

пистолет-пулемет ПП-91 «Кедр»

СОДЕРЖАНИЕ

1. Характеристики ТТХ ПП-91 «Кедр»
2. Устройство пистолета-пулемета ПП-91 «Кедр»
3. Преимущества и недостатки ПП-91 «Кедр»
4. Характеристики ТТХ ПП-91 «Кедр»

Калибр	9 мм
Боеприпас	9х18 ПМ
Длина оружия (со сложен. / разл. прикладом), мм	310 / 540
Длина ствола, мм	120
Масса без патронов, кг	1,54
Скорострельность, выстрелов/минуту	1000
Прицельная дальность стрельбы, м	50
Нач. скорость пули, м/с	310
Емкость магазина, патронов	20 / 30



ПП-91 «Кедр» — это российский пистолет-пулемет, созданный в начале 90-х годов по заказу российского МВД на базе более ранних, еще советских наработок. Основой для «Кедра» стала конструкция пистолета-пулемета ПП-71 авторства талантливого оружейника Е. Ф. Драгунова (создатель знаменитой [снайперской винтовки СВД](#)). Его инициалы зашифрованы в названии оружия – «Конструкция Евгения Драгунова».

Пистолет-пулемёт ПП-91 «Кедр»

использует стандартный патрон калибра 9×18 мм ПМ. Емкость коробчатого магазина – десять, двадцать или тридцать патронов.

Устройство пистолета-пулемета ПП-91 «Кедр»

«Кедр» имеет очень простую и технологичную конструкцию. **Работа автоматики оружия основывается на отдаче свободного затвора.** «Кедр» способен вести как автоматический, так и одиночный огонь. Питание производится из коробчатого магазина.

ПП-91 состоит из ствола со ствольной коробкой, ее крышки, прицельных приспособлений, ударно-спускового механизма, плечевого упора, затвора и возвратного механизма и коробчатого магазина. Флажковый предохранитель находится с правой стороны над спусковым крючком. В положении «предохранитель» флажок заходит за край пусковой скобы, так что определить, когда оружие не готово к использованию, можно на ощупь.

Ствольная коробка имеет прямоугольную форму, к ней жестко крепится ствол, пистолетная рукоять, приемник магазина и приклад. Мушка и целик открытого типа. Мушка установлена на

стволе у переднего края ствольной коробки, целик расположен около крепления плечевого упора. ПП-91 рассчитан на дальность стрельбы до 50 метров, но наиболее эффективен огонь на дистанции в 25 метров.

Выстрел производится с переднего положения затвора, после пороховые газы перемещают его в заднее положение. При этом происходит экстракция стреляной гильзы, взведение курка и сжатие возвратной пружины. Она толкает затвор вперед, при этом из магазина досылается очередной патрон и запирается канал ствола.

Магазин ПП-91 может иметь емкость двадцать или тридцать патронов. Приемник обеспечивает хорошую фиксацию магазина.

Пистолетная рукоять ПП-91 выполнена из ударостойкого пластика. Приклад пистолета-пулемета складывает вперед и вверх. Его защелка находится в затыльнике. При складывании приклада целик поворачивается. При откинутом упоре стрельба ведется с диоптрическим целиком, а при сложенном – с открытым.



Внешне и по своей конструкции «Кедр» и «Клин» практически не отличаются, применение более мощного боеприпаса 9×18 мм ПММ улучшило баллистику оружия, но не привело к достаточному увеличению дальности стрельбы. Вскоре патрон 9×18 мм ПММ был снят с вооружения и заменен на стандартный 9×19 мм.

Преимущества и недостатки ПП-91 «Кедр»

Среди очевидных преимуществ ПП-91 можно отметить компактность, небольшой вес и продуманную форму этого оружия..

Следует также отметить прекрасную эргономику ПП-91. Он хорошо сбалансирован, имеет удобную рукоять и откидной плечевой упор. Это оружие можно использовать для ведения одиночного и автоматического огня. Откидной приклад повышает устойчивость пистолета-пулемета.

Об окончании боеприпасов в магазине стрелок узнает по положению затвора, что также весьма удобно. Преимуществом «Кедра» эксперты называют и наличие затворной задержки. Достаточно удобными являются и прицельные приспособления оружия. Также следует отметить удачную конструкцию предохранителя и фиксатора магазина.

К недостаткам ПП-91 можно отнести высокую скорострельность, что приводит к большому расходу боеприпасов и рассеиванию при стрельбе. Есть нарекания и на малую мощность патрона 9×18 ПМ, который использует пистолет-пулемет. Ствол при стрельбе может обжечь руки стрелка.

Ссылка на видео Кедр (материал имеет общеобразовательный характер)

<https://www.youtube.com/watch?v=misuj29G5nU>