

Автоматическое стрелковое оружие 19х и 20х веков



Выполнил: Местерович П. Е.

НА 211

Экспериментальная самозарядная винтовка системы Маннлихера образца 1885 года, Австро-Венгрия

Маннлихер разработал свой первый вариант самозарядной винтовки. Это оружие не пошло в серию, но позволило отработать оригинальные идеи, которые в дальнейшем были использованы в новых проектах. Конструктор самостоятельно определил общий облик перспективного оружия, просчитал принципы его работы и изготовил опытный образец, предназначенный для проведения испытаний. Учитывая имеющиеся возможности и работоспособность тех или иных идей, австро-венгерский оружейник решил использовать в качестве источника энергии для выполнения перезарядки силу отдачи.

- В качестве патрона для нового оружия был выбран боеприпас типа 11x58 мм M1887, также известный под названием 11 mm Werndl. Этот патрон был создан для винтовки M1867 Werndl-Holub при ее модернизации в середине семидесятых годов XIX века.
- Характерной чертой патрона, оказавшей определенное влияние на работы Ф. Маннлихера, было использование метательного заряда из черного пороха. Этот факт в дальнейшем сказался на показателях самозарядной винтовки.



Самозарядная винтовка Маузера образца 1902 года, Германия

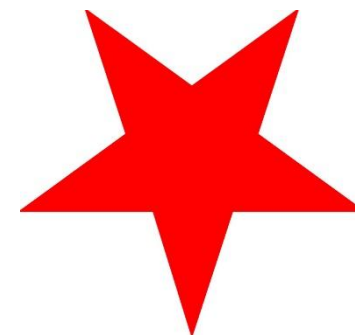
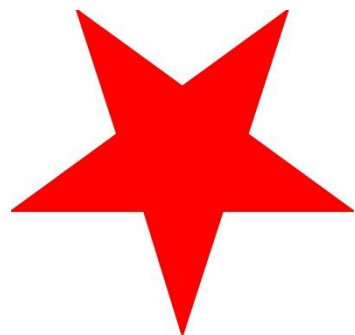
Самозарядная винтовка Маузера образца 1902 года, Второй подобный проект П.П. Маузера известен под условным обозначением М1902. Первый вариант самозарядного оружия от П.П. Маузера основывался на автоматике с отдачей ствола при его коротком ходе. Собранный прототип не сумел показать себя с хорошей стороны, из-за чего развитие систем продолжилось. В своем новом проекте оружейник планировал использовать, проверить и отработать новый вариант автоматики. Теперь следовало использовать отдачу ствола с длинным ходом.



Для использования в новом оружии готовый ствол винтовки Gewehr 98 пришлось значительным образом доработать. Изделие длиной 800 мм калибра 7,92 мм с патронником для боеприпаса 7,92x57 мм пришлось оснастить специальным устройством, установленным на казеннике. Оно представляло собой вытянутый трубчатый блок-кожух, предназначенный для взаимодействия с затвором. В верхней и нижней частях кожуха имелись отверстия для выброса гильз и взаимодействия с другими деталями оружия.



Villar-Perosa — итальянский авиационный спаренный пистолет-пулемёт. Оружие было разработано в 1914 году майором итальянской армии Бетелем Ревелли.



Первый в мире пистолет-пулемёт



Пистолет-пулемет Villar-Perosa M1915 был изначально сконструирован для вооружения аэропланов, но использовавшийся в этом образце слишком слабый 9-мм пистолетный патрон Глизенти сделал данный пистолет-пулемёт неэффективным для применения в воздушном бою.



Пистолет пулемёт системы Томпсона М1928

Джон Томпсон начал работу над автоматом в 1916 году.

За пистолетом пулеметом Томпсона М1928 закрепилась слава любимого оружия гангстеров времен сухого закона в США или Вторую мировую войну, а также стало одним из наиболее популярных в мире.



«Томпсон» ценился военными, полицией, ФБР и гражданскими за такие достоинства, как крупный патрон .45 АСР, точность и скорострельность.

