

Зоріна Ксенія Дмитрівна,
здобувач вищої освіти ступеня
«бакалавр» Національної академії
внутрішніх справ
Науковий керівник:
Приходько Юрій Павлович,
доцент кафедри криміналістичного
забезпечення та судових експертиз
Навчально-наукового інституту №2
Національної академії внутрішніх
справ, кандидат юридичних наук

ВЧЕНІ, ЯКІ СПРИЯЛИ РОЗВИТКУ СУДОВО-БАЛІСТИЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ

Діяльність правоохоронних органів неможливо сьогодні уявити без застосування судово-балістичної експертизи. Саме тому можна зазначити актуальність предмету, методів, задач судової балістики як науки. Важко заперечити, що досить цікаво дізнатися, хто поклав початок цій галузі, праці яких людей дали міцний фундамент сучасній судовій балістиці.

Як засвідчує історія, судово-балістична експертиза бере свій початок не одне століття тому назад. Але теоретичне обґрунтування та наукове визнання вона отримала зовсім недавно. Саме хіміки та медичні працівники були першими, хто проводив криміналістичні дослідження.

В 1644 році лікарі Белов, Громан та Сібіліст оглядали труп кравця і дійшли до висновку, що він був поранений з пищалі. Куля знаходилася глибоко у голові під правим оком, і хоч працівники на той час ще не розуміли значення кулі, але вони поклали початок новій науці.

У 1853 році Генрі Годдард виявив кулю з незвичною деформацією. У помешканні підозрюваного він знайшов форму для лиття куль, у якої був дефект – заглиблення, точно така ж, як на кулі вбивці.

25 років опісля відкриття Годарда, у 1860 році розглядалась справа вбивці, ім'я якого невідомо. Цього разу злочинця вдалося знайти за допомогою газети «Times», з якої підозрюваний зробив пижа. Під час обшуку приміщення, було знайдено двохствольний пістолет: один зі стволів був пустий, а іншому вище вказаний пиж, скручений зі шматка газети.

Весною 1889 року дослідженням судової балістики зайнявся професор судової медицини Ліонського університету Лакассань. Через 10 років берлінський хімік Пауль Езеріх, порівнюючи кулі, помітив контури нарізів і проміжки між ними однакові на всіх кулях.

У 1905 році керівник інституту судової медицини Ріхард Коккель запропонував знімати зліпки з допомогою воскових пластинок з кулі «злочину» та «пробної» кулі. Але навіть цей спосіб не дозволяв до кінця вивчити всі особливості поверхні кулі.

У французькому журналі «Архіви криміналістичної антропології» у грудні 1913 року про себе заявив професор судової медицини Балтазар,

котрий виявив, що ударник будь-якої вогнепальної зброї залишає після себе певні сліди на шляпці гільзи, і це стосувалося ще й затворної затримки і викидача.

Перше у світі Бюро судової балістики було створено Джоном Фішером та Філіппом Грейвеллом, де був створений геліксометр, вимірювальний мікроскоп. Годдардом та доктором Бунденсенем заснували «Наукову лабораторію по розслідуванню злочинів» при університеті, а в кінці 1943 року Едгар Гувер заснував інститут судової балістики при ФБР.

Війна на деякий час призупинила розвиток судової балістики, але вже в 1919 в Голландії такі вчені, як Ван Леддек Гульзебот і Гульєст, в Афінах – Георгіадас, в Росії – Матвеев, Зуськін, з Польщі – Соболевський, – продовжували роботи доповіді про свої дослідження в цій галузі. «Атлас пістолетів», який мав перелік 100 видів зброї, був створений німецькими дослідниками Хеес Хасслахером та Отто Мецгером.

Дискусія з питання, чи вважати судову балістику частиною судової медицини чи це самостійна галузь науки, буде вестись ще довгі роки. Але була оголошена думка, що якщо нова галузь знань потребує чималої уваги до себе, то нею повинні займатись люди, які не беруть участь в інших наукових дослідженнях.

Отже, враховуючи чималий шлях та перешкоди, крізь які пройшла судова балістика, аби становити собою повноцінну, теоретично обґрунтовану та практично вдосконалену науку, ми впевнено можемо заявити, що вона є невід’ємною частиною та основною складовою розслідувань правоохоронної діяльності.

Список використаних джерел

1. URL: https://studopedia.su/5_29184_IstorIya-viniknennya-standovlennya-ta-rozvitku-sudovoyi-balistiki.html

Зосіменко Володимир Вікторович,
завідувач відділом комісійних
судово-медичних експертиз,
Київське міське клінічне бюро
судово-медичної експертизи,
кандидат медичних наук
Бабкіна Олена Петрівна, лікар
судово-медичний експерт відділу
комісійних судово-медичних
експертиз, Київське міське клінічне
бюро судово-медичної експертизи,
доктор медичних наук, професор

ДО ПИТАННЯ СУБ’ЄКТІВ СУДОВО-МЕДИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Судово-медична експертиза, як одна з різновидів судової експертизи, здійснюється на принципах законності, незалежності, об’єктивності і