

**РЯЗАНСКИЙ ДВАЖДЫ КРАСНОЗНАМЕННЫЙ
ИНСТИТУТ ВОЗДУШНО –ДЕСАНТНЫХ ВОЙСК
имени генерала армии В. Ф. МАРГЕЛОВА**

Кафедра тактики

Полковник СЕРКОВ А.А.

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

**“Приемы и способы действий подразделений
при ведении боя в населенном пункте“
(по взглядам командования армии США)**

г.Рязань

1999 г.

Глава 1. Введение

1. Общие сведения
2. Характеристики и классификация населенных пунктов
3. Особенности ведения боя в населенном пункте

Глава 2. Оценка населенного пункта

1. Модели населенных пунктов
2. Оценка местности и погоды
3. Оценка и обобщение данных о противнике

Глава 3. Наступление в условиях населенного пункта

1. Общие положения
2. Характеристика наступательных операций в условиях населенного пункта
3. Виды наступательных действий
4. Факторы МЕТТ-Т
5. Командование и управление
6. Наступление батальонной тактической группы в условиях населенного пункта
7. Действия роты при ведении наступления в городе
8. Взвод в наступлении

Глава 4. Оборона в условиях населенного пункта

1. Общие положения
2. Характеристика населенных пунктов
3. Факторы МЕТТ-Т
4. Командование и управление
5. План обороны батальона
6. План обороны роты
7. План обороны взвода

Глава 5. Основные приемы и способы действий

1. Способы передвижения
2. Порядок входа в здание
3. Маскировка

Глава 6. Боевое обеспечение

Приложение Д. Боевые позиции

Приложение Р. Захват и зачистка здания

ГЛАВА 1

ВВЕДЕНИЕ

Значительно увеличившееся за последнее время население и быстрый рост городов выдвинули на первое место проблемы ведения боя в условиях населенного пункта. В современной войне практически невозможно избежать этого вида боевых действий. Состав и распределение небольших поселков, являющихся частью городского комплекса, делает чрезвычайно сложной изоляцию противника, оккупирующего один из этих поселков. Эта книга предназначена для командиров батальонов и их подчиненных. В ней рассматриваются основные приемы и способы действий подразделений звена взвод рота батальон, а также некоторые вопросы одиночной подготовки военнослужащих.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

В доктринах как дружественных, так и противостоящих государств отражена необходимость уделять более пристальное внимание вопросам боя в городе. Изменение местности, которое является следствием расширяющегося развития городов, оказывает влияние на военные операции. Несмотря на то, что существующая доктрина остается в силе, увеличивающееся количество операций, исключающих войну, актов городского терроризма и гражданского неповиновения наталкивает на мысль, что бои в городе неизбежны.

ВОЗДУШНО - НАЗЕМНОЕ СРАЖЕНИЕ

Концепция "Воздушно - наземное сражение" описывает взгляды командования Сухопутных войск на создание и применение боевой мощи на оперативном и тактическом уровне. Она основана на сохранении или восстановлении инициативы и решительном ее развитии для успешного выполнения задачи. Четыре основных принципа доктрины, а именно: инициатива, подвижность, глубина и синхронизация являются постоянными и в условиях городского боя. В этом случае различие заключается только в местности, на которой придется действовать войскам.

ТЕРМИНОЛОГИЯ

Боевые действия в населенном пункте - это действия подразделений, которые планируются и осуществляются в условиях местности, застроенной различными зданиями, оказывающими влияние на выбор имеющихся в распоряжении командира способов выполнения задачи. Эти действия ведутся с целью уничтожения противника, который может маскироваться под гражданское население. Следовательно, правила ведения боевых действий и использование боевой мощи носят более ограниченный характер, нежели в других условиях. Вследствие политических изменений, прорыву новых технологий и роли Сухопутных войск в деле поддержания мирового порядка, боевые действия в населенном пункте в современных условиях приобрели новые формы, которые не существовали ранее. Новые условия влияют на то, как подразделения будут сражаться и выполнять поставленные задачи. Приведенные ниже термины позволяют более ясно и точно сформулировать

решение командира в ходе планирования. Термины "хирургически точные боевые действия в населенном пункте" и "высокоточные боевые действия в населенном пункте" являются сугубо описательными. Это условия ведения боевых действий в населенном пункте, а не доктринальные термины.

а. Населенный пункт. Населенный пункт - это сосредоточение зданий, сооружений и населения, которое является культурным и экономическим центром для окружающей местности.

Населенные пункты делятся на 4 категории: большие города, малые города, села и жилые зоны вдоль дорог, соединяющих города.

б. Хирургически точные боевые действия. Эти операции обычно проводятся объединенными силами специальных операций. Они включают выполнение таких задач, как налеты, операции по освобождению, спасению и другие спецоперации (например, освобождение заложников).

в. Высокоточные боевые действия. Обычные войска проводят такие операции для уничтожения противника, смешавшегося с мирным населением. Такие операции проводятся с максимальной осторожностью, чтобы до минимума снизить потери гражданского населения и уровень косвенного ущерба. Они требуют строгого контроля за соблюдением правил ведения огня, как отдельными военнослужащими, так и подразделениями. Они также требуют специальной тактики, приемов и способов действий для точного применения боевой мощи (как при проведении операции "Правое дело" в Панаме, 1989 г.)

ГОРОДА

Города являются финансовыми, политическими, транспортными, индустриальными, коммуникационными и культурными центрами. Поэтому они часто становились ареной сражений.

а. Операции в населенных пунктах проводятся с целью использования их стратегических и тактических преимуществ и лишения противника этих преимуществ. Зачастую, сторона, которая контролирует город, имеет психологическое преимущество, которого вполне достаточно, чтобы значительно повлиять на исход конфликта в целом.

б. Бои за город имеют место даже в условиях повстанческой борьбы. В развивающихся странах контроль всего лишь над несколькими городами позволяет осуществлять контроль за национальными ресурсами. Городские беспорядки 60 - х годов, а также партизанские и террористические операции в Санто-Доминго, Каракасе, Белфасте, Манагуа и Бейруте являются примерами ситуаций, которые завершались боевыми действиями в населенных пунктах.

в. Населенные пункты оказывают влияние на ход боевых действий еще и потому, что со временем они сильно изменяются и, таким образом, изменяют местность. За последние 40 лет города разрослись и потеряли свои четко очерченные границы. Новые дороги обеспечили доступ в новые районы и сделали их легко проходимыми. Построены шоссе, каналы и железные дороги, которые соединили населенные пункты. Вдоль них выросли промышленные районы. Сельские районы, сохранив большинство своих черт, соединены с городами сетью второстепенных дорог.

г. Эти изменения произошли в большинстве частей света, но они наиболее характерны и масштабны в Западной Европе. Европейские города имеют тенденцию к совместному росту, формируя таким образом одну обширную населенную зону. Целые районы принимают вид единого комплекса, как это имеет место в Руре и бассейне Рейна и Майна. В результате эти районы блокируют и господствуют над исторически сложившимися маршрутами, пригодными для движения бронетехники или же ограничивают количество районов, пригодных для совершения маневра наступающими. Известно, что типичная полоса наступления бригады в условиях Европы будет включать 25 небольших городов, большинство из которых располагается на открытых участках местности, которые могли бы использоваться в качестве путей подхода (Рис. 1-1).

Рис. 1-1. Населенные пункты, расположенные на путях подхода.

д. Интенсивная урбанизация создает условия, которые обеспечивают преимущества обороняющимся. Используемые совместно с мобильными силами, действующими на соседних участках, противотанковые группировки, расположенные в населенных пунктах, могут господствовать над путями подхода, значительно увеличивая общую устойчивость обороны.

е. При действиях войск в таких районах их элементы могут располагаться на открытых участках, в деревнях, поселках, малых и больших городах. Каждый из этих типов местности требует различной тактики, организации тактических групп, огневой поддержки и боевого обеспечения.

ПРОТИВНИК

В Вооруженных силах СНГ и других стран, использующих советскую военную доктрину, традиционно уделяется большое внимание подготовке к действиям в условиях населенных пунктов. По всем признакам в этих странах считают, что такие виды действий неизбежны в будущих конфликтах. Но угроза ведения боевых действий в условиях города не может быть ограничена возможностью конфликта только с этими странами. Во многих странах Третьего мира вероятность ведения боя в городе существует в результате акций повстанцев, партизан и террористов.

2. ХАРАКТЕРИСТИКИ И КЛАССИФИКАЦИЯ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Одним из главных условий успешного ведения боевых действий в населенных пунктах является понимание их общих характеристик и классификации.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Населенные пункты в основном состоят из построенных человеком объектов или зданий. Здания обеспечивают укрытия от огня и наблюдения, ограничивают сектора обзора и обстрела и сковывают передвижение подразделений, в особенности - механизированных. Здания с толстыми прочными стенами представляют собой готовые укрепленные позиции. Здания с тонкими стенами, имеющие широкие сектора обзора и обстрела также имеют

важное значение. Следующим важным аспектом является то, что в условиях населенного пункта значительно усложняется командование и управление.

а. Улицы обычно используются в качестве путей подхода. Однако, войска, совершающие по ним маневр, очень часто вынуждены двигаться в определенном направлении, ограниченном зданиями и имеют малую возможность для маневра вне улиц. Таким образом, при устройстве заграждений на улицах города достигается больший эффект от их применения, чем в условиях открытой местности.

б. Наличие в большинстве населенных пунктов подземных коммуникаций может быть упущено из виду, но они могут коренным образом повлиять на исход операции. Подземные коммуникации включают линии метрополитена, сети ливневой и сточной канализации, сети коммунального хозяйства и подвалы (Рис.1-2).

КЛАССИФИКАЦИЯ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Населенные пункты делятся на четыре категории:

- Села (население до 3.000 жителей),
- Жилые зоны, выросшие вдоль дорог, соединяющих города;
- Малые города (население до 100.000 жителей);
- Большие города с пригородами (население исчисляется миллионами,

занимают площадь в сотни кв. км).

Каждая из приведенных категорий оказывает различное влияние на действия войск. Села и жилые зоны обычно захватываются ротами и батальонами. Малые города требуют операции масштаба бригады или дивизии. Большие города и мегаполисы требуют операции масштаба корпуса и выше.

Рис. 1-2. Подземные коммуникации.

3. ОСОБЕННОСТИ ВЕДЕНИЯ БОЯ В НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ

Ниже приведены некоторые особенности ведения боя в условиях населенного пункта.

УСЛОВИЯ ВЕДЕНИЯ БОЯ ЗА ГОРОД

Бои за населенные пункты обычно ведутся в следующих случаях:

- Когда город расположен между двумя естественными препятствиями и нет возможности для их обхода;
- Когда захват города вносит значительный вклад в дело достижения общей цели,
- Когда город находится на направлении наступления и не может быть окружен или обойден;
- Когда политические или общественные интересы требуют захвата или удержания города.

УСЛОВИЯ ВЕДЕНИЯ ОГНЯ

В населенном пункте дальности наблюдения и секторы обстрела ограничены строениями, а также дымом и пылью, возникающими в ходе боя. Цели обычно быстро появляются и исчезают на расстояниях 100 и менее метров. В результате бой в населенном пункте носит ожесточенный характер и

ведется на сокращенных расстояниях. Пехотные подразделения в основном используют легкие и средние противотанковые средства, автоматические винтовки, пулеметы и ручные гранаты. Использование ПТУР носит редкий характер вследствие наличия большого количества помех для полета и управления ракетами.

ВЕДЕНИЕ БОЯ МАЛЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ

Боевые действия в населенном пункте носят изолированный характер и распадаются на ряд действий подразделений малой численности. Солдаты и командиры таких подразделений должны быть инициативными, умелыми и храбрыми для выполнения задач в отрыве от основных сил. Умелый, хорошо подготовленный боец, ведущий оборонительный бой в условиях населенного пункта, имеет тактическое преимущество перед наступающим. Он занимает устойчивую, хорошо укрепленную позицию, в то время как наступающий вынужден периодически преодолевать открытые участки для продвижения вперед. Значительно сокращенные дальности прямой видимости, наличие естественных и искусственно созданных препятствий, а также ограниченный характер местности требуют большей численности войск на единицу фронта. Плотность войск как при ведении оборонительного, так и наступательного боя в условиях населенного пункта, может быть в три - пять раз больше, чем при действиях в условиях открытой местности. Личный состав должен быть очень хорошо подготовлен и психологически готов к таким действиям.

БОЕПРИПАСЫ И СПЕЦИАЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Войска, участвующие в боевых действиях, используют большое количество боеприпасов для ведения разведки огнем, которая проводится вследствие сокращенных расстояний и ограниченной видимости. При этом наибольший расход приходится на реактивные противотанковые гранаты или выстрелы к РПГ, боеприпасы к стрелковому оружию, 40 - мм гранаты, ручные гранаты и ВВ. Подразделения, ведущие бой в городе также должны иметь специальное оснащение, а именно: "кошки", веревки, карабины, складные лестницы, веревочные лестницы, строительные материалы, топоры и мешки с песком. По возможности, необходимо создавать запасы этих предметов и по первому требованию выдавать в подразделения.

СВЯЗЬ

Боевые действия в населенном пункте требуют централизованного планирования и устойчивой связи. Следовательно, в таких условиях возрастает роль надежной связи решить эту проблему.

Также могут быть использованы визуальные сигналы, но они недостаточно эффективны из - за экранирующего эффекта зданий, стен и т. д. Сигналы должны доводиться до всех приданных и поддерживающих подразделений и быть понятными им. Применение звуковых сигналов затруднено вследствие высокого уровня шума боя.

Как дополнительный, а порой и основной, способ связи может применяться связь через посыльных.

СТРЕСС

Дополнительной проблемой боя в городе является стресс. Постоянные столкновения с противником в ближнем бою, сильное давление, значительные

потери, внезапно появляющиеся цели и огонь невидимого противника вызывают психологическое напряжение и физическую усталость личного состава. Стресс требует оказывать пристальное внимание моральному состоянию и боевому духу солдат и командиров мелких подразделений. Стресс может быть уменьшен путем своевременной ротации подразделения, ведущих боевые действия в населенном пункте.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Законы ведения войны запрещают нанесение неоправданного вреда мирному населению и ненужного ущерба их собственности. Это может ограничить командира в выборе средств и способов действий. Несмотря на то, что соблюдение этих законов может поставить в невыгодные условия войска, оно может оказаться необходимым для сохранения культурных институтов нации и завоевать поддержку народа. Для соблюдения законов ведения войны и правил ведения огня в подразделениях должна поддерживаться высокая воинская дисциплина. Командиры должны добиваться выполнения приказов о недопущении мародерства и грабежа.

ПОТЕРИ ОТ СВОЕГО ОГНЯ

Основопологающим принципом любой операции является выполнение боевой задачи. В силу децентрализованного характера боя в населенном пункте командиры всех степеней должны принимать меры по предупреждению потерь личного состава от огня своего оружия. Однако при принятии решения необходимо взвешивать уровень потерь от своих войск в сравнении с потерями от огня противника. Отсутствие потерь от своих войск обеспечивается знанием и пониманием доктрины, тактики, приемов, способов и порядка действия, а также подготовкой войск.

а. Доктрина. Доктрина рассматривает основные принципы выполнения задачи. Командиры должны иметь полное представление о своей доктрине и доктринах союзников и противника.

б. Тактика, приемы, способы и порядок действий разъясняют, как необходимо действовать в той или иной ситуации. Они раскрываются в соответствующих уставах и наставлениях.

(1) **Тактика.** Тактика - это теория и практика применения частей и подразделений в бою, рассматривающая способы их расположения и виды маневра по отношению друг к другу и противнику в целях наиболее полного использования их возможностей.

(2) **Приемы и способы действий** - это общие и частные методы, используемые войсками или командирами для выполнения поставленных задач и своих функций. Проще говоря - это методы использования оружия и личного состава. Они раскрывают метод, но этот метод не является единственным.

(3) **Порядок действий** - это стандартный, детальный образ действий, который описывает, как выполнять ту или иную задачу.

(4) **Планирование.** Простой, гибкий план действий, который доведен до командиров самого низшего звена, способствует снижению потерь от своих войск. При планировании необходимо максимально использовать постоянно действующие инструкции и установленный порядок действий в бою. Планы

должны включать соответствующие способы управления, порядок огневой поддержки и взаимодействия для обеспечения безопасности своих войск. Они должны позволять внесение изменений после начала выполнения.

(5) **Выполнение.** Выполнение плана должно контролироваться, особенно расположение подразделений по отношению к ведущему огню своих войск. Подчиненные подразделения должны понимать жизненную важность точного доклада своего местоположения.

с. Подготовка. Наиболее важным фактором в деле предупреждения потерь от своих войск является одиночная и коллективная подготовка.

(1) **Знание обстановки.** Хорошо подготовленные солдаты выполняют привычные действия инстинктивно или автоматически. Это позволяет им сосредотачивать свое внимание на том, что происходит на поле боя. Таким образом, они могут ориентироваться, где находится противник и свои войска.

(2) **Репетиции.** Репетиция - это проигрывание предстоящей задачи по соответствующему плану. Командиры всех степеней должны отводить время на репетиции в ходе подготовки к выполнению задачи.

(3) **Подготовка в соответствии со стандартами.** Солдаты, подготовленные в соответствии с существующим стандартом предсказуемы. Эта предсказуемость является очевидное для любого сержанта или офицера, который может без предупреждения повести их вперед или который, наблюдая за их действиями, может определить - противник это или свои.

ГЛАВА 2

ОЦЕНКА НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА

Подготовка разведывательных данных о поле боя является ключевым вопросом при организации и ведении любых видов боевых действий в условиях населенного пункта - разведка занимает важное место в процессе выработки решения командирами всех степеней. Для достижения успеха командиры и начальники должны знать особенности населенных пунктов. Они должны оценивать, как эти особенности могут повлиять на действия своих войск и войск противника. В данной главе рассматриваются те выводы из оценки населенного пункта, которые должны знать командиры и штабы до начала процесса подготовки разведывательных данных.

1. МОДЕЛИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Каждая модель населенного пункта имеет свои отличительные особенности. Большинство городов имеют структуру, приведенную на Рис.2-1.

Рис. 2-1. Типовой населенный пункт.

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГОРОДОВ

Города мира характеризуются следующими параметрами: плотностью застройки и населения, типами улиц, степенью очерченности районов, богатыми и бедными кварталами, уровнем модернизации и наличием коммунальных услуг. Различие между городами заключается в их размерах, уровне развития и стиле.

а. В результате колонизации большинство крупных городов мира построены в европейском стиле. Они имеют различные типы улиц, выраженные экономические и этнические кварталы, а также кварталы, носящие название трущоб. Бетонные здания и высотные металлические сооружения затрудняют прохождение радиоволн и ограничивают дальность радиосвязи.

б. Различия городов в основном вызваны различиями в уровнях экономического развития и в культурных запросах. Города развитых и развивающихся стран различаются в большей степени по уровню развития и стилю, нежели по структуре и функциям. Главными особенностями городов являются: высотные здания, железобетонные строения, торговые центры, промышленные складские зоны, отдельные здания, пригородные зоны на окраинах и жилые зоны.

в. Стремительное расширение городов мира за последние три десятилетия создает определенные проблемы для ведения боевых действий в условиях населенного пункта. Возросшее использование при строительстве железобетонных конструкций является только одним примером отклонения от традиции использования более легких конструкций. Это оказывает влияние на выбор способа действий войск при штурме или обороне города. Другим примером являются растущие жилые районы, торговые центры и промышленные складские зоны, которые расположены на окраинах городов.

Эти изменения в стиле затрудняют наступательные и облегчают оборонительные действия войск.

СТРУКТУРА ГОРОДА

Типичный город состоит из делового центра, коммерческой полосы, района, прилегающего к деловому центру, жилых районов, отдаленных индустриальных районов и отдаленных районов высотных зданий.

а. В большинстве городов деловые центры подверглись большому развитию за последнее время, нежели районы, прилегающие к ним. В результате эти два района зачастую отличаются друг от друга. Типичный современный деловой центр застроен высотными зданиями, значительно отличающимися по высоте. Современная планировка городов предусматривает большее количество открытых участков между зданиями, нежели в старых деловых центрах или прилегающих к ним районах. Такая открытая планировка более присуща отдаленным районам высотных зданий, нежели деловому центру (Рис. 2-2 и 2-3).

Рис. 2-2. Деловой центр.

Рис. 2-3. Отдаленный район высотных зданий.

б. Коммерческая полоса представляет собой ряды универмагов, магазинов и ресторанов, расположенных по обе стороны главных улиц, проходящих через город. Обычно улицы имеют ширину 25 метров и более. Здания в основном 2 - 3 -х этажные, превышающие на один этаж жилые дома, расположенные за ними (Рис.2-4).

Рис. 2-4. Коммерческая полоса.

в. Район, прилегающий к деловому центру, состоит из улиц шириной 12-20 метров, на которых сплошным фронтом располагаются кирпичные или бетонные здания. Высота зданий составляет 2-3 этажа в малых городах и 5 - 10 этажей в крупных (Рис.2-5).

Рис. 2-5. Район, прилегающий к центру.

г. Жилые и промышленные районы состоят из 1 - 3 -х этажных зданий. Здания расположены вдоль улиц, отдельно друг от друга, без определенного порядка. В таких районах много открытых участков (Рис. 2 - 6 и 2 - 7).

Рис. 2-6. Жилой район.

Рис. 2-7. Промышленный район.

2. ОЦЕНКА МЕСТНОСТИ И ПОГОДЫ

Оценка местности при ведении боевых действий в городе значительно отличается от оценки при ведении боевых действий на открытой местности, в то же время оценка погодных условий (за исключением отдельных природных явлений) является такой же, как и для действий в других условиях.

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ МЕСТНОСТИ

При оценке местности некоторые факторы имеют важное значение и должны приниматься во внимание при разработке тактического замысла боя.

При этом должны разрабатываться специальные документы, такие как специализированные кальки, карты, планы и макеты. Описание препятствий, путей подхода, ключевых участков местности, условий наблюдения и ведения огня, укрытия и маскировки, запретные зоны, зоны ограниченного и неограниченного доступа должны быть в центре внимания при оценке местности.

а. Военные карты, являющиеся в нормальных условиях основным инструментом для оценки местности, в условиях населенных пунктов не обеспечивают ее достаточной детализации. Вследствие строительства в городах и поселках постоянно исчезают и появляются новые здания. Поэтому любые карты населенных пунктов, включая карты городов общего пользования, будут неточными и устаревшими.

б. Ведение боевых действий в городе может радикальным образом изменить местность в течение короткого промежутка времени. Случайное или преднамеренное уничтожение строений может изменить вид местности и уничтожить ориентиры, создать помехи для маневра и дополнительные оборонительные позиции для защитников.

в. Карты и схемы канализации, системы метрополитена, системы подземного водоснабжения, надземных ж.д. путей, основных транзитных маршрутов, системы газо - и топливоснабжения, складских помещений, электростанции и убежищ, систем связи (радио, телефон) имеют важное значение при ведении боевых действий в городе. Системы канализации и метрополитена обеспечивают скрытное просачивание и пути подхода для мелких подразделений. Надземные ж.д. пути и основные транзитные маршруты обеспечивают быстрый выход подразделений в необходимые районы города, а также позволяют определить возможные районы расположения препятствий (заграждений) на путях движения. Системы коммунального хозяйства являются ключевыми объектами для мятежников, партизан и террористов; их уничтожение может значительно ограничить возможности обороняющихся.

г. Определенные здания должны быть идентифицированы в ходе оценки местности. Госпитали, клиники и хирургические центры являются критическими объектами, так как законы войны запрещают их атаку, если только они не используются для военных целей. В то же время эти объекты имеют важное значение для наступающих. Места расположения объектов гражданской обороны, бомбоубежищ и складов продовольствия являются критическими в ходе решения гражданских вопросов. Все это в полной мере относится и к действиям мятежников, партизан и террористов.

д. Стадионы, парки, спортивные площадки и школьные игровые площадки представляют большой интерес как во время обычных, так и специальных операций в населенных пунктах. Они могут быть использованы в качестве районов сосредоточения гражданского населения, пунктов допроса и фильтрации, а также пунктов содержания пленных. Эти объекты также могут быть использованы как посадочные площадки для вертолетов и в качестве пунктов снабжения, так как они обычно расположены в центральной части города или городского района.

е. Объекты строительства и индустрии такие, как лесопильни, кирпичные и металлургические заводы, вагоноремонтные депо являются основными источниками материалов для сооружения препятствий и баррикад в случаях, когда щебень отсутствует или его использование является неэффективным. Эти объекты также могут выделять инженеров с необходимыми материалами для укрепления существующих препятствий или сооружения противотанковых ежей и надолбов.

ж. Дороги, реки, ручьи и мосты обеспечивают быстрое передвижение войск. Они также являются объектами для поддерживающих саперных подразделений.

з. Общественные бани, плавательные бассейны и резервуары могут быть использованы для гигиенических нужд, а также являются дополнительными источниками воды в случае неисправности системы водоснабжения.

и. Тесная связь и рабочие взаимоотношения должны быть установлены с местными органами власти. В дополнение к информации по вопросам особого интереса они могут предоставить данные о населении, размерах и плотности застройки населенного пункта; о возможностях пожарных депо; расположении опасных материалов; возможностях полиции и органов безопасности; о планах эвакуации гражданского населения и ключевых общественных зданиях. Они также могут предоставить в случае необходимости переводчиков.

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ПОГОДНЫЕ ФАКТОРЫ

Ниже рассматриваются некоторые погодные явления, оказывающие влияние на ведение боевых действий в городе.

а. Дождь и мокрый снег часто приводят к затоплению подвальных помещений и системы метрополитена. Это наиболее возможно в случае неисправности или отсутствия источников энергии для автоматических водооткачивающих устройств. Дождь также делает систему ливневой и общей канализации опасной или непроходимой. Химические вещества смываются осадками в подземную канализацию и, в результате, их концентрация в канализации намного выше, нежели на поверхности. Этот эффект усиливается при впитывании химических веществ кирпичными или бетонными стенками системы канализации.

б. Большинство главных городов расположены на берегах рек или каналов, что часто создает условия для образования тумана в низменной местности. Индустриальные и транспортные центры также подвержены туманам вследствие их близкого расположения к водным артериям.

в. Обычным явлением для городов, расположенных в низких "чашах" или в долинах рек, являются воздушные инверсионные слои. Они удерживают пыль, химические вещества и другие продукты выбросов, что приводит к ухудшению видимости и созданию парникового эффекта, который, в свою очередь, приводит к повышению температуры воздуха и почвы.

г. Отопление домов в зимнее время; отражение и поглощение тепла летом приводят к тому, что температура воздуха в городах обычно выше, чем в окружающих их открытых районах, как зимой, так и летом. Эта разница

достигает порой 10-20 градусов и должна учитываться при организации тылового обеспечения боя в городе.

д. Ветер не оказывает большого воздействия на действия войск в населенных пунктах, однако конфигурация улиц, особенно в четко очерченных кварталах и районах с высотной застройкой, может приводить к возникновению ветровых потоков (эффект "трубы"). Этот фактор усиливается при расположении улиц параллельно направлению ветра, в то время как улицы, расположенные перпендикулярно направлению ветра, остаются относительно спокойными.

е. Условия освещенности имеют важное значение при ведении боевых действий в городе. Ночь и время суток с ограниченной видимостью способствуют использованию элементов неожиданности, просачиванию, детальной разведке, атакам через открытые участки местности, захвату оборонительных позиций и снижению эффекта использования обороняемых препятствий. Однако затрудненное ночное ориентирование на ограниченной местности при отсутствии ориентиров, в непосредственной близости от противника вынуждает прибегать к простым планам нападения на легко опознаваемые объекты.

3. ОЦЕНКА И ОБОБЩЕНИЕ ДАННЫХ О ПРОТИВНИКЕ

Оценка противника при ведении боевых действий включает 3 пункта: разработка базы данных о противнике, определение его возможностей и разработка формализованных документов. Вследствие уникальных особенностей боя в населенном пункте должны учитываться определенные оперативные факторы и последующие возможности противника. Эти факторы должны быть учтены до подготовки необходимых формализованных документов во время обобщения данных о противнике.

ОПЕРАТИВНЫЕ ФАКТОРЫ

Основными принципами концепции "Воздушно-наземное сражение" являются быстрое развертывание и применение войск во всем оперативном диапазоне боевых действий для достижения национальных и стратегических целей. Эта концепция и недавние изменения в области международной безопасности предполагают растущую возможность конфликта с региональным противником. Эти конфликты возможны с обычными Вооруженными силами одной или более наций Третьего мира, включая вероятность региональной войны или, как минимум, боевых действий против мятежников. Принимая во внимание политические и социально-экономические системы устройства общества, присущие странам Третьего мира, вероятность ведения боевых действий в условиях города возрастает.

а. В большинстве регулярных армий мира пристальное внимание уделяется вопросам ведения боевых действий в условиях города. Среди Вооруженных сил с обычной военной структурой (регулярных) распространен принцип: чем беднее нация, тем меньше вероятность ведения боевых действий, осуществления маневра и обеспечения войск за пределами центров тылового обеспечения. Также, в некоторых регионах тяжелые условия окружающей среды ограничивают действия за пределами населенных пунктов.

б) Схема застройки населенных пунктов обусловлена социальными, культурными и экономическими факторами. Эти факторы являются основными причинами того, что в разных странах существуют различные взгляды на принципы и тактику ведения боевых действий в населенных пунктах. В сумме с ограниченным характером боя различия в тактике действий могут быть значительными. Появление высоких технологий, высокоточного оружия в большей степени, нежели другие факторы, заставило усовершенствовать и привести в соответствие с современными требованиями принципы и тактику ведения боевых действий в населенных пунктах. В ходе исследований было выявлено много факторов, которые должны быть учтены в ходе планирования и проведения операций в городе.

Основными являются следующие:

1) Бои в городе - это всего лишь бои на другой местности. Он требует больше времени. Хорошо организованная оборона, даже при отсутствии авиации, бронетехники и артиллерии может отнять много времени у наступающего.

2) Способность управлять войсковой операцией в условиях высокой децентрализации руководства остается приоритетом как для обороняющегося, так и для наступающего. Подготовка личного состава и его мотивация продолжают оставаться такими же важными условиями, как оснащение или фактор сбалансированности сил.

3) Требуемое количество сил и средств для атакующей стороны зависит от качества проведения разведки, степени неожиданности и степени превосходства в огневой мощи в большей степени, нежели от уровня сложности подготовки города к обороне.

4) Стойкость обороны зависит от того, будет ли обороняющийся отрезан (полностью или частично) от местного населения и имеет ли он эффективную систему связи.

5) Мнение, что бронетанковая техника не находит применения при бое в городе является ошибочным. Танки и БТР жизненно важны для наступающего в городе в случае, если они защищены спешным личным составом.

6) Обороняющийся может воспользоваться одним из трех способов построения обороны: эшелонированная оборона, оборона ключевых объектов и мобильная оборона.

Эшелонированная оборона предполагает комбинирование оборонительных позиций внутреннего и внешнего периметра.

Оборона ключевых объектов означает защиту важных участков местности или объектов, в особенности контролирующих основные пути подхода.

Мобильная оборона основана на ведении контратакующих действий.

Эти способы не являются взаимоисключающими.

7) Возвращение и передвижение мелких групп легче осуществлять ночью.

8) Предотвращение повторного занятия противником зачищенных зданий является серьезной проблемой как для наступающего, так и для обороняющегося.

9) Применение минометов более предпочтительно, нежели использование других артиллерийских орудий, ввиду их способности к немедленному открытию огня и большой крутизне траектории.

10) Применение снайперов в городе является очень эффективным как для наступающего, так и для обороняющегося. Снайперы обычно располагаются на 2-3 этажа ниже крыш высоких зданий.

11) Расход боеприпасов при ведении боевых действий в городе в 5-10 раз больше, нежели при действиях в обычных условиях.

ОПЕРАЦИИ ПРОТИВ МЯТЕЖНИКОВ, ПАРТИЗАН И ТЕРРОРИСТОВ В УСЛОВИЯХ ГОРОДА

Оценка угрозы при подготовке к операциям против мятежников, партизан и террористов (далее МПТ) в условиях города схожа с оценкой угрозы при участии в конфликтах низкой интенсивности. При проведении таких операций необходимо следовать пяти принципам: политическое влияние, единство усилий, применимость методов, законность и настойчивость.

а. Должны быть подготовлены схемы состава населения, показывающие расположение районов проживания населения, враждебно настроенного к нашим войскам. Также необходимо подготовить схемы, на которые нанесены штабы, явочные квартиры, известные районы действий, места встреч и источники снабжения МПТ вооружением. На них также наносятся здания, которые используются или могут быть использованы в качестве мест для хранения ВВ, боеприпасов или оружия.

б. Подземные коммуникации зачастую используются в качестве путей подхода или линий связи МПТ. Система канализации, метрополитена, тоннели, резервуары и подвалы обеспечивают маневр, укрытие, защиту и места хранения для материальных средств МПТ. Надземные ж. д. пути, пешеходные переходы, крыши домов, запасные и пожарные лестницы, балконы обеспечивают маневр и укрытие и могут быть использованы в качестве относительно удобных огневых или снайперских позиций.

в. Несмотря на то, что основные формализованные документы при проведении операций против МПТ в городе не разрабатываются, в результате анализа их действий можно определить стиль и тактику группы, а также их основные цели. Как только определен стиль действий группы, создается карта ее деятельности. На этой карте точно указываются возможные объекты диверсий, объекты покушений или похищений, места засад и организации взрывов. При разработке таких карт в качестве основных объектов для проведения диверсий должны рассматриваться электростанции, ЛЭП, места производства и хранения газа, водо-насосные и водоочистные станции, радио- и телевизионные центры.

г. Если противник, по какой - либо причине смешался с местным населением, необходимы более действенные меры контроля. В то время как опознавание противника затруднено из-за отсутствия формы одежды, ему присущи некоторые простые признаки, характерные для МПТ.

1) Как и в любых других операциях такого типа, главную роль играет разведка, но не сила. Известные военнослужащие, их помощники и подполье

должны быть опознаны и арестованы и (или) изолированы от населения. Очень важно минимальное использование силы. В качестве крайнего средства может применяться изолирование и поиск в подозреваемом или известном районе. Этот метод наименее предпочтителен, так как он может повлечь за собой жертвы среди своих войск и мирного населения средней или высокой степени тяжести.

2) Поддержка противника населением может быть вызвана как принуждением, так и желанием людей. В любом случае необходимо предпринимать усилия для изоляции противника от поддержки населения. Население может быть заставлено поддерживать противника путем проведения террористических актов (как насильственного характера, так и актов устрашения) и беспокоящих действий. Командиры подразделений должны быть внимательны и чувствительны к интересам населения до того, как оно начнет помогать противнику.

3) Тыловое обеспечение противника будет осуществляться небольшими по объему партиями. Противник должен будет прибегать к помощи местного населения для распределения материальных средств и вследствие этого обнаружение и уничтожение баз снабжения будет достаточно сложным. Для полного предотвращения снабжения необходимо прекратить всяческое передвижение в пределах населенного пункта. По понятным причинам это не является выходом из ситуации. Поэтому, основной задачей для разведки является обнаружение и уничтожение баз снабжения противника.

4) Личный состав должен помнить о политическом и психологическом влиянии своих действий в случае, когда необходимо применить силу. Местное население может оставаться нейтральным или оказывать незначительную поддержку войскам, но излишнее применение силы может подтолкнуть его к поддержке противника, Объектом особого внимания является пресса (газеты, журналы, телевидение и т. д.). Ввиду большого количества журналистов, любителей и (или) профессиональных фотографов в городах, любые негативные моменты в действиях войск могут быть опубликованы. Эти негативные публикации могут оказать неблагоприятное воздействие как на точку зрения населения, так и на политические интересы государства. И наоборот, позитивные публикации могут значительно повысить дух войск и эффективность проводимых операций. Это также может отвернуть население от противника. Поэтому все составные части прессы должны быть привлечены на свою сторону.

5) Как неофициальная часть плана, пехотные войска исторически использовались для попытки изолировать противника от населения. Некоторые подразделения могут быть задействованы в таких мероприятиях, как патрулирование в целях обеспечения общественного порядка, разборка завалов, восстановление и ремонт систем энергоснабжения, водоснабжения и телефонной сети.

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ БОЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРОТИВНИКА

Богатство некоторых стран Третьего мира может быть использовано для модернизации их Вооруженных сил путем приобретения новых технологий. Будущие конфликты могут быть развязаны против стран Третьего мира,

обладающих лучшими или сравнимыми с нашими системами вооружений. Новыми образцами вооружений могут быть:

- новые боеприпасы, такие как
 - боеприпасы объемного взрыва,
 - системы вооружений с взаимозаменяемыми боеприпасами, причем некоторые из них разработаны специально для боевых действий в городе;
 - высокоточные боеприпасы;
 - роботизированные системы;
 - системы ночного или дневного распознавания целей;
- артиллерийские системы, расположенные на подземных платформах;
- инженерные машины для преодоления или сооружения препятствий;
- системы ручного противотанкового и огнеметного оружия;
- несмертельные обездвиживающие химические и биологические рецептуры для регулярных войск;
- смертельные химические или биологические рецептуры для нерегулярных войск;
- улучшенные образцы бронежилетов, улучшенные средства связи.

ГЛАВА 3

НАСТУПЛЕНИЕ В УСЛОВИЯХ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА

Наличие в населенном пункте большого количества укрытий от огня и наблюдения дает огромное преимущество обороняющимся. Наступающий должен пробивать себе путь с окраин в глубину хорошо организованной обороны. Несмотря на то, что решение на ведение боевых действий в населенном пункте принимается на более высоком уровне, командиры всех степеней должны быть готовы к бою в таких условиях.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В первую очередь командир должен принять решение - нужно ли захватывать населенный пункт для выполнения поставленной задачи. Для этого ему необходимо знать приведенные ниже положения.

ДОВОДЫ В ПОЛЬЗУ ПРОВЕДЕНИЯ ЗАХВАТА ГОРОДА

а. Города расположены на ключевых торговых путях и дают тактическое преимущество тому, кто ими владеет. Контроль за такими ключевыми объектами, как мосты, железные и автомобильные дороги может оказать значительное влияние на исход предстоящих сражений. Необходимость развертывания базы снабжения, особенно при наличии порта или аэродрома также может сыграть важную роль при принятии решения на захват города.

б. Политическое значение некоторых населенных пунктов может оправдать временные и материальные затраты, необходимые для их освобождения. Захват города может нанести сокрушительный психологический удар противнику и поднять дух населения.

в. Несмотря на наличие удобных обходных путей вокруг города, противник, находящийся в нем, может своими действиями нарушать работу коммуникаций. Поэтому, обстановка может потребовать уничтожения гарнизона противника. Населенный пункт может также сам располагаться на господствующей местности, что будет затруднять его обход подразделениями материально -технического и тылового обеспечения.

г. В результате оценки обстановки командиром и штабом вариант обхода может быть отвергнут. Задача подразделению сама по себе может диктовать необходимость захвата города.

ДОВОДЫ ПРОТИВ ЗАХВАТА ГОРОДА

Задача подразделения может позволять обход населенного пункта. Командир должен принимать во внимание следующие доводы для принятия решения.

а. Командир может принять решение на обход населенного пункта в случае, когда он считает, что противник, находящийся в нем, не представляет реальной угрозы для выполнения задачи подразделением. В случае, когда решающим фактором является скорость, командир также может принять решение на обход города, так как бой в населенном пункте отнимает много времени.

б. В ходе оценки обстановки командование и штаб могут прийти к выводу, что для захвата и зачистки города недостаточно сил и средств. Также может возникнуть ситуация, когда при более чем достаточном количестве сил отсутствует возможность всестороннего обеспечения боя. Если позволяет тактическая и политическая обстановка, командиру следует избегать боя в городе.

в. Захват города не может осуществляться в случае, когда город объявлен "открытым" для предотвращения потерь среди мирного населения или для сохранения культурных и исторических ценностей. "Открытый город", по законам ведения сухопутных боевых действий, не может быть атакован и не может обороняться. Обороняющаяся сторона должна немедленно покинуть "открытый город" и не должна раздавать оружие его жителям. Наступающая сторона принимает административное управление городом на себя и должна обращаться с его жителями, как с мирным населением оккупированной страны.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА НАСТУПАТЕЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ В УСЛОВИЯХ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА

Наступательные операции в населенных пунктах основываются на наступательной доктрине, модифицированной для соответствия местности. Бои в городе выдвигает ряд требований, отличных от обычных полевых условий, а именно: требования к войскам, маневр и использование вооружения. Как и при наступлении в других условиях, командир должен сохранять способность закрепляться на достигнутом рубеже и выдвигаться дальше, к позициям противника.

ТРЕБОВАНИЯ К ВОЙСКАМ

Вследствие особого характера боевых действий в населенном пункте для их ведения требуется больше войск, нежели в других условиях. Это связано с необходимостью зачищать здания в назначенном районе или объекте, контролировать население, а также с увеличением числа потерь.

а. Из-за необходимости зачистки зданий и обеспечения безопасности для атакующих подразделений, число войск, необходимых для выполнения задачи, значительно возрастает. Определенное количество сил должно оставаться в тылу для охраны зачищенных зданий, чтобы не допустить их повторного занятия противником, а также для предотвращения контратак противника.

б. Командиры должны учитывать фактор износа личного состава. Зачистка комнат требует больших физических и морально-психологических усилий и быстро изматывает войска. Командиры должны планировать своевременную замену войск до достижения ими точки истощения.

в. Дополнительные силы могут потребоваться для осуществления в населенном пункте контроля за гражданскими лицами. Эти силы должны защищать население, предоставлять ему первую медицинскую помощь и не позволять ему вмешиваться в осуществление тактических планов.

г. Бой в населенном пункте приводит обычно к большему числу потерь, чем в обычных условиях. Своевременное обнаружение противника затруднено

вследствие сокращенных расстояний, ограниченного обзора и быстрого появления и исчезновения целей. Потери от огня своих войск могут стать серьезной проблемой и требуют повышенного внимания со стороны командиров. Своевременная эвакуация раненых с поля боя также представляет собой сложную проблему.

МАНЕВР

Боевые действия в населенном пункте имеют более медленный темп, при этом упор делается на методическое выполнение тщательно скоординированных задач. В отличие от открытой местности, командиры не могут быстро совершать маневр ввиду тесного, ограниченного пространства. Зачистка зданий и разведка противотанковых засад снижает скорость продвижения, увеличивая таким образом продолжительность контакта с противником. Вследствие плотной застройки и ограниченной возможности применения всех имеющихся видов оружия, координация боевой мощи остается одной из основных проблем для командира.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВООРУЖЕНИЯ

Командиры, ведущие наступление в условиях города, должны знать некоторые важные ограничения на использование имеющихся в их распоряжении средств.

а. Обычно, применение огня с закрытых огневых позиции (далее ЗОП) в условиях города резко ограничено по сравнению с условиями открытой местности. При этом основной причиной является разрушительное воздействие огня на город в целом и на гражданское население. В случае разрешения на применение огня с ЗОП он должен вестись с большим массированием для достижения желаемого эффекта. Загромождение улиц обломками, вызванное артиллерийской подготовкой, значительно ухудшит маневр подразделений в ходе атаки.

б. Средства связи не могут обеспечить надежную связь в условиях города вследствие массивной конструкции зданий и условий окружающего пространства. При этом возрастает роль графических документов управления войсками и значение четкого понимания замысла командира на всех уровнях.

в. Командование и штабы должны учитывать влияние огней города, пожаров и других источников света на работу приборов ночного видения (ПНВ). Эти факторы выводят из строя ПНВ и затрудняют работу тепловизионных приборов.

3. ВИДЫ НАСТУПАТЕЛЬНЫХ ДЕЙСТВИЙ

Наступательные действия в населенных пунктах планируются и ведутся с учетом факторов МЕТТ-Т (задача, противник, местность, войска, - время) и принятой доктрины. На батальонном уровне наступательные действия обычно ведутся в виде наступления с ходу или заблаговременно подготовленного наступления. Оба вида действий характеризуются таким объемом планирования, разведки и взаимодействия, который позволяют имеющееся время и обстановка.

АТАКА С ХОДУ

Батальон и рота ведут атаку с ходу в следующих случаях: при встрече с противником в ходе совершения марша, после успешного отражения нападения или когда подразделение имеет возможность атаковать уязвимого противника. Вступив в контакт с противником, командир немедленно развертывает подразделение, подавляет противника огнем, атакует его через разрывы в боевом порядке, фланги или слабые места и докладывает вышестоящему начальнику о результатах атаки. Подготовка атаки с ходу аналогична подготовке планомерной атаки, но время и ресурсы при этом ограничены. Наступление с ходу в городе отличается от наступления на открытой местности, так как закрытый характер местности делает командование, управление подразделениями и связь затруднительными.

а. При действиях в населенном пункте неполные данные о противнике и закрытый от наблюдения характер местности могут потребовать от подразделения, совершающего маневр, двигаться через боевые порядки своих войск, сдерживающих противника. Управление и взаимодействие играют важную роль в деле уменьшения концентрации сил и средств на окраинах населенного пункта.

б. При проведении атаки с ходу подразделению могут быть поставлены последующие задачи для того, чтобы оно могло своевременно реагировать при возникновении непредвиденных обстоятельств после достижения цели атаки.

ЗАРАНЕЕ ПОДГОТОВЛЕННОЕ НАСТУПЛЕНИЕ

Является полностью согласованной по времени операцией, в которой используются все имеющиеся средства против обороняющегося противника. Оно проводится в случаях, когда оборона противника хорошо подготовлена, когда населенный пункт очень большой или сильно перенаселен, а также когда утрачен фактор внезапности. Этот вид наступления характеризуется точным планированием, основанным на детальной информации, тщательной разведкой, подготовкой и проведением тренировок.

Тактические приемы, используемые при проведении подготовленного наступления похожи на приемы, применяемые при штурме опорного пункта. Основные силы сосредотачиваются на слабых местах в обороне. Подготовленное наступление обычно проводится в следующей последовательности:

а. Разведка объекта

б. Выдвижение к объекту

в. Изоляция объекта

Изоляция представляет захват господствующих участков местности для предотвращения снабжения или усиления обороняющихся. Этот этап может проводиться одновременно с занятием плацдарма для штурма. Если изоляция является первым этапом, то все последующие этапы должны быть проведены без промедления, чтобы не дать противнику время для ответных действий (Рис. 3-1).

Рис. 3-1. Изоляция объекта батальонной тактической группой.

г. **Занятие плацдарма** заключается в захвате промежуточной позиции, которая обеспечивает укрытие от огня противника и место для сосредоточения

подразделений перед входом в населенный пункт. Плацдарм обычно включает один - два городских квартала и является промежуточным объектом для роты. В ходе занятия плацдарма рота должна поддерживаться огнем и дымом (Рис.3-2).

Рис. 3-2. Захват плацдарма батальоном.

д. Зачистка населенного пункта. При определении глубины зачистки должны учитываться факторы МЕТТ-Т. Командир может принять решение зачистить только те районы, которые влияют на успех операции в случае, когда:

- объект должен быть захвачен быстро;
- сопротивление противника слабое или носит очаговый характер;
- район застроен зданиями легкого типа с широкими открытыми участками между ними. В этом случае целесообразно зачищать только те здания, которые необходимы для обеспечения безопасности (Рис.3-3).

Рис. 3-3. Зачистка зданий вдоль маршрута наступления.

Подразделение может иметь задачу систематически и полностью зачистить район от противника. В результате тщательного анализа командир может предвидеть встречу с сильным организованным сопротивлением или действия в районе, плотно застроенным капитальными зданиями. Следовательно, одна или две роты могут атаковать противника на узком фронте в наиболее слабом месте. Они должны двигаться медленно через зону, систематически зачищая комнату за комнатой, здание за зданием. Другие роты поддерживают подразделения, проводящие зачистку и находятся в готовности к принятию на себя их задачи (Рис.3- 4).

4. ФАКТОРЫ МЕТТ-Т

Планирование, подготовка и ведение наступления в населенном пункте являются такими же, как и при ведении наступления в обычных условиях. План атаки хорошо защищенного населенного пункта должен основываться на факторах МЕТТ-Т. Командиры должны фокусировать внимание на тщательном согласовании по времени действий наступающих подразделений с планом огневой поддержки для успешного выполнения поставленной задачи.

Рис. 3-4. Систематическая зачистка в пределах назначенных секторов.

ЗАДАЧА

В ходе оценки обстановки командиры и штабы должны рассматривать общий замысел операции в свете требований к проведению зачистки населенного пункта. Командир должен определить, как будет проводиться зачистка: здание за зданием, квартал за кварталом или же вдоль направления движения к объекту.

ПРОТИВНИК

Противник изучается детально. Командир должен определить, какой противник (регулярные или нерегулярные войска) ему противостоит. От этого

зависит построение боевого порядка и порядок использования огневой мощи подразделений.

а. Регулярные войска.

Большинство стран Третьего мира применяют тактику ведения боевых действий в городе, принятую в армии США или в армиях СНГ. Вследствие этого можно предположить, что в качестве противника будет выступать механизированный или моторизованный пехотный батальон, так как им присущи мобильность, бронезащита и способность к быстрой подготовке зданий и сооружений к обороне.

(1) Оборона организуется в два эшелона для обеспечения большей глубины и размещения резервов. Ротные опорные пункты подготовлены к круговой обороне и представляют собой основу для батальонного района обороны. Резерв располагается в отдельном опорном пункте. В промежутках между опорными пунктами готовятся места для засад, а также устраиваются ложные опорные пункты для введения наступающего в заблуждение. Оборудуются позиции для боевого охранения перед первым эшелоном обороны.

(2) В населенном пункте механизированная (моторизованная) рота может оборонять несколько зданий с организацией взаимной огневой поддержки или одно большое здание. Каждый взвод обороняет одно-два здания или один - два этажа одного здания.

б. Нерегулярные войска.

Оценка противника аналогична оценке при операциях против МПТ.

МЕСТНОСТЬ

Наступательные операции должны быть привязаны к местности и основываться на детальном анализе окружающей городской обстановки, типа застройки и структурной формы населенного пункта. Командиры должны принимать во внимание следующие моменты:

- военные карты не обеспечивают детализации, достаточной для анализа, а также не отражают подземные линии коммуникаций;
- естественная местность, окружающая населенный пункт;
- ключевые и решающие участки местности (стадионы, парки, спортплощадки, школьные игровые площадки, общественные учреждения и промышленные сооружения);
- ограниченные пространства, которые ограничивают наблюдение, секторы огня и маневр, что также затрудняет сосредоточение огня в критических точках;
- маршруты подхода к населенным пунктам, укрытые от огня и наблюдения;
- маршруты в пределах населенного пункта, укрытые от огня и наблюдения;
- ограниченная возможность применения всей боевой мощи для уменьшения разрушений и загромождения путей обломками;
- большие потребности в боеприпасах и рационах питания, что приводит к значительным нагрузкам на тыловые службы;

- проблемы с ведением эффективной разведки при проведении обычных операций. (Наиболее эффективным способом является разведка боем. Этот способ подразумевает "прощупывание" обороны противника последовательно возрастающими по численности подразделениями до вскрытия полной картины обороны. При ведении специальных операций верно противоположное. Разведка и охранение осуществляются легко обеими сторонами и могут вестись непрерывно)

ВОЙСКА

При ведении наступления на большой город батальон, возможно, будет действовать в составе бригады. В этом случае батальону может быть поставлена задача изолировать объект или захватить плацдарм. Если объектом наступления является населенный пункт меньших размеров, батальон или рота в состоянии выполнить задачу самостоятельно. В любом случае маневрирующие подразделения осуществляют вход в населенный пункт и его зачистку, как указано в Приложении F.

а. При захвате плацдарма батальон назначает в качестве первого объекта для передовой роты первый квартал зданий. Когда в качестве объекта выступает улица, назначается ее ближняя часть. Конечным объектом для роты могут быть здания или ключевой участок местности на дальней окраине населенного пункта. Ключевые здания или группы зданий также могут быть назначены в качестве промежуточных объектов. Здания вдоль направления атаки следует нумеровать для быстрого целеуказания и докладов обстановки (Рис.3-5).

Рис. 3-5. Нумерация зданий.

б. Когда подразделение участвует в зачистке, обход зданий создает угрозу для подразделения быть атакованным с тыла или фланга. Таким образом, зачищающее подразделение должно входить, обыскивать и зачищать каждое здание в зоне ответственности. Одиночное здание может быть объектом для пехотного отделения или, если здание большое, для взвода или даже роты. Когда решение командира основано на скорости или при атаке с ходу, батальон может не проводить зачистку совсем.

в. Для контроля за продвигающимися подразделениями и для доклада о результатах наступления могут назначаться рубежи регулирования. Основные улицы, реки и ж.д. линии могут использоваться в качестве рубежей регулирования, которые должны назначаться на ближних сторонах улиц или открытых участков. При систематической зачистке подразделению может быть поставлена задача до рубежа регулирования. В этом случае командир подразделения выбирает объекты самостоятельно.

г. Разграничительные линии между ротами и батальонами обычно устанавливаются в пределах кварталов таким образом, что улицы включаются в ротную зону. Границы должны быть назначены таким образом, чтобы обе стороны улицы были включены в зону одного подразделения (Рис.3-6).

Рис. 3-6. Разграничительные линии и зоны ответственности.

д. Контрольные пункты и пункты встречи назначаются на углах улиц, домов, пересечениях ж.д. линий, мостах или вблизи других легко опознаваемых местных предметов. Контрольные пункты упрощают доклад местоположения и контроль за продвижением подразделения. Пункты встречи используются для определения специфических мест, где подразделения осуществляют контакт друг с другом.

е. Исходное положение для атаки занимает передовыми подразделениями для последних приготовлений и организации взаимодействия. Исходное положение обычно назначается за последним большим зданием перед исходным рубежом для наступления или внутри его. В качестве исходного рубежа назначается ближняя сторона улицы или трамвайной (ж.д.) линии.

ж. Фронт для наступления в условиях города зависит от размеров зданий и степени ожидаемого сопротивления противника. Обычно рота наступает на фронте одного - двух кварталов, батальон - двух - четырех кварталов. Ширина квартала в среднем 175 метров.

з. Первый этап наступления должен проводиться в условиях ограниченной видимости. Войска используют их для пересечения открытых участков местности, для занятия крыш зданий, просачивания в тыл противника и для занятия плацдарма. В противном случае необходимо использовать дым для укрытия от наблюдения противника.

и. Боевой порядок наступающих подразделения зависит от ширины и глубины зоны ответственности, характера местности, сопротивления противника и боевого порядка, установленного старшим начальником.

к. Резерв должен быть мобильным и находиться в готовности к вводу в бой. Ввиду наличия укрытий от огня противника резерв может находиться вблизи передовых подразделений. Резерв батальона обычно следует в одном - двух кварталах позади передовой роты. При наличии ротного резерва он движется в пределах того же квартала, что и основные силы роты для немедленного ввода в бой. Подразделение, действующее в резерве, может быть использовано для:

- атаки с другого направления;
- использования слабых мест в обороне противника или развития успеха своих войск;
- зачистки районов обороны противника, обойденных основными силами;
- охранения тыла или флангов;
- поддержания контакта с соседними подразделениями;
- поддержки огнем или для контратаки.

л. Разведывательный взвод обычно применяется для ведения разведки на флангах и в тылу батальона. Его способности по ведению разведки и охранению в условиях населенного пункта ограничены. Взвод также может быть использован для изоляции поселка или небольшого города. Личный состав взвода должен быть в готовности к спешиванию и занятию зданий для их разведки или организации наблюдательного поста. Пехотные отделения и

взводы ведут патрулирование с ведением разведки и организуют наблюдательные посты для дополнения развеывательного взвода.

м. Передовым ротам могут придаваться саперные подразделения для оказания немедленной поддержки. Они оснащаются инженерными машинами разграждения (ИМР) для проделывания проходов в завалах и заграждениях. Другими задачами, решаемыми подразделениями, могут быть:

- использование взрывчатых веществ (ВВ) для проделывания проходов в стенах и заграждениях;

- отыскание и уничтожение мин на месте или их снятие;
- проделывание проходов в баррикадах и завалах,
- создание заграждений на путях движения противника.

н. Охранение в условиях города играет особую роль. Подразделения должны находиться в постоянной готовности к отражению нападения противника с флангов, с крыш или из подземных коммуникаций (Рис.3-7).

Рис. 3-7. Противник ведет фланговый огонь.

о. План огневой поддержки может включать воздушную и артиллерийскую бомбардировку, предвещающую наступление. Этот поддерживающий огонь подавляет огонь обороняющихся, ограничивает их маневр и уничтожает огневые позиции. Использование огня с закрытых огневых позиций в условиях города приводит к загромождению путей обломками разрушенных зданий. Поэтому артподготовка должна быть короткой и эффективной. Штурмующие войска должны вплотную продвигаться за огнем артиллерии для максимального использования его поражающего воздействия на обороняющихся. В ходе артподготовки подразделения выдвигаются ближе к линии огня. С началом атаки огонь артиллерии переносится в глубину или по фронту для блокирования противника или предотвращения подхода его резервов.

п. Для определения способов и методов организации связи, опознавания целей и переноса огня должно проводиться предварительное согласование. Дополнительное внимание должно уделяться гражданскому населению, культовым сооружениям, медицинским центрам, школам, историческим памятникам и бытовым службам. План огневой поддержки может включать огонь танков, БМП, артиллерии и стрелкового оружия. Огневая поддержка включает огонь с закрытых огневых позиций и огонь прямой наводкой.

(1) Огонь с ЗОП применяется для поддержки продвигающихся подразделений.

а) Огонь артиллерии с ЗОП планируется для изоляции объектов, предотвращения усиления и снабжения противника, уничтожения выявленных и подозреваемых районов размещения командных и наблюдательных пунктов и для подавления обороняющихся. Вследствие плотной застройки в условиях города применяется огонь с более крутой навесной траекторией;

б) Минометы имеют наибольшую быстроту реагирования и могут поражать цели на небольших дальностях, характерных для населенного пункта. Передовые артиллерийские наблюдатели двигаются с передовыми подразделениями для корректирования огня по выявленным целям.

(2) Огонь прямой наводкой является наиболее эффективным в условиях населенного пункта. В случае расположения цели в здании один - два выстрела прямой наводкой могут сделать то, что не под силу нескольким залпам с ЗОП. Огонь прямой наводкой является ключом к успеху в ходе наступления в городе. Наиболее эффективным является огонь из вооружения БМП, танков и САО. Однако, ведение огня из танков и САО приводит к большим разрушениям и загромождению путей продвижения обломками зданий.

а) Танки поддерживают огнем передовые подразделения при захвате плацдарма. Во время штурма они обеспечивают начальный этап атаки до входа подразделений в свои районы действий. При выдвигении на позиции для ведения огня танки должны поддерживаться огнем штатного пехотного оружия для уничтожения расчетов ПТУР и других видов противотанкового оружия. Командиры должны применять танки таким образом, чтобы максимально использовать возможности их дальнобойного вооружения. Это достигается размещением танков за пределами населенного пункта на позициях, где они остаются на протяжении всей атаки для прикрытия вероятных путей подхода бронетехники противника. Это особенно важно на этапе изоляции населенного пункта.

б) В ходе боя на улицах города танки и БМП двигаются по улице под прикрытием пехоты, которая очищает местность от расчетов противотанкового оружия. Танки и БМП в свою очередь поддерживают пехоту огнем из бортового вооружения, который ведется с безопасных дистанции для уничтожения огневых позиций противника. Танки являются наиболее эффективным средством для уничтожения сооружений и могут быть использованы для расчистки завалов от обломков при помощи навесного бульдозерного оборудования (Рис.3-8).

Рис. 3-8. Танк ведет огонь прямой наводкой при поддержке пехоты.

БМП ведут непрерывный точечный огонь на подавление из автоматических пушек.

в) Крупнокалиберные артиллерийские снаряды при ведении огня прямой наводкой применяются для уничтожения противника в зданиях. При наличии самоходных 155-мм гаубиц они могут использоваться для ведения огня прямой наводкой по дотам, мощным фортификационным сооружениям или огневым позициям в усиленных железобетонных зданиях (Рис.3-9).

Рис. 3-9. Самоходная гаубица ведет огонь прямой наводкой.

Самоходные гаубицы также могут использоваться для очистки или создания путей подхода. 105 -мм и 203 -мм пушки также могут быть использованы для этого. Однако, вследствие того, что расчеты этих систем расположены открыто, они не находят широкого применения в условиях города. В любом случае, как бы ни использовалась артиллерия, она должна быть расположена вблизи пехотных подразделений, которые охраняют ее от нападения противника.

Перед началом артподготовки необходимо переключить взрыватели снарядов на фугасное действие.

г) Танки, самоходные гаубицы и БМП уязвимы при действиях в городских условиях, когда улицы и переулки представляют собой полосы огня для обороняющихся. Движение на машинах в большой степени ограничено, подвержено принуждению двигаться в определенном направлении и уязвимо от засад и огня с коротких дистанций. Танки также имеют существенный недостаток, который заключается в том, что орудие танка не позволяет вести огонь по подвалам и верхним этажам зданий с близких дистанций (рис 3 - 10).

д) При движении по узким улицам или широким улицам с узким проходом в завалах, пехота должна двигаться впереди танков, зачищая здания на обеих сторонах улицы. Движение личного состава через открытые участки местности должно быть спланировано с учетом конкретного места. Подавление позиций противника и задымление для прикрытия движения пехоты должны быть также включены в план. В случае необходимости танки выдвигаются до позиций, удерживаемых пехотой и уничтожают противника, препятствующего дальнейшему продвижению. После зачистки участка местности пехота снова продвигается вперед для зачистки следующего участка. Ввиду ограниченных возможностей для маневра и обзора из закрытых танков пехота должна зачищать маршрут впереди танков. Танки и пехота должны продвигаться, взаимно прикрывая друг друга. Пехота поддерживает связь с экипажами танков по радио или визуальными сигналами.

е) В случае движения по широким улицам пехотным взводам придается секция танков, которые двигаются по обоим сторонам улицы. Другие танки приданного танкового взвода должны двигаться позади пехоты и вести огонь по целям, расположенным на верхних этажах здания. На широких бульварах может применяться танковый взвод в полном составе под прикрытием одного или более взводов пехоты. Пехота может охранять движение передового танка, в то время как остальные танки прикрывают движение передового подразделения.

Рис. 3-10. Мертвые пространства танка.

ж) Если предстоит движение по узким улицам, которые не допускают движения по обеим сторонам, танки двигаются в колонну по одному и ведут огонь, прикрывая друг друга, в то время как пехота ведет огонь ПТУР из зданий.

з) При наличии возможности танки могут въезжать в здания или за стены для укрытия от огня ПТУР противника. Перед этим здания должны быть зачищены пехотой. Пол первого этажа должен быть проверен - выдержит он танк или нет, а также нет ли подвала, в который танк может провалиться. При движении все мосты и переходы должны быть проверены на наличие мин и мин-ловушек, а также на их грузоподъемность. Для прикрытия специальных танков должны назначаться пехотные подразделения.

и) Оружие, способное вести огонь прямой наводкой - в основном это ПТУР, безоткатные орудия (в некоторых подразделениях) и РПГ применяются для захвата плацдарма. Затем, при необходимости, они перебрасываются вперед для борьбы с бронетехникой противника. Позиция для противотанкового оружия должна обеспечивать достаточное пространство

сзади для безопасного истечения газов из казенной части. Противотанковое оружие не так эффективно для подавления целей, расположенных за стенами. Оно в состоянии поразить такую цель в случае, когда она расположена непосредственно за точкой попадания снаряда. Недостатками ПТУР является их ближний рубеж взведения и возможность обрыва проводов управления при зацеплении за препятствия. Эти факторы ограничивают их применение при ведении ближнего боя, характерного для города.

р. Большое значение при ведении боя в городе имеет применение снайперов. Они могут действовать в составе боевого охранения для ведения точного огня на большие дальности. Им также может быть поставлена задача вести борьбу со снайперами противника или с другими важными целями. Снайперы также могут применяться в случаях, когда нежелателен побочный эффект от применения других видов оружия, для прикрытия действий по проделыванию проходов в заграждениях и для вызова артиллерийского огня. Независимо от задачи снайперы должны быть вооружены эффективными приборами наблюдения и размещены на ключевых позициях.

ВРЕМЯ

Наступательные операции в городе характеризуются более медленным темпом и скоростью продвижения. При оценке времени, имеющегося для наступления должны учитываться следующие моменты:

а. Вследствие плотной застройки требуется больше времени для зачистки зданий, кварталов или путей продвижения;

б. Вследствие стрессовых ситуаций и дополнительных физических нагрузок при проведении зачистки войска устают быстрее;

г. Требуется больше времени для проведения разведки и репетиций.

5. КОМАНДОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

При ведении боя в городе подразделения действуют изолированно друг от друга. Планирование при этом централизовано, а выполнение планов децентрализовано.

КОМАНДОВАНИЕ

Для постановки задач подразделениям и отдельным военнослужащим отдаются частные боевые приказы, которые являются ограниченными по природе. Для облегчения децентрализованного выполнения поставленных задач применяются детализированные способы управления. Повышенные трудности при организации и осуществлении командования, управления и связи требуют повышенной ответственности и инициативы от командиров низшего звена.

УПРАВЛЕНИЕ

В условиях населенного пункта радиосвязь менее эффективна, чем телефонная или связь через посыльных. Подразделения зачастую ведут бой без постоянной связи с вышестоящим штабом, поскольку надежная связь в звене выше ротного не всегда возможна. Пиротехнические сигналы могут быть не замечены из-за зданий или дыма, звуковые сигналы заглушаются шумом боя.

6. НАСТУПЛЕНИЕ БАТАЛЬОННОЙ ТАКТИЧЕСКОЙ ГРУППЫ В УСЛОВИЯХ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА

Ниже приведены способы действий, которые могут использоваться батальоном, как при выполнении самостоятельных задач, так и при действиях в составе бригады.

ЗАРАНЕЕ ПОДГОТОВЛЕННОЕ НАСТУПЛЕНИЕ

Ввиду того, что в ходе боя роты или ротные группы могут оказаться в изоляции, командир батальонной тактической группы (далее БТГ) должен придать им подразделения поддержки для достижения успеха. Бронетехника (танки, САУ, БМП или БМ ПТУР), приданные пехотным подразделениям, должны иметь свои собственные запасы боеприпасов и других материальных средств. Они могут быть использованы для уничтожения или изоляции укрепленных целей, укрывающихся в зданиях или за обломками. Саперы уничтожают заграждения, препятствующие продвижению войск. Командир БТГ при планировании заранее подготовленного наступления должен предусмотреть следующие действия.

а. Рекогносцировка объекта. Командир проводит тщательную рекогносцировку объекта с подчиненными командирами для привязки замысла к местности.

б. Выдвижение к объекту. БТГ выдвигается к объекту, используя маршруты, укрытые от наблюдения и огня для приближения к стыкам или к слабым участкам обороны противника на его флангах и в тылу. Разведка и охранение обнаруживают противника, его огневые позиции и заграждения и не допускают их вмешательства в планы командования. В обнаруженных заграждениях проделываются проходы или они обходятся. Обнаруженные на маршруте выдвижения группы противника уничтожаются подчиненными подразделениями.

в. Изоляция объекта. Командир БТГ размещает подразделения, ведущие огонь с ЗОП и прямой наводкой на позициях, с которых они наилучшим образом могут поддерживать атаку. Применяется тактическая маскировка для введения противника в заблуждение относительно времени, места и силы удара. Батальонные подразделения поддержки обеспечивают поддержку штурмовым подразделениям. Командир БТГ использует огонь с ЗОП и прямой наводкой для подавления и уничтожения противника, маскировки дымами штурмовых подразделений, прикрытия их действий по проделыванию брешей в обороне противника и его изоляции от подхода подкрепления, а также для срыва контратак.

г. Захват плацдарма. Штурмовые подразделения БТГ уничтожают, захватывают или вытесняют противника с объекта в соответствии с планом командира.

д. Зачистка населенного пункта. Штурмовые или другие, определенные в приказе подразделения, зачищают населенный пункт, используя соответствующие приемы и способы действий, основанные на замысле командира.

ЗАХВАТ КЛЮЧЕВОГО ОБЪЕКТА

Многие населенные пункты возникли вокруг каких - либо важных местных предметов, например, перекрестков дорог или мостов. Примером ключевого объекта может послужить мост через реку. Обычное заранее подготовленное наступление может не иметь успеха, так как противник имеет достаточно времени для уничтожения моста. В этом случае командир должен спланировать быстрый бросок к мосту, оставляя выполнение задачи по зачистке населенного пункта последующим подразделениям.

а. Такой способ действий имеет наивысшие шансы на успех в случае, когда противник не успел организовать надежную оборону. Ввиду важности объекта основные усилия сосредотачиваются на быстром выходе к нему с тем, чтобы не позволить противнику предпринять ответные действия и захватить объект, пока он не занят.

б. БТГ следует избегать контакта с противником. При встрече с противником необходимо предпринять обход. Необходимо избегать затяжных столкновений с противником с тем, чтобы прибыть к объекту как можно быстрее.

в. Командир БТГ организует выдвижение по двум маршрутам для более гибкого реагирования на встречу с противником. Передовые подразделения БТГ в ходе выдвижения ведут разведку противника. Их задачей является обнаружение противника, сковывание его огнем и быстрый обход.

г. Выдвижение к населенному пункту осуществляется на боевой технике. При достижении его окраины войска продолжают оставаться на боевых машинах до встречи с сильным сопротивлением противника. Это делается для того, чтобы не замедлять движение. На маршруте движения оставляются взводы, которые занимают позиции блокирования для обеспечения безопасности движения БТГ.

д. После захвата объекта командир БТГ организует круговую оборону. Роты зачищают здания и расширяют район обороны до размеров, при которых обеспечивается надежная защита объекта от действий противника. Приданные подразделения саперов производят осмотр моста на предмет наличия взрывных устройств.

ПРОСАЧИВАНИЕ

Ниже приведен пример действий легкого пехотного батальона с приданными саперными подразделениями по просачиванию в условиях населенного пункта.

а. Окраины населенного пункта могут не иметь сильных оборонительных позиций. На них защитники города могут организовать только позиции для противотанковых средств, позиции боевого охранения на основных путях подхода или позиции, блокирующие подходы к ключевым объектам города. Резервы и опорные пункты расположены глубже в городе.

б. Батальон может захватить часть города путем просачивания взводов и рот между упомянутыми выше позициями противника на городских окраинах. Скрытно продвигаясь по второстепенным улицам, используя боковые переулки и здания для укрытия от огня и наблюдения, батальон может захватить важные перекрестки или ключевые объекты для того, чтобы изолировать позиции противника и помочь следующим за ним

подразделениям войти в город. Просачивание следует осуществлять в условиях плохой видимости и при отсутствии в районе действий гражданского населения.

в. Для просачивания из состава батальона выделяются роты, которым придают саперные взводы. Также назначается резерв. Каждой роте назначается полоса просачивания в соответствии с решением командира. В зависимости от типа застройки населенного пункта и улиц ширина полосы может быть 500 - 1.500 метров.

г. Просачивающиеся роты выдвигаются пешим порядком с использованием мер маскировки и способов скрытного передвижения. Для отвлечения внимания противника и заглушения шума передвижения подразделений может применяться огонь артиллерии и минометов.

д. БМП или ПТУР используются для прикрытия возможных путей подхода бронетехники противника. В случае отсутствия танков и БМП командир батальона для прикрытия возможных путей подхода может использовать штатный противотанковый взвод или роту (для воздушно-десантных войск). Разведывательный взвод и противотанковая рота прикрывают наиболее уязвимые фланги батальона. При наличии соответствующих позиций противотанковая рота может также осуществлять поддержку огнем.

е. После входа рот в населенный пункт они прикрывают свои фланги самостоятельно. Для предупреждения о нападении с флангов на маршруте могут выставляться посты охранения. Саперы оказывают помощь в преодолении или обходе встреченных минных полей и заграждений. Обнаруженные позиции противника обходятся, их координаты докладываются старшему начальнику.

ж. Роты осуществляют движение до достижения объекта. После выхода к объекту они закрепляются на достигнутых рубежах, проводят перегруппировку и организуют взаимную поддержку. Затем они высылают дозоры в направлении фронта и флангов и устанавливают контакт друг с другом. Командир роты должен установить границы передвижения для снижения вероятности встречи с противником и потерь от огня своих войск.

з. Если в результате просачивания противник поставлен в невыгодное положение и предпринимает отход, оставшиеся силы батальона выдвигаются вперед для следующего этапа операции. Если же противник не собирается отходить, батальон должен провести зачистку района до следующего этапа операции (Рис.3-12).

Рис. 3-12. Просачивание. ОХРАНЕНИЕ

Для обеспечения безопасности маршрута через город батальон может быть вынужден проводить зачистку зданий. Быстрота зачистки зависит от сопротивления противника, размеров и количества зданий. В удаленных от центра районах передовые подразделения продвигаются перекатами от перекрестка к перекрестку. Другие взводы обеспечивают охранение флангов, двигаясь по параллельным улицам и высылая боковые дозоры.

а. В зависимости от требуемой скорости и обстановки подразделения могут двигаться на боевых машинах или в пешем порядке. Взводы двигаются по самым широким улицам, избегая узких. Каждое отделение обеспечивает прикрытие впереди идущему отделению и ведет наблюдение за противоположной стороной улицы. При движении по обеим сторонам улицы отделения обеспечивают взаимную поддержку друг друга. Боевые машины, прикрывающие движение, должны охраняться спешенным личным составом. Остальной личный состав остается на технике для увеличения скорости и ударного воздействия до тех пор, пока этого не потребует обстановка или до выхода к объекту.

б. При столкновении с противником танки осуществляют поддержку обычным порядком. Огонь поддерживающих средств сковывает противника и изолирует его, в то время как подразделения совершают маневр для его атаки.

в. Для контроля за продвижением роты могут назначаться рубежи регулирования. С выходом передовых рот на рубеж регулирования они могут восстановить контакт друг с другом, перегруппироваться и продолжать зачистку (Рис.3-13).

Рис. 3-13. Зачистка вдоль маршрута.

7. ДЕЙСТВИЯ РОТЫ ПРИ ВЕДЕНИИ НАСТУПЛЕНИЯ В ГОРОДЕ

Ниже рассматриваются приемы и способы действий, используемые ротой как при выполнении задачи самостоятельно, так и в составе батальона.

ЗАХВАТ КВАРТАЛА

Для захвата квартала рота должна быть усилена танками и саперами.

а. Действия роты при захвате квартала представляют собой действия взводов, поддерживаемых огнем с закрытых огневых позиций и огнем прямой наводкой. Успех зависит от действий по изоляции позиции противника (являющихся объектами взводов), подавлению огня противника, захвата плацдарма и зачистки зданий квартала.

(1) Состав ротной тактической группы может быть различным и зависит от характера населенного пункта. Например, пехотная рота, действующая на окраине города, может иметь следующий состав:

- два пехотных взвода, усиленных саперами - для атаки,
- один пехотный взвод - в резерве,
- один танковый взвод - для поддержки атакующих взводов.

(2) При действиях в центре города или районах, прилегающих к нему, та же рота может быть организована следующим образом:

• два пехотных взвода, каждый с приданными саперами и танками под командованием командира взвода - для атаки (саперы и танки находятся под управлением командира взвода вследствие независимого, изолированного характера боя в этих районах);

- один взвод - в резерве,
- все имеющиеся огневые средства должны быть использованы для изоляции зданий (объектов атаки).

При изоляции объектов эффективен огонь прямой наводкой вдоль улиц и огонь с закрытых огневых позиций по открытым промежуткам между зданиями.

б. Танки, пулеметы и другое оружие, ведущее огонь прямой наводкой, располагается на укрытых от огня противника позициях. Эти огневые средства не должны вести огонь с одной позиции в течение длительного времени. Они должны использовать запасные позиции и перемещаться с одной на другую для максимального использования секторов обстрела и для избежания поражения противником. Им назначаются следующие задачи:

- пулеметы ведут огонь вдоль улиц, а также по окнам и дверям,
- БМП, танки, ПТУР ведут огонь по танкам противника и по другим бронееобъектам;
- танки ведут огонь по целям, расположенным за стенами, проделывают бреши в стенах и зданиях, ведут огонь по танкам противника,
- стрелки ведут огонь по появляющимся целям.

в. Перед атакой командир роты должен использовать дымы для маскировки атакующих взводов. Он прикрывает их фланги огнем прямой наводкой или вводом резерва в случае необходимости.

(1) Укрытый дымами от наблюдения и поддерживаемый огнем прямой наводкой, атакующий взвод захватывает первое отдельное здание. Взвод должен выдвигаться к зданию как можно быстрее, чтобы максимально использовать время, в течение которого противник ошеломлен в результате огневой поддержки. Командир роты должен тщательно координировать огонь поддерживающих средств, чтобы своевременно перенести его.

(2) Отделения и взводы зачищают каждое здание (Смотри приложение Е). После захвата квартала рота собирается и проводит перегруппировку для отражения контратаки противника или развития успеха атаки.

(3) Механизированная ротная тактическая группа действует аналогично. Атакующие взводы действуют в пешем порядке, танки и БМП ведут огонь прямой наводкой (Рис. 3 - 14).

(4) Командир роты может применять для обозначения зданий в зоне атаки их нумерацию. При штурме опорного пункта его углы могут обозначаться буквами для целеуказания и организации взаимодействия.

ЗАХВАТ ПОЗИЦИЙ БОЕВОГО ОХРАНЕНИЯ

Ниже рассматривается вариант действий по захвату сходу позиции боевого охранения. Командир ротной тактической группы быстро оценивает факторы МЕТТ-Т и действует в соответствии с планами старшего начальника.

а. Командир ротной тактической группы применяет маневр огнем, силами и средствами. Танки, БМП, крупнокалиберные пулеметы, установленные на машинах, и ПТУР занимают позиции, с которых они могут вести огонь по позиции боевого охранения с целью не допустить отхода противника или его усиления.

Рис. 3-14. Захват ротой опорного пункта противника.

б. После этого взводы начинают выдвижение к позиции охранения. Они атакуют не в лоб, а используя скрытые пути подхода для штурма в наиболее

уязвимом месте. Как только взводы приблизятся к позиции, огонь переносится и применяются дым. Взводы врываются в здание и проводят его зачистку. После этого рота собирается и продолжает выполнение задачи (Рис. 3 - 15).

ЗАХВАТ ТРАНСПОРТНОГО КОЛЬЦА

Роте может быть поставлена задача захватить транспортное кольцо. Эта операция включает захват и зачистку зданий по периметру кольца и размещение средств, ведущих огонь прямой наводкой для его прикрытия. Маршруты выдвижения к позициям прикрытия должны быть в первую очередь проверены на наличие мин. Возможные пути выхода противника во фланги могут минироваться.

а. После сбора всей имеющейся информации о местности, противнике и населении командир планирует следующие этапы операции:

- изоляция объектов;
- захват и зачистку зданий по периметру под прикрытием танков, ПТУР и пулеметов;
- сбор роты и подготовка к контратаке противника.

Рис. 3-15. Захват позиций боевого охранения противника.

б. Войска не должны выходить к кольцу до тех пор, пока оно не контролируется своими подразделениями, так как оно является идеальной зоной поражения.

в. Роту рекомендуется организовать следующим образом:

- группа охранения (задача - изоляция кольца),
- группа захвата, усиленная саперами;
- группа поддержки (обеспечивающая поддержку огнем группы захвата), включающая БМП, ПТУР, пулеметы и приданные танки.
- резерв.

г. На различных этапах операции задачи групп могут изменяться. Так, группа захвата может в ходе зачистки выйти из зоны досягаемости огня группы поддержки. В этом случае в бой может быть введен резерв. Также возможно, что одна из групп захвата выйдет на более выгодные позиции для изоляции кольца. В этом случае группа охранения может взять на себя часть задачи группы захвата.

Рис. 3-16. Захват транспортного кольца.

ЗАХВАТ КЛЮЧЕВОГО УЧАСТКА МЕСТНОСТИ

Ключевой участок местности контролирует пути подхода, а также, будучи занятым своими войсками или противником, напрямую влияет на исход операции. Мост или переход через канал, комплекс зданий являются примерами ключевых участков местности в населенном пункте. Поэтому, захват таких участков неповрежденными и их охрана являются наиболее вероятными задачами для пехотной роты.

а. Для выполнения таких задач рота должна:

- зачистить здания на своем берегу, что обеспечит хороший обзор моста и широкий сектор обстрела для поддерживающих подразделений;

- быстро подавить огневые точки противника на противоположном берегу;
- использовать дымы для затруднения наблюдения противнику;
- захватить здания, контролирующие противоположный конец моста,
- организовать охранение моста для обеспечения работ саперов по его разминированию и расчистке заграждения.

б. Первым этапом является зачистка зданий на своем берегу. Командир должен определить здания, господствующие над путями подхода к мосту. Здания, обеспечивающие размещение РПГ, ПТУР, пулеметов и стрелков зачищаются, в то время как поддерживающий огонь не допускает усиления противника на противоположном берегу и не подпускает саперов противника к мосту для его подрыва.

в, При подавлении огневых позиций противника на противоположном берегу преимущество отдается тем позициям, которые позволяют вести огонь непосредственно по мосту. Танки, БМП, ПТУР и пулеметы особенно эффективны при решении этой задачи. ПТУР и, в некоторых случаях, РПГ могут использоваться для борьбы с танками, охраняющими мост. Офицер, ответственный за огневую поддержку роты должен заранее планировать огонь артиллерии и минометов для подавления противотанковых средств и живой силы противника.

г. Объектами атакующих взводов являются здания, контролирующие подходы к мосту. Один или два взвода атакуют непосредственно по мосту, используя имеющиеся укрытия и дымовую завесу. Их поддерживают остальные подразделения роты и приданные танки. Выйдя на противоположный берег, взводы запрашивают перенос огня и приступают к зачистке зданий. После зачистки первых зданий огонь вновь переносится и штурм продолжается до тех пор, пока все здания в заданном районе не будут зачищены.

д. В это время саперы разминируют мост и подступы к нему и разбирают заграждения. После очистки моста от мин и заграждений танки и другие бронемашины выдвигаются на противоположный берег. Командир роты должен быть в готовности отразить контратаку противника (Рис.3-17).

Рис. 3-17. Захват моста. **ВЕДЕНИЕ РАЗВЕДКИ**

В условиях быстромменяющейся обстановки рота может совершать марш к предполагаемому месту встречи с противником по шоссе через населенный пункт. Также роте может быть поставлена задача по разведке маршрута для наступления батальонной тактической группы. Эта задача под силу пехотной роте любого типа с приданным танковым взводом.

а. Передвижение роты при выполнении такой задачи характеризуется чередованием быстрого движения для преодоления участков маршрута и медленного движения для обеспечения безопасности. Скорость движения зависит от условий местности и противника.

б. На открытых участках, позволяющих движение с большой скоростью, в голове колонны должна двигаться танковая секция. На закрытых

участках в голове должна двигаться пехота под прикрытием танков. Другой пехотный взвод и танковая секция должны двигаться по параллельной улице. Огонь артиллерии должен планироваться вдоль маршрута. Саперы движутся вместе с передовым взводом по основному маршруту для ведения инженерной разведки и разграждения.

в. Подразделение должно захватывать ключевые объекты (перекрестки, мосты, переходы), комбинируя способы действий:

- между ключевыми участками, когда встреча с противником маловероятна, движение осуществляется на технике;
- при приближении к ключевому участку (объекту), когда вероятность встречи с противником велика, пехота спешивается для уничтожения противника или захвата ключевого участка (объекта).

г. На окраинах или открытых участках движение следует осуществлять по одному маршруту, имея передовой взвод на значительном удалении и охранение, которое осуществляет проверку боковых улиц. В центре города движение осуществляется согласованно по двум или трем маршрутам для обеспечения безопасности флангов.

д. Позиции противника уничтожаются или обходятся, о чем докладывается старшему начальнику.

е. Действия подразделений роты должны быть скоординированы, всю добытую информацию командир роты докладывает командиру батальонной тактической группы (Рис.3-18).

8. ВЗВОД В НАСТУПЛЕНИИ

Взвод редко привлекается к выполнению самостоятельных задач при ведении боевых действий в населенном пункте. Но, в силу специфических особенностей ведения боя в городе, взвод зачастую действует изолированно от основных сил роты. В данной главе рассматриваются приемы и способы действий, используемые взводом в таких условиях. Эти действия следует рассматривать как часть действий роты.

ЗАХВАТ ЗДАНИЯ

Наиболее характерным способом действий взвода в городе является захват здания. При этом основной задачей взвода является уничтожение противника и занятие здания.

а. Захват здания включает изоляцию здания для предотвращения отхода или усиления противника (обычно согласуется на ротном уровне); подавление обороняющихся огнем из вооружения БМП, танков, пулеметов и минометов; вход в здание в наиболее уязвимом месте или через пролом в стене, проделанный огнем из танковой пушки или при помощи ВВ; зачистку здания. Для зачистки здания личный состав быстро поднимается на верхние этажи и приступает к зачистке сверху вниз. Между группой захвата и группой поддержки должно быть организовано четкое взаимодействие с использованием радиосредств, визуальных сигналов или пиротехнических средств.

Рис. 3-18. Разведка маршрута.

(1) Если взвод захватывает здание самостоятельно, его боевой порядок должен включать группу захвата, группу поддержки и группу обеспечения для прикрытия флангов и тыла. В дополнение группе поддержки могут выделяться БМП или танки, а также другие подразделения роты.

(2) Если действия взвода по захвату здания поддерживаются ротой, прикрытие флангов и тыла осуществляют другие взводы роты. При этом захват здания включает:

- изоляцию здания;
- вход в здание (захват плацдарма),
- методическую зачистку здания этаж за этажом, комната за комнатой.

(3) Зачистка проводится отделениями, которые продвигаются одно за другим (перекатами) по мере зачистки комнат и этажей. Взводы, захватывающие здание, должны быть усилены саперами (Рис.3-19).

ДВИЖЕНИЕ ПО УЛИЦАМ

При движении в населенном пункте взвод следует правилам, применяемым при движении в обычных условиях. Однако, некоторые приемы и способы движения несколько отличаются. Ниже рассматриваются действия передового взвода роты в ходе движения по улице.

а. Личный состав должен быть готов к немедленному открытию ответного огня и немедленно докладывать о появлении противника.

Рис. 3-19. Захват здания.

б. Скорость движения зависит от способа действий, местности и степени сопротивления противника. В удаленных от центра или слабо обороняемых районах механизированный пехотный взвод осуществляет движение по улице на технике, высылая вперед дозорных в пешем порядке для разведки ключевых участков (перекрестки, мосты и т. д.). В центре города или, когда в городе идут тяжелые бои, взвод движется в пешем порядке, имея два отделения впереди - по одному на каждой стороне улицы. Они двигаются через здания, если это возможно, используя любые укрытия, поддерживая друг друга огнем.

в. Действия противника могут включать засады на улицах, огонь вдоль улиц, огонь снайперов с крыш, огонь артиллерии и минометов.

г. Для защиты от таких действий взвод должен двигаться внутри зданий или вдоль стен, использовать танки для поддержки огнем, наблюдателей на крышах или верхних этажах для обнаружения противника.

д. Боевой порядок взвода должен строиться в два эшелона: группа маневра (одно отделение на узких улицах, два - на широких), которая продвигается вперед, осматривает опасные участки и сближается с противником; группа прикрытия (остаток взвода и приданные средства), которая движется позади группы маневра, прикрывает фланги и тыл и обеспечивает поддержку огнем. Эти группы или их части могут меняться ролями (Рис.3-20).

Рис. 3-20. Движение по улице.

КОНТРАТАКА

Взводу может быть поставлена задача на проведение контратаки в целях:

- вновь овладеть оборонительной позицией или ключевым объектом, уничтожив или вытеснив противника с захваченного им плацдарма,
- остановить наступление противника, нанеся удар во фланг, вынудив его перейти к обороне.

а. Контратака взвода планируется на ротном уровне для того, чтобы отразить каждую попытку прорыва противника. Она должна быть тщательно согласована и проводиться решительно и агрессивно. Рекомендуется проводить контратаку во фланг противника и поддерживать контратакующих огнем прямой наводкой и с закрытых огневых позиций.

б. В пригородных районах с относительно открытой местностью механизированный пехотный взвод, поддерживаемый танками, может сближаться с объектом контратаки на технике. Танки уничтожают танки противника и его тяжелое вооружение в то время как пехота спешивается для контратаки. В центральных или густонаселенных районах танки продвигаются "скачками", от укрытия к укрытию, обеспечивая тесную поддержку для спешенного личного состава.

Проведение контратаки требует следующего:

- изучение возможных путей подхода противника,
- разведка и предварительный проигрыш предстоящих действий по каждому направлению контратаки и каждой промежуточной позиции;
- создание заграждений и огневых позиций для принуждения противника двигаться по определенному маршруту или его блокирования;
- проделывание проходов в заграждениях (в случае, когда контратака должна быть внезапной);
- быстрота и решительность проведения - командиры должны личным примером вести подразделения в атаку;
- гибкость для своевременной реакции на непредвиденные действия противника;
- изучение возможных маршрутов противодействия противника.

ГЛАВА 4

ОБОРОНА В УСЛОВИЯХ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА

При ведении обороны в условиях города из двух существующих ее видов (оборона района и мобильная оборона) наиболее часто используется оборона района, так как основной задачей обороны города является удержание местности. Мобильная оборона больше сфокусирована на противнике. В условиях населенного пункта обороняющийся должен максимально использовать многочисленные укрытия от огня и наблюдения. Он также должен учитывать ограниченность маневра и обзора наступающего. Используя свойства местности и ведя бой с хорошо подготовленных, обеспечивающих взаимную поддержку, позиций, обороняющаяся сторона способна нанести тяжёлые потери, замедлить продвижение, заблокировать или сдерживать значительно превосходящие силы противника.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В первую очередь командир должен принять решение - имеет ли смысл удержание города для успешного выполнения поставленной задачи. Для этого ему необходимо знать приведенные ниже положения.

ДОВОДЫ В ПОЛЬЗУ ОБОРОНЫ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА

а. Определенные населенные пункты являются промышленными, транспортными или экономическими центрами стратегического значения, которые необходимо оборонять. Столичные города и культурные центры необходимо оборонять в силу психологических или моральных причин национального значения, даже если они не представляют значения в тактическом плане. Для обороны городов требуется значительное количество сил и средств ввиду их большой протяженности. Таким образом, решение на оборону городов, имеющих важное значение, принимается политическими лидерами или командующим войсками на ТВД

б. В силу необходимости переносить и концентрировать боевую мощь и размещать большие количества материальных запасов в пределах зоны боевых действий, обороняющийся должен удерживать важные транспортные узлы. Так как большинство транспортных узлов обслуживают большие площади, командир должен оборонять весь населенный пункт для контроля за расположенным в нем транспортным узлом

в. Повсеместное разрастание городов привело к ситуации, при которой для войск, ведущих боевые действия, стало невозможным избежать боя за населенные пункты. Большинство путей подхода "оседланы" малыми городами через каждые несколько километров и должны контролироваться обороняющимися. Эти районы могут использоваться в качестве районов расположения войск или опорных пунктов. Заблокированные улицы в сочетании с огнем артиллерии и минометов могут заставить противника двигаться в определенном направлении и выйти в районы минных полей или районы, прикрываемые огнем противотанковых средств. При попытке обойти город наступающие войска могут наткнуться на боевые порядки

противотанковых средств. Для их уничтожения противник должен пожертвовать скоростью и темпом наступления и затратить большие ресурсы. Таким образом, города являются серьезным препятствием на пути наступающих войск.

г. Войска могут быть сконцентрированы в тактически важных районах. Вследствие того, что тактические преимущества находятся на стороне обороняющегося, хорошо подготовленные войска, обороняющие населенный пункт, могут нанести существенные потери численно превосходящим силам противника. При этом обороняющийся может сэкономить большую часть своей боевой мощи для использования в условиях открытой местности.

д. В условиях населенного пункта войска могут хорошо замаскироваться от наблюдения противника. Воздушная разведка, оптические и сенсорные средства разведки не в состоянии обнаружить войска, размещенные в населенном пункте. Командные пункты, резервы, комплексы материально - технического обеспечения и войска, правильно размещенные и замаскированные в городе, очень трудно обнаружить.

ДОВОДЫ ПРОТИВ ОБОРОНЫ ГОРОДА

а. Расположение населенного пункта не вписывается в общий план обороны. Если населенный пункт расположен далеко впереди или сзади в секторе обороны подразделения, изолирован или расположен в стороне от ожидаемого пути подхода противника, командир может принять решение не оборонять его.

б. Близлежащая местность позволяет противнику совершить обход по маршрутам, укрытым от огня и наблюдения. Некоторые населенные пункты, в особенности небольшие, лежат в стороне от основных дорог и шоссе. Населенный пункт, который легко может быть обойден, будет обойден обязательно.

в. Здания в населенном пункте не обеспечивают соответствующей защиты обороняющимся. Обширные районы, застроенные легковоспламеняющимися зданиями или строениями легкого типа, представляют собой слабую защиту для обороняющихся. Населенные пункты, расположенные в непосредственной близости от легковоспламеняющихся или опасных производств, таких, как очистительные или химические заводы, могут не обороняться.

г. Господствующие участки местности, расположенные вблизи населенного пункта. Если войска противника, занявшие участок местности вблизи населенного пункта, смогут господствовать над ним, командир должен организовать оборону на этом участке, а не в населенном пункте. Это, в основном, относится к небольшим населенным пунктам, таким, как деревни и села.

д. Наличие лучших секторов обстрела за пределами населенного пункта. Командир может принять решение на расположение всей системы обороны или ее части за пределами населенного пункта, что обеспечит ведение огня на большие дальности в широких секторах. Это в большей степени относится к войскам, вооруженным танками и обороняющим участки с многочисленными небольшими населенными пунктами, окруженными сельскими районами.

е. Населенный пункт имеет большое культурное, религиозное или историческое значение. Населенный пункт может быть объявлен "открытым", что влечет за собой, по международным законам, его демилитаризацию, то есть, он не может быть захвачен и не может обороняться. Наступающая сторона должна принять на себя административное управление гражданским населением и обращаться с ним, как с "некомбатантами" оккупированной страны. Обороняющаяся сторона должна немедленно оставить город и не должна вооружать гражданское население. Город может быть объявлен "открытым" только до его атаки. Наличие большого количества мирного населения, госпиталей или раненых может также повлиять на решение командира не оборонять населенный пункт.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Оборона населенного пункта организуется вокруг ключевых объектов, зданий и участков местности, которые позволяют сохранять устойчивость обороны и позволяют обороняющимся совершать передвижения. Обороняющийся должен организовать оборону с учетом заграждений, путей подхода, ключевых участков местности, условий наблюдения и ведения огня, укрытия от огня и наблюдения, опасности возникновения пожаров и ограниченных возможностей связи.

ЗАГРАЖДЕНИЯ

Город сам по себе является естественным заграждением, так как он замедляет атаку и изменяет ее направление. Возможные пути подхода следует блокировать заграждениями и прикрывать огнем. Препятствия и заграждения следует располагать в три линии.

а. Первая линия заграждений проходит по ближайшим зданиям напротив и параллельно основной оборонительной позиции. Эта линия состоит из проволочных и импровизированных заграждений (в том числе внутри зданий, в подземных линиях коммуникаций и на открытых участках), опасных участков и мертвых пространств. Эти препятствия и заграждения должны усиливаться минами - ловушками и прикрываться огнем с больших расстояний. Эта линия препятствует движению противника, нарушает и дезорганизует боевые порядки и наносит ему потери.

б. Вторая линия заграждений располагается между первой линией и основной оборонительной позицией, но за пределами броска ручной гранаты от позиции. Она затрудняет движение, направляет противника в районы с лучшими секторами обстрела, нарушает боевые порядки противника и наносит потери. Эта линия не предназначена для полной остановки противника. Она должна быть оборудована таким образом, чтобы обеспечить максимальную выгоду - не быть непреодолимым препятствием. Она состоит в основном из проволочных заграждений, импровизированных препятствий, дорожных воронок и минных полей. Она должна быть насыщена минами - ловушками (включая мины типа "Клэймор", установленные "на растяжку"). Тройная "спираль Бруно" устанавливается вдоль дальнего рубежа полосы сплошного заградительного огня пулеметов (обозначенного заранее при помощи саперной

ленты) для замедления движения противника на этом рубеже и повышения эффективности огня пулеметов.

в. Третья линия заграждений является линией прикрытия оборонительных позиций. Она состоит из проволочных заграждений, установленных вокруг, между и внутри обороняемых зданий и минных полей, расположенных на ближних подступах (не забывать о подземных коммуникациях!). Она замедляет и затрудняет действия противника по захвату плацдарма в районе обороны. Она должна усиливаться минами - ловушками и минами типа "Клэймор", установленными как "на растяжку", так и в управляемом варианте. Мины должны устанавливаться таким образом, чтобы исключить поражение своих войск.

г. Все пути подхода должны быть преграждены (как наземные, так и подземные). Подразделения не должны пренебрегать использованием самодельных препятствий, таких, как автомобили, фонарные столбы и т. д. (Рис.4-1) или установкой противопехотных и противотанковых мин.

ПУТИ ПОДХОДА

Обороняющийся должен учитывать не только обычные пути подхода к городу и из него, но и также пути подхода внутри города, расположенные как над, так и под земной поверхностью. Обычно обороняющийся имеет преимущество. Он знает город и может перемещаться с позиции на позицию, используя здания и подземные коммуникации.

КЛЮЧЕВЫЕ УЧАСТКИ МЕСТНОСТИ

Ключевой участок местности - это любое место, захват, удержание или контроль за которым предоставляет значительное преимущество противнику или своим войскам. Основными примерами таких мест являются мосты через каналы или реки, комплексы здания, объекты коммунального хозяйства или общего пользования, парки. Населенные пункты являются исключением, так как население, проживающее в них, само по себе может рассматриваться в качестве ключевого объекта.

Рис. 4-1. Приемы заграждений.

Определение ключевых участков местности позволяет обороняющемуся выбрать места для оборонительных позиций и помогает определить объекты атаки наступающего.

НАБЛЮДЕНИЕ И СЕКТОРЫ ОБСТРЕЛА

Обороняющийся должен расположить огневые средства таким образом, чтобы обеспечить максимальный эффект и взаимную поддержку огнем. Это позволяет вести огонь на максимальные эффективные дальности. Передовые артиллерийские наблюдатели должны располагаться достаточно высоко над уровнем земли, чтобы корректировать огонь на максимальную дальность. Огонь артиллерии по наиболее вероятным путям подхода должен готовиться заранее с тем, чтобы можно было быстро его переносить на угрожающие участки.

УКРЫТИЕ ОТ ОГНЯ И НАБЛЮДЕНИЯ

Обороняющийся должен подготовить позиции, используя защитные свойства стен, полов и потолков. Солдаты должны постоянно улучшать свои

позиции, используя подручный материал. При необходимости совершить передвижение обороняющийся может снизить риск поражения путем:

- использования подготовленных проходов в зданиях;
- движения по разведанным и отмеченным подземным маршрутам;
- использования окопов и системы канализации;
- использования дымов и темного времени суток. Для выполнения

задачи наступающие должны продвигаться вперед, пересекая улицы и открытые участки между зданиями. В этот момент они становятся уязвимы для огня, ведущегося с замаскированных позиций.

ОПАСНОСТЬ ПОЖАРОВ

Детальное знание местности позволяет обороняющемуся избегать пожароопасных районов. Все города уязвимы от пожаров, в особенности те, которые застроены деревянными зданиями. Обороняющийся может преднамеренно устраивать пожары:

- для срыва атаки и дезорганизации противника;
- чтобы заставить противника выйти в более выгодные для его уничтожения районы,
- для ослепления противника.

СВЯЗЬ

Основным средством связи для управления обороной города и усиления безопасности переговоров является проводная связь. Однако проводная связь может быть легко нарушена противником, а переговоры, ведущиеся по ней, подслушаны. Радиосвязь в условиях населенного пункта значительно ухудшается вследствие высоких зданий и большого количества ЛЭП. Новое поколение радиостанций могло бы решить эту проблему, но не все подразделения в пределах населенного пункта будут иметь их. Таким образом, радиосвязь является дополнительным средством связи. В качестве другого способа передачи сообщений могут использоваться посыльные. Можно также использовать визуальные сигналы, но они зачастую не видны из-за зданий, стен и т. д. Сигналы должны назначаться заранее, доводиться до всех приданных подразделений и пониматься ими. Повышенный уровень шума делает звуковые сигналы неэффективными.

3. ФАКТОРЫ МЕТТ-Т

Планирование, подготовка и ведение оборонительного боя в населенном пункте являются такими же, как и при обороне в обычных условиях. При разработке плана обороны обороняющийся должен учитывать факторы МЕТТ - Т, уделяя особое внимание огневой поддержке, времени на подготовку, мероприятиям, которые необходимо провести немедленно и способам управления. Планирование обороны города должно быть детальным и централизованным.

ЗАДАЧА

Командир должен получить, проанализировать и понять задачу до начала планирования. Он может получить задачу в виде частного или боевого приказа и должен проанализировать все точно сформулированные и подразумеваемые задачи.

ПРОТИВНИК

Командир должен также оценить противника. Если противник действует в пешем порядке, наибольшую опасность представляет захват им плацдарма. Если противник применяет в основном танки или механизированную пехоту, основную опасность представляет массированный огонь прямой наводкой, который может разрушить оборонительные позиции.

Сбор разведывательной информации для подготовки и ведения обороны не ограничивается только изучением противника. Командиры должны делать упор на добывании и использовании информации. Разделы развединформации, имеющие отношение к ведению боевых действий в городских условиях рассмотрены в Главе 2. Они включают:

- Планы улиц, систем водопровода и канализации.
- Ключевые сооружения и службы.
- Важные персоны.
- Полицейские и полувоенные формирования.
- Источники пищи.
- Предприятия связи и соответствующие планы.
- Электростанции.

МЕСТНОСТЬ

Местность в населенных пунктах является трехмерной: уровень земли (улицы и парки), уровень выше земной поверхности (здания) и уровень ниже земной поверхности (линии метро и система канализации). При планировании обороны населенного пункта очень важно оценить все искусственные и естественные условия местности. План обороны напрямую зависит от типа населенного пункта (См. Главу 1).

а. Села.

(1) Села часто расположены в дефиле долин, господствуя над единственным скоростным путем подхода, проходящим через долину. Если село застроено прочными зданиями, обеспечивающими хорошую защиту от огня с ЗОП и прямой наводкой, устойчивая оборона может быть организована путем размещения одной роты непосредственно в населенном пункте. Другие подразделения батальона в это время контролируют ближние подступы и господствующие участки местности, прилегающие к селу.

(2) Если условия местности позволяют противнику легко обойти населенный пункт и в пределах расстояний, обеспечивающих взаимную поддержку огнем нет других сел, расположенных на пригодной для ведения обороны местности, защищать такой населенный пункт не имеет смысла. Это приведет к тому, что обороняющиеся подразделения будут обойдены и отрезаны (Рис.4-2).

Рис. 4-2. Село.

Рис. 4-3. Жилая зона вдоль дороги.

(3) Села, расположенные на подступах к большим городам, могут использоваться для увеличения глубины обороны или для прикрытия флангов обороны. Характерной чертой таких сел является наличие групп каменных, кирпичных или бетонных домов и зданий. В таких селах могут быть

оборудованы ротные опорные пункты для блокирования подступов к основным оборонительным позициям.

б. Жилые зоны вдоль дорог.

(1) Такие жилые зоны состоят из домов, лавок и фабрик и расположены вдоль дорог или долин, соединяющих между собой города и села. Они предоставляют обороняющемуся те же преимущества, что и села.

(2) При наличии достаточного количества секторов обстрела и хорошей видимости подразделение, назначенное в охранение, может занять всего лишь несколько выгодных позиций в пределах жилой зоны. Этот прием может ввести противника в заблуждение. При обстреле его с больших дальностей у него может возникнуть иллюзия, что вся жилая зона представляет собой пространную оборонительную линию. Такие жилые зоны часто позволяют осуществить скрытый отход в сторону флангов после развертывания наступающего противника и до начала ведения боя охранением на решающем участке (Рис. 4-3).

в. Города.

(1) Подразделение малой численности может добиться преимущества в боевой мощи при обороне небольшого города, расположенного в дефиле, если расположит танки, БМП и ПТУР на позициях, которые господствуют над важными путями подхода. Для того чтобы лишить противника возможности обхода города, обороняющиеся должны контролировать ключевые участки местности и осуществлять взаимодействие с соседями. Резервные подразделения должны располагаться таким образом, чтобы они могли быстро выдвинуться на критические участки обороны. Дополнительным средством для замедления продвижения противника и для вынуждения его двигаться в определенном направлении являются заграждения и минные поля.

(2) Зачастую в условиях города очень трудно найти такие позиции, которые имели бы хорошие секторы обстрела и были укрыты от огня противника. Окраины города предоставляют прекрасные секторы обстрела, но позиции, расположенные на них, легко обнаруживаются противником и уязвимы от его огня. Здания, расположенные на окраинах, обычно построены из легких материалов. Фабрики, гражданские здания и другие прочные строения, обеспечивающие соответствующую защиту от огня противника и более подходящие для оборудования оборонительных позиций, находятся, обычно, глубже в городе и имеют ограниченные секторы обстрела вероятных путей подхода.

(3) Ввиду того, что окраина города является очевидной позицией обороняющихся, ее необходимо избегать. Однако обороняющийся может оборудовать позиции на окраинах, если впереди лежащая местность ограничивает возможности противника в ведении огня или окраина застроена прочными зданиями, обеспечивающими соответствующее укрытие обороняющимся подразделениям.

(4) Войскам первоначально может быть поставлена задача занять оборонительные позиции на окраине города. Их задачей является раннее предупреждение о продвижении противника, поражение противника на дальних подступах и введение его в заблуждение относительно реальной

картины обороны. Они должны своевременно отойти, не ввязываясь в бой. Если обзор с окраины города ограничен, войска должны располагаться на более выгодных позициях перед городом или на флангах для обеспечения лучших условий наблюдения и ведения огня по противнику на большие дальности.

(5) Для предотвращения десантирования противника парашютным или посадочным способом в пределах города необходимо прикрыть возможные площадки приземления (парки, стадионы, крыши больших зданий и вертолетные посадочные площадки) огнем или заграждениями (Рис.4-4).

Рис. 4-4. Город.

г. Крупные города.

(1) При ведении обороны крупного населенного пункта командир должен учитывать закрытый характер местности, обусловленный большими зданиями, расположенными близко друг от друга. Это требует большей плотности размещения войск и меньших секторов обороны, чем в обычных условиях. Фронт обороны подразделений составляет примерно 1/3 фронта в обычных условиях. Таким образом, фронт обороны роты, который в обычных условиях может составлять 1.500 - 2.000 метров, в условиях города уменьшается до 300 - 800 метров. Фронт обороны подразделений определяется плотностью застройки, особенностями улиц и степенью загромождения их обломками.

ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ	ФРОНТ	ГЛУБИНА
Батальон или батальонная тактическая группа	4-8 кварталов	3-6 кварталов
Рота или рота с приданными подразделениями	2-4 квартала	2-3 квартала
Взвод	1 - 2 квартала	1 квартал

Примечание: Протяженность среднего городского квартала по фронту составляет около 175 метров. Приведенные данные соответствуют районам плотной застройки, квартальной структурой, застроенным многоэтажными зданиями и с наличием подземных коммуникаций.

Таблица 4-1. Примерный фронт и глубина обороны в крупных населенных пунктах.

(2) В крупных населенных пунктах батальону назначается район обороны. Оборона организуется путем создания серии оборонительных позиций. В отличие от сел и небольших городов, местность, прилегающая к крупному городу, обычно не включается в план обороны. Несмотря на то, что между позициями должна осуществляться взаимная поддержка, условия населенного пункта часто позволяют противнику просачиваться через оборону, осуществляя проход между позициями. Поэтому, обороняющийся должен определить следующее:

- Позиции, позволяющие вести неожиданный огонь по просачивающемуся противнику.
- Укрытые от огня и наблюдения маршруты передвижения между позициями (линии метро и канализации).
- Строения, господствующие над большими участками местности.

- Такие районы, как парки, бульвары, реки, шоссе и железные дороги, предоставляющие широкие секторы обстрела для противотанковых средств.

- Огневые позиции минометов.

- Места командных пунктов, обеспечивающие укрытие от огня и наблюдения и удобство командования и управления.

- Защищенные районы сосредоточения материальных запасов.

(3) Для занятия подразделениями выбираются здания, наилучшим образом отвечающие требованиям общего плана обороны. Для предотвращения маневра атакующего по выходу во фланги оборонительных позиций между ними должна осуществляться взаимная поддержка. Здания, выбранные для создания в них оборонительных позиций должны отвечать следующим требованиям:

- Обеспечивать надежную защиту.

- Иметь крепкие полы для предотвращения их пролома под весом обломков.

- Иметь толстые стены.

- Быть огнестойкими (избегайте деревянных строений).

- Располагаться на тактически выгодных позициях (угловые или выдающиеся здания).

- Располагаться по соседству с улицами, аллеями, открытыми участками и парками (такие здания обычно обеспечивают лучшие сектора обстрела и легче сочетаются с другими зданиями).

ВОЙСКА

Применение войск в условиях населенного пункта зависит от многих факторов, определяемых МЕТТ-Т и задачей.

а. Применение отделений. Отделения обычно располагаются на одной линии для того, чтобы они все могли вести огонь в сторону ожидаемого появления противника. В населенном пункте отделения могут располагаться в отдельных комнатах в пределах одного здания или в разных зданиях. Позиции отделений должны обеспечивать взаимную поддержку, при этом секторы обстрела должны перекрывать друг друга, даже если позиции отделены друг от друга зданиями или стенами (Рис.4-5).

Рис. 4-5. Секторы обстрела.

б. Применение взводов. После того, как командир определил, где будет организована оборона, он должен выбрать боевые позиции или участки для взводов, которые блокируют или ограничивают способность противника маневрировать и контролируют ключевые участки местности. Протяженность фронта обороны взвода составляет 1 - 2 городских квартала. Наряду с основными и запасными позициями командир взвода обычно выбирает одну дополнительную позицию для отражения нападения противника с другого направления.

в. Применение рот. Командир батальона размещает свои роты на боевых позициях или указывает им участки обороны. Фронт обороны роты или роты с приданными подразделениями составляет 2-4 городских квартала (300 - 800 метров). В зависимости от типа населенного пункта рота может

располагаться на переднем крае или на флангах населенного пункта. Это вводит противника в заблуждение относительно истинного положения основного района обороны и заставляет его развернуться раньше времени, до решающего столкновения. Другие роты могут занимать ряд опорных пунктов в центре города. В любом случае жизненно важным фактором является осуществление взаимной поддержки между позициями. Роты должны также иметь запасные и дополнительные позиции.

г. Применение резерва. План обороны всегда должен предусматривать применение резерва. Резервные подразделения должны быть готовы к проведению контратаки для того, чтобы снова завладеть ключевыми позициями, остановить продвижение противника вглубь обороны, прикрыть фланги или оказать помощь подразделениям по выходу из боя. Для ведения боя в населенном пункте резерв -

- Обычно включает пехотные подразделения.
- Должен быть мобильным.
- Может составлять отделение или взвод для роты или взвод для батальона.
- Может поддерживаться танками.

д. Применение танков и БМП. Командир должен применять танки и БМП таким образом, чтобы максимально использовать преимущества их дальнобойного вооружения и их подвижность. Условия населенного пункта ограничивают подвижность танков и БМП и делают их уязвимыми от огня противотанковых средств пехоты противника.

(1) При применении танков и БМП для обороны города для обеспечения их безопасности от противотанкового оружия ближнего действия и для обнаружения целей выделяются пехотные подразделения прикрытия. Для танков и БМП должны быть назначены основные, запасные и дополнительные позиции, а также основные и дополнительные секторы огня. БМП и противотанковые средства должны дополнять огонь из танковых пушек.

(2) Танки и БМП должны занимать позиции вблизи вероятных путей подхода для использования возможностей своего дальнобойного вооружения. **Они могут быть:**

- Расположены на окраинах города, при этом должна осуществляться взаимная поддержка.
- Размещены на ключевых позициях на флангах населенного пункта.
- Используются для прикрытия огнем заграждений и препятствий.
- Используются в резерве.

(3) Танки и БМП обычно применяются в составе взвода. Однако для поддержки пехотного взвода или отделения могут применяться отдельные боевые машины. При этом обеспечивается безопасность боевых машин. В силу своей подвижности танки и БМП позволяют командиру быстро реагировать на угрожающие ситуации с различных направлений.

е. Применение огневой поддержки. План огневой поддержки должен составляться самым тщательным образом ввиду близости целей к зданиям, ограниченных дальностей стрельбы, и необходимости смены позиций. Огонь

артиллерии и минометов должен планироваться на максимальную дальность и на участки в непосредственной близости от позиций для осуществления тесной поддержки.

(1) Огонь артиллерии может применяться как с ЗОП, так и прямой наводкой. Он должен использоваться для:

- Подавления и ослепления наблюдателей противника.
- Срыва атаки противника.
- Ведения контрбатарейной борьбы.
- Поддержки контратак.
- Ведения огня прямой наводкой в случае необходимости.

(2) Минометы применяются в интересах батальона и роты в целях максимального использования их возможностей по ведению навесного огня. Они должны использоваться для ведения огня по:

- Наблюдательным пунктам противника.
- Пехоте противника для предотвращения захвата плацдарма.
- Целям на крышах домов.
- Подразделениям усиления противника в пределах досягаемости.

(3) Заградительный огонь планируется для остановки атак противника в пешем порядке перед фронтом оборонительных позиций. В городе огонь планируется по вероятным путям продвижения противника с целью срыва его попыток проникнуть глубже в город.

(4) Командир батальона должен установить приоритеты ведения огня по путям подхода противника и определить цели, представляющие наибольшую опасность для обороны. Например, на начальном этапе выдвижения противника большую угрозу представляют танки, БМП и подразделения прикрытия. При этом расчеты ПТУР должны быть нацелены на первоочередное уничтожение танков, затем БМП. Огонь артиллерии и минометов должен вестись по расчетам ПТУР противника, позициям или подразделениям прикрытия. Если подразделение противника захватило плацдарм, приоритет смещается в сторону его уничтожения на всю глубину проникновения.

(5) По мере продвижения противника в глубину города огонь усиливается с целью отсечь пехоту от танков и боевых машин. В ходе этого этапа артиллерия сосредотачивается на уничтожении атакующей пехоты, выполнении задач по ведению ответного огня и уничтожении усиления противника, подходящего к городу.

(6) С началом контратаки ей отдается приоритет огневой поддержки. В ходе этого этапа артиллерия должна сохранять мобильность и быть в готовности сменить позиции во избежание поражения от контрбатарейного огня противника.

(7) Минометный взвод батальона вначале может быть расположен впереди для поддержки огнем разведывательного взвода. После отхода разведвзвода минометный взвод занимает позицию, с которой он может осуществлять поддержку всего батальона.

(8) На ротном и взводном уровне план огневой поддержки включает огонь штатных, приданных и поддерживающих средств. Командир роты,

кроме того, планирует огонь своих минометов и артиллерии на максимальную дальность и на участки в непосредственной близости от боевых позиций роты.

(9) В зависимости от положения позиций взводов по отношению к наиболее вероятным путям подхода противника, командир роты должен назначить участки заградительного огня командирам взводов. Каждый командир пехотного взвода затем назначает пулеметчикам секторы огня и рубеж сплошного заградительного огня. Позиции взводов должны выбираться таким образом, чтобы обеспечить многослойный настильный огонь и взаимную поддержку между соседними подразделениями. Огонь по рубежу сплошного заградительного огня открывается по установленному сигналу взводных передовых наблюдателей. Удаление намеченного рубежа сплошного заградительного огня должно быть промерено шагами для определения глубины настильного огня и определения "мертвых пространств", которые могут быть прикрыты:

- Огнем снайперов.
- Огнем гранатометов.
- Минами и минами - ловушками.
- Огнем с ЗОП.

(10) Средства ПВО, имеющиеся в распоряжении командира ("Стрингер" и "Вулкан") обычно используются для обеспечения круговой ПВО. Недостаток пригодных огневых позиций для ракетных систем ПВО дальнего действия в условиях города может ограничить перечень применяемых средств. При ведении обороны боевые системы могут быть подняты при помощи лебедок или вертолетов на огневые позиции. Крыши зданий и стоянки автотранспорта являются хорошими огневыми позициями, так как обеспечивают лучшую линию видимости. "Стрингеры" и "Вулканы" могут прикрывать специфические позиции или обеспечивать общую поддержку батальона.

ж. Применение саперов. Саперы применяются в интересах батальона или придаются ротам и взводам. Обычно, батальону или БТГ придается взвод или рота саперов. Командиры должны учитывать возможности саперных подразделений по повышению выживаемости, мобильности и устройству заграждений. Задачами саперов при ведении оборонительного боя в условиях населенного пункта являются:

- Сооружение заграждений и устройство завалов.
- Расчистка секторов обстрела.
- Установка мин.
- Подготовка огневых позиций.
- Подготовка тыловых маршрутов.

з. Применение противотанковой роты. Противотанковая рота обычно поддерживает подразделения охранения батальона, обеспечивая ведение противотанкового огня на большие дальности перед основными оборонительными позициями. Отдельные секции роты могут придаваться ротам для прикрытия танкоопасных направлений. После отхода подразделений прикрытия противотанковая рота обычно обеспечивает общую поддержку батальона. Если противник не имеет на вооружении бронетехники

или условия местности не позволяют использовать ПТУР, противотанковые взводы и роты воздушно-десантных и воздушно-штурмовых подразделений могут использовать автоматические гранатометы и крупнокалиберные пулеметы для поддержки обороняющихся подразделений.

и. Применение разведывательного взвода. В зависимости от обстановки и условий местности разведывод батальона может действовать в составе боевого охранения на передовых рубежах для своевременного предупреждения командира о действиях противника. После отхода боевого охранения взвод может выполнять задачу по прикрытию флангов или тыла, может занять боевую позицию или оставаться в резерве.

к. Применение РЛС разведки наземных целей. Если батальону приданы указанные РЛС, их лучше расположить на окраинах города, так как в этом случае обеспечивается лучшая линия горизонтальной видимости. В условиях ограниченной видимости РЛС могут использоваться для контроля за участками местности и путями подхода. Вследствие малых дальностей и узких секторов обзора в условиях населенного пункта РЛС могут быть уязвимы от средств разведки и огня прямой наводкой противника. В таких условиях очень важно взаимное перекрытие секторов обзора РЛС.

НАЛИЧИЕ ВРЕМЕНИ

Командир должен организовать и установить срочность мероприятий по подготовке обороны в зависимости от имеющегося времени. Одновременно могут выполняться несколько задач, но очередность мероприятий по подготовке обороны должна соответствовать приказу командира. Ниже приведен пример очередности мероприятий, проводимых при подготовке обороны.

а. Организация охранения. Подразделение должно быстро организовать круговое охранение путем расположения его подразделений на вероятных путях подхода противника. На позициях в ходе их подготовки должен находиться, по крайней мере, один солдат. Должны быть составлены план разведки и план противодействия разведке противника.

б. Назначение секторов ответственности. Разделительные линии между подразделениями являются их секторами ответственности. Они включают участки ведения огня и совершения маневра, в пределах которых подразделение не будет мешать другим подразделениям и может вести огонь и совершать маневр без согласования с ними. Ответственность за главные пути подхода ни в коем случае не может быть поделена между двумя и более подразделениями. В районах с полуразнесенной застройкой, где наблюдение и движение менее ограничены, разделительные линии следует назначать вдоль улиц или переулков, включая обе стороны улицы в один сектор ответственности. В районах со сплошной застройкой, где здания представляют собой единый фронт вдоль улиц, линии могут назначаться по одной стороне улицы.

в. Расчистка секторов обстрела. В населенных пунктах может понадобиться разрушение определенных зданий и строений для обеспечения лучшей защиты и секторов обстрела для обороняющегося. Если потолок комнаты, находящейся на нижнем этаже, может выдержать вес обломков

обрушившегося потолка верхней комнаты, то его обрушение до начала боя может обеспечить лучшую защиту от огня с ЗОП. Разрушение целого здания увеличивает секторы обстрела и создает препятствие на пути движения противника. При этом необходимо чувство меры. Слишком раннее разрушение здания (или слишком многих зданий) может выдать точное положение позиций и привести к их уничтожению огнем прямой наводкой. Разрушенные здания могут также загроздить планируемые маршруты отхода или контратаки.

г. Выбор и подготовка огневых позиций. Командир должен выбирать позиции с учетом необходимой глубины обороны. Подразделение начинает оборудование позиций сразу по прибытии и продолжает его до занятия войсками. Иногда между позициями или в их тылу возможно движение или просачивание подразделений противника. Поэтому каждая позиция должна быть подготовлена для ведения круговой обороны. Обороняющиеся должны:

(1) Ограничиваться минимальными изменениями внешнего вида зданий, в которых оборудуются позиции.

(2) Экранировать или блокировать окна и другие отверстия для предотвращения бросков гранат и ведения наблюдения противником. Это делается таким образом, чтобы противник не мог определить, за каким окном находится обороняющийся.

(3) Убрать все горючие материалы для уменьшения вероятности возникновения пожара. Пожар представляет реальную опасность для обороняющихся и создает дым, который маскирует движение противника. Поэтому обороняющиеся должны убрать все легковоспламеняющиеся материалы и создать запасы средств пожаротушения (вода, песок и т. д.). Опасность возникновения пожара также влияет на тип боеприпасов, используемых при ведении обороны. Трассирующие пули и зажигательные боеприпасы должны применяться ограничено, и только в случае необходимости, если существует угроза пожара.

(4) Отключить электричество и газ. Как пропан, так и природный газ взрывоопасны. Природный газ к тому же ядовит и не задерживается фильтрующим элементом противогаса. Пропан, хотя и не является ядовитым веществом, тяжелее воздуха. Если он, вследствие утечки, проникает в замкнутое пространство, то вытесняет кислород и вызывает удушье. Газовые магистрали и электричество должны быть отключены на предприятиях, снабжающих город.

(5) Расположить позиции таким образом, чтобы не создавать шаблона. Подразделение должно избегать очевидных позиции, таких, как колокольни и т. д.

(6) Замаскировать позиции.

(7) Заблокировать лестничные марши и двери при помощи проволоки и других материалов для предотвращения движения противника. Прodelать отверстия в потолочных перекрытиях для скрытного передвижения внутри здания.

(8) Усилить позиции подручным материалом, например, кроватями, мебелью и т. д.

(9) Подготовить схемы ориентиров, карточки огня, схемы местности.

(10) Разместить пулеметы в подвалах. Если подвалы не используются, они должны быть заблокированы, чтобы не допустить проникновения противника.

(11) Создать запасы медикаментов и других материальных средств.

д. Установить связь. Командиры должны учитывать влияние населенного пункта на качество и устойчивость связи при определении времени ее установления. Ограничение прямой видимости влияет как на визуальную, так и на радиосвязь. Провода телефонной связи, проложенные по улицам, легко обрываются обломками зданий и в результате движения техники. Также, в условиях населенного пункта шум боя намного сильнее, чем в других условиях, что затрудняет слышимость звуковых сигналов. Следовательно, для организации эффективной связи в условиях населенного пункта требуется больше времени, чем в обычных условиях. При планировании мероприятий по организации связи командиры должны помнить следующие приемы:

(1) По возможности, прокладывайте проводные линии связи через здания для обеспечения максимальной защиты.

(2) Используйте существующую телефонную связь. Телефонная связь не всегда обеспечивает безопасность переговоров, несмотря на то, что многие телефонные линии проложены под землей.

(3) Устанавливайте радиостанции и ретрансляторы на вторых или третьих этажах зданий.

(4) Используйте посыльных на всех уровнях, так как связь через них является наиболее безопасной.

е. Установить заграждения и мины. Для экономии времени и материальных ресурсов при подготовке обороны командиры должны максимально использовать все имеющиеся под рукой материалы (автомобили, трамвайные вагоны, обломки) для создания заграждений. Необходимо искать и собирать гражданские строительные инструменты и материалы. Они могут быть использованы наряду со штатными саперными инструментами или взамен вышедших из строя. Перед их использованием необходимо согласование с соответствующими гражданскими лицами. Саперы должны оказывать помощь советами и ресурсами при применении мин и заграждений.

Принципы применения мин и заграждений не меняются при ведении обороны в условиях населенного пункта, однако, приемы и способы их применения имеют некоторые отличия. Например, мины очень сложно устанавливать и маскировать на улицах с асфальтовым или бетонным покрытием. Заграждения должны быть привязаны к зданиям и участкам, загроможденным обломками, для повышения эффективности и для вынуждения противника двигаться в определенном направлении. Дистанционно устанавливаемые мины могут быть эффективны на городских окраинах и в парках. Однако в центре города их применение может быть неэффективным вследствие ограниченности пространств.

ж. Улучшить огневые позиции. Если позволяет время, все позиции, включая запасные и дополнительные, должны быть усилены мешками с

песком и иметь перекрытие. Для оказания помощи в улучшении позиций привлекаются саперы.

3. Определить и обозначить маршруты между позициями. Все обороняющиеся подразделения должны вести разведку маршрутов, которые будут использоваться для перемещения между позициями. Передвижение является критическим вопросом при ведении боя в населенном пункте. Заблаговременный выбор и обозначение маршрутов дает дополнительное преимущество обороняющимся.

4. КОМАНДОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

На всех этапах оборонительного боя командир должен находиться на достаточном удалении от переднего края, обеспечивающем надежное управление войсками. В условиях населенного пункта это требование является еще более актуальным вследствие большого количества заграждений, ограниченной видимости, затрудненной связи и интенсивных схваток.

Графические способы управления, используемые в обычных условиях также могут применяться в условиях города. Улицы являются прекрасными рубежами регулирования. Эти и другие способы управления обеспечивают взаимодействие в порядке подчинения.

КОМАНДНЫЕ ПУНКТЫ

Командные пункты следует располагать под землей. Их уязвимость требует кругового охранения. Резерв должен располагаться в непосредственной близости от командного пункта для дополнительной безопасности. В случае совместного расположения с другим подразделением охранение выделяется от подразделения. Для сохранения подвижности необходимо иметь упрощенную организацию командного пункта. Вследствие загромождения улиц обломками движение гусеничных и колесных машин может быть затруднено. В этом случае штабы батальона и роты должны быть готовы использовать переносные средства связи и другое имущество, необходимое для работы.

ОРГАНИЗАЦИЯ ОБОРОНЫ

Зона боевых действий условно делится на три операционные зоны - дальнюю, ближнюю и тыловую. В звене "батальон" боевые действия ведутся в ближней зоне. Оборона при этом состоит из полосы (района) обеспечения, главной оборонительной позиции и тылового района. Батальон, обороняющийся в условиях города может выполнять задачи в любом из этих районов, в зависимости от задачи бригады или дивизии (Рис.4-7).

а. Действия войск охранения. Оборонительный бой начинается с действий общевойсковых подразделений охранения на определенном удалении от основных сил. Эти действия включают прикрытие, охранение главной оборонительной позиции и сдерживание противника. Решение, какой из этих способов избрать, принимает командир на основании учета факторов МЕТТ-Т. Назначенное подразделение использует всю имеющуюся боевую мощь для уничтожения противника и замедления темпа его продвижения. На этом этапе широко применяются артиллерия, тактическая авиация и боевые вертолеты.

Рис. 4-7. Зона боевых действий.

(1) Охранение вносит свой вклад в оборону путем:

- Своевременного предупреждения командира о численности, месте и общем направлении основной и поддерживающих атак противника.
- Сдерживания подразделений первого эшелона противника.
- Раннего столкновения с подразделениями противника.
- Введения противника в заблуждение относительно истинного положения основных сил обороны.

(2) При отводе подразделений охранения не нельзя допускать ослабления давления на противника. Условия населенного пункта могут осложнить передачу эстафеты боя от подразделений охранения основным силам обороны. Однако необходимо прилагать все усилия, чтобы эта передача происходила плавно в целях недопущения набора темпа наступления противником.

б. Главная оборонительная позиция. Решающий бой происходит в районе главной оборонительной позиции. В зависимости от противника командир батальона может расположить роты на передовых окраинах города или в его глубине. В любом случае оборона становится более устойчивой, если в ее план включены подразделения, обороняющиеся на закрытой местности на флангах. Командир батальона обычно размещает впереди подразделения охранения для обеспечения раннего предупреждения и предотвращения доступа разведки противника в район главной оборонительной позиции (Рис. 4-8).

Размеры и расположение боевых позиций в пределах батальонного района обороны зависят в основном от типа противника и способности передвигаться между позициями для своевременного блокирования угрожаемых направлений. Желательно расположить небольшие по численности противотанковые подразделения, охраняемые пехотой, на передовых рубежах, а основную оборону организовать в глубине города.

(2) Подразделение, которому назначена позиция на переднем крае обороны (ПКО) населенного пункта должно -

- Обеспечить раннее предупреждение о выдвигении противника.
- Открыть огонь по противнику на максимальной дальности.
- Ввести противника в заблуждение относительно истинного расположения основных оборонительных позиций.

Рис. 4-8. Главная оборонительная позиция.

(3) После того, как подразделения противника войдут в район обороны и начнут совершать маневр для овладения ближайшими объектами, обороняющиеся должны использовать все имеющиеся средства для уничтожения и подавления огневых средств противника, ведущих огонь прямой наводкой в интересах поддержки атаки. Огонь по танкам и БМП должен открываться сразу, как только они войдут в зону эффективного их поражения огнем противотанковых средств.

(4) В ходе развития атаки противником большое значение приобретают действия командиров низшего звена. Командиры отделений и взводов зачастую принимают на себя ответственность за ведение отдельных схваток. Таким образом, очень важным моментом является знание и понимание всеми командирами замысла старшего начальника на ведение обороны.

в. Тыловой район. Тыловой район расположен позади главной оборонительной позиции. Это район, из которого осуществляется доставка материальных средств передовым подразделениям. На батальонном уровне его элементы расположены в районе главной оборонительной позиции. Они не организованы, как боевые подразделения, но играют важную роль для общей обороны. Их защита играет жизненно важную роль.

КОНТРАТАКА

Небольшие резервы с преобладанием пехоты, поддерживаемые БМП и (или) танками должны быть готовы к проведению контратаки в целях возвращения ключевых позиций, блокирования прорыва противника, обеспечения прикрытия флангов и поддержки огнем выхода из боя и отхода подразделений с угрожаемых позиций. Когда резерв участвует в контратаке в целях усиления подразделения, он обычно придается подразделению, в секторе которого она проводится. Это облегчает взаимодействие, особенно в случае, когда контратака проводится через боевые порядки подразделения.

ОБОРОНА В УСЛОВИЯХ ОГРАНИЧЕННОЙ ВИДИМОСТИ

Для развития дневного успеха противник может использовать условия ограниченной видимости.

а. Командиры должны принимать следующие меры для противодействия ночным атакам.

(1) Оборонительные позиции и расчеты группового оружия до наступления темноты должны быть перемещены на новые места для введения противника в заблуждение относительно их истинного положения. (Отделение или огневая группа могут быть перемещены в соседнее здание и прикрывать тот же сектор).

(2) Незанятые промежутки между подразделениями, которые прикрываются огнем в дневное время, ночью должны заниматься или патрулироваться.

(3) РЛС, датчики обнаружения противника и приборы ночного видения следует располагать на улицах и открытых участках.

(4) На второстепенных путях подхода следует располагать сигнальные мины, устройства, создающие шум, проволочные заграждения и наблюдательные посты для своевременного предупреждения о движении противника.

(5) Для предотвращения просачивания противника следует использовать наблюдательные посты, беспокоящий огонь артиллерии с ЗОП, патрули и приборы, предупреждающие о проникновении противника.

(6) Необходимо планировать порядок использования искусственного освещения, включая уличные фонари, огни стадионов и т. д.

(7) Для предотвращения попыток противника раскрыть систему обороны путем вылазок необходимо использовать огонь с ЗОП, гранатометы и ручные гранаты.

б. С началом ночной атаки противника по установленному сигналу открывается заградительный огонь. Групповое оружие, вооружение танков и индивидуальное стрелковое оружие используются для ведения огня в пределах назначенных секторов. Управляемые мины и гранаты используются с приближением противника к позициям для дополнения эффекта применения других видов вооружения.

в. Обороняющиеся должны занять дневные позиции до наступления рассвета. Описанные выше способы действий могут применяться и в туман, дождь или снежный буран. В таких ситуациях командиры должны полагаться на наблюдательные посты и патрули.

5. ПЛАН ОБОРОНЫ БАТАЛЬОНА

План обороны населенного пункта батальоном зависит от его размеров и положения на местности. Для подготовки плана необходимо учитывать многие факторы, которые рассмотрены ниже.

ОБОРОНА СЕЛА

При назначении батальонной тактической группе района обороны, который включает село, последнее может использоваться в качестве опорного пункта. Такое использование населенного пункта применяется в случае, когда через него проходит скоростное шоссе или когда он расположен между двумя труднопреодолимыми препятствиями. Для включения такого населенного пункта в систему обороны БТГ должна контролировать возвышенности на любой из окраин села с тем, чтобы не допустить его обстрела противником с этих возвышенностей.

а. Большая часть танков и БМП тактической группы должна размещаться на участках, обеспечивающих большее пространство для маневра (на ключевых участках флангов села). Там же должны размещаться и боевые машины, ведущие борьбу с танками (БМП или БМ ПТУР). После отхода подразделений охранения и вступления в бой рот и групп БМП и БМ ПТУР могут взять на себя оказание огневой поддержки позициям, расположенным в глубине обороны.

б. Несмотря на то, что диспозиция БТГ не должна позволять крупным силам противника выйти во фланги и тыл села, опасность просачивания мелких групп противника требует подготовки села к ведению круговой обороны.

в. Саперы, приданные подразделениям, должны оставаться с ними в городе для обеспечения постоянной инженерной поддержки в случае, когда подразделениям приходится вести боевые действия в изоляции от основных сил. Инженерная поддержка для остальных подразделений БТГ должна находиться под централизованным руководством командира БТГ. Предпочтение в выделении материалов для заграждений, взрывчатых веществ и мин должно отдаваться ротам и ротным тактическим группам, обороняющимся в селе.

г. Командир БТГ должен использовать ключевые участки местности на флангах села для осуществления маневра по предотвращению его изоляции. Опорные пункты, находящиеся в городе, должны представлять собой позиции, позволяющие остановить противника и начать контратаку (Рис.4-9).

Рис. 4-9. Оборона села батальоном.

ОБОРОНА РАЙОНА

Наряду с задачей по обороне села батальону может быть поставлена задача оборонять район города (Рис.4-10). При этом батальон должен использовать преимущества строений на окраинах для обеспечения раннего предупреждения и замедления продвижения противника и более крепких внутренних зданий для организации устойчивой обороны. Район обороны может занимать площадь 4-12 городских кварталов.

а. Развертывание БТГ начинается с действий разведзвезда по ведению разведки района и противника. На границах района, где секторы обстрела наиболее широкие, необходимо разместить БМП, БМ ПТУР и другие противотанковые средства для обеспечения противотанковой обороны на максимальную дальность.

б. Передний край обороны должен включать самые труднопреодолимые здания в районе. Перед передним краем обороны необходимо разместить подразделение охранения в составе усиленной роты. Основная задача этого подразделения - заставить противника развернуться в боевые порядки без втягивания его в решающий бой. Этого можно достичь путем максимального использования засад и заграждений, а также маршрутов, пролегающих внутри зданий для выхода из боя. Подразделение охранения наносит потери и замедляет продвижение противника, но при этом избегает ввязывания в решающий бой, так как здания перед передним краем обороны не обеспечивают достаточной защиты. При перемещении действий ближе к переднему краю обороны подразделение охранения определяет основное направление атаки противника. При достижении переднего края обороны подразделение охранения может быть использовано в качестве резерва или ему может быть поставлена задача по проведению контратаки опорного пункта противника.

Рис. 4-10. Оборона района.

в. Оборона вдоль переднего края представляет собой ряд оборонительных позиций, расположенных так же, как и при ведении ротой обороны села. Ключевые местные предметы, такие, как прочные здания, перекрестки дорог и хорошие огневые позиции должны располагаться в центре опорного пункта. В зависимости от результатов оценки факторов МЕТТ-Т оборона района может состоять из опорных пунктов или боевых позиций. Опорные пункты, расположенные на ключевых участках местности или прикрывающие их, являются наиболее эффективными в обороне. Здания должны быть подготовлены к обороне.

г. БМП применяются для уничтожения БМП, БТР и БРДМ противника, для прикрытия заграждений огнем и для поддержки танков при проведении

контратаки. Они также могут использоваться для перевозки раненых и подвоза боеприпасов и других материальных средств.

д. Приданные танки должны использоваться для борьбы с танками противника, прикрытия заграждений огнем и для поддержки пехоты при проведении контратаки. Они должны, по возможности, использоваться в составе взводов, но в густонаселенных населенных пунктах могут применяться в составе отделений.

е. Огонь артиллерии и минометов используется для подавления и ослепления подразделений прикрытия противника, для уничтожения его пехоты на ближних подступах, для ведения контрбатарейной борьбы и для поддержки контратакующих подразделений огнем с ЗОП и прямой наводкой.

ж. Саперы должны быть приданы подразделениям заслона для оказания помощи в установке мин и сооружении заграждений, расчистке секторов обстрела и подготовке тыловых маршрутов.

Эти маршруты также должны иметь заграждения. Саперы также должны оказывать помощь подразделениям, занимающим опорные пункты, в подготовке боевых позиций.

СДЕРЖИВАНИЕ ПРОТИВНИКА

Задачей сдерживания является замедление продвижения противника, нанесение ему потерь и его остановка (когда это возможно) без ввязывания в решающую схватку. Сдерживание может быть ориентировано на противника или на специфические участки местности такие, как ключевые здания или производственный комплекс.

а. Сдерживание в населенном пункте представляет собой последовательное чередование засад и боевых позиций.

(1) Засады организуются вблизи заграждений и должны быть тщательно скоординированы. Подразделения БТГ размещаются на важных перекрестках. Засады могут применяться в сочетании с ограниченными по задачам нападениями на фланги противника. Этот прием особенно эффективен на границах открытых участков, парков, широких улицах и т. д. Он осуществляется танками и БМП при поддержке спешенных подразделений.

(2) Боевые позиции должны располагаться в местах, обеспечивающих наилучшие секторы обстрела для танков, БМП, ПТУР, противотанковых средств и пулеметов. Такими местами обычно являются перекрестки главных улиц, парки и окраины жилых кварталов. Позиции должны быть тщательно продуманы и подготовлены, усилены заграждениями и разрушенными зданиями, а также прикрыты огнем артиллерии и минометов. Они должны наносить противнику максимальные потери и вынуждать его развернуться для атаки.

б. Танки, БМП и противотанковые средства должны иметь подготовленные основные и запасные позиции для уменьшения их уязвимости. Взаимодействие с подразделениями, отходящими после проведения засад, должно продолжаться до их выхода в район боевых позиций.

в. Наиболее эффективными являются действия БТГ при организации сдерживания в два эшелона. При этом засадные действия чередуются с

ведением боя с подготовленных позиций. При угрозе захвата позиций противником рота выходит из боя и отходит в тыл, на следующую боевую позицию. После прохождения через боевые порядки обороняющиеся роты отходящая рота занимает новую боевую позицию. При выходе из боя используются думы и взрывные заграждения. Подразделения охранения, расположенные на флангах могут использоваться для предотвращения попыток противника выйти во фланг сдерживающим подразделениям. Небольшой резерв может использоваться при возникновении непредвиденных ситуации, а также для постоянных нападений на фланги противника.

г. Усилия саперных подразделений должны быть направлены на подготовку боевых позиций. Они должны применяться децентрализованно, особенно при оказании поддержки подразделениям, проводящим засады.

д. Ширина зоны ответственности БТГ зависит от типа зданий, заграждений на улицах и времени, в течение которого противник должен быть задержан.

6. ПЛАН ОБОРОНЫ РОТЫ

План обороны населенного пункта ротой зависит от его размеров и положения на местности. Для подготовки плана необходимо учитывать многие факторы, которые рассмотрены ниже.

ОБОРОНА СЕЛА

После разведки села командир роты организует разведку окружающей местности и на основании полученной информации разрабатывает план обороны (Рис.4-11). Одним из первых он принимает решение, где организовать оборону - на окраинах или глубже к центру села.

Рис. 4-11. Оборона села ротой.

а. На решение командира оказывают влияние несколько факторов. Во - первых, он должен знать, против какого противника ему предстоит обороняться. Если основные силы противника представлены подразделениями легкой пехоты, то наибольшую опасность представляет захват им плацдарма на подступах к селу. Если противник имеет танки и механизированную пехоту, основную опасность представляет массированный огонь прямой наводкой, который может разрушить оборонительные позиции роты. Командир роты также должен учитывать местность на передовых подступах и на флангах села, откуда противник может вести огонь по позициям роты.

б. Взводу для обороны назначается небольшая группа зданий, в которых оборудуются позиции. При этом допускается организация позиций в составе отделения, которые должны обеспечивать взаимную поддержку друг друга. Это увеличивает район, контролируемый взводом и затрудняет противнику обход или изоляцию позиций взвода. Дорога, проходящая через село контролируется взводом. Остальные силы роты располагаются для обеспечения круговой обороны и обороны в глубину.

в. Позиции для ротных минометов должны выбираться таким образом, чтобы обеспечить их укрытие от огня прямой наводкой. Над позициями не должно быть каких - либо препятствий, мешающих полету мин. БМП и БТРы

роты размещаются на позициях позади зданий и во внутренних дворах для обеспечения дополнительного прикрытия тыла и флангов. Для боевых машин оборудуются основные, запасные и дополнительные позиции, а также основные и дополнительные секторы обстрела. Они должны располагаться за стенами, нагромождениями обломков или внутри зданий для обеспечения скрытного входа и выхода из района обороны. БМП и БТР взвода могут использоваться также для пополнения запасов, эвакуации раненых и для быстрой смены позиций.

г. Командир роты определяет район размещения тыловых подразделений. Он выбирается вблизи дорог для облегчения мероприятий по восстановлению и обслуживанию техники. КНП роты располагается в месте, обеспечивающем наилучшие условия наблюдения.

д. Командир роты должен также определить, какие здания должны быть разрушены. Для нанесения поражения противнику необходимо иметь хорошие секторы обстрела, в то же время, чрезмерное или слишком раннее разрушение здания может выдать расположение позиций роты и лишить ее укрытия от огня прямой наводкой. ПТУР роты размещаются на возвышениях как вокруг, так и внутри города для обеспечения широких секторов обстрела на флангах и во фронтальном направлении.

е. При наличии танкового взвода командир роты располагает танки вдоль переднего края в дополнение к ПТУР. Командир танкового взвода должен выбрать огневые позиции для танков и назначить им секторы обстрела. При выходе пехоты противника к позициям танков последние передвигаются на запасные позиции под прикрытием пехоты. Запасные позиции должны позволять ведение огня танкам, как во фронтальном направлении, так и во фланги после минимального перемещения. После отвода танков с переднего края обороны они могут действовать в качестве мобильного резерва роты.

ж. Для уничтожения пехоты противника назначаются участки заградительного огня. При его ведении в условиях населенного пункта наибольшую эффективность имеют минометы, нежели артиллерийские орудия, вследствие более крутой траектории, что позволяет минам разрываться непосредственно на улицах.

з. В условиях населенного пункта создание заграждений, особенно противотранспортных, не составляет особого труда. Командир роты должен предотвратить передвижение техники противника по населенному пункту без ущерба для передвижения своих войск. Для этого необходимо произвести установку зарядов для устройства воронок на определенных улицах. Мины устанавливаются на городских окраинах и вдоль улиц, которые не планируется использовать для передвижения своих подразделений.

и. Приданное саперное подразделение оборудует амбразуры, бойницы и взрывные заграждения, используя пластичное ВВ и другие ВВ. Командир роты ставит задачу командиру саперного отделения на оказание помощи взводам, готовящим населенный пункт к обороне и на возведение заграждений в соответствии с планом. Задачей командира отделения саперов является отдача указаний пехотинцам где установить заряд и сколько ВВ использовать для

закладки. Он также оказывает помощь в установке и привязке минных полей наряду с подготовкой огневых позиций.

к. Для ведения боя в условиях населенного пункта характерным является повышенный расход боеприпасов. Для того чтобы избежать движения по населенному пункту с боеприпасами во время боя, командир отдает указания по созданию запаса боеприпасов на позициях каждого взвода и отделения. Он также распоряжается по созданию запасов средств пожаротушения, питьевой воды, продуктов питания и медикаментов на позиции каждого отделения. Другими факторами, которые должен учитывать командир роты, являются:

- Пополнение запасов,
- Эвакуация раненых;
- Связь;
- План пожаротушения;
- Порядок отдыха и боевой расчет,
- Охранение,
- Условия ограниченной видимости;
- Контроль за гражданскими лицами.

л. Для обеспечения устойчивой связи в роте организуется телефонная сеть и разрабатывается план пиротехнических сигналов. На случай обрыва телефонной линии машинами, в результате обстрела или диверсии противника необходимо прокладывать запасную линию. Командир роты также планирует применение посыльных для организации связи в пределах населенного пункта.

ОБОРОНА ГОРОДСКОГО КВАРТАЛА

В условиях населенного пункта роте может быть поставлена задача оборонять квартал в районе, прилегающем к центру или в жилом районе. Эти действия осуществляются в соответствии с планом обороны батальона и должны быть согласованы с действиями боевого охранения, которое выполняет задачу по сдерживанию противника перед фронтом обороны роты. При организации обороны необходимо особое внимание уделять использованию тактических преимуществ зданий, контролирующих дороги.

а. Хорошо организованная оборона роты -

- Останавливает наступление противника по дорогам путем использования заграждений и ведения фронтального огня по его колоннам.
- Уничтожает противника путем организации засад и ведения огня прямой наводкой с подготовленных позиций.
- Сбивает противника с захваченного им плацдарма или участвует в контратаке, проводимой батальоном.

б. Действия роты являются более эффективными, если она имеет время для проведения рекогносцировки местности, создания заграждений и подготовки системы огня. Машины, не используемые в ходе боя, должны быть сосредоточены в тылу батальона. Наблюдательные посты в ночное время должны дополняться патрулями, связь с ними должна быть телефонной. План обороны роты должен включать наблюдательные посты, собственно оборону и резерв для проведения контратак.

в. Обороняющиеся подразделения должны организовывать засады на путях подхода противника, прикрывать заграждения огнем и оборудовать здания для ведения устойчивой обороны. Резерву может быть поставлена задача -

- По увеличению плотности огня обороны.
- По действиям в случае возникновения угрозы на флангах.
- По проведению контратаки для сбивания противника с захваченного

им плацдарма.

г. Приданные саперы находятся под командованием командира роты. Они возводят заграждения, готовят пути подхода и оказывают помощь в оборудовании оборонительных позиций.

Танковая рота или секция, приданные пехотной роте, оказывают поддержку огнем прямой наводкой, уничтожают танки противника и поддерживают контратаки.

ДЕЙСТВИЯ РОТЫ ПО СДЕРЖИВАНИЮ ПРОТИВНИКА

Действия роты по сдерживанию противника могут быть частью плана обороны батальона (Рис.4-12). Эти действия включают уничтожение подразделений разведки противника на подступах к городу, предотвращение их проникновения в город, а также входение в контакт и его поддержание с противником для определения его численности и направления главного удара.

а. Район обороны роты должен включать заграждения для увеличения эффекта сдерживания. Саперы устанавливают их на основных путях подхода, но оставляют несколько скрытых маршрутов для использования своими войсками в целях пополнения запасов материальных средств, передислокации и усиления. После того, как необходимость в использовании этих маршрутов отпадет, они также могут минироваться или разрушаться.

Рис.4-12. Действия роты по сдерживанию противника.

б. Противотанковые средства размещаются на окраинах населенного пункта с задачей - уничтожить противника на дальних подступах, на максимальных дальностях. Они должны располагаться в складах местности или в подготовленных укрытиях. После выстрела по цели они должны откатываться назад или передвигаться на запасные позиции. Взводам назначается участок шириной по фронту 500 - 700 метров (1-2 квартала). Они должны усиливаться разведывательно-сигнализационными средствами или РЛС наземной разведки, устанавливаемыми на окраинах населенного пункта или на возвышенностях. Взводы ведут сдерживающие действия путем патрульных действий, ведением наблюдения с НП, организации засад и использованием тактических преимуществ заграждений. Каждое действие должно завершаться отрывом от противника и отходом. В дневное время оборона рассредоточивается, к ночи - концентрируется. При этом тесное взаимодействие является жизненно - важным фактором.

в. Танки поддерживают действия взвода ведением огня по танкам противника, предоставлением дополнительной огневой мощи, оказанием помощи в отрыве от противника и прикрытием заграждений огнем.

г. БМП поддерживают действия взвода таким же порядком, за исключением того, что их целями являются БТР и БМП противника.

ОБОРОНА ТРАНСПОРТНОГО КОЛЬЦА

Пехотной роте или ротной тактической группе может быть поставлена задача по обороне транспортного кольца, имеющего важное значение (Рис.4-14).

а. Получив такую задачу, командир роты должен проанализировать вероятные пути подхода противника и здания, господствующие над ними. Он должен спланировать систему огня таким образом, чтобы сконцентрировать максимум огневой мощи непосредственно на кольце и на подступах к нему. Он также должен организовать круговую оборону зданий, господствующих над кольцом для предотвращения его окружения. При этом необходимо подготовить как можно больше скрытых путей сообщения между этими зданиями. Это, в свою очередь, позволяет массировать или переносить огонь, а также проводить контратаки.

Рис. 4-14. Оборона транспортного кольца.

б. Заграждения также могут затруднить противнику использование транспортного кольца. В случае их применения необходимо знать, будет ли кольцо использоваться для движения своих войск. ПТУР могут вести огонь через кольцо, если позволяют секторы обстрела. Танки должны вести огонь по танкам противника и обеспечивать мощную поддержку контратак. БМП ведут огонь по БТР и БМП противника и прикрывают огнем заграждения.

7. ПЛАН ОБОРОНЫ ВЗВОДА

План обороны взвода в условиях населенного пункта базируется на факторах МЕТТ-Т и правилах ведения боевых действий.

ОБОРОНА ОПОРНОГО ПУНКТА

Одной из основных задач взвода при ведении боевых действий в городе является оборона опорного пункта (здания), части здания или группы небольших зданий. (Рис.4-15). Взводный опорный пункт обычно входит в состав ротного опорного пункта (при обороне транспортного кольца и т. д.). Задачей взвода при этом является предотвращение захвата плацдарма противником в зданиях. Взвод использует огонь своих огневых средств и средств поддержки, организует круговую оборону и контратакует или вызывает контратаку роты для сбивания противника с плацдарма.

а. Опорный пункт взвода состоит из нескольких огневых позиций, расположенных таким образом, чтобы прикрывать пути подхода, заграждения и обеспечивать взаимную поддержку.

Снайперы могут располагаться на верхних этажах зданий. Подразделения взвода, которые в данный момент не находятся в непосредственном контакте с противником, должны находиться в готовности к проведению контратаки, тушению пожаров или усилению других подразделений взвода.

Рис. 4-15. Оборона опорного пункта.

б. В зависимости от продолжительности действий во взводе должны создаваться запасы следующих средств:

- Шанцевый инструмент (топоры, лопаты, молотки, кайла),
- Материал для создания заграждений (колючая проволока, мешки для песка);
- Боеприпасы (особенно гранаты);
- Продукты питания и вода;
- Медикаменты,
- Средства пожаротушения.

БОРЬБА С ТАНКАМИ

Условия населенного пункта в значительной степени облегчают борьбу с противником, имеющим танки и другие боевые машины. Обычно механизированные и танковые части стараются избегать населенных пунктов, но в отдельных случаях им может быть поставлена задача пройти через них. Хорошо подготовленные подразделения могут нанести тяжелые потери таким частям.

а. Населенные пункты обладают определенными характерными чертами, способствующими борьбе с танками:

(1) Кучи обломков на улицах могут использоваться для блокирования техники противника, установки мин и укрытия обороняющихся.

(2) Улицы ограничивают маневр танков, секторы обстрела и связь, следовательно снижают возможности противника по усилению.

(3) Здания обеспечивают укрытие от огня к наблюдения для обороняющихся.

(4) Крыши зданий, переулки и верхние этажи являются прекрасными огневыми позициями.

(5) Подземные коммуникации обеспечивают скрытное передвижение для обороняющихся.

б. Борьба с танками в условиях населенного пункта организуется по следующему плану:

1 этап: Выбор удобных участков для ведения огня по танкам. Огонь по танкам противника должен вестись в местах, которые значительно ограничивают их способность поддерживать друг друга. Лучшим вариантом является ведение огня по одному танку за один раз, чтобы уничтожить его, не попадая под огонь другого. Типичными местами для уничтожения танков являются узкие улицы, повороты дорог, Т-образные перекрестки, мосты, тоннели, многоуровневые дороги и участки завалов. В других местах можно устанавливать минно-взрывные заграждения.

2 этап: Выбор удобных огневых позиций. Наилучшими позициями являются места, где танк является наиболее уязвимым, а пехота - наиболее укрытой. Танк имеет ограниченные возможности по ведению огня и наблюдения, особенно в боковых и тыловом направлениях. На рисунке 4-16 показаны мертвые пространства танка по отношению к целям, расположенным на уровне земли. Такие же пространства существуют для целей, расположенных на верхних этажах.

Рис. 4-16. Танк не может вести огонь по целям, расположенным на уровне улицы и над головой.

Этап 3: Назначение ориентиров и выбор способа ведения огня.

После выбора огневых позиций необходимо назначить ориентиры для обеспечения прикрытия огнем всех участков, а также для облегчения управления огнем. Ориентиры должны быть хорошо видны наводчикам через прицелы и устойчивы к воздействию огня из различных видов оружия (например, большие здания или опоры моста, но не деревья или машины). Командир, организующий борьбу с танками, должен определить, какой способ ведения огня будет использоваться: фронтальный, перекрестный или в глубину. Фронтальный огонь наименее предпочтителен, так как в этом случае стрелок с большей вероятностью будет обнаружен. Также, при этом способе стрельбу придется вести по фронтальной части танка, где броня наиболее толстая.

(а) Наиболее удобным для пехоты является ведение огня по бортам и корме танка при стрельбе с уровня земли и по верху при стрельбе из здания. Вариант организации противотанковой обороны показан на Рис. 4-17.

Рис. 4-17. Организация противотанковой обороны взводом

(б) Наиболее уязвимым местом танка при стрельбе по бортам является точка за вторым катком. При этом стрельбу рекомендуется вести, используя угол здания для того, чтобы танк не смог повернуть башню.

(в) Для обеспечения безопасности при ведении огня по танку с позиции, находящейся на верхних этажах, необходимо подпустить его на расстояние, равное высоте позиции, умноженной на 3.

(г) При ведении огня с больших дистанции танк имеет возможность вести ответный огонь. В то же время, ведение огня по корме или бортам танка сверху является наиболее эффективным. Для увеличения гибкости и усиления круговой обороны необходимо выбирать запасные и дополнительные позиции.

Этап 4: Порядок уничтожения целей. Танки наиболее уязвимы в случае, когда они лишены возможности маневрировать. Главной задачей подразделения, ведущего борьбу с танками, является лишение танков маневра. При этом необходимо использовать все имеющиеся огневые средства, ведущие огонь как прямой, так и непрямой наводкой. Правильное использование способов управления огнем и карточек огня значительно снижает вероятность поражения своих войск.

Следующей задачей является координация огня противотанковых средств таким образом, чтобы при входе в зону обстрела более чем одного танка, все они были бы обстреляны одновременно.

а. Бронетехника при действиях в населенном пункте часто сопровождается пехотой, следовательно, противотанковые средства должны быть прикрыты эффективной круговой противопехотной обороной (Рис. 4-18).

б. По установленному сигналу (например, взрыв мины) все цели должны быть обстреляны одновременно. Если это невозможно, они должны обстреливаться в зависимости от опасности, которую они представляют. Несмотря на то, что наиболее опасными целями являются танки, БМП также

представляют опасность, так как пехота, находящаяся на них, может быстро спешиться и уничтожить позиции наших войск. Если позиции противотанковых средств не прикрыты несколькими пехотинцами, преимущество отдается БТР противника. Для снижения маневренности бронетехники необходимо использовать мины и завалы.

Рис. 4-18. Организация противотанковой засады.

ОРГАНИЗАЦИЯ ТАНКОВОЙ ЗАСАДЫ

Пехотная рота может использовать приданный танковый взвод для организации засады в условиях населенного пункта (Рис. 4 - 19). Для этого танковый взвод должен быть усилен БМП или БТР и одним или двумя отделениями из состава пехотной роты. Засада может быть эффективной только в том случае, если она проводится в районе, зачищенном и разведанном своими войсками.

а. Действия включают маневрирование по улицам, свободным от завалов. Заграждения за пределами района засады могут использоваться для направления в него противника и для его задержки. Танковый взвод, действующий в засаде, должен хорошо знать район.

Рис. 4-19. Организация танковой засады.

б. Танки, действующие в засаде, должны располагаться в укрытиях, расположенных на удалении около 1.000 метров от ожидаемых путей подхода противника. Пост наблюдения докладывает о приближении, скорости, расположении охранения и действиях противника. Пост наблюдения, в который назначаются разведчики на БМП или БТР, передвигается от одной позиции к другой. Когда противник достигает ориентира или определенной точки, командир танкового взвода определяет, насколько он должен выдвинуть танки для проведения засады.

в. Танки быстро выдвигаются на огневые позиции, используя все имеющиеся укрытия. Они стараются вести фланговый огонь по приближающемуся противнику с расстояния 300 - 400 метров. На таком расстоянии танки являются неуязвимыми для пехоты противника. После обстрела танки отрываются от противника и выдвигаются на сборный пункт под прикрытием пехотного отделения. После сбора они выдвигаются на новую позицию для засады.

ГЛАВА 5

ОСНОВНЫЕ ПРИЕМЫ И СПОСОБЫ ДЕЙСТВИЙ

Успех боевых действий в населенном пункте зависит от правильного применения пехотного отделения. Каждый солдат должен быть хорошо обучен приемам и способам действий: передвижению, входу в здание, зачистке, применению ручных гранат, выбору и использованию огневых позиций, ориентированию в населенных пунктах и маскировке. Бойцы должны помнить, что они должны действовать в тесном взаимодействии друг с другом, в составе команды.

1. СПОСОБЫ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ

Способы передвижения являются первым уроком, который должен усвоить солдат. Они должны отрабатываться до тех пор, пока не станут привычкой. Для того чтобы избежать поражения от огня противника личный состав не должен допускать проецирования на окружающем фоне, движения по открытым участкам и выбирать следующую, укрытую от огня, позицию перед началом перебежки.

ПРЕОДОЛЕНИЕ СТЕН

Каждый солдат должен научиться правильному преодолению стен.

Рис. 5-1. Преодоление стены.

После осмотра противоположной стороны необходимо быстро перекатиться через стену на животе, сохраняя низкий силуэт. Скорость преодоления стены и низкий силуэт лишают противника возможности произвести прицельный выстрел.

ДВИЖЕНИЕ ИЗ-ЗА УГЛА

Прежде чем совершить перебежку из-за угла, солдат должен осмотреть участок местности за ним. Наиболее характерной ошибкой является выдвижение ствола оружия из-за угла, что выдает его позицию. Правильным является такое положение головы наблюдающего, когда она находится ниже уровня, на котором противник ожидает ее появление. Для этого необходимо лечь на землю и, не показывая оружия, выглянуть из-за угла.

Солдат должен иметь на голове защитный шлем и выдвигать ее настолько, чтобы обеспечивался обзор, не более.

Рис. 5-2. Ведение наблюдения из-за угла здания.

ДВИЖЕНИЕ МИМО ОКОН

Окна также представляют угрозу для личного состава. Наиболее характерная ошибка - показ головы при движении мимо окна. В этом случае противник, находящийся в здании, может поразить солдата, не подставляя себя под огонь группы прикryтия (Рис.5-3).

а. Для правильного преодоления окна необходимо двигаться, пригнувшись ниже его уровня. В этом случае для производства прицельного

выстрела противник будет вынужден выглянуть из окна, подставив таким образом себя под огонь группы прикрытия.

б. Этот же способ используется при движении мимо подвальных окон (Рис.5-4).

Характерной ошибкой является незнание солдата о таких окнах. Недопустимо идти или бежать вдоль подвальных окон, подставляя таким образом себя под огонь противника, находящегося в подвале. Для правильного преодоления таких окон необходимо находиться как можно ближе к стене и перешагивать или перепрыгивать окно.

Рис. 5-3. Движение вдоль стены дома.

Рис. 5-4. Преодоление подвального окна.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ

Использование дверных проемов в качестве входа или выхода недопустимо, так как они обычно минируются или прикрываются огнем противника. Если, в случае необходимости, солдат должен использовать дверной проем для выхода из здания, он должен выдвигаться к намеченной позиции броском, пригнувшись как можно ниже (Рис. 5-5).

Предварительный выбор позиции, скорость, низкий силуэт и использование огня группы прикрытия являются ключевыми моментами при выходе из здания через двери.

Рис. 5-5. Выход из здания через дверь.

ДВИЖЕНИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНО ЗДАНИЮ

Отдельные военнослужащие и небольшие подразделения не всегда могут использовать здания для продвижения вперед. Следовательно, им придется двигаться снаружи зданий (Рис.5-6).

Для обеспечения движения необходимо использовать дымы, огонь группы прикрытия, а также позиции, укрытые от огня и наблюдения противника. Для правильного движения солдат должен прижиматься к стене здания, находиться в тени и броском, пригнувшись, выдвигаться на следующую позицию (Рис.5-7).

Тело должно иметь как можно меньший профиль. Если противник, находящийся в здании, попытается открыть огонь, он попадет под огонь других солдат отделения, прикрывающих передвижение своего товарища. Более того, противнику, расположенному дальше по улице, будет труднее обнаружить цель и вести по ней прицельный огонь.

ДВИЖЕНИЕ ЧЕРЕЗ ОТКРЫТЫЙ УЧАСТОК МЕСТНОСТИ

При движении необходимо избегать открытых участков - таких, как улицы, аллеи, парки. Они представляют собой естественные зоны поражения для группового оружия противника. Такие участки можно преодолеть, если следовать определенным правилам.

а. Перед началом движения солдат должен наметить свой маршрут. (Для прикрытия движения необходимо использовать ручные дымовые гранаты или дымовые шашки). Перебегать от здания к зданию необходимо по кратчайшему пути. Перебежав, необходимо выдвигаться вдоль здания на

следующую позицию для перебежки. Таким путем снижается время, в течение которого солдат находится под огнем противника.

Рис. 5-6. Движение вдоль здания.

Рис. 5-7. Выбор следующей позиции.

б. Перед очередной перебежкой солдат должен осмотреть местность и выбрать позицию, обеспечивающую лучшее укрытие от огня противника. Он также должен уточнить маршрут перебежки.

В СОСТАВЕ ОГНЕВОЙ ГРУППЫ

Передвижение от здания к зданию или между ними в составе огневой группы является более серьезной задачей, так как группа представляет собой более крупную цель для противника.

Рис. 5-8. Движение огневой группы.

Рис. 5-9. Передвижение к соседнему зданию.

При движении от одного угла здания к другому следует преодолевать открытый участок в составе группы. При движении от стены одного здания к стене другого здания порядок тот же. Группа должна использовать здание в качестве укрытия. При движении к соседнему зданию расстояние между солдатами должно быть 3-5 метров. Открытый участок преодолевается по установленному сигналу броском в линию (Рис.5-9).

ДВИЖЕНИЕ ОТ ПОЗИЦИИ К ПОЗИЦИИ

При совершении перебежки от позиции к позиции солдат не должен заслонять огонь группы прикрытия. По достижении позиции он должен быть готов к ведению огня для прикрытия перебегающих товарищей. Он должен с максимальной эффективностью использовать укрытие и быть готовым к ведению огня с любого плеча.

а. Наиболее распространенная ошибка заключается в том, что солдат ведет огонь поверх укрытия, проецируясь на фоне здания, расположенного сзади. Более правильным будет ведение огня сбоку укрытия (Рис.5-10).

б) Следующая ошибка заключается в том, что солдат старается вести огонь с правого плеча из-за левого угла здания, представляя таким образом отличную мишень для противника. Стрельба с левого плеча из-за левого угла позволяет использовать здание в качестве укрытия (Рис.5-11).

Военнослужащие должны уметь использовать укрытия в зависимости от того, какая рука у них является основной. Также необходимо тренироваться в ведении огня с правого и левого плеча.

Рис. 5-10. Правильное использование укрытия для ведения огня.

Рис. 5-11. Стрельба с левого плеча из-за угла здания.

ДВИЖЕНИЕ ВНУТРИ ЗДАНИЯ

При движении внутри здания, которое находится под обстрелом, личный состав не должен показываться в окнах и дверных проемах (Рис.5-12).

В случае необходимости использовать для движения коридор, солдат должен двигаться, прижавшись к стене (Рис.5-13).

а. Противник зачастую использует мины-ловушки для минирования дверей и окон. При входе в комнату солдат не должен использовать дверную ручку. Вместо этого необходимо произвести очередь вокруг замка и затем ударом ноги распахнуть ее. При обнаружении мин-ловушек их необходимо обозначить, доложить о них и обойти.

б. Перед входом в каждую комнату первый солдат должен бросить ручную гранату. При этом допускается выдерживание гранаты с опущенным предохранительным рычагом (не более 1 секунды) для того, чтобы противник не смог выбросить ее из комнаты. Необходимо принимать во внимание толщину стен и дверей, чтобы не допустить поражения своих товарищей осколками. Перед метанием гранаты необходимо голосом предупредить других, например, **"Взрыв"**. В то же время, увидев гранату противника, необходимо предупредить всех - **"Граната"**.

Ввиду того, что осколки оборонительной гранаты могут ранить личный состав, находящийся вне комнаты, такие гранаты не должны использоваться при зачистке зданий. Предпочтение должно отдаваться наступательным гранатам. Также необходимо помнить, что метание гранат с выдержкой является опасным в случае неправильного обращения.

Рис. 5-12. Движение внутри здания под обстрелом.

Рис. 5-13. Движение по коридору.

в. После разрыва гранаты второй солдат немедленно врывается в комнату и уничтожает противника короткими очередями (Рис. 5-14).

Рис. 5-14. Действия первого номера при входе в комнату.

Затем он тщательно осматривает комнату. Первый номер следует за вторым и занимает позицию на стороне, противоположной ему. В то же время группа прикрытия, находясь на позиции вне комнаты, обеспечивает охранение для находящихся внутри.

г. При действиях по зачистке здания необходимо использовать различные сигналы и команды, подаваемые голосом. Очень важно предупреждать остальных членов группы захвата о своем местонахождении и действиях. После зачистки комнаты группа захвата предупреждает группу прикрытия голосом **"Чисто"**. Пред выходом из комнаты и воссоединением с группой прикрытия необходимо предупредить ее **"Выходим"**. После выхода необходимо отметить комнату установленным знаком. При движении вниз или вверх по лестнице группа захвата предупреждает **"Иду вниз"** или **"Иду вверх"**.

д. Отверстия для проникновения в здание должны быть не менее 50 - 60 см в диаметре. Они пробиваются при помощи зарядов ВВ или другим способом так, чтобы солдат мог пройти через них в комнату (Рис.5-15).

Эти отверстия являются более безопасными путями проникновения в здание, нежели двери и окна, которые могут быть заминированы. Как и в других случаях, перед входом через отверстие необходимо бросить внутрь гранату.

2. ПОРЯДОК ВХОДА В ЗДАНИЕ

При входе в здание необходимо как можно меньшее время находиться открытым для наблюдения и огня противника. Солдат должен выбрать точку проникновения в здание до начала движения к нему; необходимо избегать дверей и расположенных рядом с ними окон; используйте дым для скрытного выдвижения к зданию: используйте взрывы, огонь из вооружения танков, БМП и т.д. для проделывания брешей в стенах здания; перед входом в здание бросьте внутрь гранату; входите немедленно после взрыва гранаты, вход должен осуществляться под прикрытием одного из товарищей.

Рис. 5-15. Вход в здание через отверстие в стене.

ВХОД ЧЕРЕЗ ВЕРХНИЕ ЭТАЖИ

Зачистка здания, проводимая с верхних этажей, является более предпочтительным способом. Зачищать и оборонять здание легче с верхних этажей. Сила тяжести и план здания играют положительную роль при метании гранат и в ходе движения с этажа на этаж.

а. Противник, вытесненный наверх здания, может оказаться в безвыходном положении и будет отчаянно сопротивляться или предпримет попытку уйти через крыши. В то же время, противник, вытесненный на нижние этажи, попытается выйти из здания и попадет под огонь группы поддержки.

б. Различные приспособления, такие, как лестницы, водосточные трубы, плющ, а также вертолеты, крыши, окна соседних зданий могут быть использованы для выхода на верхние этажи или крыши зданий. В некоторых случаях можно встать на плечи товарища и, подтянувшись, забраться на второй этаж. Другой метод заключается в использовании "кошки", привязанной к веревке. При ее помощи можно подниматься по стенам, спускаться с одного здания на другое или входить в здание через окна верхних этажей.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕСТНИЦ

Использование лестниц является наиболее быстрым способом выхода на верхние этажи здания (Рис.5-6).

Подразделения могут взять лестницы у местного населения, в магазинах или изготовить из подручных материалов. Для изготовления лестниц можно использовать обрешетку внутренних стен комнат (Рис.5-17).

Несмотря на то, что лестницы не позволяют добраться до крыш некоторых зданий, они обеспечивают безопасность за счет сокращения времени подъема.

Рис. 5-16. Использование лестниц для проникновения на верхние этажи.

Рис. 5-17. Использование подручных материалов для изготовления лестниц.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ "КОШКИ"

Для использования при подъемах и спусках "кошка" должна быть прочной, небольшой, удобной для метания и иметь крючья, обеспечивающие надежное зацепление за окна. Веревка должна быть 1,5-2,5 см толщиной и

достаточно длинной. На веревке завязываются узлы с интервалом 30 см для облегчения подъема по ней при использовании "кошки" необходимо следовать приведенным ниже правилам:

а) При метании необходимо стоять как можно ближе к зданию (Рис.5-18).

Рис. 5-18. Применение "кошки" с близкого расстояния.

Чем ближе вы стоите, тем труднее противнику обнаружить вас и произвести прицельный выстрел. Чем ближе вы к зданию, тем меньшее горизонтальное расстояние должна пролететь "кошка".

б. Убедившись, что длины веревки достаточно для броска, необходимо взять "кошку" и несколько колец веревки в руку. Оставшаяся веревка должна находиться в виде свободных колец в другой руке и свободно сходить с руки после броска. Бросок должен быть легким, точным, направленным вверх, веревка должна беспрепятственно сходить с руки.

в. После того, как "кошка" попала в окно или на крышу, необходимо дернуть веревку для надежного зацепления. Только после этого можно лезть по веревке. При использовании окна сдвиньте "кошку" в один из углов окна для лучшего зацепления и для того, чтобы не показываться в окнах нижних этажей при подъеме.

г. Использование "кошки" является наименее предпочтительным методом для выхода на верхние этажи здания. Он может быть использован в крайнем случае и при отсутствии противника в непосредственной близости от места подъема. Этот метод может быть использован для подъема в соседних зданиях, обеспечивающих скрытное выдвигание и имеющих крышу, соединяющуюся с намеченным зданием.

ПОДЪЕМ ПО СТЕНАМ

При подъеме по стене на виду у противника необходимо использовать любую возможность укрыться от его наблюдения и огня. Дым и отвлекающие действия повышают шансы успешного подъема. Перед использованием дымов необходимо учесть направление ветра и в соответствии с этим определить способ применения дымов. При подъеме солдата по стене его товарищи должны использовать огонь, крики и ложные передвижения, чтобы отвлечь внимание противника.

а. Солдат, поднимающийся по наружной стене, уязвим для снайперского огня. Солдаты, передвигающиеся от здания к зданию и поднимающиеся по стенам должны быть прикрыты огнем. Участки между зданиями обеспечивают хорошие секторы обстрела для противника. Правильно расположенное оружие в состоянии подавить и уничтожить огневые средства противника. Подствольные гранатометы являются эффективным средством для "выкуривания" противника из комнат (Рис.5-19).

Рис. 5-19. Применение подствольного гранатомета для уничтожения снайпера.

б. Солдат, поднимающийся по стене, не должен показываться в окнах незачищенных комнат и попадать под огонь противника из окон нижних

этажей. Он должен подниматься, имея оружие в положении "за спину" в готовности к применению. Прежде, чем пройти мимо окна, необходимо бросить в него гранату. Для этого заранее нужно выдернуть предохранительную чеку, чтобы бросить гранату, используя одну руку. Нельзя входить в намеченное окно, не бросив в него гранату.

в. Вход в окно необходимо осуществлять, пригнувшись, имея низкий силуэт (Рис.5-20).

Рис. 5-20. Вход в здание через окно.

Вход можно осуществлять головой вперед или, что более предпочтительно, зацепившись ногой за подоконник и затем перевалиться через него боком.

СПУСК ПО ВЕРЕВКЕ

Спуск по веревке применяется для входа в окна верхних этажей с крыш высоких зданий (Рис.5-21).

ВХОД В НИЖНИЕ ЭТАЖИ

Здания следует зачищать сверху - вниз. Однако иногда вход на верхние этажи невозможен и единственным способом остается вход в нижние этажи. При этом необходимо избегать входа через окна и двери, так как они обычно минируются и прикрыты огнем противника.

а. Идеальным случаем является проделывание брешей в стенах здания огнем из танков, БМП, орудий или при помощи ВВ. При этом вход в здание должен осуществляться сразу же после взрыва, чтобы использовать воздействие ударной волны и контузию противника.

б. Когда единственным способом остается вход через окна или двери, огонь группы поддержки должен быть сосредоточен на них. При отсутствии огня группы поддержки можно использовать РПГ.

в. Перед входом солдат бросает гранату с выдержкой в брешь, чтобы усилить эффект первого взрыва. При проделывании нового входа в здании необходимо принимать во внимание, что оружие должно находиться в свободной руке, всегда готовое к ведению огня. Никогда не выпускайте оружие из рук, независимо от того, находитесь вы внутри здания или снаружи. После броска гранаты группа захвата должна немедленно начать движение к месту проникновения в здание (Рис.5-23). Этот прием должен использоваться только в том случае, когда окно выбито. В противном случае велики шансы того, что граната упадет обратно на землю, не влетев в комнату.

Два человека становятся лицом друг к другу, удерживая в руках доску или жердь.

Другой солдат становится на доску.

Двое поднимают доску вверх, обеспечивая третьему проникновение в окно.

Рис. 5-21. Оказание помощи при проникновении в окно.

Один солдат становится к стене, упираясь в нее ладонями. Ступни ног на расстоянии 60 см от стены, пятки приподняты.

Два солдата приседают лицом друг к другу, захватывают пятки третьего и одним быстрым движением поднимают его к окну.

Рис. 5-22. Способы проникновения в окна нижнего этажа.

Один солдат, прислонившись спиной или боком к стене, складывает руки "ковшиком".

Второй солдат становится ногой на руки первого, после чего последний поднимает его вверх к окну.

После проникновения двух солдат в здание они могут оказать помощь другим, втягивая их в окно.

Рис. 5-22. Способы проникновения в окно нижнего этажа (продолжение).

д. Если вход в здание осуществляется через входную дверь, первым делом необходимо проверить, нет ли мин - ловушек. Затем необходимо бросить гранату в подъезд и после её взрыва быстро войти в здание. При этом необходимо использовать в качестве укрытия лестничную клетку.

е. Лучшим путем проникновения в здание является брешь, проделанная в наружной стене. Перед входом также необходимо бросить внутрь гранату, используя при этом имеющиеся укрытия (Рис.5-24).

ж. В том случае, когда дверь является единственным путем для проникновения в комнату, солдаты должны помнить об опасности поражения огнем противника через дверь и о минах-ловушках. Двери могут быть открыты руками, ударом ноги, стрельбой из стрелкового оружия или при помощи инструмента (топор, кувалда и т. д.). При открывании двери бойцы не должны подставлять себя под огонь противника, находящегося в комнате. Для открывания двери руками целесообразно использовать двух бойцов, которые должны стоять по обеим сторонам дверного проема, не проецируясь на его фоне. Однако лучшим способом является открывание двери ударом ноги или стрельбой из стрелкового оружия (Рис. 5-25).

Два человека нагибаются лицом друг к другу, сложив руки "ковшиком".

Третий ставит ноги на сложенные "ковшиком" руки.

Двое поднимают третьего.

Рис. 5-22. Способы проникновения в окна нижнего этажа (продолжение).

Рис. 5-23. Метание гранаты в окно.

Рис. 5-24. Метание гранаты в отверстие, пробитое в стене.

Рис. 5-25. Открывание двери огнем из стрелкового оружия.

з. При открывании двери стрельбой из стрелкового оружия необходимо вести огонь короткими очередями по замку. Другим способом является использование топора или взрывчатых веществ, если они имеются в наличии. В качестве последнего средства используется открывание ударом ноги. Это очень трудный и утомительный способ и срабатывает только один раз, так как предупреждает находящегося в комнатах противника о присутствии группы

захвата, а также дает ему время для открытия огня через двери. После открывания двери необходимо бросить внутрь гранату. После взрыва первый солдат входит в комнату и занимает позицию слева (справа) от входа, прижавшись к стене, ведет огонь по противнику короткими очередями; осматривает комнату. Остальные бойцы группы захвата обеспечивают безопасность. Первый номер, находящийся в комнате, решает, где занять позицию второму и подает команду "Следующий - внутрь, слева (справа)". Второй номер предупреждает голосом "Вхожу, налево (направо)", входит в комнату и занимает позицию, прижавшись к стене, слева (справа) от входа и осматривает комнату. Если требуется обстановка, старший может позвать внутрь дополнительных бойцов командой "Следующий - внутрь" Это очень важно, чтобы все бойцы группы захвата предупреждали друг друга где они находятся, чтобы избежать поражения друг друга.

и. Следующим способом проникновения в комнату является проделывание бреши в смежной стене при помощи ВВ. При продвижении из комнаты в комнату через брешь бойцы должны использовать гранаты так же, как и при входе через двери. Входить в брешь необходимо пригнувшись, используя имеющиеся укрытия.

к. Хотя здания лучше зачищать сверху - вниз, но не всегда возможно. При зачистке нижнего этажа здания солдатам придется зачищать и лестницы. Для подъема по лестнице необходимо проверить ее на наличие мин - ловушек и затем бросить гранату с задержкой на верхнюю площадку (Рис. 5-26).

Рис. 5-26. Метание гранаты на верхнюю площадку лестницы.

Перед броском гранаты необходимо предупреждать остальных голосом. После взрыва гранаты необходимо бросить следующую через перила лестничного марша и в коридор для уничтожения противника, укрывшегося там. При броске гранаты она должна находиться сверху на ладони для снижения риска падения гранаты назад после удара о стену и скатывания ее по лестнице вниз.

3. МАСКИРОВКА

Для того чтобы выжить и победить в бою, подразделение должно дополнять использование укрытий от огня и наблюдения умелой маскировкой. Для того чтобы правильно замаскировать себя, технику и оружие, солдаты должны изучать окружающую местность и оборудовать позиции таким образом, чтобы они сливались с ней.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Для маскировки позиции необходимо использовать только необходимое количество материала, так как его излишки могут выдать позицию. Не рекомендуется брать материал для маскировки позиций из одного места. Так например, при обороне шлакоблочного здания нельзя разбирать его стены для маскировки позиций.

а. Здания позволяют оборудовать большое количество укрытых позиций. Бронемшины могут располагаться под арками или внутри небольших строений. Толстые каменные или кирпичные стены обеспечивают

прекрасную защиту от огня прямой наводкой и предоставляют укрытые маршруты передвижения.

б. По окончании маскировки солдат должен проверить ее со стороны противника. Время от времени маскировку необходимо проверять, не изменилась ли она по сравнению с окружающим фоном. При обнаруженных изменениях ее необходимо восстановить или заменить.

в. Положения должны маскироваться сразу же после их оборудования. Работы по маскировке должны продолжаться до полного завершения. При наличии превосходства противника в воздухе работы по оборудованию позиций возможны только ночью. Светлые или блестящие объекты, привлекающие внимание с воздуха, должны быть спрятаны.

г. Личный состав должен постоянно носить одежду, так как голая кожа отражает свет и привлекает внимание противника. Даже темная кожа отражает свет вследствие выделения жира.

д. Краска для лица выпускается трех стандартов в виде двухцветных карандашей. При ее отсутствии можно применять жженую пробку, древесный уголь или нагар с лампового фитиля. Грязь можно использовать только в крайнем случае, так как при высыхании она отваливается, обнажая кожу. Кроме того, в ней могут находиться болезнетворные микробы.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕНЕЙ

Здания в населенных пунктах образуют обширные тени, которые могут использоваться для укрытия техники и вооружения (Рис. 5-43) Необходимо избегать участков, находящихся за пределами тени. Техника и вооружение должны периодически передвигаться, так как тени в течение дня изменяют свое положение. Положения, находящиеся внутри здания, обеспечивают лучшее укрытие.

а. Солдаты должны избегать освещенных участков в районе окон и амбразур. Лучшее укрытие обеспечивается при расположении позиций во внутренней части комнаты (Рис.5-44).

Рис. 5-43. Использование тени для маскировки.

б. Кружевные занавески или жалюзи обеспечивают дополнительную маскировку солдата, находящегося в глубине комнаты, если конечно занавески присутствуют и на других окнах. Любые источники света внутри комнаты недопустимы.

ЦВЕТ И СТРУКТУРА

Стандартный камуфляж техники и вооружения не настолько эффективен в условиях города, как сплошной темный, укрытый вдобавок в тени. Ввиду того, что перекрашивание техники перед входом в город не всегда возможно, светлые пятна на стандартно окрашенной технике необходимо замазывать грязью.

а. Как и при действиях в других условиях, "размывка" силуэта шлема и индивидуального снаряжения в условиях города также необходима. Однако, при этом, ленты ткани более предпочтительны, нежели листва деревьев (Рис.5-45) Основными цветами являются коричневый, рыжевато-коричневый и

иногда серый, нежели зеленый, но при этом необходимо оценивать окружающий фон.

Рис. 5- 44. Укрытие для нападения внутри здания.

б. На огневых позициях необходимо использовать сырые одеяла, ткань или одежду для предотвращения образования пыли при стрельбе.

в. Командные пункты и пункты снабжения необходимо (при возможности) располагать под землей, так как при этом они лучше затемнены и замаскированы. Антенны могут размещаться на крышах или на верхних этажах домов в зависимости от возможности их выноса. Телефонные провода могут прокладываться по канализационным сетям, трубопроводам или через здания.

Рис. 5-45. Маскировка шлема матерчатыми лентами.

Рис. 5-46. Использование влажных одеял для предотвращения образования пыли во время стрельбы.

г. Солдаты должны учитывать окружающий фон и убедиться в том, что они не проецируются на фоне неба или другого предмета, и как бы растворяются в окружающем ландшафте. Для обнаружения противника необходимо использовать его ошибки при маскировке, а именно:

- Следы или другие признаки действий
- Блики или тени
- Неестественный цвет
- Вспышка выстрела, дым или пыль
- Неестественные звуки
- Движение.

д. Достаточно эффективно применение ложных действий для отвлечения противника и провоцирования его на огонь, что выдаст его позиции.

е. Населенные пункты предоставляют укрытия от огня и наблюдения, а также материал для маскировки. Но при этом необходимо соблюдать следующие правила:

(1) Используй местность и меняй маскировочные привычки для максимального соответствия окружающему фону.

(2) Применяй искажающую маскировку техники.

(3) Продолжай улучшать свою позицию, усиливай ее мешками с песком или другим материалом, поглощающим осколки и ударную волну.

(4) Поддерживай естественный вид окружающей местности.

(5) После расчистки секторов обстрела убирай мельчайшие следы работы, чтобы не выдать свою позицию.

(6) Оборудуй амбразуры в местах, не вызывающих подозрения.

Примечание: Помни, что подразделение, которое принимает все меры к оборудованию укрытий от огня и наблюдения, имеет огромное преимущество перед тем, которое этого не делает.

ГЛАВА 6

БОЕВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Боевое обеспечение включает огневую поддержку и другие виды обеспечения, предоставляемые боевым подразделениям.

МИНОМЕТЫ

Минометы являются наиболее оперативным огневым средством, имеющимся в распоряжении командира батальона и роты. Они выполняют задачи по оказанию оперативной непосредственной поддержки боевым подразделениям. Минометы хорошо приспособлены для боя в городе ввиду присущих им высокого темпа огня, крутой траектории падения мин и малой минимальной дальности стрельбы. Командиры батальонов и рот должны планировать огонь минометов, как часть общего плана огневой поддержки.

а. Задачи минометных подразделений. Основной задачей минометных подразделений является ведение огня на подавление в целях оказания поддержки при совершении маневра (в особенности по спешенной пехоте). В ходе ведения боевых действий в населенном пункте минометы могут использоваться для ослепления, уничтожения, подавления или освещения. Огонь из минометов препятствует ведению огня и совершению маневра противником, позволяя тем самым своим подразделениям выдвинуться на выгодные, позиции. Эффективное сочетание огня минометов с маневром в пешем порядке является ключевым фактором успешных действий роты и батальона в условиях населенного пункта.

б. Выбор позиции. Выбор позиций для минометов зависит от размера зданий, величины населенного пункта и задачи. Для создания бруствера могут быть использованы обломки и щебень.

(1) Для обеспечения максимальной защиты при минимальных затратах времени и сил на маскировку рекомендуется использовать имеющиеся строения (например, автопарки, деловые здания или путепроводы). При правильном использовании маскировки живучесть минометов значительно повышается.

(2) Не следует устанавливать минометы непосредственно на бетонную поверхность; в качестве платформы можно использовать мешки с песком. При этом необходимо укладывать 2-3 слоя мешков. Мешки должны упираться в стену или другую преграду, чтобы не допустить их расползания. Платформа должна быть шире плиты миномета, по крайней мере, на один мешок.

(3) Минометы обычно не устанавливаются на крышах зданий из-за отсутствия надежного укрытия от огня противника и маскировки, что делает их легкоуязвимыми. Они также не должны устанавливаться внутри зданий с разрушенными крышами, пока их устойчивость не будет проверена. Повышенное давление может привести к ранениям личного состава, а удар плиты по полу привести к разрушению здания.

в. Связь. Для организации устойчивой связи необходимо широко использовать телефоны, посыльных и визуальные сигналы. При этом телефонная связь должна быть основным средством связи между передовыми

наблюдателями, командой огневой поддержки, Центром управления огнем и минометами, так как они расположены близко друг от друга. УКВ связь в условиях населенного пункта подвержена помехам. Стрoения снижают дальность связи по радиостанции; однако, установка выносных антенн на верхних этажах зданий или на крышах может улучшить качество связи и повысить живучесть радиооператора. Другим способом является установка ретрансляторов. Можно также использовать существующие гражданские системы связи в качестве дополнения к имеющимся в подразделениях.

г. Осколочные боеприпасы. При ведении боевых действий в условиях населенного пункта осколочные мины применяются намного чаще, нежели любые другие виды боеприпасов, используемые для ведения огня с закрытых огневых позиций. Наиболее распространенными видами огня из минометов являются беспокоящий огонь и заградительный огонь. Основными задачами минометов являются срыв снабжения войск противника, его действий по эвакуации и предотвращение его усиления. Несмотря на то, что огонь из минометов ведется в основном по дорогам и другим открытым участкам, большое количество попаданий будет приходиться на здания вследствие рассеивания мин. Для снижения потерь войск от огня из своего оружия командиры должны тщательно планировать огонь из минометов при действиях в населенном пункте.

(1) Осколочные мины, в особенности калибра 120 мм, дают хорошие результаты при стрельбе по строениям легкого типа. Однако, они недостаточно эффективны против строений из железобетона.

(2) При использовании осколочных мин в ходе боя в населенном пункте необходимо снаряжать их только взрывателями мгновенного действия. Использование радиовзрывателей, срабатывающих на определенном удалении от земной поверхности, неэффективно, так как в условиях города такие взрыватели будут реагировать на здания и срабатывать преждевременно. Однако они могут найти применение при ведении огня по НП, расположенным на крышах зданий.

(3) В ходе Второй мировой войны и недавних ближневосточных конфликтов легкие минометы интенсивно использовались для предотвращения использования противником улиц, парков и площадей.

д. Освещение. В ходе наступления осветительные мины должны разрываться над целью с тем, чтобы эффективно осветить ее. Если же мины будут разрываться за целью, она скорее окажется в тени, нежели на свету. В ходе оборонительного боя мины должны разрываться позади боевых порядков своих войск для того, чтобы они оказались в тени, а противник - на свету. Здания существенно снижают эффективность применения осветительных мин, так как создают тени.

е. Особые моменты. При планировании применения минометов командиры должны принимать во внимание следующие моменты:

(1) Артиллерийские наблюдатели должны располагаться на крышах зданий в целях обеспечения наилучших условий для разведки целей и их пристрелки.

(2) Командиры должны иметь представление об эффекте, оказываемом теми или иными боеприпасами, чтобы правильно определить их количество, необходимое для уничтожения различных целей. Также, незнание свойств дымовых мин может привести к нежелательным дымовым завесам или к созданию условий ограниченной видимости, что может помешать осуществлению планов.

(3) Артиллерийские наблюдатели должны уметь определять мертвые пространства. Мертвое пространство - это зона, в пределах которой мины или снаряды не могут достичь уровня земли из-за окружающих зданий. Эта зона является зоной безопасности для противника. Для минометов мертвое пространство составляет примерно половину высоты здания.

(4) Расчеты минометов должны сами обеспечивать свою безопасность.

(5) Командиры должны уделять особое внимание тому, куда и когда должны перемещаться минометы в ходе оказания непосредственной поддержки. Особенности ведения боя в городе существенно влияют на способность минометных подразделений перемещаться в ходе боя ввиду большого количества завалов и ближнего характера боевых действий в условиях населенного пункта.

Артиллерия

Артиллерийский дивизион обычно выполняет задачу по непосредственной поддержке бригады. Батальонной тактической группе придается батарея.

а. Ввиду того, что в условиях населенного пункта противоборствующие стороны ведут ближний бой, необходимо самым тщательным образом согласовывать вопросы оказания огневой поддержки артиллерийскими подразделениями. При планировании огневой поддержки в условиях населенного пункта командир батальона совместно с офицером, ответственным за нее, должен принимать во внимание следующие моменты:

(1) Разведка целей в условиях населенного пункта значительно затруднена вследствие наличия большого количества укрытий. Ведение наблюдения и пристрелка целей также затруднены, поэтому НП должны располагаться на крышах зданий. Здания закрывают от наблюдателя разрывы пристрелочных снарядов, поэтому для пристрелки необходимо применять метод переноса огня.

(2) При этом методе разрывы пристрелочных снарядов выводятся на улицу, перпендикулярную переднему краю. Для этого метода наиболее подходят воздушные разрывы. После вывода разрывов на перпендикулярную улицу дальность пристреляна. Затем необходимо осуществить перенос по направлению и перейти к стрельбе на поражение.

(3) Особое внимание необходимо уделять выбору типов снаряда и взрывателя при существенном ограничении эффективности действия боеприпасов зданиями.

(а) Неконтактные взрыватели следует использовать с большой осторожностью, чтобы избежать преждевременного срабатывания.

(б) Ведение огня с закрытых огневых позиций приводит к нежелательным разрушениям.

(в) Близкое расположение противника и своих войск требует тщательной координации огневой поддержки.

(г) Зажигательные снаряды могут привести к нежелательным пожарам и задымлению.

(д) Для пробивания стен фортификационных сооружений необходимо использовать взрыватели замедленного действия.

(е) Осветительные снаряды (в случае их правильного применения) могут быть достаточно эффективны, однако, необходимо помнить, что позиции своих войск должны оставаться в тени, а позиции противника - освещаться. Высокие здания могут снизить эффект применения осветительных снарядов.

(ж) Неконтактные взрыватели и дистанционные трубки могут применяться для уничтожения наблюдателей, антенн и позиций противника, расположенных на крышах зданий.

(з) Завихрения воздушных масс, характерные для условий города, могут снизить эффективность применения дымовых средств.

(1) Обнаружение целей в условиях населенного пункта затруднено, так как противник может использовать большое количество укрытых от огня и наблюдения позиций и путей подхода. Противник может находиться на крышах зданий и внутри них, может использовать линии подземных коммуникации и метрополитена. Применение воздушной разведки в этих условиях является очень эффективным, так как позволяет обнаружить передвижение противника, позиции на крышах и укрепления. При планировании целей их необходимо назначать на крышах зданий, на главных дорогах, на перекрестках и на известных и предполагаемых укреплениях противника. Необходимо также планировать огонь артиллерии прямой наводкой для уничтожения фортификационных сооружений. При необходимости планируются участки заградительного огня для защиты гражданского населения и важных объектов.

(2) При уничтожении бетонных сооружений огнем прямой наводкой наиболее эффективны 155 мм и 203,2 мм самоходные гаубицы. Бетнобойные снаряды калибра 155 мм и 203,2 мм пробивают слои бетона толщиной 90 и 150 см соответственно на дальностях до 2.200 м. При использовании для ведения огня прямой наводкой эти гаубицы должны прикрываться пехотой, так как они не имеют какой - либо существенной защиты экипажа. Для снижения масштабов нежелательных разрушений необходимо ограничивать применение определенных типов боеприпасов, в особенности, когда в дальнейшем планируется использовать участки, по которым ведется огонь, своими войсками.

(3) Передовые наблюдатели должны уметь определять места расположения и размеры мертвых пространств. Для артиллерийских систем, имеющих более настильную траекторию, мертвое пространство примерно равно пяти высотам здания. Для минометов и гаубиц мертвое пространство составляет примерно половину высоты здания.

(4) Воздушные наблюдатели используются для наблюдения за тыльными сторонами зданий, находящихся в непосредственной близости от

своих войск. Они особенно эффективны для пристрелки, так как могут наблюдать разрывы пристрелочных снарядов. Воздушные наблюдатели могут также ретранслировать запросы на открытие огня, поступающие от наземных командиров, в случаях, когда связь затруднена из-за помех от линий электропередачи или зданий.

(5) В условиях города разведка позиций артиллерии и минометов при помощи РЛС довольно эффективна ввиду преобладания навесных траекторий при ведении огня. При этом не следует располагать РЛС в непосредственной близости от высоких зданий, так как при этом эффективность их использования снижается.

б. Эффективным способом ведения борьбы со снайперами противника является ведение огня снарядами с взрывателями, установленными на воздушный разрыв. Снаряды с установкой взрывателя на замедленное действие более эффективны при уничтожении противника, находящегося на верхних этажах зданий. Но при ведении огня по противнику, занимающему нижние этажи, эти снаряды мало эффективны из-за наличия нескольких перекрытий над головой.

ТАКТИЧЕСКАЯ АВИАЦИЯ

Действия батальона могут поддерживаться авиацией ВВС, ВМС, морской пехоты, а также истребителями и штурмовиками союзных войск.

а. Использование поддержки с воздуха зависит от следующих факторов.

(1) Ударная волна и сотрясение. Тяжелые воздушные бомбардировки обеспечивают тактические преимущества наступающим войскам, в то же время, ударная волна и сотрясение снижают эффективность действий обороняющихся и разрушают оборонительные позиции.

(2) Развалины и обломки. Развалины и обломки, образующиеся в результате бомбардировок, предоставляют многочисленные укрытия для обороняющихся и ограничивают свободу маневра наступающим.

(3) Близость своих войск. Близость своих войск от войск противника может потребовать применения высокоточных боеприпасов, а также временного их выхода из контакта с противником.

(4) Местные жители или ключевые объекты. Применение поддержки с воздуха может быть ограничено вследствие присутствия гражданского населения или необходимости сохранить ключевые объекты, находящиеся в пределах населенного пункта.

(5) Ограниченные условия наблюдения. Ограниченные условия ведения наземного наблюдения могут потребовать применения воздушных постов наведения авиации.

б. Авиационная поддержка в ходе наступательных действий может применяться -

- Для поддержки действий войск по изоляции населенного пункта путем воспрепятствования использованию входов и выходов из него.

- Для поддержки атакующих подразделений путем уничтожения опорных пунктов противника высокоточными боеприпасами.

- Для ведения воздушной разведки в целях получения детальной информации о положении, вооружении и численности противника.

в. В ходе оборонительных действий авиационная поддержка может применяться -

- Для нанесения ударов по боевым порядкам и местам концентрации войск противника на подступах к населенному пункту.
- Для оказания поддержки контратакующих войск путем нанесения ударов высокоточными боеприпасами.

ПРОТИВОВОЗДУШНАЯ ОБОРОНА

В условиях населенного пункта требования к противовоздушной обороне (ПВО) остаются теми же, что и для обычных условий. Основополагающие принципы смешанного, массированного применения, подвижности и интеграции также применимы для средств ПВО.

а. При разработке плана ПВО командиры должны учитывать следующие моменты:

(1) Целями для авиации противника, расположенными в населенных пунктах и за их пределами, являются основные линии связи, дорожная и железнодорожная сеть и мосты.

(2) В условиях населенного пункта очень сложно выбрать и занять позицию для ракетных систем ПВО большой дальности. Следовательно, количество средств ПВО, имеющихся в распоряжении командира, будет ограничено.

(3) Движение между позициями в условиях населенного пункта обычно ограничено.

(4) Системы ПВО большой дальности могут осуществлять прикрытие войск с позиций, расположенных на окраинах города или на некотором удалении от него.

(5) «Мертвые зоны» РЛС и неудовлетворительная связь сокращают время, необходимое для оповещения подразделений о воздушном нападении. В этих условиях управление средствами ПВО должно соответствовать обстановке, чтобы обеспечить оперативное прикрытие войск от ударов с воздуха.

б. Расположение зенитных артиллерийских комплексов в условиях населенного пункта зачастую ограничено открытыми участками, такими, как парки, поля и железнодорожные станции. В условиях плотной застройки буксируемые системы могут устанавливаться при помощи вертолетов на крыши зданий для обеспечения прикрытия войск со всех направлений. Установка производится только в тех случаях, когда она оправдана продолжительностью действий в данном районе и угрозой применения противником авиации.

в. ПЗРК применяются для прикрытия батальона так же, как и в других условиях. При использовании в условиях населенного пункта наилучшими позициями являются крыши зданий.

г. Для дополнительного прикрытия могут также применяться крупнокалиберные пулеметы, установленные на крышах.

АРМЕЙСКАЯ АВИАЦИЯ

Поддержка армейской авиации заключается в действиях ударных, разведывательных и транспортных вертолетов по переброске войск и грузов,

проведению воздушно-штурмовых операций, осуществлению управления войсками, ведению наблюдения, воздушной разведки, установке разведывательно-сигнализационной аппаратуры, нанесению ударов, осуществлению радиотрансляции и эвакуации раненых. При использовании армейской авиации командир должен учитывать воздушную обстановку, уровень ПВО противника, условия местности в населенном пункте и в районах, прилегающих к нему, а также наличие средств подавления.

А. Наступательные операции. Задачи армейской авиации при оказании поддержки в ходе наступательных операций включают:

(1) Воздушно-штурмовые операции по овладению ключевыми участками местности вблизи или внутри населенного пункта, а также ключевыми объектами при условии подавления огневых средств противника и слабой обороне противника.

(2) Применение ударных вертолетов для оказания поддержки маневра своих войск внутри населенного пункта или вблизи него в соответствии с замыслом командира.

(3) Переброска войск, грузов и эвакуация раненых.

(4) Осуществление командования и управления путем перемещения командных элементов на критические участки, а также использование вертолетов в качестве воздушных командных пунктов.

(5) Воздушная ретрансляция.

(6) Ведение воздушной разведки.

(7) Борьба с танками.

Б. Оборонительные операции. Задачи армейской авиации при оказании поддержки в ходе оборонительных операций включают:

(1) Борьба с танками.

(2) Быстрый ввод в бой или переброска личного состава (противотанковых команд и резервов).

(3) Быстрая концентрация сил и средств.

(4) Перемещение войск на заранее подготовленные позиции.

(5) Действия по материально-техническому обеспечению войск.

(6) Управление и командование.

(7) Осуществление связи.

(8) Ведение воздушной разведки.

ПРИМЕНЕНИЕ ВЕРТОЛЕТОВ

В ходе боевых действий в населенном пункте преимущество может быть достигнуто путем высадки десанта на крыши зданий. До начала операции необходимо убедиться в отсутствии на них таких препятствий, как электрические провода, антенны, мины или проволочные заграждения, установленные противником, которые могут вывести из строя вертолеты или личный состав. Во многих современных городах на крышах офисных зданий оборудованы специальные посадочные площадки для вертолетов, которые являются наиболее удобными для приземления. Некоторые другие здания, такие, как многоярусные гаражи, достаточно прочны, чтобы также использоваться в качестве посадочных площадок. Для высадки войск могут

также применяться различные спусковые устройства и способ десантирования «по-штурмовому» из положения зависания.

а. Высадка небольших подразделений. Небольшие по численности подразделения могут высаживаться на крыши ключевых зданий. Успех высадки зависит от времени нахождения вертолета над площадкой (которое должно быть минимальным) и от подавления огневых средств противника, которые могут сбить его. В зависимости от конструкции крыши использование спусковых устройств может быть более выгодным, нежели высадка с приземлением вертолета. Высадка с использованием спусковых устройств зачастую является более надежным и безопасным способом, чем высадка «по-штурмовому» из положения зависания. В результате тренировок солдаты могут осуществлять высадку таким способом за минимальное время.

б. Крупные воздушные десанты. При высадке крупных десантов использование крыш в качестве посадочных площадок не практикуется. В этом случае необходимо использовать открытые участки местности, такие, как парки, автостоянки, спортивные арены и т. д. Обычно такие участки могут быть найдены в пределах 2 км от центра города.

Рис. 6-1. Высадка десанта в условиях населенного пункта.

в. Переброска войск и грузов. В ходе ведения боевых действий в населенном пункте переброска войск с использованием вертолетов может иметь очень важное значение. Войска, ведущие бой за каждый дом, обычно несут большие потери, чем в условиях открытой местности. Потери должны эвакуироваться и быстро восполняться. В то же время, улицы могут быть перегружены транспортом, осуществляющим доставку материальных средств и эвакуацию, а также могут быть загромождены обломками и заблокированы воронками. Вертолеты обеспечивают оперативную переброску войск, применяя технику полета на предельно малых высотах вдоль контролируемых и расчищенных от препятствий улиц. Они доставляют войска до последней прикрытой позиции в непосредственной близости от района боев и возвращаются обратно, не будучи уязвимыми от огня противника. Такая же схема может применяться для доставки материальных средств и эвакуации раненых.

г. Высадка десантов на территорию, контролируемую противником. Высадка десантов на территорию, контролируемую противником, является чрезвычайно сложной задачей (Рис.6-1).

Одним из способов является применение полета на предельно малой высоте вдоль широких улиц или коммерческой полосы с одновременным подавлением противника вертолетами огневой поддержки и бортстрелками транспортных вертолетов по обеим сторонам улицы. Огонь артиллерии также может быть включен в план операции при условии тщательной организации взаимодействия. Для введения противника в заблуждение относительно реального места высадки могут применяться ложные посадки вертолетов.

САПЕРНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

Саперы оказывают поддержку командиру и штабу дивизии путем подготовки специального анализа местности и рекомендаций по ведению

боевых действий в городе. В ходе действий в условиях населенного пункта дивизионные саперы придаются рассредоточенным боевым подразделениям; например, одна саперная рота каждой бригаде, один взвод - каждому батальону или батальонной тактической группе и отделение - каждой роте или ротной тактической группе. При этом большинство задач, связанных с ручным трудом, должны решаться с привлечением личного состава пехотных подразделений.

а. Задачи в ходе наступления. В ходе наступательных операций саперные подразделения могут выполнять следующие задачи:

(1) Ведение технической разведки для определения положения и типа заграждений и минных полей противника и подготовка рекомендаций по их разграждению.

(2) Расчистка баррикад и обломков при помощи бульдозерного оборудования для обеспечения продвижения войск.

(3) Уничтожение опорных пунктов и фортификационных сооружений противника при помощи зарядов ВВ и огнем из орудия боевой машины разграждения в случаях, когда их уничтожение штатными средствами пехотных подразделений невозможно.

(4) Использование боевой машины разграждения для разрушения зданий или для расчистки завалов.

(5) Установка мин для прикрытия флангов и тыла.

б. Задачи в ходе обороны. В ходе обороны населенного пункта саперные подразделения решают следующие задачи:

(1) Сооружение сложных систем заграждений.

(2) Предоставление технических рекомендаций командирам боевых подразделений.

(3) Разрушение зданий.

(4) Установка мин.

(5) Оказание помощи в оборудовании оборонительных позиций.

(6) Поддержание маршрутов снабжения, связи и контратак в готовности.

(7) Действия в роли пехотного подразделения в случае необходимости.

в. Борьба с танками. В ходе обороны, когда противник широко применяет танки, основные усилия должны быть сосредоточены на сооружении противотанковых заграждений в пределах всего населенного пункта. Использование подручных материалов, когда это возможно, облегчает сооружение заграждений и снижает потребность в их доставке. Улицы должны быть забаррикадированы перед фронтом оборонительных позиций на удалении эффективного огня противотанковых средств. Эти средства используются для нанесения поражения противнику, отсекающего его пехоту от поддерживающих танков и содействия другим средствам в сдерживании и уничтожении наступающих. Противотанковые мины, установленные в не извлекаемое положение в сочетании с противопехотными минами вокруг и внутри заграждений, а также прикрытые огнем, оказывают помощь в замедлении и остановке продвижения противника.

СВЯЗЬ

Здания и линии электропередач существенно снижают дальность действия УКВ-радиостанций. Для устранения этого эффекта необходимо устанавливать ретрансляторы, которые наиболее эффективны при установке на высоких зданиях. Антенны необходимо маскировать путем установки вблизи высоких сооружений. Применение дистанционного управления радиостанциями или вынос антенн на крыши зданий также позволяют решить проблему увеличения дальности связи.

а. Проводная связь. Проводная связь является наиболее эффективным и безопасным способом связи в условиях населенного пункта. Проводные линии должны прокладываться поверху, с использованием столбов, или под землей для предотвращения их повреждения машинами.

б. Использование посыльных и визуальных сигналов. При действиях в населенных пунктах возможно использование связи через посыльных и при помощи визуальных сигналов. Посыльные должны планировать маршруты таким образом, чтобы избежать очаги сопротивления. Маршруты и время должны варьироваться во избежание создания шаблона. Визуальные сигналы должны планироваться таким образом, чтобы они были видны из зданий.

в. Звуковые сигналы. Звуковые сигналы обычно неэффективны в условиях населенного пункта из-за высокого уровня шумов.

г. Имеющиеся средства связи. Если существующие гражданские или военные средства связи захвачены целыми, они также могут использоваться пехотным батальоном. Гражданская телефонная сеть, например, может обеспечить надежную безопасную связь в случае использования кодированных сигналов и переговорных таблиц. Другие средства информации могут использоваться для трансляции сообщений гражданскому населению.

(1) Объявления об эвакуации, ее маршрутах и другие срочные сообщения, предназначенные для предупреждения гражданского населения должны координироваться органами по гражданским вопросам. Такие объявления должны делаться местными органами власти с использованием печатных или электронных средств массовой информации.

(2) Использование информационных каналов в зоне боевых действий для других целей также должно координироваться через органы связи с гражданским населением. Посыльные должны планировать маршруты таким образом, чтобы избежать очаги сопротивления. Маршруты и время должны варьироваться во избежание создания шаблона.

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

БОЕВЫЕ ПОЗИЦИИ

Подготовка боевых позиций к ведению оборонительного боя в условиях населенного пункта является важной задачей подразделений звена отделение - взвод. Боевые позиции в условиях населенного пункта обычно сооружаются в зданиях. Выбор позиции определяется характером местности и особенностями конструкции здания.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

При подготовке позиций командиры должны учитывать следующие факторы.

а. Защитные свойства. Для оборудования позиций необходимо выбирать здания, которые обеспечивают защиту от огня прямой наводкой и от навесного огня. Здания из железобетона высотой три и более этажа обеспечивают достаточную защиту, в то время как здания из дерева, панелей или другого легкого материала должны быть усилены соответствующим образом. Одно - двухэтажные здания, не имеющие достаточно прочного чердака, уязвимы для навесного огня. В таких зданиях необходимо сооружать защитные навесы над каждой позицией.

б. Рассредоточение. Не следует сооружать позиции только в одном здании, если существует возможность занять два и более. Это позволяет организовать взаимную огневую поддержку. Позиция, выбранная в одиночном здании, без взаимной поддержки огнем может быть легко обойдена, изолирована и в дальнейшем захвачена штурмом с любого направления.

в. Маскировка. Не следует выбирать здания, которые являются очевидными оборонительными позициями для противника. Порой условия безопасности и секторы обстрела могут потребовать занятия здания, расположенного на открытом участке местности. В этом случае оно должно соответствующим образом усиливаться внутри.

г. Секторы обстрела. Для предотвращения изоляции позиции должны быть расположены таким образом, чтобы обеспечивалась их взаимная поддержка огнем и круговой обстрел прилегающей местности. В ходе расчистки секторов обстрела может потребоваться уничтожение соседних зданий при помощи взрывов, инженерного вооружения или подручных средств.

д. Скрытые пути подхода. Оборонительные позиции должны иметь, по крайней мере, один скрытый маршрут для снабжения, эвакуации раненых, усиления или отхода. Маршрут может проходить:

- Через проход в стене к соседним зданиям.
- Через подземные коммуникации.
- Через ходы сообщения.
- За зданиями, обеспечивающими укрытие.

е. Наблюдение. Здание должно обеспечивать наблюдение за путями подхода противника и за секторами обороны соседних подразделений.

ж. Пожароопасность. Необходимо избегать выбора позиций в пожароопасных зданиях. Если позиции в таких зданиях занимают вынужденно, необходимо предпринимать соответствующие меры к снижению опасности возникновения пожаров. Для этого можно применять увлажнение горючих поверхностей, насыпку на полы слоя земли или песка толщиной не менее 3 см, подготовку огнетушителей и средств пожаротушения. Необходимо также предусматривать пути эвакуации на случай пожара.

3. Время. Наличие времени для подготовки обороны может быть наиболее решающим фактором. Если времени недостаточно, то не следует использовать здания, требующие значительных усилий для их подготовки к обороне. И наоборот, здания, расположенные в менее подходящих районах, требующие незначительных приготовлений, могут стать центрами обороны.

ПОДГОТОВКА

Подготовка оборонительных позиций зависит от их выбора и степени оборудования.

а. Выбор позиций. Каждому огневому средству должен назначаться основной сектор обстрела для перекрытия путей подхода противника. При этом необходимо выбирать запасные позиции, которые также обеспечивают прикрытие основного сектора. Эти позиции обычно располагаются в смежной комнате на том же этаже. Кроме того, каждому огневому средству должна назначаться дополнительная позиция для отражения нападения с других направлений, а также дальний рубеж заградительного огня (Рис.Д-1).

Рис. Д-1. Огневые позиции.

б. Позиции в здании. Существует много вариантов оборудования огневых позиций в здании.

Позиция в окне. Позицию для стрельбы с колена или стоя необходимо занимать с одной или другой стороны оконного проема. Для ведения огня вниз с верхних этажей можно использовать столы или другие похожие предметы, придвигая их к стене для обеспечения дополнительного превышения. При этом нельзя допускать, чтобы ствол оружия высовывался наружу. Командиры должны проверять подготовку позиций с целью определения их секторов обстрела (Рис.Д-2).

Рис. Д-1. Огневые позиции (продолжение).

(2) **Бойницы.** Для того чтобы не допустить создания шаблона, устраивая огневые позиции только в окнах, используются бойницы, пробитые в стенах здания. Для повышения степени индивидуальной защиты избегайте ведения огня напрямую через бойницу.

(а) Для каждого огневого средства обычно устраивается несколько бойниц (основная, запасная и дополнительная позиции). Количество бойниц должно быть тщательно продумано, так как они могут ослабить стены и ухудшить защиту. Перед устройством большого количества бойниц необходимо обязательно проконсультироваться у саперов.

ПОЗИЦИЯ ЗА ВНУТРЕННЕЙ СТЕНОЙ

Рис. Д-1. Огневые позиции (продолжение).

Бойницы оборудуются путем сверления или пробивания отверстий в стенах и должны располагаться в местах, где они наименее заметны. Пробивание бойниц при помощи ВВ может привести к образованию больших, легко заметных противником отверстий.

Рис. Д-2. Огневая позиция в окне.

(б) Бойница должна иметь коническую форму для того, чтобы обеспечить широкий сектор обстрела, позволить ведение огня по высоко и низко расположенным целям, а также уменьшить ее наружные размеры (Рис.Д-3). При попадании пули в край бойницы образуются осколки, которые могут привести к ранению. Для предотвращения этого необходимо использовать пустой мешок для песка, закрепленный при помощи проволоочной сетки на внутренних поверхностях бойницы. Если бойница не используется в данное время, она должна закрываться мешком с песком для предотвращения ведения противником огня или наблюдения через нее.

Рис.Д-3. Коническая бойница.

(в) Бойницы необходимо также устраивать во внутренних стенах и перекрытиях для обеспечения возможности ведения боя при проникновении противника в здание. Внутренние бойницы должны контролировать лестничные клетки, коридоры и незанятые комнаты и маскироваться картинами, занавесками или мебелью. Бойницы, пробитые в перекрытии, позволяют обороняющимся уничтожать противника на нижних этажах огнем из стрелкового оружия и гранатами.

(г) Несмотря на то, что стены обеспечивают определенную фронтальную защиту, они должны усиливаться мешками с песком, предметами мебели, наполненными землей, и другими подручными средствами. Каждая позиция должна иметь защитное перекрытие и круговую защиту (Рис.Д-4).

в. Дополнительное оборудование. При подготовке позиций в здании необходимо дополнительное оборудование подвалов, первого и последующих этажей.

(1) *Подвалы и первые этажи.* Подвалы требуют подготовки, аналогичной подготовке первого этажа. Любые подземные коммуникации, не используемые обороняющимися, и по которым возможно проникновение противника, должны быть заблокированы.

(а) *Двери.* Неиспользуемые двери должны быть заперты, забиты гвоздями, заблокированы и усилены предметами мебели, мешками с песком или другими подручными средствами. Наружные двери могут минироваться минами - ловушками.

Рис. Д-4. Перекрытая позиция с круговой защитой.

(б) *Коридоры.* Если коридоры не используются обороняющимися, они должны блокироваться мебелью и колючей проволокой (Рис.Д-5). В случае необходимости могут устанавливаться мины - ловушки.

(в) **Лестничные клетки.** Обороняющиеся должны блокировать неиспользуемые лестничные клетки предметами мебели или колючей проволокой или разрушать лестничные марши (Рис.Д-5). По возможности, все лестничные клетки должны блокироваться. В этом случае для передвижения с этажа на этаж используются лестницы, которые убираются после использования. На лестничных клетках также могут устанавливаться мины-ловушки.

(г) **Окна.** Все оконные стекла должны убираться. Неиспользуемые окна должны забиваться досками или закладываться мешками с песком.

(д) **Потолки.** Для дополнительного усиления потолочных перекрытий необходимо использовать подпорки (Рис.Д-6).

(е) **Незанятые комнаты.** Комнаты, неиспользуемые обороняющимися, должны блокироваться колючей проволокой или минироваться минами - ловушками.

(2) **Верхние этажи.** Верхние этажи требуют тех же приготовлений, что и нижние. При этом окна могут не закладываться, но они должны закрываться проволочной сеткой для предотвращения попадания гранат, брошенных противником снаружи. Проволочная сетка не должна закрепляться в нижней части, чтобы обеспечить обороняющимся возможность метания гранат по противнику.

(3) **Внутренние маршруты передвижения.** Для обеспечения возможности передвигаться внутри здания в целях отражения нападения с любых направлений необходимо устанавливать маршруты движения. Также необходимо определять маршруты эвакуации для быстрого оставления комнаты или здания. Для обеспечения передвижения между комнатами необходимо проделывать отверстия в смежных стенах (так называемые «мышинные норы»). В случае отхода обороняющихся на другой уровень, такие отверстия должны соответствующим образом маркироваться для их опознавания, как днем, так и ночью. Весь личный состав должен знать эти маршруты. Для более качественного изучения маршрутов движения необходимо периодически проводить тренировки по их использованию (Рис.Д-7).

ВИД СВЕРХУ

ВИД СБОКУ

Рис.Д-5. Блокирование коридоров и лестничных клеток.

Рис.Д-6. Усиление потолка.

(4) **Меры пожарной безопасности.** Здания, имеющие деревянные полы и перекрытия требуют дополнительных мер пожарной безопасности. Чердак и другие деревянные полы должны покрываться слоем песка или земли толщиной не менее 3 см. Для немедленного использования необходимо иметь ведра с водой. На каждом этаже должны создаваться запасы средств пожаротушения (земля, песок, огнетушители и одеяла). Для создания резервных запасов воды необходимо заполнять ванны и другие резервуары. Электричество и газ должны отключаться. Для предотвращения распространения пожара необходимо разрушать соседние здания.

(5) **Связь.** Телефонные линии должны прокладываться через соседние здания, подземные коммуникации или мелкие траншеи. Антенны радиостанций могут маскироваться путем их размещения среди телевизионных антенн, за дымовыми трубами, шпилями или в окнах. Телефонные линии внутри зданий прокладываются через стены и перекрытия.

Рис.Д-7. Движение между этажами.

(6) **Разрушения.** Для обеспечения дополнительных укрытий от огня и наблюдения порой необходимо производить разрушение части здания. Для этого необходимо привлекать только подготовленный личный состав саперных подразделений.

(7) **Крыши.** При организации обороны здания с плоской крышей на ней необходимо устраивать противозенитные заграждения. Крыши, доступ к которым возможен со стороны соседних зданий, должны блокироваться колючей проволокой или другими подручными средствами и охраняться. Выходы на крышу также должны блокироваться, если это предусмотрено общим планом обороны. Любые конструкции, расположенные снаружи, которые могут использоваться для проникновения на верхние этажи, должны убираться или блокироваться.

(8) **Заграждения.** Заграждения должны располагаться на подступах к зданию с целью остановить танки и сдержать продвижение пехоты.

(9) **Секторы обстрела.** Секторы обстрела вокруг здания должны расчищаться. Для этого может потребоваться разрушение определенных соседних зданий. Препятствия для ПТУР (линии телефонной связи и т. д.) должны убираться. Мертвые пространства необходимо прикрывать минами и заграждениями.

ПОЗИЦИИ БОЕВЫХ МАШИН

Позиции танков и БМП являются неотъемлемой частью плана обороны в условиях населенного пункта.

а. Позиции бронированных боевых машин. Позиции для бронированных боевых машин должны отвечать следующим требованиям:

- Должны обеспечивать укрытие от огня и наблюдения противника.
- Должны иметь широкие секторы обстрела.
- Должны обеспечивать ведение наблюдения.
- Должны обеспечивать совершение маневра.

(1) Если секторы обстрела ограничены улицами, необходимо использовать позицию, при которой корпус машины скрыт за укрытием. При этом огонь ведется вдоль улиц (Рис.Д-8). При использовании такой позиции танки и БМП защищены от огня противника и могут быстро передвигаться на запасные позиции. Разрушение зданий в результате огня противника не представляет опасности для машины и экипажа.

Рис. Д-8. Позиция «корпус укрыт».

Рис. Д-9. Скрытая выжидательная позиция.

(2) Скрытая выжидательная позиция (Рис.Д-9) укрывает боевую машину от огня и наблюдения до момента ее выдвижения на позицию для ведения огня

по противнику. Поскольку экипаж машины не видит противника до момента выдвижения на огневую позицию, необходимо использовать наблюдателя, назначенного из состава экипажа или пехотного подразделения, который скрытно располагается в соседнем здании и информирует экипаж о приближении противника. После обнаружения цели наблюдатель подает экипажу сигнал на выдвижение на огневую позицию. После стрельбы танк или БМП должны выдвинуться на запасную позицию.

(3) Скрытая позиция в здании (Рис.Д-10). При использовании этой позиции необходимо оценить прочность пола и соответствующим образом подготовить здание. После обнаружения противником позиции необходимо переместиться на запасную.

Рис. Д -10. Скрытая позиция в здании. ПОЗИЦИИ ПТУР

ПТУР в условиях населенного пункта должны применяться в районах, позволяющих максимально использовать их возможности. Недостаток бронированных транспортных средств может потребовать ведения огня из зданий, из-за них или из-за других местных предметов, обеспечивающих укрытие (Рис.Д-11).

Рис. Д-10. Позиции ПТУР.

а. При стрельбе ПТУР с машины, с земли или из здания различные препятствия могут повлиять на полет ракеты. Такими препятствиями могут быть деревья, кустарник, машины, телевизионные антенны, здания, линии электропередач, провода, стены и заборы. Превышение траектории полета ракеты над препятствиями должно составлять не менее 75 см.

б. Реактивные противотанковые гранаты являются наиболее эффективным средством, так как обладают малой дальностью взведения (10 метров) и могут применяться на близких расстояниях. РПГ, а также другие виды легких и средних противотанковых средств малоэффективны против лобовой брони современных танков. Самые уязвимые места танка - это верхняя часть башни и корпуса. Кроме того, при виде сверху танк представляет собой большую цель. Следовательно, наиболее эффективно применять РПГ для стрельбы по танкам сверху вниз.

ПОЗИЦИИ СНАЙПЕРОВ

Снайперы в ходе боевых действий в условиях населенного пункта уничтожают важные цели. В случае правильного использования они могут нанести значительный урон противнику.

а. Снайперу назначается общий район действий, в котором он выбирает позицию, наиболее подходящую для ведения огня по противнику (Рис.Д-12). При этом предпочтение отдается каменным зданиям, обеспечивающим лучшую защиту, широкие секторы обстрела и круговое наблюдение. Снайпер также выбирает несколько запасных и дополнительных позиций для прикрытия всей зоны ответственности.

б. Приоритетность целей для снайпера определяется их относительной важностью для эффективных действий противника. Целями для снайпера

обычно являются командиры танков, расчеты орудий и группового оружия, офицеры, передовые наблюдатели, радиооператоры.

В. Условия населенного пункта часто сводят действия снайперов к ведению огня вдоль или поперек улиц, в то же время открытые участки местности позволяют вести огонь на большие дальности. Снайперы могут применяться для прикрытия крыш, препятствий, «мертвых пространств» и разрывов в полосе заградительного огня.

Рис. Д-12. Позиции снайперов.

ПРИЛОЖЕНИЕ Р

ЗАХВАТ И ЗАЧИСТКА ЗДАНИЯ

Для подразделений звена "отделение - взвод" основными задачами при ведении наступательных действий в условиях населенного пункта являются захват и зачистка зданий, которые включают следующие этапы: ведение огня на подавление, выдвижение штурмовых групп, штурм здания и перегруппировка штурмовых групп.

ТРЕБОВАНИЯ

Независимо от типа и структурных характеристик населенного пункта существуют четыре взаимосвязанных требования для захвата здания: огневая поддержка, выдвижение, штурм и перегруппировка. Правильное применение и сочетание этих требований снижает потери и ускоряет выполнение задачи. Применение определяется типом штурмуемого здания и характером окружающей местности. Например, города средних размеров имеют большое количество открытых участков, большие города имеют высотные здания, промышленные районы и транспортные узлы, разделенные парками или парковочными зонами. При этом для подавления и ослепления противника, прикрывающего огнем открытые участки, требуется более мощная огневая поддержка. И наоборот, центральная часть малых и средних городов с узкими извилистыми улицами обеспечивает большое количество скрытых путей подхода, что позволяет снизить требования к огневой поддержке.

ОГНЕВАЯ ПОДДЕРЖКА

Осуществление огневой поддержки и других вспомогательных действий для продвижения группы захвата обеспечивается группой поддержки, на которую возлагаются следующие задачи:

- подавление и ослепление противника, находящегося в штурмуемом здании и в соседних строениях;
- изоляция штурмуемого здания огнем прямой и непрямой наводкой для предотвращения отхода или усиления противника и организации им контратаки;
- прорывание проходов в стенах на пути к объекту и непосредственно в стенах объекта,
- уничтожение огневых позиций противника огнем прямой наводкой;
- охранение зачищенных элементов здания,
- замена группы захвата;
- организация снабжения боеприпасами и ВВ;
- эвакуация раненых и военнопленных.

А. Численность группы поддержки определяется типом и размерами здания; степенью закрытости путей подхода; организацией и численным составом обороны противника.

Б. Группа поддержки может состоять из одного пехотного отделения (8 - 10 чел.), вооруженного пулеметами, подствольными гранатометами, РПГ и огнеметами. При наличии БМП она используется для огневой поддержки, в то время как пехота осуществляет штурм. В случае, когда группа захвата имеет

большую численность, группа поддержки может включать взвод или роту, усиленные танками, саперами и самоходными орудиями для поддержки выдвижения и штурма соседнего взвода или роты соответственно.

В. После захвата здания группа захвата проводит перегруппировку и находится в готовности к обеспечению огневой поддержки последующего штурма. Каждому бойцу (виду оружия) назначается цель или сектор огня. Индивидуальное оружие задействуется для ведения огня по возможным огневым позициям противника - окнам, бойницам, крышам. Снайперы ведут огонь по бойницам или по целям, находящимся на больших дальностях. Подствольные гранатометы и огнеметы ведут огонь через окна или бойницы.

Г. РПГ и заряды ВВ используются для проделывания проходов в стенах, дверях, баррикадах и оконных заграждениях, находящихся на уровне земли. Танковые пушки и пушки БМП ведут огонь по целям, находящимся на вторых этажах и проделывают проходы в стенах зданий. Зенитные пулеметы, установленные на танках, ведут огонь по подозреваемым позициям на верхних этажах и в соседних зданиях. В дополнение к уничтожению или ослаблению конструкций зданий, снаряды танковых пушек наносят потери противнику, используя эффект взрывной волны и падение обломков потолочных перекрытий и стен.

Д. Артиллерия и минометы, используя дистанционные трубки и радиовзрыватели, уничтожают открыто расположенную живую силу противника, огневые средства, наблюдателей и радиостанции на крышах зданий. Затем они применяют установку взрывателей на замедление для уничтожения противника осколками и обломками здания. Артиллерия также может применяться для ведения огня прямой наводкой так же, как и танковые пушки.

ДВИЖЕНИЕ

Группа захвата (отделение, взвод или рота) для снижения эффективности огня обороняющегося противника:

- использует скрытые маршруты;
- начинает движение только после подавления или ослепления противника,
- осуществляет движение ночью или в условиях ограниченной видимости;
- использует маршруты, не перекрывающие секторы огня поддержки своих подразделений;
- быстро преодолевает открытые участки (улицы, участки между зданиями) под прикрытием дымов и огня на подавление;
- использует движение по крышам зданий, не прикрытым огнем противника.

А. В районах слабого сопротивления противника для обеспечения скорости движения по улицам зачистка всех зданий может не проводиться. В этом случае в голове колонны размещается пехота, за которой двигаются БМП и танки, обеспечивающие поддержку.

Б. В пешем порядке пехотные подразделения двигаются по обеим сторонам улицы, имея передовые отделения почти на одной линии с

передними танками. При отсутствии танков или БМП пехотные подразделения двигаются в колонну по одному по одной стороне улицы под прикрытием огня группы поддержки. Рассредоточение и движение должны осуществляться быстро. Каждому бойцу назначаются сектора наблюдения и ведения огня, например, окна второго этажа на противоположной стороне улицы.

ШТУРМ

Группа захвата, независимо от состава, должна проводить штурм и последующую зачистку здания быстро и решительно. Как только темп штурма достигнут, он поддерживается на одном уровне, чтобы противник не смог организовать сопротивление штурмующим на других этажах или в других комнатах. Командиры мелких подразделений должны сохранять движение, во избежание дезорганизации штурма.

А. Захват здания требует элементарных умений ведения ближнего боя. Командиры должны:

- быть подготовленными в указанных вопросах для уничтожения противника в ближнем бою,
- поддерживать себя в отличной физической форме;
- быть уверенными в своих способностях.

Б. Состав группы захвата варьируется в зависимости от ситуации, однако, соображения по оснащению группы остаются без изменений. Критерием для определения численности группы является наличие вооружения, оснащения и личного состава, а также тактическая обстановка. Группа захвата в составе отделения состоит из двух подгрупп в составе трех человек, имеющих только боевую экипировку и как можно больше боеприпасов, особенно ручных гранат.

Рис.Р-1

Для ведения огня на подавление назначается группа поддержки в составе трех человек. Подгруппы захвата, используя маневр, зачищают комнату за комнатой.

В. Ручные пулеметы обычно используются группой поддержки, но также могут быть использованы группой захвата ввиду более мощного огня. Переносные установки ПТУР обычно не используются группой захвата из-за большого веса. Командир отделения находится в месте, обеспечивающем лучшее управление. Если отделение небольшой численности или понесло потери, приоритет отдается группе захвата в ущерб группе поддержки:

- группа поддержки (вариант)

- 3 x 7,62 - мм пулемета,
- 2 x 5,56 - мм пулемета
- 1 x ПТУР,
- 1 x огнемёт,
- 4 x подствольных гранатомета,
- РПГ одноразового применения на каждого,
- ручные гранаты
- 4 x 30 - мм пушки БМП.

- группа захвата (вариант)

- каждое отделение разбивается на двойки или тройки захвата/поддержки
- 2 x 7,62 - мм (4 x 5,56 - мм) пулемета
- 2 x ПТУР,
- РПГ одноразового применения на каждого,
- ручные гранаты.

ЗАЧИСТКА

Выход на крышу здания и зачистка его сверху - вниз является наиболее предпочтительным методом зачистки здания (Рис.Р-2). Зачистка здания сверху - вниз является более легкой в силу того, что сила тяжести и строение здания работают на пользу группе захвата при бросках гранат и движении с этажа на этаж. Этот метод возможен только в тех случаях, когда возможен доступ на верхний этаж или крышу здания через окна или крышу соседних, охраняемых зданий; или, когда система ПВО противника может быть подавлена и группа может быть доставлена на крышу вертолетом. Вертолеты должны приземляться только на те крыши, которые имеют специальные вертолетные площадки или на крыши гаражей. Бойцы могут спускаться на крышу здания по веревкам или спрыгивать с вертолета, когда он зависнет на небольшой высоте над крышей. Затем группы проделывают проходы в крыше или общей стене при помощи ВВ и используют веревки для спуска на нижние этажи. Лестничные клетки должны охраняться в тех случаях, когда они не используются.

Рис. Р-2

А. Несмотря на то, что метод зачистки сверху - вниз является более предпочтительным, захват нижнего этажа и зачистка снизу - вверх более распространены, за исключением случаев, когда здания вплотную примыкают друг другу и образуют единый блок. При зачистке снизу - вверх группа захвата пытается сблизиться со зданием со стороны флангов или тыла. При этом зачистке подлежат все комнаты нижнего этажа. После этого начинается систематическая зачистка оставшихся этажей.

Б. Рекомендуется вход в здание осуществлять через проломы в стенах, проделанные при помощи ВВ или выстрелов из пушек. Группа захвата избегает проникновения через окна и двери, так как они обычно минируются или прикрываются огнем противника. Если роте приданы танки, они пробивают брешь в стене огнем из пушек (Рис.Р-3).

Рис.Р-3

В. Непосредственно перед броском группы захвата огонь, который ведется группой поддержки, усиливается и продолжается до тех пор, пока группа захвата не выдвинется на позиции, которые находятся в плоскости стрельбы. После этого огонь переносится на верхние окна и продолжается до тех пор, пока группа захвата не войдет в здание. В этот момент огонь переносится на соседние здания для предотвращения отхода или усиления противника.

Г. Группы захвата броском сближаются со зданием. Перед входом через пролом в стене в него бросается граната с выдержкой (чека вынута, рычаг отпущен, время задержки - одна секунда).

Сразу же после взрыва группы захвата врываются в здание и обрабатывают внутреннюю часть очередями, обращая особое внимание на места и комнаты, в которых могут быть оборудованы позиции.

Д. После входа в здание основными задачами являются прикрытие лестничных клеток, ведущих на верхние этажи и в подвал, а также захват комнат, контролирующих пути подхода к зданию. Эти действия предпринимаются для изоляции противника внутри здания и предотвращения его усиления извне. Группы захвата зачищают все комнаты первого этажа и затем - подвал.

1) Решение, какую комнату зачищать первой, принимает командир группы захвата.

2) Группа поддержки ведет огонь на подавление, пока группа захвата систематически зачищает здание. Она также ведет огонь по соседним зданиям для предотвращения усиления или отхода противника. Группа поддержки уничтожает противника, пытающегося выйти из здания.

3) После того, как группа захвата № 1 захватит плацдарм в здании, один боец из группы захвата № 2 занимает позицию для его прикрытия. Группа захвата № 1 приступает к зачистке первой комнаты.

А. Боец № 1 бросает гранату в комнату и голосом предупреждает остальных, что граната брошена в противника, например, - "**Осколочная**".

Б. После взрыва гранаты боец № 2 входит в комнату и занимает позицию слева от двери, прижавшись к стене; обрабатывает комнату автоматическим огнем и осматривает комнату слева направо. (Бойцы № 1 и № 3 обеспечивают охранение снаружи). Перед входом бойца № 3 в комнату боец № 2 подает сигнал "**Чисто**".

В. Боец № 3 подает сигнал "**Вхожу**" и входит в комнату. Он занимает позицию справа от двери, прижавшись к стене, и осматривает комнату справа налево. (Боец № 2 обеспечивает охрану внутри, а боец № 1 - снаружи комнаты).

Г. Боец № 1 занимает позицию, прижавшись к наружной стене комнаты так, чтобы он мог контролировать пространство снаружи комнаты и также наблюдать за тем, что происходит в комнате.

Д. Боец № 3 продолжает зачистку комнаты, пока боец № 2 обеспечивает прикрытие внутри комнаты. Боец № 1 остается снаружи на своей позиции.

Е. После того, как комната зачищена, команда, зачищавшая ее, подает сигнал "**Выхожу**" и приступает к зачистке следующих комнат. Боец из группы захвата № 2 занимает позицию для охранения зачищенной комнаты. Зачищенные комнаты обозначаются соответствующими сигналами.

Эта процедура продолжается до полной очистки этажа.

Ж. Если группа захвата готовится к зачистке здания сверху - вниз, для этого необходимо проделать проход в общей стене или крыше соседнего здания. Группа захвата в сопровождении саперов проделывает проход в стене, используя заряды ВВ, и выходит на верхний этаж. Выход на нижние этажи

может осуществляться через проделанные в полу бреши при помощи веревок или прыжком на нижний этаж. Лестницы могут использоваться после предварительной зачистки.

3. При зачистке сверху - вниз требования к охранению остаются теми же, что и при других методах (Рис.Р-4). После проделывания отверстия в полу в него бросается граната с задержкой. Затем боец обрабатывает комнату автоматическим огнем и спрыгивает в нее.

Рис.Р-4

И. Необходимо избегать повторения способов зачистки комнат для того, чтобы не дать противнику возможности подготовиться к штурму (Рис.Р-5). После зачистки комнат двери должны оставаться открытыми и обозначаться заранее обусловленными знаками (кусками ткани, лентой, краской).

Рис.Р-5

К. Если в здании есть подвал, он должен зачищаться как можно быстрее, желательно - одновременно с зачисткой первого этажа. Последовательность зачистки подвала такая же, как и для любой комнаты или этажа, но при этом существуют важные отличия. Подвалы зачастую имеют выходы в канализационные сети или тоннели для сетей связи. В связи с этим они должны зачищаться и охраняться, чтобы не допустить проникновения противника обратно в зачищенное здание.

Л. Наиболее распространенными типами зданий являются кирпичные здания, кирпичные дома, здания с коробчатыми стенами, каркасные здания со стенами тяжелого и легкого типа (Рис.Р-6). Наилучшим способом проникновения в кирпичное здание является проделывание отверстия в боковой стене при помощи кумулятивного снаряда, выпущенного из танковой пушки. При отсутствии танков дверь или окно с тыльной части здания обычно более безопасны для проникновения, нежели расположенные с фронта. Если позволяет обстановка, группа захвата входит в здание с тыльной части на верхние этажи при помощи пожарной лестницы или "кошки".

Рис.Р-6

(1) *Кирпичные здания.* Для зачистки здания за зданием лучшим способом является движение с крыши на крышу, так как в крышах кирпичных зданий очень легко проделывать бреши. Толщина стен между зданиями составляет 3 кирпича (общая толщина - 6 кирпичей) и для проделывания в них прохода требуется большое количество ВВ. Стены верхних этажей обычно более тонкие, чем стены нижних, поэтому легче проделывать проходы в стенах на верхних этажах. Если крыши прикрываются огнем, и нет достаточного количества ВВ для проделывания проходов в стенах между зданиями, зачистка с тыльной стороны зданий более безопасна, нежели с фронтальной стороны. Планировка нижнего и верхних этажей кирпичных зданий неодинакова.

(2) **Кирпичные дома.** Кирпичные дома имеют одинаковую планировку этажей, следовательно, зачистка первого этажа осуществляется в том же порядке, что и зачистка верхних этажей.

(3) **Здания с коробчатыми стенами.** Здания с коробчатыми стенами часто имеют железобетонные стены (Рис.Р-7), в которых трудно проделывать проходы из-за наличия арматуры. Поэтому, лучшим способом проникновения является подрыв двери или одного из боковых окон. Планы этажей таких зданий предсказуемы; зачистка комнат обычно проводится из основного коридора. Внутренние стены также выполнены из железобетона и в силу этого создают трудности для проделывания в них проходов. Во время зачистки лестничные клетки в обоих концах здания должны охраняться.

Рис.Р-7

(4) **Каркасные здания с тяжелыми стенами.** В стенах этих зданий можно относительно легко проделать бреши при помощи танковых снарядов (Рис.Р-8). Планировка этажей таких зданий ориентирована вокруг лестничной клетки или шахты лифта, которые должны охраняться в ходе зачистки. Во внутренних стенах можно проделать бреши при помощи ВВ.

Рис. Р-8

(5) **Каркасные здания с легкими стенами.** В таких зданиях методика зачистки обычно такая же, как и в предыдущих (Рис.Р-9): охрана центральной лестничной клетки и зачистка по кругу. Стены таких зданий обычно достаточно тонкие для проделывания в них проходов при помощи топора.

Рис. Р-9

ПЕРЕГРУППИРОВКА

Перегруппировка группы захвата в зачищенном здании должна проводиться быстро для того, чтобы вовремя отразить контратаки противника и удержать противника от просачивания обратно в здание. После захвата этажа (верхнего, среднего или нижнего) из состава группы захвата назначаются бойцы для прикрытия возможных путей подхода противника к зданию. Эти часовые предупреждают группу захвата и открывают огонь по противнику, приближающемуся к зданию.

Они контролируют:

- проходы между соседними зданиями,
- укрытые от огня пути подхода к зданию;
- подземные пути проникновения в подвал,
- пути подхода по соседним крышам.

После окончания зачистки здания группе захвата назначаются оборонительные позиции. После этого проводятся следующие мероприятия:

- поднос и распределение боеприпасов,
- обозначение здания, что оно зачищено,
- принятие на себя функций прикрытия для штурма другого здания;
- оказание помощи и эвакуация раненых;

- оборудование оборонительной позиции, если здание должно быть занято в течение какого либо времени.