

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОТИВОМИННЫЙ ЦЕНТР
ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



БЕЗ ПРАВА НА ОШИБКУ



6+

Правила противоминной безопасности.

1. Ни в коем случае не трогать оставленные кем-то вещи!

Это могут быть игрушки, свертки, пакеты, сумки. Особенно если у этих вещей есть подобные признаки:

- из предметов торчат провода, куски изоленты;
- от предметов исходят механические звуки, щелчки, электронные сигналы, например, тикание часов;
- к этим предметам прикреплена рация, сотовый телефон.

Все эти признаки свидетельствуют о наличии опасности!

2. Если нашли подозрительный предмет, не трогайте его и обратитесь к взрослым или в полицию!

Не трогайте и не приближайтесь к подозрительным предметам! Немедленно сообщите взрослым, в службу МЧС или в полицию о находке. Не давайте подходить к опасному предмету другим детям и взрослым.

3. В миноопасных районах (где шли бои или наносились удары авиации и артиллерии) передвигаться только по проверенным твердым поверхностям!

Ходить можно по асфальту, по вытоптанным дорожкам, по колее от техники, по тропам, где ходили или ходят другие люди, то есть там, где отсутствуют мины.

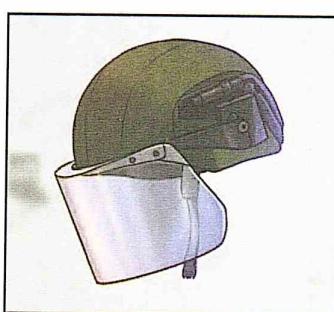
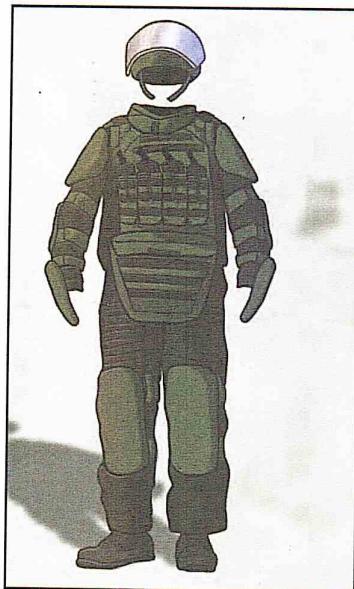
Нельзя сходить с троп и дорог в стороны, на обочины, нельзя заходить в траву, в кусты, в песок, в грязь, в лужи. Там могут быть установлены мины!

4. Не трогайте ничего в местах, где шли бои!

Любые предметы в местах боев могут быть опасны, в том числе под известные всем обычные вещи могут быть установлены мины-ловушки.

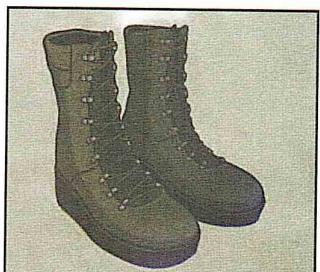
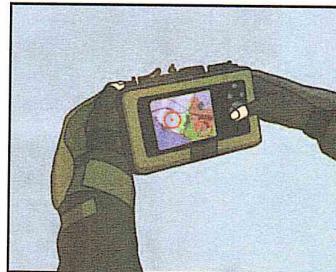
Кроме того, здесь может быть множество неразорвавшихся боеприпасов и различных мин, поэтому в таких местах ни в коем случае нельзя разжигать костры!



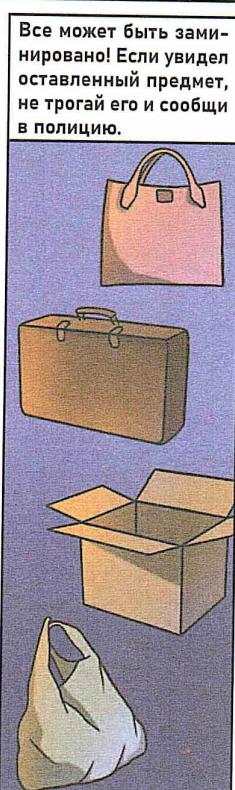
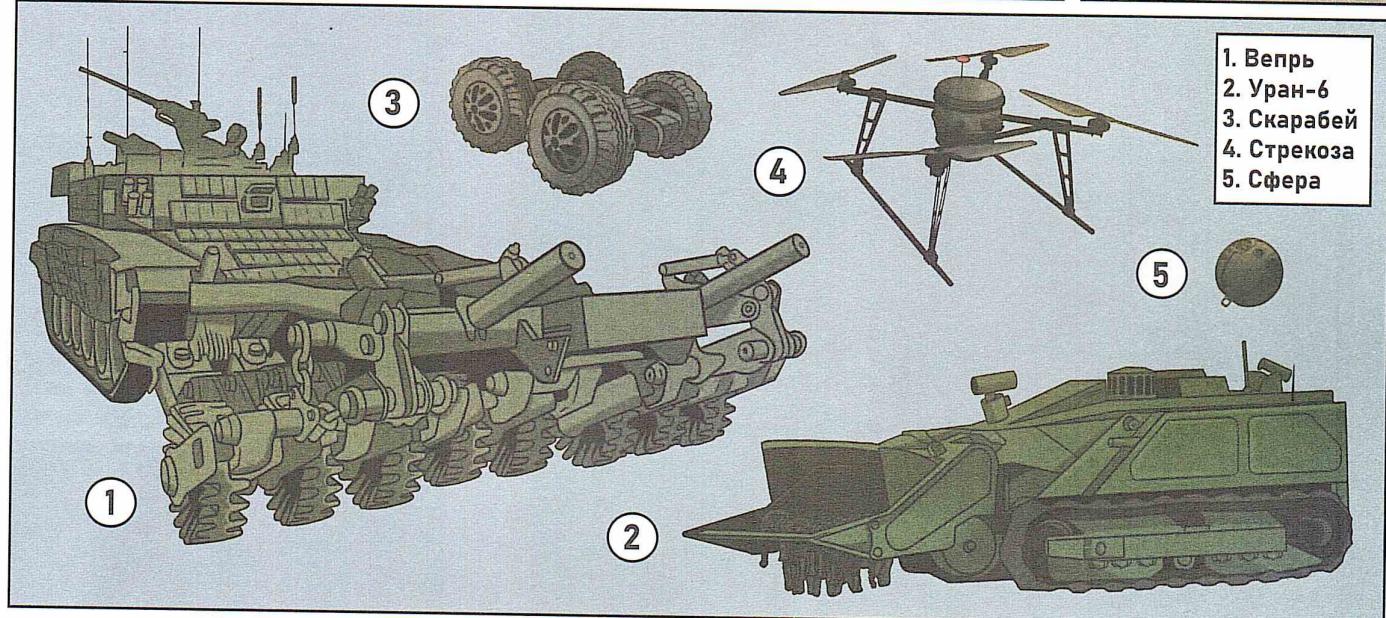


На бронешлем устанавливается защита слуха, фонарь и камера, а лицо сапера защищено прочным забралом.

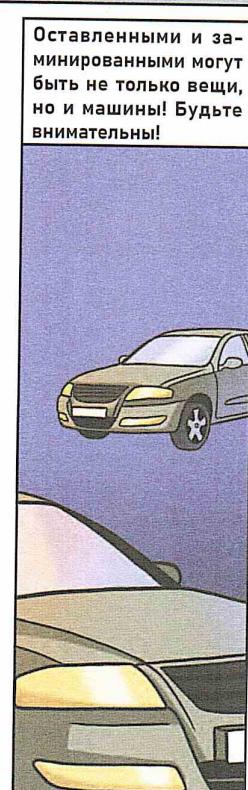
А через специальное устройство командир может видеть, что делают бойцы группы.



Это новый костюм ОВР версии 2-02, он защищен от осколков и пуль, а если сильно жарко, то включается система охлаждения.



Все может быть заминировано! Если увидел оставленный предмет, не трогай его и сообщи в полицию.



Оставленными и заминированными могут быть не только вещи, но и машины! Будьте внимательны!



Признаки взрывных устройств могут быть не всегда, но если увидите их или услышите—расскажите полиции!



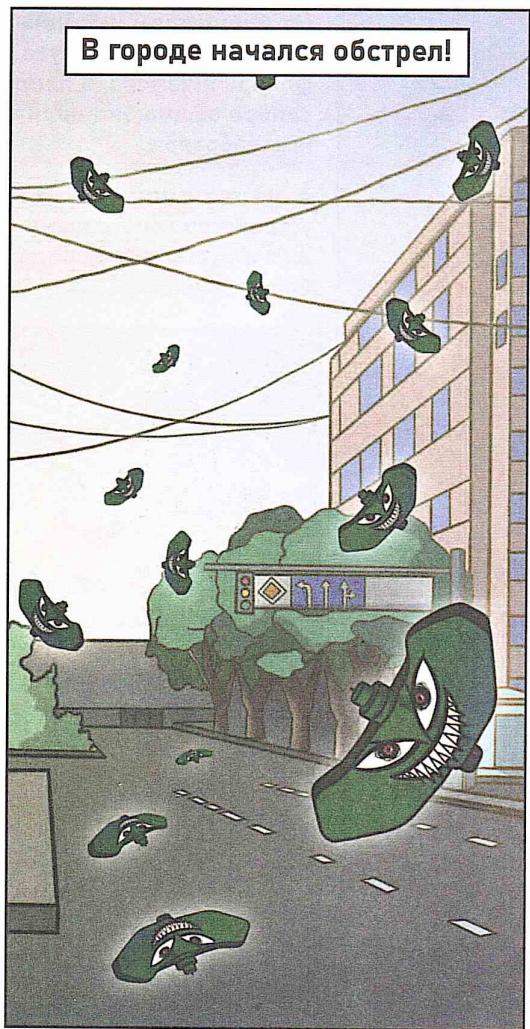
Подозрительные звуки или антенны.



Оставленный телефон или радио.



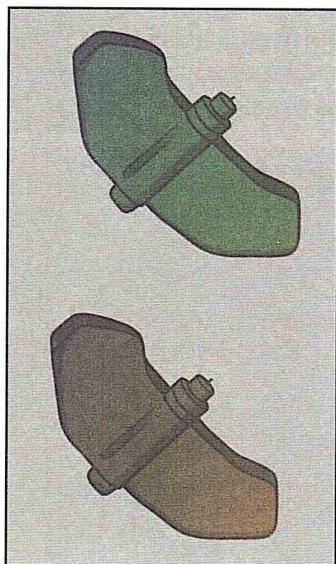
Дождитесь саперов!



В городе начался обстрел!

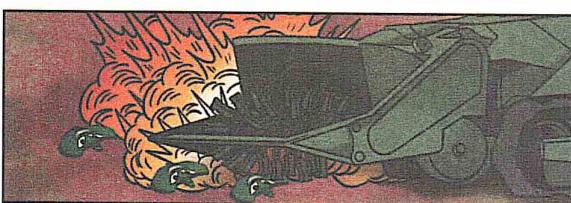
Это мины ПФМ-1С «Лепесток». Они лежат сотнями по улицам и даже на крышах. Мины срабатывают, если на них наступить. А еще они взрываются сами в течение 40 часов, в зависимости от температуры воздуха.

Трогать и приближаться к минам «Лепесток» запрещается! Их уничтожают только саперы!

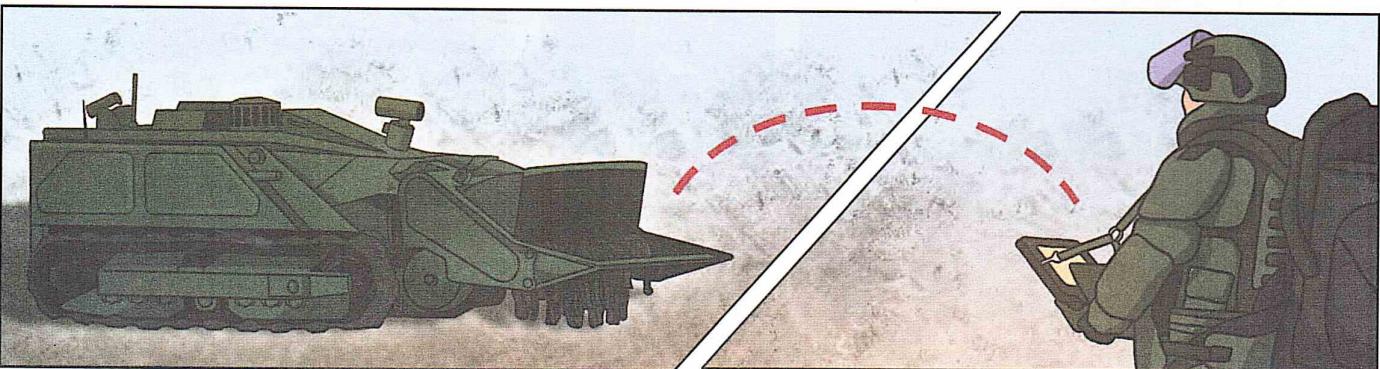


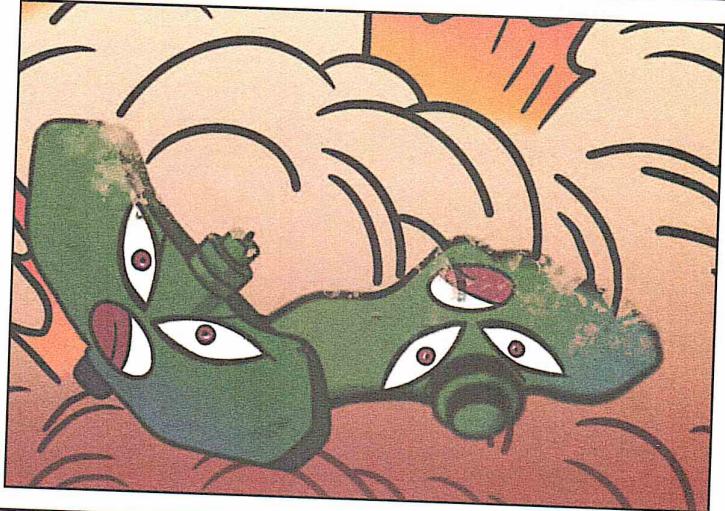
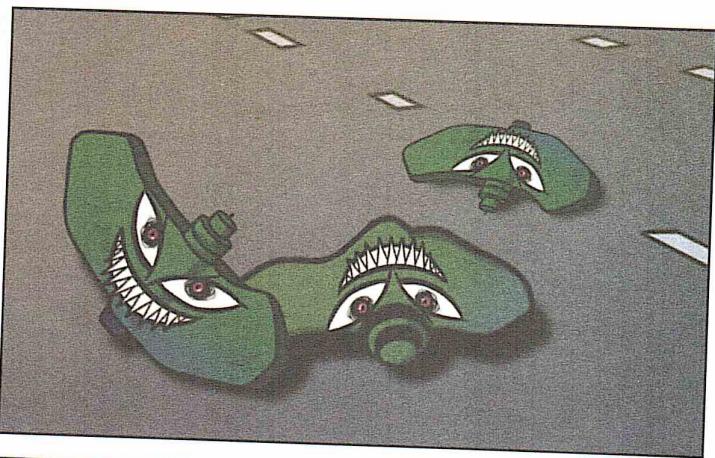
В борьбе с ними нам поможет робот Уран-6!

Он уничтожает противопехотные мины, в том числе «Лепестки». Уран-6 может работать с катковым, бойковым и фрезерным тралями.

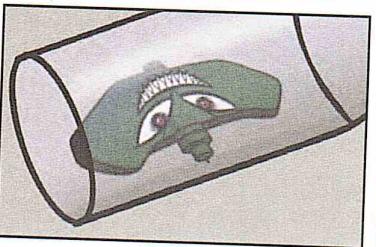
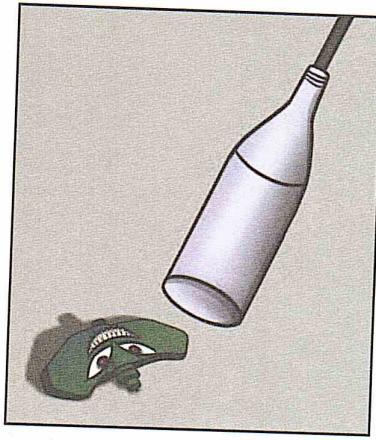
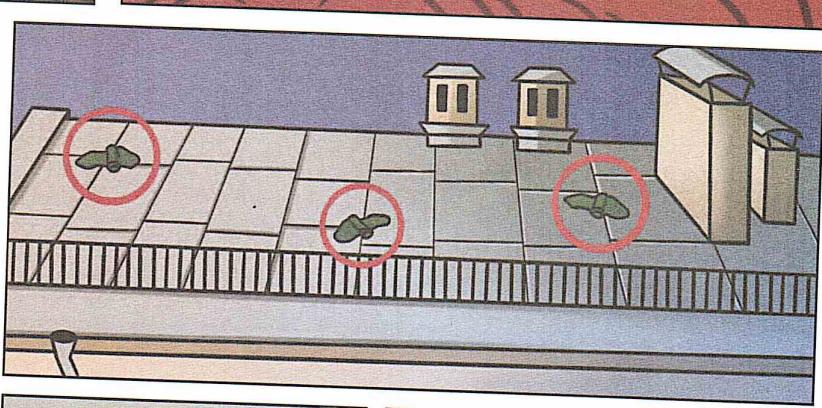
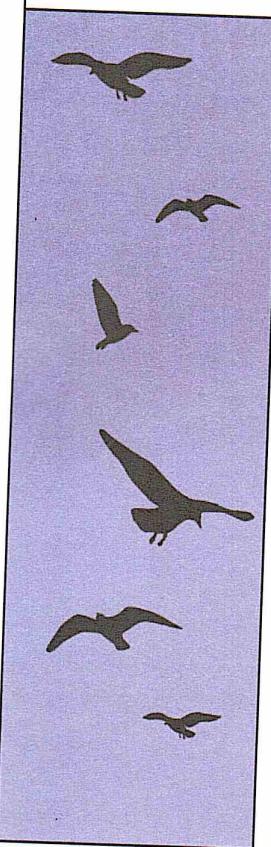


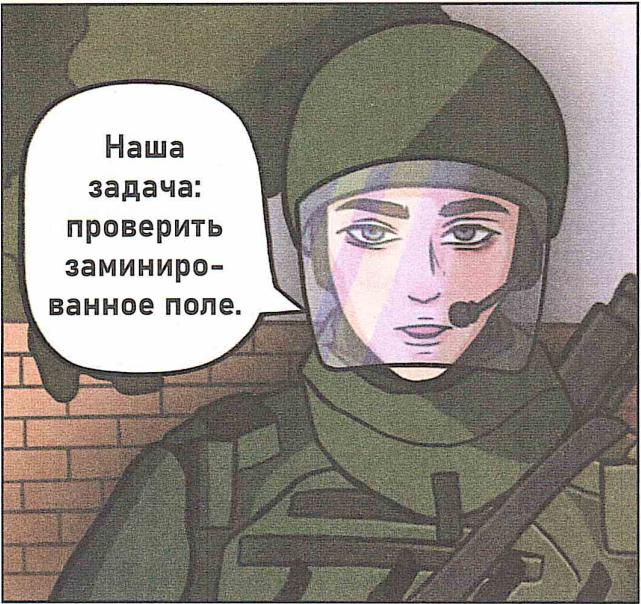
Роботом управляет оператор с помощью специального устройства на расстоянии 1 километра. Уран-6 легко справится с «Лепестками» на открытой местности!



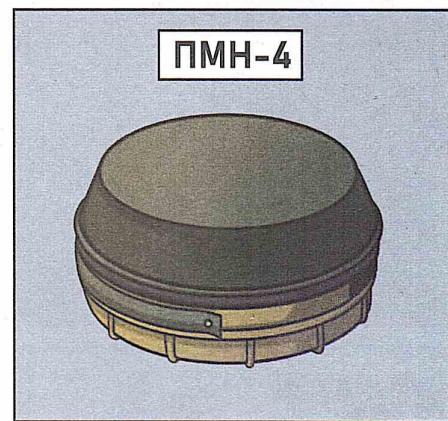
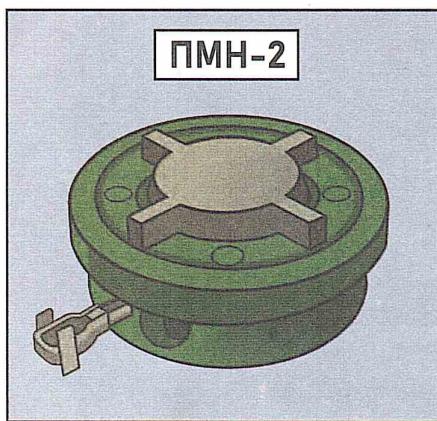
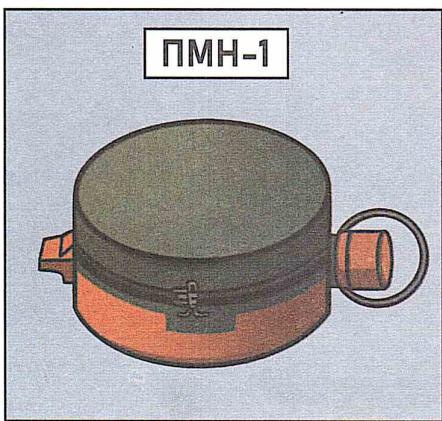


Если мины попадают на крыши, саперы обезвреживают их специальным приспособлением, скидывая вниз.





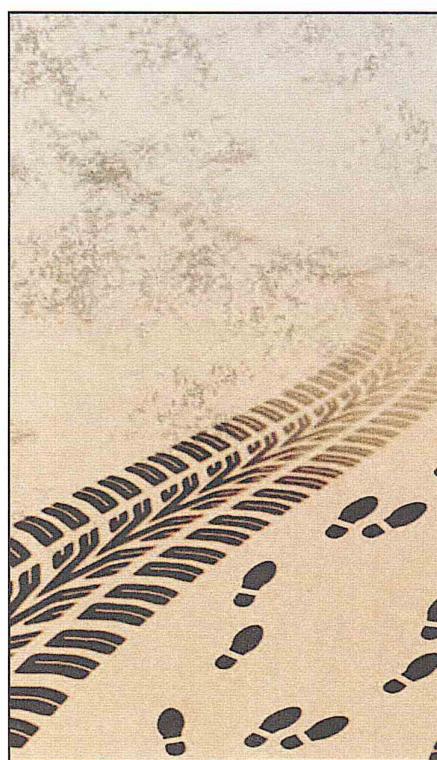
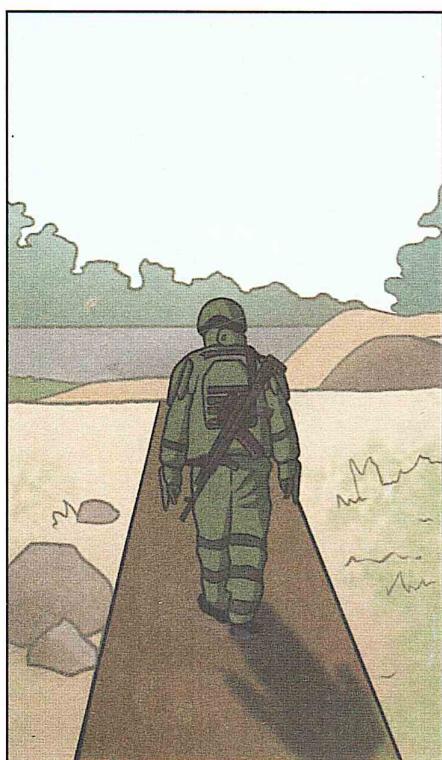
Это противотанковая мина ТМ-62, она весит больше 10 кг. Такие мины закапываются в землю, чтобы подорвать технику, проезжающую сверху. Часто рядом с минами ТМ-62 устанавливают противопехотные мины ПМН, чтобы помешать саперам разминировать ТМ-62.

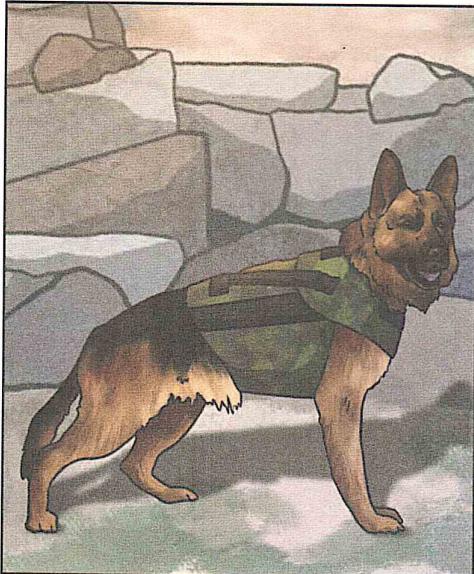


На участке, где шли бои или находились войска, передвигайтесь только по дороге! И не сходите с нее!

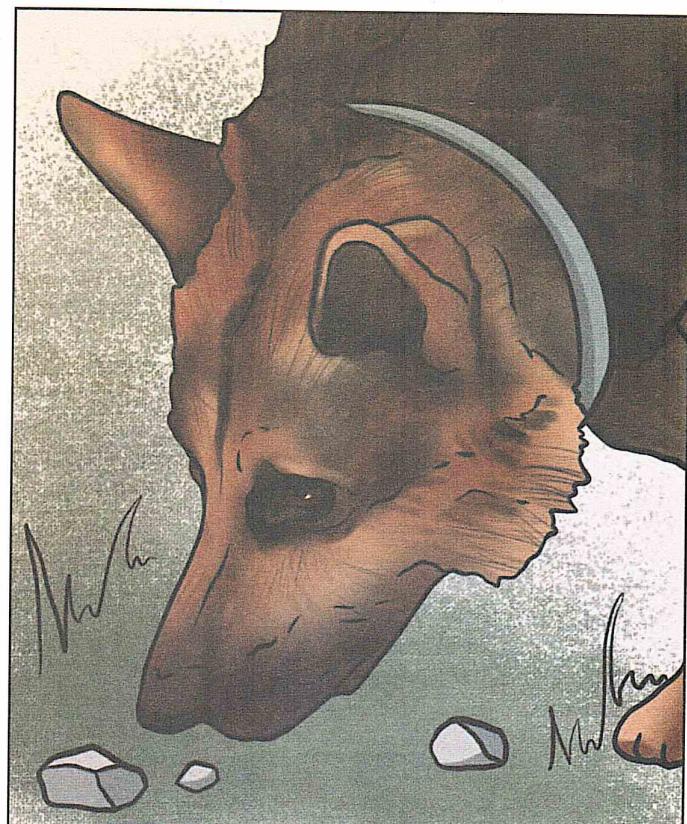
Прежде, чем идти по дороге, сначала убедитесь в том, что там проезжала техника или ходили люди!

Не заходите на территорию, на которой стоят таблички с черепом и надписью МИНЫ!

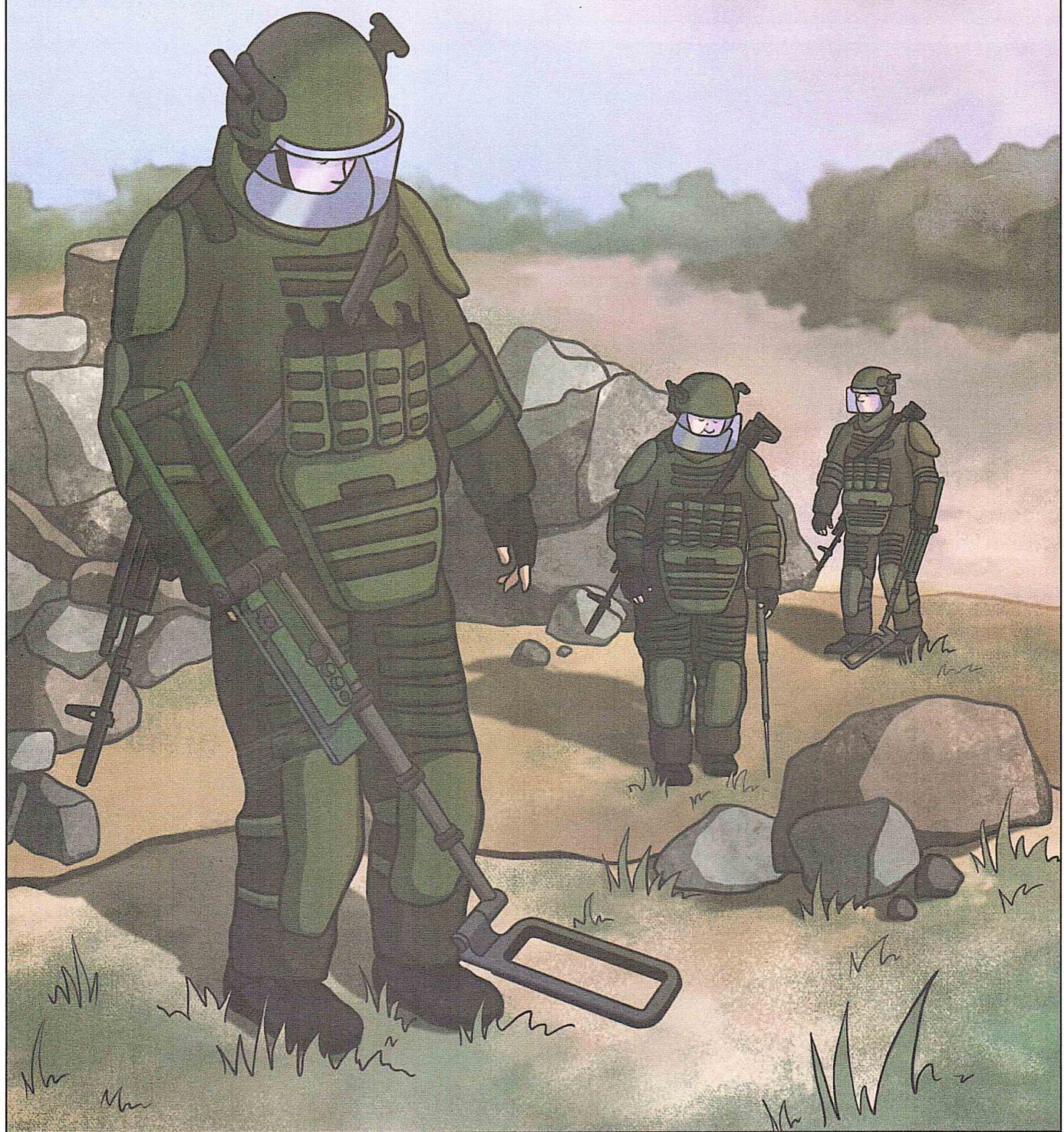




Особенность минно-розыскных собак в том, что они могут находить мины не только на минном поле. Они также отлично справляются в местах, где много металла, или даже в зданиях.



Пока мы говорили, наши саперы
уже вышли на заминированное поле!





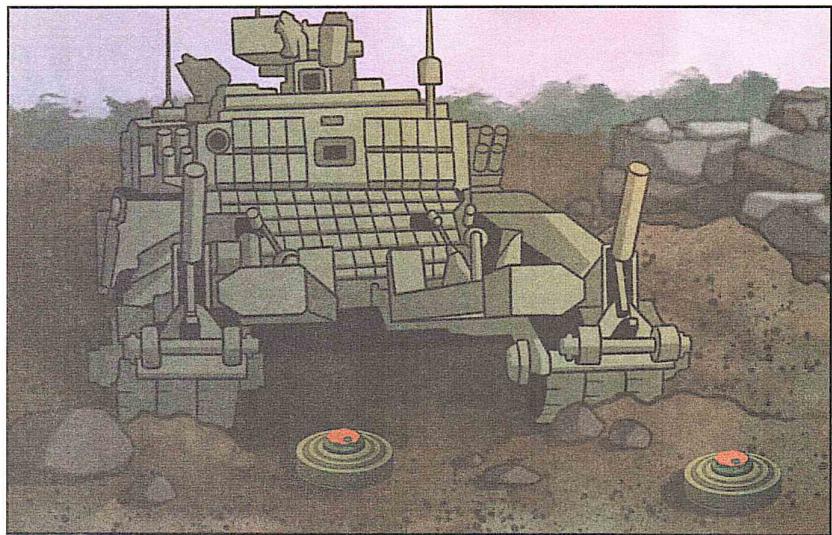
У саперов есть специальное оборудование для поиска мин, неразорвавшихся снарядов и бомб, самодельных взрывных устройств. Давайте рассмотрим основные приборы, которые мы используем.



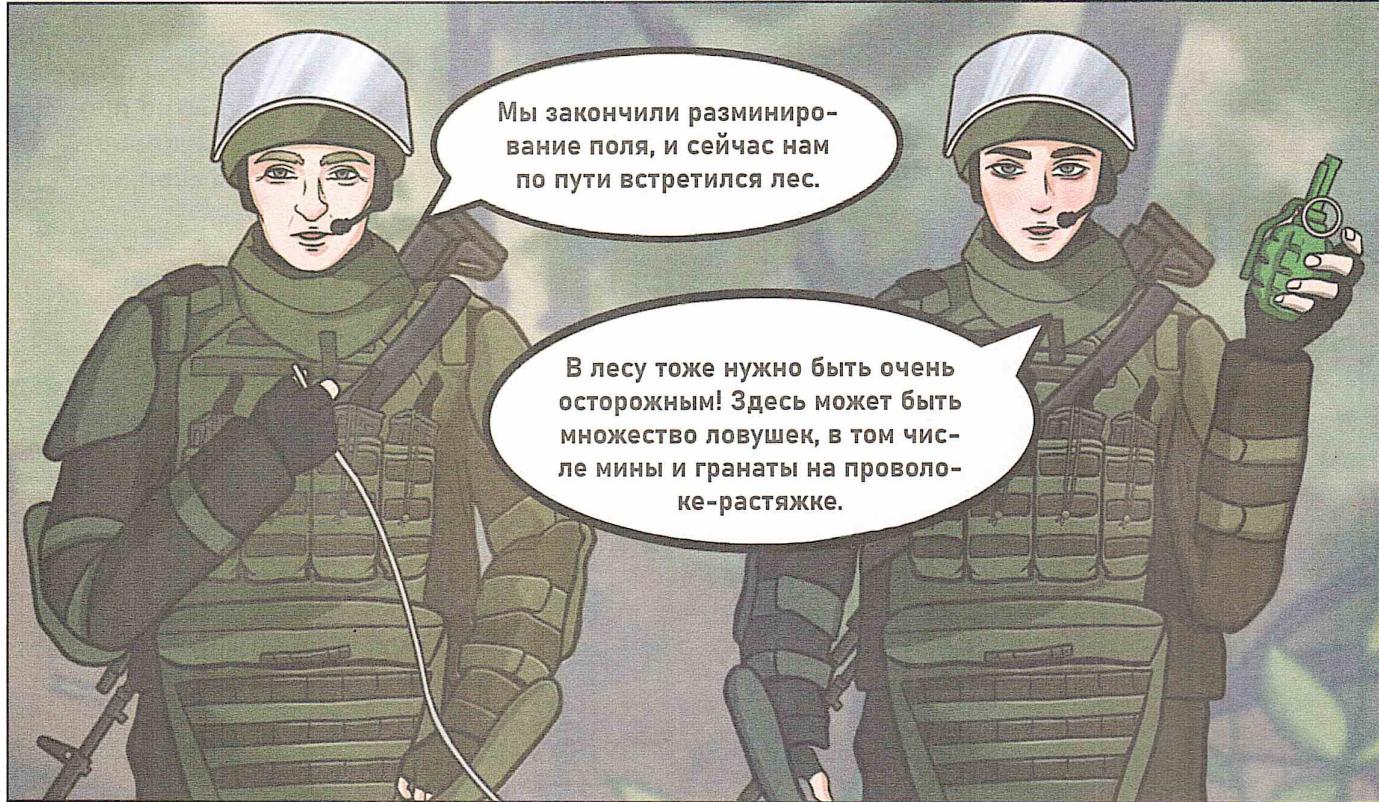
Бомбоискатель МБИ-П2.
Необходим для поиска на большой глубине, там могут находиться крупные по размеру бомбы и снаряды.



ИНВУ-ЗМ «Коршун».
С его помощью можно обнаружить самодельные электронные мины (взрывные устройства), которые террористы взрывают на расстоянии по радио, телефонам и др.









В лесу передвигайтесь только по тропинкам, где ходили люди!



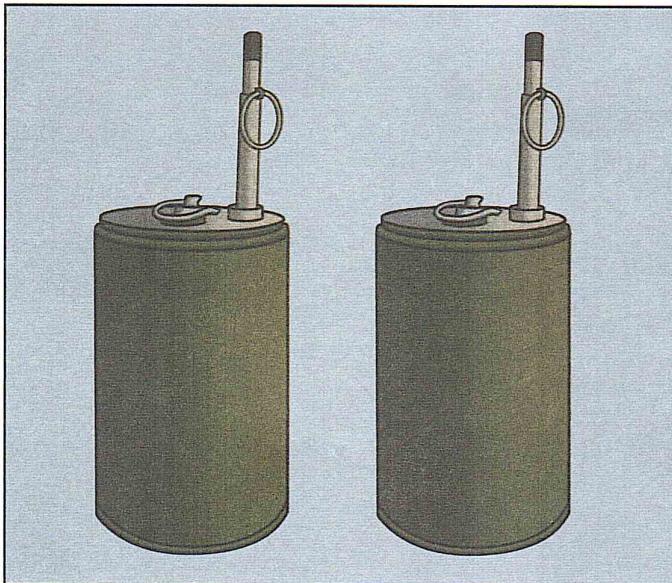
Обращайте внимание на проволоку, нитки, леску. Все это – признаки мин и взрывных устройств! Они могут быть зеленого цвета и плохо заметны среди листвы.



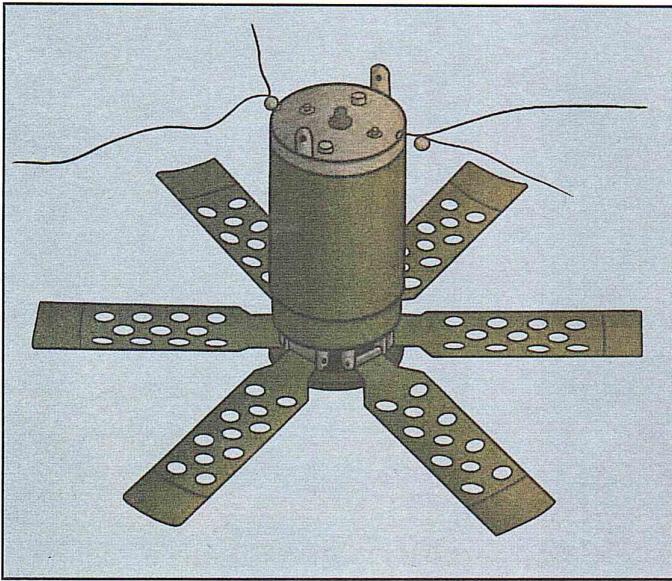
Строго запрещено заходить в лес в миноопасном районе без крайней необходимости!



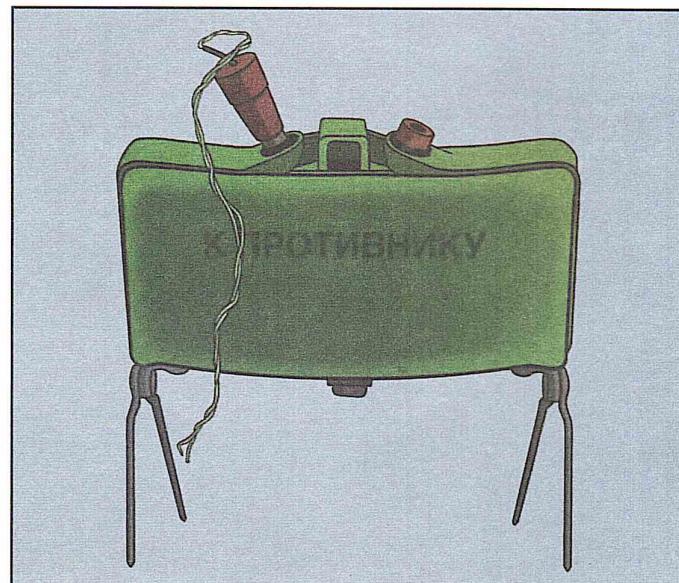
Противопехотная мина ОЗМ-72. Мина полностью находится в земле, а на поверхности виден только лишь маленький взрыватель. ОЗМ-72 «выпрыгивает» вверх на высоту около 1 метра и поражает осколками всех на 25 метров вокруг.



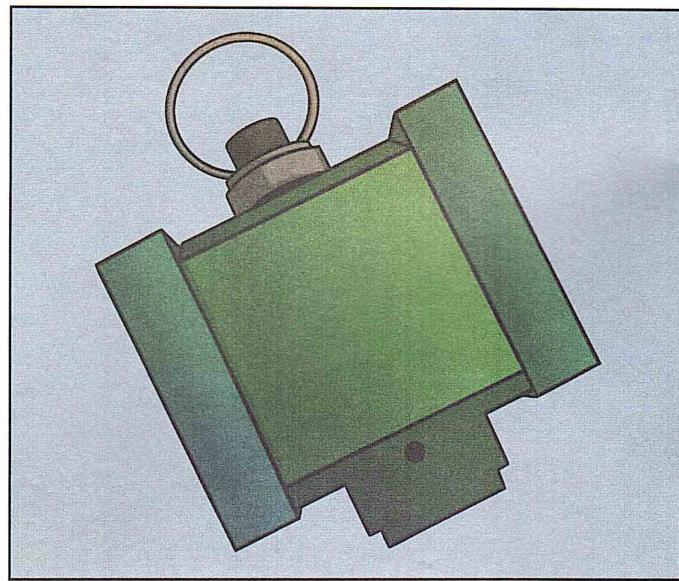
Противопехотная мина ПОМ-2. Она разбрасывается в кассетах и устанавливается массово. Мина разбрасывает четыре капроновые нити длиной 10 метров и срабатывает при их задевании. Осколки разлетаются на 16 метров вокруг.



Противопехотная мина МОН-50. Она стоит на «ножках» или может быть прикручена к дереву. Мина выстреливает осколками на 50 метров вперед. Обе мины, ОЗМ-72 и МОН-50, могут быть как на растяжках, так и управляться по проводам.

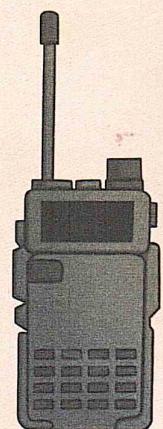
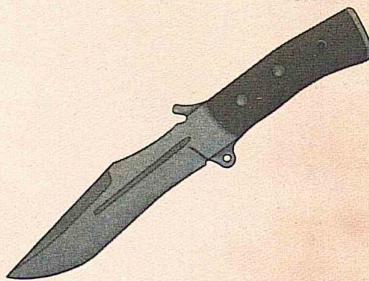
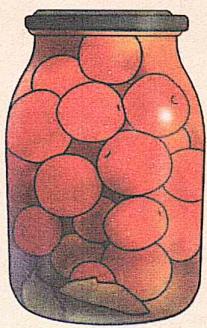
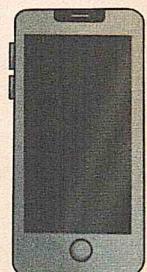
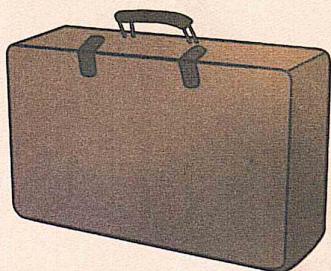
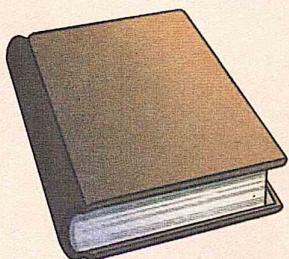


Мина-ловушка МЛ-7. Предназначена для минирования предметов. Заминированными могут быть даже детские игрушки! Для установки мины на нее кладется предмет, и если его тронуть, мина-ловушка взорвется.

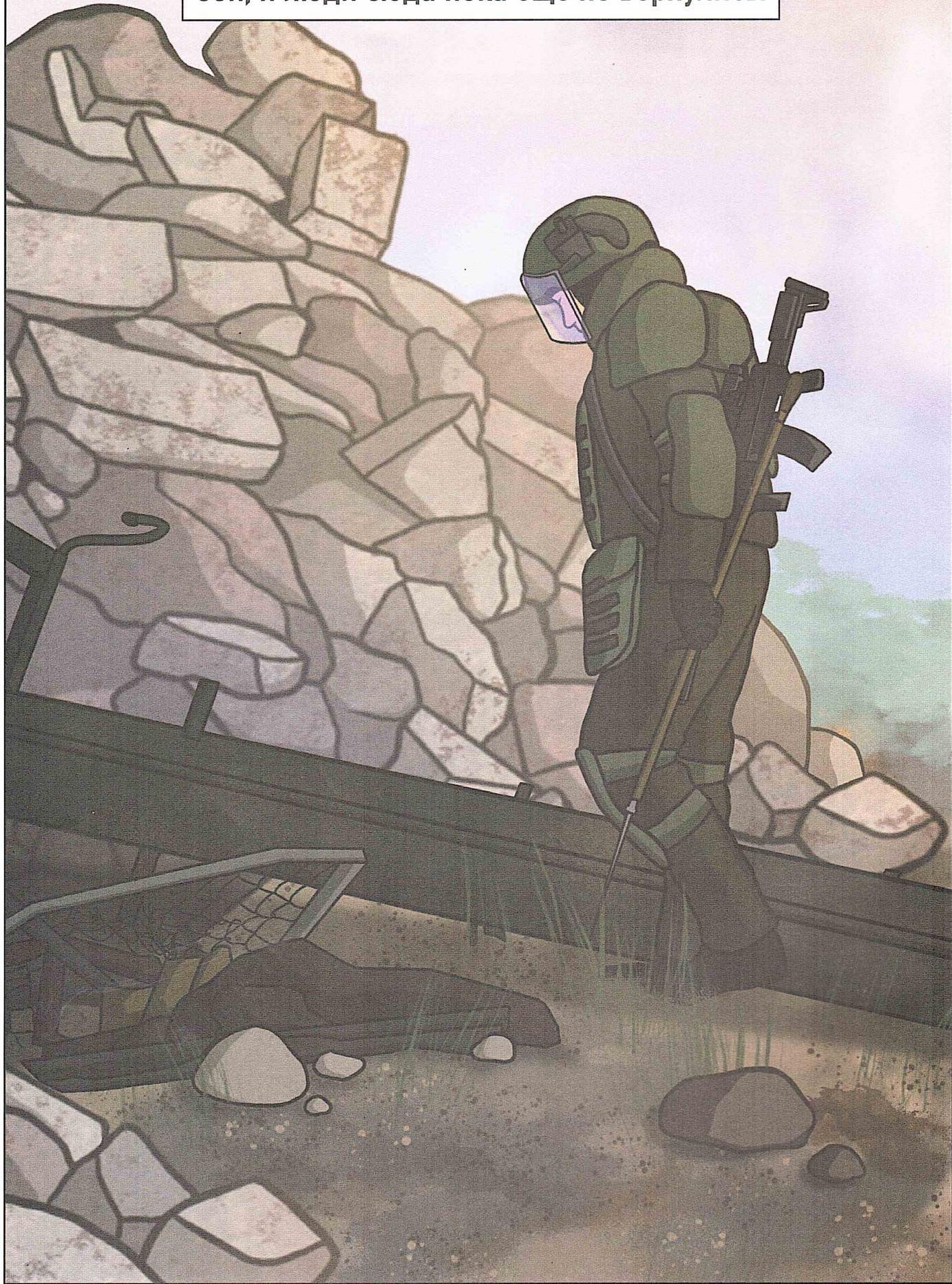


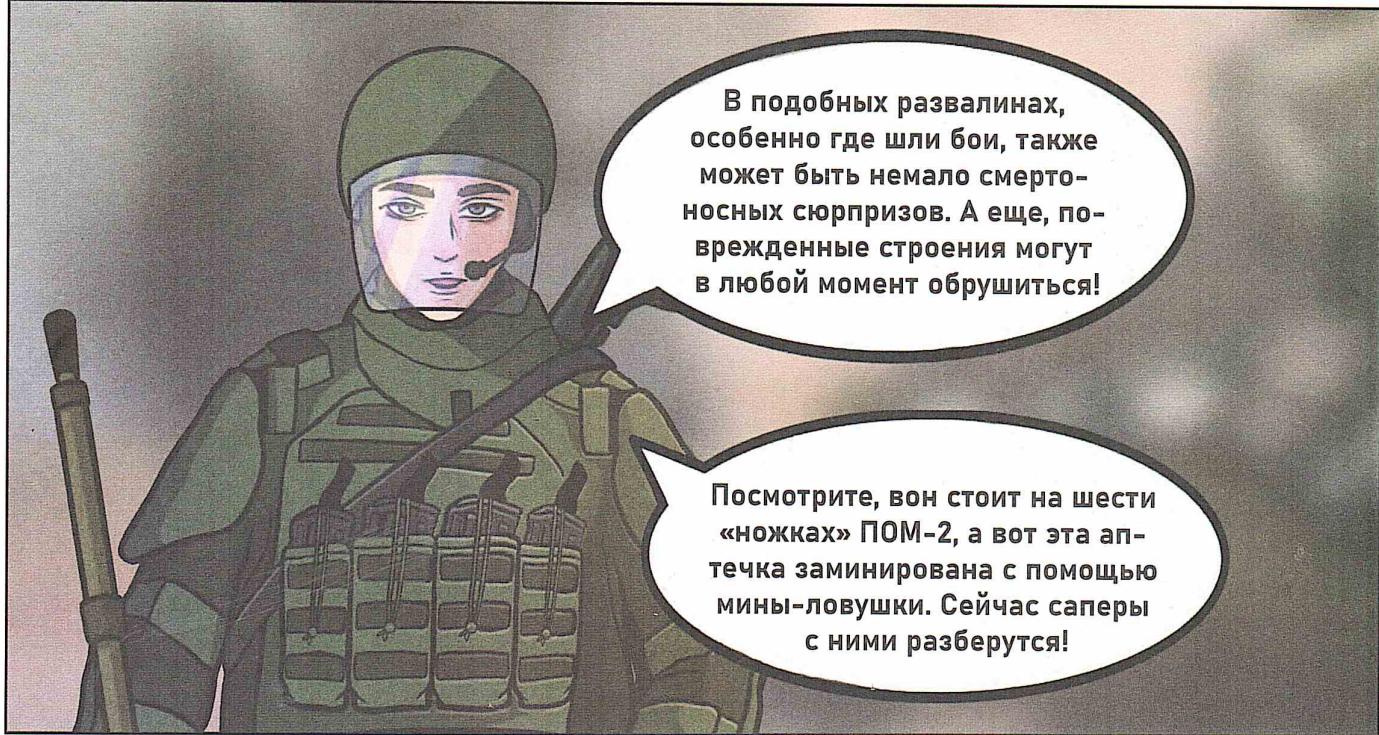
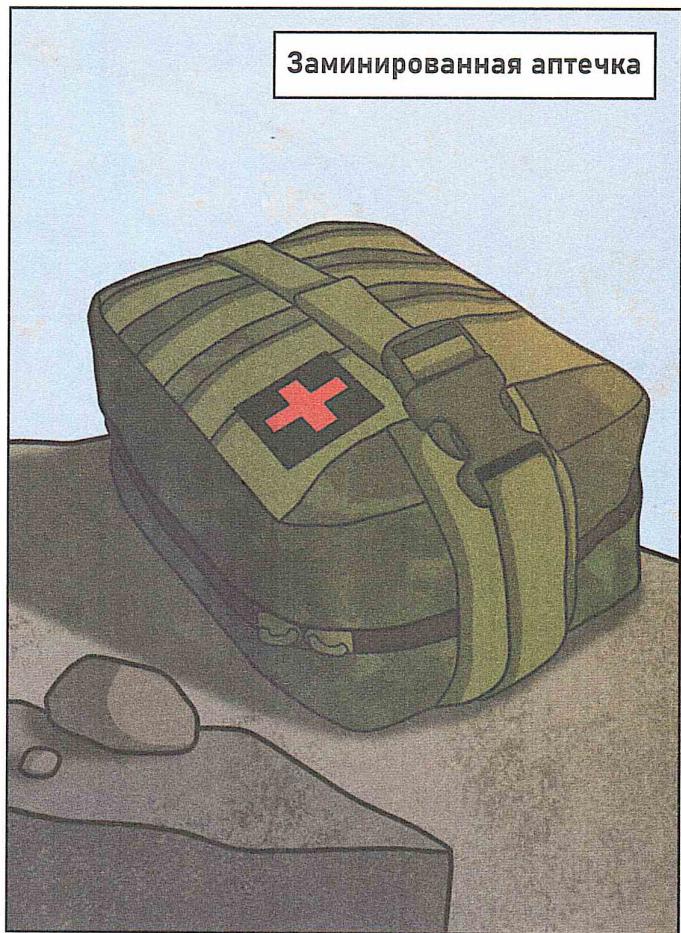
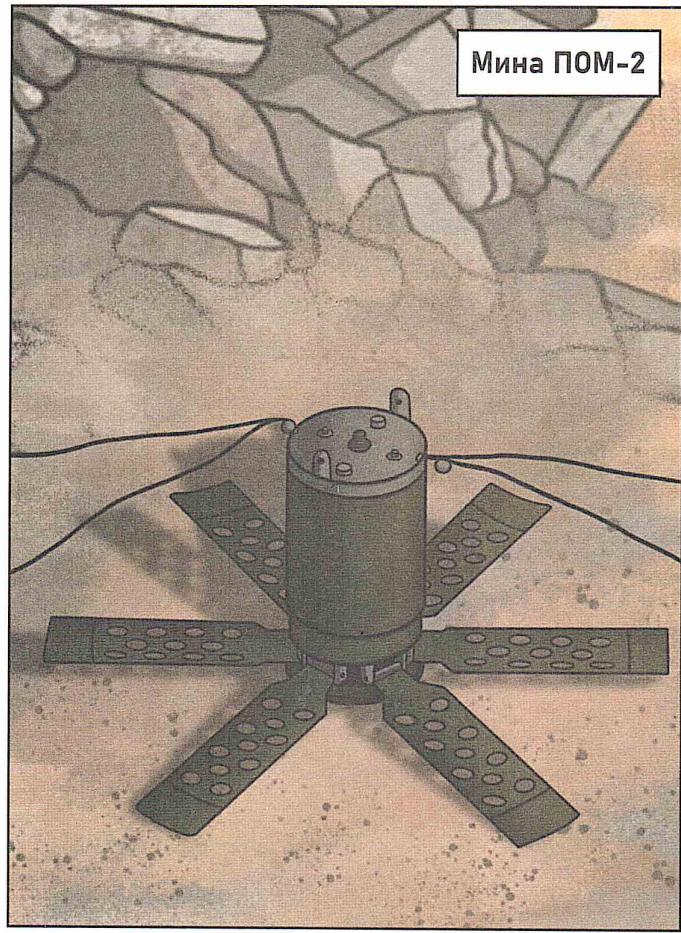
Не трогайте оставленные вещи! Все может быть заминировано!

Бытовые предметы, одежда, продукты,
военное снаряжение и оборудование:



Мы пришли. Это участок города, где шли бои, и люди сюда пока еще не вернулись.



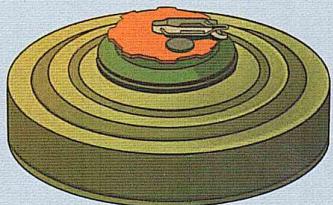




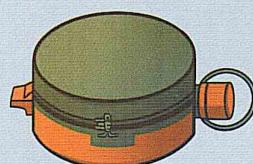
Наш путь подошел к концу. Теперь
вы знаете намного больше о работе
саперов, а также о том, как оста-
ваться в безопасности. Берегите
себя и будьте осторожны!



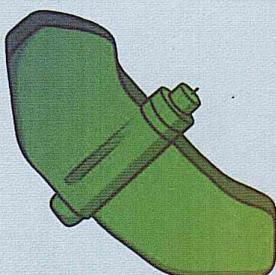
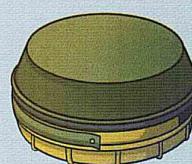
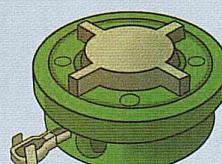
Как могут выглядеть взрывоопасные предметы:



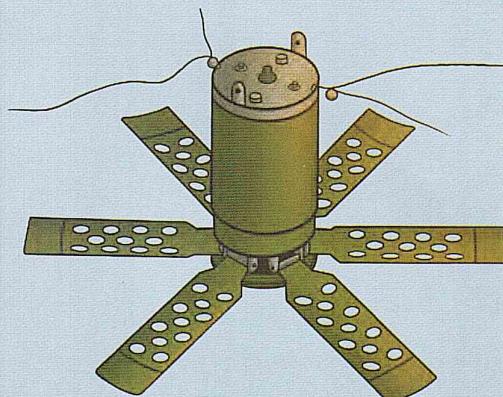
Противотанковая
мина ТМ-62



Противопехотные мины серии ПМН



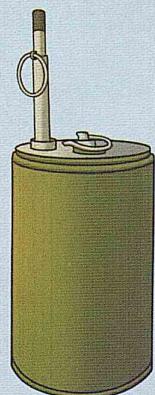
Противопехотная мина
ПМФ-1С «Лепесток»



Противопехотная мина ПОМ-2



Граната (выстрел)
от подствольного
гранатомета



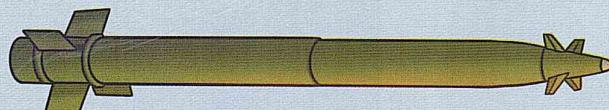
Противопехотная
мина ОЗМ-72



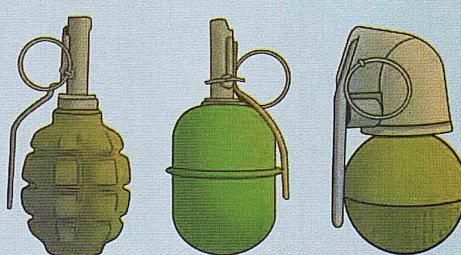
Противопехотная
мина МОН-50



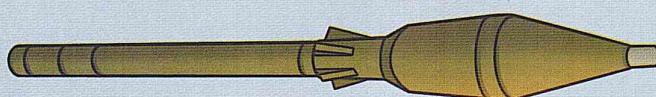
Минометная
мина (снаряд)



Снаряд реактивной
системы залпового огня (РСЗО)



Ручные гранаты



Граната (выстрел)
от противотанкового гранатомета



Артиллерийский снаряд