

УДК 351.74:623.5

**Олена Юріївна Задніпровська,**

курсант 2 курсу факультету № 1 ХНУВС

*Науковий керівник: ст. викладач кафедри Бальва А. Ф.*

## **НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗАРАДИ БЕЗПЕКИ ПОЛІЦЕЙСЬКИХ**

Для України характерні тенденції до зростання особливо небезпечних злочинів, поява нових видів злочинної діяльності, тому криміногенна ситуація за останні роки зазнала значних змін. Відзначається зростання професіоналізму кримінальних елементів, жорстокість та цинізм при скоєнні злочинів, їх корислива спрямованість. Необхідно зазначити, що кваліфікація і спеціалізація – основні елементи кримінального професіоналізму.

Актуальність проблеми полягає в необхідності більш якісно та ефективно протидіяти злочинним проявам нового розвитку в структурі зброї і безпеки поліцейських. Показником ефективності в цьому виступає швидке затримання або знешкодження злочинців, без втрат особового складу.

Найбільш суттєвим показником стану безпеки для працівників поліції є кількість травмованих та померлих. Ці показники є невтішними, зокрема негативна тенденція в цій сфері зберігається, бо порівняно з 1991–2013 роком статистика зростала потрохи, то у 2014 році вона значно виросла.

Технології, які є в арсеналі МВС України:

1. Виріб «Мигдаль» – електронно-оптичний пристрій, призначений для високоточної стрільби з укриття в умовах обмеженої видимості та пересування. Він розроблений не так давно фахівцями лабораторії озброєння і спецтранспорту Державного науково-дослідницького інституту МВС України. На ствол даного виробу встановлюється мініатюрна відеокамера, вона формує зображення в окремий блок, дозволяючи спостерігати те, що відбувається в візир, прикріплений до захисного шолома, і транслювати на екран монітора, встановлений, припустимо, на столі у командира штурмової групи. Боець з групи захоплення може навіть з-за кута, попередньо оцінивши обстановку через візир, виробити прицільний постріл, не піддаючи при цьому до небезпеки своє життя, адже самого стріляючого не видно. Командир групи, на монітор якого транслюється зображення, виходячи з реальної обстановки, може по радіо віддавати команди. Тим самим забезпечувати повну безпеку особового складу.

2. З інших високоефективних засобів є електрошокер «TESER» (Thomas Swift Electric Rifle + A для зручності), який необхідний для безпечного затримання супротивника, який чинить опір. Це дистанційна електрошочкова зброя. Технологія Shaped Pulse, вперше розроблена фірмою Taser International. Ця технологія полягає в так званій початковій «періодизації», тобто пробитті одягу розрядом (іскрою) малого струму, але високої напруги, і подальшому пропусканні великого струму порівняно низької напруги. Технологія дозволяє знизити потужність електродії, необхідної для досягнення фізіологічного ефекту, що, в свою чергу, дозволяє знизити ймовірність летального результату.

Наприклад, потужність впливу у моделі Taser M-26 (не виконує цю технологію) становить 26 Вт, а в моделі Taser X-26 (в якій вперше була застосована технологія «Shaped Pulse») знижена приблизно до 5 Вт. При цьому ефективність впливу моделі Taser X-26 зазвичай вище, ніж у моделі Taser M-26.

В Україні Taser потрапляє під ряд заборонених законом засобів самооборони. Немає висновку МОЗ про те, наскільки вони безпечні для здоров'я людини. Але якщо медики дадуть дозвіл на використання цього засобу, то його цілком можна застосовувати до правопорушників під час футбольних матчів.

У зв'язку з вищевикладеним хочу зазначити, що для поліпшення стану справ у правоохоронній діяльності на сучасному етапі слід удосконалити методи та форми протидії різної форми правопорушенням, злочинам, екстремізму і тероризму. Тому, це є пріоритетним напрямом в правоохоронних органах, зокрема, органах Національної поліції.

*Одержано 20.04.2017*

