

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/393252>

Тип работы: Реферат

Предмет: Криминалистика

Оглавление

1. Понятие дактилоскопии как раздела трасологии.....3-4
2. Папиллярные узоры, их свойства и предназначение.....5-7
3. Типы и виды папиллярных узоров.....8-11

1. Понятие дактилоскопии как раздела трасологии

Раздел трасологии, изучающий следы рук, традиционно называется дактилоскопией (от греч. daktilos палец, skoreo рассмотрение). Дактилоскопия — отрасль криминалистической техники, изучающая строение кожных узоров на пальцах рук человека для использования их следов в целях отождествления, регистрации и розыска преступников. Она включает также пальмоскопию и плантоскопию, изучающие узоры ладоней рук и стоп ног человека. В последние годы начала формироваться криминалистическая дерматоглифика, в которой дактилоскопия стала одной из основных частей.

Известно, что рельеф кожного покрова неодинаков. На ладонях (ступнях ног) кроме валикообразных выступов, называемых папиллярными линиями и разделенных бороздками, есть флексорные (сгибательные) линии, морщины и складки (белые линии), а также поры. Самые заметные элементы рельефа флексорные линии. Белые линии (морщины) появляются вследствие потери эластичности и сухости кожи, а также возрастных изменений. Эти линии играют при идентификации, как правило, вспомогательную роль. Наиболее значимы папиллярные линии и поры, имеющие различную форму и расположенные на разном расстоянии одна от другой и от краев папиллярных линий. Эти линии на ладонях и ногтевых фалангах пальцев обладают достаточно сложным и разнообразным строением.

Дактилоскопия применяется для решения следующих задач:

- регистрации и учета осужденных и преступников, находящихся в розыске;
- идентификации личности по следам рук, изъятым с места происшествия;
- розыска лиц, пропавших без вести, и установления личности неопознанных трупов.

Из всех материальных следов, оставляемых человеком на месте преступления, следы пальцев рук имеют особенно большое криминалистическое значение, так как с их помощью можно идентифицировать личность человека. Также они позволяют судить о количестве лиц, находившихся на месте преступления, а в отдельных случаях также об их поле, возрасте, профессии, благодаря чему существенно облегчается поиск преступников, так как следы рук являются ценнейшим розыскным материалом. Они, по существу, позволяют осуществить целый комплекс мероприятий, направленных на выявление и проверку подозреваемых в совершении преступлений лиц.

Наиболее эффективной формой применения специальных познаний в раскрытии и расследовании преступлений является производство дактилоскопических экспертиз. Но здесь надо иметь в виду, что их результаты непосредственно зависят от качества обнаружения, фиксации и изъятия следов рук при проведении осмотра места происшествия и сборе сравнительных материалов – получение оттисков узоров папиллярных линий пальцев и ладоней проверенного лица .

2. Папиллярные узоры, их свойства и предназначение

На внутренней поверхности руки отображается кожный рельеф, который представляет собой разнообразные неровности, как бы чередующиеся между собой гребни в виде узких удлиненных валиков - папиллярных линий небольшой высоты (от 0,1 до 0,4 мм) и ширины (от 0,2 до 0,7 мм), и углубления (межпапиллярные бороздки) шириной от 0,1 до 0,3 мм. Они видны невооруженным глазом человека. Папиллярные линии, идущие в одном направлении и имеющие одинаковую форму, образуют так называемые потоки, которые не пересекаются и не прерываются, а лишь меняют свое направление, образуя сложные по строению рисунки в виде дуг, петель, завитков, называемые папиллярным узором.

-
Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/393252>