

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Ю. Б. Байрамуков
Е. А. Драбатулин

ОБЩАЯ ТАКТИКА
СУХОПУТНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ АРМИЙ
ИНОСТРАННЫХ ГОСУДАРСТВ

Учебное пособие

Красноярск
СФУ
2011

УДК 355.351(07)

ББК 68.51-3я73

Б18

Рецензенты:

А. А. Жуков, подполковник нач. цикла тактико-специальной подготовки военной кафедры СибГТУ;

В. Церас, подполковник, канд. воен. наук старший преподаватель КФУ ГА

Байрамуков, Ю. Б.

Б18

Общая тактика. Сухопутные подразделения армий иностранных государств : учеб. пособие / Ю. Б. Байрамуков, Е. А. Драбатулин. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2011. – 80 с.

ISBN 978-5-7638-2423-0

В учебном пособии изложены организационно-штатные структуры основных подразделений, приведены образцы их основного вооружения и средства усиления, даны тактико-технические характеристики современных вооружения и военной техники, рассмотрено применение подразделений в различных видах боя.

Издание предназначено для курсантов (студентов) учебных военных центров (факультетов военного обучения, военных кафедр), обучающихся по военно-учетным специальностям «Эксплуатация и ремонт радиолокационных комплексов РТВ ВВС», «Тактика РТВ ВВС», «Финансовое обеспечение и экономика боевой и хозяйственной деятельности войск (сил)», «Эксплуатация и ремонт радиолокационных комплексов противовоздушной обороны Военно-воздушных сил», «Лингвистическое обеспечение военной деятельности», «Эксплуатация и ремонт средств автоматизированного управления радиотехническими средствами противовоздушной обороны Военно-воздушных сил», «Боевое применение соединений, воинских частей и подразделений наземной артиллерии».

УДК 355.351(07)

ББК 68.51-3я73

ВВЕДЕНИЕ

Современный этап мирового развития характеризуется острейшими социально-экономическими конфликтами и политическими противоречиями. Несмотря на то, что проблема глобальной и региональной безопасности все больше смещается к вопросам политическим, финансово-экономическим, этнонациональным, демографическим и т. д., роль военной силы по-прежнему остаётся эффективным сдерживающим фактором в стабилизации международных отношений.

Кардинальные изменения в мире, происшедшие в 1990-х годах, привели к пересмотру ведущими западными странами и блоком НАТО в целом военно-стратегических концепций, планов строительства вооруженных сил и их технического оснащения. В связи с этим военно-политическое руководство Североатлантического союза взяло курс на сокращение численности вооруженных сил. Одновременно с сокращением решается вопрос повышения их боеспособности за счет повышения качества оружия, совершенствования тактики действий подразделений, частей, соединений и объединений.

Таким образом, военно-политическое руководство блока продолжает реализацию курса на создание меньших по численности, но профессионально более подготовленных и лучше оснащенных вооруженных сил.

Именно поэтому в приказах и директивах министра обороны и Главнокомандующего Сухопутными войсками ВС РФ подчеркивается необходимость глубокого изучения всеми военнослужащими организационно-штатной структуры, вооружения, боевой техники и тактики боевых действий частей и подразделений армий основных стран НАТО (США, ФРГ), а также армий государств азиатского направления.

В учебном пособии изложены организационно-штатная структура, тактико-технические характеристики вооружения и военной техники подразделений иностранных армий, а также другие обобщенные данные, опубликованные в открытой зарубежной печати и российской военной периодике. Пособие соответствует учебной программе дисциплины «Общая тактика» и предназначено для курсантов (студентов) учебных военных центров (факультетов военного обучения, военных кафедр), обучающихся по военно-учетным специальностям «Эксплуатация и ремонт радиолокационных комплексов РТВ ВВС», «Тактика РТВ ВВС», «Финансовое обеспечение и экономика боевой и хозяйственной деятельности войск (сил)», «Эксплуатация и ремонт радиолокационных комплексов противовоздушной обороны Военно-воздушных сил», «Лингвистическое обеспечение военной деятельности», «Эксплуатация и ремонт средств автоматизированного управления радиотехническими средствами противовоздушной обороны Военно-воздушных сил», «Боевое применение соединения, воинских частей и подразделений наземной артиллерии».

1. ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК АРМИИ США

1.1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ США

Мотопехотная рота (мпр) считается основным боевым подразделением батальона и ведёт бой, как правило, в его составе, служит базой для создания ротной тактической группы (ртгр).

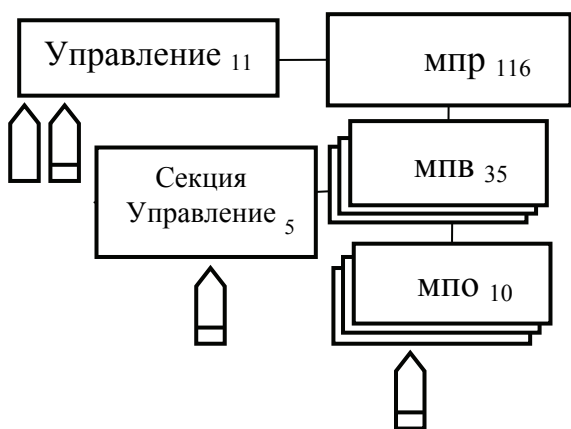


Рис. 1.1. Организация мотопехотной роты армии США

Состав мпр (рис. 1.1) – управление и 3 мотопехотных взвода (мпв).

Управление роты – 11 чел., включает три секции (секция командира роты – 3 чел., 1 ед. БМП (боевая машина пехоты); секция заместителя командира роты – 3 чел.; секция старшины роты – 5 чел., 1 ед. БТР).

Состав мпв – секция управления и 3 мотопехотных

отделения (мпо). Секция управления – 5 чел. (командир взвода, заместитель командира взвода, радиотелефонист, наводчик-оператор БМП, механик-водитель БМП), 1 ед. БМП. Всего в мпв 35 чел., 4 ед. БМП. Состав мпо – 10 чел. (командир отделения, заместитель командира отделения, оператор противотанкового ракетного комплекса (ПТРК) «Джавелин», пулемётчик, 2 автоматчика, стрелок-гранатомётчик, радиотелефонист, наводчик-оператор БМП, механик-водитель БМП), 1 ед. БМП.

Всего в мпр 116 чел.; 11,43-мм пистолет «Кольт» – 42 ед.; 5,56-мм автоматическая винтовка М16А4 – 49 ед.; 5,56-мм ручной пулемёт М249 «Миними» – 18 ед.; 7,62-мм единый пулемёт М60 – 9 ед.; 12,7-мм пулемёт М2НВ (М234) – 1 ед.; ПТРК «Джавелин» – 9 ед.; 14 ед. БМП М2А2 «Бредли»; БТР М113А3 – 1 ед.; 40-мм ручной противотанковый гранатомёт (РПГ) М203 – 18 ед.; 66-мм РПГ М72А2 (одноразовый) – 30 ед.; РПГ М202А1 (4-ствольный) – 3 ед.; радиостанция – 34 ед.

Танковая рота (тр) является основным боевым подразделением танкового батальона (тб) – рис. 1.2. На вооружении состоят танки М1А2 «Абрамс». В её составе имеются управление и 3 танковых взвода (тв).

В управлении тр насчитывается 14 чел. (командир роты, помощник командира роты, старшина роты, сержант по связи, 2 водителя автомобилей и 2 экипажа танков – 8 чел.).

В составе тв 3 танковых экипажа и управление. В экипаже насчитывается 4 чел.

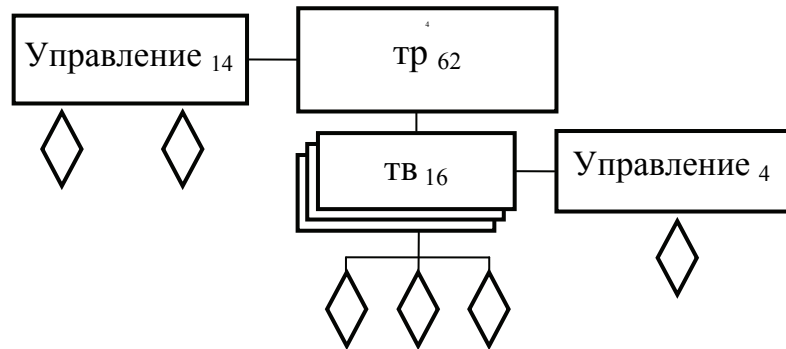


Рис. 1.2. Организация танковой роты армии США (командир танка, наводчик, механик-водитель, заряжающий), в управлении – 4 чел. (командир взвода, наводчик, механик-водитель, заряжающий).

1.2. ТАКТИКА ДЕЙСТВИЙ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ США

1.2.1. Мотопехотные подразделения армии США в наступлении

Вести бой мпр мотопехотного батальона (мпб) может в первом или во втором эшелоне батальона, в его резерве, а также придаваться тб.

Ширина фронта наступления мпр составляет 1,2–1,5 км; тр – 1,5 км.

Роте назначаются ближайшая и конечная задачи (объекты) на глубину: для мпр – 1,5–2 и 3–4 км; для тр – 3 и 5 км.

Содержанием ближайшей задачи роты является разгром подразделений первого эшелона батальона противника и выход на рубеж, соответствующий тыльной границе батальонного района обороны. Задача выполняется взводами первого эшелона.

Конечная задача заключается в завершении разгрома подразделений первого эшелона батальона, нанесении поражения подразделениям второго эшелона батальона и выходе к переднему краю второй позиции, а при благоприятных условиях – и вклинении в её пределы. Для выполнения конечной задачи вводится в бой второй эшелон роты.

Боевой порядок мпр строит, как правило, в один эшелон с выде-

лением резерва. При атаке противника в пешем порядке БМП могут выделяться в отдельную манёвренную группу, действующую на удалении до 400 м от линии пехоты, либо совершать обход с целью выхода во фланг или в тыл противника. Усиление мпр может быть произведено тв, огневым расчётом переносного зенитно-ракетного комплекса (ПЗРК) «Стингер», сапёрными и другими подразделениями и поддерживаться батареей 155-мм самоходных гаубиц.

На базе мпр в бою может создаваться ртгр в составе: мпр (без взвода) с тв, саперного отделения, расчёта ПЗРК «Стингер» и поддерживаться батареей 155-мм самоходных гаубиц и другими подразделениями.

Исходный рубеж при наступлении из положения непосредственного соприкосновения назначается на удалении, исключающем стрельбу прямой наводкой. Рубеж перехода в атаку находится в 100–150 м от переднего края обороны противника при наступлении в пешем порядке и на большем удалении при наступлении на БМП.

Началу наступления предшествуют ядерные удары, авиационная и артиллерийская подготовка. Под её прикрытием при наступлении с ходу осуществляется развёртывание частей (подразделений) в предбоевые и боевые порядки.

С выходом мотопехоты и танков на рубеж перехода в атаку удары авиации и огонь артиллерии переносятся в глубину и осуществляется атака противника.

Взводы первого эшелона мпр стремятся выполнить ближайшую задачу в кратчайший срок. Если атака одного из них остановлена противником, другие взводы продолжают наступление, овладевают своими объектами и ударами во фланг и тыл противнику, оказывают содействие соседнему взводу.

Второй эшелон роты (ртгр) продвигается от укрытия к укрытию вслед за первым эшелоном на удалении, обеспечивающем своевременный ввод в бой. Второй эшелон может вводиться в бой в полном составе или по частям, из-за фланга или встык наступающих взводов.

С началом отхода противника наступающие развивают успех, а затем переходят к преследованию. Мотопехотные подразделения, участвующие в преследовании, следуют в предбоевых порядках, пытаясь осуществить охват.

Выполнив конечную задачу, рота закрепляется на достигнутом рубеже и готовится к отражению контратак противника. Наступление продолжается после отражения контратаки.

В наступлении мпв действует в составе мпр – первом или втором эшелоне (резерве). Фронт наступления взвода составляет 400 м (тв – 500–600 м). При наступлении в бронированном боевом порядке дистанция между БМП и танками составляет до 100 м.

Взводу назначается объект атаки на глубине 1–1,5 км; глубина конечной задачи (объекта) – 3–4 км.

При наступлении на подготовленную, насыщенную противотанковыми средствами оборону противника мотопехота действует в пешем порядке в 100–150 м впереди танков, уничтожая живую силу и противотанковые средства противника.

Танки, в свою очередь, ведут борьбу с танками, БМП и другими огневыми средствами противника, обеспечивая тем самым продвижение мотопехоты. БМП следуют на некотором удалении за танками в готовности к развитию успеха атаки.

Действуя в бронированном боевом порядке, мотопехота наступает за танками на БМП на удалении 100–200 м. Спешивание производится в случае сильного сопротивления, а также при наступлении в лесу, населённом пункте и по непроходимой для БМП местности.

Овладев объектом атаки, взвод продолжает наступление. При обнаружении отхода противника командир взвода стремится к развитию успеха и организации его преследования.

В случае остановки наступления взвод организует круговую оборону, окапывается и подготавливается к отражению контратак. После отражения контратаки взвод продолжает наступление.

При действии во втором эшелоне мпв применяется, как правило, для развития успеха. При вводе второго эшелона в бой ему определяют рубеж ввода и направление наступления. До ввода в бой мпв может привлекаться для уничтожения противника в опорных пунктах, обойденных подразделениями первого эшелона.

Бой мпо ведёт обычно в составе мпв. Оно может решать главную задачу взвода по захвату и уничтожению объекта или действовать в группе огневой поддержки или манёвренной группе.

В наступлении мпо может быть усилено путём дополнительного вооружения личного состава противотанковыми средствами: ПТРК, РПГ, единым пулемётом и инженерными средствами.

Таблица 1.1

Тактические возможности подразделений армии США в наступлении

Показатель наступления	Армия США			
	Батальон	Рота	Взвод	Отделение
Ширина полосы наступления	2–3,5 км	1–1,5 км	до 400 м	до 100 м
Глубина боевого порядка	до 3 км	1–1,5 км	до 500 м	–
Глубина боевой задачи: ближайшей последующей	6–8 км	3–4 км	1–1,5 км	–
	3–4 км	1,5–2 км	1–1,5 км	–
	3–4 км	1,5–2 км	–	–
Удаление объекта атаки	–	–	–	100–150 м
Удаление 2-го эшелона (резерва)	1–2 км	до 600 м	300–400 м	–
Удаление КП (КНП)	до 2,5 км	2–3 км	–	–
Размер района сосредоточения	2–2,5 км ²	до 1 км ²	до 400 м ²	–

В наступлении (рис. 1.3) отделению указываются направление и объект атаки (огневая точка, окоп, участок траншей и т. д.), удалённый от переднего края обороны противника на 500–1 000 м.

В бою мпо, как правило, действует на БМП, но в зависимости от характера выполняемых задач и условий местности в необходимых условиях может спешиваться. При спешивании наступает на фронте до 100м и действует двумя командами: командой ведения боя и командой боевой поддержки. В первую команду включается командир отделения, его заместитель (или только заместитель), пулемётчик, два стрелка, оператор переносного противотанкового ракетного комплекса (ПТРК), стрелок-гранатомётчик, стрелок-радиотелефонист. Команда ведения боя действует впереди БМП, а команда боевой поддержки (командир, наводчик-оператор или только последние два) ведёт бой из боевой машины. Состав определяется в зависимости от сил и средств обороняющегося противника, условий местности, численности отделения и характера выполняемых задач в наступлении.

Кроме того, команда ведения боя подразделяется на две группы: манёвренную и огневую. Одну из групп может возглавлять командир отделения, другую – заместитель командира отделения. Задача манёвренной группы – сблизиться с противником и уничтожить его или вынудить сдаться в плен. Огневая группа предназначается для оказания поддержки манёвренной группе ведением огня по выявленным или вновь появившимся огневым средствам. В качестве манёвренной или огневой группы может использоваться любая из группы команды ведения боя. Роль групп в ходе боя может меняться.

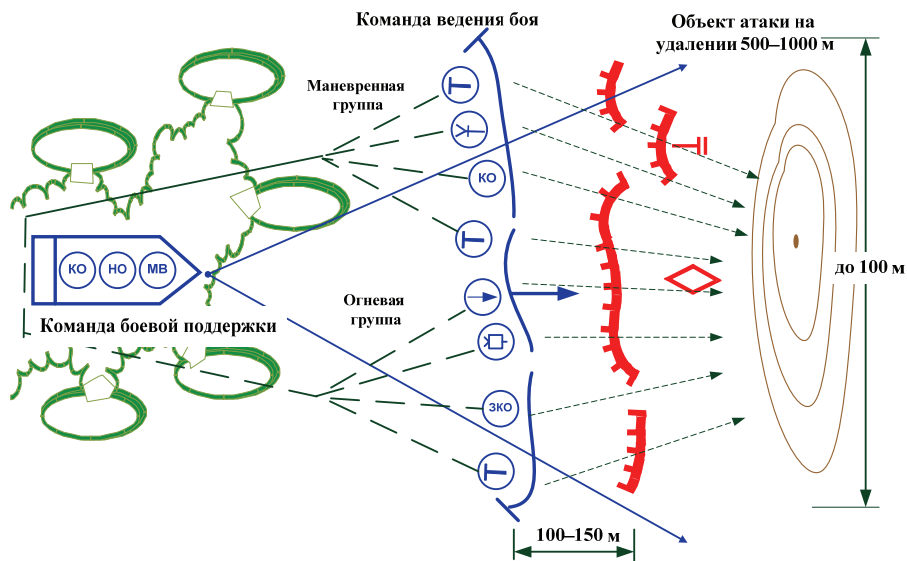


Рис. 1.3. Мотопехотное отделение армии США в наступлении

Командир мпо в бою находится в БМП, а при спешивании может располагаться в одной из групп команды боевой поддержки. Управление отделением командир осуществляет по радио, голосом и сигналами. Связь с БМП и командиром взвода поддерживается по радио.

Подготовка мпо к наступлению завершается в районе сосредоточения при наступлении с ходу или в исходном положении при наступлении из положения непосредственного соприкосновения с противником.

На исходный рубеж для наступления отделение выдвигается на БМП или в расчленённом строю при действии в пешем порядке.

Выйдя на исходный рубеж, отделение в составе взвода без остановки стремительно переходит в наступление, а при действии в пешем порядке спешивается, развёртывается в линию и стремительно продвигается вперёд.

Манёвренная и огневая группы команды ведения боя, прикрывая огнём друг друга и меняясь ролями при поддержке огня БМП, стремительно продвигаются к рубежу атаки, который назначается как можно ближе к объекту атаки и в зависимости от характера местности может находиться в 100–150 м от объекта.

Атака объекта осуществляется броском всей команды ведения боя или одна группа (огневая) ведёт по объекту огонь, а другая (манёвренная) атакует объект.

При выходе к объекту атаки команда ведения боя забрасывает траншею (окоп) ручными гранатами, врывается в неё, очищает от противника и продолжает наступление до выполнения поставленной задачи. Переход из одной траншеи (окопа) в другую производится после очистки её от противника ручными гранатами и огнём стрелкового оружия.

Спешивание отделения и его атака поддерживаются огнём БМП, которая сопровождает отделение, обеспечивает огнём продвижение вперёд и прикрывает его со стороны открытых флангов и участков местности. Спешивание отделения может прикрываться дымовой завесой, которая ставится с помощью ручных дымовых гранат, шашек и дымовых устройств боевых машин.

В период боя в глубине обороны мпо ведёт наступление на БМП и в необходимых случаях спешивается.

При действиях совместно с танками спешенная команда ведения боя мпо может наступать впереди танков или за ними, причём отрыв от танков в обоих случаях не должен превышать 200–300 м.

При действиях мпо на БМП и поддержке наступления сильным артиллерийским и миномётным огнём танки двигаются впереди мотопехоты и своим огнём уничтожают живую силу и огневые средства противника. Рубеж спешивания и рубеж атаки выбираются в непосредственной близости от объекта противника.

При преследовании отходящего противника, а также для использования результатов ядерных ударов мпо обычно действует на БМП или десантом на танках.

При бое в населённых пунктах, когда отделение имеет задачу очистить и захватить отдельное здание или строение, одна из групп команды боя составляет штурмовую группу, а другая – группу прикрытия. Стрелки штурмовой группы действуют попарно, в эту группу обычно входит командир отделения.

При наступлении ночью отделение на рубеж атаки выдвигается с соблюдением мер маскировки. При атаке личному составу отделения рекомендуется производить больше шума, широко использовать трассирующие боеприпасы для повышения эффективности огня. Для обозначения направления наступления применяются светящиеся в темноте указки, а для опознавания своих войск – фосфорирующие знаки и ленты, прикрепляемые к обмундированию, или белые нарукавные знаки.

1.2.2. Мотопехотные подразделения армии США в обороне

Вести бой мпр может в первом или во втором эшелоне батальона, находиться в его резерве, а также придаваться танковому батальону.

В обороне роте (ртгр) ставится задача нанести поражение противнику огнём еще до подхода к переднему краю, не допустить его прорыва в глубину. Рота обороняет район (ротный опорный пункт) до 1,5 км по фронту и до 1,1 км в глубину. В нем оборудуются взводные опорные пункты шириной 300–400 м по фронту и 200 м в глубину. Для БМП создаются основные и запасные позиции, расстояние между которыми составляет 100–150 м. При ведении мобильной обороны БМП могут выделяться в отдельную манёвренную группу для нанесения контратак.

Боевой порядок рота обычно строит в один-два эшелона. Удаление второго эшелона от первого не превышает 500 м. Приданные мпр танки располагаются в районе так, чтобы обеспечить огневую поддержку первого эшелона и участвовать в контратаке роты или батальона. Непосредственное охранение высылается на удаление до 500 м от переднего края.

Очередность и сроки выполнения инженерных работ определяются командиром батальона и зависят от наличия времени и средств.

К инженерным работам в первую очередь относятся: оборудование основных и запасных позиций взводов и огневых средств; расчистка секторов обстрела; устройство заграждений, командно-наблюдательного пункта (КНП) командира роты и укрытий для транспорта. При наличии времени совершенствуются инженерные сооружения во взводных опорных пунктах, отрываются ходы сообщения и усиливается система заграждения. Все инженерные сооружения тщательно маскируются.

Инженерное оборудование взводных опорных пунктов включает: оборудование основных и запасных позиций отделений, штатных и приданных огневых средств; устройство КНП взводов; расчистка секторов обстрела и устройство заграждений перед передним краем и на флангах опорных пунктов.

Для БМП отрываются укрытия в глубине взводных опорных пунктов с таким расчётом, чтобы они могли поддерживать своим огнём бой взводов.

В обороне мпв (рис. 1.4) получает задачу: нанести поражение противнику огнём еще до подхода его к переднему краю; не допустить его прорыва в глубину, а в случае вклинения уничтожить огнём и контратаками во взаимодействии с другими подразделениями роты; восстановить занимаемое положение.

Для обороны взвод готовит позицию, на которой оборудует опорный

пункт. Считается, что взвод способен удержать опорный пункт до 400 м по фронту и до 200 м в глубину. Промежутки между опорными пунктами взводов роты могут достигать 200 м.

Боевой порядок взвода чаще всего строится в линию, однако, в зависимости от условий местности и возможностей оружия, боевой порядок может быть построен и по-другому: два отделения впереди, а третье – в глубине обороны, которое может обороняться фронтом в тыл или фронтом вперёд.

Система огня взвода в обороне организуется с таким расчётом, чтобы обеспечить: поражение противника огнём штатного оружия БМП и пулемётным огнём на дальних подступах; нарастающую интенсивность огня по мере приближения противника к переднему краю обороны; постановку заградительного огня в непосредственной близости от переднего края; уничтожение огнём вклинившегося противника.

Оборонительный бой завязывается подразделениями охранения, которые наносят поражение противнику огнём, задерживают его подход к переднему краю. Действия боевого охранения поддерживаются огнём артиллерии и миномётов. После выполнения задачи подразделение, действующее в составе охранения, отходит за передний край и занимает свою позицию.

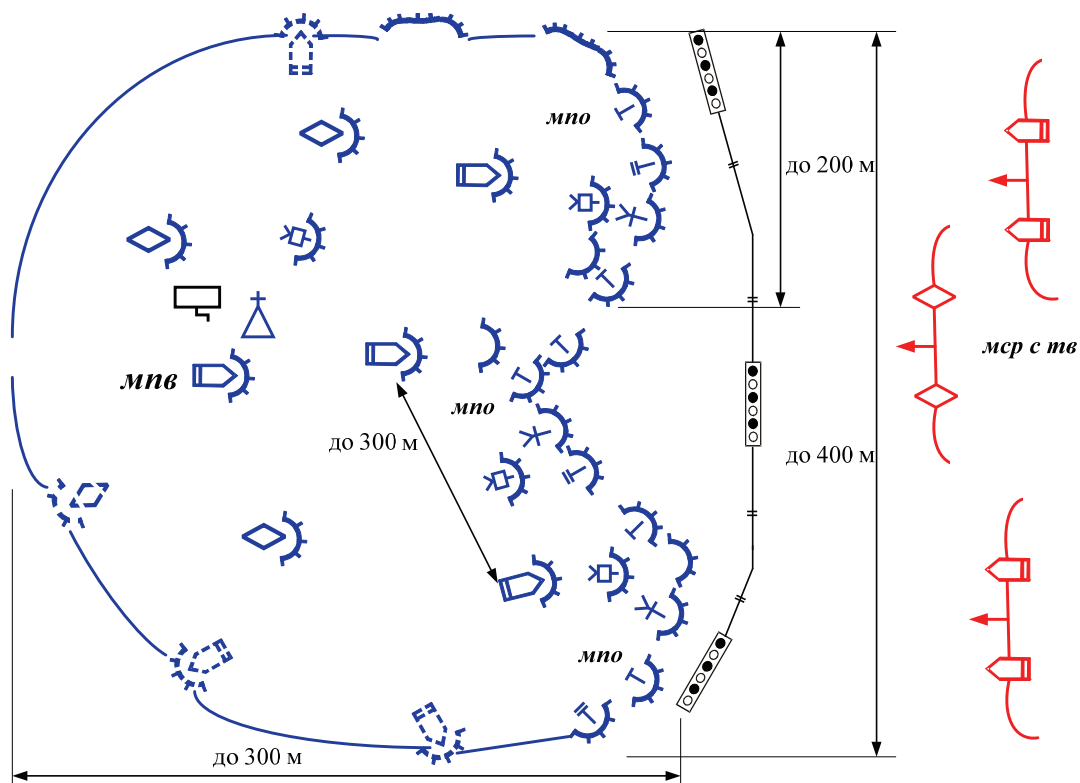


Рис. 1.4. Боевой порядок мотопехотного взвода армии США в обороне

При подходе противника к переднему краю обороны командир роты наносит ему поражение штатным оружием роты, огнём приданных и поддерживающих средств.

Если противнику удалось вклиниться во взводный опорный пункт, его уничтожают огнём, гранатами, штыками. При создании противником угрозы окружения взвод занимает круговую оборону, используя для этого запасные позиции.

При угрозе прорыва противником ротного опорного пункта положение восстанавливается мощными огневыми ударами по вклинившемуся противнику и контратакой второго эшелона. Если в результате контратаки положение не восстановлено или контратака нецелесообразна, то роты первого эшелона и резерв (второй эшелон) батальона занимают блокирующие позиции и удерживают их, создавая условия для контратаки вторым эшелоном бригады.

Таблица 1.2

Тактические нормативы подразделений США в обороне

Показатели обороны	Армия США			
	Батальон	Рота	Взвод	Отделение
Ширина полосы обороны	Оборона района – 2–3,5 км Боевой позиции – 5–8 км Опроного пункта – до 5 км	До 2 км	До 400 м	До 100– 120 м
Глубина боевого порядка	Оборона района – 8–12 км Боевой позиции и опроного пункта – до 5 км	До 1,5 км	До 300 м	До 100 м
Удаление 2-го эшелона (резерва)	3–10 км	До 1 км	100–200 м	–
Удаление КП (КНП)	2–5 км	0,5–1 км	100–200 м	–
Удаление боевого (непосредственного) охранения	2–4 км	0,5–1 км		–

В обороне мпо (рис. 1.5) располагается во взводном районе обороны и занимает позиции в зависимости от характера местности по фронту до 120 м.

Оборонять позицию на переднем крае взводного опорного пункта или в его тылу мпо может фронтом в тыл или фронтом вперёд, чтобы прикрыть огнём фланги отделений, находящихся перед ним.

В обороне мпо ставится задача поразить противника огнём до его подхода к переднему краю, обеспечить эффективную огневую поддержку другим отделениям и, упорно обороняя позицию, создать условия для перехода в контратаку более крупным подразделениям.

Обороняется мпо, как правило, без средств усиления, но на боевой позиции и вблизи неё могут располагаться танки, самоходные ПТРК и другие огневые средства по решению старшего начальника.

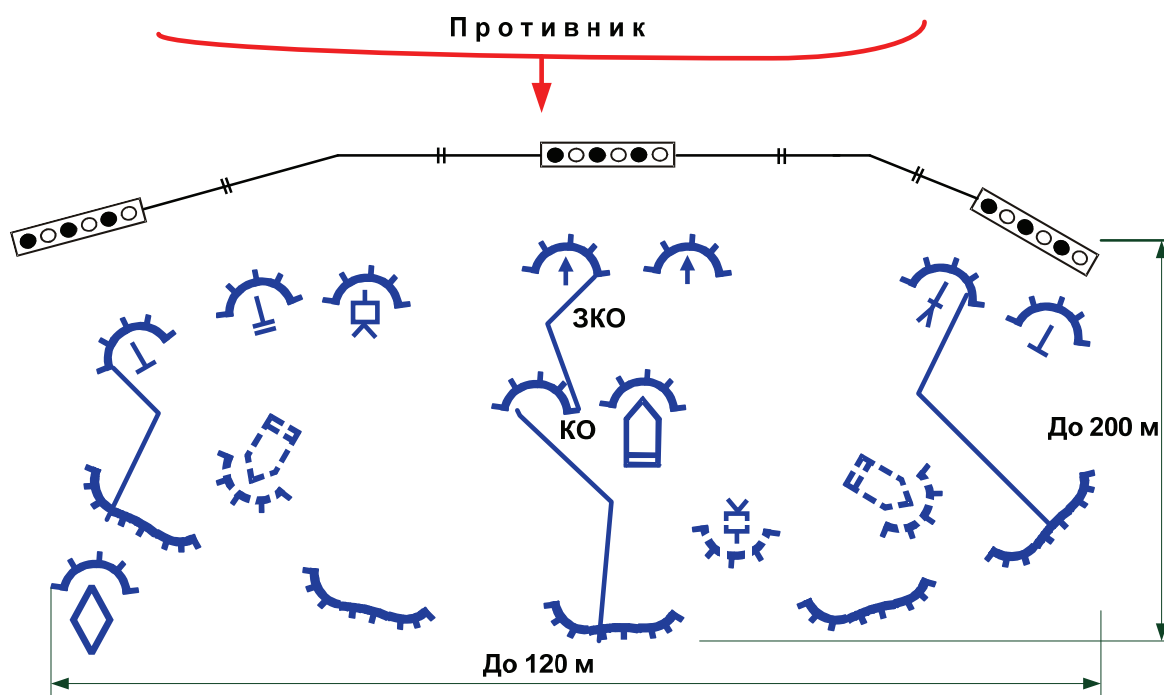


Рис. 1.5. Мотопехотное отделение армии США в обороне

Отделение оборудует основную и одну-две запасные позиции. В первую очередь производится инженерное оборудование основной позиции: отрываются одиночные или парные окопы в полный профиль; перед фронтом и на флангах (не ближе 50 м от позиции) устанавливаются минно-взрывные и проволочные заграждения; для БМП отрываются укрытия. Расстояния между одиночными окопами обычно не превышают 10 м, а между парными – 20 м (при построении боевого порядка «трилистником» – 30 м).

В дальнейшем оборудуются запасные позиции, отрываются щели для личного состава. Между окопами могут быть вырыты ходы

сообщения, которые приспособляются для ведения огня в целях отражения атак противника с других направлений.

По мере совершенствования основной позиции половина каждого отрытого окопа перекрывается деревоземляным покрытием. В окопах устраиваются одна или две подбрустверные ниши для укрытия в положении «лёжа». При наличии времени вместо ниш в окопах оборудуются подбрустверные блиндажи на два человека каждый.

Позиция отделения тщательно маскируется от наземного и воздушного наблюдения.

Система огня мпо в обороне организуется с учётом создания круговой обороны. Отделению назначаются секторы обстрела (основные и дополнительные) и дальние рубежи сплошного заградительного огня. Огневым средствам указываются сектор и основное направление для ведения огня.

Во время боя командир отделения находится там, откуда ему удобно вести наблюдение и оказывать влияние на ход боевых действий.

В период огневой подготовки наступления противника личный состав отделения укрывается на дне окопов, щелей, в подбрустверных нишах или блиндажах.

По окончании огневой подготовки или при переносе огня артиллерии в глубину личный состав отделения быстро занимает свои места и изготавливается к отражению атаки противника. Бой отделение начинает с подходом противника на дистанцию действительного огня штатных средств. Расчёт ПТРК, гранатомётчик ведут огонь по танкам, а пулемётчики и стрелки при поддержке огня БМП отсекают наступающую пехоту противника от танков.

По мере приближения противника к переднему краю интенсивность огня усиливается, чтобы нанести противнику максимальные потери, задержать и не допустить его прорыва к занимаемой позиции.

Противника, ворвавшегося на позицию, отделение уничтожает огнём, гранатами и в рукопашном бою. При прорыве обороны на соседних участках и угрозе окружения отделение занимает одну из запасных позиций для отражения атак с фланга или тыла.

Выход из боя и отход отделение совершает только по приказу командира взвода.

1.3. ВООРУЖЕНИЕ И БОЕВАЯ ТЕХНИКА ОБЩЕВОЙСКОВЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ США

Командование армии США, готовя вооруженные силы к ведению войн как с применением оружия массового поражения (ОМП), так и с использованием только обычных средств поражения, постоянно проводит оснащение их новейшей боевой техникой и вооружением.

Тактико-технические характеристики основных видов вооружения мотопехотных и танковых подразделений армии США представлены на рис. 1.6–1.15.



Калибр, мм: 11,43
 Масса, кг: 1,075
 Длина, мм: 216
 Длина ствола, мм: 127
 Принцип работы: отдача затвора и ствола, запираение ствола производится с помощью качающейся серьги; ударно-спусковой механизм одинарного действия
 Начальная скорость пули, м/с: 262
 Прицельная дальность, м: 50
 Количество патронов: 7
 Прицел: открытый

Рис. 1.6. Пистолет М1911А1 «Кольт» (на вооружении с 1926 г.)



Калибр, мм: 5,56
 Емкость ленты, патронов: 100 или 200
 Масса, кг: 6,8
 Темп стрельбы, выстр./мин: 1 250
 Боевая скорострельность, выстр./мин: 250
 Прицельная дальность, м: 1 300

Рис. 1.7. Ручной пулемёт М249 «Миними» (на вооружении с 1982 г.)



Калибр, мм: 7,62
 Емкость ленты, патронов: 250
 Масса, кг (со станком): 17,2
 Темп стрельбы, выстр./мин: 550
 Боевая скорострельность, выстр./мин: 200
 Прицельная дальность, м: 1 800

Рис. 1.8. Единый пулемёт М60 (на вооружении с 1957 г.)



Калибр, мм: 7,62
 Масса, кг: 12,5
 Длина, мм: 1 245
 Принцип работы: газовый привод автоматики, поворотный затвор
 Скорострельность, выстр./мин: 650–950
 Начальная скорость пули, м/с: 905
 Прицельная дальность, м: 1 800
 Максимальная дальность, м: 3 725
 Вид боепитания: 100- или 200-патронная пулемётная лента

Рис. 1.9. Единый пулемёт М240 (на вооружении с 1977 г.)



Калибр, мм: 5,56
 Тип: газоотвод с прямым отводом газов в затворную группу
 Общая длина, мм: 1 006
 Ёмкость магазина, патр.: 20 (30)
 Темп стрельбы, выстр./мин: 800
 Дульная скорость пули, м/с: 975
 Максимальная эффективная дальность огня, м: 550

Рис. 1.10. Автоматическая винтовка М16А4 (на вооружении с 1994 г.)



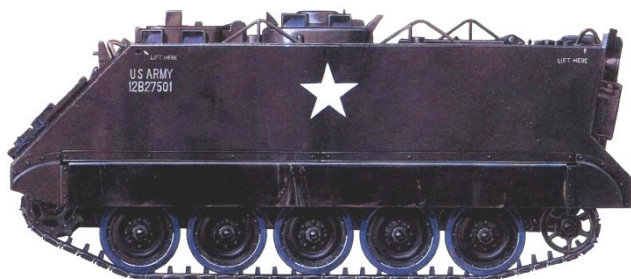
Масса комплекса, кг: 22,5
 Масса ракеты, кг: 11,8
 Калибр, мм: 127
 Дальность стрельбы, м:
 - минимальная: 65
 - максимальная: 2 500
 Время подготовки к стрельбе, с: 30
 Бронепробиваемость, мм: более 900
 Ракета комплекса оснащена инфракрасной головкой самонаведения, что реализует принцип «выстрелил – забыл»
 Боевой расчёт, чел.: 2

Рис. 1.11. ПТРК ФГМ-148 «ДЖАВЕЛИН» (на вооружении с 1996 г.)



Масса, кг:
 - в контейнере: 93
 - боевой части: 10
 Дальность стрельбы, м:
 - максимальная: 3 750
 - минимальная: 65
 Максимальная скорость ракеты, м/с: 200
 Толщина пробиваемой брони, м:
 более 1 000
 Тип: полуавтоматическая с инфракрасной аппаратурой сопровождения ракеты и передачей команд по проводам

Рис. 1.12. ПТРК «ТОУ-2» (на вооружении с 1986 г.)



Тип: гусеничная, плавающая
 Масса, т: 14 (с навесным бронированием)
 Вместимость, чел.: 13
 Вооружение: 12,7-мм зенитный пулемёт М2НВ
 Боекомплект: 2 000 выстрелов (в лентях по 100 шт.)
 Скорость (максимальная), км/ч:
 - по суше: 65
 - по воде: 5,6
 Запас хода, км: 480
 Преодолеваемые препятствия:
 - подъём, град: 30
 - стенка, м: 0,6
 - ров, м: 1,67

Рис. 1.13. БТР М113А3 (на вооружении с 1979 г.)



Тип: гусеничная, плавающая
 Масса, т: 22,6
 Экипаж: 3 чел. и десант 6 чел.
 Скорость по шоссе, км/ч: 66
 Вооружение:
 - 25-мм автоматическая пушка, 900 выстрелов
 - 7,62-мм пулемёт на башне, 2 300 патронов
 - ПТРК «ТОУ-2» с боекомплектом из 7 ракет
 Преодолеваемые препятствия:
 - подъём, град.: 30
 - стенка, м: 0,91
 - ров, м: 2,54

Рис. 1.14. БМП М2А2 ОДС «Брэдли» (на вооружении с 1991 г.)



Масса, т: 61,3

Вооружение:

- 120-мм гладкоствольная пушка M256, стабилизированная в горизонтальной и вертикальной плоскостях, 42 выстрела
- два 7,62-мм пулемёта M240, 11 400 патронов
- 12,7-мм пулемёт M2HB, 1 000 патронов

Скорость движения, км/ч:

- по шоссе: 70 км/ч
- по пересеченной местности: 48 км/ч;

Запас хода по шоссе, км: 400

Преодолеваемые препятствия:

- подъём, град.: 30
- стенка, м: 1,2
- ров, м: 2,7
- брод, м: 1,2

Рис 1.15. Основной боевой танк M1A2SEP «Абрамс» (с 2000 г.)

1.4. КОНТРОЛЬНЫЕ ТЕСТЫ

1. МОТОПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ США СОСТОИТ ИЗ...
 - а) секции обеспечения и 3 мотопехотных отделений
 - б) секции обслуживания и 3 мотопехотных отделений
 - в) секции управления и 3 мотопехотных отделений

2. МОТОПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ США ИМЕЕТ Л/С...
 - а) 120 человек
 - б) 116 человек
 - в) 114 человек
 - г) 110 человек

3. ШТАБНАЯ РОТА МОТОПЕХОТНОГО БАТАЛЬОНА АРМИИ США СОСТОИТ ИЗ...

- а) штаба, взвода обеспечения, 1 мотопехотного взвода, противотанкового взвода, разведывательного взвода
- б) штаба, взвода обеспечения, взвода связи, зенитно-ракетного взвода, медицинского взвода
- в) штаба, взвода обслуживания, взвода связи, противотанкового взвода, гранатомётного взвода
- г) разведывательного взвода, медицинского взвода, миномётного взвода, взвода обеспечения, ремонтного взвода, взвода связи

4. МОТОПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ США ИМЕЕТ Л/С ...

- а) 31 человек
- б) 33 человек
- в) 35 человек
- г) 37 человек

5. МОТОПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ США ИМЕЕТ ШИРИНУ ФРОНТА НАСТУПЛЕНИЯ...

- а) 1–1,4 км
- б) 1,2–1,5 км
- в) 1,6–2 км
- г) 2,1–2,5 км

6. ТАНКОВАЯ РОТА АРМИИ США ИМЕЕТ ШИРИНУ ФРОНТА НАСТУПЛЕНИЯ...

- а) 1,1 км
- б) 1,3 км
- в) 1,5 км
- г) 1,7 км

7. МОТОПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ США ИМЕЕТ ШИРИНУ ФРОНТА НАСТУПЛЕНИЯ...

- а) 250 м
- б) 300 м
- в) 350 м
- г) 400 м

8. МОТОПЕХОТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ АРМИИ США ДЛЯ НАСТУПАТЕЛЬНОГО БОЯ СТРОИТ БОЕВОЙ ПОРЯДОК В ПЕШЕМ ПОРЯДКЕ ...

- а) стрелковой цепью
- б) боевой группой
- в) боевой линией
- г) наступательной цепью

9. МОТОПЕХОТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ АРМИИ США В НАСТУПЛЕНИИ ВЫДВИГАЕТСЯ В ПЕШЕМ ПОРЯДКЕ ЗА ТАНКАМИ НА ДИСТАНЦИИ...

- а) 150–200 м
- б) 200–300 м
- в) 300–400 м

10. ШИРИНА ПОЛОСЫ ОБОРОНЫ МОТОПЕХОТНОГО ВЗВОДА АРМИИ США ЗАНИМАЕТ ДО ...

- а) 250 м
- б) 300 м
- в) 350 м
- г) 400 м

11. ПРИЦЕЛЬНАЯ ДАЛЬНОСТЬ РУЧНОГО ПУЛЕМЁТА М249 СОСТАВЛЯЕТ...

- а) 1 000 м
- б) 1 200 м
- в) 1 300 м
- г) 1 400 м

12. БОЕВАЯ СКОРОСТРЕЛЬНОСТЬ ЕДИНОГО ПУЛЕМЁТА М60 СОСТАВЛЯЕТ... ВЫСТР./МИН

- а) 100
- б) 150
- в) 200
- г) 250

13. ПТУР «ТОУ-2» ПРОБИВАЕТ БРОНЮ ТАНКА ТОЛЩИНОЙ...

- а) до 200 мм
- б) до 300 мм
- в) до 400 мм
- г) до 500 мм

2. ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК АРМИИ ФРГ

2.1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ ФРГ

Сухопутные войска Федеративной Республики Германии (ФРГ) считаются наиболее боеготовым компонентом Сухопутных сил страны и составляют до 78 % от их общей численности. Даже в мирное время они содержатся в высокой степени боевой готовности.

Сухопутные войска организационно состоят из армейских корпусов и дивизий. Дивизии относятся к основным тактическим соединениям Сухопутных войск ФРГ. В составе Сухопутных войск бундесвера имеются мотопехотные, горно-пехотная, танковые и воздушно-десантная дивизии. В каждую дивизию входят части и подразделения дивизионного подчинения и три бригады. В зависимости от типа дивизий входящие в них бригады могут быть мотопехотными, горно-пехотными, танковыми и воздушно-десантными.

Основу мотопехотных бригад (мпбр) составляют мотопехотные и смешанные мотопехотные батальоны. Основным боевым подразделением батальона является мпр, которая ведёт бой, как правило, в его составе. Рассмотрим ее организационную структуру.

В состав мпр на БМП «Мардер» (рис. 2.1) входит управление и четыре мпв.

Управление роты состоит из двух групп (управления – 9 чел. и снабжения – 7 чел.).

Всего в мпр: 124 чел.;
9-мм пистолет П-1 «Вальтер» – 26 ед.;
9-мм пистолет-пулемёт МП- 2А1 – 65 ед.;

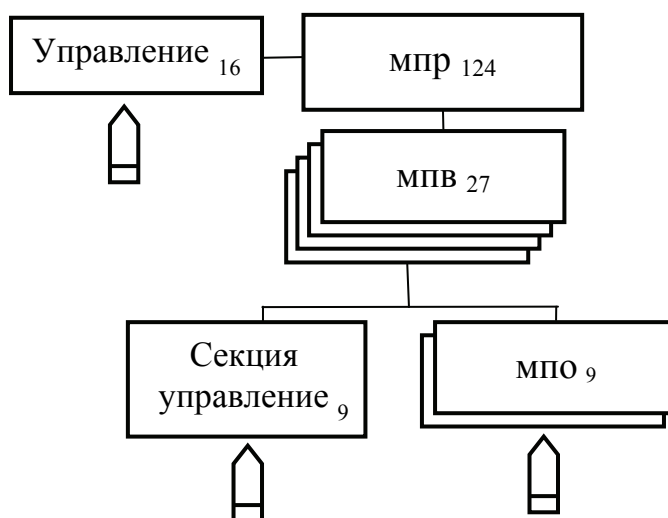


Рис. 2.1. Организация мотопехотной роты армии ФРГ

7,62-мм автоматическая винтовка Г-3 – 62 ед.; 7,62-мм единый пулемёт МГ-3 – 9 ед.; 60-мм РПГ «Панцерфауст-3» – 13 ед.; ПТРК «Милан-2» – 4 ед.; БМП «Мардер-1А3» – 13 ед.; автомобиль – 3 ед.; мотоцикл – 3 ед.; радиостанция – 52 ед.

Взвод на БМП «Мардер» является наименьшим тактическим подразделением и состоит из секции управления и двух мпо. Численность взвода – 27 человек. В секции управления взвода 9 чел.: командир взвода и его помощник, механик-водитель БМП; оператор ПТРК «Милан-2» и его помощник; пулемётчик, стрелок-связист и два стрелка.

Первичным тактическим подразделением считается мпо. В соответствии с боевым предназначением отделение делится на две группы – экипаж машины и десанта. В каждом отделении насчитывается 9 человек личного состава: командир отделения, помощник командира отделения, механик-водитель БМП «Мардер», наводчик-оператор БМП, пулемётчик, стрелок-гранатомётчик, три стрелка. Вооружение и боевая техника отделения: БМП «Мардер» – 1 ед.; 60-мм РПГ «Панцерфауст-3» – 1 ед.; 7,62-мм единый пулемёт МГ-3 – 1 ед.; 7,62-мм автоматических винтовок Г-3 – 5 ед.; 9-мм пистолетов «Вальтер» – 5 ед.

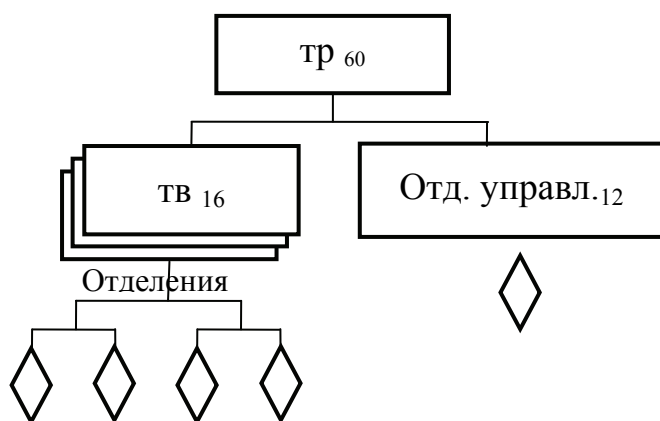


Рис. 2.2. Организация танковой роты армии ФРГ

Основной ударной силой общевойсковых соединений бундесвера является тб. В состав батальона входят тр (рис. 2.2). Они состоят из отделения управления и трёх тв. В составе тв два танковых отделения, в каждом два танка с экипажами. В роте насчитывается: личного состава 60 чел., танков 13 ед., грузовых автомобилей 2 ед. и 60-мм РПГ «Панцерфауст-3» 12 ед.

2.2. ТАКТИКА ДЕЙСТВИЙ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ ФРГ

2.2.1. Подразделения армии ФРГ в наступлении

Рота, как правило, действует в составе батальона, в его первом или втором эшелоне (резерве). Она может быть усилена одним-двумя тв, взводом самоходных противотанковых пушек и отделением (взводом) миномётов.

В наступлении мпр получает задачу сблизиться с противником, нанести ему поражение огнём, уничтожить либо пленить его и овладеть указанным объектом (участком местности). В зависимости от обстановки рота наступает с ходу или с исходного положения, предварительно занимаемого подразделениями.

До начала наступления с ходу мпр выходит в район сосредоточения в 10–15 км от переднего края обороны противника. Здесь она располагается (рассредоточивается), принимает меры по защите от оружия массового поражения, организует противовоздушную и противотанковую оборону. Личный состав проверяет оружие, пополняет боеприпасы, отрывает щели и укрытия.

Используя защитные свойства местности, мпр выдвигается в исходный район для наступления в расчленённом строю. Если наступление ведётся с ходу, то подразделения без остановки развёртываются в боевой порядок и, ведя огонь, стремительно выдвигаются на рубеж атаки.

Находясь в непосредственном соприкосновении с противником, подразделения роты переходят в наступление из занимаемых ими районов обороны. В этом случае они выдвигаются в исходный район обычно в темное время суток с соблюдением всех видов боевого обеспечения. На исходном рубеже личный состав рассредоточивается, организует систему огня и наблюдение, оборудует укрытия.

В зависимости от полученной задачи и характера обороны противника рота строит боевой порядок в один или два эшелона: два взвода в первом и один – во втором эшелоне (резерве). В одноэшелонном боевом порядке мпр может наступать с ходу на слабо подготовленную оборону, а также при действиях на широком фронте и ночью.

Действуя на БМП, рота наступает на фронте 350–700 м (в спешенных порядках), а на БМП – на фронте 200–500 м.

Ближайший и конечный объекты атаки мпр назначаются на удалении соответственно 1–1,5 и 2–3 км от переднего края обороны противника.

Второй эшелон (резерв) предназначается для уничтожения противника в опорных пунктах, обойденных взводами первого эшелона, оказания огневой поддержки первому эшелону, смены подразделений первого эшелона, понесших большие потери, развития наступления и отражения контратак противника.

Под прикрытием артиллерийского и минометного огня рота переходит в атаку. При наступлении с ходу подразделения действуют, как правило, на БМП, которые уничтожают противника огнём и гусеницами, а мотопехота ведёт огонь из винтовок.

В том случае, когда наступление начинается с исходного положения, мпр действует в пешем порядке. БМП ведут огонь из бортового оружия, продвигаясь за наступающей мотопехотой в готовности принять её в любой момент на машины и продолжать боевые действия.

Танки продвигаются впереди или вместе с мотопехотой, уничтожая танки и другие огневые средства противника. Мотопехота обеспечивает продвижение танков, уничтожает расчёты реактивных противотанковых ружей и других противотанковых средств. Взвод самоходных противотанковых пушек наступает за мотопехотой, продвигаясь по отделениям с таким расчётом, чтобы часть сил всегда находилась на огневых позициях.

Ворвавшись на позиции противника, мпр уничтожает его и устремляется к объектам атаки. Личный состав ведёт огонь из всех огневых средств на ходу или с коротких остановок. Выявленные в ходе наступления огневые средства противника уничтожаются огнём мотопехоты, приданных подразделений и бронетранспортеров. При бое в глубине обороны подразделения действуют на БМП, уничтожая противника в опорных пунктах и решительно продвигаясь вперёд.

Второй эшелон (резерв) перемещается за атакующим эшелоном скачками, от укрытия к укрытию, на удалении, обеспечивающем быстрый ввод его в бой.

Сломив сопротивление противника, рота стремительно продвигается вперёд для овладения объектом атаки.

Выполнив задачу, она закрепляется на захваченном рубеже и организует круговую оборону. Подразделения приводят себя в порядок и готовятся к отражению контратак противника или к продолжению наступления.

Как только противник начинает отходить, рота переходит к преследованию, которое ведётся на БМП, а также десантом на танках.

В наступлении мпв действует чаще всего на БМП. Находясь в первом эшелоне мпр, он наступает на фронте 200–300 м. Боевой порядок мпв строит, как правило, в линию отделений, уступом вправо или влево.

Взводу назначаются исходный район, рубеж атаки, границы действий и объекты, которые необходимо захватить или уничтожить.

Исходный рубеж выбирается и оборудуется с таким расчётом, чтобы обеспечить маскировку и укрытие личного состава и вооружения от наземного и воздушного наблюдения. В исходный район взвод выходит в колонне отделений или в расчленённом строю и, как правило, в темное время суток. Здесь личный состав готовится к атаке, изучает местность, приводит в боевое положение оружие.

Ближайший объект, которым должен овладеть взвод, назначается на глубине 500–700 м, конечный – в 1–1,5 км от переднего края обороны противника.

Под прикрытием артиллерийского и минометного огня взвод стремительно выдвигается на рубеж атаки, ведя огонь из бортовых орудий и пулемётов. В атаку переходит с переносом огня артиллерии в глубину. Обычно взвод действует на БМП, а если это невозможно, то в пешем строю. В последнем случае БМП продвигаются за мотопехотой, поддерживая её огнём из-за укрытий.

Действуя в глубине обороны, взвод продвигается на БМП и вместе с танками уничтожает противника, оказывающего сопротивление.

После овладения конечным объектом взвод организует круговую оборону в готовности к отражению контратак противника. В дальнейшем наступление возобновляется.

Наступает мпо обычно в составе взвода (рис. 2.4), максимально используя огневую мощь и подвижность БМП.

До начала наступления отделение находится в районе сосредоточения, где личный состав готовится к боевым действиям.

Из района сосредоточения по сигналу командира взвода отделение, умело используя защитные свойства местности, выдвигается в исходный район.

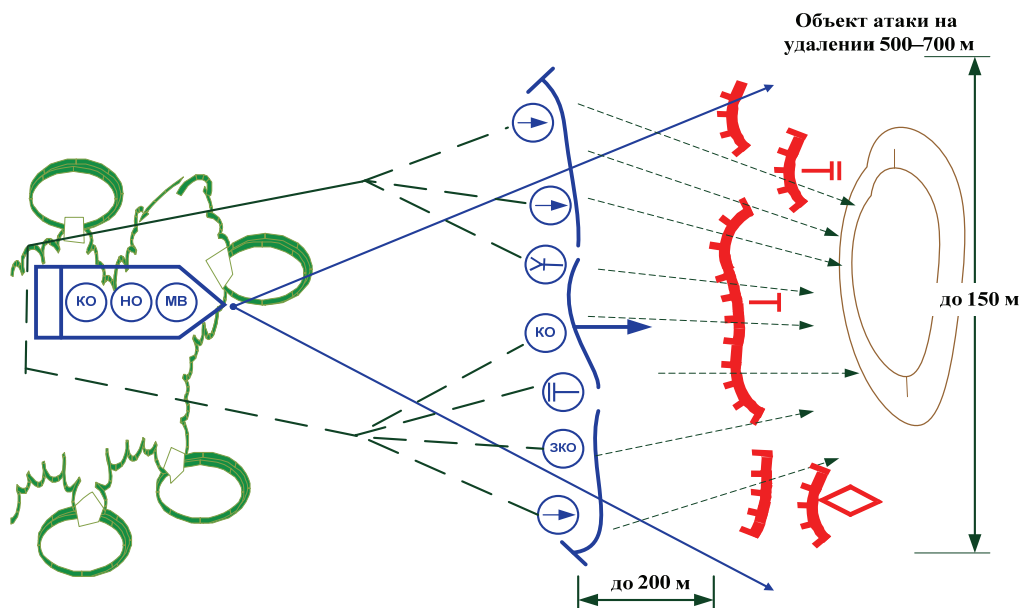


Рис. 2.3. Мотопехотное отделение армии ФРГ в наступлении

Если наступление ведётся с ходу, то, не останавливаясь в исходном районе, личный состав разворачивается в цепь и, ведя огонь на ходу, стремительно выдвигается на рубеж атаки, который назначается в 100–200 м от переднего края обороны противника.

Действуя совместно с танками, мпо следует за ними либо десантом на своем транспорте, либо в пешем строю.

Командир отделения управляет отделением голосом или сигналами. Связь с командиром взвода он поддерживает по радио.

Если предстоит наступать ночью, то в светлое время проводится тщательная разведка местности, обороны противника и расположения его огневых средств. Выбираются ориентиры, видимые ночью, подгоняется снаряжение у личного состава, чтобы избежать шума.

Известно, что основой каждого мпо является БМП. Предполагается, что все отделение будет находиться на БМП и вести с него бой до тех пор, пока позволяет обстановка.

Обычно спешивается лишь десантная группа, состоящая из семи человек. В БМП остаются командир машины, водитель и наводчик 20-мм орудия.

Тактика действий в пешем строю не считается столь необходимой для большинства мотопехотных подразделений.

Тактические возможности подразделений армии ФРГ в наступлении

Показатель наступления	Армия ФРГ			
	Батальон	Рота	Взвод	Отделение
Ширина полосы наступления	3–5 км	1–2 км	200–400 м	100–150 м
Глубина боевого порядка	3–5 км	1–1,5 км	500–600 м	–
Глубина боевой задачи ближайшей последующей	8–10 км	4–6 км	до 1,5 км	–
	4–6 км	2–3 км	до 1,5 км	–
	до 4 км	2–3 км	–	–
Удаление объекта атаки	–	–	–	100–200 м
Удаление 2-го эшелона (резерва)	2–3 км	до 1 км	до 400 м	–
Удаление КП (КНП)	20–30 км	2–3 км	–	–
Размер района сосредоточения	2–4 км ²	до 1 км ²	400–500 м ²	–

По мнению командования армии ФРГ, действия пехоты на БМП значительно эффективнее, хотя считается, что огонь с борта машин менее точен, чем с земли.

Конечно, очень часто спешивания пехоты для продолжения наступления не избежать, поскольку в бою могут возникнуть такие специфические задачи, как прочесывание населённого пункта, и другие, которые можно решить, действуя лишь в пешем строю.

2.2.2. Подразделения армии ФРГ в обороне

В обороне мпр, как правило, действует в составе батальона и может обороняться в первом или во втором его эшелоне (резерве). Обычно мпр занимает район до 1,5 км по фронту и до 1 км в глубину. Район включает опорные пункты взводов, расположенные по фронту и в глубину. Промежутки между взводными опорными пунктами прикрываются огнём всех видов оружия, а также противотанковыми и противопехотными заграждениями. В отдельных местах создаются очаги сопротивления, которые занимают специально выделенные мотопехотные отделения.

Ротный район обороны тщательно оборудуется в инженерном отношении. Очередность и сроки выполнения инженерных работ определяются командиром батальона, а их порядок и последовательность зависят от наличия времени, характера местности, удаления противника и др. В первую очередь оборудуются основные и запасные позиции мпв, где отрываются окопы и ходы сообщения, расчищаются наблюдательные пункты и устраи-

ваются заграждения. В последующем оборудуются запасные окопы для стрелков и расчётов огневых средств, укрытия для личного состава, позиции для БМП, устанавливаются противотанковые и противопехотные заграждения на переднем крае, в промежутках между взводными опорными пунктами и на флангах опорного пункта роты. При наличии времени совершенствуются инженерные сооружения во взводных районах обороны и усиливается система заграждений. Все сооружения тщательно маскируются.

Действующая в первом эшелоне мпр, строит боевой порядок, как правило, в два эшелона. В один эшелон рота может строить боевой порядок при обороне на второстепенном направлении, на широком фронте или когда местность затрудняет использование второго эшелона для поддержки боя взводов первого эшелона. В этом случае выделяется небольшой резерв.

Взвод второго эшелона получает задачу поддержать огнём взводы первого эшелона, прикрыть промежутки между своими подразделениями, обеспечить фланги и тыл, не допустить прорыва противника в глубину обороны или блокировать его вклинившиеся подразделения, проводить контратаки самостоятельно или совместно со вторым эшеленом батальона, а также действовать в качестве боевого охранения батальона. Взвод оборудует опорный пункт в 150–300 м от позиций взводов первого эшелона.

От мпр первого эшелона высылается непосредственное охранение на удалении 400–500 м от переднего края.

Действуя на главном направлении батальона, рота может получить на усиление танковый взвод и до взвода 120-мм миномётов. Приданные огневые средства используются, как правило, централизованно в интересах всей роты. Рекомендуется три располагать в ротном районе обороны так, чтобы она могла участвовать в огневой поддержке первого эшелона роты, вести борьбу с танками противника и участвовать в контратаках роты или батальона.

БМП располагаются в укрытиях за боевыми порядками своих отделений и взводов в готовности поддержать огнём их бой и обеспечить при необходимости переброску личного состава.

Командно-наблюдательный пункт (КНП) оборудуется роты в районе расположения взвода второго эшелона (резерва). Наблюдательные пункты (НП) командиров взводов выбираются там, откуда можно просматривать весь район обороны и управлять боем взвода.

При переходе противника в наступление первыми вступают в бой

подразделения боевого охранения. Артиллерия, минометы и танки открывают огонь, который усиливается с приближением противника к переднему краю. Как только противник перейдет в атаку, огонь открывают из пулемётов, винтовок и автоматов. При этом обороняющиеся стремятся отсечь пехоту от танков. Отдельные прорвавшиеся танки противника уничтожаются огнём танков и противотанковых орудий, а также средствами ближнего боя пехоты.

Если противник вклинился в оборону, то рота сосредоточивает по нему огонь всех своих средств, чтобы остановить его дальнейшее продвижение, и выдвигает свой резерв на угрожаемое направление. Танки и противотанковые средства поочередно сменяют позиции и поражают прорвавшиеся в глубину танки противника. При необходимости командир роты организует контратаку вторым эшелоном (резервом). Она проводится преимущественно совместно со вторым эшелоном батальона и при поддержке танков, огня артиллерии, миномётов и других средств.

Отбив атаку противника, рота восстанавливает систему огня и инженерных заграждений, пополняет боеприпасы и готовится к отражению повторных атак.

Обороняться мпв может в первом или во втором эшелоне (резерве) роты. Он получает район шириной до 400 м, где оборудует опорный пункт, размеры которого могут быть 100–150 м по фронту и 50–150 м в глубину.

Промежутки между взводными опорными пунктами в системе батальонного узла могут достигать 300 м и более. В этих промежутках создаются отдельные очаги сопротивления, которые обороняются специально выделенным подразделением силой до отделения. Ночью или в других условиях ограниченной видимости промежутки патрулируются подвижными дозорами.

Находящиеся в районе обороны БМП играют большую роль в общей системе огня взвода.

В пределах опорного пункта, помимо штатных огневых средств взвода, могут находиться одна-две установки ПТРК, 106-мм безоткатное орудие или 90-мм противотанковое самоходное орудие, а иногда один-два танка.

Боевой порядок взвода строится преимущественно в два эшелона (три отделения впереди, а одно – во втором эшелоне). В ряде случаев отделение второго эшелона может занимать оборону фронтом в тыл.

Опорный пункт оборудуется в инженерном отношении: готовятся основные и запасные позиции для отделений, отрываются ходы сообщения, оборудуются наблюдательный пункт командира взвода, несколько огневых позиций для бронетранспортеров. Перед передним краем и на флангах опорного пункта устанавливаются противотанковые и противопехотные заграждения.

Система огня взвода строится так, чтобы обеспечить ведение прицельного огня из винтовок до 400 м и реактивных противотанковых ружей до 450 м. В целях достижения внезапности рекомендуется назначать рубеж, до которого следует допускать противника, а затем неожиданно открывать прицельный огонь из всех огневых средств.

Разведывательные дозоры и мелкие группы противника рекомендуется подпускать на близкое расстояние в целях захвата их в плен или внезапного уничтожения.

Для отражения наступления превосходящих сил огонь открывают тогда, когда противник приблизится к зоне досягаемости отдельных огневых средств.

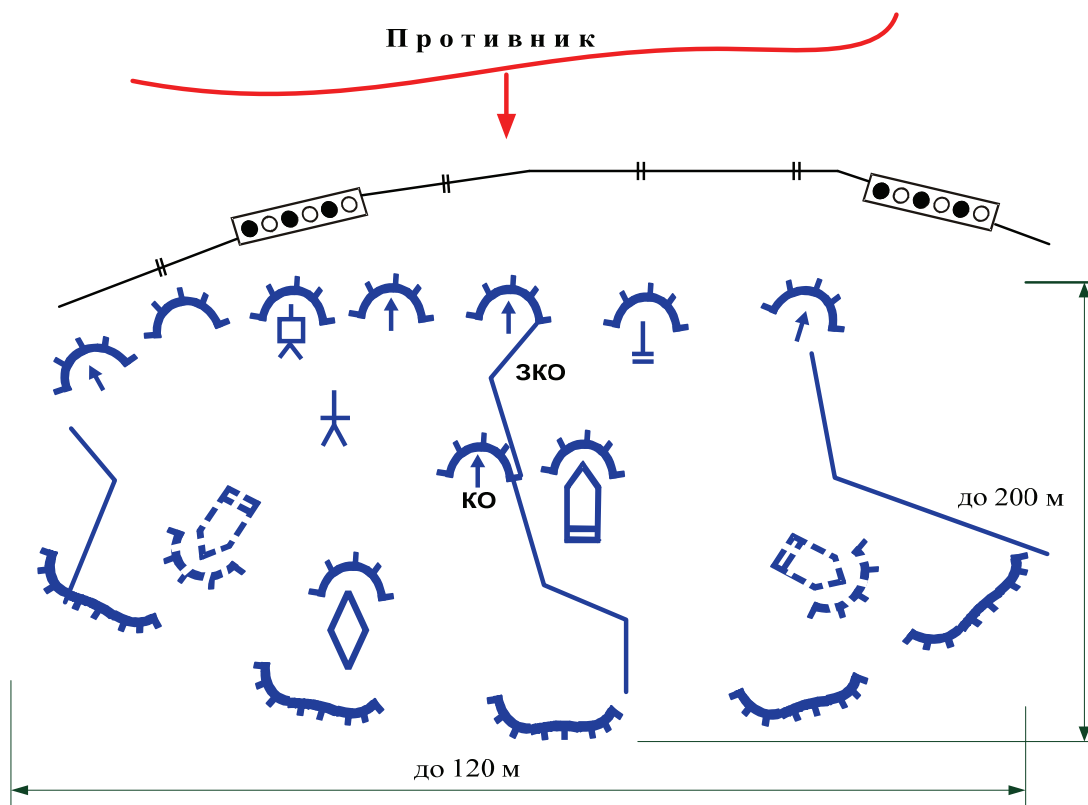


Рис. 2.4. Мотопехотное отделение армии ФРГ в обороне

Если противнику удастся вклиниться во взводный опорный пункт, личный состав уничтожает его огнём.

БМП со своих позиций поддерживают огнём взвод и прикрывают фланги и стыки.

Действующее мпо в составе взвода занимает позицию 30–100 м по фронту (рис. 2.4). Личный состав отрывает окопы, ходы сообщения, устраивает убежища. Оборудуются основная и запасная позиции отделения. Инженерные сооружения тщательно маскируются.

Ставя боевую задачу, командир отделения указывает каждому солдату основную и запасную позиции, секторы наблюдения и обстрела, порядок и время открытия огня, характер действий при наступлении противника, в ходе атаки, методы огневой поддержки средствами взвода и своего БМП.

Таблица 2.2

Тактические нормативы подразделений ФРГ в обороне

Показатели обороны	Армия США			
	Батальон	Рота	Взвод	Отделение
Ширина полосы обороны	До 4 км	1–2 км	До 400 м	До 100 м
Глубина боевого порядка	Оборона района – до 5 км позиции – до 2 км	1–1,5 км	До 300 м	До 100 м
Удаление 2-го эшелона (резерва)	1,5–4 км	До 1 км	До 150 м	–
Удаление КП (КНП)	1–3 км	0,5–1 км	До 150 м	–
Удаление боевого (непосредственного) охранения	1–2 км	До 0,5 км		–

В период огневой подготовки противника весь личный состав, за исключением дежурного наблюдателя, укрывается в убежище, а как только она закончится, солдаты немедленно занимают свои места в готовности к отражению атаки танков и пехоты противника.

В случае прорыва танков противника через передний край отделение принимает все меры к их уничтожению и стремится огнём отрезать пехоту от танков. Если противнику удалось вклиниться на участках соседей, отделение занимает запасную позицию, чтобы отразить попытку противника атаковать во фланг и тыл. Для этого на запасных позициях заранее создаются запасы ручных гранат, противотанковых и других средств. Активное участие в отражении атаки противника принимает и БМП «Мардер».

2.3. ВООРУЖЕНИЕ И БОЕВАЯ ТЕХНИКА ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ КИТАЯ

Германия является одной из немногочисленных стран, которые используют военную технику для Сухопутных войск в основном собственного производства.

Военная техника, используемая Сухопутными войсками Германии на сегодняшний день, показана на рис. 2.5–2.14.



Калибр, мм: 9
 Патрон, мм: 9x19
 Начальная скорость пули, м/с: 360
 Эффективная дальность, м: 50
 Длина прицельной линии, мм: 158
 Масса без патронов, г: 770
 Масса заряженного оружия, г: 985
 Емкость магазина, патронов: 15

Рис. 2.5. Пистолет НК Р8 (на вооружении с 1995 г.)



Патрон: 5,56×45 мм НАТО
 Калибр, мм: 5,56
 Скорострельность, выстр./мин: 750
 Начальная скорость пули, м/с: 920
 Прицельная дальность, м: 800
 Максимальная дальность, м: 500
 Вид боепитания:
 - коробчатый магазин на 30 патр.
 - барабанный магазин на 100 патр.
 Прицел: оптический 3,5X и коллиматорный

Рис. 2.6. Автоматическая винтовка Г36 (на вооружении с 1995 г.)



Калибр, мм: 7,62
 Емкость магазина (ленты), патр.: 50 (250)
 Длина с прикладом, мм: 1 225
 Масса, кг: 25
 Темп стрельбы, выстр./мин: 1 300
 Боевая скорострельность, выстр./мин 250
 Прицельная дальность, м: 1 200

Рис. 2.7. Единый пулемёт МГ3 (на вооружении с 1918 г.)



Масса, кг: 8,1
 Калибр, мм: 5,56×45 мм НАТО
 Принципы работы: автоматика с отводом пороховых газов
 Скорострельность, выстр./мин: 885.
 Начальная скорость пули, м/с: 920
 Прицельная дальность, м: 1 000
 Вид боепитания: лента на 100 или 200 патр.

Рис. 2.8. Ручной пулемет МГ4 (на вооружении с 2003 г.)



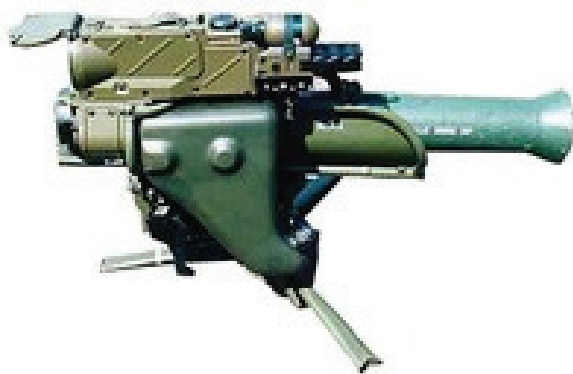
Калибр, мм: 12,7
 Принципы работы: короткий ход ствола, поворотный затвор
 Начальная скорость пули, м/с: 853
 Максимальная дальность, м: 2 500
 Вид боепитания: отъёмный коробчатый магазин на 10 патр.
 Прицел: складной открытый, имеется планка Пикатинни для установки различных прицелов

Рис. 2.9. Снайперская винтовка М82А1(на вооружении с 1989 г.)



Калибр, мм:
 - ствол 60
 - боевой части гранаты 110
 Тип: динамореактивный запуск +
 ракетный ускоритель
 Длина, мм: 1 200
 Вес в боевом положении, кг: 14,3
 Эффективная дальность стрельбы,
 м: 600
 Бронепробиваемость, мм: активная
 броня + 900

Рис. 2.10. Ручной противотанковый гранатомёт «Панцерфауст-3»
 (на вооружении с 1990 г.)



Калибр (корпуса), мм: 116
 Дальность стрельбы, м: 25-2 000
 Скорость полета ракеты, м/с:
 - начальная 75
 - максимальная 200
 Масса ракеты, кг:
 - в ТПК 16,4
 - ТПК 11,5
 Бронепробиваемость, мм: 550
 Тип боевой части: тандемная, ку-
 мулятивная

Рис. 2.11. ПТРК «Милан-2Т» (на вооружении с 1993 г.)



Боевая масса, т: 33,5
 Экипаж, чел.: 4
 Десант, чел.: 6
 Вооружение:
 - ПТРК «Милан-2»
 - 20-мм пушка, 1250 выстрелов
 - 7,62-мм пулемёт
 - 6 дымовых гранат
 Лобовая броня обеспечивает защиту
 от 20-мм, снарядов и мин более
 крупного калибра
 Скорость движения, км/ч:
 - по суше 75
 - по воде до 6
 Запас хода по шоссе, км: до 520

Рис. 2.12. БМП «Мардер-1А3» (на вооружении с 1975 г.)



Боевая масса, т: 41-43
 Экипаж, чел.: 3
 Десант, чел.: 6
 Вооружение:
 - 30-мм нарезная автоматическая
 - 5,56-мм НК MG4 пулемёты
 - ПТРК Spike
 Скорость по шоссе, км/ч: 70
 Запас хода по шоссе, км: 550
 Преодолеваемые препятствия:
 - подъём, град.: 30
 - стенка, м: 1,1

Рис. 2.13. БМП «Пума» (на вооружении с 2010 г.)



Экипаж, чел: 4
 Боевой вес, т: 62
 Вооружение:
 - 120-мм гладкоствольная пушка,
 стабилизированная в двух плоско-
 стях, 42 выстр.;
 - два 7,62-мм пулемёта МГ-3
 - 8 гранатомётов для постановки
 дымовых завес
 Скорость движения, км/ч: 72

Рис. 2.14. Основной боевой танк «Леопард» 2А6 (на вооружении с 2001 г.)

2.4. КОНТРОЛЬНЫЕ ТЕСТЫ

1. МОТОПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ ФРГ СОСТОИТ ИЗ...

- а) штаба, 4 мотопехотных взводов, противотанкового взвода
- б) штаба, взвода обеспечения, 3 мотопехотных взводов
- в) управления, взвода обслуживания, 3 мотопехотных взводов
- г) управления, 4 мотопехотных взводов

2. МОТОПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ ФРГ СОСТОИТ ИЗ ...

- а) секции обеспечения и 2 мотопехотных отделений
- б) секции обслуживания и 2 мотопехотных отделений
- в) секции управления и 2 мотопехотных отделений

3. МОТОПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ ФРГ ИМЕЕТ Л/С ...

- а) 120 человек
- б) 122 человека
- в) 124 человека
- г) 126 человек

4. МОТОПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ ФРГ ИМЕЕТ Л/С ...

- а) 25 человек
- б) 27 человек
- в) 29 человек
- г) 31 человек

5. МОТОПЕХОТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ АРМИИ ФРГ ИМЕЕТ Л/С ...

- а) 7 человек
- б) 9 человек
- в) 11 человек
- г) 13 человек

6. МОТОПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ ФРГ В ПЕШЕМ ПОРЯДКЕ ИМЕЕТ ШИРИНУ ФРОНТА НАСТУПЛЕНИЯ...

- а) 350–700 м
- б) 800–950 м
- в) 1 000–1 100 м
- г) 1 150–1 300 м

7. МОТОПЕХОТНОЙ РОТЕ НА БМП НАЗНАЧАЕТСЯ БЛИЖАЙШИЙ ОБЪЕКТ АТАКИ НА УДАЛЕНИИ...

- а) 500–800 м
- б) 1 000–1 500 м
- в) 1 600–1 900 м
- г) 2 000–2 100 м

8. МОТОПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ ФРГ ИМЕЕТ ШИРИНУ ФРОНТА НАСТУПЛЕНИЯ...

- а) 50–150 м
- б) 200–300 м
- в) 350–400 м
- г) 450–500 м

9. МОТОПЕХОТНОМУ ВЗВОДУ НА БМП НАЗНАЧАЕТСЯ БЛИЖАЙШИЙ ОБЪЕКТ АТАКИ НА УДАЛЕНИИ...

- а) 200–400 м
- б) 500–700 м
- в) 800–1 000 м
- г) 1 1000–1 300 м

10. ФРОНТ НАСТУПЛЕНИЯ В ПЕШЕМ ПОРЯДКЕ МОТОПЕХОТНОГО ОТДЕЛЕНИЯ АРМИИ ФРГ...

- а) 50–90 м
- б) 100–150 м
- в) 160–200 м
- г) 210–260 м

11. МОТОПЕХОТНАЯ РОТА ФРГ ЗАНИМАЕТ РОТНЫЙ РАЙОН ОБОРОНЫ ПО ФРОНТУ...

- а) до 700 м
- б) до 1 110 м
- в) до 1 500 м
- г) до 1 900 м

12. ШИРИНА ПОЛОСЫ ОБОРОНЫ МОТОПЕХОТНОГО ВЗВОДА АРМИИ ФРГ СОСТАВЛЯЕТ ДО...

- а) 250 м
- б) 300 м
- в) 350 м
- г) 400 м

13. ПРИЦЕЛЬНАЯ ДАЛЬНОСТЬ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ВИНТОВКИ G3 СОСТАВЛЯЕТ...

- а) 200 м
- б) 300 м
- в) 400 м
- г) 500 м

14. БОЕВАЯ СКОРОСТРЕЛЬНОСТЬ ЕДИНОГО ПУЛЕМЁТА MG3 СОСТАВЛЯЕТ... выстр./мин

- а) 100
- б) 150
- в) 200
- г) 250

3. ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК АРМИИ КИТАЯ

3.1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ КИТАЯ

Сухопутные войска Народно-освободительной армии Китая (НОАК) являются наиболее многочисленным видом вооруженных сил Китая (около 75 % от общей численности вооруженных сил (ВС)). Китайское командование отводит им основную роль в разгроме группировок войск противника, захвате и удержании территории.

В структурном отношении Сухопутные войска делятся:

- по предназначению – на полевые и местные войска;
- по боевым свойствам – на рода войск и специальные войска;
- по боевому составу и масштабам решаемых задач – на объединения, соединения, части и подразделения;
- по степени укомплектованности личным составом – на боеготовые и резервные.

Полевые войска составляют основу Сухопутных войск и предназначены для ведения наступательных и оборонительных действий как на своей территории, так и за её пределами. Организационно полевые войска сведены в общевойсковые и механизированные армии.

В механизированной и бронетанковой дивизиях мпб является основным боевым подразделением. В бою на его базе, как правило, создается батальонная тактическая группа (бтгр), которая действует преимущественно в составе бригады. Иногда она может выполнять в различных видах боя и самостоятельные задачи.

Организационно мпб состоит из штаба и 6 рот: 1 пулемётной, 3 мотопехотных, 1 миномётной и 1 безоткатных орудий (рис. 3 1).

Состав мпр (150 чел.): управление и 3 мпв, взвод оружия, взвод БТР, отделение продовольственной службы.

Состав мпв (38 чел.): секция управления и 3 мпо. В секции управления 2 чел.: командир взвода, его заместитель (сержант).

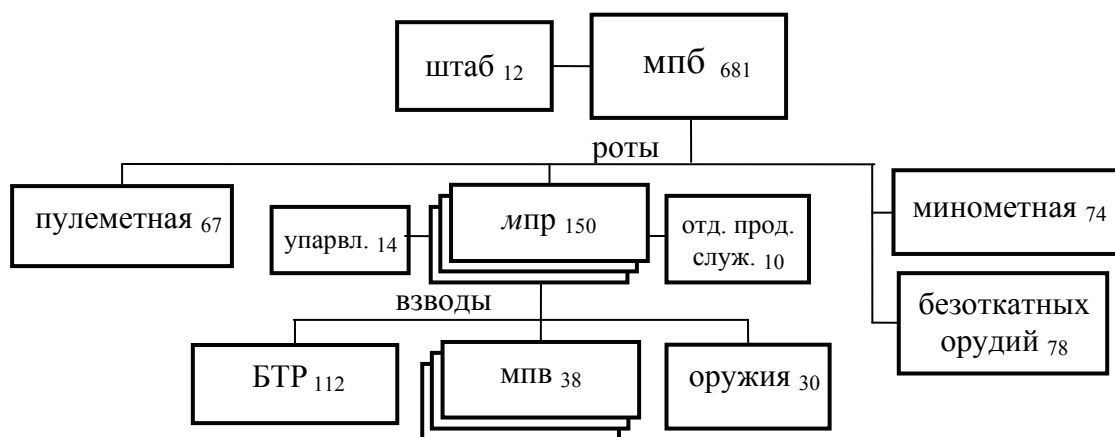


Рис. 3.1. Организация мотопехотного батальона Китая

Состав мпо (12 чел.) – 3 группы (рис. 3.2): группа управления 3 чел.: командир отделения, механик-водитель, наводчик орудия БМП; 1-я боевая группа 5 чел.: командир группы, стрелок-гранатомётчик, пулемётчик, 2

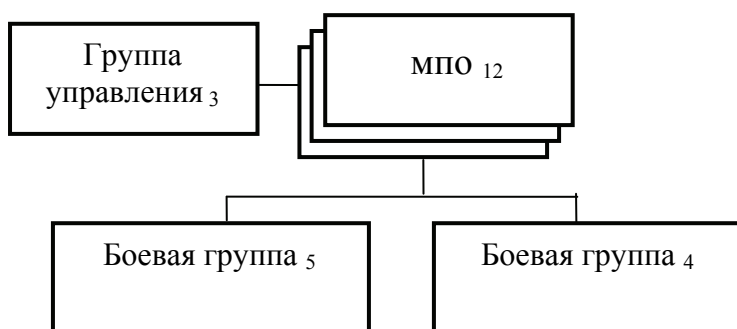


Рис. 3.2. Организация мотопехотного отделения армии Китая

стрелка; 2-я боевая группа 4 чел.: командир группы, стрелок-гранатомётчик, 2 стрелка. На вооружении отделения имеется 2 ед. 40-мм РПГ; 7 ед. 7,62-мм автоматов; 2 ед. 7,62-мм ручных пулемётов; 1 ед. БМП.

На вооружении взвода 4 ед. БМП; 8 ед. 7,62-мм ручных пулемётов; 22 ед. 7,62-мм автоматов.

Всего в мпб 681 чел.; 9 ед. 82-мм и 9 ед. 60-мм миномётов; 3 ед. 82-мм и 6 ед. 75-мм безоткатных орудий; 468 ед. 7,62-мм автоматов; 54 ед. 7,62-мм ручных пулемётов; 38 ед. БМП.

3.2. ТАКТИКА ДЕЙСТВИЙ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ КИТАЯ

3.2.1. Основы боевых действий армии Китая

Командование армии Китая, учитывая характер современной войны, уровень технической оснащённости войск, специфические условия Китая, особенности театра военных действий (ТВД) и полагая, что будущая война

станет «народной войной в современных условиях», основную ставку делает на хорошо оснащенные и подготовленные регулярные войска, которые должны вести войну против превосходящего противника как обычными средствами вооруженной борьбы, так и с применением ядерного оружия.

Боевые уставы Сухопутных войск предусматривают два основных вида боевых действий: наступление и оборону.

Организация и ведение боевых действий осуществляется согласно основным принципам общевойскового боя, которые подразделяются на два вида: оперативно-стратегические (12 принципов) и тактические (6 принципов).

К основным оперативно-стратегическим принципам относятся следующие:

1 – главная цель боевых действий – полное уничтожение живой силы и боевой техники при максимальном сохранении сил и средств своих войск;

2 – хорошо организованное боевое обеспечение, которое должно создавать условия для полного уничтожения противника и максимальное сохранение своих войск;

3 – мобильность войск в бою, их способность быстро сосредоточиваться для нанесения удара и рассредоточиваться в нужный момент, проведение в сжатые сроки перегруппировки войск на поле боя;

4 – создание необходимых условий для избежания поражения от превосходящих сил противника;

5 – выбор в бою направления главного удара, а также организация действий войск на направлении отвлекающего удара, чтобы ввести противника в заблуждение;

6 – создание на направлении главного удара максимального превосходства над противником в силах и средствах;

7 – гибкость и изобретательность при организации и ведении боя с учётом времени, условий местности и сложившейся обстановки;

8 – внезапность в осуществлении намеченных целей, широкое использование ночных действий для достижения внезапности;

9 – постоянное владение инициативой в бою, обеспечение свободы манёвра своих войск с целью поставить противника в положение обороняющегося;

10 – единство командования, особенно при координации действий партизан с действиями регулярных войск;

11 – тщательная подготовка боя;

12 – уверенность в победе, воспитание личного состава в духе самопожертвования, презрения к смерти и уверенности в победе в любых условиях обстановки.

Главными тактическими принципами, которые вытекают из 12 оперативно-стратегических положений, являются:

1 – *«один объект – два удара»* – нанесение главного удара по слабому участку порядка противника с одновременным проведением отвлекающего удара и последующим охватом и обходом; («один объект» – значит сосредоточение превосходящих сил для нанесения удара по одному, заранее выбранному слабому месту противника; «два удара» – нанесение двух и более (кроме главного) отвлекающих ударов. При наличии достаточного количества сил удары могут быть нанесены с трёх и более направлений).

2 – *«четыре быстро и одно медленно»* – все действия войск по нанесению удара (перегруппировка, сосредоточение, атака, полное уничтожение противника) проводятся быстро, а заблаговременная подготовка к нанесению удара – медленно, с большой тщательностью;

3 – *«система три – три»* – разделение подразделений (рота, взвод) в бою на три боевые группы: ударную, отвлекающую и обеспечивающую;

4 – *«четыре эшелона в одной части (подразделении)»* – создание в полку и батальоне четырёх боевых групп: ударной, огневой поддержки, инженерного обеспечения и резерва;

5 – *«три решительных (стремительных) броска»* – решительная атака, решительное наступление в глубину и стремительное преследование;

6 – *«три обстановки и три тактики»* – действия войск в бою организуются, исходя из оценки следующих трёх элементов: сил противника, условий местности, времени года и суток.

Основным способом ведения боевых действий Сухопутных войск в любых условиях обстановки считается ближний бой и «массовое просачивание» мелких подразделений в тыл противника. Однако, в связи с перевооружением Сухопутных войск современными видами вооружения и боевой техники, в основе достижения победы в бою китайское командование

рассматривает огневое поражение противника как обычными средствами, так и ракетно-ядерным оружием.

Много внимания уделяется маршевой подготовке войск. По взглядам командования, марш в условиях современной войны стал составным элементом всех видов боевых действий.

Основу организации и ведения боевых действий должны составлять: высокая мобильность войск; создание решительного превосходства над противником (от 3:1 до 10:1); активное, непрерывное и целеустремленное ведение боевых действий в любой обстановке и в разное время суток.

3.2.2. Подразделения армии Китая в наступлении

Обычно мпв наступает в составе роты. При наступлении мпв в первом эшелоне роты его основной задачей является уничтожение атакующего противника и развитие наступления в указанном направлении. Взводу могут быть приданы подразделения безоткатных крупнокалиберных станковых пулемётов и миномётов. Взвод может наступать на фронте 150–200 м.

При наступлении взвода во втором эшелоне его задачей является: усиление атакующих подразделений роты, развитие успеха первого эшелона, замена подразделений первого эшелона и уничтожение контратакующего противника.

Боевой порядок взвода обычно строится в один эшелон. Приданные подразделения безоткатных орудий и станковых пулемётов обычно остаются в распоряжении командира взвода. Огнемётные подразделения могут оставаться в распоряжении командира взвода или передаваться в мпо.

В ходе выдвижения мпв, как правило, находится в походном порядке роты. При развертывании мпв в предбоевой порядок командир взвода управляет перестроением своего взвода из походного в предбоевой порядок; скрытно и быстро перемещается в направлении, указанном командиром роты; назначает наблюдателей за сигналами, подаваемыми командирами роты. Если впереди нет своих подразделений, командир взвода высылает поисковую группу. При приближении к рубежу перехода в атаку необходимо развернуть боевой порядок и скрытно занять исходный рубеж. На исходном рубеже взвод и приданные огневые средства располагаются в одной траншее. Во время артиллерийской подготовки приданные огневые

средства с временных огневых позиций ведут огонь прямой наводкой.

После занятия мпв исходного рубежа командир взвода организует наблюдение, уточняет задачи каждому отделению и приданным подразделениям, проводит дооборудование позиций.

Заканчивает мпв подготовку к атаке в точно назначенное время.

После получения сигнала от командира роты о начале атаки командир взвода немедленно подает команду «ВЗВОД, В АТАКУ – ВПЕРЁД». Отделения быстро устремляются к проходам. В случае необходимости преодоление проходов и атака мпо осуществляются под прикрытием огня безоткатных орудий и пулемётов.

Порядок преодоления проходов в заграждениях определяется в соответствии с их шириной, глубиной, а также степенью огневого воздействия противника. Кроме того, построение подразделений должно способствовать дальнейшему развитию атаки каждым отделением.

Преодоление взводом одного прохода осуществляется бегом поочередно в составе отделений или одновременно в колонну по два. Если атака проводится совместно с танковыми подразделениями, то взвод преодолевает проходы вслед за танками.

После преодоления проходов в заграждениях отделения должны быстро развернуться в боевой порядок и атаковать указанный объект. С расстояния 30 м противника, находящегося в траншеях на переднем крае, забрасывают гранатами, а отделения взвода решительно врываются на передний край обороны противника и в ближнем бою, применяя гранаты и холодное оружие, уничтожают его и неудержимо развивают атаку.

Взвод должен максимально использовать результаты атаки танковых подразделений, зенитного и артиллерийского огня, быстро и решительно развивать успех.

Приданные взводу огневые средства наступают за боевыми порядками отделений. Используя промежутки между отделениями, а также на стыках с соседями, приданные огневые средства с коротких остановок подавляют и уничтожают цели противника. Огнемётчики наступают вместе с пехотой, в случае необходимости выдвигаются вперёд и по указанию командира взвода (отделения) сжигают указанные цели. Интервалы между огнемётчиками составляют 40–50 м.

Командир взвода располагается в глубине на удалении 40–50 м от боевых порядков отделений, управляет действиями и огнём отделений и

приданных огневых средств, организует взаимодействие. При необходимости командир взвода лично руководит атакой отделений. Если атака танков или соседей замедлилась, то взвод должен продолжать продвижение вперёд с тем, чтобы оказать им поддержку.

При атаке оборонительных порядков противника, имеющих на огневых позициях танки, БМП (БТР), мпв уничтожает бронированные цели огнём из безоткатных орудий и ПТРК, пулемётным огнём уничтожает пехоту, выходит во фланг и тыл противника и решительной атакой уничтожает его.

Контратака противника отражается по указанию командира роты с выгодных позиций при поддержке артиллерии и во взаимодействии с соседями. Кроме того, частью сил можно продолжать сдерживать противника, а основными силами обойти противника с фланга, огнём из безоткатных орудий и ПТРК поразить танки и БМП (БТР), пулемётным огнём подавить пехоту и решительной атакой дезорганизовать и уничтожить противника.

Наступающий мпв во втором эшелоне роты обычно развертывается в боевой или предбоевой порядок на удалении 200 м за подразделениями первого эшелона в готовности к развитию успеха. Продвигаясь вперёд, командир взвода должен вести непрерывное наблюдение за полем боя, характером действий противника, сигналам командира роты, действиями сил первого эшелона, а также провести своевременную подготовку к организованному вступлению в бой. Взвод вступает в бой по приказу командира роты.

До вступления в бой командир взвода постоянно поддерживает связь с отделениями и приданными огневыми подразделениями, своевременно ставит им боевые задачи. Ввод в бой второго эшелона роты для развития успеха осуществляется в промежутках между боевыми порядками взводов (либо через них) первого эшелона или с фланга.

Взводу, выполняющему задачу по проделыванию проходов в заграждениях, могут придаваться сапёры. Кроме того, действия взвода могут поддерживаться артиллерийским и пулемётным огнём.

Обычно взвод высылает разведывательную группу, в состав которой включаются приданные сапёры. Разведывательная группа должна установить характер и способ установки заграждений. Из мпо формируются группы по проделыванию проходов, а из пулемётных и гранатомётных расчётов создается группа огневой поддержки.

Взвод начинает работу, как правило, во время огневой подготовки в установленном командиром роты время. Проходы проделываются группа-

ми подрывников с помощью удлинённых зарядов. Если проходы проделываются огнём артиллерии, командир взвода ведёт наблюдение и докладывает о результатах стрельбы. Сразу же после переноса огня он быстро организует расчистку проходов от оставшихся заграждений, после чего проделанные проходы обозначаются указками.

Во время проделывания проходов командир взвода должен управлять группой огневой поддержки, подавляя и уничтожая огневые средства противника, прикрывающие своим огнём систему заграждений; управлять группами подрывников, координировать их работу, контролировать её ход; своевременно докладывать обстановку командиру роты.

Обычно мпо наступает в составе взвода на фронте шириной 50–70 м (рис. 3.3).

При подготовке к наступлению командир отделения, согласно указаниям командира взвода, ставит боевую задачу личному составу, мобилизует бойцов, распределяет между ними боеприпасы, снаряжение, продовольствие и т. д.

При наступлении в пешем порядке отделение действует в цепи. Для лучшего использования местности бойцы могут несколько выдвигаться вперёд или принимать в сторону, не нарушая общего направления наступления.

Командир отделения обычно назначает наблюдателя. Исходя из поставленной задачи, в отделении могут создаваться боевые группы из числа пулеметчиков, автоматчиков и гранатометчиков.

Отделение выдвигается в походном или предбоевом порядке взвода. При выдвигании взвода в предбоевом порядке командир отделения строит личный состав в колонну по одному и двигается в указанном направлении в готовности к получению сигнала командира взвода.

Рубежи заградительного огня артиллерии противника преодолеваются рассредоточено, бегом. При выходе отделения на рубеж поражения сосредоточенным огнём из стрелкового оружия первая группа (боец), преодолевая рубеж сосредоточенного огня, быстро занимает выгодную позицию и прикрывает огнём остальные группы (бойцов).

При преодолении зараженных участков местности необходимо в соответствии с указаниями командира взвода преодолевать их с использованием индивидуальных средств защиты или обходить по направлению, указанному командиром взвода. При прохождении через зону заражения ско-

рость и порядок преодоления выбираются в зависимости от направления ветра, его силы и т. д. При боковом ветре участок заражения преодолевается в колонне, при встречном – отделение разворачивается в цепь. Если сила ветра велика и в воздухе находится много пыли, необходимо увеличить дистанцию (интервал) между бойцами и скорость движения.

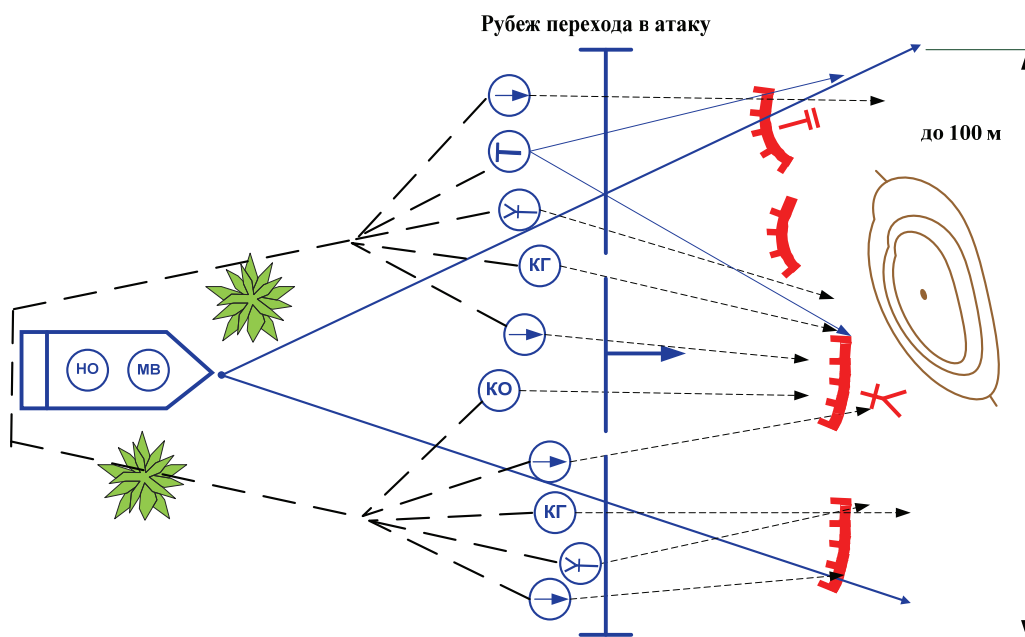


Рис. 3.3. Мотопехотное отделение армии Китая в наступлении
КО –командир отделения; КГ – командир группы;

Встретив сильный пулемётный огонь, необходимо немедленно залечь. Командир отделения быстро определяет сектор обстрела противника, оценивает характер местности, намечает маршрут и осуществляет обход зоны заражения; он может попросить командира взвода подавить огневую точку противника и одновременно, рассредоточив бойцов, быстро преодолеть опасную зону.

Встретив участок сосредоточенного огня противника, отделение, используя выгодный рельеф местности, а также слабые места в системе огня противника, паузы при смене огневыми средствами противника позиций и время нанесения ударов своими войсками, быстро, в составе отделения или по группам, перебежками, под прикрытием огня и дымовых завес, должно продвинуться вперёд и занять исходный рубеж для перехода в атаку.

После выхода отделения на исходный рубеж перехода в атаку ко-

мандир отделения сразу же назначает наблюдателя, организует систему огня, дооборудование позиций, проводит подготовку к атаке.

Получив команду (сигнал) командира взвода приготовиться к атаке, командир отделения подает команду или сигнал «ПРИГОТОВИТЬСЯ К АТАКЕ», проверяет готовность оружия и гранат и докладывает командиру взвода.

Получив команду (сигнал) командира взвода начать атаку, командир отделения немедленно подает команду «ОТДЕЛЕНИЕ, В АТАКУ – ВПЕРЕД». Весь личный состав отделения должен устремиться к проходам в заграждениях, ведя огонь установленным порядком.

Обычно отделение преодолевает заграждения по проделанному проходу бегом в колонну по одному. При совместном наступлении с танковым подразделением заграждения преодолеваются вслед за танками, После преодоления заграждений отделение быстро разворачивается в цепь и продолжает атаку на своем направлении.

По мере приближения к первой траншее противника на расстояние 30 м бойцы забрасывают её гранатами, смело атакуют, в ближнем и рукопашном бою уничтожают его живую силу. Противника, оставшегося в окопах и укрытиях, уничтожают гранатами и огнём из огнемётов.

Отделение должно вести атаку, продвигаясь вперёд как можно ближе за разрывами снарядов поддерживающей артиллерии.

При наступлении вслед за танками бойцы отделения своевременно обнаруживают и уничтожают расчёты противотанковых средств противника. При обнаружении танков, БМП (БТР), огневых точек противника быстро дают целеуказания своим танкам или уничтожают их огнём из гранатомётов. После прохождения танками траншей подавляют и уничтожают оставшуюся пехоту противника в траншеях и укрытиях. В случае если наступление танков приостановлено, обгоняют танки и под прикрытием их огня атакуют намеченный объект. Пехота может отрываться от танков только на строго определенное расстояние.

При наступлении отделения на оборонительные позиции противника, заблаговременно подготовленные в инженерном отношении, командир отделения определяет их расположение и степень инженерного оборудования, места расположения огневых средств и сектора их обстрела, связь с соседними огневыми точками; правильно выбирает объекты, подлежащие уничтожению в первую очередь, и скрытные подходы к ним. Отделение

сосредоточенным огнём из стрелкового оружия подавляет находящуюся в близлежащих к огневым точкам траншеях пехоту, прикрывает действия гранатометчиков, огнеметчиков и подрывников.

При бое в траншеях отделение обычно врывается в окопы небольшими группами. Используя укрытия, выгодную конфигурацию траншей, автоматчики последовательно продвигаются вперёд, в ближнем бою гранатами и штыком уничтожают противника. Бой в траншеях поддерживается пулемётным огнём. Командир отделения занимает выгодную для наблюдения позицию, непрерывно следит за действиями противника и руководит боем.

Установленные в траншеях заграждения ликвидируются бойцами под прикрытием огня, а огневые точки подавляются ручными гранатами. Забаррикадированный в укрытиях противник уничтожается огнём из пулемётов и гранатами, входы в укрытия блокируются.

3.2.3. Подразделения армии Китая в обороне

Обычно мпв обороняет опорный пункт на переднем крае или в глубине обороны ротного опорного пункта. Усиленный безоткатными орудиями и станковыми пулеметами взвод обороняет опорный пункт до 200–300 м по фронту и в глубину.

Основной задачей взвода в обороне является: удержать обороняемый опорный пункт, отразить атаку противника, уничтожить перед передним краем и в глубине обороны его танки и живую силу.

Взвод оборудует опорный пункт в указанном командиром роты месте. Он должен быть подготовлен к ведению круговой обороны и расположен так, чтобы огнём своих огневых средств перехватывал наиболее вероятное направление наступления противника.

В условиях непосредственной угрозы нападения противника командир взвода в первую очередь должен в указанном месте развернуть боевой порядок, организовать наблюдение и охранение, оценить местность, выбрать позиции для отделений и огневых средств.

Сосредоточив силы и средства, мпв упорно удерживает назначенный ему опорный пункт. Боевой порядок взвода строится в зависимости от поставленной задачи и условий местности. Обычно два его мпо образуют первую линию, а одно отделение – вторую. Приданные огневые средства размещаются как на передней линии, так и в глубине обороны. В некото-

рых случаях боевой порядок взвода может строиться таким образом, что первой линии будет обороняться одно отделение, а во второй – два или все три отделения будут занимать оборону на одной линии. При угрозе атаки с фланга боевой порядок может строиться уступом вправо или уступом влево. Интервалы между отделениями могут составлять 40–60 м, расстояние между первой и второй линиями – 100–200 м.

Огнём приданных безоткатных орудий и станковых пулемётов управляет непосредственно командир взвода. Безоткатные орудия располагаются в глубине взводного опорного пункта с таким расчётом, чтобы, маневрируя, они могли вести фланговый огонь по наступающим танкам противника с заранее подготовленных скрытых огневых позиций. Станковые пулеметы также располагаются в глубине опорного пункта с тем, чтобы иметь возможность отсекающую пехоту противника от танков. Огнеметы обычно придаются отделению, обороняющемуся на наиболее важном направлении, и находятся непосредственно в его боевых порядках.

Система огня пехотного взвода должна быть эффективной и обеспечивать уничтожение танков и пехоты противника в радиусе 300–400 м от опорного пункта. Перед передним краем в пределах 200 м должна быть подготовлена зона перекрестного огня. При организации системы огня перед передним краем, на вероятных направлениях наступления противника и в местах проходов, проделанных противником в заграждениях, подготавливается заградительный и противотанковый огонь гранатомётов, безоткатных орудий и поддерживающей артиллерии, а для стрелкового оружия (пулемётов, автоматов, карабинов) назначаются зоны перекрестного, сосредоточенного и кинжального огня. На флангах и в тылу на случай вклинения противника в оборонительные порядки предусматривается также фланговый и перекрестный огонь. Выделенная часть сил и средств организует зенитный огонь по низколетящим самолётам и вертолётам.

Система огня мпв является составной частью общей системы огня всех видов оружия, создаваемой вышестоящим командиром, и должна строиться на тесном взаимодействии с системой огня соседних подразделений.

Инженерное оборудование опорного пункта мпв начинается с момента занятия им обороны и ведётся постоянно.

Опорный пункт взвода состоит из позиций мпо, основных и запасных огневых позиций огневых средств, наблюдательного пункта команди-

ра взвода, укрытий и ходов сообщения. Если позволяет время, необходимо укрепить траншеи, расширить сеть ходов сообщения, создать противотанковые заграждения.

В первую очередь инженерное оборудование местности проводится на переднем крае обороны и на наиболее опасных направлениях, а затем – в глубине обороны и на второстепенных направлениях. В начале оборудуются одиночные окопы и позиции огневых средств, а затем – ходы сообщения между отделениями и блиндаж для взвода. Все инженерные работы должны проводиться с учётом требований маскировки.

Установка заграждений выполняется в соответствии с требованиями вышестоящего командира, в тесном сочетании с системой огня и естественными препятствиями. Порядок их установки должен быть следующим: от фронта к тылу, от более важных к менее важным, сначала создаются противотанковые заграждения, а затем – противопехотные. После завершения работ составляются точные схемы минных полей.

После занятия мпв опорного пункта непрерывно осуществляется наблюдение за противником, чтобы своевременно подготовиться к отражению его атаки. С началом огневой подготовки противника весь личный состав, кроме наблюдателей и расчётов дежурных огневых средств, занимает укрытия в готовности к отражению атаки.

При переходе противника в атаку весь личный состав по приказу (сигналу) командира взвода покидает укрытия и огнём отражает наступление противника. В первую очередь огнём противотанковых средств уничтожаются танки, оборудованные тралами, и танки, преодолевающие проходы и заграждения, а затем – остальные танки, БМП (БТР). Если его пехота наступает в пешем порядке, то она отсекается от танков и уничтожается огнём из пулемётов, автоматов и карабинов. Обороняющиеся на переднем крае мпв, прикрывая друг друга, подрывают танки и БМП (БТР) противника огнём, гранатами к штыковым ударом уничтожают его пехоту, стойко обороняют занимаемые позиции и решительно срывают атаку противника.

При вклинении противника в оборону командир взвода быстро осуществляет маневр силами и огневыми средствами и в ближнем бою, используя гранаты, оттесняя противника на минные поля, наносит ему поражение. Он должен стремиться при поддержке огневых средств вышестоящего командира, во что бы то ни стало удерживать занимаемые позиции и не

допустить развития противником своего успеха. В момент, когда по вклинившемуся противнику нанесен удар, нарушены его боевые порядки и взаимодействие, командир взвода, не теряя времени, организует контратаку. Контратака проводится силами мпо или небольших групп бойцов, которые под прикрытием противотанкового огня из гранатомётов и безоткатных орудий, используя траншеи, ходы сообщения, скрытно, неожиданно и стремительно атакуют противника во фланг и тыл. Одновременно часть огневых средств ведёт заградительный огонь с тем, чтобы не допустить оказания противнику поддержки со стороны его резервов.

После отражения атаки противника командир взвода оценивает результаты боя, отдает указания командирам отделений по восстановлению, а при необходимости – смене огневых позиций – принимает меры по уточнению системы огня, ликвидации проходов в заграждениях, проделанных противником и готовится к отражению повторной атаки. Пополняются запасы боеприпасов, эвакуируются раненые.

Взвод, действующий во втором эшелоне роты, занимает и оборудует опорный пункт в глубине обороны роты с целью отражения атаки противника, вклинившегося в оборону. Взвод укрепляет оборонительные позиции на флангах роты с тем, чтобы не допустить нанесения противникам ударов во фланг и тыл. Кроме того, командир взвода определяет порядок действий на случай выполнения задачи по отражению нападения десанта.

При обороне опорного пункта в глубине обороны взвод в зависимости от складывающейся обстановки своевременно проводит маневр своими силами и средствами, использует заграждения и прежде всего уничтожает вклинившиеся в оборону роты танки и пехоту противника. Одновременно, наращивая фланговый огонь и огонь из засад, используя неожиданный прицельный огонь с близкого расстояния, наносит противнику поражение и останавливает его продвижение.

В обороне мпо назначается позиция во взводном опорном пункте (рис. 3.4). По фронту она может достигать 80–120 м. В особых условиях отделение может действовать и самостоятельно.

Обычно боевой порядок отделения строится в одну линию, иногда он может строиться углом вперед или углом назад. Огневые позиции для пулемётов выбираются таким образом, чтобы они обеспечивали ведение флангового огня на наиболее важных направлениях. Гранатометы размещаются на танкоопасных направлениях. Позиции приданных огнемётов

оборудуются в боевом порядке отделения. Расстояние между отдельными бойцами составляет 6–8 м.

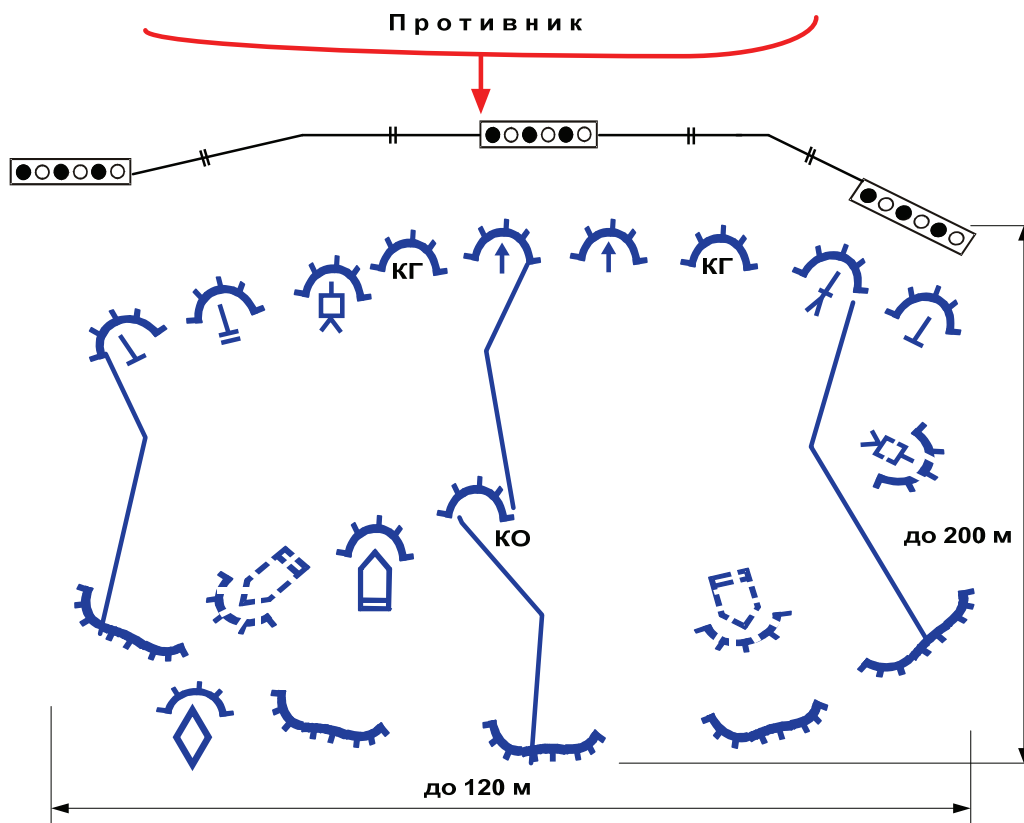


Рис. 3.4. Мотопехотное отделение армии Китая в обороне

После занятия позиций командир отделения, прежде всего, выделяет наблюдателей, в соответствии с указаниями командира взвода назначает дежурные огневые средства, определяет им место расположения, полосы наблюдения (огня), направления и участки особого внимания, способы доклада обстановки, сигналы начала и прекращения огня и т. д. Затем командир отделения оценивает местность, назначает позиции для огневых средств, ставит задачу бойцам, организует инженерные работы и подготовку к бою.

Инженерное оборудование оборонительных позиций отделения обычно включает траншеи, ходы сообщения, стрелковые ячейки, пулеметные гнезда, укрытия для огневых средств, боеприпасов и личного состава. Порядок проведения инженерных работ следующий: в начале расчищаются секторы для ведения наблюдения и огня, оборудуются одиночные окопы, а затем отрываются траншеи и ходы сообщения, в дальнейшем они пе-

рекрываются и расширяются. По мере оборудования инженерных сооружений необходимо их тщательно маскировать.

До начала наступления противника, кроме наблюдателей, ведущих непрерывное наблюдение за обстановкой, выделяются дежурные расчёты пулемётов и стрелков, которые в случае необходимости с временных и запасных огневых позиций (стрелковых ячеек) отражают внезапное нападение противника. Остальной личный состав продолжает совершенствоваться и укреплять позиции, создает запасы боеприпасов и других материальных средств, проходит психологическую подготовку. Если обстановка позволяет, то организуется боевая подготовка, изучаются возможные направления выдвижения танков и пехоты противника, намечаются и отрабатываются варианты манёвра в различных условиях обстановки и т. д. Также обращается внимание на организацию отдыха, сохранение моральных и физических сил личного состава.

При переходе противника в атаку или с приближением танков противника командир отделения по сигналу командира взвода подает команду личному составу занять позиции и отразить атаку. Если противник атакует на машинах, командир отделения ставит задачу гранатометчику по уничтожению головных танков, преодолевающих проходы в заграждениях, а также танков, представляющих опасность. Затем организуется последовательное уничтожение остальных танков, БМП (БТР). При атаке противником переднего края гранатомётчик и бойцы, имеющие на вооружении противотанковые гранаты, самостоятельно ведут борьбу с танками, БМП (БТР) противника. При уничтожении танков, БМП (БТР) противника обращается особое внимание на уничтожение пехоты, находящейся десантом на танках, а также в БМП (БТР).

При наступлении пехоты в пешем порядке под прикрытием танков командир отделения приказывает гранатометчику уничтожить танки, а пулеметчику и автоматчикам фланговым и сосредоточенным огнём отсечь пехоту от танков и уничтожить её. Если пехота противника ворвалась в траншею, отделение блокирует её с помощью подвижных заграждений, уничтожает пехоту огнём в упор и гранатами и не допускает дальнейшего продвижения по траншее. Одновременно огнём из всех видов оружия, а также гранатами продолжает уничтожать подходящую к траншеям пехоту и поддерживающие её БМП (БТР) противника.

При поддержке контратаки соседнего подразделения командир отделения указывает личному составу объект контратаки, направление движе-

ния и порядок взаимодействия. Контратака начинается по общей команде (сигналу) под прикрытием огня и дымовых завес, организуемых вышестоящим командиром и проводится неожиданно и мощно.

После отражения атаки командир отделения быстро организует наблюдение. Восстанавливается система огня, устанавливаются дополнительные заграждения, эвакуируются раненые, пополняются запасы боеприпасов и осуществляется подготовка к отражению новой атаки. Одновременно принимаются меры по защите личного состава и огневых средств от артиллерийского огня противника.

3.3. ВООРУЖЕНИЕ И БОЕВАЯ ТЕХНИКА ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ КИТАЯ

В качестве одного из основных направлений модернизации Сухопутных войск НОАК китайские и зарубежные военные эксперты выделяют разработку и насыщение соединений, частей и подразделений новыми, а также модернизированными образцами оружия и военной техники.

К современным образцам вооружения Сухопутных войск НОАК можно отнести более 2 000 танков «Туре-98» и «Туре-96», 100 самоходных артиллерийских установок 2С23, несколько сотен самоходных артиллерийских установок (САУ) WAC-021 и ракетные системы залпового огня (РСЗО) А-100, WM-80, WS-1 собственного производства, 27 зенитно-ракетных комплексов (ЗРК) «Тор-М1».

Основные образцы вооружения и военной техники Сухопутных войск НОАК представлены на рис. 3.5–3.14.



Калибр, мм: 9
 Масса, кг: 0,76
 Длина, мм: 190
 Начальная скорость пули, м/с: 350
 Эффективная дальность
 стрельбы, м: 50.
 Емкость магазина, патронов: 15

Рис. 3.5. Пистолет 9-мм QSZ-92 (на вооружении с 1995 г.)



Калибр, мм: 5,8
 Масса, кг: 3,25
 Длина, мм: 746
 Эффективная дальность
 стрельбы, м: 400 м
 Начальная скорость пули, м/с: 930
 Емкость магазина, патронов: 30

Рис. 3.6. Автомат QBZ-95 «Тип 95» (на вооружении с 1995 г.)



Калибр, мм: 5,8
 Длина, мм: 840
 Вес, кг: 3,9

Рис. 3.7. Лёгкий пулемёт QBW-95 LSW «Тип 95» (на вооружении с 1995 г.)



Калибр, мм: 12,7
 Длина, мм: 2 328
 Масса (станок), кг: 53
 Начальная скорость пули, м/с: 850
 Дальность стрельбы, м: 1 600
 Скорострельность, выстр./мин: 600
 Ёмкость магазина, патр.: 70

Рис. 3.8. Станковый пулемёт 5,8-мм QJY-88 (на вооружении с 1986 г.)



Калибр, мм: 35
 Бронепробиваемость, мм: до 80
 Начальная скорость гранаты, м/с: 200
 Максимальная дальность стрельбы, м: 1750
 Масса гранатомёта, кг:
 - на станке 20
 - без станка 12

Рис. 3.9. Автоматический гранатомёт 35-мм «Тип 87» (на вооружении с 2001 г.)



Дальность стрельбы, м: 100–4 000
 С тандемной боевой частью, бронепробиваемость, мм: 800–1 000
 Вероятность поражения цели: 0,9
 Скорость ракеты, м/с: 220
 Расчёт, чел.: 3
 Скорострельность, пуск/мин: 2–3
 Масса, кг:
 - пусковой установки: 25
 - ракеты: 11,2

Рис. 3.10. ПТРК «Хунцзян-8Е» (на вооружении с 1995 г.)



Калибр, мм: 35
 Вес без боекомплекта, кг: 9,1
 Емкость магазина, кол. гранат: 4
 Начальная скорость гранаты, м/с: 190
 Эффективная дальность стрельбы, м:
 - 600 (точечные цели)
 - 1 000 (площадные цели)

Рис. 3.11. Полуавтоматический гранатомёт QLВ-06 (на вооружении с 2004 г.)



Калибр, мм: 80
 Длина, мм: 900
 Масса снаряженного гранатомёта, кг: 3,7
 Масса гранаты, кг: 1,84
 Бронепробиваемость, мм:
 - при угле 65° 180'
 - при угле 90° 630'
 Прицельная дальность, м: 200

Рис. 3.12. Гранатомёт «Норинго» PF-89 (на вооружении с 1985 г.)



Экипаж (десант), чел.: 3 (5–7)
 Вооружение (б/к, выстр.):
 -100-мм орудие – пусковая установка 2А70, дальность стрельбы 4 км, (22 в конвейере)
 -30-мм автоматическая пушка 2А72, дальность стрельбы 1,5–2 км (500 выстр.)
 -7,62-мм спаренный пулемёт (2 000)
 -ПУ ПТУР: «Хуньцзянь-71» (8 ракет)
 -6 дымовых гранатомётов
 Максимальная скорость км/ч: 65
 Запас хода по шоссе, км: 500

Рис. 3.13. БМП «Тип 97» (на вооружении с 2004 г.)



Боевая масса, т: 54
 Бронирование комбинированное с ДЗ
 Экипаж, чел.: 3
 Вооружение (б/к, выстр.):
 -125-мм пушка 2А46М (22+19) с автоматом заряжания
 -7,62-мм спаренный пулемёт (2 000)
 -зенитный пулемёт: 12,7-мм W 85 (300)
 -2x5 дымовые гранатометы
 Максимальная скорость, км/ч: 80
 Запас хода по шоссе, км: 600

Рис. 3.14. Основной боевой танк «Тип 99» (на вооружении с 2000 г.)

3.4. КОНТРОЛЬНЫЕ ТЕСТЫ

1. МОТОПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ КИТАЯ СОСТОИТ ИЗ...
 - а) управления, отделения продовольственной службы, 3 мотопехотных взводов, взвода оружия, взвода БТР
 - б) штаба, взвода обеспечения, 3 мотопехотных взводов
 - в) управления, взвода обслуживания, 3 мотопехотных взводов
 - г) управления, 4 мотопехотных взводов

2. МОТОПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ КИТАЯ СОСТОИТ ИЗ ...
 - а) секции обеспечения и 3 мотопехотных отделений
 - б) секции обслуживания и 3 мотопехотных отделений
 - в) секции управления и 3 мотопехотных отделений

3. МОТОПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ КИТАЯ ИМЕЕТ Л/С ...
 - а) 132 человека
 - б) 143 человека
 - в) 150 человек
 - г) 166 человек

4. МОТОПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ КИТАЯ ИМЕЕТ Л/С ...
 - а) 25 человек
 - б) 30 человек
 - в) 38 человек
 - г) 42 человека

5. МОТОПЕХОТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ АРМИИ КИТАЯ ИМЕЕТ Л/С ...
 - а) 8 человек
 - б) 9 человек
 - в) 12 человек
 - г) 13 человек

6. МОТОПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ КИТАЯ ИМЕЕТ ШИРИНУ ФРОНТА НАСТУПЛЕНИЯ...
 - а) 50–100 м
 - б) 150–200 м
 - в) 250–300 м
 - г) 350–400 м

7. МОТОПЕХОТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ АРМИИ КИТАЯ ИМЕЕТ ШИРИНУ ФРОНТА НАСТУПЛЕНИЯ...

- а) 50–70 м
- б) 75–100 м
- в) 150–200 м
- г) 250–300 м

8. СОЛДАТЫ В НАСТУПЛЕНИИ ЗАБРАСЫВАЮТ ГРАНАТАМИ ПЕРВУЮ ТРАНШЕЮ ПРОТИВНИКА ПРИ ПРИБЛИЖЕНИИ НА РАССТОЯНИИ ...

- а) 20 м
- б) 30 м
- в) 40 м
- г) 50 м

9. ШИРИНА ПОЛОСЫ ОБОРОНЫ МОТОПЕХОТНОГО ВЗВОДА АРМИИ КИТАЯ СОСТАВЛЯЕТ ДО ...

- а) 300 м
- б) 350 м
- в) 400 м
- г) 450 м

10. ИНТЕРВАЛЫ МЕЖДУ ОТДЕЛЕНИЯМИ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В ОБОРОНЕ, МОГУТ СОСТАВЛЯТЬ...

- а) 40–60 м
- б) 70–90 м
- в) 100–120 м

11. СИСТЕМА ОГНЯ ПЕХОТНОГО ВЗВОДА ДОЛЖНА ОБЕСПЕЧИВАТЬ УНИЧТОЖЕНИЕ ТАНКОВ ПРОТИВНИКА ОТ ОПОРНОГО ПУНКТА В РАДИУСЕ...

- а) 100–200 м
- б) 300–400 м
- в) 500–600 м
- г) 700–800 м

12. ФРОНТ ОБОРОНЫ ПОЗИЦИИ ОТДЕЛЕНИЯ ДОСТИГАЕТ...

- а) 50–70 м
- б) 80–120 м
- в) 130–160 м
- г) 170–180 м

13. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДАЛЬНОСТИ СТРЕЛЬБЫ ИЗ 9-ММ ПИСТОЛЕТА QSZ-92 СОСТАВЛЯЕТ ДО...

- а) 30 м
- б) 40 м
- в) 50 м
- г) 60 м

14. МАКСИМАЛЬНАЯ ДАЛЬНОСТЬ СТРЕЛЬБЫ ИЗ 35-ММ АВТОМАТИЧЕСКОГО ГРАНАТОМЁТА ТИП 87 СОСТАВЛЯЕТ ДО ...

- а) 1 550 м
- б) 1 650 м
- в) 1 750 м
- г) 1 850 м

4. ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК АРМИИ ЯПОНИИ

4.1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ ЯПОНИИ

Пехотный полк (пп) армии Японии имеет на постоянной основе четыре линейные роты и подразделения непосредственной поддержки и обеспечения. Такой состав полков делает их относительно самостоятельными в тактическом отношении. Полк является основной тактической единицей.

Пехотная рота (пр) является основным боевым подразделением полка (рис. 4.1). Она ведёт боевые действия в составе полка, иногда самостоятельно. Решает следующие задачи: вступление в непосредственное соприкосновение с противником и уничтожение его живой силы, огневых средств и другой техники путем сочетания огня и манёвра; захват и удержание важных участков местности. Состоит пр из отделения управления и четырёх пехотных взводов (пв), взвода 106-мм безоткатных орудий (БО), взвода 81-мм миномётов.

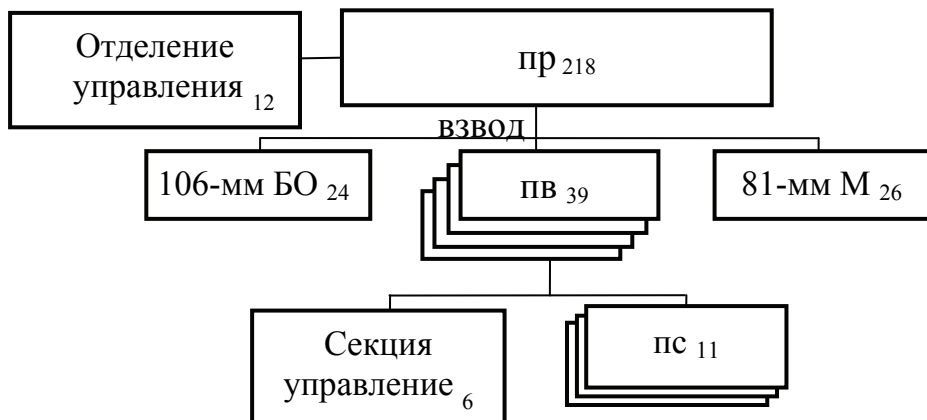


Рис. 4.1. Организация пехотной роты Сухопутных войск армии Японии

Основным боевым подразделением роты считается пв, который ведёт бой, как правило, в её составе. В состав пв входит секция управления и 3 пехотные секции (пс).

В пс 11 чел.: командир секции, пулемётчик, 9 стрелков.

В секции управления 6 чел.: командир взвода, заместитель командира взвода, радиотелефонист, снайпер, 2 пулемётчика.

4.2. ТАКТИКА ДЕЙСТВИЙ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ ЯПОНИИ

4.2.1. Подразделения армии Японии в наступлении

Наступление, по взглядам японского командования, – вид боевых действий, в результате которых достигаются разгром и уничтожение противника.

Цель наступления – уничтожение группировки войск противника и овладение важными районами или объектами, с захватом которых достигается выполнение ближайшей и последующей задач.

Японское командование, в зависимости от боевой задачи и степени боеспособности своих войск и войск противника, предусматривает два способа перехода в наступление – с ходу и из положения непосредственного соприкосновения с противником. Разновидность наступательных действий – встречный бой.

Сущность наступления заключается в поражении противника высокоточным оружием, огнём артиллерии и танков, ударами тактической и армейской авиации, а также в стремительном продвижении подразделений, частей и соединений в глубину расположения противника в целях уничтожения и захвата занимаемой им территории, оборонительных рубежей и других важных объектов в глубине обороны противника.

Успех наступления достигается: заблаговременной его подготовкой, всесторонним изучением и оценкой характера действий противника, сосредоточением средств поражения на главном направлении, поддержанием непрерывного взаимодействия, умелым использованием местности, соблюдением маскировки, твердым управлением войсками, боевым и материально-техническим обеспечением.

Для успешного выполнения задач наступления, по мнению военных специалистов Японии, необходимо создавать 3–4-кратное превосходство над противником в обычных силах и средствах, а на участке прорыва 5–6-кратное, чтобы обеспечить наступающим подразделениям, частям и соединениям прорыв его обороны на всю глубину.

Войска могут переходить в наступление с ходу или из положения непосредственного соприкосновения с противником.

Для наступления с ходу подразделения, части и соединения выдвигаются из глубины (из мест постоянной дислокации, районов сосредото-

ния, удаленных на 30–80 км от противника) или вступают в бой непосредственно с марша.

Наступление из положения непосредственного соприкосновения с противником ведётся на заблаговременно подготовленную и сильно укрепленную оборону противника после перегруппировки из положения обороны или со сменой обороняющихся войск с последующей перегруппировкой.

Основными формами манёвра в японской армии являются *обход*, *охват* и *прорыв*.

Обход – главная ударная группировка, обходит основные силы обороняющегося противника или перебрасывается по воздуху через его боевые порядки и овладевает объектами, расположенными в тылу, вынуждая его оставлять занимаемые позиции и отражать удары с различных направлений.

Охват – стремительный обход основных оборонительных позиций противника главной ударной группировкой, наступающей для удара по его уязвимым флангу и тылу.

Прорыв – заключается во взломе обороны противника огневым воздействием обычным оружием и нанесением удара наступающими войсками.

При организации наступления назначаются:

Исходный рубеж – необходим для координации времени наступления. Он должен назначаться по ясно видимым ориентирам на местности; быть, как правило, перпендикулярным к основному направлению наступления; находиться на удалении 1–3 км от переднего края противника; вне досягаемости огня противотанковых средств и огневых средств противника, ведущих огонь прямой наводкой. При наступлении из положения непосредственного соприкосновения с противником исходным рубежом обычно являются занимаемые позиции впереди действующих войск.

Рубеж атаки – назначается частям и подразделениям до роты включительно для согласования действий наступающей пехоты, поддерживающих её танков, артиллерии и назначается в 100–150 м от переднего края обороны противника при наступлении в пешем порядке, а иногда может совпадать с исходным рубежом для наступления (при атаке на БМП, БТР).

Рубежи развертывания в ротные, взводные колонны, удаление кото-

рых от переднего края обороны, по опыту учений, составляет соответственно 5–8 и 2–3 км.

Боевой порядок – распределение сил и средств по его элементам определяется командиром, исходя из полученной задачи, характера обороны противника и местности, метеорологических условий и предполагаемых темпов наступления.

Ведение наступления. В японской армии существует четыре этапа наступления: сближение с противником, собственно наступление, развитие успеха и преследование.

Первый этап «сближение с противником» характеризуется стремительностью, отсутствием достаточных данных о противнике; включает быстрое выдвижение подразделений в походных порядках и их развертывание для наступления.

Второй этап «собственно наступление» может вестись двумя способами – с ходу и с заблаговременной подготовкой. В обоих случаях этот этап включает в себя жесткую борьбу с обороняющимся противником за преимущество в боевых действиях для дальнейшего продолжения наступления.

Уничтожив противника на переднем крае, подразделения быстро рассредоточиваются и расширяют участок прорыва.

Третий этап «развитие успеха» начинается с ввода в бой второго эшелона в целях наращивания темпов наступления.

Четвертый этап «преследование», как правило, начинается после этапа развития успеха с целью завершения разгрома противника, недопущения его выхода из боя и закрепления на выгодных рубежах.

В наступлении пр действует, как правило, в составе одного из полков дивизии, находясь в первом или втором эшелоне на главном или вспомогательном направлении.

Средства усиления. При действиях пр на направлении главного удара полка может быть усилена: тв, батареей полевой артиллерии, саперным взводом, а также другими подразделениями боевого и тылового обеспечения.

Боевая задача. Роте первого эшелона полка указывается ближайшая задача (объект) – овладение рубежом или объектом на глубине до 2,5 км и последующая задача (объект) – на глубине до 4 км. Рота второго эшелона полка обычно вводится для развития успеха наступления на направлении главного удара и для завершения прорыва обороны на всю её глубину.

При постановке боевой задачи роте указываются: объект атаки, полоса и направление наступления, исходный район или рубеж для наступления, рубеж атаки.

Ширина фронта (полосы) наступления роты зависит от задачи, боевого состава, построения боевого порядка и условий обстановки. Боевые возможности роты позволяют вести наступление на фронте до 1 км.

Боевой порядок роты, действующей в первом эшелоне полка, может строиться в один или два эшелона. Боевой порядок в один эшелон применяется в том случае, когда оборона противника не способна оказать упорного сопротивления наступающим.

Боевой порядок в два эшелона применяется в том случае, когда необходимо нанести сильный первоначальный удар для успешного прорыва переднего края и быстрого перенесения усилий в глубину обороны противника.

Наиболее типичным считается построение боевого порядка в два эшелона: два-три взвода в первом и один-два во втором.

Миномётный взвод 81-мм миномётов и взвод 106-мм безоткатных орудий, находясь в подчинении командира роты, предназначаются для огневой поддержки рот первого эшелона, отражения контратак и выполнения других задач.

Управление ротой командир осуществляет с КНП, который перемещается на удалении 300–500 м от переднего края атакующих подразделений. Управление осуществляется по радио и через посыльных.

Ведение наступления. Рота может переходить в наступление с ходу и из положения непосредственного соприкосновения с противником.

Наступление с ходу осуществляется, как правило, из районов сосредоточения или с марша. В ходе выдвижения подразделения последовательно развёртываются во взводные колонны и выходят на рубеж перехода в атаку.

Второй эшелон перемещается за атакующим эшелоном на удалении, обеспечивающем быстрый ввод его в бой.

При действиях роты во втором эшелоне полка она перемещается в предбоевых порядках на удалении 2–3 км от переднего края наступающих войск и используется для наращивания усилий и поддержания темпов наступления.

Первичным тактическим подразделением пехоты является пс. Она

ведёт бой обычно в составе взвода, составляя его маневренную или огневую группу.

В наступлении пс (рис. 4.2) может быть усилена путем дополнительного вооружения личного состава противотанковыми средствами, единым пулеметом и инженерными средствами.

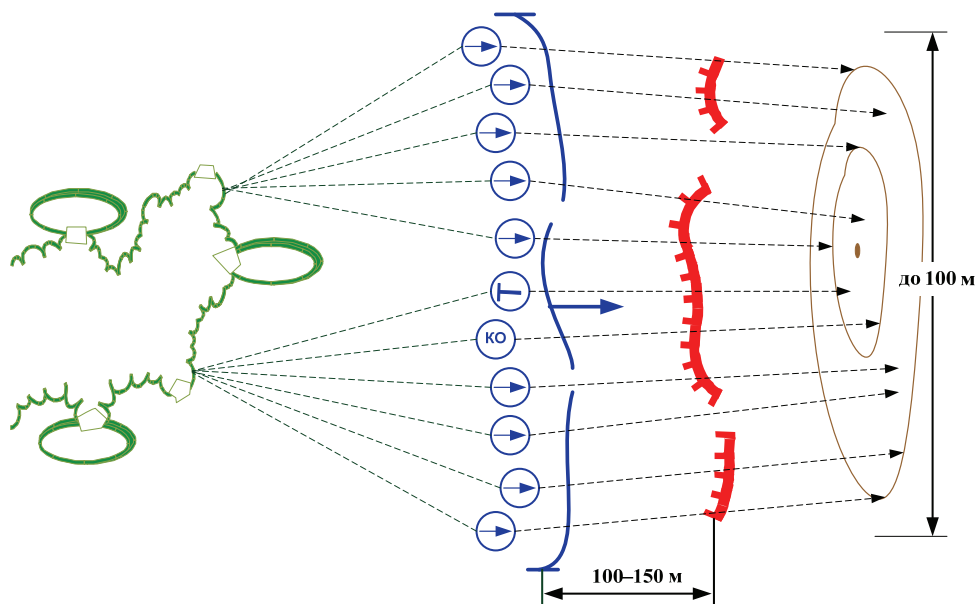


Рис. 4.2. Пехотная секция армии Японии в наступлении

В наступлении пс указывается направление и объект атаки (огневая точка, участок траншеи и т. д.), удаленный от переднего края обороны противника на 500–1 000 м.

Боевой порядок. В бою пс действует в пешем порядке, наступает на фронте до 100 м. Умело используя складки местности и ведя огонь на поражение, сближается с противником и уничтожает его либо вынуждает сдаться.

Командир пс в бою находится с личным составом секции, управление осуществляет голосом и сигналами. Связь с командиром взвода поддерживается посыльными.

Выйдя на исходный рубеж, пс в составе взвода, без остановок, стремительно переходит в наступление. В пешем порядке развертывается в линию и стремительно продвигается вперед к рубежу атаки, который назначается возможно ближе к объекту и в зависимости от характера местности находится в 100–150 м от объекта. Атака осуществляется броском всей команды ведения боя. С выходом к объекту атаки команда ведения огня

забрасывает траншею ручными гранатами, врывается в неё, очищает от противника и продолжает наступление до выполнения поставленной задачи. Переход от одной траншеи к другой производится после очистки её от противника. При действиях совместно с танками пс может наступать впереди танков или за ними, причем отрыв от танков в обоих случаях не должен превышать 200–300 м.

4.2.2. Подразделения армии Японии в обороне

В обороне пс (рис. 4.3) располагается во взводном районе обороны и занимает позицию в зависимости от характера местности по фронту до 100 м. Позицию пс может оборонять на переднем крае взводного опорного пункта или в его тылу – фронтом в тыл или фронтом вперёд, прикрывая огнём фланги секции, находящиеся перед ней.

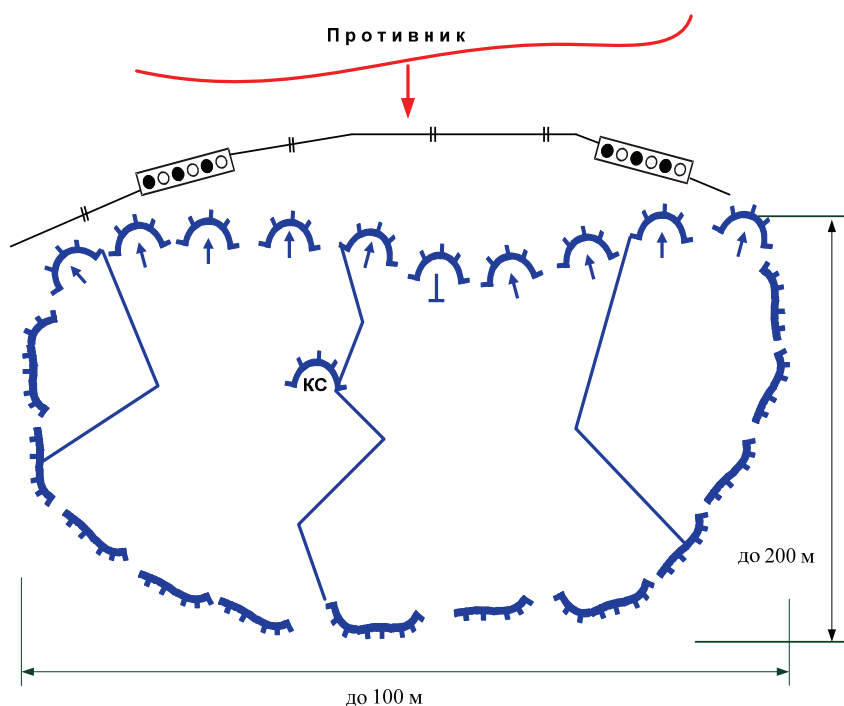


Рис. 4.3. Пехотная секция в обороне

В обороне пс ставится задача поразить противника огнём до подхода его к переднему краю, обеспечить эффективную поддержку других пс и, обороняя позицию, создать условия для перехода в контратаку более крупным подразделениям.

Как правило, пс обороняется без средств усиления, но на боевой позиции и вблизи неё могут располагаться танк, БО и другие огневые средства по решению командира взвода.

Оборудует пс основную и одну-две запасные позиции. В первую очередь производится инженерное оборудование основной позиции: отрываются одиночные или парные окопы в полный профиль. Перед фронтом и на флангах (не ближе 50 м от позиции) устанавливаются минно-взрывные и проволочные заграждения. Расстояние между одиночными окопами обычно не превышает 10 м, а между парными окопами – 20 м.

Позиция пс тщательно маскируется от наземного и воздушного наблюдения. Оборудуются пс с учётом круговой обороны, им назначаются секторы обстрела и дальние рубежи сплошного заградительного огня. Огневые средства указываются секторы и основные направления ведения огня.

Во время боя командир пс находится там, откуда ему удобнее вести наблюдение и оказывать влияние на ход боевых действий. Все команды подаются голосом.

В период огневой подготовки наступления противника личный состав укрывается на дне окопов-щелей и в блиндажах. По окончании огневой подготовки личный состав быстро занимает свои места и изготавливается к отражению атаки. Бой пс начинается с подходом противника на дистанцию действительного огня штатных средств. По мере приближения противника к переднему краю интенсивность огня усиливается, чтобы нанести противнику максимальные потери, задержать и не допустить его прорыва к занимаемой позиции.

Выход из боя пс совершает только по приказу командира взвода.

4.3. ВООРУЖЕНИЕ И БОЕВАЯ ТЕХНИКА ОБЩЕВОЙСКОВЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРМИИ ЯПОНИИ

Сухопутные подразделения армии Японии вооружены в основном американским вооружением и военной техникой. Образцы вооружения японского производства показаны на рис. 4.4–4.7.



Калибр, мм: 5,56
 Длина, мм: 916/670 (приклад сложен)
 Длина ствола, мм: 420
 Вес без патр., кг: 3.5
 Магазин, кол. патр.: 20, 30
 Начальная скорость пули, м/с: 920
 Эффективная дальность стрельбы, м: 500
 Скорострельность, выстр./мин: 750

Рис. 4.4. Автомат «Тип 89» (на вооружении с 1990 г.)



Боевая масса, т: 26,5
 Экипаж (десант), чел.: 3 (7)
 Вооружение (б/к, выстр.):
 -35-мм автоматическая пушка L901
 -7,62-мм спаренный пулемёт
 -ПТРК
 -6 дымовых гранатомётов
 Максимальная скорость, км/ч: 70
 Запас хода по шоссе, км: 450
 Преодолеваемые препятствия:
 -стенка, м: 0,8
 -ров, м: 2,4

Рис. 4.5. БМП «Тип 89» (на вооружении с 1991 г.)



Боевая масса, т: 44
 Бронирование комбинированное с ДЗ
 Экипаж, чел.: 3
 Вооружение (б/к, выстр.):
 - пушка 120-мм с автоматом заря-
 жания
 -спаренный пулемёт: 7,62-мм
 -зенитный пулемёт: 12,7-мм M2HB
 «Браунинг»
 - 2x5 дымовые гранатомёты

Рис. 4.6. Основной боевой танк «Тип 10» (на вооружении с 2010 г.)

4.4. КОНТРОЛЬНЫЕ ТЕСТЫ

1. ПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ ЯПОНИИ СОСТОИТ ИЗ...
 - а) штаба, взвода обеспечения, 3 пехотных взводов, пулемётного взвода, взвода 81-мм миномётов
 - б) управления, взвода обслуживания, 3 пехотных взводов, взвода 106-мм безоткатных орудий
 - в) управления, 3 пехотных взводов, противотанкового взвода
 - г) управления, взвода 106-мм безоткатных орудий, взвода 81-мм миномётов, 4 пехотных взводов

2. ПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ ЯПОНИИ СОСТОИТ ИЗ ...
 - а) секции обеспечения и 3 пехотных отделений
 - б) секции обслуживания и 3 пехотных секций
 - в) управления и 3 пехотных секций

3. ПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ ЯПОНИИ ИМЕЕТ Л/С ...
 - а) 210 человек
 - б) 214 человек
 - в) 218 человек
 - г) 220 человек

4. ПЕХОТНЫЙ ВЗВОД АРМИИ ЯПОНИИ ИМЕЕТ Л/С ...
 - а) 33 человека
 - б) 35 человек
 - в) 37 человек
 - г) 39 человек

5. ПЕХОТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ АРМИИ ЯПОНИИ ИМЕЕТ Л/С ...
 - а) 9 человек
 - б) 11 человек
 - в) 13 человек
 - г) 15 человек

6. УДАЛЕНИЕ РУБЕЖА РАЗВЕРТЫВАНИЯ ВО ВЗВОДНЫЕ КОЛОННЫ ОТ ПЕРЕДНЕГО КРАЯ ОБОРОНЫ ПРОТИВНИКА СОСТАВЛЯЕТ...
 - а) 0,5–1 км
 - б) 2–3 км
 - в) 4–5 км

7. ПЕХОТНАЯ РОТА АРМИИ ЯПОНИИ ИМЕЕТ ШИРИНУ ФРОНТА НАСТУПЛЕНИЯ ДО...

- а) 0,5 км
- б) 1 км
- в) 1,5 км
- г) 2 км

8. ПЕХОТНАЯ СЕКЦИЯ АРМИИ ЯПОНИИ ИМЕЕТ ШИРИНУ ФРОНТА НАСТУПЛЕНИЯ ДО...

- а) 50 м
- б) 75 м
- в) 100 м
- г) 150 м
- д) 200 м

9. ШИРИНА ПОЛОСЫ ОБОРОНЫ ПЕХОТНОЙ СЕКЦИИ АРМИИ ЯПОНИИ ДО...

- а) 50 м
- б) 100 м
- в) 150 м
- г) 200 м

10. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДАЛЬНОСТИ СТРЕЛЬБЫ ИЗ АВТОМАТА «ТИПА 89» СОСТАВЛЯЕТ ДО...

- а) 300 м
- б) 400 м
- в) 500 м
- г) 600 м

11. ПРЕОДОЛЕВАЕМАЯ СТЕНКА БМП «ТИП 89» СОСТАВЛЯЕТ ДО...

- а) 0,5 м
- б) 0,6 м
- в) 0,7 м
- г) 0,8 м

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

США и ФРГ являются ведущими странами блока НАТО, а их военная промышленность – основным поставщиком военной техники как для стран, входящих в Североатлантический союз, так и для других государств.

Взгляды командования ВС США и ФРГ на организацию подразделений и частей Сухопутных войск оказывают решающее влияние на военное строительство не только в странах, входящих в НАТО, но и азиатских государствах, таких, как Китай и Япония.

Несмотря на отставание по некоторым важным категориям, большое количество устаревшего оборудования и недостаток опыта ведения военных действий НОАК постепенного сокращает технологический разрыв с современными вооруженными силами.

Программа правительства Китая по модернизации вооруженных сил дает видимые результаты. В частности, среди достижений выделяется реализация программы строительства авианосцев и завершение разработки прототипа первого китайского истребителя J-20, использующего технологии «СТЕЛС».

Правительство Японии одобрило новые «Основные направления программы национальной обороны (2011)». В ней отражена четкая позиция Японии, ее воля дать военный ответ на угрозы национальной безопасности. Для реализации этих решений приняты меры по повышению боевой мощи ВС путем принятия на вооружение новых образцов боевой и другой техники, изучения вопросов тактики действий подразделений.

В пособии рассмотрены организация, вооружение и тактика подразделений Сухопутных войск этих стран. Все изложенные вопросы раскрыты с учетом проведенных в последние годы крупных мероприятий по изменению организационной структуры подразделений СВ, их оснащения, тактики.

СПИСОК ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

БМП	– боевая машина пехоты
БО	– безоткатное орудие
бтгр	– батальонная тактическая группа
ВС	– вооруженные силы
КНП	– командно-наблюдательный пункт
ЗРК	– зенитно-ракетный комплекс
мпбр	– мотопехотная бригада
мпб	– мотопехотный батальон
мпв	– мотопехотный взвод
мпо	– мотопехотное отделение
мпр	– мотопехотная рота
мпо	– мотопехотное отделение
НОАК	– Народная освободительная армия Китая
НП	– наблюдательный пункт
ОМП	– оружие массового поражения
пв	– пехотный взвод
ПЗРК	– переносной зенитно-ракетный комплекс
пп	– пехотный полк
пр	– пехотная рота
пс	– пехотная секция
ПТРК	– противотанковый ракетный комплекс
РПГ	– ручной противотанковый гранатомёт
РСЗО	– ракетные системы залпового огня
ртгр	– ротная тактическая группа
САУ	– самоходная артиллерийская установка
СВ	– Сухопутные войска
США	– Соединённые Штаты Америки
тв	– танковый взвод
Тр	– танковая рота
ТВД	– театр военных действий
ФРГ	– Федеративная Республика Германия

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Вооруженные силы зарубежных государств : информ.-аналит. сб. / под ред. А.Н. Сидоркина. – М. : Военное изд-во «Вооруженные силы», 2009. – 315 с.
2. Справочник офицера Вооруженных сил РФ / под ред. А.В. Рукшина. – М. : Военное изд-во «Вооруженные силы», 2009. – 148 с.
3. Вооруженные силы основных капиталистических государств / С.И. Анжерский, С.И. Семенов, Н.Ф. Скридлевский и др. – М. : Военное изд-во, 1988. – 319 с.
4. Анжерский, С.И. Сухопутные войска США / С.И. Анжерский // Зарубежное военное обозрение. – 1995. – № 3. – С. 16–20.
5. Гришин, С.В. Соединения и части в бою / С.В. Гришин, Н.Н. Цапенко. – М. : Военное изд-во, 1985. – 280 с.
6. Медин, А.К. Особенности развития Сухопутных войск США / А.К. Медин // Зарубежное военное обозрение. – 2000. – № 1. – С. 10–18.
7. Медин, А.К. Реорганизация «легких» дивизий СВ США / А.К. Медин // Зарубежное военное обозрение. – 2000. – № 3. – С. 21–25.
8. Мишин, Н.С. Современное состояние и перспективы развития бундесвера / Н.С. Мишин, А.К. Алов // Зарубежное военное обозрение. – 1991. – № 11. – С. 713; № 12. – С. 5–14.
9. Слуцкий, Е.М. Американский ПТРК «Джавелин» / Е.М. Слуцкий // Зарубежное военное обозрение. – 1995. – № 6. – С. 29.
10. Слуцкий, Е.М. Тенденции развития противотанковых средств / Е.М. Слуцкий // Зарубежное военное обозрение. – 1995. – № 9. – С. 20–26.

ОТВЕТЫ К ТЕСТОВЫМ ЗАДАНИЯМ**1. Подразделения Сухопутных войск армии США**

1. Эталон: в
2. Эталон: б
3. Эталон: г
4. Эталон: б
5. Эталон: б
6. Эталон: в
7. Эталон: г
8. Эталон: а
9. Эталон: б
10. Эталон: б
11. Эталон: в
12. Эталон: в
13. Эталон: г

2. Подразделения Сухопутных войск армии ФРГ

1. Эталон: г
2. Эталон: в
3. Эталон: в
4. Эталон: б
5. Эталон: б
6. Эталон: а
7. Эталон: б
8. Эталон: г
9. Эталон: б
10. Эталон: б
11. Эталон: в
12. Эталон: г
13. Эталон: в
14. Эталон: г

3. Подразделения Сухопутных войск армии Китая

1. Эталон: а
2. Эталон: в
3. Эталон: в
4. Эталон: в
5. Эталон: в
6. Эталон: б
7. Эталон: а
8. Эталон: б
9. Эталон: а
10. Эталон: б
11. Эталон: б
12. Эталон: б
13. Эталон: в
14. Эталон: в

4. Подразделения Сухопутных войск армии Японии

1. Эталон: г
2. Эталон: в
3. Эталон: в
4. Эталон: г
5. Эталон: б
6. Эталон: б
7. Эталон: б
8. Эталон: в
9. Эталон: б
10. Эталон: в
11. Эталон: г

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК АРМИИ США	4
1.1. Организационно-штатная структура подразделений армии США	4
1.2. Тактика действий общевойсковых подразделений армии США	5
1.2.1. Мотопехотные подразделения армии США в наступлении.	5
1.2.2. Мотопехотные подразделения армии США в обороне.	11
1.3. Вооружение и боевая техника общевойсковых подразделений армии США.....	16
1.4. Контрольные тесты	20
2. ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК АРМИИ ФРГ	23
2.1. Организационно штатная структура подразделений армии ФРГ	23
2.2. Тактика действий подразделений армии ФРГ	25
2.2.1. Подразделения армии ФРГ в наступлении	25
2.2.2. Подразделения армии ФРГ в обороне.....	29
2.3. Вооружение и боевая техника подразделений армии ФРГ	34
2.4. Контрольные тесты	37
3. ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК АРМИИ КИТАЯ	40
3.1. Организационно штатная структура подразделений армии Китая	40
3.2. Тактика действий подразделений армии Китая.....	41
3.2.1. Основы боевых действий армии Китая.....	41
3.2.2. Подразделения армии Китая в наступлении	44
3.2.3. Подразделения армии Китая в обороне	50
3.3. Вооружение и боевая техника подразделений армии Китая.....	56
3.4. Контрольные тесты	60
4. ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК АРМИИ ЯПОНИИ	63
4.1. Организационно штатная структура подразделений армии Японии.....	63
4.2. Тактика действий подразделений армии Японии.....	64
4.2.1. Подразделения армии Японии в наступлении	64
4.2.2. Подразделения армии Японии в обороне	69
4.3. Вооружение и боевая техника общевойсковых подразделений армии Японии	70
4.4. Контрольные тесты	72
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	74
СПИСОК ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	75
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК	76
ОТВЕТЫ К ТЕСТОВЫМ ЗАДАНИЯМ.....	77

Учебное издание

Байрамуков Юрий Борисович
Драбатулин Евгений Александрович

ОБЩАЯ ТАКТИКА
СУХОПУТНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ АРМИЙ
ИНОСТРАННЫХ ГОСУДАРСТВ

Учебное пособие

Редактор Л. И. Вейсова
Компьютерная верстка П. А. Рожкова, О. А. Кравченко

Подписано в печать 05.10.2011. Печать плоская. Формат 60x84/16. Бумага офсетная.
Усл. печ. л. 4,7. Тираж 100 экз. Заказ № 4985

Редакционно-издательский отдел
Библиотечно-издательского комплекса
Сибирского федерального университета
660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79
Тел/факс (391) 244-82-31, e-mail: rio@lan.krasu.ru

Отпечатано полиграфическим центром
Библиотечно-издательского комплекса
Сибирского федерального университета
660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 82а
Тел/факс (391)249-74-81, 249-73-55
E-mail: print_sfu@mail.ru; <http://lib.sfu-kras.ru>