

СЕКЦІЯ 6
ПРАВОВІ Й ТАКТИЧНІ ОСНОВИ ОРД. СПЕЦТЕХНІКА. ТАКТИКО-СПЕЦІАЛЬНА
ПІДГОТОВКА. ВОГНЕВА ТА СПЕЦІАЛЬНА ФІЗИЧНА ПІДГОТОВКА.
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ДІЯЛЬНОСТІ ПОЛІЦІЇ. СТВОРЕННЯ ЗАСОБІВ
ТА КОМПЛЕКСІВ ТЕХНІЧНОГО ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ

НАУКОВИЙ ГУРТОК
КАФЕДРИ ВОГНЕВОЇ ПІДГОТОВКИ
ФАКУЛЬТЕТУ № 3

УДК 159.9:[351.74:355.5432](477)

Вікторія Юріївна ЦЕБИНОГА,

курсант групи Ф1-302 ХНУВС

*Науковий керівник: старший викладач кафедри вогневої підготовки
факультету № 3 ХНУВС Бальва А. Ф.*

ОСОБЛИВОСТІ ПСИХОЛОГІЧНОЇ ПІДГОТОВКИ КУРСАНТІВ ВНЗ СИСТЕМИ МВС
НА ВОГНЕВІЙ ПІДГОТОВЦІ

Вступаючи до вищого навчального закладу системи Міністерства внутрішніх справ України, переважна більшість майбутніх курсантів досить легковажно відносяться до вогневої підготовки. Досить яскраво це проявляється уже на перших заняттях з вогневої підготовки, коли починаються перші вправи зі стрільби.

Коли курсантам дають змогу попрацювати з учбовим пістолетом, курсанти дещо нехтують вправами вбачаючи, що тренуватись потрібно, насамперед, під час виконання пострілу. Тому, при виконанні перших пострілів у курсантів частіше за все виникають великі труднощі психологічного характеру. Це говорить про необхідність, насамперед, психологічної підготовки майбутніх поліцейських.

Типовими психологічними перепонами під час виконання вправи зі стрільби у курсантів є: очікування пострілу та затягування пострілу. Зупинимось детальніше на кожному із них.

Очікування пострілу. З цією проблемою напевно стикається кожний курсант під час виконання вправи зі стрільби. При очікуванні пострілу втрачається пильність та контроль списку, що призводить до промаху при попаданні. При виконанні вправ вся увага повинна бути зосереджена на рівній мушці в прорізі цілика, всі думки повинні бути зупинені, а не бути хаотичними та направленими на те, коли все ж таки буде здійснено постріл. Саме тому велике значення має підготовка в холосту та послідовність виконання вправи зі стрільби. Адже саме на цьому етапі курсанти можуть опанувати свої навички щодо контролю над спуском та навчитися зосереджувати свою увагу на мушці і не відволікатися на сторонні думки.

Наступною психологічною перепоною є затягування пострілу. Затягування здебільшого пов'язаний зі страхом самого пострілу. Курсанти зазвичай не встигають здійснити постріл у необхідний для цього час і продовжують цілитися навіть незважаючи на якість такого пострілу. Складним бар'єром є те, що курсанти бояться відкласти постріл нібито змушуючи себе до пострілу. При цьому рука та очі вже стомлені, що в подальшому стане відображенням на мішені після виконання пострілу.

Тому, без заперечень можна стверджувати про необхідність та доцільність холостої підготовки курсантів під час якої виробити психологічну стійкість до виконання практичних вправ зі стрільби. Звичайно, що 50 % успіху залежить від самого курсанта та його бажання навчитися правильно здійснювати постріли. Психологічна підготовка включає в себе такий компонент як дихання, що є однією із ключових успішного виконання пострілу. Отже, будь-які підготовчі дії для виконання вправи зі стрільби будуть формувати у курсантів впевненість у собі та будуть формувати очікування успіху, що вже само по собі говорить про те, що курсант готовий до виконання вправи зі стрільби.

Одержано 17.04.2018



УДК 351.74(477)

Ольга Олександрівна МАГДА,

курсант групи Ф1-302 ХНУВС

*Науковий керівник: старший викладач кафедри вогневої підготовки
факультету № 3 ХНУВС Бальва А. Ф.*

ВОГНЕВИЙ КОНТАКТ ПРИ НЕДОСТАТНЬОМУ ОСВІТЛЕННІ

За статистичними даними МВС України, 71,5 % випадків застосування вогнепальної зброї поліцейськими відбувається в умовах обмеженої видимості, при цьому ефективність стрільби складає лише 49,9 %. Це означає, що тактика дій в умовах недостатнього освітлення потребує особливо ретельного розгляду і подальшого відпрацювання на практиці. Правопорушники використовують темну пору доби щоб дезорієнтувати правоохоронців щодо свого знаходження та плану дій, приховати сліди злочину та створити психологічний вплив на оточуючих. Не зважаючи на це, уміле використання особливостей даної обстановки дозволить поліцейським непомітно оточити місце події, неочікувано наблизитися до зловмисника, збити його з пантелику стосовно обраної тактики дій та зекономити власні сили.

Для початку, класифікуємо види обстановки в умовах недостатнього освітлення: 1) робота в умовах недостатньої яскравості освітлення; 2) робота в умовах відсутності будь-яких джерел освітлення; 3) робота в умовах обмеженої видимості, коли поліцейський може користуватися переносними джерелами освітлення. При виконанні повноважень в даного роду умовах працівникам поліції рекомендується застосовувати одну з наступних методик: **постійне освітлення** (допит осіб, запис інформації, пошук доказів); **імпульсне освітлення** (огляд підозрілих зон, перевірка зон перед чи після зміни розташування, вказування напарникам напрямку руху або зон підвищеної небезпеки); **відмова від освітлення** (оточення території, переміщення на відкритій ділянці простору, рух у місцях найбільш вірогідного відкриття вогню супротивником).

Найефективнішою і водночас найскладнішою методикою є використання ручного ліхтарика, при цьому особливу увагу необхідно звернути на спосіб його утримання. Усього існує близько десяти способів одночасного утримання пістолета і тактичного ліхтарика, які для зручності ми пропонуємо розподілити на дві групи, в залежності від розташування кнопки вмикання:

I. кнопка вмикання знаходиться збоку: ліхтар утримується слабшою рукою паралельно затвору пістолета, а кнопка вмикання натискається великим пальцем цієї руки. (Приклади утримання: **Chapman** – зап'ястя торкаються одне одного; **Ayoob** – великі пальці обох рук торкаються один одного, **Harries** – кисті рук перехрещуються, тильні частини долонь торкаються одна одної).

II. кнопка вмикання знаходиться з тильної сторони: (Приклади утримання: **Rogers/Surefire** – ліхтарик знаходиться між вказівним та середнім пальцем, **FBI** – ліхтарик утримується у відведеній в сторону та вверх слабшій руці, **Neck** – ліхтарик утримується біля шиї або голови). Найефективнішим і найбезпечнішим способом, на нашу думку, є **FBI**, який гарантує дезорієнтацію правопорушника та забезпечує можливість освітлення зверху. Основним його недоліком є складність для засвоєння.

У висновку, пропонуємо працівникам Національної поліції не сподіватися лише на технічні засоби освітлення, які є високоякісними та недоступними для більшості. Натомість радимо звернути увагу на відпрацювання тактики дій із застосуванням ручного ліхтарика. При виконанні повноважень в умовах недостатнього освітлення, радимо поліцейським дотримуватися елементарних принципів роботи: не вмикати ліхтар або світло у приміщенні без необхідності; для дезорієнтації правопорушника тримати ліхтар на відстані від себе; не сліпити потоком світла себе/напарників; уникати направлення світлового потоку на себе чи напарників; уникати будь-якого шуму при пересуванні, виконанні маніпуляцій зі зброєю/спорядженням, спілкуванні з напарниками. Що стосується обрання способу утримання ліхтарика, в першу чергу керуйтеся правилами безпеки, і лише потім звертайте увагу на зручність.

Одержано 17.04.2018



**НАУКОВИЙ ГУРТОК
КАФЕДРИ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
ФАКУЛЬТЕТУ № 4**

УДК 004.9

Анна Олександрівна ОСТРОВЕРХОВА,

курсант групи Ф4-202 ХНУВС

Науковий керівник: доцент кафедри інформаційних технологій

факультету № 4 ХНУВС кандидат технічних наук, доцент Мордвинцев М. В.

ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ПОШУКУ ПІДОЗРЮВАНИХ

Для збільшення ймовірності затримання підозрюваних по «гарячих слідах» необхідно зменшити терміни реагування на події. При цьому дуже важливо швидко зібрати інформацію з місця події. Для цих цілей може бути використаний квадрокоптер який знаходиться в черговому режимі і який може бути піднятий і виведений в на місце події протягом декількох хвилин. При цьому квадрокоптер може виводитися в зону події в ручному, напівавтоматичному і автоматичному режимі.

При ручному режимі передбачається наведення квадрокоптера пілотом-оператором, який за допомогою пульта управління виводить апарат в зону події. При напівавтоматичному режимі координати точки виведення задаються в блоці управління і апарат виводиться в зону події без участі пілота-оператора. Автоматичне наведення передбачає знання координат підозрюваного. Координати можуть бути визначені по мобільному телефону підозрюваного методом геолокації.

Іншим методом визначення координат підозрюваних може бути метод локалізація оператором мобільного зв'язку номерів які знаходяться в зоні події. А також прив'язка цих номерів до координат веб камер. Це можуть бути телефони злочинців, свідків, потерпілих. Чергова служба поліції зможе зв'язатися з цими абонентами і дізнатися обстановку з місця події. Особливо це важливо, якщо проводиться теракт, пограбування інкасатора, інші резонансні події.

У всіх перерахованих подіях передбачається отримання інформації від оператора мобільного зв'язку в перебігу декількох хвилин. Однак дозвіл на видачу цієї інформації може дати суддя. Для скорочення часу отримання дозволу передбачається використовувати електронний підпис оперативного чергового міста, судді, оператора мобільного зв'язку. Механізм отримання дозволу полягає в наступному: при проведенні оперативних дій оперативний черговий по місту запитує дозвіл на отримання інформації від судді і направляє запит мобільному оператору, використовуючи свій електронний підпис. Розглянувши запит і оцінивши обстановку суддя видає дозвіл на використання інформації, і своє рішення,