**ПРОТИВОПЕХОТНЫЕ МИНЫ**

Чаще всего противопехотные мины не убивают, а калечат солдат, мирных граждан.

Широко известны мины-сюрпризы, завуалированные под различные предметы, в том числе сувениры, игрушки, предметы обихода и быта, в том числе под тару (упаковку) – **такими смертоносными предметами активно интересуются любопытные дети!!!**

На участках местности могут находиться десятки, сотни подобных мин,   
не сработавших по тем или иным причинам, которые все еще ждут своих жертв   
в местах, где война давно прошла.

**Правила поведения при обнаружении взрывоопасных предметов!**

**При обнаружении мины, другого взрывоопасного  
или подозрительного предмета КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ трогать, передвигать, вскрывать их, бросать   
в них камни или другие предметы, закрывать чем-либо, бросать   
в костер или разводить огонь вблизи них!!!Все эти действия могут привести к несанкционированному взрыву.**

**НЕ ПАНИКУЙТЕ, соблюдайте осторожность и меры безопасности!!!**

**Не рекомендуется использовать мобильные телефоны   
и другие средства радиосвязи вблизи подобного предмета.**

**ПОМНИТЕ!!!Рядом с этими предметами могут находиться иные взрывоопасные предметы. Наличие связей предмета   
с объектами окружающей обстановки в виде растяжек (провода, проволока, леска, веревка или иные средств натяжения) также свидетельствует о том, что взрывоопасный предмет может взорваться при их разрыве или натяжении.**

**Необходимо немедленно сообщить о «находке» взрослым,   
в ЕДДС и полициюили иные компетентные органы!**

**Место обнаружения обозначить ясно видимым ориентиром,хорошо запомнить его внешние признаки и место расположения, отойти на безопасное расстояние (как можно дальше   
от подозрительного предмета и опасной зоны, движение осуществлять только по обратному маршруту, т.е. выходить   
из опасного участка по своим следам (след в след) в безопасное место).**

**Для устройства ориентира можно использовать различные подручные материалы –палки, хворост, куски материи, камни, грунт и другие, но прежде чем дотронуться до них, УБЕДИТЕСЬ  
в том, что они не причинят Вам и окружающим вреда.**

**ПОМНИТЕ!!! Штатные мины, боеприпасы, снаряды, ракеты и бомбы имеют характерный внешний вид, в основном хорошо известный населению по телепередачам, книгам и пр.,   
но они или иные взрывные устройства могут быть «закамуфлированы» под различные бытовые и иные предметы!**

**На наличие взрывного устройства в таких предметах могут указывать**

**следующие признаки:**

- присутствие проводов, небольших антенн, изоленты, шпагата, веревки, скотча в пакете, либо торчащие из пакета;

- шум из обнаруженных подозрительных предметов (пакетов, сумок и др.). Это может быть тиканье часов, щелчки и т.п.;

- наличие на найденном подозрительном предмете элементов питания (батареек);

- растяжки из проволоки, веревок, шпагата, лески и т.п.;

- необычное размещение предмета;

- наличие предмета, несвойственного для данной местности;

- специфический запах, несвойственный для данной местности.

**ПФМ-1**(противопехотная фугасная мина) **«Мина –ЛЕПЕСТОК»** - противопехотная [мина](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B8%D0%BD%D0%B0_(%D0%B2%D0%BE%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%BE)) нажимного действия. Корпус выполнен из [полиэтиленовой](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%8D%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%B5%D0%BD) композиции зеленого или коричневого цвета, срок боевой работы 1 год,   
если не установлен самоликвидатор.

Внешне мина-лепесток напоминает зеленый лист. Это сделано не случайно, мины изначально были предназначены для установки только дистанционным путем (с применением авиации, артиллерии, беспилотных летательных аппаратов).

Масса мины 80 грамм, размеры – 12 х 6 сантиметров, чувствительность мины лежит в пределах 5-25 кг, что вполне достаточно для срабатывания от веса маленького ребенка.

Внешний вид **«Мины–ЛЕПЕСТКА»**:



Размеры**«Мины–ЛЕПЕСТКА»**:



**«Мина –ЛЕПЕСТОК»** в боевом положении на земле (присыпана грунтом):



**«Мина –ЛЕПЕСТОК»** в боевом положении на тропе:

Мина существует в двух вариантах: ПФМ-1 и ПФМ-1С.

**Первый вариант** мины не имеет устройства самоликвидации.

**Второй вариант**снабжён устройством, которое обеспечивает самоликвидацию мины подрывом по истечении 1 – 40 часов с момента установки (время самоликвидации зависит от температуры окружающего воздуха).

Внешне эти две разновидности мины отличаются лишь тем, что на крыле мины ПФМ-1С имеется чётко различимая буква «С».

«Мина – ЛЕПЕСТОК»не способна убить человека, если он только  
не упадет на нее или возьмет в руки. Поражение человеку при взрыве мины наносится за счёт травмирования нижней части ноги. При взрыве практически   
не образуется убойных осколков, за исключением металлических деталей механизма в центральной части мины. [ВЗРЫВ](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B7%D1%80%D1%8B%D0%B2)происходит в момент наступания ногой на мину, падения человека на неё или сжатия её руками.

Саперам трудно отыскивать такие мины: в них нет металла, а укол обычного щупа вызывает взрыв. Да и обнаруженную мину можно уничтожать лишь на месте, расходуя на это больше взрывчатки, чем весит сама мина.

Мина широко применялась в [Афганистане, Таджикистане, на Северном Кавказе](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%84%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%B2%D0%BE%D0%B9%D0%BD%D0%B0_(1979%E2%80%941989)).

**ВНИМАНИЕ!**

**Мина практически незаметна в густой траве, растительности, в песке или земле, особенно в темное время суток и в условиях ограниченной видимости.**

**Из-за необычной формы пластикового корпуса дети, заинтересованные необычным предметом, подрывались, нередко воспринимали мину   
как игрушку и получали серьёзные ранения или погибали.**

**Увидите мину – не стоит её трогать!!!**

**Мины Лепестки могут находиться не только на земле, но застрять   
в густой траве, на деревьях и кустарнике, на крышах домов и зданий.**

**Мины – Лепестки армий стран НАТО**

**«Зуб Дракона»**



**ОЗМ*-*72**осколочнаязаградительная противопехотная выпрыгивающая мина кругового поражения(название в «солдатскомязыке» –**«Лягушка»** или ***«Ведьма»***из-за его визжащего звука летящих роликов и шариков), самая мощная   
из противопехотных мин.

Мина устанавливается вручную в грунт, а при невозможности установки   
в грунт – на грунт.

Срок боевой работы мины не ограничивается. Самоликвидатором мина   
не оснащается, элементов неизвлекаемости и необезвреживаемости не имеет, однако очень высокая чувствительность взрывателя делает обезвреживание мины крайне опасным. Может устанавливаться на неизвлекаемость с помощью мины-сюрприза МС-3 или же самодельных мин-сюрпризов.

Срабатывание **«Ведьмы»** происходит после того, какчеловек задевает ногой проволочную растяжку. Вышибной заряд выбрасывает мину из «стакана» вертикально вверх. Ее детонация происходит на высоте от 60 до 80 сантиметров. Радиус сплошного поражения ОЗМ-72 – 25 метров. Остаться невредимым после   
ее подрыва весьма затруднительно.

Внешний вид мины:



Боевое положение мины:



**ВНИМАНИЕ!!!**

**Мина устанавливается с растяжками, т.е. необязательно наступить на мину чтобы привести её в боевое состояние, достаточно выдернуть чеку, прикрепленную к растяжкам.**

Вид мины, установленной в земле:



При наступлении на мину она, выпрыгивает вверх на полтора метра (мина сеет вокруг себя хаос и разрушение. Маленькие металлические шарики   
с леденящим душу свистом разлетаются, пронизывая насквозь все живое и неживое в радиусе 30 метров).

**ВНИМАНИЕ!!!**

**Мины-лягушки - страшное противопехотное оружие.**

**Внешний вид не менее опасных противопехотных мин**

**ПМН-2** Противопехотная мина нажимного типа



Мина в боевом положении, присыпанная землей:



**МОН-50**– противопехотная осколочная мина направленного поражения одна из самых эффективных. Ее можно устанавливать на грунт, в снег, у входов в помещения, крепить на деревьях. Подрыв мины производит оператор с пульта управления при появлении противника в секторе поражения или при задевании натяжного датчика взрывателя. Все живое в секторе по горизонту 54 градуса   
и на высоте от 15 сантиметров до 4 метров «выкашивают».

Установки мины МОН:



Мина в боевом положении



**ВНИМАНИЕ!!!**

**Мины МОН практически незаметны в траве и густой растительности.**

**ПМН –** нажимная противопехотная мина применяется многими армиями мира, солдаты эту мину называют **«Черная вдова»**, является довольно мощной фугасной миной. Она не снаряжается поражающими элементами, повреждения цели наносит взрывчатое вещество – 200 граммов тротила.

Детонация происходит при нажатии на крышку мины. Такой взрыв приводит ксмерти либо кочень тяжелым ранениям. Способ установки оборонительной гранаты Ф-1 на растяжке в пластиковом стакане

Внешний вид **«Чернойвдовы»**:



Способ установки оборонительной гранаты Ф-1 на растяжке в пластиковом стакане

