

«Папаша»

История легендарного ППШ

- Великая Отечественная война прославила немало образцов техники. Но последнюю точку в войне поставили советские пехотинцы вооружённые автоматом ППШ.

Характеристики

Калибр	7,62x25 mm TT
Вес	5,45 кг с барабаном на 71 патрон; 4,3 кг с рожком на 35 патронов; 3,63 кг без магазина
Длина	843 мм
Длина ствола	269 мм
Темп стрельбы	900 выст/мин
Емкость магазина	71 патрон в барабанном магазине или 35 патронов в рожковом (коробчатом) магазине
Эффективная дальность	200 м



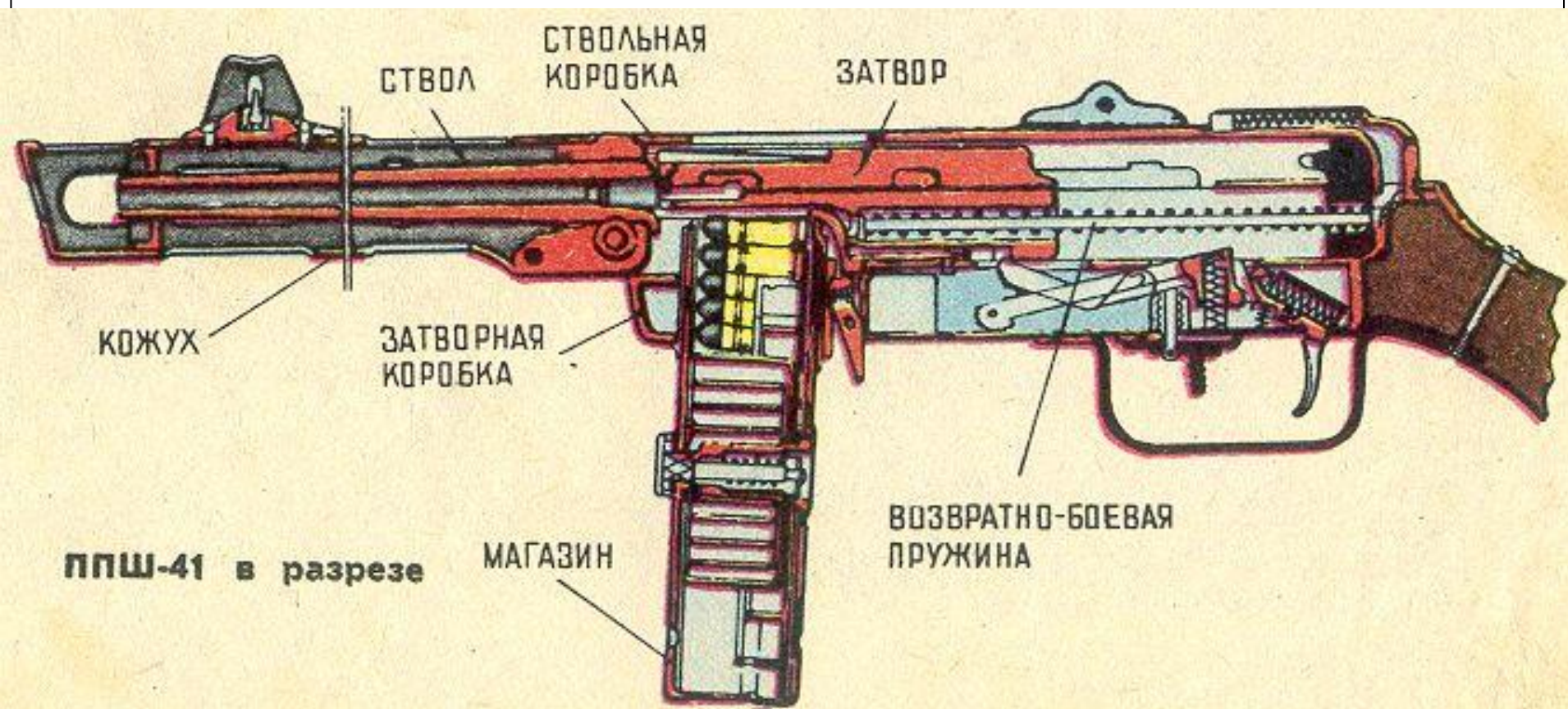
- Пистолет-пулемёт (автомат) стал огнестрельной звездой Второй мировой. В СССР во время войны на вооружении было несколько моделей автоматов, но символом Победы оказался именно ППШ - пистолет-пулемёт Шпагина.
- В 1920 г. Георгий Шпагин устроился слесарем на Ковровский пулемётный завод. Директорствовал там автор первого русского автомата Фёдоров. Начальником мастерской был конструктор второго, Дегтярёв. Ученик победил учителей тем, что создал, может, и не лучшее по характеристикам, но самое дешёвое и технологичное автоматическое оружие. Большинство деталей ППШ можно было штамповать на любом механическом заводе!

«Всем хорош был ППШ, гораздо лучше немецкого шмайсера, - рассказывал бывший сапёр Николай Посысаев, прошедший всю войну. - Тяжёлый только очень - 6,5 кило. У меня до сих пор правое плечо, на котором носил автомат, несколько ниже левого». Металла на ППШ вправду не пожалели - в случае чего автомат мог согнуться и в рукопашной схватке. За надёжность и солидность его на фронте прозвали «папашей». Веса добавлял и магазин в форме диска, вмещавший 71 патрон. Уже в 42-м для ППШ появился рожок на 35 патронов, но в историю, кино, литературу, а теперь и компьютерные игры вошёл именно дисковый вариант. И это несмотря на то что диск от одного автомата мог запросто не подойти к другому, сделанному на другом заводе.



Такова была оборотная сторона массовости. Во время войны автомат делали на 19 разных заводах, в том числе в Иране (!), находившемся с 1941 г. под совместной советско-британской оккупацией. Больше всего ППШ выпустил город Вятские Поляны в Кировской обл. Всего с 1941 по 1945 г. было произведено почти 6 млн ППШ - это самое растратившее автоматическое оружие Второй мировой войны. Примерно миллион в ружейной смазке до сих пор хранится на российских военных складах. Старое оружие не ржавеет.







*Пистолет-пулемет Шпагина
ППШ-41, неполная разборка*

Интересный факт

- Во время ВОВ существовал проект использования ППШ в качестве авиационного вооружения предполагалось загрузить автоматную платформу в бомболюк фронтального бомбардировщика Ту-2. Таким образом бомбардировщик был использован в качестве штурмовика открывая ливень огня по наземным целям. Вариант Ту-2Ш — брал на борт 88 ППШ-41 с дисковыми магазинами т.е 6248 патронов, Система обладала скорострельностью 79200 в/м или 1320 выстрелов в секунду.



Итоги

- К достоинствам ППШ можно отнести высокую эффективную дальность стрельбы, простоту и дешевизну. Из недостатков стоит отметить значительную массу и габариты, высокий темп стрельбы, а также склонность к непроизвольным выстрелам при падении на твердую поверхность.

Список литературы

- http://www.aif.ru/society/history/papasha_kalibra_7_62
- [http://technicamolodezhi.ru/rubriki_tm/stre
lkovoe_orujie_velikoy_otchestvennoy_voy
nyi_1973_god/ppd-40_ppsh-41_pps-43](http://technicamolodezhi.ru/rubriki_tm/strelkovoe_orujie_velikoy_otchestvennoy_voyny_1973_god/ppd-40_ppsh-41_pps-43)
- <http://world.guns.ru/smg/rus/pca-41-r.html>

Список литературы

- <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D1%82-%D0%BF%D1%83%D0%BB%D0%B5%D0%BC%D1%91%D1%82%D0%A8%D0%BF%D0%B0%D0%B3%D0%B8%D0%BD%D0%B0#.D0.98.D0.BD.D1.82.D0.B5.D1.80.D1.81.D0.BD.D1.8B.D0.B5.D1.84.D0.B0.D0.BA.D1.82.D1.8B>