

Криминалистическое оружиеведение

-
- **Криминалистическое оружиеведение** — специфическая область криминалистического знания об огнестрельном, холодном, газовом и других видах оружия, имеющих связь с преступным поведением (деятельностью), а также о материалах и средствах изготовления, переделки, следах преступного применения и обращения оружия.

-
- Криминалистическое оружиеведение состоит из:
 - - криминалистического исследования огнестрельного оружия и следов его применения;
 - - криминалистического исследования взрывных устройств и следов их применения;
 - - криминалистического исследования холодного оружия и следов его применения.

-
- **Судебная баллистика** — раздел криминалистического оружейеведения, который изучает огнестрельное оружие, боеприпасы и закономерности выстрела, разрабатывает средства и приемы собирания и исследования этих объектов и следов их применения при раскрытии, расследовании и предупреждении преступлений.

-
- **Огнестрельное оружие** - это устройство, конструктивно предназначенное для поражения человека, животного или какой-либо преграды снарядом (пулей, дробью, картечью), который получает прицельное направленное движение за счет энергии термического разложения газообразующего вещества.

-
- В зависимости от целей использования, а также по основным параметрам и характеристикам оружие подразделяется на:
 - а) гражданское;
 - б) служебное;
 - в) боевое.

-
- Гражданское оружие можно подразделить на: охотничье и спортивное.
 - Огнестрельное оружие обладает комплексом конструктивных признаков, которые исследуются судебной баллистикой. К их числу относятся: ствол с камерой воспламенения и сгорания порохового заряда, запирающее и стреляющее устройство.
 - В зависимости от устройства канала ствола различают: гладкоствольное, гладконарезное и нарезное оружие.

-
- *Нарезы* — полосовидные продольные углубления на внутренней поверхности ствола, делающие на всем его протяжении один виток. В современном огнестрельном оружии имеются 4 или 6 нарезов. Они могут иметь правый или левый наклон.
 - *Калибр нарезного огнестрельного оружия* определяется по расстоянию между двумя противоположными полями нарезов. Распространены следующие калибры: 5,45; 5,6; 6,35; 7,62; 7,65; 9; 11,43 мм.
 - *Калибр гладкоствольных ружей* обозначается в условных единицах и определяется количеством сферических пуль, соответствующих диаметру канала ствола, которые можно отлить из фунта свинца (453,6 г). Пример: тульские МЦ 21-12 и МЦ 20-01 имеют калибр соответственно 12/70 и 20/70.

-
- Стреляющий механизм обеспечивает приведение в действие капсюля-воспламенителя и воспламенение порохового заряда. Все стреляющие механизмы подразделяются на следующие группы:
 - - термического действия (дульнозарядное историческое оружие);
 - - курковые (револьвер образца 1895 г. системы Нагана);
 - - ударниковые (пистолет ТК — Тульский, системы Коровина);
 - - курково-ударниковые (пистолет Макарова, автомат Калашникова);
 - - затворные (пистолеты-пулеметы ППШ, ППС, ППД);
 - - электровоспламеняющего действия (винтовка Ле Барона и Дельмаса 1866 г. и винтовка С. Русселя 1834 г.).

-
- Основное поражающее действие выстрела обеспечивается снарядом — пулей, картечью, дробью или их самодельными заменителями.
 - Для стрельбы из современного ручного огнестрельного оружия применяются унитарные патроны, то есть патроны, содержащие все элементы, необходимые для производства выстрела.
 - *Патрон* — устройство, предназначенное для выстрела из оружия, объединяющее в одно целое при помощи гильзы средства инициирования, метательный заряд и метательное снаряжение.
 - Основу патрона составляет *гильза*. Корпус гильзы может быть металлическим или неметаллическим (бумажным, пластмассовым). Гильза может быть с невыступающим или выступающим фланцем.
 - *Капсюль* — воспламенитель (инициирующее средство) патрона центрального боя, обычно состоящий из воспламенительного состава, наковальни и колпачка.
 - *Метательный заряд* современных патронов — это различные пороха. Порох может быть дымным или бездымным.

-
- К научным основам судебной баллистики относится **система знаний о процессе выстрела, подразделяемых на явления внутренней и внешней баллистики, а также закономерности образования следов выстрела на преградах, пулях и гильзах.**

-
- **Следы огнестрельного оружия на пуле** — следы полей нарезов, пулевая пробоина, следы близкого выстрела — образуются при:
 - а) заряджании;
 - б) в результате выстрела.