

Содержание лабораторных занятий

Занятие 1. Общие вопросы организации судебной экспертизы

Вопросы для обсуждения:

1. Закон РК «О судебно-экспертной деятельности» (Утвержден приказом Министра юстиции Республики Казахстан от 10 февраля 2017года).
2. Правила организации и производства судебных экспертиз и исследований в органах судебной экспертизы (Утвержден приказом Министра юстиции Республики Казахстан от 27 апреля 2017года № 484).

Занятие 2. Назначение и производство судебной экспертизы

Вопросы для обсуждения:

1. Порядок назначения судебной экспертизы
2. Объекты и методы судебной экспертизы
3. Судебная экспертиза и процессуальный статус участников процесса
4. Методические основы производства судебных экспертиз.

Занятие 3. Классификация судебных экспертиз

Вопросы для обсуждения:

1. Понятие и значение судебной экспертизы
2. Традиционные виды экспертиз
3. Нетрадиционные виды экспертиз.

Занятие 4. Структура и стадии экспертного исследования

Вопросы для обсуждения:

1. Организация и структура судебно-экспертных учреждений
2. Закон РК «О судебно-экспертной деятельности» от 10.02.2017 года
3. Структура и стадии экспертного исследования

Занятие 5. Понятие методов судебных экспертиз и их классификация

Вопросы для обсуждения:

1. Общенаучные методы исследования
2. Специальные методы исследования
3. Частные методы исследования

Занятие 6. Понятие предмета и объектов судебной баллистики

Вопросы для обсуждения:

1. Понятие судебной баллистики и судебно-баллистической экспертизы
2. Объекты судебно-баллистической экспертизы
3. Задачи судебно-баллистической экспертизы
4. Предмет судебно-баллистической экспертизы
5. Взаимосвязь судебной баллистики с другими отраслями знаний
6. Методические основы судебно-баллистической экспертизы

Занятие 7. Материальная часть ручного огнестрельного оружия

Вопросы для обсуждения:

1. Определение оружия и огнестрельного оружия, данное в законе РК «Об оружии»
2. Криминалистическое понятие и критерии огнестрельного оружия
3. Классификация ручного огнестрельного оружия в законе РК «Об оружии»
4. Классификация ручного огнестрельного оружия в криминалистике.
5. Основные части и механизмы ручного огнестрельного оружия и их назначение

6. Устройство стволов нарезного и гладкоствольного огнестрельного оружия
7. Понятие калибра для нарезного и гладкоствольного оружия
8. Способы запираания канала ствола в огнестрельном оружии
9. Воспламеняющие устройства и конструктивные решения ударных механизмов
10. Системы автоматики ручного огнестрельного оружия

Занятие 8. Понятие боеприпасов к ручному огнестрельному оружию

Вопросы для обсуждения:

1. Понятие боеприпасов в законе РК «Об оружии» и в криминалистике
2. Классификация патронов к ручному огнестрельному оружию
3. Устройство унитарных патронов
4. Конструкции и элементы гильз
5. Устройство капсюлей-воспламенителей
6. Классификация и конструкция снарядов к нарезному огнестрельному оружию
7. Снаряды к гладкоствольному огнестрельному оружию
8. Типы и виды порохов, используемых в боеприпасах к огнестрельному оружию
9. Соотношение понятий «штатный патрон», «нештатный патрон» и «патрон-заменитель». Понятие самостоятельно снаряженного патрона
10. Решение вопроса об относимости объекта к категории боеприпаса – контрольная экспертиза

Занятие 9. Диагностическое исследование огнестрельного оружия

Вопросы для обсуждения:

1. Понятие исправности огнестрельного оружия.
2. Понятие пригодности к стрельбе и её формы.
3. Причины выстрела без нажатия на спусковой крючок.
4. Условия, при которых возможен выстрел без нажатия на спусковой крючок.
5. Изучение состояния материальной части оружия до проведения эксперимента и в ходе проведения эксперимента.
6. Порядок проведения эксперимента при определении пригодности исследуемого оружия к стрельбе.
7. Порядок проведения эксперимента при установлении возможности выстрела без нажатия на спусковой крючок.

Занятие 10. Понятие самодельного огнестрельного оружия

Вопросы для обсуждения:

1. Определение самодельного огнестрельного оружия
2. Способы его изготовления
3. Классификация самодельного оружия
4. Понятия типичного и атипичного оружия
5. Основные конструктивные решения типичного самодельного оружия: а) дульнозарядных пистолетов, б) казнозарядных пистолетов, в) самодельных револьверов, г) стреляющих авторучек, д) обрезов
6. Самодельные патроны, их классификация
7. Критерии и признаки относимости самодельного стреляющего устройства к огнестрельному оружию
8. Поражающая способность огнестрельного оружия. Понятие удельной кинетической энергии и минимальной удельной кинетической энергии на границе поражения тела человека
9. Надежность огнестрельного оружия
10. Методы определения скорости полета пули

Занятие 11. Идентификация огнестрельного оружия по следам на стрелянных гильзах

Вопросы для обсуждения:

1. Понятие идентификации в криминалистике
2. Понятие идентификационных признаков
3. Признаки общие и частные, групповые и индивидуальные
4. Предпосылки идентификации огнестрельного оружия: а) индивидуальность каждого экземпляра оружия; б) устойчивость комплекса признаков деталей оружия; в) отображаемость комплекса признаков; г) стабильность процесса следообразования
5. Следы огнестрельного оружия на стреляных гильзах: а) следы заряжания; б) следы выстрела; в) следы эжекции гильзы
6. Определение модели оружия по следам на стреляных гильзах
7. Выявление индивидуальных признаков оружия и идентификационного комплекса признаков в следах огнестрельного оружия на стреляных гильзах
8. Признаки использования нештатного патрона в следах оружия на стреляных гильзах

Занятие 12. Идентификация огнестрельного оружия по следам на выстрелянных пулях

Вопросы для обсуждения:

1. Научные предпосылки идентификации огнестрельного оружия по следам на снарядах: а) индивидуальность поверхности канала ствола оружия; б) относительная устойчивость признаков поверхности канала ствола; в) отображаемость комплекса признаков; г) стабильность процесса следообразования
2. Движение пули в канале нарезного ствола
3. Механизм следообразования и характеристика следов канала нарезного ствола на пулях
4. Первичные следы и вторичные следы на снарядах
5. Признаки использования патрона в качестве нештатного, отображающиеся в следах на пулях
6. Групповые и индивидуализирующие признаки в следах на пулях
7. Понятие индивидуализирующего комплекса признаков в следах нарезного ствола на выстрелянных пулях
8. Признаки, отражающие изношенность канала ствола
9. Признаки отражающие состояние канала ствола (эффект «масляного клина», коррозия, нагар)
10. Влияние разогрева ствола при стрельбе в автоматическом режиме на отображаемость признаков оружия на выстрелянных пулях

Занятие 13. Установление по следам выстрела обстоятельств применения огнестрельного оружия

Вопросы для обсуждения:

1. Основные и дополнительные факторы выстрела
2. Обстоятельства, которые можно установить по следам выстрела
3. Следы воздействия на преграду факторов выстрела
4. Определение входного и выходного отверстия и последовательности образования пулевых пробоин на хрупких преградах
5. Способы выявления невидимых следов выстрела
6. Установление стороны, с которой был произведен выстрел
7. Установление угла, под которым снаряд вошел в преграду и местонахождения стрелявшего
8. Установление калибра оружия по следам на преграде

9. Методы определения дистанции выстрела из нарезного огнестрельного оружия за пределами действия дополнительных факторов
10. Установление последовательности выстрелов, количества выстрелов и калибра оружия

Занятие 14. Понятие газового и пневматического оружия и их криминалистическое значение

Вопросы для обсуждения:

1. Определение газового оружия по закону РК «Об оружии»
2. Классификация газового оружия
3. Устройство стволов газового оружия и оружия под дробовой патрон. Определение калибра газового оружия
4. Установление групповой принадлежности газового и огнестрельно-газового оружия. Критерии относимости объектов к данной категории оружия
5. Определение пневматического оружия по закону РК «Об оружии». Ограничения, накладываемые законом РК «Об оружии» на оборот пневматического оружия в РК
6. Классификация пневматического оружия
7. Основные виды конструкции пневматического оружия

Занятие 15. Идентификация гладкоствольного оружия по следам на гильзах

Вопросы для обсуждения:

1. Понятие идентификации в криминалистике
2. Понятие идентификационных признаков
3. Признаки общие и частные, групповые и индивидуальные
4. Предпосылки идентификации огнестрельного оружия
5. Следы огнестрельного оружия на стреляных гильзах
6. Определение модели оружия по следам на стреляных гильзах
7. Признаки использования нештатного патрона в следах оружия на стреляных гильзах

Рекомендуемая литература:

1. Современные технологии криминалистической техники и тактики: учеб. пособие / под ред. Р.Е. Джансараевой. – Алматы: Қазақ университеті, 2018. - 394 с.
2. Шопабаев Б.А. Основы трасологии: учеб. пособие / под ред. Р.Е. Джансараевой. – Алматы: Қазақ университеті, 2013. - 287 с.
3. Шопабаев Б.А., Сатыбалдинов Д.Д. Криминалистическая техника: учеб. пособие / под ред. Р.Е. Джансараевой. – Алматы: Қазақ университеті, 2014. - 269 с.
4. Шопабаев Б.А., Сатыбалдинов Д.Д. Сборник образцов уголовно-процессуальных документов досудебного расследования: учеб. пособие / под ред. Р.Е. Джансараевой. – Алматы: Қазақ университеті, 2016. - 235 с.
5. Лапин А.В. Криминалистическая экспертиза: курс интенсивной подготовки/А.В. Лапин. – Минск: Тетра Системс, 2006. – 160 с.
6. Россинская Е.Р. Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе/Е.Р. Россинская. – М.: Норма, 2006. – 656 с.
7. Ищенко Е.П., Топорков А.А. Криминалистика: Научно-практическое пособие – М., 2010. – 784 с.
8. Гинзбург А.Я., Поврезнюк Г.И., Оганов Н.И. Криминалистика: рекомендации к раскрытию преступлений. – Алматы, 2006. – 352 с.
9. Зинин А.М. Криминалист в следственных действиях. – М., 2009. – 144 с.