

Поломки и выходы из строя, систем и модулей оружия.

Автор: Ученик 9А Жильцов К.А



Что такое неисправность (Поломка) оружия?

- Под неисправностью подразумевается- что оружие не может стрелять, функционировать т.е- Невозможно произвести выстрел, перевести переводчик огня, взвести оружие из за механических неполадок. Неполадки есть разные: Клин(2 типа), осечка (Проблема в патроне), недосыл патрона, неизвлечение гильзы, разрыв ствола(Починке в полевых условиях не подлежит). Давайте изучим каждую.



Заклинивание затвора (Клин)

- Оружие заклинивает, когда появляется причина, препятствующая нормальному движению подвижных частей оружия. Это выражается в том, что оружие резко прекращает свою нормальную работу (не стреляет, перестаёт работать автоматика, становится невозможно перезарядить оружие обычным способом и т. д.) Устраняется в обычной ситуации легко(неполная разборка оружия, чистка, смазывание). Но в боевой ситуации, чаще всего исправляют силой, серьёзное заклинивание, уже можно устранить только с помощью инструментов.

20.06.2016



Осечка

- Явление, состоящее в том, что после удара, ударника по капсюлю выстрела не происходит. Причины бывают разные, патрон сильно замёрз, или порох, просто на просто не воспламенился. Как устранить проблему? Повторный взвод затвора, на самозарядном оружии, в ружьях замена патрона. Патрон давший осечку не безопасен, его надо утилизировать, либо обезвредить.



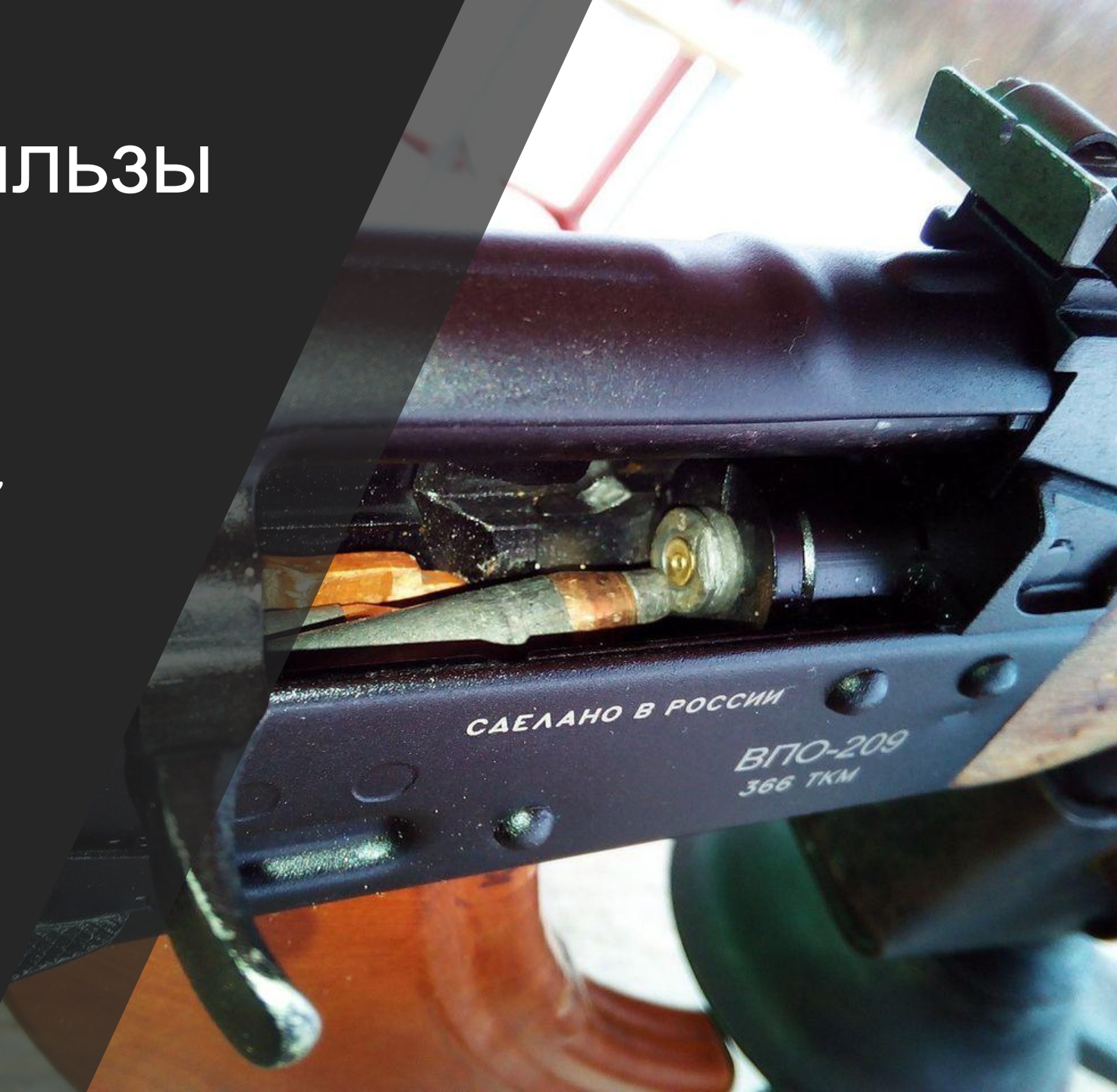
Неподача(Недосыл)патрона.

- Неподача патрона из магазина в патронник характеризуется следующими признаками: затвор в переднем положении, при срыве курка с боевого взвода выстрела не произошло, так как в патроннике нет патрона. Так же всё зависит от магазина, если он на морозе то подающая пружина перестаёт нормально функционировать, это тоже одна из причин неподачи. На американских М-16 использовали магазины формата STANAG, они были не надёжными и созданы с целью одноразового использования, за счёт дешевизны производства, но магазины использовались больше чем раз, из за этого начинались клины и неподачи у винтовки.



Неизвлечение гильзы

- Гильза находится в патроннике, очередной патрон утыкается в нее пулей, подвижные части остановились в среднем положении, оружие не может стрелять, так как в патроннике остался отстрелянный патрон. Чаще всего виновато загрязнение ствола, патронника и гильзы. Но так же, может быть и проблема в загрязнении всей затворной группы, чаще выбрасывателя и пружины. Устранение неполадки самое простое, отделить магазин, отвезти затвор, с помощью шомпола или плоскогубцев вытащить гильзу из патронника.



Спасибо за
внимание!

