Доклад на тему “ Ноу хау убийства”

готовил Филин Д. Н. 4.01.96

по матаериалам журналов

Среди 47 образцов оружия, созданного в Климовском научно - исследовательском институте точного машиностроения - ЦНИИ точмаш - за последние двадцать лет, бесшумные пистолет, снайперская винтовка, автомат и тем более гранатомет, как и их подводные собратья, особенно выделяются своей неповторимостью. Сейчас с этих уникальных образцов спецсредств снят гриф секретности, их экспонируют на международных выставках вооружений.

Во всех странах, чтобы сделать оружие бесшумным и незаметным, на ствол винтовки или пистолета наворачивают глушитель и пламегаситель. Дополнительная оснастка, конечно же, утяжеляет оружие, требует специального времени на его подготовку и, как следствие, несколько замедляет применение, что и в бою, и при проведении антитеррористических операций - важнейшая гарантия успеха. В Климовске решили избавится от таких недостатков, изобрели бесшумный пистолет. Звука выстрела не слышно, только легкий щелчок, словно камушек задел о камушек, но пробоина в трех плотно прижатых друг к другу 25 - миллиметровых досках оказалась такой же большой, как от "старого", известного всем пистолета Макарова, - почти в сантиметр.

И внешне этот пистолет ничем не отличается его модернизированного и облегченного собрата- ПСМ 5.45 мм. Тоже очень легкий, весит 680 граммов, такой же маленький - весь умещается в ладони. Но зато калибр уже 7.62 мм, емкость магазина 6 патронов. Стреляет на дальность в 50 метров и, благодаря "тяжелой" пуле,

на расстоянии в двадцать метров пробивает стальную каску и несколько листов кевлара - материала, из которого делают бронежилеты.

“Вула” именно так называется пистолет, и особенностью является не только уникальная схема его устройства, но и патрон. Выбрасывая под огромным давлением во время выстрела пулю из ствола пистолета, придавая ей высокую начальную скорость и бронепробеваемость, очень изящный внутренний клапан патрона в тоже мгновенье отсекает пороховые газы. Они уходят на перезарядку затвора и гасят звук выстрела.

Когда идет захват террористов и надо незаметно “снять” самого агрессивного и опасного среди них, такое свойство пистолета неоценимо. Пока преступники опомнятся , поймут отчего вдруг “сник” их главарь, “спецы” из министерства безопасности или милиции будут их уже укладывать штабелями на пол. Или в глубинной разведке снять часового, захватить “языка”, склад с ядерным оружием или пусковую установку стратегической ракеты, обезопасить свои войска и мирное население от их удара практически невозможно. Кстати, из климовского бесшумного пистолета можно стрелять и ночью.

На ствол его крепиться небольшой калиматорный прицел, который питается электротоком от батарейки. Светящаяся точка на прицеле, которую видит только стреляющий, совмещается с оптикой ночного видения и создает почти идеальные условия для видения огня.

Той же цели служит и бесшумная 9-миллиметровая снайперская винтовка “Винторез”, которую тоже сконструировали и испытали в Климовском институте , и похожий на неё практически один к одному неслышный автомат “Вал”.

Особенность конструкции бесшумного автомата и винтовки - в надульном глушителе. С начала пороховые газы, выталкивающие пулю из ствола, попадают в веерообразные отверстия, теряют там часть своей силы, затем оказываются еще в одной камере - расширительной, а оттуда влетают в своеобразный сепаратор, который окончательно нивелирует их напор и температуру, а значит и звук выстрела. Глушитель снимается и надевается на винтовку. Да и сама она полностью разбирается на части, переносится вместе с тремя оптическими прицелами, в том числе и ночными, улавливающим источником инфракрасного излучения , в небольшом чемоданчике - “дипломате”. Его вес вместе с оружием - 3 килограмма (“Винторез - 2.6 кг.). На улице никогда не отличишь такой кейс от тысячи подобных.

От других снайперских винтовок “Винторез” отличается также и возможностью вести огонь очередями. У нее два магазина. На 10 патронов и на 20. Девятимиллиметровая пуля - повышенной пробиваемости. От неё защитит не всякий бронежилет. “Винторез” стальной лист толщиной в несколько миллиметров на дальности в полкилометра пробивал только так. У бесшумного автомата “Вал” пуля ещё мощнее. Она пробивает на дальности в сто метров высоколегированный стальной лист толщиной в шесть миллиметров.

Из - за такой пули автомат тяжелее винтовки на ... 100 граммов. Если учесть, что самый новый Калашников АКМС - 74 весит 3.3 кг, а очень популярный в зарубежных фильмах и у террористов израильский УЗИ - 3.9 кг, то станет ясно: отправляясь на операцию , лучше всего иметь , конечно “Вал”. Неплохо захватить с собой и климовский бесшумный 30 - миллиметровый гранатомет. Он весит больше, чем автомат, - почти 6 кг, но пробивает тридцатисантиметровую броню на расстоянии в 800 метров.

Такого оружия нет пока ни у одной армии мира. Придумали это оружие для наших разведывательно - диверсионных подразделений конструкторы из Климовска супруги Елена и Владимир Симоновы, родственники и продолжатели дела знаменитого российского оружейника Сергея Симонова, создавшего автоматическую снайперскую винтовку СВС, которая до сих стоит на вооружении армии, карабин - СКС и в годы минувшей войны самозарядное противотанковое оружие.