

ЭВОЛЮЦИЯ ВООРУЖЕНИЯ В СИСТЕМЕ ОРГАНОВ ВОЕННОЙ ПОЛИЦИИ МИНОБОРОНЫ РОССИИ

Белгородский Юридический Институт МВД России имени И.Д. Путилина, Россия, г. Белгород,
тел. 8-910-362-54-28, katya260688@mail.ru
Belgorod Law Institute of the Russian Interior Ministry named after Putilin, Russia, Belgorod,
tel. 8-910-362-54-28, katya260688@mail.ru



**КАДУЦКИЙ
Павел Анатольевич**
Преподаватель кафедры огневой
подготовки, майор полиции

KADUTSKY Pavel
Lecturer of the Department of fire
training, Police Major

ДОМРАЧЁВА Екатерина Юрьевна
Преподаватель кафедры огневой подготовки, младший
лейтенант полиции

DOMRACHEVA Ekaterina
Lecturer of the Department of fire training, junior lieutenant of
police

ИЛЯХИНА Оксана Юрьевна
Преподаватель кафедры огневой подготовки, младший
лейтенант полиции

ILYAKHINA Oksana
Lecturer of the Department of fire training, junior lieutenant of
police

ЕРМОЛЕНКО Сергей Анатольевич
Преподаватель кафедры огневой подготовки,
майор полиции

ERMOLENKO Sergei
Lecturer, Department of fire training, Police Major

ПОЗДНЯКОВ Александр Петрович
Преподаватель кафедры огневой подготовки,
майор полиции

POZDNYAKOV Alexander
Lecturer, Department of fire training, Police Major

Ключевые слова: вооружение, полиция, безопасность, автоматическое оружие, пистолет, оружие, автомат.

Аннотация. В данной статье рассмотрены полицейские структуры сквозь призму вооружения. Выявлены основные достоинства и недостатки в некоторых образцах оружия, используемых органами МВД.

EVOLUTION OF ARMS IN SYSTEM OF DEPARTMENTS OF MILITARY POLICE OF THE MINISTRY OF DEFENCE OF THE RUSSIAN FEDERATION

Keywords: arms, police, security, automatic weapons, gun, guns, machine.

Abstract. This article describes the police authorities in terms of weapon. The main types of firearms which are used by the various subdivisions of the Ministry of the Interior of the Russian Federation and are closest to the public are listed. The basic advantages and disadvantages of some types of weapon used by the Ministry of the Interior of the Russian Federation and the evolution of police weapons in parallel with the military arsenals of the Russian Federation are revealed. The article specifies in detail the main shortcomings of the 9 mm Makarov pistol (PM, GRAU (Main Missile and Artillery Directorate) index - 56 - A-125), semi-automatic pistol, Yarygin pistol (PYa Grach, GRAU index - 6P35) semi-automatic pistol, automatic 9 mm submachine gun PP-2000 intended for close combat, submachine gun PP-19-01 Vityaz, submachine gun PP-19 Bison, assault rifle AKSU-74U, assault rifle AK-104, submachine gun PP-91 Kedr (designed by Yevgeny Dragunov), 18,5 mm KS-K, 18,5 mm KS-P special

purpose semi-automatic rifles, Saiga rifle, and smooth-bore «hunting» 20-and 12-gauge guns for short-range fighting (for different types of loads: from small shot to bullet). Also the attention is paid to the fact that during the police and counterterrorism operations not only fighters, but also the remote-controlled machines are equipped with some of these types of weapon for the purposes of explosive devices destruction or breaking into locked premises.

В работе правоохранительных органов боевое оружие – верный спутник и один из немаловажных инструментов, который используется для борьбы с преступностью и обеспечением законности и правопорядка. В последние несколько десятилетий полицейские и силы безопасности стали усиленно вооружаться. Эта тенденция – реакция на рост вооруженной преступности и распространение терроризма. Современный полицейский арсенал крайне многообразен. Различные подразделения правоохранительных органов призваны выполнять разные задачи, это отражается на их арсенале. Также на вооружение оказывает влияние территориальный признак. Есть некоторые отличия в образцах оружия, используемых органами МВД в Центре и в регионах [1]. Например, московский отряд мобильный особого назначения (ОМОН) имеет на вооружении пистолеты Glock, чего не наблюдается в периферийных районах страны.

Помимо пистолетов различных модификаций вооружение полиции включает в себя автоматическое и гладкоствольное оружие, и даже гранатометы.

Перечислим типы огнестрельного оружия, используемые различными подразделениями Министерства внутренних дел (МВД) России наиболее близкие к населению. Итак, используются следующие типы огнестрельного оружия (за исключением спецподразделений, у которых арсенал значительно шире): короткоствольное оружие – пистолеты и револьверы; компактное автоматическое оружие ближнего боя – пистолеты-пулеметы; автоматические винтовки и карабины (автоматы), использующие промежуточные патроны, довольно дальнобойное и опасное для окружающих оружие; снайперские винтовки; гладкоствольное огнестрельное оружие (единственный вариант огнестрельного оружия с гладким каналом ствола, используемый правоохранительными органами).

В наши дни абсолютное большинство полицейских, из всех подразделений, за исключением ОМОНа (у отряда мобильного особого назначения имеются еще и автоматические пистолеты

Стечкина) имеет в арсенале, в качестве табельного оружия пистолеты Макарова (ПМ) [2].

9-мм пистолет Макарова (ПМ, индекс ГРАУ – 56-А-125) – самозарядный пистолет, разработанный советским конструктором Николаем Фёдоровичем Макаровым в 1948 г. ПМ принят на вооружение в 1951 г. Является личным оружием в советских и постсоветских вооружённых силах и правоохранительных органах [3]. В наши дни бытует несколько мнений о пистолете Макарова. Одни считают, что ПМ незаменимое гражданское и войсковое оружие, другие настаивают на необходимости замены его в арсенале вооружённых сил и правоохранительных органов.

Это оружие имеет ряд недостатков: малая емкость магазина (8 патронов), слабый боеприпас калибра 9x18 мм, который вкуче с коротким стволом дает пуле слишком низкие значения начальной скорости и несущего этой пулей импульса (шестиграммовая пуля с кончиком формы полусферы калибра 9 мм со скоростью примерно 300 м/с, если попадание происходит с близкого расстояния), низкие энергетика и пробивная способность. Данная характеристика свидетельствует о целесообразности перевооружения полиции.

Однако ПМ обладает рядом уникальных качеств, которые позволили ему оставаться основным средством самообороны для военных и главным оружием полиции на протяжении более шестидесяти лет. Оружие работает в любых условиях, чрезвычайно надежный, имеет относительно небольшой вес, на близком расстоянии эффективен, обладает достаточным останавливающим действием. К недостаткам можно отнести то, что бронжилеты самых слабых степеней защиты по различным мировым классификациям уверенно выдерживают попадания из пистолета Макарова при условии использования стандартных патронов [3].

В начале 1990 годов в рамках темы НИОКР «Грач» была предпринята попытка повышения мощности пистолета Макарова, в результате чего был разработан 9-мм пистолет Макарова модернизированный (ПММ) (Индекс ГРАУ – 56-А-125М).

Пистолет получил более удобную рукоятку за счет магазина увеличенной емкости, в ПММ

применяется двухрядный магазин на 12 патронов. Рамка и кожух-затвор стали более мощными, чтобы выдерживать давление нового патрона, который и обеспечивал повышение мощности пистолета. Новый патрон получил пулю конической формы с плоским кончиком, похожую на пулю патрона 357 SIG и более мощный пороховой заряд. Начальная скорость пули в совокупности с массой пули и ее дельная энергия приблизилась к аналогичным параметрам патронов 9x19 Парабеллум, то есть новый высокоимпульсный патрон 9x18 стал реально мощным. Но конструкция пистолета Макарова, а главное, свободный затвор, сделали применение такого боеприпаса неразумным. Поэтому ПММы не нашли одобрения и практически не выпускаются. На их базе делают пневматические газобаллонные пистолеты МР-654к [4].

Пистолет Ярыгина (ПЯ «Грач», Индекс ГРАУ – 6П35) – самозарядный пистолет российского производства, разработан коллективом конструкторов под руководством В. А. Ярыгина, серийно производится на Ижевском механическом заводе. С 9 октября 2008 г. МВД России объявило о переходе с пистолета Макарова на пистолет Ярыгина в качестве штатного оружия [5].

Автоматический 9-мм пистолет-пулемет ПП-2000 предназначен для ближнего боя. Вместимость основного магазина – 44 патрона. Скорострельность – 600-800 выстрелов в минуту, прицельная дальность – 200 метров. При использовании бронебойной пули пробивает стальные листы толщиной 3 мм на дальности 90 метров. Пистолет-пулемет ПП-19-01 «Витязь» внешне напоминает укороченный автомат Калашникова (АКСУ). Емкость магазина – 30 патронов, эффективная дальность 100-200 метров. В 2006 г. началось серийное производство ПП-2000 для МВД РФ.

Пистолет-пулемет ПП-19-01 «Витязь» является дальнейшим развитием пистолета-пулемета ПП-19 «Бизон». «Витязь» был разработан концерном ИЖМАШ специально под требования отряда спецназа МВД России «Витязь», откуда и получил свое название. В настоящее время пистолет-пулемет ПП-19-01 «Витязь» находится в серийном производстве и уже поступает на вооружение подразделений МВД России.

Подобно предшественнику, в основу конструкции ПП-19-01 положен автомат АКС-74У либо более новый автомат АК-104, унификация «Витязя» с которыми по деталям составляет порядка 70%.

«Витязь» выпускается в двух исполнениях – базовом ПП-19-01 исп. 10 и в модифицированном ПП-19-01 исп. 20 «Витязь-СН». Второй вариант имеет улучшенную эргономику (за счет вынесения предохранителя и рукоятки затвора на левую сторону), а также дополнительную направляющую типа Picatinny rail на крышке ствольной коробки, позволяющую устанавливать различные дополнительные прицельные приспособления. Пистолет-пулемет ПП-19-01 «Витязь» может использовать большинство коммерческих и армейских вариантов патрона 9x19, выпускаемых в мире, в том числе и отечественные патроны 9мм 7Н21 с бронебойной пулей. ПП-19-01 может комплектоваться глушителем звука выстрела [6].

ПП-91 «Кедр» (Конструкция Евгения Драгунова) – пистолет-пулемет, разработанный в начале 1990-х годов по заказу МВД СССР на базе более раннего ПП-71 конструкции Е.Ф. Драгунова. Первые 40 предсерийных образцов были изготовлены в 1992 г. на Ижевском механическом заводе, с 1993 г. началось серийное производство на Златоустовском машиностроительном заводе [7].

Одна из оригинальных черт полицейского вооружения – довольно широкая ниша, отведенная в нем, гладкоствольным образцам, которые иногда для простоты называют дробовиками. Многие специалисты считают, что для боя на малых дальностях ручное гладкоствольное оружие 20-го и 12-го «охотничьих» калибров предпочтительнее нарезного. Оно способно вести огонь различными типами зарядов – от дробовых до пулевых. В зависимости от задачи, имеет необходимые поражающие характеристики. При этом быстрая потеря поражающего действия дробью и пулей, вылетевшими из гладкого ствола, значительно уменьшает опасность ранения случайных людей. Традиционно для создания боевых гладкоствольных образцов применялись отработанные в производстве коммерческие образцы магазинной схемы достаточно вспомнить популярные американские «помповые» (перезаряжаемые движением цевья) модели «Ремингтон-870» или «Моссберг-500» и «Моссберг-590». Со временем все большее внимание стали привлекать самозарядные модели: большое число подобных образцов появилось в последние 25–30 лет. При проведении полицейских и контртеррористических операций ими вооружают не только бойцов, но и дистанционно управляемые машины для разрушения взрывных устройств или вскрытия запертых помещений.

В 2006 году на вооружение органов внутренних дел поступил целый комплекс гладкоствольного оружия ССК-18,5, включивший самозарядные «карабины специальные» 18,5 КС-К и 18,5 КС-П и ряд боеприпасов 12-го калибра. Число 18,5 в обозначении оружия соответствует диаметру канала ствола 12-го калибра (около 18,5 миллиметра), индексы «К» и «П» — коробчатому и подствольному магазинам. Карабин 18,5 КС-К с отъемным коробчатым магазином выполнен конструкторами Ижевского машиностроительного завода на основе системы автомата Калашникова, а точнее, карабина «Сайга». Любопытно, что дульное устройство карабина КС-К рассчитано на стрельбу с упором ствола в препятствие, например при разрушении выстрелом дверных запоров. Карабин 18,5 КС-П с постоянным подствольным магазином создан на Ижевском механическом заводе на основе самозарядного гладкоствольного ружья МР-153[8].

В данной статье мы рассмотрели полицейскую структуру сквозь призму вооружения. Нами были выявлены основные достоинства и недостатки в некоторых образцах оружия, используемых органами МВД. Вооружение полицейских эволюционирует параллельно военным арсеналам. И все же охрана правопорядка требует от оружия – даже огнестрельного – несколько специфичных качеств. Хочется верить, что в ближайшем будущем будут произведены изменения в вооружении, которое позволит наиболее эффективно осуществлять защиту законности и обеспечение правопорядка в стране.

Литература

Учебная и периодическая литература

1. Монетчиков, С. К. Оружие спецназа: Малогабаритные пистолеты-пулеметы / С. К. Монетчиков. – Братишка, 2013. – №4. – С. 23.
2. Пономарёв, Ю. В. Новобранец «Ярыгин» / Ю. В. Пономарёв // Калашников. Оружие, боеприпасы, снаряжение. – 2013. – № 6. – С. 6-14.
3. Федосеев, С. В. Стволы закона / С. В. Федосеев // Вокруг света. – 2010. – № 12. – С. 28-29.

Интернет-ресурсы

4. Пистолеты и револьверы. Справочная информация о вооружении XX-XXI веков многих стран Мира // Режим доступа: <http://modernweapon.ru/> (дата обращения: 10.10.2015).
5. Пистолеты России. Справочник боевого стрелкового оружия России с тактико-техническими характеристиками, подробным описанием и качественными фотографиями // Режим доступа: http://gunrf.ru/rg_menu_ru.html (дата обращения: 10.10.2015).
6. ПП-19-01 Витязь : Современное стрелковое оружие мира // Режим доступа <http://world.guns.ru/smg/rus/pp-19-01>.
7. Пистолеты России. Справочник боевого стрелкового оружия России с тактико-техническими характеристиками, подробным описанием и качественными фотографиями // Режим доступа: http://gunrf.ru/rg_menu_ru.html (дата обращения: 10.10.2015).
8. Шатен, Л. И. Вооружение полиции в регионах / Л. И. Шатен // Оружие. – 2011. – № 1 // URL: <http://ohrana.ru/articles/4226/> (дата обращения: 10.10.2015).
9. Эволюция полицейского вооружения // Танковедение – большая энциклопедия танков // Режим доступа http://www.tankovedia.ru/pulication/evolyuciya_policeiskogo_vooujleniya.html (дата обращения: 10.10.2015).

