

ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМКИ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗРАЗКІВ ВОГНЕПАЛЬНОЇ ЗБРОЇ, ЩО ПЕРЕБУВАЮТЬ НА ОЗБРОЄННІ В ПІДРОЗДІЛАХ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ

Боровик М.О.

кандидат педагогічних наук
доцент кафедри тактичної та спеціальної фізичної підготовки
факультету № 3
Харківського національного університету внутрішніх справ
Україна, Харків

Коваль А.Д.

Курсантка 3-го курсу факультету 3
групи ф-3-303
Харківського національного університету внутрішніх справ
Україна, Харків

Анотація: Наукова праця присвячена проблематиці модернізації стрілецької підготовленості представників силових структур, з урахуванням практичного досвіду діючих працівників поліції.

Визначені стандарти класифікації ТВЗ, розглянутий сучасний стан озброєння зразками коротко ствольної зброї в підрозділах Національної поліції України.

Запропоновані шляхи покращення стрілецької готовності поліцейських.

Актуальність дослідження. На сьогоднішній день, питання модернізації вітчизняних силових структур новітніми зразками вогнепальної зброї є доволі актуальним та важливим. Насамперед це пов'язано з широкомасштабним вторгненням російського федерації, під час чого був засвідчений факт, про виконання поліцейськими завдань із зброєю в руках, які притаманні Збройним Силам України.

Стан дослідження. Вивченням зазначеної проблематики, а саме проведення досліджень у сфері вдосконалення навичок поліцейських під час застосування табельної вогнепальної зброї, далі (ТВЗ), займалися наступні науковці: Албул С.В., Баулін Ю.В., Басистий А.В., Бондар В.С., Логачев М.Г., Паше-Озерський Н.Н., Щербак В.В.

Однак враховуючи збільшення поставок країнами-партнерами новітніми зразками зброї, модернізація вітчизняного військово-промислового комплексу, питання набуває додаткового значення.

Ключові слова: поліцейський, табельна вогнепальна зброя, новітні зразки зброї, військово-технічна політика, особиста безпека.

Мета роботи: визначити пріоритетні напрямки модернізації коротко ствольної вогнепальної зброї, що перебуває на озброєнні в підрозділах Національної поліції України.

Виклад основного матеріалу. Професійна діяльність працівників Національної поліції здійснюється у специфічних умовах, коли вірогідність застосування штатної зброї є досить високою. Важливу роль при цьому відіграють правові, тактико-спеціальні, та психологічні чинники. [4]

Правовий статус поліцейського, високий рівень відповідальності та специфіка правоохоронної діяльності вимагають від нього високого рівня стрілецької культури, певних знань, навичок та вмінь, що поєднанні в систему «право-зброя».

Сьогодні на озброєнні силових підрозділів України велике розмаїття зразків стрілецької зброї. Для їх вивчення та оцінки можливостей за бойовим використанням потрібна класифікація, що допоможе звести все різноманіття зразків до визначених стандартів.[2]

Як відомо, ручна стрілецька зброя відноситься до категорії засобів виборчого ураження, та має окремі види класифікації. Перш за все це стосується цільового призначення вогнепальної зброї:

- бойова (гвинтівки, карабіни, автомати, пістолети, револьвери, гладкоствольні рушниці спеціального та бойового призначення тощо);
- мисливська (рушниці, мисливські карабіни та штуцери);
- спортивна (тренувальна та цільова зброя – малокаліберні пістолети та гвинтівки).

За ступенем автоматизації стрілецька зброя поділяється на неавтоматичну, автоматичну та самозарядну.

Вогнепальна зброя за кількістю стволів може бути одно, дво, або багато ствольною, а за конструктивними особливостями ствола відповідно гладкоствольна, нарізна, гладконарізна (з парадоксом).

Для стрілецької вогнепальної зброї важливе значення мають такі її характеристики:

- калібр – малокаліберна (до 6,5 мм), середнього калібру (6,5-9 мм) та крупнокаліберна (понад 9 мм);
- спосіб виготовлення – заводська або кустарна (виготовлена майстром-зброярем у кустарних умовах);
- особливості конструкції – стандартна, нестандартна та типова (саморобна або перероблена).

З правових позицій вогнепальну зброю можна поділити на дві категорії – легальну (офіційно зареєстровану) та нелегальну (кримінальну).

На сьогодні найпоширенішим озброєнням у Національній поліції України є пістолети: пістолет Макарова (ПМ), Форт-17, та Glock-17.

На сучасній стадії розвитку суспільства, фахівці розробляють такі моделі пістолетів, які будуть більш досконалішими за вже існуючі зразки озброєння за рахунок своїх бойових властивостей. Протягом тривалого відрізка часу науковці сперечаються щодо доцільності винайдення нової формули порохового заряду, що тягне за собою зміну конструкції як патрону, так і пістолетів.[5]

Співробітники практичних підрозділів Національної поліції України зазначають що, однією з прогалин сучасного стрілецького озброєння поліції є

відсутність «планки Пікатіні», на яку можна встановити додаткове обладнання до пістолету: лазерні ціле вказівники, тактичні ліхтарі тощо.

Для проектування та виготовлення нових моделей вогнепальної зброї для підрозділів Національної поліції використовуються новітні розробки фахівців. Наприклад, компанія Yardarm зі Сполучених штатів Америки проявляє значний інтерес до правоохоронних органів своєї держави, працює над вдосконаленням і покращенням рівня озброєння патрульних поліцейських. Дана компанія виготовляє спеціальні датчики, які кріпляться до пістолета, цей механізм включає в себе акселерометр і магнітометр, за допомогою яких можна визначити: знаходиться пістолет в побуті чи ні, його місцезнаходження, час, коли пістолет зарядився і коли був здійснений постріл.

Отриманні дані надсилаються по Bluetooth на смартфон конкретного поліцейського, а звіти на сервери даної компанії. Дані направляються в диспетчерську частину поліцейського відділку. [1]

«Механізм Yardarm» передаючи інформацію про те, що поліцейський дістав вогнепальну зброю з кобури, система зараховує його до тих, хто заступив на чергування. Датчики містять функцію фіксації інциденту вогневого контакту, завдяки чому поліцейські можуть використовувати як доказову базу під час встановлення об'єктивних ознак кримінального правопорушення.

Найперспективнішим і найцікавішим впровадженням у сучасну систему озброєння правоохоронних органів України називають винайдення механізму «пістолет-кулемет-пістолет». Фахівці пропонують застосовувати бельгійський пістолет Five-seven із калібром 5,7 мм, який на практиці показав себе як потужний малокаліберний пістолет.

У процесі експлуатації вищевказаної моделі вогнепальної зброї українським поліцейським вдалося визначити наступне: пістолет важить не так багато, наявна «планка Пікатіні», надійний запобіжник, при виготовленні цього пістолету використовуються сучасний полімерний матеріал; цей пістолет характеризується доброю ергономікою, є можливість замінити затильник рукоятки, магазин вміщує в себе велику кількість патронів тощо.[3]

Таблиця 1

Порівняльна характеристика короткоствольних зразків вогнепальної зброї правоохоронних органів України

№ з.п.	Технічна характеристика	ПМ	Glock-17	Five-seven	Форт-17
1.	Калібр, мм	9	9	5,7	9
2.	Патрон, мм	9x18	9x19	5,7x28	9x18
3.	Кількість патронів у магазині, шт.	8	17 (19 або 33)	10/20/30	13
4.	Довжина ствола, мм	93	114	122	95

PEDAGOGY
PROMISING WAYS OF SOLVING SCIENTIFIC PROBLEMS

5.	Довжина пістолета, мм	161	204	208	180
6.	Висота пістолета, мм	126,75	138	137	130
7.	Ширина пістолета, мм	31	33	36	32
8.	Вага пістолета з магазином без набоїв, кг	0,730	0,625	0,610	0,680
9.	Вага пістолета зі спорядженим магазином, кг	0,810	0,905	0,744	0,810
10.	Початкова швидкість польоту кулі, м/с	315	375	520/625/650	320

Висновок. Таким чином, рівень озброєння Національної поліції – це один із ключових факторів, який прямо впливає на ефективність протидії злочинності, запобігання та профілактики адміністративних і кримінальних правопорушень, забезпечення й реалізації основоположних прав і свобод людини тощо.

У результаті цього вбачається за доцільне провести закупівлю більш сучасного озброєння для співробітників Національної поліції, які будуть використовувати його для ефективного виконання функціональних обов'язків.

Список літератури

1. Боровик М., Партико Н., Хацаюк О. Спеціальна фізична підготовка майбутніх офіцерів-правоохоронців : моногр. Chisinau : Dodo Books Indian Ocean Ltd, 2022. 85 с.

2. Логачев М. Г. Правові та психологічні аспекти застосування поліцією вогнепальної зброї: навчальний посібник. Харків. Харківський національний університет внутрішніх справ, 2018. 232 с.

3. Лопаєва О.М. Психологічна підготовка курсантів для виконання вправ стрільби з бойової зброї на заняттях з вогневої підготовки в Академії митної служби України. Міжнар. наук. практ. конф. Болгарія, Софія, 17-25 травня 2009 р. Том 15. с. 45-50

4. Основи професійної підготовки поліцейських: збірник метод. рекомендацій / Тьорло О.І., Синенький В.М., Йосипів Ю.Р., Банах С.М., Курляк М.Д. – Львів: ЛьвДУВС, 2018. – 297 с.

5. Ivan M. Okhrimenko, Maksym O. Hrebenuk, Mykola O. Borovyk, Mykola M. Krasnopolskyi, Mykhailo O. Rodionov, Yurii I. Kuzenko, Yevhenii O. Korak SPORT CLASSES AS EFFECTIVE MEANS FOR PSYCHOPHYSICAL HEALTH IMPROVEMENT OF REPRESENTATIVES OF THE SECURITY AND DEFENSE SECTOR. Official journal of the Polish Medical Association, VOLUME LXXIV, ISSUE 5, MAY 2021 1142-1147 с.