



ТАЙНА ЧЕРНОГО ЧЕМОДАНЧИКА: КАК РАБОТАЮТ КРИМИНАЛИСТЫ УДМУРТИИ



Истории из реальной жизни

Автор: Дана Солнцева

В кино и сериалах часто можно увидеть, как следователь деловито появляется на месте преступления с черным чемоданом. В жизни, как в кино, и загадочный чемодан - неременный атрибут расследований. В день криминалиста вместе с заместителем руководителя отдела криминалистики следственного управления Следственного комитета России по Удмуртии Станиславом Берестовым IZHLIFE раскрывает секреты профессии.

Мешок для улики и цвет наркотика



Официальный сайт

Следственное управление Следственного комитета Российской Федерации по Удмуртской Республике

Следователь-криминалист должен установить личность преступника и доказать его вину уликами. И тут важна максимальная точность.

Обычно в чемодане следователя-криминалиста лежат:

бахилы, одноразовые защитные маски, перчатки - чтобы не оставлять посторонних следов;

пакеты для сбора улик;

одноразовые пинцеты для захвата проб и улик;

ватные палочки и тампоны для сбора проб;

фотоаппарат для фото- и видеофиксации;

УФ-фонарь для поиска биологических следов;

химические средства для обнаружения биологических следов (крови или спермы).

Упаковка улик нужна для сохранения их целостности. Специальный «мешок Фарадея» блокирует любую связь. Если положить в такой защитный чехол смартфон, то данные с него будет невозможно удалить или скопировать дистанционно.

Среди вещей, хранящихся в чемоданчике, есть КОЦ – криминалистический определитель цвета. Благодаря ему специалист определяет, след какого вещества он нашел: крови или какого-нибудь наркотика, например.

Генетика на стороне добра

Дактилоскопия была и остается основным инструментом криминалистики еще с 19-го века. Этот метод позволяет идентифицировать человека по следам его рук и отпечаткам пальцев. Метод прогрессирует и дает новые возможности.

«При помощи паров цианоакрилата можно найти следы, оставленные несколько лет назад. При использовании обычного дактилоскопического порошка генетический след может потеряться. Потому что его используют несколько раз, а, значит, в нем могут оставаться следы чужого генома. При работе с цианоакрилатом такого не бывает», – пояснил Станислав Берестов.

Современные методы расследований часто основаны на науке о геноме человека. То есть на исследовании генетических следов.



Официальный сайт

Следственное управление Следственного комитета Российской Федерации по Удмуртской Республике

Если раньше ДНК могли брать только из клеток крови и семенной жидкости, то сейчас, по словам заместителя руководителя отдела криминалистики, генетический материал при следственных действиях получают из слюны, пота или мелких частичек кожи.

В 2008 году в Сарапуле неизвестный напал на женщин с ножом и насильствовал их. В те годы у следствия не было таких возможностей, как сейчас, поэтому виновный долгое время оставался безнаказанным. Однако с развитием технологий специалисты смогли вернуться к этой серии преступлений.

«Проанализировав имеющиеся у нас образцы и аналогичные дела с 2008 года, мы вышли на след. Оказалось, что в образцах с места преступления есть сперма двух разных мужчин. Благодаря найденным ДНК мы смогли найти преступников в федеральной базе данных геномной информации и привлечь их к ответственности», – рассказал эксперт.

В криминалистике никогда не используются методы, которые не имеют научного обоснования. Но это не значит, что нет места для оригинальных подходов.

«Как-то сделали фоторобот преступника по описанию слепоглухонемой потерпевшей. Мы тогда долго думали, как она могла бы дать нам описание. Скульптор вылепил образец. Она касалась образца пальцами и делала замечания. Да, по итогу поймали по оставленным ДНК, но все же созданный фоторобот оказался очень похож», – поделился Станислав Берестов.

Комплексная работа

В отличие от коллег-экспертов следователи-криминалисты не дают экспертных заключений. Они работают напрямую с уликами, даже если расследования временно приостановлены.

«В Ижевске в 2005 году было обнаружено два тела с множественными ножевыми ранениями. Изначально проверялось окружение погибших и трудные подростки, которые уже совершали преступления. Но тогда найти злоумышленника не удалось, и предварительное следствие было приостановлено. В 2021 году расследование смогли продолжить благодаря полученной в ходе новых экспертиз ДНК. Оказалось, что к преступлению может быть причастен мужчина, который с 2007 по 2016 год находился в тюрьме за подобные деяния. В 2005-году ему было всего 16», – поделился историей Станислав Берестов.

Важной частью работы следователей-криминалистов являются методики и тактики расследований, которые они разрабатывают для других подразделений (например, экономической или кибербезопасности). Они же проводят практическую учебу для всех сотрудников СУ СКР по Удмуртии минимум ежегодно

Что должно быть в резюме



Официальный сайт

Следственное управление
Следственного комитета Российской Федерации
по Удмуртской Республике

Согласно нормативам СК России, чтобы стать следователем-криминалистом, нужно иметь как минимум три года опыта следственной работы.

Криминалист должен отлично ориентироваться в тех областях, на которых держится вся работа: химия, физика и информационные технологии.

«Нам приходится анализировать миллионы данных. Иногда бывают инциденты, когда нужно проанализировать связи тысячи телефонных абонентов. Это нереально сделать без современных технологий. Поэтому без знаний - никуда», - подытожил Сергей Берестов.

Наблюдательность, аналитические способности и знание точных наук - вот что отличает грамотного криминалиста.

Дана Солнцева

Адрес страницы: <https://udm.sledcom.ru/folder/878447/item/1758790>