

Под криминалистической техникой понимается, с одной стороны, раздел науки криминалистики, а с другой стороны – совокупность технических средств, используемых в процессе раскрытия, расследования и предупреждения преступлений.

Криминалистическая техника как раздел науки криминалистики представляет собой систему научных положений и разрабатываемых на их основе технических средств, приемов и методик, предназначенных для собирания, исследования и использования доказательств в целях раскрытия, расследования и предупреждения преступлений.

• технико-криминалистическим средствам относятся различные приборы, аппаратура, оборудование, инструменты, приспособления, материалы, комплекты и комплексы технических средств.

Приемы и методы использования технико-криминалистических средств представляют собой систему правил работы при собирании и исследовании доказательств. К ним также относятся способы решения отдельных криминалистических задач без использования технических средств (например, описание внешнего облика человека по методу словесного портрета).

## Криминалистическая техника, как наука.

• настоящее время криминалистическая техника как раздел науки криминалистики представляет собой систему, в которую входят общие положения, и пять подразделов, называемых отраслями.

Общие положения криминалистической техники определяют ее понятие и содержание, а также содержание составляющих этот раздел науки отраслей, источники криминалистической техники, ее связь с другими частями криминалистики и другими науками.

К отраслям криминалистической техники относятся:

• 1. криминалистическая фотография и видеозапись – совокупность научных положений и разработанных на их основе специальных фото- и

- видеозаписывающих средств и методов, используемых при собирании, исследовании и демонстрации доказательств;
- 2. криминалистическая трасология, которая изучает закономерности и механизм возникновения различных видов материальных следов, разрабатывает средства, приемы и методики собирания и исследования этих следов в целях их использования для раскрытия, расследования и предупреждения преступлений;
- 3. криминалистическое оружиеведение отрасль, в которой изучаются закономерности конструирования и действия различных видов оружия, образования их следов, а также разрабатываются средства, приемы и методики собирания и исследования этих объектов и следов с целью их использования для раскрытия, расследования и предупреждения преступлений;
- криминалистическая документология (или криминалистическое исследование документов), занимающаяся изучением закономерностей изготовления тех или иных видов документов и способов их полной или частичной подделки, а также разрабатывающая средства, приемы и методики собирания и исследования этих объектов в целях их использования для раскрытия, расследования и предупреждения преступлений;
- 5. криминалистическая габитоскопия учение о признаках внешнего облика человека, их материальных и идеальных отображениях, о методике использования этих признаков при установлении фактов, имеющих значение
- раскрытии, расследовании и предупреждении преступлений.
- настоящее время в криминалистической технике как разделе криминалистики формируются новые направления: криминалистическая одорология, криминалистическая фоноскопия и вокалография и некоторые другие.

Криминалистическая фоноскопия и вокалография – это криминалистическое учение о методах использования зафиксированных звуков для раскрытия и предупреждения преступлений. Термины "фоноскопия" и "вокалография" используются в криминалистической

литературе чаще всего как синонимы, однако представляется, что фоноскопия несколько шире, чем вокалография, которая изучает только звуки голоса человека.

• криминалистике разработаны методики, с помощью которых можно изобразить звуковые колебания в виде линий. Это позволяет

идентифицировать человека по голосу (зафиксированным на магнитную пленку переговорам).

## Основные задачи, решаемые с помощью криминалистической техники.

- Обнаружение (выявление), фиксация, изъятие и сохранение различных следов и иных объектов;
- Установления условий, механизма и материальных причин действия, повлекшего образование следов
- Установления родовой принадлежности объектов;
- Установления индивидуального тождества (идентификация)
- Накопление, переработка и использование криминалистически значимой информации, содержащейся в различных следах;
- Предварительное исследование и экспертиза вещественных доказательств и иных объектов:
- Обеспечение техническими средствами и способами предупреждения преступлений;
- Научная организация труда следователей, дознавателей, экспертов, судей

Центральной задачей криминалистической техники является обнаружение, закрепление, изъятие, сохранение и предварительное исследование (ОЗИСИ) материальных следов преступления в целях получения сведений о личности преступника, использованных им предметах, условиях их применения и других обстоятельствах совершенного преступления.

Криминалистическая техника имеет подзаконный юридический характер. Она применяется главным образом при производстве предусмотренных законом следственных действий (осмотре, обыске и т.д.) и фиксируется в соответствующих протоколах, в противном случае результаты применения криминалистической техники не будут иметь доказательственного значения.

Таким образом, значение криминалистической техники в системе криминалистики определяется тем, что она исследует основной канал информации, а именно механизм отражения преступной деятельности в окружающей среде. Технические средства позволяют обнаружить следы преступлений, которые органами ощущений не выявляются либо воспринимаются неотчетливо.

## Заключение

Таким образом, значение криминалистической техники в системе криминалистики при выполнении задач, на нее возложенных определяется

тем, что она исследует основной канал информации, а именно механизм отражения преступной деятельности в окружающей среде. Технические средства позволяют обнаружить следы преступлений, которые органами ощущений не выявляются либо воспринимаются неотчетливо.