы слоев.



2. СИБЗ (средства индивидуальной броневого защиты) – «плитник» (бронежилет) с плитами Бр5 класса защиты с кевларовыми пакетами Бр1+С2 класс защиты, КАПы (климатико-амортизационный подпор), защита шеи, плеч и паха.



3. Пояс боевой анатомический – на нем располагается минимально необходимый боекомплект, средства первой необходимости, аптечка.



На «плитнике» (бронежилете) и боевом поясе необходимо разместить под сумки для переноса: 8-10 магазинов АК, 2-4 гранатных под сумка, под сумок

под радиостанцию, аптечку, инфузионную систему, турникет, утилитарный подсумок, подсумок для сброса магазинов, карабин.



4. Противогаз в чехле (по необходимости), крепится на «плитник».



5. Тактическая противоосколочная подкладка «пятиточечник», крепится на «плитник».



6. Шлем и чехол



7. Оружие по штату, включая прицельные приспособления и приборы бесшумной стрельбы.

8. Очки баллистические с чехлом.



9. Средства защиты органов слуха (активные наушники).



10. Мультибандана, бафф, балаклава, флисовая шапка, подшлемник, кепка, панама (по задаче).

11. Фонарь налобный.

12. Многофункциональный инструмент.



13. Часы наручные с подсветкой.

14. Радиостанция.

15. Средства навигации (компас, карта, навигатор).

16. Аптечка.

17. Фляга с водой.



Рисунок 67. Первый эшелон экипировки

Форма одежды и ее элементы также относятся к первому эшелону (наколенники, налокотники). Иногда первый эшелон (линия) могут быть и вовсе единственным снаряжением, необходимым для выполнения задачи. Рассмотрим, как необходимо одеваться.

Одежда: система слоев

Прежде всего необходимо знать систему слоев. Вся одежда делится на три слоя:

- 1) базовый;
- 2) средний;
- 3) внешний.

Базовый прилегает к телу и отводит влагу, средний – согревает, а внешний защищает от осадков. При этом военная экипировка делится на 8 слоев.



1 слой – влагоотводящий. Летом 1 слой – это нижнее белье, зимой – термобелье. Первый слой быстрее сохнет и обладает антибактериальной обработкой.

2 слой – влагоотводящий и согревающий. Более плотное, по сравнению с 1 слоем, нательное термобелье. Какое из двух свойств – влагоотведение или сохранение тепла – будет наиболее выраженным, зависит от используемого материала. В условиях пониженных ($<10^{\circ}$) и отрицательных температур вещи 2 слоя могут носиться постоянно, независимо от характера физической нагрузки. Пример одежды 2 слоя – костюм ветроводооградительный (куртка, брюки).

3 слой – средний утепляющий не должен мешать отводу влаги. Может быть в виде куртки/свитера и брюк/кальсон. При температуре $0-10^{\circ}$, как правило, используется в периоды статичности или низкой физической активности, носится как

верхний предмет одежды. При температурах -20° и ниже, может носиться и при высокой физической нагрузке.

4 слой – защита от ветра. Обычно это легкая, компактная, быстросохнущая ветровка.

5 слой – основной внешний носят постоянно в холодное время года, независимо от характера физической нагрузки, поверх первых трех слоев или их различной комбинации. Защищает от ветра, легких осадков и снега.

6 слой – влагозащитный защищает от осадков при нахождении без движения или при низкой физической активности. Может носиться поверх всех перечисленных слоев или их различной комбинации. Состоит из куртки с капюшоном и брюк-самосбросов. Имеет влагозащитные молнии и, как правило, проклеенные швы.

7 и 8 слой – внешние утепляющие, предназначены для термоизоляции и защиты от осадков в условиях отрицательных температур. Могут носиться поверх первых пяти слоев или их различной комбинации. Комплект состоит из куртки с капюшоном, жилета и штанов-самосбросов с синтетическим утеплителем. Эти слои должны одеваться за минимальное время с минимумом усилий при автономных действиях, даже на непродолжительных остановках.

Систему слоев лучше всего использовать в различных комбинациях, это означает, что не надо одевать слои поверх каждого последующего, пока не будут надеты все 8 уровней. Все зависит от погоды и задачи. В качестве основного слоя используют боевой костюм – из брюк и кителя или рубашки, предназначенной для ношения с бронежилетом.



Второй эшелон – достаточный, обеспечивает выполнение задачи в течение 1-2 суток, в отрыве от постоянного пункта дислокации. Второй эшелон переносится в небольшом рюкзаке объемом до 40 л. Данный эшелон содержит оставшиеся боеприпасы, дымовые гранаты, сигнальные патроны, мины, приборы наблюдения, ночного видения, батарейки, продукты, воду, запасное нижнее белье:

- 1) рюкзак штурмовой 20-40 литров;
- 2) оставшийся боекомплект к личному оружию, групповое оружие и боеприпасы к нему, дымовые гранаты и сигнальные патроны;
- 3) продукты питания на 1-2 суток;
- 4) вода 2-3 литра;
- 5) средства жизнеобеспечения (фильтр и средства обеззараживания воды);
- 6) мины, средства минирования, маскировочные сети;
- 7) накидка-пончо;

8) носилки, эвакуационная стропа с двумя стальными карабинами.

Необходимо разделять снаряжение первого и второго эшелонов для того, чтобы в экстренной или нештатной ситуации (переход водной преграды, отрыв от преследования, выживание в тылу противника) в кратчайшее время облегчить переносимый груз и избавляться от лишнего снаряжения.



Рисунок 68 . Второй эшелон экипировки

Третий эшелон позволяет выполнять задачу по всем планируемым сценариям и сохранить боеспособность в течение всего периода выполнения. Третий эшелон размещается в маршевом (рейдовом) рюкзаке и на дополнительных средствах транспортировки и включает следующее снаряжение:

- 1) рюкзак рейдовый;
- 2) чехол на рюкзак;
- 3) маскировочный халат зимний;
- 4) дополнительные боеприпасы в зависимости от выполняемой задачи;
- 5) дополнительные средства связи и АКБ к ним;
- 6) сменный комплект белья;
- 7) кофта флисовая;

- 8) запас продуктов и воды на весь период выполнения задачи;
- 9) аптечка в рюкзаке или закрепленная на нем;
- 10) веревка 25 метров;
- 11) гермомешок (лето);
- 12) надувные подушки – 2 шт;
- 13) шарф снайпера;
- 14) чулки на обувь (бахилы зимние);
- 15) гамаши;
- 16) тент, колышки, зажимы;
- 17) веревка паракорд;
- 18) пила садовая-складная;
- 19) лопатка малая пехотная;
- 20) стяжки большие и малые (пластиковые хомуты);
- 21) пакеты мусорные 240 литров;
- 22) горелка, баллон, система для приготовления пищи, кружка, ложка;
- 23) пончо зимнее, спальник;
- 24) инженерные средства;
- 25) карабины стальные, карабины пластиковые;
- 26) батарейки для фонарика, средств наблюдения, навигации и прицелов, желательно иметь аккумуляторные батарейки и зарядки к ним;
- 27) турбозажигалка;
- 28) ремонтный набор (изолента, нитки, иголки, булавки, вязальная проволока, скотч, скотч армированный, клей резиновый, суперклей, маленький фонарик);
- 29) грелки (химическая, солевая, каталитическая);
- 30) коврик туристический;
- 31) пауэрбанк минимум на 20 000 А;
- 32) очки солнцезащитные.



Дополнительное имущество:

- 1) баул;
- 2) планшет под карту, принадлежности для работы с картой;
- 3) раскладушка;
- 4) грим;
- 5) принадлежности для чистки оружия;
- 6) спортивный костюм, кроссовки;
- 7) резиновые сапоги;
- 8) тапочки;
- 9) средства личной гигиены, влажные салфетки;
- 10) гражданская форма одежды (неброская, в которой ходит местное население по сезону).

Имущество на группу:

- 1) линия для подрыва и средства взрывания;
- 2) групповая аптечка;
- 3) квадрокоптер;
- 4) универсальное зарядное устройство;
- 5) ноутбук + сетевой фильтр;
- 6) жесткий диск;
- 7) фотоаппарат + флэш-накопители;
- 8) экшен камеры + флэш-накопители.

Медицинский комплект первой необходимости должен размещаться в верхнем левом кармане рюкзака. На клапан кармана необходимо нанести крест черного цвета для обозначения его содержимого. Радиостанция должна упаковываться в отдельный аварийный мешок, который легко можно вынуть в случае опасности. Коврик туристический и кусок маскировочной сети (2 x 2 м), свернутый в рулон, необходимо прикрепить к донной части рюкзака для маскировки солдата и имущества при остановках. Цвет сети определяется типом местности, растительностью и временем года. Обычно солдаты стараются взять с собой слишком много лишнего имущества, что приводит к снижению скорости движения и большим нагрузкам на спину. Необходимо брать с собой только необходимые вещи.

Как уложить снаряжение в рюкзак?

Прежде всего необходимо выяснить характер предстоящей задачи и порядок ее выполнения: период проведения, примерный маршрут движения, что предстоит делать, какое время года и погодные условия. После составляется список необходимых вещей, которые выкладываются перед собой. Это позволяет наглядно понять, что и куда укладывать и ничего не забыть.



Рисунок 69. Укладка рюкзака: 1) дождевик, средство от комаров, фонарик, фляжка с водой; 2) индивидуальная аптечка, средства гигиены, лёгкие продукты, кружка, ложка, нож, миска; 3) палатка, пила и топор, тяжёлое специальное снаряжение, тяжёлые продукты (консервы); 4) обувь, запасная одежда, специальное снаряжение, продукты питания, костровое снаряжение, общественное снаряжение; 5) спальник, пуховые вещи, запасные тёплые вещи

Самое тяжелое размещается ближе к спине и посередине между лопатками, что позволяет сконцентрировать основной вес на бедрах, на которых лучше всего переносить тяжести.

Для горных восхождений тяжелое снаряжение необходимо класть несколько ниже внутри рюкзака. Это позволяет снизить силу гравитации и стабилизировать ходьбу на неровных участках. По бокам размещают вещи, которые не понадобятся до самой ночи. То, что чаще всего используется совместно (например, посуда и кухонные принадлежности), упаковываются в один мешок, который легко найти и достать. Необходимо заполнить вещами все свободные промежутки.

Снаряжение группы распределяется между несколькими участниками внутри «тройки», «четверки». Часто используемые вещи укладываются в легко доступные места.

3.2.3. ОБОРУДОВАНИЕ МЕСТА ОТДЫХА И ДЛИТЕЛЬНОГО ПРЕБЫВАНИЯ НА МЕСТНОСТИ

Когда подразделение находится на задании, иногда нужно остановиться на отдых или остаться на одном месте на длительное время. В таких случаях важно правильно организовать место для отдыха, чтобы оно было удобным, безопасным и незаметным для врага. При этом необходимо учитывать ряд важных моментов.



Рисунок 70. Дневка разведывательного подразделения

1. Выбор места

Правильный выбор места – это важный шаг, который может сильно повлиять на исход операции и сохранение сил.

Скрытность. Одним из главных критериев при выборе места является его незаметность. Это значит, что выбранное место должно быть укрыто от посторонних глаз – как с земли, так и с воздуха. Хорошо подходят участки, расположенные в густом лесу, за холмами или среди скал. Такие природные преграды помогают укрыться от врага и не быть замеченными с дронов или самолетов.

Например, если расположиться в низине или среди деревьев, это затруднит обнаружение даже с близкого расстояния. Важно избегать открытых пространств, таких как поля или возвышенности, где солдаты могут стать легкой мишенью.

Защита от погодных условий. Место должно обеспечивать защиту от ветра, дождя и солнца. Если солдаты попадут в открытое место, где нет укрытия, им будет сложно защититься от непогоды, что может привести к переохлаждению, тепловому удару или другим проблемам со здоровьем.

Лес или густые заросли – отличный выбор, поскольку деревья не только скрывают от врага, но и защищают от ветра, осадков и палящего солнца.

В холодное время года предпочтение отдается местам, которые находятся ниже уровня окружающей местности, например, у подножия холма, так как там теплее и меньше ветра.

Наличие природных укрытий. Природные укрытия, такие как холмы, скалы, пещеры или густая растительность, могут быть использованы для дополнительной защиты и маскировки. Такие места помогают спрятаться от врага и создают условия

для более комфортного отдыха. Если в районе есть река или озеро, это может быть полезно для доступа к воде, но важно убедиться, что враг не сможет легко обнаружить лагерь из-за близости к воде, где могут проходить маршруты врага или использоваться дроны.

Также важно учитывать, что место не должно быть слишком близко к путям, которыми может пользоваться противник, чтобы случайно не столкнуться с ним.

Удобство и доступность. Место должно быть достаточно удобным для быстрого развертывания лагеря и проведения операций. Если выбрать место, добраться до которого слишком сложно или небезопасно, это может создать проблемы, особенно если нужно будет быстро покинуть лагерь или организовать оборону.

Преимущества, такие как близость к источнику воды и наличие места для установки укрытий, всегда нужно сопоставлять с рисками, такими как вероятность быть обнаруженными.

Выбор места – это не просто поиск удобного участка для привала, а стратегическое решение, которое должно учитывать все возможные угрозы и риски. Правильно выбранное место помогает солдатам отдохнуть, сохранить силы и быть готовыми к дальнейшим действиям.

2. Маскировка

После того как выбрано подходящее место для отдыха или длительного пребывания, очень важно сделать его незаметным для противника. Если враг обнаружит лагерь, это может привести к серьезным последствиям, включая внезапное нападение или обстрел. Поэтому маскировка – один из ключевых этапов при организации временного лагеря.

Использование природных материалов. Для маскировки используются материалы, которые можно найти на месте: ветки, листья, трава, мох, камни и земля. Эти природные элементы позволяют скрыть лагерь так, чтобы он сливался с окружающей местностью.

Ветки и листья могут быть использованы для укрытия палаток или построек. Если правильно разместить ветки, они создадут иллюзию густого кустарника или деревьев, под которыми лагерь будет полностью скрыт.

Трава и мох могут быть разбросаны на земле, чтобы замаскировать следы от ног или колес техники. Это помогает избежать того, чтобы враг мог заметить движение людей по оставленным следам.

Камни и земля могут использоваться для создания естественных на вид возвышений или укрытий, которые будут выглядеть как обычные элементы ландшафта.

Скрытие от наблюдения с воздуха. Особое внимание нужно уделить маскировке от наблюдения с воздуха. В наше время враг может использовать дроны, вертолеты и самолеты для поиска противника, поэтому важно сделать так, чтобы лагерь был незаметен сверху. Для этого:

- лагерь должен находиться под густыми кронами деревьев, которые закрывают его от прямого обзора сверху;
- если место расположено на открытой местности, нужно создать искусственные тени с помощью натянутых сеток, покрытых листьями и ветками, это поможет замаскировать лагерь и не позволит обнаружить его по тени или отражению от палаток и техники;
- все блестящие или отражающие поверхности, такие как металлические предметы, нужно тщательно скрыть под камнями или землей, чтобы они не выдавали присутствие людей.

Минимизация следов присутствия. Важной частью маскировки является минимизация следов, которые могут выдать лагерь. Это касается не только следов на земле, но и звуков, запахов и других признаков присутствия людей:

- следы от костров и другие признаки разведения огня должны быть тщательно засыпаны землей и замаскированы, лучше всего избегать разведения открытых костров, заменяя их переносными плитами, которые легче скрыть;

- мусор и остатки пищи ни в коем случае не должны оставаться на видном месте, их нужно закапывать или уносить с собой, чтобы не привлекать внимание ни животных, ни врага;

- шум также может выдать местоположение лагеря, поэтому нужно соблюдать тишину, особенно в ночное время, любые механизмы, если они используются, должны быть тщательно заглушены.

Проверка маскировки. После того как место замаскировано, необходимо оценить результат. Один или несколько человек могут отойти на расстояние и посмотреть на лагерь со стороны или сверху, если есть возможность. Если место отдыха хорошо видно или привлекает внимание, нужно дополнительно замаскировать его.

Маскировка должна обновляться по мере необходимости. Ветки и листья могут осыпаться или высыхать, что делает лагерь более заметным. Поэтому важно регулярно проверять и при необходимости усиливать маскировку, чтобы лагерь оставался скрытым на протяжении всего времени пребывания.

Маскировка – это не просто укрытие лагеря от глаз врага, но и сложная работа по созданию иллюзии, что в этом месте никого нет. Она требует внимания к деталям и постоянного контроля, но именно это может спасти жизнь и обеспечить успех операции.

3. Постройка укрытий

Когда выбрано подходящее место для отдыха или длительного пребывания, следующим важным шагом становится постройка укрытий. Эти укрытия должны защитить солдат от неблагоприятных погодных условий, таких как дождь, ветер или сильное солнце, а также создать дополнительную маскировку и скрытность.

Выбор типа укрытия. Тип укрытия зависит от условий местности, наличия материалов и времени, которым располагают солдаты. В зависимости от этих факторов, могут быть построены следующие виды укрытий.

Палатки – это самый быстрый и удобный способ создать укрытие. Современные армейские палатки обычно водонепроницаемы, легко устанавливаются и могут защитить от ветра, дождя и насекомых. Если палатки заранее подготовлены, их можно быстро установить на ровной, сухой площадке. Палатки также можно замаскировать, накрыв их ветками, листьями или маскировочными сетками.

Шалаши из веток и листьев. Если под рукой нет палаток или есть необходимость в большей маскировке, солдаты могут построить шалаши.

Для этого используется то, что можно найти в лесу: толстые ветки служат основой, а на них укладываются тонкие ветви с листвой. Эти шалаши можно сделать настолько плотными, что они будут надежно защищать от дождя и ветра. Дополнительно можно использовать траву, мох или даже кору деревьев, чтобы сделать крышу более плотной и непромокаемой.

Земляные укрытия. Если условия позволяют, можно выкопать небольшие ямы или траншеи, которые будут служить укрытием. Такие укрытия обеспечивают хорошую защиту от ветра и частично скрывают от врага. Над ямами можно натянуть брезент или любую другую непромокаемую ткань, а сверху прикрыть ветками и землей, чтобы вода не затекала внутрь. Земляные укрытия особенно полезны в условиях сильного ветра или на открытой местности, где сложно спрятаться.

Постройка шалаша. Шалаши могут быть различной формы, но основные принципы их строительства остаются одинаковыми:

- **каркас** – для начала нужно найти две длинные и крепкие ветки, которые будут служить основой, их устанавливают в виде буквы «А»

и скрепляют в верхней точке; затем между этими двумя ветками кладут третью длинную ветку, которая будет служить «хребтом» шалаша – это основная несущая конструкция, на которую будут опираться остальные ветки;

- **крыша** – после того, как каркас готов, на него начинают накладывать ветки с листвой; ветки нужно укладывать плотно, начиная снизу и двигаясь вверх, как черепицу на крыше, это предотвратит затекание воды внутрь шалаша; чем плотнее укладываются ветки, тем лучше шалаш защитит от дождя и ветра;

- **дополнительное укрытие** – чтобы сделать шалаш более надежным, можно использовать траву, мох или даже дополнительный слой земли, такой слой улучшит маскировку и поможет шалашу слиться с окружающей местностью.

Земляные укрытия и траншеи. Земляные укрытия требуют больше времени и сил на создание, но они обеспечивают отличную защиту. Сооружаются они в следующем порядке:

- **копка ямы или траншеи** – для начала нужно выкопать яму или траншею достаточной глубины, чтобы солдаты могли скрыться в ней, глубина и ширина зависят от количества людей, которые будут использовать укрытие; важно, чтобы яма была достаточно просторной, но при этом не слишком заметной;

- **укрепление стенок** – чтобы земля не осыпалась, стенки укрытия можно укрепить досками, ветками или мешками с песком, это также предотвратит затекание воды;

- **крыша и маскировка** – над выкопанной ямой натягивается брезент или другое непромокаемое покрытие, сверху его нужно замаскировать ветками, листьями и землей, такой подход сделает укрытие практически незаметным с высоты и защитит от дождя.

Обеспечение комфортных условий. Укрытия должны не только защищать от погоды, но и обеспечивать более-менее комфортные условия для отдыха:

- пол укрытия можно покрыть ветками, травой или специальными подстилками, чтобы не лежать на сырой земле, это поможет сохранить тепло и сухость;

- **огневая яма** – внутри земляного укрытия или рядом с шалашом можно вырыть небольшую яму для огня, которая будет давать тепло и использоваться для приготовления пищи; важно, чтобы огонь был скрыт и не привлекал внимание.

Регулярный осмотр и уход. После завершения постройки укрытия важно периодически проверять его состояние. Ветки и листья могут осыпаться, земля может оседать, а крыша может пропускать воду. Регулярное обновление укрытия и поддержание его в хорошем состоянии – залог успешного и безопасного пребывания на местности.

Таким образом, постройка укрытий – это не только способ защититься от природных факторов, но и важный элемент маскировки и сохранения безопасности на поле боя. Умение быстро и эффективно строить укрытия может сыграть решающую роль в выживании и успешном выполнении задач.

4. Обогрев и костер

Когда солдаты планируют оставаться на одном месте длительное время, особенно в холодное время года, одним из самых важных аспектов становится поддержание тепла. Это необходимо не только для комфорта, но и для выживания. Холодные ночи могут привести к переохлаждению, а в условиях боевых действий важно сохранить боеспособность и здоровье. Поэтому организация источника тепла становится одной из ключевых задач.

Разведение костра. Костер – это самый простой и распространенный способ обогрева в полевых условиях. Однако разведение костра в военных условиях требует особого подхода, чтобы не выдать свое местоположение противнику:

- **выбор места для костра** – место для костра нужно выбирать очень тщательно, идеально, если оно будет защищено с трех сторон природными преградами – холмами, скалами, плотным лесом, это поможет скрыть огонь от посторонних глаз; также важно выбрать такое место, где ветер не будет разносить искры на сухую траву или листья, чтобы избежать случайного пожара;

- **маскировка огня** – чтобы сделать костер менее заметным, его можно разводить в небольшой яме, выкопанной в земле, это позволяет скрыть пламя и уменьшить количество видимого дыма; если костер разводится на ровной поверхности, его можно окружить стенками из камней или влажных бревен, которые также помогут скрыть огонь;

- **контроль дыма** – один из главных признаков костра, дым, может быть замечен издалека, особенно днем; чтобы уменьшить количество дыма, важно использовать сухие и хорошо горящие дрова, сырые дрова дают много дыма, поэтому их лучше избегать; если дым все же поднимается, его можно направить в сторону, где его меньше заметят, используя ветки или куски ткани как направляющие;

Виды костров. Существует несколько типов костров, которые используются в зависимости от цели и условий:

- **«Шалаш»** – наиболее распространенный и простой костер, он состоит из веток, сложенных в виде пирамиды, и горит ярко и быстро;

- **«Звездный костер»** – костер, в котором длинные бревна складываются в виде лучей звезды и подвигаются к центру по мере сгорания, он требует меньше дров и может гореть всю ночь;

- **«Нодья»** – это большой костер, в котором два толстых бревна кладутся параллельно друг другу, а между ними разжигается огонь, такой костер дает много тепла и может гореть очень долго.

Использование походных печек. Походные печки – это более безопасный и скрытный способ обогрева. Они могут быть разных видов, но все имеют одно важное преимущество: они позволяют контролировать огонь и тепло, не создавая большого количества дыма и не делая пламя заметным.

Виды походных печек. Существует множество типов походных печек, от маленьких металлических конструкций, работающих на сухом топливе, до более сложных моделей, которые могут работать на дровах или даже жидком топливе. Печи обычно имеют трубу для вывода дыма, что позволяет установить их внутри укрытия и безопасно выводить дым наружу.

Установка печи. Для установки печи нужно выбрать место, где дымоход можно вывести на улицу, не привлекая внимания. Важно следить за тем, чтобы труба не проходила близко к легко воспламеняющимся материалам, таким как ветки или ткань. Также нужно убедиться, что сама печь стоит на устойчивом основании, и вокруг нее достаточно пространства, чтобы случайно не задеть и не перевернуть её.

Эффективное использование. Походные печки позволяют дольше сохранять тепло, так как тепло от них более направлено и контролируемо. Они также безопаснее, так как закрытый огонь меньше подвержен риску распространения и случайного возгорания окружающих предметов.

Меры предосторожности при использовании огня. При использовании костров или походных печек всегда необходимо соблюдать меры предосторожности, чтобы избежать несчастных случаев:

- **пожарная безопасность** – всегда нужно иметь под рукой воду или песок, чтобы быстро потушить огонь в случае его неконтролируемого распространения; также важно не оставлять костер без присмотра и всегда тщательно его тушить перед отходом или засыпанием;

- **выбор безопасных материалов** – не стоит использовать легковоспламеняющиеся жидкости для разжигания костра, так как это может привести к взрыву или неконтролируемому возгоранию, лучше использовать специальные средства для розжига или сухие ветки и кору;

- **контроль огня ночью** – если костер остается гореть ночью, нужно назначить ответственного, который будет следить за его безопасностью и подбрасывать дрова по мере необходимости, это предотвратит возможные инциденты и обеспечит постоянное тепло.

Обеспечение тепла на месте отдыха – это не только вопрос комфорта, но и безопасности. Умение правильно развести и поддерживать огонь, а также использовать походные печки, может оказаться жизненно важным в условиях длительного пребывания на местности.

5. Организация места для сна и еды

При длительном пребывании на местности важнейшей задачей для солдат становится обеспечение комфортных и безопасных условий для отдыха и приема пищи. Правильно организованное место для сна и готовки не только способствует поддержанию сил, но и помогает сохранять здоровье и боевой дух.

Организация места для сна. Хороший сон – основа выносливости и боеспособности. Для того, чтобы обеспечить солдатам возможность полноценно отдохнуть, нужно грамотно подготовить место для сна:

- **выбор места** – место для сна должно быть расположено на возвышенности, чтобы избежать скопления воды в случае дождя, также стоит выбирать участки, защищенные от ветра и холода, например, рядом с деревьями или кустарником; желательно, чтобы место было сухим и не находилось в низинах, где собирается влага;

- **подстилка** – на землю лучше всего постелить слой природных материалов, таких как листья, трава или хвоя, это создаст мягкую подстилку, изолирующую от холода земли; если есть возможность, можно использовать палатки, спальные мешки или специальные коврики, которые обеспечат дополнительное тепло и комфорт;

- **укрытие** – для защиты от дождя и ветра над местом для сна можно соорудить укрытие, это может быть простое навесное покрытие из непромокаемой ткани, натянутой между деревьями, или шалаш из веток и листьев; важно, чтобы укрытие было надежным и не пропускало влагу, если есть палатки, они обеспечат наилучшую защиту от непогоды;

- **тепло и вентиляция** – если ночи холодные, можно разместить рядом с местом для сна небольшой костер или установить походную печку, однако важно следить за тем, чтобы огонь не представлял опасности и был достаточно удален от спальных мест; также необходимо обеспечить хорошую вентиляцию, чтобы не было застоя воздуха и избежать возможного отравления угарным газом.

Организация места для приготовления пищи. Приготовление пищи на месте требует особого подхода, так как важно не только обеспечить удобство, но и соблюдать меры предосторожности, чтобы не привлечь внимание противника:

- **выбор места для готовки** – место для готовки выбирается вдали от спальных мест, чтобы избежать распространения дыма и запахов, оно должно находиться на безопасном расстоянии от лесных зарослей, сухой травы и других легко воспламеняющихся объектов; оптимально выбрать место с хорошей защитой от ветра, чтобы пламя костра или печки не было слишком сильным и неконтролируемым;

- **разведение костра** – для приготовления пищи можно использовать небольшой костер, он должен быть достаточно мощным, чтобы разогреть или приготовить

еду, но при этом не должен выделять много дыма, для этого лучше использовать сухие дрова, которые горят чисто и не коптят; костер можно окружить камнями, чтобы огонь не распространялся и был легче контролируемым;

- **использование походных печек** – в условиях повышенной опасности, когда важно оставаться незамеченными, вместо открытого костра лучше использовать походные печки, они более безопасны, позволяют лучше контролировать процесс готовки и минимизируют риск возгорания или обнаружения по дыму;

- **посуда и инвентарь** – для приготовления пищи лучше использовать металлические котелки и сковороды, которые устойчивы к высоким температурам, посуда должна быть многофункциональной и удобной для переноски; после приготовления пищи посуду нужно тщательно очистить, чтобы избежать распространения запахов и привлечения внимания диких животных;

- **организация хранения продуктов** – продукты должны храниться в сухом и защищенном от влаги месте, если есть риск нападения диких животных, еду можно подвесить на дереве или убрать в специальные герметичные контейнеры; важно помнить, что испорченные продукты могут не только испортить вкус еды, но и стать причиной болезней, поэтому их нужно утилизировать сразу.

- **утилизация отходов** – после приготовления и приема пищи все остатки нужно тщательно собрать и закопать на достаточной глубине, чтобы не привлекать внимание животных и не оставлять следов своего пребывания, это также поможет избежать неприятных запахов и сохранить место лагеря в чистоте.

Организация места для сна и еды в полевых условиях требует особого внимания к деталям. От правильного выбора и подготовки места для сна зависит качество отдыха и восстановление сил, а от грамотной организации места для готовки – безопасность и эффективность. Соблюдение всех этих правил помогает солдатам не только сохранить здоровье и боеспособность, но и оставаться незамеченными для противника.

6. Охрана и безопасность

Даже когда солдаты отдыхают или занимаются обычными делами на месте отдыха, безопасность остается важной задачей. Важно помнить, что во время войны или в опасных ситуациях любое легкомысленное отношение к охране может привести к серьезным последствиям. Поэтому организация охраны и обеспечение безопасности – это обязательные мероприятия, которые должны выполняться неукоснительно.

Организация постов охраны. Посты охраны нужны для того, чтобы следить за безопасностью и предупреждать о возможных угрозах. Они обеспечивают защиту от врага и помогают избежать неожиданных атак. Вот как организовать эффективную охрану:

- **распределение постов** – в зависимости от размера лагеря и сложности ситуации, охрана может состоять из нескольких постов, размещенных по периметру лагеря; обычно один или несколько солдат находятся на внешнем периметре, чтобы обнаружить возможные угрозы издалека, а другие – ближе к лагерю, чтобы следить за внутренними участками и непосредственно охранять место отдыха;

- **смена дежурств** – посты охраны должны сменяться по заранее установленному графику, это нужно для того, чтобы солдаты не уставали и могли оставаться внимательными; время дежурства зависит от ситуации и может варьироваться, но обычно смены длятся от 2 до 4 часов, во время смены охранники передают информацию друг другу о текущем состоянии обстановки;

- **определение зон ответственности** – каждый пост охраны имеет свою зону ответственности, это может быть конкретное направление, участок территории

или определенное расстояние от лагеря; охранник обязан внимательно наблюдать за своей зоной и сообщать обо всех подозрительных действиях или перемещениях.

Методы наблюдения. Охрана должна обеспечивать круглосуточное наблюдение. Для этого можно использовать различные методы и средства.

Наблюдение визуально. Важно постоянно следить за окружающей местностью, особенно в ночное время. Для улучшения видимости можно использовать ночные приборы, такие как ночные видения или тепловизоры. В дневное время важно контролировать не только близлежащую территорию, но и дальние участки, чтобы не пропустить возможные признаки приближения врага.

Использование слуховых сигналов. Солдатам на посту следует прислушиваться к звукам окружающей местности. Шорохи, шаги, звуки техники – все это может свидетельствовать о приближении врага. При необходимости охранники могут использовать звуковые сигналы, такие как флаги, свистки или специальные устройства, чтобы передать информацию о возможной угрозе.

Проверка идентификации. Если охранники обнаруживают подозрительных людей или группы, они должны иметь возможность проверить их идентификацию. Это может включать использование паролей, кодов или знаков, заранее установленной системы опознавания. Это поможет предотвратить случайное или намеренное проникновение в лагерь врага.

Меры безопасности и предостережения. Чтобы обеспечить безопасность, следует придерживаться нескольких основных принципов:

- поддержание связи – охранники должны быть постоянно на связи с командованием и друг с другом, это можно обеспечить с помощью радиостанций, мобильных телефонов или других средств связи; в случае обнаружения угрозы или чрезвычайной ситуации необходимо немедленно сообщить об этом остальным членам группы и командованию;

- установка сигналов тревоги – для быстрого реагирования на угрозы можно установить сигнальные устройства или метки, это могут быть простые системы, такие как натянутые проволоки, которые издадут звук при касании, или более сложные системы, которые автоматически подают сигнал тревоги в случае обнаружения движения;

- проведение регулярных проверок – командование должно регулярно проверять эффективность работы постов охраны и состояние лагеря, это включает проверку снаряжения охранников, состояния связи и общего уровня безопасности; регулярные проверки помогают выявить недостатки и своевременно их исправить;

- обучение и тренировки – все члены охраны должны быть обучены основам безопасности и реагирования на угрозы, регулярные тренировки помогут им лучше подготовиться к возможным ситуациям и повысить их готовность к действиям в случае нападения.

Учет и анализ угроз. Постоянный анализ возможных угроз и их предотвращение – важная часть охраны:

- анализ рисков – командование должно регулярно анализировать потенциальные угрозы и риски для лагеря, это может включать информацию о передвижениях противника, особенностях местности и возможных способах нападения, на основе этого анализа разрабатываются планы по усилению охраны и подготовке к возможным атакам;

- оценка и корректировка мер безопасности – после каждой смены и в случае возникновения угроз необходимо проводить оценку эффективности действующих мер безопасности; если обнаруживаются недостатки или проблемы, их следует немедленно устранить и скорректировать план охраны.

Организация охраны и обеспечение безопасности – это важные элементы, которые помогают сохранить целостность лагеря и безопасность солдат. Соблюдение этих принципов и методов позволяет минимизировать риски и создать безопасные условия для отдыха и выполнения задач.

7. Уборка и скрытие следов

Когда наступает время покинуть место отдыха или базирования, важно тщательно убрать за собой и скрыть следы своего пребывания. Это критично для обеспечения безопасности и предотвращения обнаружения противником. Вот как это делается.

Сбор мусора

- **Сбор отходов.** Все упаковки, остатки пищи, использованные материалы и прочий мусор должны быть собраны и уничтожены. Используйте мешки для мусора, чтобы аккуратно собрать все отходы. Если нельзя забрать мусор с собой, его нужно закопать в безопасном месте, вдали от предполагаемых путей передвижения противника.

- **Очистка костров.** Если использовались костры, их нужно тщательно потушить и убедиться, что все угли и пепел остыли. Остатки костра следует разровнять и замаскировать, чтобы не оставалось следов.

Приведение в порядок укрытий

- **Разборка и уборка укрытий.** Все временные укрытия, такие как палатки, шалаши или земляные ямы, должны быть разобраны и приведены в первоначальное состояние. Убедитесь, что не осталось следов использования материалов, таких как ветки, листья или другие строительные элементы.

- **Восстановление земли.** Если в процессе пребывания были сделаны траншеи или ямы, их нужно аккуратно засыпать, выровнявая поверхность земли. Это предотвратит видимые изменения ландшафта, которые могут выдать ваше присутствие.

Скрытие следов, маскировка территории

- **Природные материалы.** Используйте природные материалы, чтобы замаскировать место вашего пребывания. Расположите ветки, листья, траву и другие элементы так, чтобы место выглядело так же, как и до вашего пребывания. Это поможет скрыть любые изменения в окружающем ландшафте.

- **Придание естественного вида.** Если в процессе пребывания были изменены участки земли, такие как утопанные тропы, постарайтесь вернуть их к естественному виду. Распределите листья и траву, чтобы замаскировать следы от обуви и оборудования.

- **Скрытие техники.** Если использовалась техника, такая как машины или другие транспортные средства, их необходимо спрятать или скрыть. Найдите способ замаскировать их, используя доступные природные материалы или транспортируя их в менее заметное место.

- **Скрытие знаков присутствия.** Если использовались специальные инструменты, они должны быть убраны и спрятаны так, чтобы не выдать вашего местоположения. Убедитесь, что все знаки вашего присутствия, такие как следы колес, следы от палаток или других предметов, тщательно устранены.

Проверка и контроль

Осмотр территории. Перед тем как окончательно покинуть место, проведите тщательный осмотр всей территории. Убедитесь, что не осталось ни одного следа вашего пребывания. Проверьте все участки, которые могли бы выдать ваше местоположение.

Обратная проверка. Пройдите по месту еще раз, следуя тому же маршруту, по которому вы передвигались ранее. Это поможет вам обнаружить любые незамеченные следы и устранить их.

Назначение ответственного. Назначьте одного или нескольких солдат для проверки выполненной работы. Эти люди должны быть ответственны за то, чтобы все следы были устранены, и территория была приведена в порядок.

Доклад командованию. По завершении уборки и скрытия следов командир должен быть информирован о выполнении задач. Это важно для обеспечения общего контроля над процессом и подтверждения, что все сделано правильно.

Психологический аспект, создание впечатления естественности

Соблюдение осторожности. Постарайтесь избежать создания любых ненормальных или необычных признаков присутствия. Даже мелкие детали могут быть замечены и использованы противником для определения вашего местоположения.

Маскировка. Вся работа по маскировке и уборке должна быть выполнена таким образом, чтобы выглядеть естественно и незаметно. Чем больше усилий будет потрачено на тщательную маскировку, тем сложнее будет противнику обнаружить ваши следы.

Забываясь о тщательной уборке и скрытии следов, вы минимизируете риск того, что противник обнаружит ваше присутствие. Это поможет сохранить безопасность вашего подразделения и сохранить ваши позиции в неприкосновенности.



РАЗДЕЛ № 4

ОСНОВЫ ОГНЕВОЙ ПОДГОТОВКИ

ТЕМА 1

Современное стрелковое оружие

4.1.1. СОВРЕМЕННОЕ СТРЕЛКОВОЕ ОРУЖИЕ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В Армии России используется много разных видов стрелкового оружия, и каждое из них выполняет свою особую задачу. Рассмотрим основные виды стрелкового оружия, которые применяются в армии, и узнаем, зачем они нужны.

1. Автоматы

Автоматы – это главное оружие солдат. Они могут стрелять одиночными выстрелами или очередями.

АК-74М: автомат, созданный знаменитым конструктором Михаилом Калашниковым, очень надежен и может работать в самых разных условиях, например, в грязи или на морозе. Он использует патроны 5,45х39 и может поражать цели на дистанции в несколько сотен метров.

АК-12: это новейший автомат Калашникова, который постепенно заменяет АК-74М. Он лучше адаптирован для использования в современных боевых условиях. У него улучшенная эргономика и возможность установки дополнительных устройств, таких как коллиматорные прицелы, лазерные указатели и так далее.



Рисунок 67. АК-12

2. Пистолеты

Пистолеты обычно носят офицеры и бойцы специальных подразделений. Это компактное оружие, которое удобно использовать на коротких дистанциях.

ПМ (Пистолет Макарова): пистолет Макарова был основным пистолетом в армии много лет. Он использует патроны 9х18 и хорошо зарекомендовал себя как надежное и простое в использовании оружие.

ПЯ (Пистолет Ярыгина): этот пистолет более современный, чем ПМ, и обладает большей мощностью и вместительностью магазина, применяются патроны 9х19.