

Пистолет-пулемет Шпагина (ППШ-41)



На фронте многим образцам оружия и боевой техники бойцы давали созвучные маркировке ласковые прозвища. Так, 76-мм дивизионную пушку ЗиС-3 прозвали «Зосей», 152-мм пушку-гаубицу МЛ-20 - «Емелей», а самозарядную винтовку Токарева «СВТ-38/40» - «Светкой». Пистолет-пулемет ППШ-41 солдаты прозвали «Папашей».



Часть ППШ-41 (ствол со ствольной коробкой, затвор, магазин) передал в музей Дьяконов Сергей Александрович, житель ст. Заплавская. Данный экспонат был найден в лесах под Нижним Новгородом.

Георгий Шпагин включился в конкурс 1940 года по разработке нового пистолета-пулемета на замену ППД-40. Его образец оказался очень технологичным в

изготовлении и показал прекрасные баллистические характеристики. Для производства ТТШ-4I была впервые в оружейном мире применена холодная штамповка, точечная сварка, оружие состояло из 87 деталей и двух резьбовых соединений. Стоимость составляла 500 рублей за штуку, а на производство было необходимо чуть более 7 человеко-часов.

Уже в ходе войны Шпатин совершенствовал оружие, где количество деталей уменьшалось, но характеристики и безотказность оставались на высоком уровне. Время на изготовление уменьшилось до 5 с половиной человеко-часов, а стоимость в 1945 году составляла 132 рубля.

Массовый выпуск ТТШ-4I был начат только к маю 1941 года, буквально за месяц до начала Великой Отечественной. Производство было решено наладить на новом, по сути, строящемся Загорском скобяном заводе, получившем такое название в целях секретности. Туда был переведен на работу Шпатин.

К началу войны ТТШ-4I в войсках было немного. На полную мощность завод начал работать в июле 1941 года, выпуская в день тысячи единиц оружия. С приближением фронта производство было эвакуировано в рабочий поселок Вятские Поляны.

Простая технология производства ТТШ-4I позволяла разворачивать его выпуск на неподготовленных производственных площадях, специалистами не самыми квалифицированными. В 1941 году предприятия в Загорске, Москве, Ижевске, Алма-Ате, Томске, Владивостоке и других городах изготовили 90 тыс. единиц. А уже в 1942 году их было отправлено на фронт 2,5 миллиона.

За годы Великой Отечественной произведено почти 6 млн пистолетов-пулеметов Шпатина. Это самое массовое оружие этого класса не только в СССР, но и среди других стран - участниц войны. ТТШ-4I прошли всю войну, участвовали во всех ключевых сражениях. Михаил

Егоров и Мелитон Кантария с ТТШ-4I наперевес в мае 1945 года водружали Знамя Победы над Рейхстагом в Берлине.

Оружие, созданное Георгием Шпагиным, наряду с танками Т-34 и ИС-2, самолетами Ла-7 и Ил-2, стало настоящим символом Победы.

На вооружении Советской армии ТТШ находились вплоть до середины 1960-х годов, пока не были заменены автоматом Михаила Калашникова.