

Оборона крепости всей своей историей доказывала безнадежность планов «молниеносной войны». И, действительно, даже когда крепость была уже взята, окруженные бойцы, местное население формировали партизанские отряды и борьба продолжалась.

ЛИТЕРАТУРА

1. Алиев, Р.В. Штурм Брестской крепости. / Р.В. Алиев. – Москва, 2012 – 21 с.
2. Алексиевич, С.А. Зачарованные смертью. / С.А. Алексиевич. – Москва, 1994 – 126 с.

УДК 623.44

Студ. А.А. Борисевич

Науч. рук. преп. А.В. Миронюк (военная кафедра, БГТУ)

СОВРЕМЕННОЕ СТРЕЛКОВОЕ ОРУЖИЕ

В настоящее время, постоянный общенаучный прогресс, техническое развитие, повсеместное внедрение систем автоматизированного проектирования и использование современных материалов, позволяет в кратчайшие сроки создавать уникальные, надёжные и технологичные образцы вооружения, которые на порядок выше, по многим основным показателям, ранее созданных образцов вооружений. Так же, переработка конструкции уже имеющихся образцов, может стать отличной основой для создания новых образцов вооружения с исправлением основных недостатков предшественников.

Исходя из опыта применения стрелкового оружия в мире, решено, составить доклад на основе сравнения образцов самого передового стрелкового оружия стран НАТО и союзного государства Беларуси и России в пяти основных категориях: автоматы и штурмовые винтовки, ручные пулемёты, пистолеты-пулемёты, снайперские винтовки, пистолеты [1].

Из приведенных выше категорий рассматривались следующие образцы стрелкового оружия:

– автомат Калашникова 5.45мм АК-12 6П70 (Россия), автомат Haenel МК 556 (Хэнель МК 556) (Германия), автомат VSK-100BP типа «булл-пап» (Беларусь);

– ручной пулемет РПК-16 (Россия), ручной пулемет Ares «Shrike» (США);

– пистолет-пулемет ПП-2000 (Россия), пистолет-пулемет SIG-Sauer MPX (США),

– снайперская винтовка G29 (Германия), винтовка ОРСИС Т-5000 (Россия),

– ПВ-17 (Пистолет Васильева, Беларусь), пистолет Ruger-57 (США) [2–8].

Исходя из рассмотренных образцов современного стрелкового вооружения, есть тенденция на, применение полимерных материалов в конструкции стрелкового вооружения, позволяет значительно увеличить прочностные показатели при сохранении или даже уменьшении массы оружия. Увеличение убойной и прицельной дальности стрельбы за счёт, улучшения качества изготовления ствола, уменьшения отдачи и применении более плавного ударно-спускового механизма, что в купе положительно влияет на баллистические свойств оружия и кучность стрельбы. Применение передовых систем автоматики, позволяет увеличить скорострельность оружия при сохранении должной надёжности и безотказности системы в целом. Унификация оружие под два и более видов боеприпасов, путём смены ствола, значительно расширяет возможности и способы использования оружия в различных ситуациях и условиях. Уменьшение массы, при сохранении и улучшении основных тактико-технических характеристик оружия.

Упрощение модификации оружия, по средствам применения планок пикатини, улучшение эргономики вооружения. В купе с изменением тактики ведения современного боя, в ближайшем будущем будет приводить к непрерывному наращиванию развития и модернизации стрелкового вооружения, даже более высокими темпами, чем производится на сегодняшний день.

ЛИТЕРАТУРА

1. Сытин Л. Е. Самое современное оружие и боевая техника. – М.: АСТ, 2017. – 656 с.
2. Стрелковое оружие. Иллюстрированная энциклопедия = Visual encyclopedia: Small Arms / пер. с англ. Махарадзе Г. С.. – М.: АСТ, 2017.
3. Сватеев В. Новому автомату – новый прицел // Армейский сборник : Научно-методический журнал МО РФ. – М.: Редакционно-издательский центр МО РФ, 2016. – № 04. – С. 22-25.
4. Револьвер для ФСБ и необычный калашников: что посмотреть на выставке MILEX-2019 Архивная копия от 26 февраля 2021 на Wayback Machine //
5. Nazarian's Gun's Recognition Guide (FILM) 200 Round Burst on Tripod (.MPEG)
6. Пистолет-пулемёт ПП-2000 (серийный) // Солдат удачи. – 2006. – № 12 (147). – С. 24–25.
7. Staff (2 January 2019). "U.S. Army Contracting Command issues award to SIG SAUER". Military Times. Retrieved 23 December 2021.
8. «Высокоточные снайперские винтовки ОРСИС Т-5000 (ORSIS Т-5000)». «Современное стрелковое оружие и боеприпасы». Дата обращения: 22 марта 2012. Архивировано 26 мая 2012 года.