

Федеральное государственное казенное образовательное
учреждение высшего образования

Волгоградская академия МВД России
Кафедра криминалистики УНК по ПС в ОВД

Мультимедийная презентация к лекции (4 часа)

**по дисциплине «КРИМИНАЛИСТИКА» на тему:
«Криминалистическое оружиеведение»**

*Подготовленная: старшим преподавателем
кафедры, О.А. Решняк*

*Обсуждена на заседании ПМС 28 мая 2020 г.
Протокол № 10*

2020

Тема 6

Криминалистическое оружиеведение





Классификация стрелкового огнестрельного оружия



Конструктивные признаки огнестрельного оружия

```
graph TD; A[Конструктивные признаки огнестрельного оружия] --> B[ствол]; A --> C[Запирающий механизм]; A --> D[Стреляющий механизм];
```

ствол

Запирающий механизм

Стреляющий механизм

Части патронов к нарезному огнестрельному оружию

```
graph TD; A[Части патронов к нарезному огнестрельному оружию] --- B[гильза]; A --- C[капсюль]; A --- D[Пороховой заряд]; A --- E[Снаряд (пуля)];
```

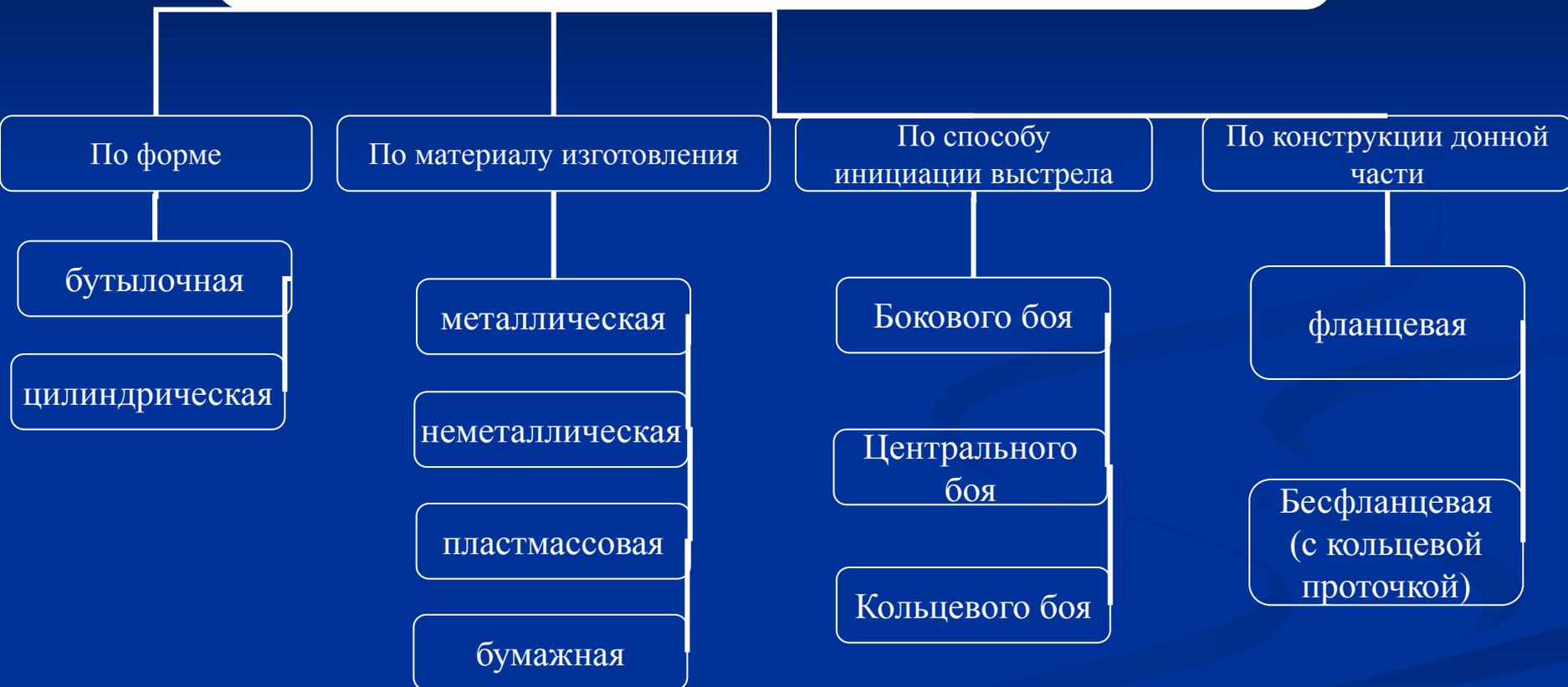
гильза

капсюль

Пороховой заряд

Снаряд (пуля)

Классификация гильз к огнестрельному оружию



Классификация пуль к нарезному огнестрельному оружию

По конструкции

цельнометаллическая

полубололочечная

оболочечная

Со свинцовым сердечником

Со стальным сердечником

По форме головной части

остроконечная

полусферическая

закругленная

плоскоконечная

По способу крепления в гильзе

Сплошной обжим
(тугая посадка)

Поясковый обжим

Сегментный
поясковый обжим

Механизм образования следов на гильзе, отстрелянной в оружии с магазином и со скользящим затвором



Механизм образования следов на пуле, отстрелянной из нарезного оружия



Классификация следов основного фактора выстрела (пробивного действия снаряда)

Проникающие повреждения

Поверхностные повреждения

сквозные

« Слепые »

касательные

Следы рикошета

Вмятины (следы удара
« обессиленного снаряда »)

Механизм образования следов на пуле, отстрелянной из нарезного оружия

явления

Отдача оружия и его возвращение к преграде

Истечение с большей скоростью из канала ствола раскаленных пороховых газов, являющихся сложной смесью газообразных и твердых частиц

Контакт поверхности снаряда с краями повреждения

факторы

Удар дульным срезом ствола (передним торцом затвора)

Механическое воздействие на преграду

Термическое воздействие на преграду

Отложение на преграде компонентов смеси

Воздействие поверхности снаряда на края повреждения

следы

опечаток (ШТАНЦМАРКА)

Надрывы краев повреждения

Зона опаления

Зона обугливания

Зона отложения копоти

Зона отложения или внедрения не полностью сгоревших порошинок

Пятна смазки

Поясок обтирания (металлизации)

Термическое воздействие на некоторые Синтетические материалы

Классификация холодного оружия

