

Применение технических средств фиксации доказательств

Анализ следственной практики показывает, что потенциальные возможности криминалистической техники в раскрытии и расследовании преступлений реализуются крайне слабо. С одного места происшествия, осматриваемого с участием специалистов-криминалистов, изымается в среднем 1,6 следа преступления (в ряде зарубежных стран этот показатель выше в 3-4 раза). Только один из трех таких следов становится объектом экспертного исследования. Не случайно материальные следы преступлений, как и результаты их исследований, составляют всего около 10% доказательственной базы по уголовным делам.

Общие сведения по дисциплине

Название «Применение технических средств фиксации доказательств»

**Читается для специальности – 030501.65
«Юриспруденция»**

Данная дисциплина в большой степени способствует раскрытию и расследованию тяжких и особо тяжких преступлений

Сфера профессионального использования - уголовное судопроизводство

Краткое описание дисциплины

Курс посвящен вопросам, связанным с применением технико-криминалистических средств фиксации доказательств. В первой теме дается классификация технических средств, рассматриваются формы фиксации доказательств. Акцент сделан на таких формах фиксации как фотосъемка и видеозапись.

Во второй теме рассматриваются технико-криминалистические средства поиска, выявления, фиксации и изъятия наиболее криминалистически значимых доказательств: следов рук, микрочастиц, следов крови, следов курения.

Цели и задачи преподавания дисциплины

Основной целью дисциплины является формирование у студентов знаний о современных возможностях применения технико-криминалистических средств в раскрытии и расследовании преступлений.

Задачами преподавания является:

- уяснение системы современных технико-криминалистических средств обнаружения, фиксации и изъятия доказательственной информации;
- рассмотрение современных возможностей обнаружения, фиксации и изъятия различных следов при осмотре места происшествия;
- применение видеозаписи и фотосъемки, в том числе и цифровой, для фиксации криминалистически значимой информации;
- ознакомление с тенденциями развития технико-криминалистических средств.

Место дисциплины среди смежных дисциплин

Данная дисциплина требует *предварительного изучения курсов* уголовного права, уголовного процесса, судебной медицины, судебной экспертизы

В то же время дисциплина является одной из базовых дисциплин для дисциплины криминалистика

Начальные знания

Для успешного освоения курса требуется знание основ уголовного права, уголовного процесса, криминалистики, судебной медицины, судебной экспертизы

Итоговые знания, умения и навыки

В результате изучения дисциплины студенты должны иметь **ПРЕДСТАВЛЕНИЯ**:

- о истории развития криминалистической фотографии, аудиозаписи и видеозаписи;
- о проблемах становления и развития современных цифровых средствах фиксации доказательств;
- о возможностях использования знаний о технических средствах в уголовном судопроизводстве;
- о перспективах развития криминалистической техники.

В результате изучения дисциплины студенты должны получить **ЗНАНИЯ**:

- о классификации технико-криминалистических средств;
- о технико-криминалистические средства, используемые для обнаружения вещественных доказательств;
- о понятии фиксации доказательственной информации и ее формах;
- наиболее прогрессивные способы обнаружения, фиксации и изъятия различных криминалистически значимых следов.

В результате изучения дисциплины студенты должны приобрести **УМЕНИЯ И НАВЫКИ**:

- в использовании знаний о криминалистических технических средствах в раскрытии и расследовании преступлений;
- применять наиболее передовые методы и средства обнаружения, фиксации и изъятия различных криминалистически значимых следов;
- использовать современные средства фотографирования и видеозаписи для фиксации доказательственной информации.

Содержание лекционного курса

Тема 1. Основные понятия применения технических средств собирания доказательств.

Тема 2. Технические средства обнаружения, фиксации и изъятия некоторых криминалистически значимых доказательств.

Тема 1. Основные понятия применения технических средств собирания доказательств

Данная тема курса посвящена понятию, назначению и правовым основаниям применения технических средств собирания доказательств. Здесь рассматриваются основные технические средства, используемые для поиска, обнаружения, фиксации и изъятия доказательств, дается понятие фиксации доказательств и ее основные формы. Подробно рассматриваются такие формы фиксации как звукозапись, фотосъемка и видеозапись. Излагаются основные правила производства фотосъемки и видеозаписи при проведении различных следственных действий и при фиксации наиболее значимых криминалистических объектов.

Тема 2. Технические средства обнаружения, фиксации и изъятия некоторых криминалистически значимых доказательств

Вторая тема курса целиком посвящена рассмотрению вопросов обнаружения, фиксации и изъятия таких криминалистически значимых доказательств как следы рук, микрочастицы, следы крови и следы курения. Подробно изложены такие современные методы обнаружения следов рук как визуальный, физический и химический, способы изъятия поверхностных и объемных следов рук. Излагаются правила работы с микрочастицами, их поиск, фиксация и изъятие, дана классификация следов крови и следов курения, их криминалистическое значение, возможности экспертного исследования. Перечислены технические средства, применяемые при фиксации указанных объектов.

Лабораторный практикум (семинарский)

Семинар №1. Основные технико-криминалистические средства, применяемые для поиска, обнаружения, предварительного исследования, фиксации и изъятия доказательственной информации

Контрольные мероприятия

- **Текущий контроль:**
 - Ответы на вопросы для самоконтроля по изученным темам;
 - Ответы в форуме по вопросам практикума (семинарского).
- **Итоговый контроль:**
 - Выполнение итогового теста в режиме реального времени;
 - Зачет.

Глоссарий

Глоссарий – обеспечивает толкование и определение основных понятий, необходимых для адекватного осмысления материала.

Например:

1. *Видеозапись судебная – один из способов наглядно-образной фиксации доказательств, запечатления фактов, событий, действий путем видеоманитонфонной записи ;*
2. *Идентификация – (лат. identifico – отождествляю) процесс установления тождества объекта или личности по совокупности общих и частных признаков;*
3. *Ортотолитин – реактив для закрепления проявленных йодом следов рук и изготовления их копий. Применяется в виде насыщенных растворов в слегка подкисленной дистиллированной воде.*

Список литературы

Основная

- Аверьянова Т.В., Белкин Р.С., Корухов Ю.Г., Россинская Е. Р. Криминалистика. Учебник для вузов / Под ред. Р.С. Белкина. – М., 2005.
- Белкин Р.С. Криминалистическая энциклопедия. – М., 2000.
- Криминалистическая видеозапись: Учебное пособие (курс лекций) / Под общ. ред. Р.Ю. Трубицына. – М., 2004.
- Криминалистическая техника. Учебник / Ответ. ред. Н.М. Балашов. – М., 2002.
- Криминалистическая фотография и видеозапись: Учебн. практ. пособие / Под ред. проф. Е.П. Ищенко. – М., 1999.
- Осмотр места происшествия: Практическое пособие / Под ред. А.И. Дворкина. – М., 2000.

Список литературы

Дополнительная

- Вандер М.Б. Использование микрочастиц при расследовании преступлений. – СПб., 2001.
- Газизов В.А. Использование видеозаписи в раскрытии преступлений: Лекция. – М., 2000.
- Криминалистика: Учебник / Под ред. И.Ф. Крылова. – М., 2001.
- Криминалистическая видеозапись: Учебное пособие / Под ред. Б. Н. Морозова. – Саратов, 2001.
- Лысов Н.Н. Фиксация доказательственной информации при выявлении и раскрытии преступлений. – М., 1995.
- Шурухнов Н.Г. Криминалистика: Учебник. – М., 2005.

Самостоятельная работа

Темы рефератов

1. Поисковые приборы, используемые для обнаружения вещественных доказательств.
2. Химические вещества-реагенты, применяемые для обнаружения следов биологического происхождения.
3. Передвижные криминалистические лаборатории, их назначение и оснащение.
4. Понятие фиксации доказательственной информации. Формы фиксации доказательственной информации.
5. Звукозапись как вербальная форма фиксации доказательственной информации.
6. Основные способы и средства обнаружения и изъятия следов крови человека.
7. Фотосъемка места происшествия. Процессуальное и техническое оформление фотосъемки.
8. Правила выполнения фотосъемки вещественных доказательств и криминалистически значимых следов.
9. Порядок и правила записи и воспроизведения изображения, процессуальное и техническое оформление видеозаписи.

Сведения об авторе

ФИО: Фесенко Николай Петрович

Место работы: Белгородский государственный университет

Должность: старший преподаватель

Кафедра: уголовного процесса и криминалистики

Контактная информация:

- **Адрес г. Белгород, ул. Победы 85, корп. 13, кабинет 3-6.**
- **Рабочий телефон: 30-12-36**
- **E-mail: Nfesenko@bsu.edu.ru**

Ваши вопросы: