

ПИСТОЛЕТ ТТ



Тип: [самозарядный пистолет](#)

Страна: [СССР](#)

История службы

Годы эксплуатации: с 1930

[Вторая мировая война](#),
[Корейская война](#),

Войны и конфликты: [Вьетнамская война](#),
горячие точки на постсоветском пространстве

История производства

Конструктор: [Ф. В. Токарев](#)

Разработан: 1930 (ТТ-30)

Всего выпущено: около 1 700 000

Варианты: см. варианты

Характеристики

Масса, кг: 0,854 (без патронов)
0,94 (снаряженный) [\[1\]](#)

Длина, мм: 195 [\[1\]](#)

Длина ствола, мм: 116 [\[1\]](#)

Высота, мм: 130

Патрон: [7,62×25 мм ТТ](#) ^[2]

Калибр, мм: 7,62 [\[1\]](#)

Принципы работы: [отдача при коротком ходе ствола](#)

Начальная скорость пули, м/с: 420—450 [\[1\]](#)

Прицельная дальность, м: 50

Максимальная дальность, м: 1650

Вид боепитания: магазин на 8 патронов

Прицел: открытый,
нерегулируемый^[2]

История

Пистолет ТТ был разработан для конкурса 1929 года на новый армейский пистолет, объявленного с целью замены [револьвера «наган»](#) и нескольких моделей револьверов и пистолетов иностранного производства, находившихся на вооружении [Красной Армии](#) к середине 1920-х годов. В качестве штатного патрона был принят немецкий патрон [7,63×25 мм Маузер](#), который в значительных количествах закупался для состоявших на вооружении пистолетов [Маузер С-96](#)^[3].

Конкурсная комиссия во главе с М. Ф. Грушечкиным сочла пистолет конструкции Ф.В. Токарева наиболее подходящим для принятия на вооружение при условии, что будут устранены выявленные недостатки. Требования комиссии включали повышение точности стрельбы, облегчение усилия спуска и безопасности в обращении. За несколько месяцев работы недостатки были устранены. 23 декабря 1930 года было принято решение о дополнительных испытаниях.

По результатам испытаний в конкурсе победил пистолет ТТ, созданный конструкторской группой под руководством Ф.В. Токарева в проектно-конструкторском бюро [Тульского оружейного завода](#). 12 февраля 1931 года [Реввоенсовет](#) СССР заказал первую партию из 1000 пистолетов для всесторонних войсковых испытаний. В том же году пистолет Токарева был принят на вооружение [РККА](#) под официальным обозначением «7,62-мм самозарядный пистолет обр. 1930 г.» вместе с патроном [7,62×25](#). Пистолет, получивший название ТТ (Тульский Токарева) был простым и технологичным в производстве и эксплуатации.

В это же время СССР купил у немецкой фирмы «[Маузер](#)» лицензию на производство патрона и начал выпуск под обозначением «7,62-мм пистолетный патрон «П» обр. 1930 г.».

В 1930—1932 годах было выпущено несколько тысяч экземпляров. С целью повысить технологичность производства, в 1932-1933 гг. оружие подверглось модернизации: боевые выступы ствола не фрезеровали, а выполняли токарной обработкой; рама изготавливалась цельной, без съемной крышки рукоятки; были доработаны разобщитель и спусковая тяга. В начале [1934 года](#) новый пистолет был принят на вооружение под наименованием «7,62-мм самозарядный пистолет обр. 1933 г.».

В 1942 году началось производство ТТ на Ижевском машиностроительном заводе.

В [1947 году](#) ТТ был вновь модифицирован с целью уменьшить трудоемкость и себестоимость производства. В модернизированном варианте крупные вертикальные выточки, чередующиеся с мелкими пазами на кожухе-затворе для удобного отодвигания кожуха-затвора рукой назад, были заменены на мелкие выточки (рифление)^[3].



Конструкция

В пистолете ТТ сочетаются конструктивные особенности различных систем: схема запирания канала ствола конструкции [Дж. М. Браунинга](#), примененная в знаменитом [Colt M1911](#), дизайн [Browning M1903](#) и патрон, изначально разработанный для пистолета [Mauser C96](#).

По мнению некоторых специалистов^[4] при разработке конструкции пистолета первоначально предполагалось полностью скопировать конструкцию модифицированного пистолета Браунинга со съёмным курковым ударно-спусковым механизмом. Однако в процессе работы от полного копирования конструкторы отказались.

Вместе с тем, пистолет имеет оригинальные конструктивные решения: объединение ударно-спускового механизма в отдельном едином блоке-колодке, который при разборке оружия свободно отделяется от рамы для чистки и смазки; размещение боевой пружины в курке, что сократило продольную ширину рукоятки; крепление щёчек рукоятки при помощи закрепленных на них поворотных планок, упрощавших разборку пистолета, отсутствие предохранительного механизма, функцию которого выполнял только предохранительный взвод курка.

Схема запирания канала ствола [Браунинга](#) с качающейся серьгой, а также УСМ, заимствованные у пистолета [Colt 1911](#), были модифицированы для упрощения производства.

В ТТ была использована система работы автоматики с коротким ходом ствола.

УСМ одинарного действия. Ударный механизм выполнен единым блоком, что упрощало сборку и разборку. Несколько лет спустя швейцарский оружейник [Шарль Петтер](#) применил такую же компоновку во французском пистолете «[Модель 1935](#)».

Пистолет не имеет предохранителя как отдельной детали, его функции выполняет предохранительный взвод курка. Для постановки спущенного курка на предохранительный взвод нужно немного отвести курок назад. После этого будет заблокирован спуск и затвор, а курок не будет касаться ударника. Это исключает возможность выстрела при падении пистолета или случайном ударе по головке курка. Для снятия курка с предохранительного взвода нужно взвести курок. Чтобы поставить взвешенный курок на предохранительный взвод, его сначала нужно спустить, придерживая его и нажимая на спуск. А затем курок нужно немного отвести назад.

Носить пистолет с патроном в патроннике со спущенным курком не рекомендуется и не имеет смысла, так как для выстрела взводить спущенный курок нужно также, как и курок, поставленный на предохранительный взвод.

На левой стороне рамки находится рычаг затворной задержки. По израсходовании магазина затвор встает на задержку в заднем положении. Для снятия затвора с задержки нужно опустить рычаг затворной задержки.

Магазин вмещает 8 патронов. Кнопка защелки магазина находится на левой стороне рукоятки, у основания спусковой скобы, как у [Colt M1911](#).

Попадания при стрельбе на 50 м в каждой из 10 серий по 10 выстрелов укладываются в круг, радиусом 150 мм.

Прицельные приспособления состоят из мушки, выполненной заодно с затвором, и целика, впрессованного в паз типа «ласточкин хвост» в задней части затвора. Щёчки рукоятки изготавливались из [бакелита](#) или (в годы войны) из [древесины](#)