# ПП-19 "Бизон"

ПП-19 "Бизон" - разработка конструкторского бюро Ижевского Машиностроительного завода. Руководили группой конструкторов Виктор Михайлович Калашников и Алексей Евгеньевич Драгунов. Этот Пистолет-пулемёт был разработан в 1993 году по заказу Министерства внутренних дел РФ. Первые модели ПП-19 "Бизон" работали на штатных патронах 9х18 от пистолета Макарова (индекс ГАУ 57-Н-181С). После того, как в 1990-х был разработан патрон 9х18 ПММ (индекс ГАУ 57-Н-181СМ), следующие модели стали допускать стрельбу этими патронами.

При стрельбе патронами 9х18 ПМ эффективная дальность стрельбы составляет около 100 метров, а при стрельбе патронами 9х18 ПММ - около 150. Дальность стрельбы ПП-19 "Бизон" этими патронами, мягко говоря, оставляет желать лучшего, поэтому была разработана модель пистолета-пулемёта под международный патрон 9х19 парабеллум.

ПП-19 "Бизон" был создан на основе АКС-74у, поэтому ствольная коробка и около 60% всех деталей унифицированы с этим автоматом. От АКС-74у он взял пистолетную рукоять, складной влево приклад, предохранитель и ударно-спусковой механизм (УСМ). Главным отличием ПП-19 "Бизон" стал его способ питания. Магазин цилиндрический шнекового типа. Вмещает в себя 64 патрона от ПМ и ПММ и 53 патрона 7Н21 (9х19). Автоматика основана на принципе отдачи свободного затвора. На прицельной планке первых моделей (стрельба только патронами ПМ) есть деления для ведения огня на дистанциях 50 и 100 метров. На прицельной планке моделей, которые предусматривают стрельбу патронами ПММ есть дополнительное третье деление - для стрельбы на дистанции 150 метров.

На основе ПП-19 "Бизон" разработан ПП-19-01 "Витязь".

Характеристики:

Калибр - 9х18 ПМ и ПММ,9х19 Parabellum (7Н22)

Длина (приклад разложен) - 660 мм

Длина (приклад сложен) - 425 мм

Длина ствола - 200 мм

Темп стрельбы - 680-700 выстр./мин

Вес (без патронов) - 2,6 кг

Магазин - подствольный цилиндрический на 64 патрона ПМ или ПММ и на 53 патрона 7Н21