

Данное руководство – перевод с украинского. Появление таких инструкций – вынужденный шаг противника от результата атакующих действий Российской Армии. И нашим солдатам желательно с ней ознакомиться, чтобы быть готовым к тому, с чем могут столкнуться при взятии укреплений.

Перевод и попытка редактуры: **Себастьян Перейра. Торговец чёрным деревом.**

Для ТГ-канала **Школа Рэмбо** https://t.me/super_rembo

Из переведённого варианта удалены примитивные советы по первой помощи. Добавленные комментарии выделены **синим цветом**. Так же выполнен перевод некоторых картинок и схем, где они показались интересными и полезными для этого.

Замеченные особенности документа: много повторов одних и тех же положений. Ощущение, что просто дергали информацию там-сям. Без серьёзных попыток последующего редактирования.

МИНИ-ГАЙД ПО ОБОРОНЕ ГОРОДА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ (УКР)

Руководящие принципы защиты

1. Оборона является наиболее эффективным вариантом ведения боевых действий. Противник будет вынужден сам прийти к вам, а вы должны находиться на подготовленных позициях. Врагам придется открыто переходить улицы, чтобы напасть на вас. Убивайте их на улицах и в переулках.
2. Никогда не прекращайте подготовку к обороне. Даже в бою продолжайте укреплять свои позиции.
3. Следите за тем, чтобы враг шел куда хотите вы, а не он. Стройте как можно более высокие преграды. Заблокируйте все улицы, переулки, двери и окна. Превратите город в крепость с кучей стен, преодолевая которые враг попадет в подготовленные вами ловушки.
4. Используйте бетон. Бетон – лучший материал для оборонительных сооружений. Не стоит использовать дерево и мешки с песком, такие укрепления слабые. Железобетон является одним из самых надежных материалов. Стройте из него заграждения и боевые позиции.
5. Всегда маскируйтесь, маскируйте свои позиции и оружие. Всегда действуйте так, как будто враг видит вас сверху. Если вас заметят, противник может атаковать вас ракетами, бомбами и минами. Если вы всегда невидимы, перемещаясь внутри зданий и между зданиями, враг не сможет вас атаковать.
6. Используйте все, любые, подземные пути. Если их нет под вами – выкопайте! Перед тем, как штурмовать, вас будут бомбить. Подземные пути позволяют спрятаться, убежать, защититься, обеспечить хранение запасов, передвигаться, и переходить в контрнаступление.
7. Действуйте неожиданно. Враг не видит сквозь бетон. Вы можете сами определить, когда и откуда начать бой. Враг очень боится снайперов, работающих в условиях городских застроек. Заставьте врага думать, что снайпер - в каждом окне.
8. Сражайтесь в группах. Одного бойца недостаточно. В группе должно быть не менее 3-5 бойцов.
9. Атакуйте только с защищенных и замаскированных позиций. Неважно, бросаете вы что-то или ведете огонь: делайте это, находясь в здании, с верхних или нижних этажей, из-за кучи строительного мусора или ненадолго выглядывая из-под земли.
10. Всегда планируйте отход перед атакой. Пробивайте отверстия в стенах, полу, потолке, чтобы иметь возможность перемещаться между комнатами и зданиями, когда рядом падают бомбы или

враг находится очень близко. Выкопайте под жилыми домами и сооружениями туннели для ухода. Обеспечить большое количество взаимосвязанных позиций для наступления. Заранее обеспечьте снабжение на всех позициях: боеприпасы, гранаты, гранаты для РПГ, запасы воды и т.д.

11. Не позволяйте застигнуть себя врасплох. Враг боится вести бои в городе. Он попытается незаметно пробраться через линию обороны. Количество бойцов, спящих в одно и то же время, не должно превышать двух третей от общего количества.

12. Пейте воду. Погибнешь - драться уже не сможешь. Без воды вы сможете выжить максимум 3 дня, а без еды — 3 недели. Очищайте всю воду (кипятите, добавляйте раствор хлора или йод). Если моча прозрачная (**не для питья**) — бояться нечего, если её цвет желтый или коричневый — с вами что-то не так.

13. Мойте руки перед едой. Болезни могут убивать быстрее, чем вражеские пули. Убедитесь, что туалет расположен более чем в 100 метрах от мест для приема пищи и питья. Не позволяйте мухам садиться на еду.

14. Вы должны соблюдать нормы права в условиях боевых действий. Вы должны носить знаки отличия, обозначающие вас как бойца. Неважно, как действует враг: вы должны соблюдать нормы права, в том числе и по отношению к врагам, взятым в плен.



Восемь правил нападения на город

Эти правила предназначены для того, чтобы не дать войскам врага напасть на город. Силы обороны должны максимально эффективно планировать и применять каждое из них против врага. Правила следующие.

Правила следующие:

- 1. Силы обороны города имеют преимущество.** Противнику потребуется гораздо больше усилий, чтобы атаковать и победить вас в условиях города с правильно развитой обороной, чем на открытой местности.
- 2. Условия городской застройки позволяют ослабить возможности противника по ведению разведки, наблюдения и рекогносцировки, применения сил и средств в районе, а также - способность врага атаковать издалека.**
- 3. Обороняющиеся бойцы видят нападающих и могут работать на поражение, так как у противника ограничены возможности спрятаться в укрытии или замаскироваться.** Самое большое тактическое преимущество сил обороны заключается в том, что они могут находиться как в зданиях, так и под ними.
- 4. Здания служат укрепленными бункерами, за которые будет вестись борьба.** В городах много зданий, которые идеально подходят для военного применения. Крупные правительственные и административные, офисные и промышленные здания часто построены из железобетона и имеют толстые стены, что затрудняет их поражение обычным оружием.
- 5. Противнику придется использовать взрывчатку для того, чтобы проникнуть внутрь здания.** В настоящее время основными методами захвата охраняемого городского сооружения являются его разрушение или применение взрывных боеприпасов, а затем, при необходимости, зачистка пехотными подразделениями.
- 6. Силы обороны имеют относительную свободу маневра в городской застройке.** Они могут подготавливать местность к движению в любом направлении, необходимом для ведения боя. Силы обороны имеют возможность соединять боевые позиции с помощью путей, проходящих через здания и под ними. Они могут создавать препятствия и заманивать нападающих в продуманные засады, поскольку во многих городах ограничено количество основных дорог.
- 7. Подземные пути – спасение для солдата сил обороны.** Бойцы могут использовать существующие тоннели или рыть собственные, чтобы соединять боевые позиции, прятаться от обнаружения и авиаударов. Также в туннеле можно закладывать бомбы и таким образом уничтожать стационарные силы противника.
- 8. Ни захватчик, ни оборона не могут сосредоточить свои силы.** Оборонительные сооружения, построенные в плотной городской застройке, создают проблемы для быстрого передвижения при условии концентрации сил.

Шесть основных составляющих любой обороны

Эти шесть составляющих касаются любой обороны независимо от масштаба и ситуации. Для ведения успешной обороны в условиях города нужно постоянно концентрироваться на том, как использовать местность для собственных целей и для недопущения успешных действий противника

6 основных компонентов:

- **Подготовка** - как только принято решение обороняться, нужно приступить к планированию и использованию условий местности для достижения поставленных целей. Никогда не прекращайте подготовку. Даже в бою определенное количество бойцов может вести огонь, в то время как другие будут продолжать возводить препятствия противнику, укреплять собственные позиции и т.д.
- **Гибкость** - все задействованные силы должны быть гибкими, чтобы вынудить противника прибегнуть к незапланированным действиям. Это касается всей обороны города, каждого квартала.
- **Безопасность** - силы обороны должны следить за тем, чтобы все районы города были защищены. Одного человека недостаточно для боевой позиции.
- **Действия в глубине обороны** - необходимо выбить противника как можно дальше, окружить его в направлении от центра города как можно дальше.
- **Подрывная деятельность** - используйте условия городской застройки для того чтобы разделить подразделения, конвои противника, танки отделить от пехоты.
- **Маневры** - используйте прямое наведение, ведение огня с закрытых позиций, и боевые группы, способные быстро передвигаться.
- **Численность и концентрация** - будьте готовы использовать большие группы бойцов обороны в критически важные моменты.

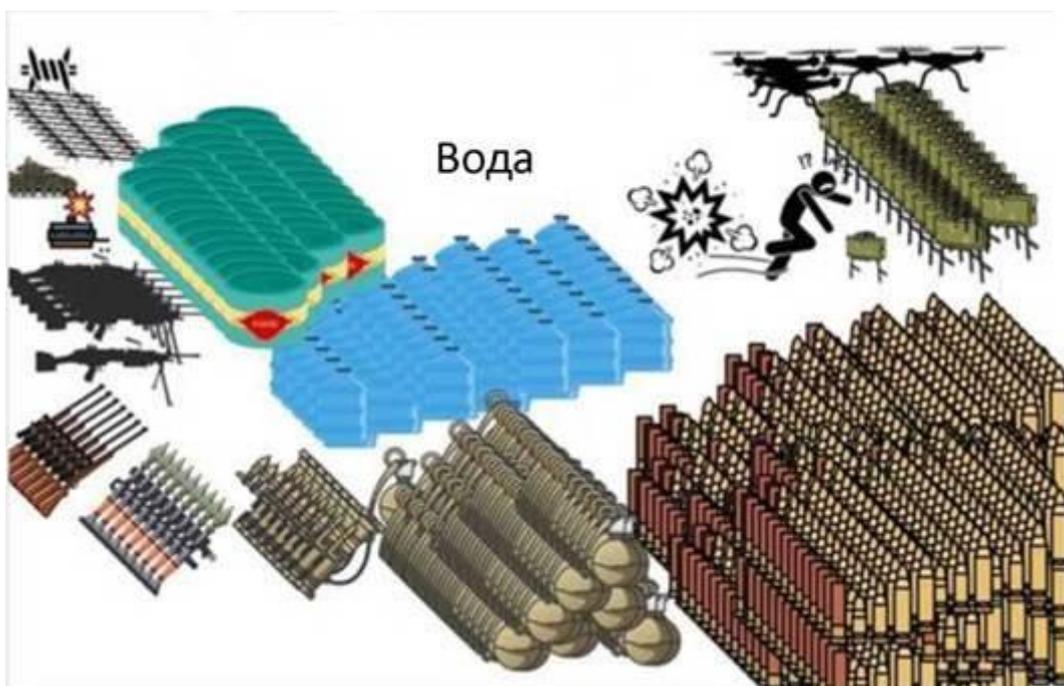


ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Подготовьте припасы

Ведение боевых действий в городских условиях, в частности оборона, требует в четыре раза больше боеприпасов, чем те же действия в сельской местности.

Помимо противотанковых ракет, таких как **Javelin** и **NLAW**, бойцам обороны необходимо значительное количество боеприпасов для стрелкового оружия, гранаты, противотанковые мины, противопехотные мины, БПЛА, вода, продукты питания длительного хранения, а также горюче-смазочные материалы (для приготовления пищи/для транспортных средств/для генераторов)



Очень важно

1. Боеприпасы (много)
2. Гранаты (много)
3. Вода
4. Готовые блюда
5. Противотанковое оружие (Javelin)

Важно

1. Зенитные комплексы (Стингер)
2. Мины (Клеймор)
3. Снайперские винтовки
4. Стрелковое оружие
5. Противотанковые мины
6. Топливо
7. БПЛА

Численность и превосходство на вашей стороне

Бойцы, обученные защищать город, имеют преимущество. В 2016 году более 100-тысячным силам армии Ирака понадобилось 9 месяцев, чтобы захватить Мосул в противостоянии с 5-10 тысячами боевиков ИГИЛ. Немцы отправили десятки тысяч солдат для взятия Сталинграда, но безуспешно. Военная доктрина гласит, что силы, атакующие город, должны быть в 3-5 раз более многочисленными, чем в лесистой или открытой местности. Захватчику понадобится 5, если не больше, бойцов, чтобы противостоять 1 бойцу обороны.

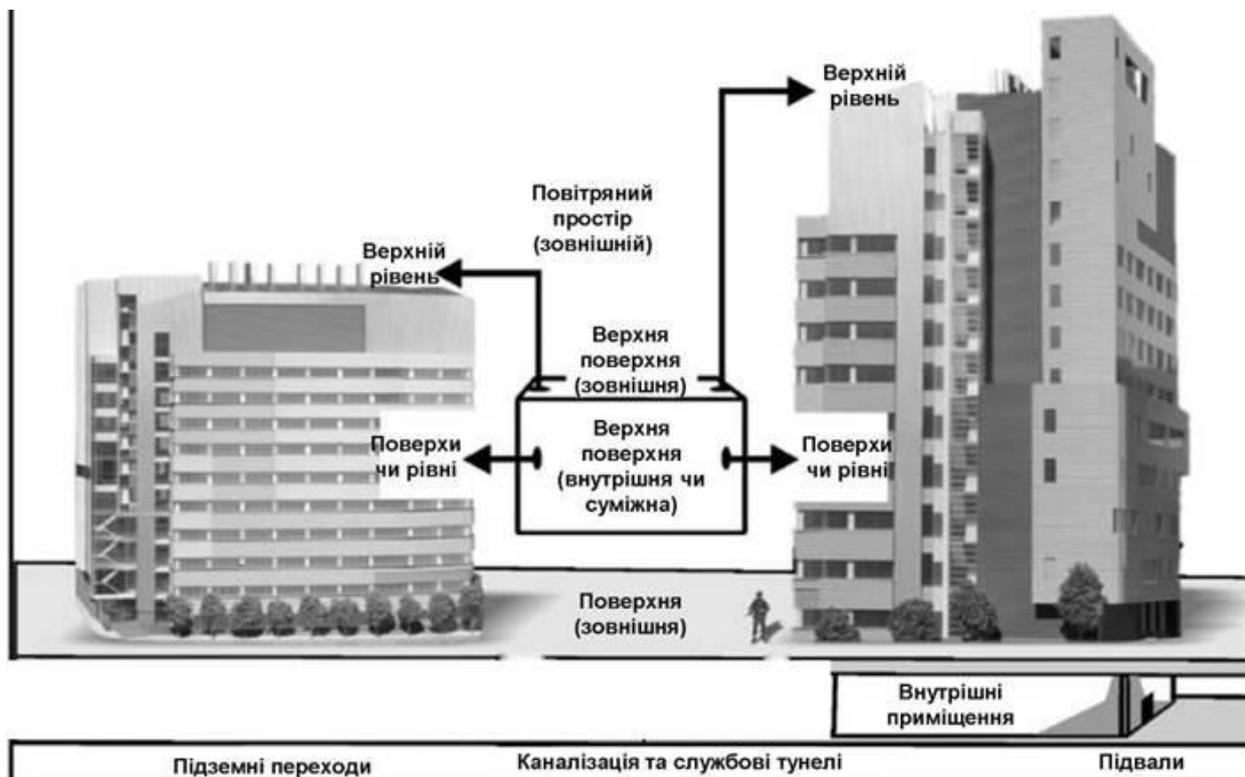
Несколько подготовленных защитников могут противостоять множеству нападающих в городе



Соотношение обороняющихся и атакующих сил в разных условиях: на открытой местности, в условиях населённого пункта, в условиях подготовленного к обороне населённого пункта.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ВСЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ОБОРОНЫ ГОРОДОВ

Чтобы оборонять город, нужно хорошо ориентироваться в нём. Это ваш город. Знание условий городской застройки является преимуществом сил обороны. Они максимально эффективно используют все места: узкие улицы, высокие здания, бетонные конструкции, фасады, подвалы, тоннели, множество укрытий и мест для атаки.



ЗАЩИТА И БЕЗОПАСНОСТЬ

Погибнешь - драться уже не сможешь.

Используйте условия города, чтобы обеспечить максимально возможную защиту и безопасность для противостояния нападающим.

Первой фазой наступления врага на город будет бомбардировка всех известных позиций сил противника (зданий/мест, которые видны с неба, или расположение которых известно заранее) с целью разрушения оборонительных сооружений и деморализации сил обороны в городе. На этом этапе нужно замаскировать ключевые позиции, а также знать пути отхода и места, предназначенные для перегруппировки.

Силы обороны должны знать, где укрыться от обстрелов (крепкие здания, подземные пути) и где они могут выйти готовыми к бою: это чрезвычайно важно.

ВТОРАЯ ФАЗА АТАКИ ПРОТИВНИКА

Следующая фаза: враг будет продвигаться ближе к городу и начнет массированный обстрел всей городской застройки, рассчитывая на то, что силы обороны сдадутся. Это может длиться несколько дней или недель. Именно на этом этапе ключевое значение приобретают подземные пути, благодаря которым можно выжить и сохранить запас оружия и припасов. Силы обороны должны понимать, когда противник приближается.

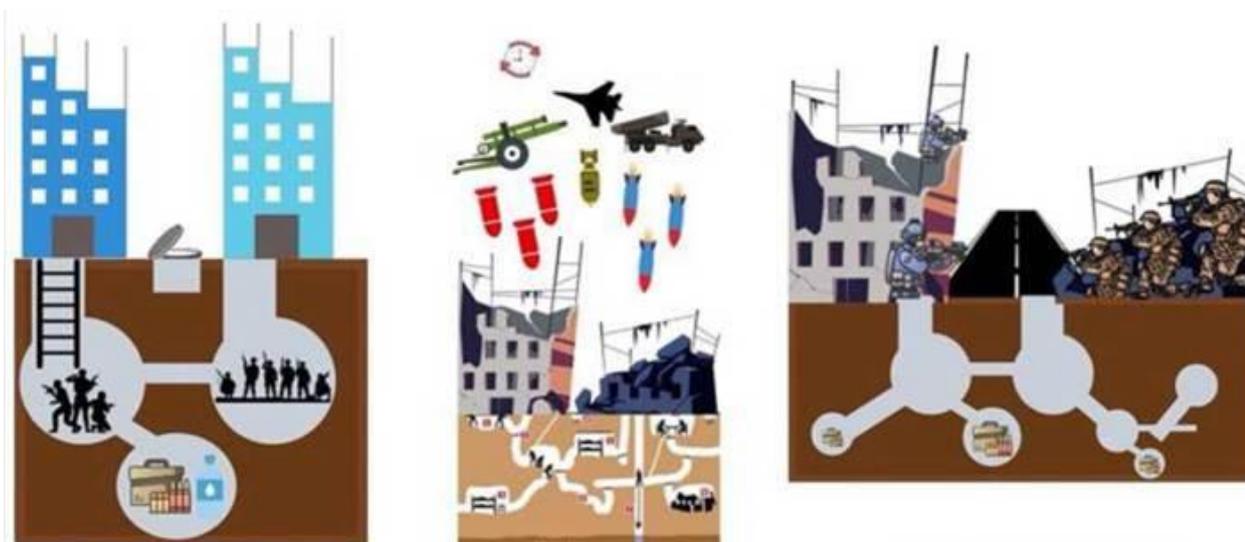
ТРЕТЬЯ ФАЗА АТАКИ ПРОТИВНИКА

Следующий этап наступления на город: ведение огня прямой наводкой и с закрытых позиций в ходе продвижения противника к границам города и попыток их пересечения. Это опасный период, потому что силы обороны должны иметь возможность как самим атаковать силы противника, так и отражать атаки вражеских сил. Силы обороны могут «обхватить» захватчиков, позволив им подойти настолько близко, чтобы не было возможности применить артиллерию, дабы не убить собственных бойцов. Остатки разрушенных на предыдущих этапах наступления сооружений стоит использовать как защищенные боевые позиции.

ПРЯЧЬТЕСЬ ВСЕ ВРЕМЯ



ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПОДЗЕМНЫЕ ПУТИ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ!



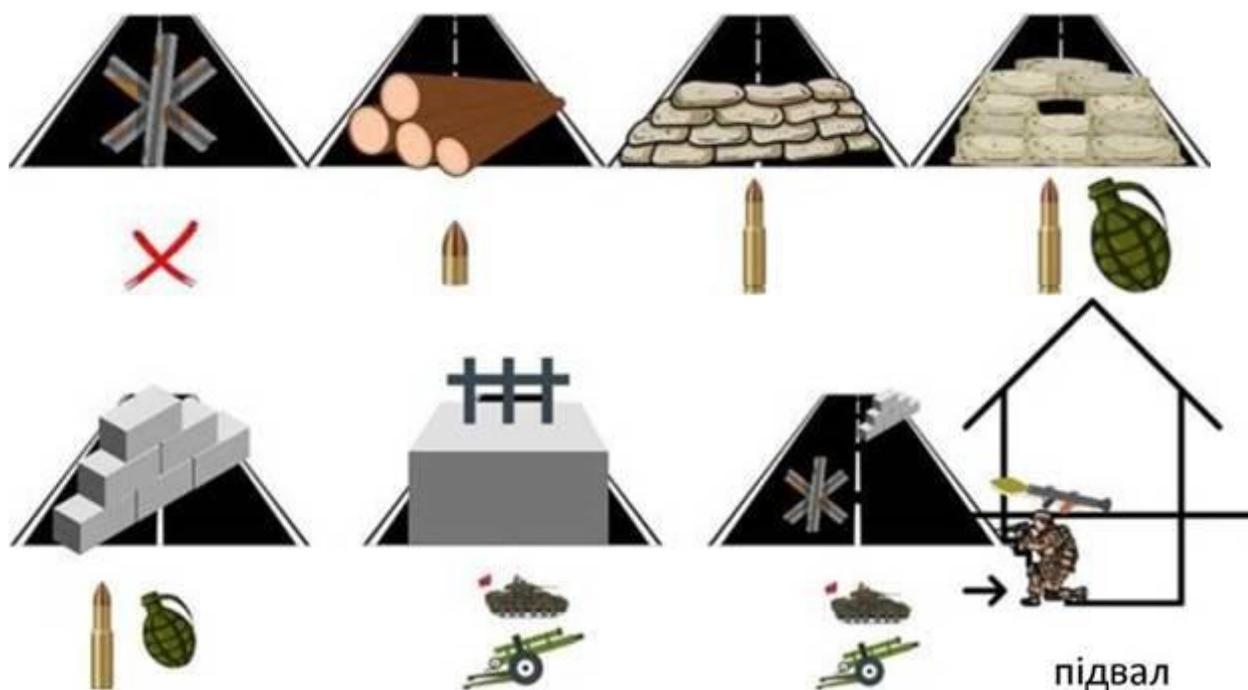
Подземные дороги – лучший друг сил обороны!

Если подземных тропинок нет, начните их копать. Вы удивитесь, насколько глубокий туннель может быть прорыт группой гражданских лиц за несколько дней. Ройте бомбоубежища, ходы под зданиями и тайники.

ПРЕПЯТСТВИЯ, ПРЕПЯТСТВИЯ, ПРЕПЯТСТВИЯ!

<p>прорыв =</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30 минут до центра • быстро к цели • Множественные баррикады сжигают больше топлива 	<p>медленный =</p> <ul style="list-style-type: none"> • Легче прицеливаться • Линия защиты перед каждым перекрестком
	<p>материал</p>

Используйте современные материалы – они самые прочные и обеспечат лучшую защиту



ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОН

Используйте бетон в качестве основного материала для оборонительных сооружений. В современных условиях для получения преимущества необходимо использовать современные материалы. Железобетон в десятки раз лучше мешков с песком. Используйте строительный мусор, камни, кирпич.

Железобетон	Мешки с песком для препятствий/контейнеров
	

УСТАНОВИТЕ САМЫЕ НАДЕЖНЫЕ ПРЕПЯТСТВИЯ

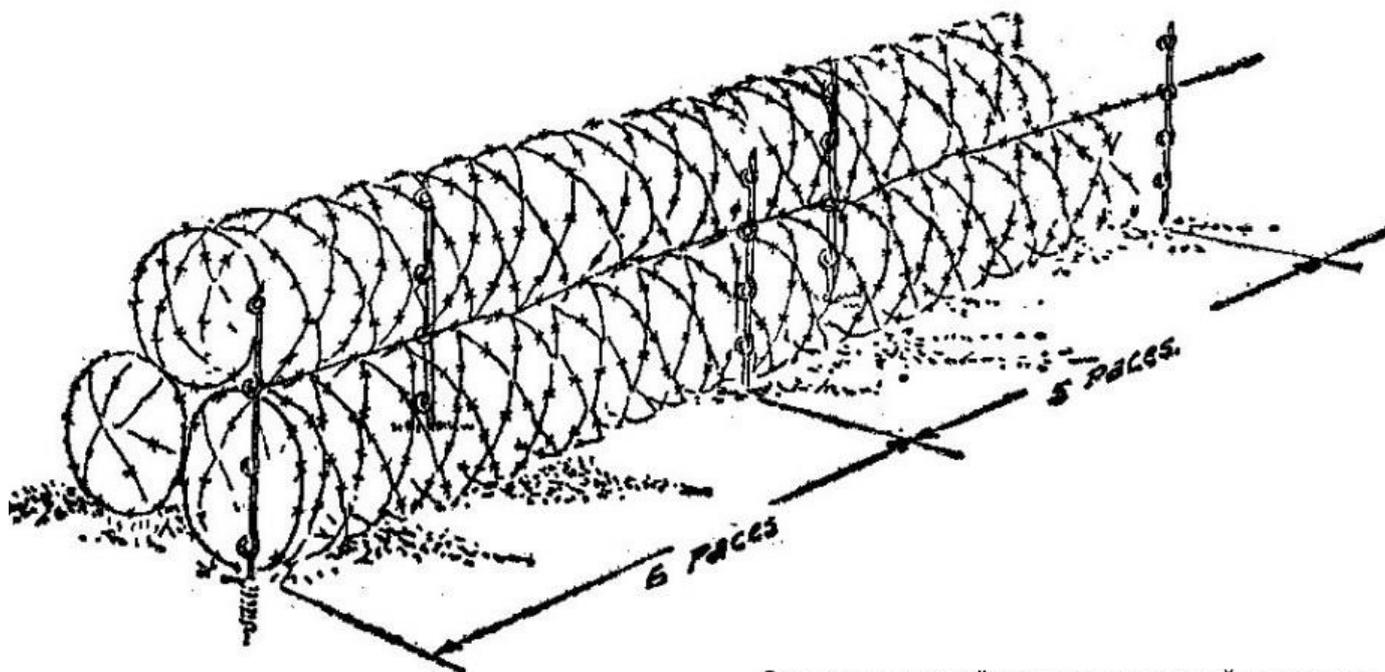
Используйте существующие бетонные препятствия. В современных городах часто есть бетонные барьеры (блоки) для досмотра автомобилей или защиты инфраструктуры. Это защитные сооружения, готовые к использованию в боевых условиях. Подойдут и металлические «ежи».



ИСПОЛЬЗУЙТЕ КОЛЮЧУЮ ПРОВОЛОКУ

Если у вас есть колючая проволока, используйте ее. Соедините три слоя проволоки. Разместите между зданиями. Три слоя колючей проволоки останавливают большинство транспортных средств, и могут замедлить движение танка.





Ограждение из трёх гармошек колючей проволоки.
Штыри, на которые проволока крепится, расположены на расстоянии 5-6 шагов один от другого.

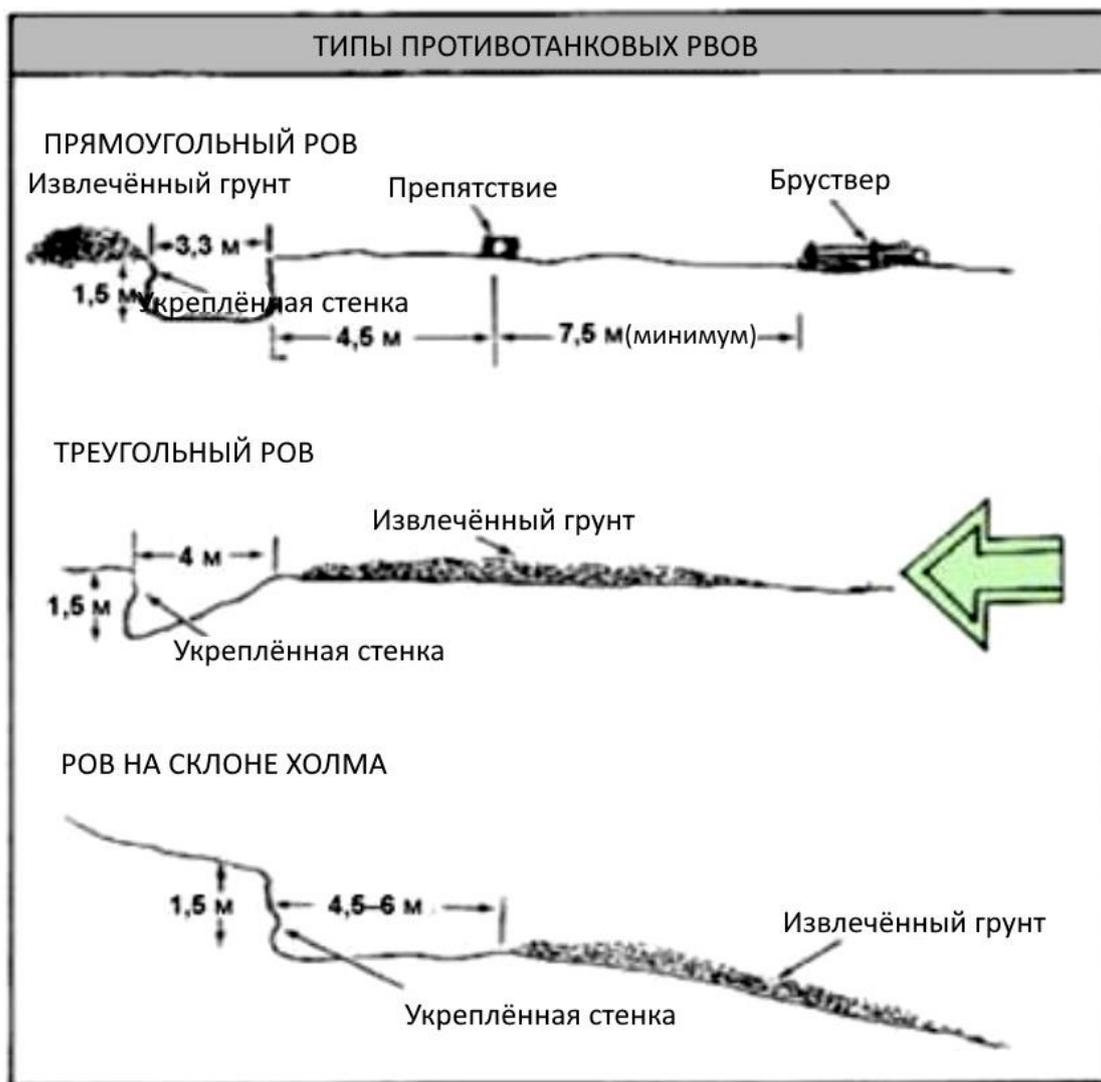
ИСПОЛЬЗУЙТЕ СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР

Разбирайте остатки зданий: это обеспечит строительными материалами, такими как бетонные обломки, железобетон, камни, кирпич, строительный мусор, а также другие прочные материалы.



ОТКОПАТЬ ПРОТИВОТАНКОВЫЙ РВЫ И ТРАНШЕИ

Если у вас есть время и технические средства, откапывайте с их помощью, а в местах наиболее плотной застройки – препятствия. Особенно это касается способов подхода к городу, которыми можно «пожертвовать», не пренебрегая потребностями мирного населения. Цель состоит в том, чтобы сделать и без того плотно застроенную территорию еще более труднопроходимой.



ОСТАНОВИТЕ ИЛИ ЗАМЕДЛИТЕ ВСЕ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Снизьте скорость или остановите все транспортные средства, пытающиеся проехать в/через контролируемые вами зоны. Перекройте все улицы. Заставляйте технику снижать скорость, чтобы стрелять по ней или бросать коктейли Молотова. Делайте это только из укрытия. Любой человек на улице с оружием может стать мишенью для российских ракет и артиллерии.



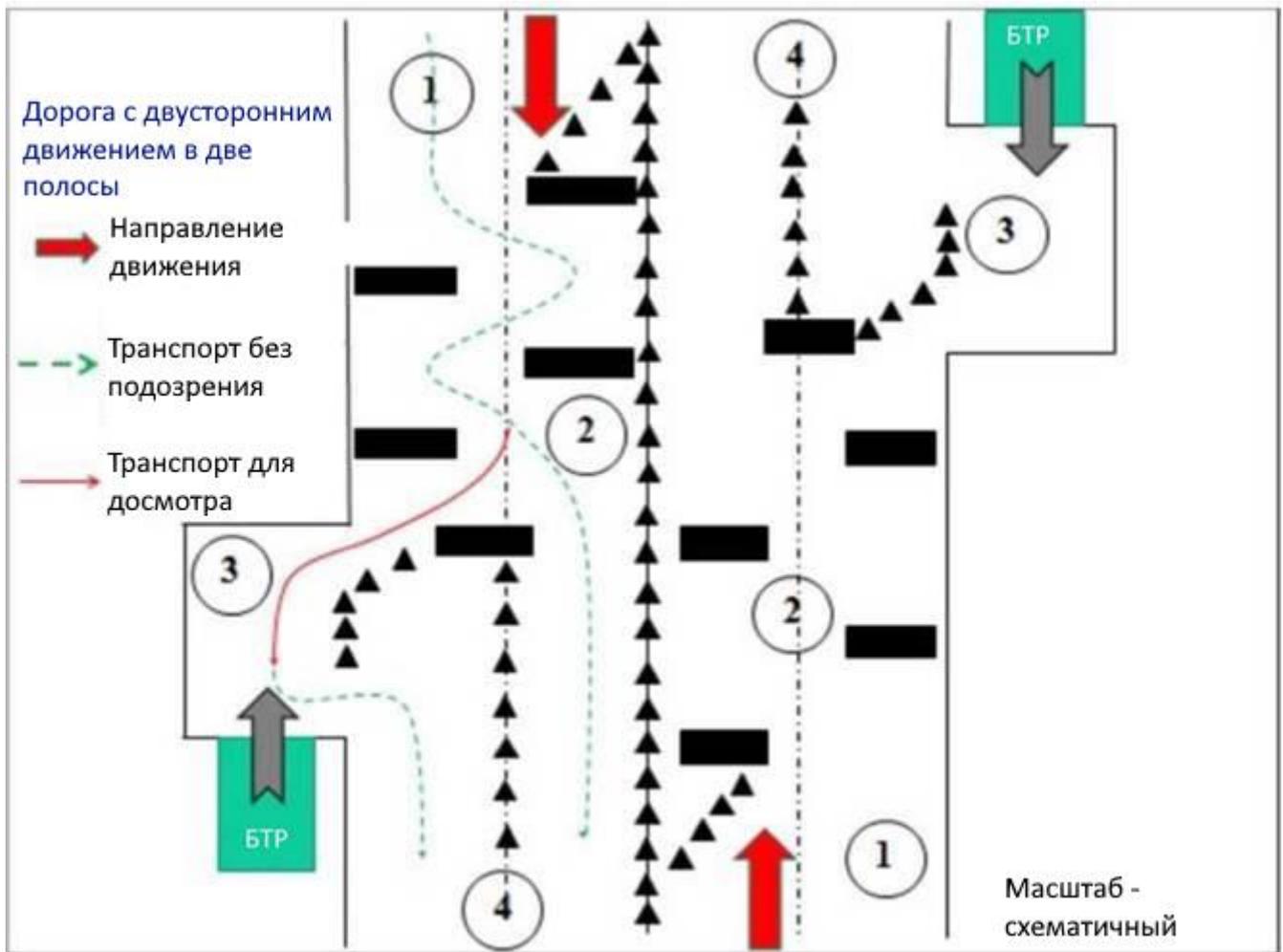
СТРОЙТЕ S-ОБРАЗНЫЕ ПРЕПЯТСТВИЯ

Если вам нужно проехать по улице, постройте серпантины или препятствия в форме буквы «S», которые все равно будут замедлять транспортные средства. Как полицейский блокпост, оборудованный для задержания диверсантов, которые прибывают пораньше, чтобы обеспечить проход захватчиков. Здесь не должно быть дорог, по которым можно быстро и без препятствий проехать.



Контрольно-пропускные пункты (блокпосты) в каждом городе

- Замедляют передвижение сил противника
- Вынуждают расходовать больше топлива
- Упрощают определение целей



1. Полоса дороги для проезда через КПП.
2. Прямоугольные бетонные блоки.
3. Зоны досмотра.
4. Пирамидальные бетонные блоки (Зубы дракона)

АТАКУЙТЕ, АТАКУЙТЕ, АТАКУЙТЕ!

Цель обороны в условиях города не обязательно состоит в уничтожении всего личного состава врага. Частые/выборочные атаки позволяют достичь цели, которая заключается в удержании города под своим контролем.

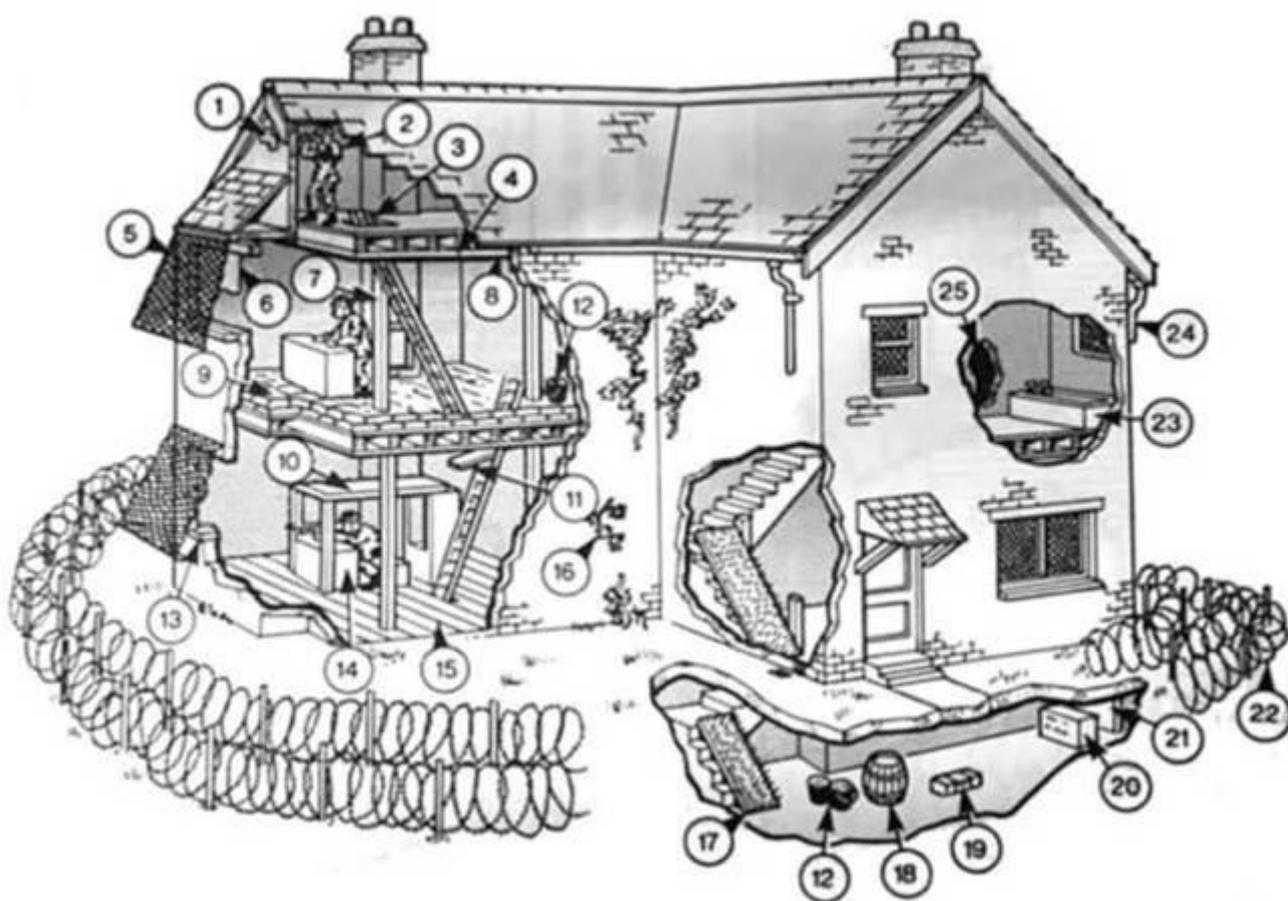
Ваша задача – превратить каждую улицу в мясорубку, которая будет перемалывать боевиков захватчика.

СТРОЙТЕ УКРЕПЛЕНИЯ В ГОРОДЕ

Возводите укрепления на главных улицах, ведущих в город. Обеспечьте путь отхода (например, дыры в стенах между зданиями); хотя для возведения основных укреплений может потребоваться не один день. Не используйте для этого деревянные постройки, или в которых есть много стекла: первое сгорит, второе разобьётся.

Совершенствовать средства защиты можно бесконечно. Единственное ограничение – время. После определения секторов обстрела и создания бойниц, при создании укреплений необходимо расставлять приоритеты в работе, чтобы обеспечить наилучшую возможную защиту в отведенное время.

ПОДГОТОВКА ДОМА К ОБОРОНЕ



Укрепленный дом (из британского руководства по ведению городских боёв. Аналогичные находили у боевиков в Грозном. Частично комментарии к указанным пунктам есть на следующей картинке, но ... она приведена в обрезанном виде, поэтому не стал её сюда включать (чуть подробнее напишу дальше))

1. Небольшое отверстие в стене под карниз
2. Наблюдательный пост на чердаке
3. Дыра в полу (когда враг занимает нижний этаж через них бросают гранаты)
4. Горизонтальная балка (укрепление стен)
5. Проволочная сетка (защита от гранат, а теперь и от БПЛА)
6. Штора или мешковина (для маскировки от наблюдения снаружи)
7. Подпорка (укрепление перекрытий пол-потолок)

8. Удалите штукатурку (с потолка, чтоб не упала вам на голову и используйте её для мешков с песком).
9. 2 слоя мешков с песком на полу (остановят пули противника, если он проникнет на нижние этажи и будет по вам стрелять вверх)
10. Двери (использовать как защита от падения чего-либо сверху)
11. Доска (для задержки поднимающегося вверх по лестнице)
12. Песок
13. Доски с гвоздями на силиконе (???, короче подоконник с гвоздями)
14. Ящики с камнями (защита от пуль)
15. Брус (напольная доска)
16. Удалены вьющиеся по стенам растения (ну а что вы хотите, в странах Европы очень распространённый декор городских зданий, особенно в провинции)
17. Доски с гвоздями (узкий проход для бойцов обороны) (в оригинале лестница вообще демонтировалась или **полностью** накрывалась досками с гвоздями, но только после проведения всех работ по укреплению дома. Тут у хохлов думка всё же правильная, ибо как спускаться за водой, едой, боеприпасами)
18. Вода
19. Боеприпасы (помимо подвала боеприпасы хранятся возле каждой огневой позиции)
20. Емкость с камнями (остановит пули, когда будете уходить по туннелю)
21. Дверь аварийного выхода (в туннель – путь к отступлению)
22. Заграждения из колючей проволоки (с россыпью противопехотных мин), больше проволоки по углам здания
23. Ванна, наполненная водой
24. Удален водосток (не забраться по нему)
25. «Мышиная нора» в соседнюю комнату или здание. Двери и дверные проёмы должны быть заколочены и завалены.

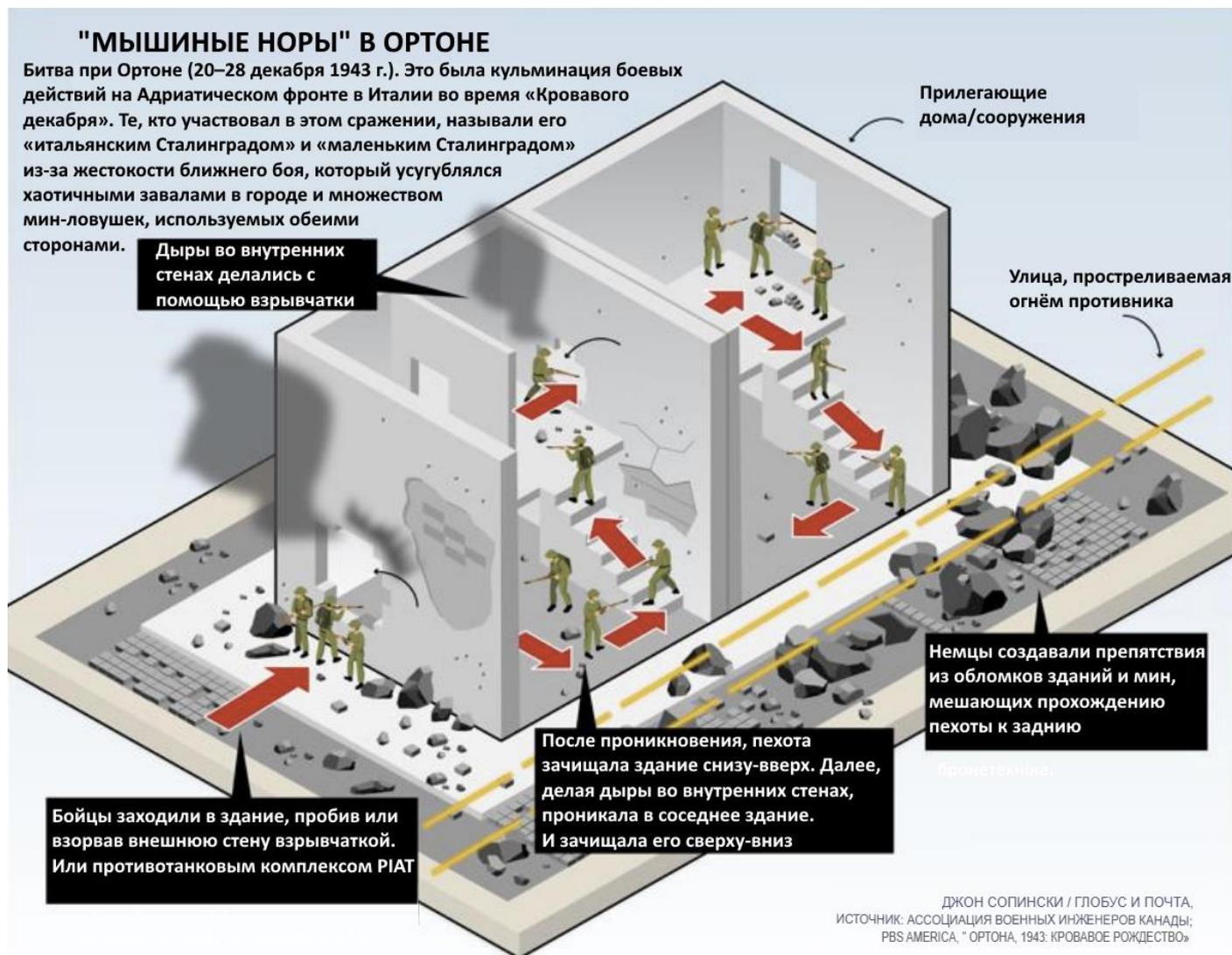
Как уже понятно, процентов на 50 написанное в этом разделе неприменимо, либо малоприменимо в городской застройке бывших стран СССР (с бетонными перекрытиями и блочными зданиями). Инструкция составлялась британцами во времена холодной войны для своего населения. Поэтому присутствует такая своеобразная специфика.

А теперь о чём написал ранее. Хохлы, как и почти везде, где приводится данная инструкция используют **половинку** от оригинала, который за давностью лет был утерян. В сети Интернет есть единственный, жутко отвратительный по качеству полный вариант. Однажды почти полный вариант в довольно хорошем качестве выложил на сайте Реддит один немчура, но пост быстро потёрли модераторы.

К счастью мне удалось его найти и сохранить. Соединив три разных исходника, получить более-менее адекватный полный вариант, которым поделюсь чуть позже (после перевода на русский язык).

ДЕЛАЙТЕ «МЫШИНЫЕ НОРЫ»

Стройте «мышинные норы» и тоннели. Тактика применения "мышинных нор" – дыр во внешних и внутренних стенах зданий, сквозь которые бойцы могут передвигаться между помещениями и домами-одна из основных. Таким образом вы сможете передвигаться и нападать незамеченными, находясь под защитой бетонных сооружений. А с помощью тоннелей из сооружений можно выбраться.



СТРОЙТЕ БУНКЕРЫ ВНУТРИ И СНАРУЖИ ЗДАНИЙ

Если есть время, возводите небольшие укрытия, например, закрытые бункеры. В них должен быть надежный потолок (бетон) и маскировка, что позволит избежать обнаружения при наблюдении сверху.

РАЗВЕРТЫВАНИЕ СИСТЕМ ТЯЖЕЛОГО ВООРУЖЕНИЯ В ЗДАНИЯХ

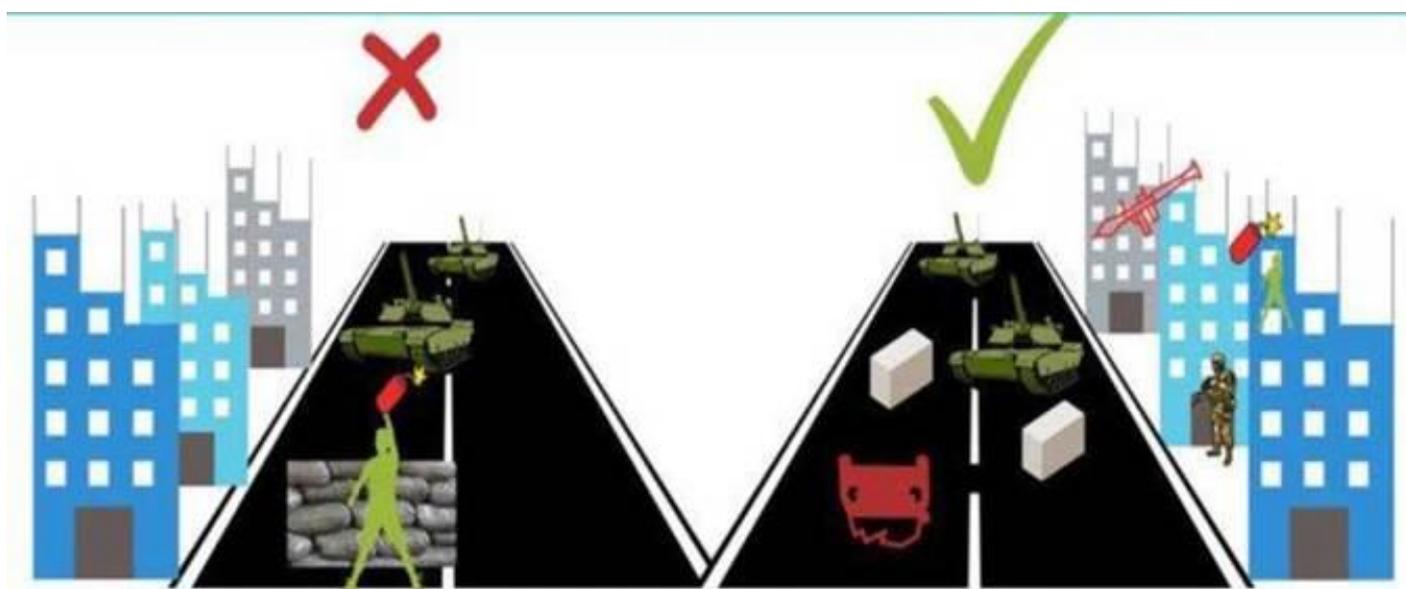
В зданиях можно размещать системы тяжелого вооружения. Тяжелое вооружение можно разобрать, а затем собрать на этажах выше, чтобы обеспечить лучшую видимость и углы для ведения огня. Это также позволяет защитить наиболее эффективные виды вооружения сил обороны.

ОСТАВЛЯЙТЕ ТАЙНИКИ ВЕЗДЕ (СКРЫТЫЕ ЗАПАСЫ) БОЕПРИПАСОВ

Оставляйте запасы боеприпасов на всех позициях, которые собираетесь использовать для ведения боя: на основных позициях, и позициях второй и третьей линии. Городские застройки дают значительное преимущество, поскольку позволяют обеспечивать большое количество основных, запасных и вспомогательных боевых позиций за счет скрытых, защищенных, замаскированных запасов, заготовленных заранее.

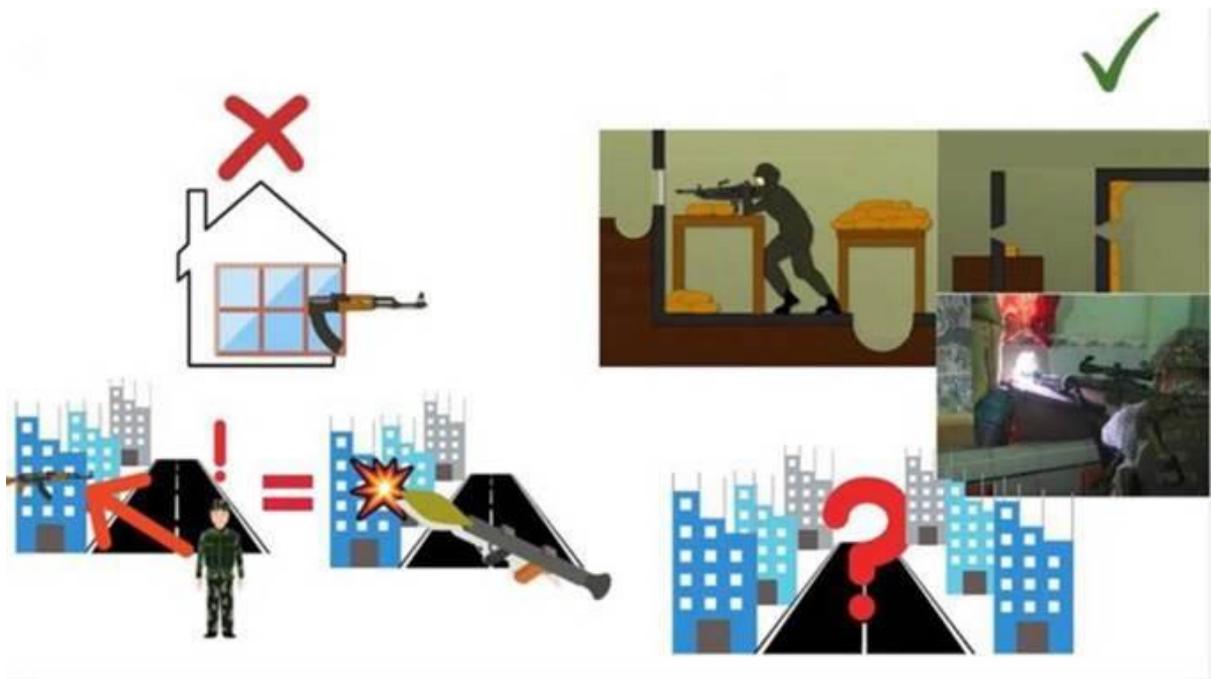
АТАКУЙТЕ ИЗ ЗДАНИЙ (ИЗБЕГАЙТЕ УЛИЦ)

Побеждайте вражеские силы из зданий, Расположен рядом с дорогами. Верхние этажи подходят как российские танки и Другие виды вооружений не могут быть такими высокими чтобы поднять башню. Захватчику вообще сложнее выстрелить вверх. Бойцы обороны должны остаться невидимый в зданиях до начала атаки, а потом Меняйте позиции.



СТРЕЛЯЙТЕ ИЗ ЗДАНИЙ

Бойцов сил обороны, находящихся на боевых позициях, ни в коем случае не должно быть заметно врагу с неба или с улицы. Не высовывайте стволы оружия из окон. Отходите от окон и ведите огонь из помещений, чтобы быть менее заметными. Военные боятся снайперов. Сделайте так, чтобы казалось, что из каждого окна может работать снайпер. Ведите огонь сквозь помещения и здания в направлении улицы.



ОСОЗНАННО ВЫБИРАЙТЕ, КУДА СРЕЛЯТЬ

Еще раз: чтобы продолжать борьбу, вы должны выжить, поэтому хорошо подумайте, откуда будете вести огонь. Выбирайте позиции на верхних этажах зданий вдоль длинных улиц; стреляйте и быстро меняйте позицию; применяйте засады. Старайтесь попасть в окна и двери небронированных транспортных средств, или в боевиков, находящихся на открытой местности. Снайперов бойцы боятся едва ли не больше всего. [Сейчас снайперов по части боязни заменили БПЛА.](#)



ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗОНЫ ПОРАЖЕНИЯ («KILL ZONE»)

Одна из наиболее эффективных тактик обороны – установка зон поражения («kill zones», то есть мест, где враги будут погибать).

7 простых шагов для установления такой зоны (адаптировано для упрощения):

- Определите все возможные подходы, которые будет использовать противник.
- Определите (**продумайте**), что враг будет делать/пытаться сделать.
- Определите (**продумайте**), где вы хотите уничтожить врага.
- Определите места и устанавливайте там препятствия (для замедления/остановки противника).
- Определите, где будет укрытие и позиции для ведения огня.
- Спланируйте и обустройте закрытые позиции ведения огня (в т. ч. коктейлями Молотова).
- Отработайте план несколько раз.



МОГУТ ПРИГОДИТСЯ ЛЮБИТЕЛЬСКИЕ ДРОНЫ

В зависимости от возможностей ведения боевых действий с применением радиоэлектронного оружия или наличие средств глушения сигналов, для обнаружения продвижения сил противника и предотвращения эффекта неожиданной атаки можно использовать любительские дроны (БПЛА). Они также могут применяться для запугивания личного состава. Враг вынужден будет смотреть вверх и не будет знать, что там: ударные БПЛА или нет.

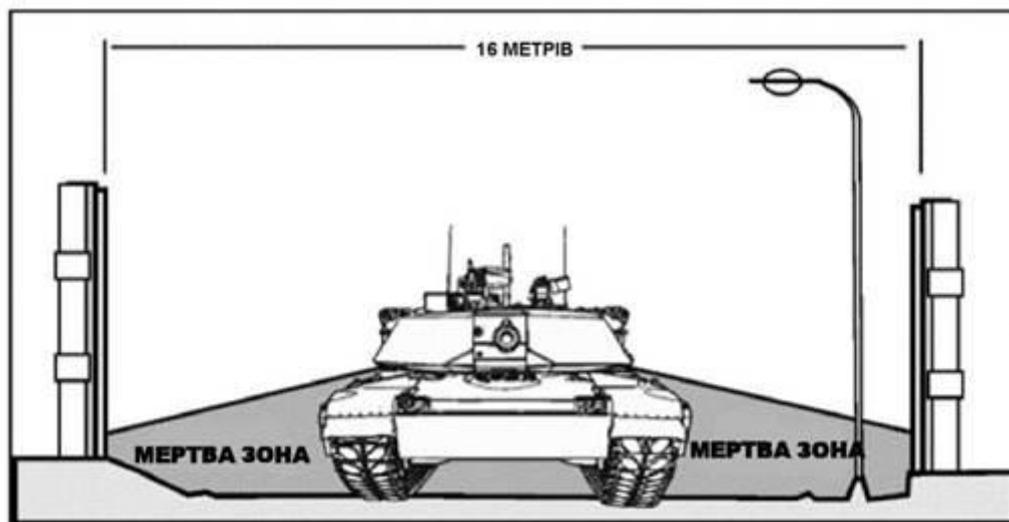
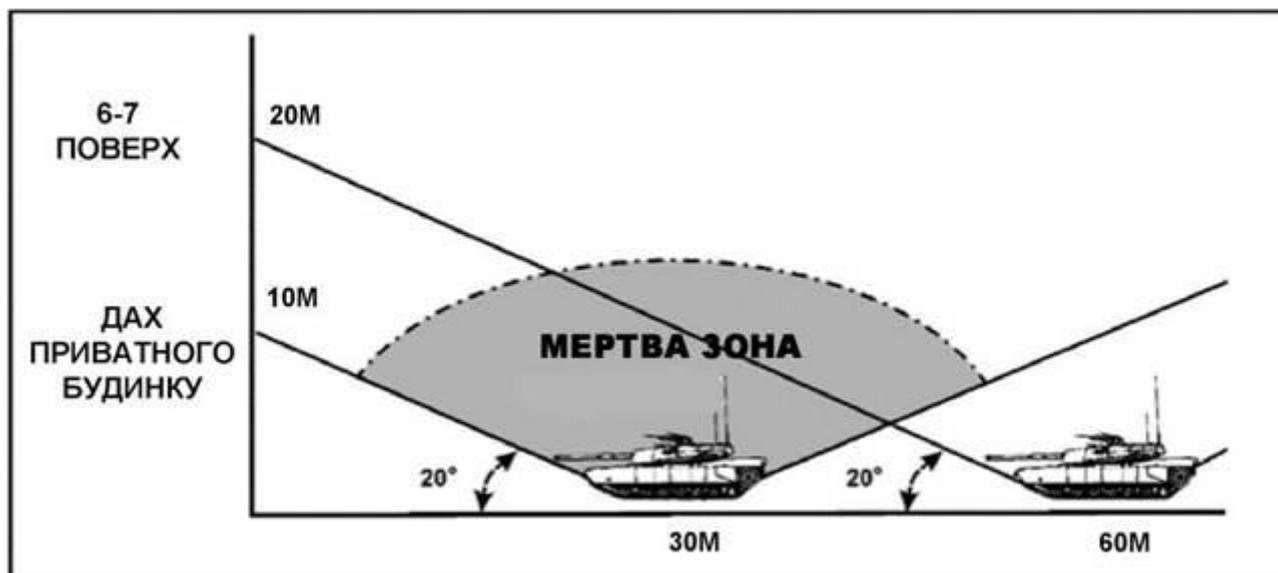
ВИД СВЕРХУ

Устраивайте засады на вражескую бронированную технику с быстрым уходом. В первом бою за Грозный небольшие группы из 3-5 бойцов, вооруженные только АКМ, гранатами и РПГ-7 или РПГ-18, поражали бронетехнику из подвалов и верхних этажей зданий, по которым ОБТ и другая техника не

могли вести эффективный ответный огонь. Они стреляли в первую и последнюю машину, чтобы остальные застряли между ними, уничтожали их и отступали.

ТАНКИ

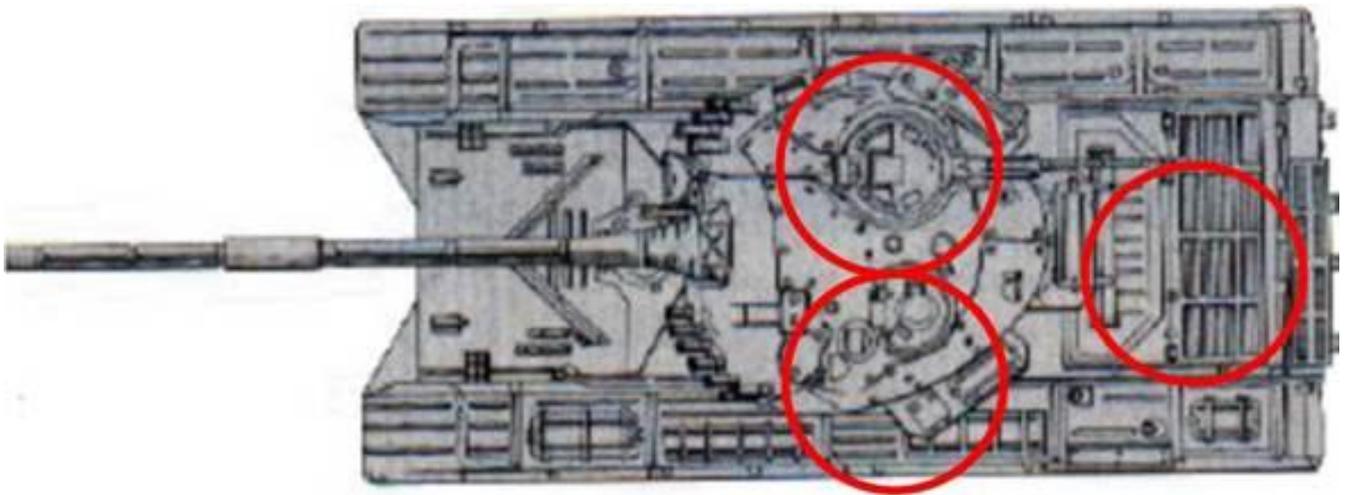
Для захвата города в условиях боевых действий высокой интенсивности нужны танки. Нужны танки, пехота, инженерные войска, артиллерия и не только. Но особенно - танки. Приоритетом сил обороны должно быть уничтожение танков. Танки не могут поднимать или опускать своё главное орудие, чтобы вести огонь по верхним и нижним этажам зданий (**мертвая зона**). При планировании учитывайте, в каких направлениях ведение огня из танков не будет эффективным.



* Схемы взяты из публикации US Army Army Tactics, Techniques, and Procedures 3-06. 11 Combined Arms Operations in Urban Terrain ([«Общевойсковые операции в городской местности»](#))

СЛАБОЕ МЕСТО – ВЕРХНЕЕ ЧАСТЬ ТАНКА

Самая уязвимая часть любого танка находится сверху-там, где броня самая тонкая. Поэтому они боятся «Джевелинов» и другого противотанкового вооружения, направленного на верхнюю часть. Если ваши гранаты: ручные или противотанковый, неспособный пробить толстую броню, лучше всего бросать их с верхних этажей зданий на верхняя часть танка.



РАБОТА ТАНКА С ЗАКРЫТЫМИ ЛЮКАМИ ЗАВИСИТ ОТ ОПТИКИ, КОТОРУЮ МОЖНО «ОСЛЕПИТЬ»

Возможно, уничтожить танк не удастся, но удастся обезвредить его. Один из способов - ослепить танк, обезвредив основную пушку и способность экипажа проводить осмотр местности. Для этого стреляйте в смотровой блок (месту, откуда ведут обзор, выделен красным цветом внизу), особенно из крупнокалиберного оружия, такого как ручные гранатометы (РПГ). Вверху слева - смотровой блок командира танка. Вверху справа - скорее всего, смотровое устройство члена экипажа, заряжающего оружие (зависит от модели танка), а спереди под основной пушкой – смотровой блок водителя. Стреляйте или бросайте что-нибудь, чтобы сломать или перекрыть эти части танка.



ДРУГИЕ СРЕДСТВА, КОТОРЫЕ МОЖНО "ОСЛЕПИТЬ" ЦЕЛЬ ЗА НЕИМЕНИЕМ ДРУГИХ

Любую попытку «ослепить» танк требуется производить с безопасного положения, например, с высоких этажей здания, откуда в него можно что-то бросить. Попадание определенных жидкостей (не воды) на обзорные и прицельные блоки затрудняет управление танком. Это может быть старая смазка или краска, которую трудно оттереть. Если член экипажа откроет люк танка изнутри, его могут застрелить.

В любой ситуации тщательно выбирайте, какие транспортные средства атаковать. Бензовоз, который не сможет добраться танков на передовой позиции, нанесёт больше урона, чем грузовик, что перевозит войска.



КОКТЕЙЛИ МОЛОВОТА

При правильном применении коктейли Молотова могут быть эффективным оружием. Бросайте их из безопасного места, в соответствующие цели, и в определенные части техники. Выберите позицию для броска, а затем убегайте. Идеально закидывать коктейли Молотова на транспортные средства сверху из окон зданий. Наиболее уязвимые – машины без вооружения, расположенного сверху, но, если транспортное средство бронированное, то тщательно выбирайте место попадания.



Вітрове скло, люки,
шини, повітрязбірники
(решітки)



Уязвимые места техники противника

КОКТЕЙЛИ МОЛОВОТА И ДРУГИЕ СРЕДСТВА АТАКИ ТАНКОВ НА БЛИЖНЕЙ ДИСТАНЦИИ

Коктейли Молотова вряд ли нанесут значительный ущерб закрытому танку. Если люки танка открыты, коктейли Молотова может быть эффективным средством и привести к замедлению/остановке танка, что поможет силам в засаде использовать противотанковые или другие эффективные средства. Лучше бросить два коктейля Молотова, чем один, например, с обеих сторон улицы с верхних этажей.

Чем дальше перевожу, тем больше убеждаюсь, что происходит перевод с перевода. Ибо так косноязычно строить фразы и предложения даже хохлы не могут. А с машинным переводом и без последующего редактирования – легко и просто.



ЗАСАДА

Бойцы могут устраивать засады для защиты большого участка города или мобильной обороны. При возможности для засад надо использовать преимущества условий городской застройки, но их также можно устраивать на уязвимых маршрутах, таких как дороги между городскими районами. Засада - самая большая неожиданность в рамках спланированной и отработанной военной тактики. Ее нужно применять с особой осторожностью. Засада - это неожиданное нападение с закрытой и скрытой позиции на движущуюся или временно остановленную цель.

Есть две категории засад: сделанные наскоком: спешно организованные и преднамеренные. Вот три вида засад:

Точечная засада - в такой засаде бойцы обороны нападают на врага в одной зоне поражения.

Засада на районе - в этом случае бойцы обороны нападают в двух или нескольких связанных точечных засадах.

Засада на бронетехнику - цель такой засады движущиеся или временно остановленные бронированные транспортные средства врага.

Выделяют два типа боевого порядка: линейный и L-образный

[По засадам, тактике и контрзасадным действиям лучше прочесть отдельный материал в TG-канале Школа Рэмбо](#)

ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ ЗАСАДЫ

Безопасность: бойцы обороны города всегда должны обеспечивать собственную защиту. Во время засады критически важны безопасность и защита группы. Планируйте защиту группы, сидящей в засаде, при перемещении к месту засады, ее обустройстве и уходе. Первым делом занять позиции в засаде должны силы охраны.

Неожиданность: засада должна застать врага врасплох. Он должен ожидать ее в последнюю очередь. Поэтому засаду необходимо тщательно планировать, применяя хитрость и дисциплину. Без внезапности засада не сработает.

Активность действий: во время засады нужно обеспечить шквальный огонь и агрессивные действия. Их нужно поддерживать на протяжении всей засады.

Скоординированный огонь: засада должна изолировать зону поражения, чтобы предотвратить отступление врага или появление поддержки. Стоит использовать все виды оружия, в том числе мины. Командир засады должен следить за тем, чтобы все виды оружия применялись одновременно для нанесения врагу максимального урона в первые секунды.

Контроль: командир должен контролировать действия каждой группы в засаде во время движения, ожидания в засаде и ухода. Критически важно управлять действиями группы в засаде при приближении врага.

ЛУЧШИЙ СПОСОБ УСТРОИТЬ ЗАСАДУ

Командиры: необходимо назначить одного командира засады и командира каждой группы.

Штурмовая группа: эта группа будет стрелять во время засады. Она должна захватить район засады и обеспечить его защиту. Члены этой группы защищают бойцов обороны, которые проникают в зону поражения/засаду для особых действий, например, для подбора оружия врага.

Поддержка со стороны огневой группы: это бойцы, которые обеспечивают непосредственную огневую поддержку засады.

Силы охраны: бойцы, которые первыми занимают позиции перед расположением других групп, обеспечивают локальную безопасность отряда и заблаговременное предупреждение, изолируют цель и поддерживают отход.

ПЛАНИРОВАНИЕ ЗАСАД

Приняв решение устроить засаду, бойцы обороны города должны ее спланировать. Общепринятое планирование засады: учет задачи, врага, времени, местности и имеющегося личного состава.

Задача: все члены группы в засаде должны знать, что делать, а также ознакомиться со своими обязанностями и целью засады. Они должны быть понятны каждому бойцу обороны.

Враг: группа в засаде должна думать о враге. Никогда не нападайте на врага, которого нельзя одолеть с помощью имеющихся средств. Подумайте, на врага какого типа и численности вы будете или не будете нападать. Поразмышляйте над тем, что враг, вероятно, будет делать в случае засады. Получит ли он поддержку? Может ли он вызвать помощь? Какое оружие и техника будет у врага?

Время: группа в засаде должна подумать, сколько времени потребуется, чтобы добраться до места засады и обустроить ее, а также как долго они будут прятаться в ней. Засаду запланировано устроить днем или ночью?

Местность: группа в засаде должна выбрать лучшее место для нее. Как она будет добираться туда? Как использовать условия городской застройки, дороги и препятствия для неожиданной засады?

Имеющийся личный состав: сколько бойцов обороны будут сидеть в засаде? Сколько бойцов нужно включить в каждую группу?

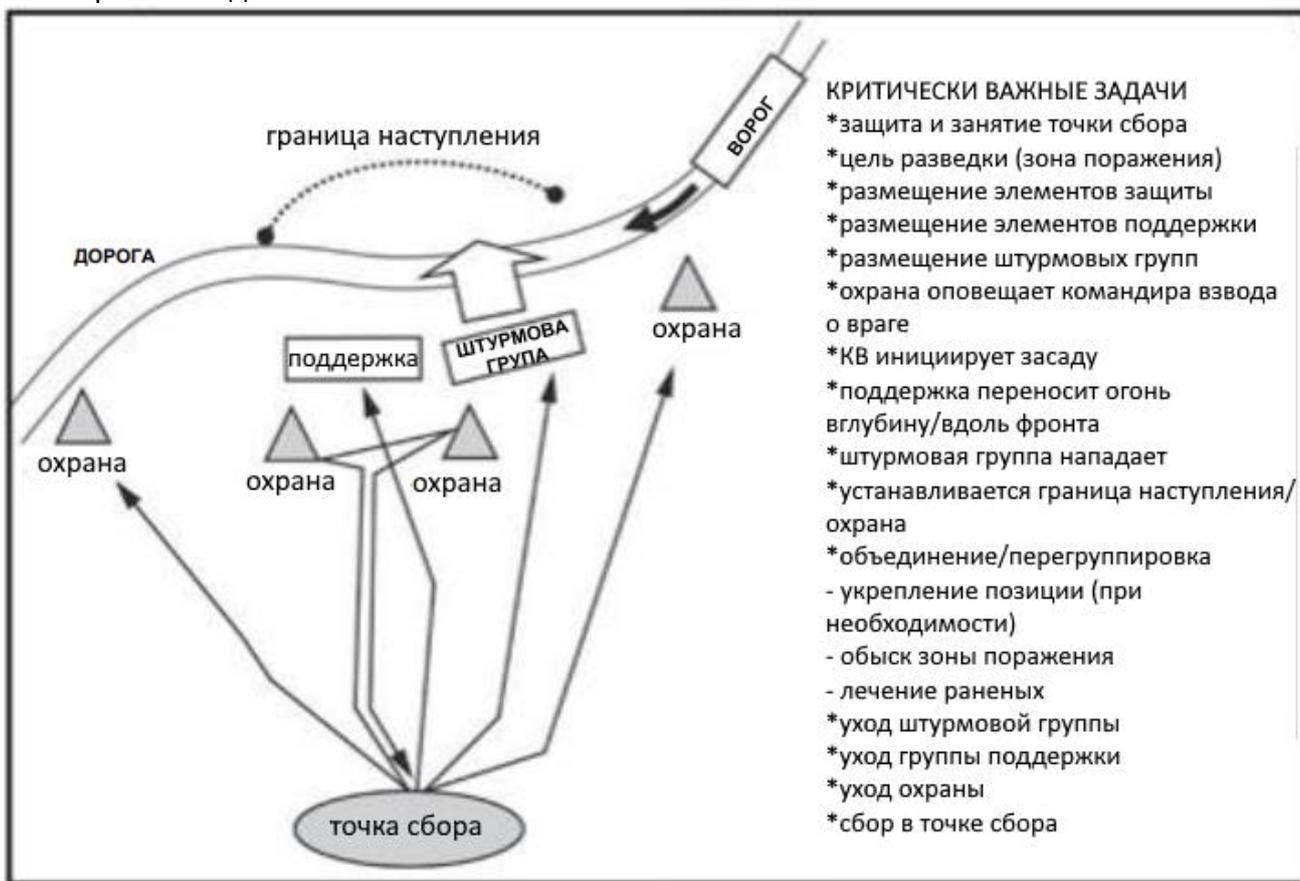
ПРЕДНАМЕРЕННАЯ ТОЧЕЧНАЯ ЗАСАДА

Надежным типом является точечная преднамеренная засада, которая детально планируется заранее и проводится против определенной цели в заранее определенном месте. Точечная засада – это место, где бойцы обороны нападают на врага в одной засаде с одной зоной поражения.

Командиру и группе в засаде нужна подробная информация, чтобы спланировать преднамеренную засаду.

Что нужно учесть:

- численность и состав сил противника;
- оружие и техника, имеющиеся в распоряжении противника;
- маршрут и направление движения противника;
- место и время засады.



преднамеренная засада

Источник и содержимое (отредактировано) изображение: руководство для рейнджеров US Army Training Circular 3-21. 76 Ranger Handbook ([Справочник рейнджера](#))

Думаю, следующие схемы не требуют полного перевода.

ОХОРОНА – группа охраны

ПІДТРИМКА – группа поддержки

МН (МЕЖА НАСТУПУ) – граница наступления

ВЫБОР МЕСТА ДЛЯ ЗАСАДЫ И БОЕВОЙ ПОРЯДОК (1)

Боец обороны города выбирает лучшее место для максимальной внезапности и успешного нападения.

Линейная засада. В засаде с линейным боевым порядком штурмовой отряд и группа поддержки разворачиваются параллельно маршруту врага. Таким образом, обе группы занимают позиции вдоль длинной оси зоны поражения и ведут по врагу огонь со своей стороны. Этот боевой порядок можно использовать на закрытой местности, на которой возможность врага двигаться в направлении группы в засаде или открытой местности ограничена, что дает возможность удерживать его в зоне поражения.

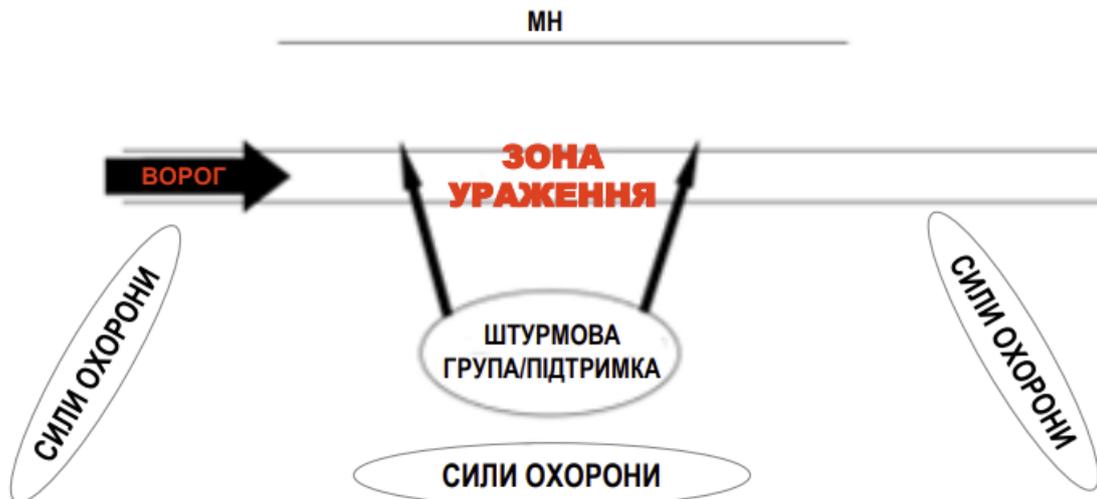


Схема линейной засады

L-образная засада. В L-образной засаде штурмовая группа формирует длинную флангу параллельно направлению передвижения врага в зону поражения. Группа поддержки образует короткую флангу на одном конце под прямым углом к штурмовой группе. Это обеспечивает боковой (длинная фланга) и продольный (короткая фланга) огонь по врагу. L-образную засаду можно использовать на резком изгибе тропы, дороги или ручья. Ее не стоит применять в местах, где короткой фланге придется пересекать прямую дорогу или тропу.



Схема L-образной засады

Источник и содержимое (отредактировано) изображение: руководство для рейнджеров US Army Training Circular 3-21. 76 Ranger Handbook ([Справочник рейнджера](#))

ВЫБОР МЕСТА ДЛЯ ЗАСАДЫ И БОЕВОЙ ПОРЯДОК (2)



СОВЕТЫ ПО ЗАСАДЕ (1)

* Засада - очень опасная военная операция, которую должны тщательно планировать и выполнять подготовленные специалисты с особой осторожностью. Засада должна быть неожиданной для врага. Если эффект неожиданности отсутствует, силы обороны должны отступить. Командиры должны убедиться, что каждый боец ознакомлен с планом устройства и проведения засады. Силы охраны с обеих сторон засады всегда первыми занимают позиции. Они обеспечивают защиту других бойцов. Они сообщают командирам о приближении врага. Они должны убедиться, что это нужный враг, и располагаются вокруг засады таким образом, чтобы он не сбежал. Командиры осматривают место засады, чтобы убедиться в правильности выбора. Это также можно сделать с помощью БПЛА, чтобы скрыть местонахождение группы засады. Не стоит подходить к месту засады пешком.



СОВЕТЫ ПО ЗАСАДЕ (2)

Группа в засаде должна установить защитные препятствия, даже мины (при наличии), чтобы враг не подошел к ней после начала засады. Командир руководит началом засады. На первых порах лучше использовать самые мощные мины ([имеется ввиду для миномета](#)), стрелковое и другое оружие, имеющееся у группы в засаде. Если один солдат обороны стреляет, все остальные бойцы должны сделать то же самое. Командир может приказывать некоторым бойцам обороны проникнуть в зону поражения, чтобы убедиться в смерти врага и забрать оружие или технику. Группа в засаде должна спланировать очень быстрый отход после завершения операции. Противник может послать дополнительные силы на помощь. Контролируйте продолжительность ухода с помощью часов. Оставайтесь там максимум несколько минут. Во время ухода силы охраны должны оставаться на позициях. Они должны уходить последними, чтобы защитить группу.

ЗАЩИТА ГРАЖДАНСКОГО НАСЕЛЕНИЯ

Силы обороны должны помогать защищать гражданских. Силы обороны имеют больше информации, чем силы оккупанта, о том, где находится гражданское население, и поэтому способны размещаться таким образом, который позволит избежать преднамеренной опасности для гражданских ([ох уж эти двуликие хохлы: говорят и пишут одно, а действуют прямо противоположно](#)). Тактические действия и общая стратегия действий сил обороны могут создать дополнительную опасность для гражданского населения. Это можно предотвратить следующим образом:

1. Соблюдать международное гуманитарное право и права человека.
2. В инструкциях подчеркивайте важность защиты гражданского населения.
3. Не располагайте военные объекты в районах размещения гражданских или на гражданской инфраструктуре, такой как школы, больницы, дома, религиозные сооружения. Избегайте совместного размещения с гражданскими, чтобы придерживаться принципа различия ([тут можно только промолчать](#)).
4. Солдаты должны носить форму или знаки различия, которые отличают их от гражданских лиц (например, нарукавные повязки).
5. Предупреждать гражданских о наступательных действиях с помощью сирен, соцсетей, СМС, громкоговорителей, чтобы они успели спрятаться в укрытиях.
6. Оставляйте запасы еды, воды, лекарств, укрытия для гражданских.
7. Всегда обеспечивайте безопасный проезд на линиях фронта для работников гуманитарных миссий, которые везут еду, воду, лекарства, и перевозят раненых гражданских.
8. Четко обозначьте безопасные зоны — школы, больницы, религиозные сооружения, убежища. Не «смешивайтесь» с гражданским населением.
9. Отмечайте участки с нераззорвавшимися боеприпасами и взрывоопасными предметами до тех пор, пока территория не будет очищена.
10. Определяйте безопасные маршруты эвакуации для гражданских лиц.
11. Оказывать первую медицинскую помощь мирным жителям, раздавать им аптечки и жгуты/турникеты.
12. Проинструктируйте гражданских лиц не находиться на балконах или возле окон с биноклями и фотоаппаратами, так как их могут принять за снайперов.
13. Убедитесь, что гражданская оборона располагает достаточным количеством противопожарных одеял, оборудования для расчистки последствий обвалов, очистителей воды, мешков для трупов, средств обозначения опасных зон, и медикаментов на случай химической или биологической атаки.

14. Готовьте и используйте медицинские бригады, способные оказать помощь при огнестрельных ранениях, ранениях от осколков боеприпасов и взрывов, ожогах у взрослых, и отдельно у детей, потому что строение костей разное.

15. По возможности, восстанавливайте критически важные объекты гражданской инфраструктуры, такие как водоочистные сооружения и электросети.

Правила ведения войны обязательны к исполнению. Они призваны максимально уменьшить человеческие страдания.

- Запрещено определять гражданских лиц в качестве целей.
- Следуйте принципам различия и пропорциональности.
- Примите все возможные меры, чтобы уменьшить и избежать непреднамеренного вреда гражданскому населению.
- Не используйте гражданских в качестве «живого щита».
- Не прибегайте к несопоставимым или несоизмеримым боевым действиям.
- Не наносите удары по объектам гражданской инфраструктуры, таким как больницы и школы.
- Не прибегайте к пыткам и показательным убийствам.
- Гуманно обращайтесь с задержанными и военнопленными.
- Запрещено убивать и похищать лиц, занимающихся гуманитарной деятельностью.
- Допускайте представителей гуманитарных организаций к населению и обеспечивайте защиту доставки гуманитарной помощи.
- Расследуйте нарушения и привлекайте виновных к ответственности.

[А точно последние абзацы про гражданское население писались хохлами для хохлов?](#)

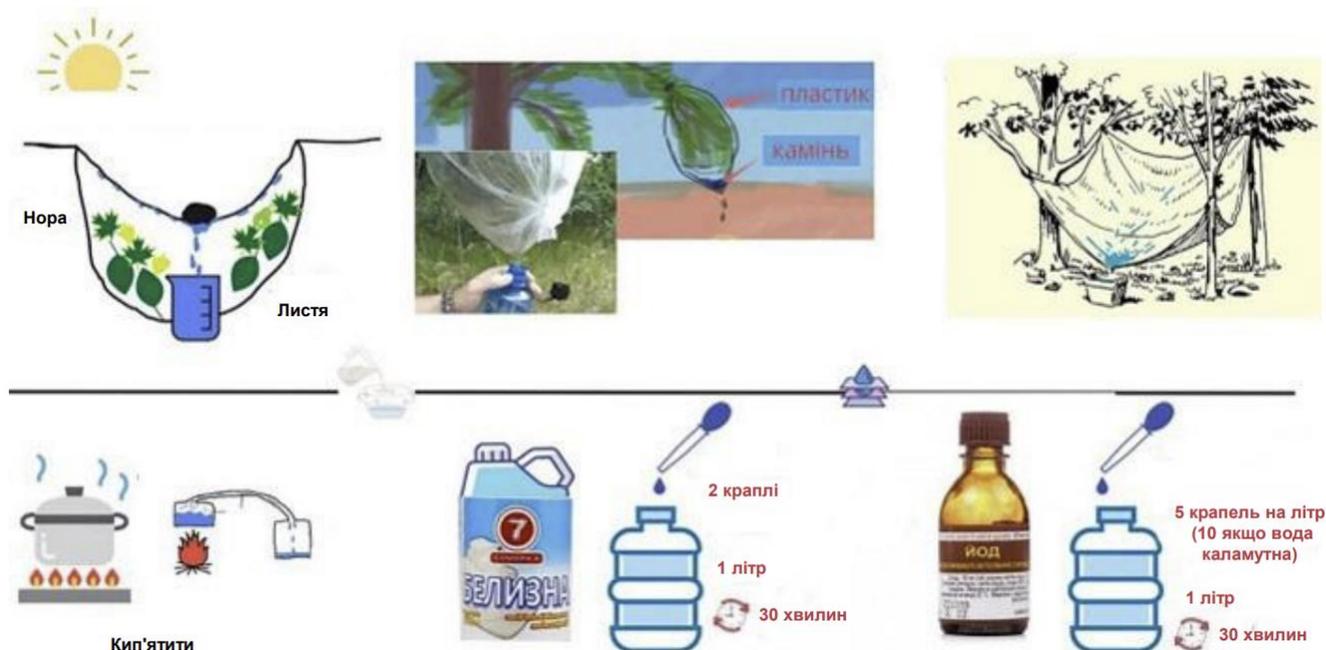
[Далее идёт большой раздел по первой помощи. Включать его сюда смысла нет, ибо таких руководств вагон и маленькая тележка.](#)

БОЕЦ ОБОРОНЫ ГОРОДА ДОЛЖЕН ПИТЬ ВОДУ

Боец обороны должен пить воду. Без воды вы сможете выжить всего несколько дней. Достаточное количество воды - очень важно. Сухость во рту - признак обезвоживания, другие признаки - усталость, головная боль, сухость кожи, отсутствие пота, запавшие глаза, боли в мышцах и животе, отсутствие позывов к мочеиспусканию в течение длительного времени, и даже потери сознания и судороги. Запомните эти симптомы.

Существуют методы получения и обеззараживания воды. Собирайте / нагревайте снег / дождевую воду. Вскипятите собранную воду. Добавляйте 2 капли раствора хлора («белизны») на литр. Или 5-10 капель йода. Если не уверены - обеззараживайте. Употребление грязной воды может вызвать рвоту/диарею и привести к серьезному обезвоживанию и даже смерти.

Як очистити воду



ДОЖДЬ И СНЕГ

Дождь: свежую дождевую воду, собранную в контейнеры, не нужно очищать. Однако дождевая вода, стекающая со зданий, листьев и другой растительности или конструкций в контейнер, может быть грязной, поэтому её необходимо очистить.

Собирайте дождевую воду, правильно складывая подручные простые предметы во время дождя.

Снег: используйте свежеснег чистый снег в качестве источника воды. Поместите контейнеры, наполненные снегом, рядом с огнем или между слоями одежды, чтобы растопить его теплом тела. Если добавить воду в снег, он быстрее тает. Старайтесь не есть снег, потому что он снижает температуру тела и организму приходится потреблять больше энергетических запасов, чем когда снег растоплен внешним теплом.

ДЕРЖИТЕ РУКИ, ЕДУ И ВОДУ В ЧИСТОТЕ!

Болезни могут убить солдата быстрее, чем вражеские пули. На протяжении истории болезни и небоевые травмы стали причиной около 80% смертности даже самых сильных армий. Сегодня военные придерживаются строгих норм гигиены и санитарии. Обязательно мойте руки перед едой. Используйте чистящие средства для рук на спиртовой основе или мойте руки с антибактериальным мылом.

Туалеты и мусорные баки должны располагаться как можно дальше от еды (100 метров и более). В направлении движения ветра и не на возвышенности. Туалеты должны быть расположены не слишком близко и не на возвышении относительно колодцев, ручьев, и других источников воды (30 метров и более). Не позволяйте мухам садиться на пищу.

ОБРАЩЕНИЕ С ВОЕННОПЛЕННЫМИ ВРАГА

Боец обороны города может захватить или взять под контроль военнопленных противника. Всегда относитесь к ним гуманно. Соблюдайте пять правил обращения с заключенными:

- **Обыск:** обыскивайте пленных на предмет оружия и боеприпасов, предметов, представляющих ценность для разведки, и любых неуместных предметов.
- **Молчание:** не позволяйте пленным разговаривать (в том числе друг с другом), и не позволяйте другим разговаривать с ними. Разговаривайте с заключенными только для того, чтобы отдавать приказы.
- **Разделение:** разделите заключенных по званию, полу, национальности и статусу.
- **Защита:** не причиняйте вреда заключенным в соответствии с Женевскими конвенциями. Это включает в себя защиту от рисков, связанных с боями. При необходимости оказывайте пленным медицинскую помощь.
- **Быстрый перевод в тыл:** забирайте пленных с поля боя как можно скорее и доставляйте их в тыловой пункт сбора.

НЕРАЗОРВАВШИЕСЯ БОЕПРИПАСЫ

Во время боевых действий в условиях города остается много бомб, гранат, мин, артиллерийских и других снарядов, которые не взорвались. Враг также может оставлять мины, мины-ловушки и другие опасные предметы.

Обращайтесь со всеми неразорвавшимися боеприпасами как к исправным. Они очень опасны. Придерживайтесь правила "РОС".

Распознайте эти крайне опасные предметы. Это особенно важно для детей и других лиц, которые могут приближаться к ним.

Отступите: не прикасайтесь к ним и не двигайте их, а также не ходите рядом с ними. Сообщите о них местным органам власти.



ПРАВИЛА СПЕНСЕРА ОБ ОБОРОНЕ

- Силы обороны должны поддерживать высокий моральный и боевой дух.
- Он должен не терять надежды на победу.
- Силы обороны имеют преимущество в условиях города.
- Настоящие бойцы не воюют за диктаторов.
- Они не воюют по принуждению или за деньги.
- Настоящие бойцы сражаются за свою страну, за свободу, за свои семьи, и друг за друга.
- Не позволяйте страху взять над вами верх.
- Каждый боец испытывает страх.
- Сражайтесь и держитесь вместе небольшими группами.
- Ваша сплоченность — это щит, который защитит от страха в бою.
- Современный боец обороны стремится вселить в захватчика парализующий страх, заставить его потерять боевой дух

ОБ АВТОРЕ

Джон Спенсер - отмеченный наградами ученый, преподаватель, автор, участник боевых действий, а также признанный во всем мире эксперт и советник по вопросам ведения боя в условиях города и других проблем, связанных с военной тематикой. Как ведущий эксперт мирового класса по вопросам ведения боя в условиях города, он исполнял обязанности советника четырехзвездочного генерала и других старших руководителей армии США в составе стратегических исследовательских групп в различных заведениях от Пентагона до Военной академии США.

[Дальнейший флюдорос хохлов в сторону господина Спенсера \(да-да, так и написано - Пан Спенсер\)](#) переводить и включать сюда не стал.