



Следы истины

Следователи-криминалисты вычисляют преступников по мельчайшим частицам и даже с помощью гипноза

19 октября исполняется 60 лет со дня создания службы криминалистики. В это подразделение попадают только самые опытные и профессиональные сотрудники Следственного комитета. Следователи-криминалисты участвуют в расследовании самых запутанных преступлений, и во многом именно от их работы зависит весомость доказательств обвинения по уголовному делу. О работе своего подразделения корр. «ВС» рассказал руководитель отдела криминалистики республиканского Следственного комитета Сергей ФЕДОНИН.

«Подрыв замдиректора ТГК-6 стал для нас настоящим испытанием»

- Самым запоминающимся делом для меня и всего отдела криминалистики стал взрыв на Светотехстрое в январе 2012 года. Неизвестный привел в действие радиоуправляемое взрывное устройство, когда из подъезда выходили заместитель директора ТГК-6 Вячеслав Сафонкин и его жена. Обошлось без жертв, но супруги получили различные травмы. Преступление вызвало огромный резонанс и стало для нас настоящим испытанием. Хотя на бумаге методические рекомендации и были, на практике мы столкнулись с покушением на убийство путем подрыва впервые. Благо нам оказали помощь коллеги из Главного управления криминалистики Следственного комитета России.

Чтобы раскрыть преступление, мы провели очень кропотливую работу, трудились сутками напролет. За ночь нам удалось собрать по частичкам разорвавшееся взрывное устройство и его «упаковку». Все это мы отправили в научно-исследовательский институт ФСБ России. Там для нас сделали уникальную экспертизу, которая выявила на остатках взрывного устройства пот преступника. А злоумышленник явно не предполагал, что может оставить какие-то следы, после того как произойдет взрыв. Но они были обнаружены - на изолянте, которой он обматывал батарейки к адской машине. По поту была выявлена ДНК подрывника. Когда грузчик Сергей Таякин был задержан, мы сравнили его ДНК с той, что была на остатках изолянта. ДНК оказалась идентичной, Таякину ничего не оставалось, как признаться в подрыве своего начальника.

Новые технологии позволяют раскрывать преступления прошлых лет

Наука не стоит на месте, я работаю в следствии уже давно, и то, что раньше нам казалось фантастикой, сейчас - обыденность. Новые технологии позволяют более эффективно раскрывать преступления прошлых лет. Пару лет назад нам удалось найти киллера по потерянной им на месте преступления кепке. В далеком 2003 году киллер одной преступной



группировки расстрелял на улице Рабочей бойца из противоборствующего клана. 9 лет назад во время осмотра места происшествия и прилегающей территории были изъяты орудие преступления - пистолет марки ТТ - и кепка, которую потерял киллер. Сразу раскрыть преступление не представилось возможным. А спустя годы криминалистам удалось установить личность стрелка по волосам на кепке благодаря заключению генотипоскопической экспертизы.

Не секрет, что по многим нераскрытым преступлениям прошлых лет имеются отпечатки пальцев или биоматериалы, по которым можно выделить ДНК. За долгие годы преступники успевают снова преступить закон. Сравнивая их отпечатки и ДНК сейчас, мы нередко раскрываем дела, казавшиеся глухарями. Такой анализ мы проводим постоянно, работа не прекращается ни на минуту.

Сейчас на вооружении у экспертов имеется настолько чувствительное оборудование по определению ДНК, что, если упаковывать образцы просто в резиновых перчатках, в дальнейшем результат исследования выявит ДНК не только преступника, но и эксперта. Частицы ДНК эксперта могут попасть на объект даже просто от его дыхания. Поэтому сейчас криминалисты изымают биологические образцы в специальной одноразовой форме, маске, головном уборе.

О передовой криминалистической технике

Нашей технической оснащенности могут позавидовать даже коллеги из других ведомств. Так, например, на вооружении у нас находится техника, способная снимать информацию с уничтоженных телефона, планшета, ноутбука, флешек, симок. Даже если мобильный разбит или информация удалена, мы можем извлечь оттуда все контакты, звонки, смс, фото-, видеоизображения. Совсем недавно мы обновили программное обеспечение, и теперь аппаратура может извлекать информацию из iPhone 6 и всех весьма своеобразных моделей китайских телефонов. С помощью такой аппаратуры нам удалось получить фотографии отца-педофила из Ардатовского района, который снимал свои насильственные сексуальные действия с маленькой дочерью и ее подругой на мобильный телефон. Подозреваемый успел удалить все фото до того, как к нему пришли следователи. Однако благодаря нашей технике мы получили те самые фотографии, несмотря на то что они были удалены.

Другая наша техника - цианоакрилатовая камера. С ее помощью гораздо легче выявить следы пальцев рук, оставленные на месте преступления. При этом не требуется, как в дактилоскопическом исследовании, обрабатывать всю поверхность предмета порошком. Машина сама распознает нужные участки. В камеру легко помещается несколько объектов, таких как полиэтиленовые пакеты, холодное и огнестрельное оружие, представляющие сложность для дактилоскопического исследования. Выставляются определенные параметры влажности и температуры, на нагревательный элемент помещается цианоакрилат, который испаряется и прилипает на потожир. Примерно через 1,5-2 часа отпечаток готов. Причем получить его можно не только с ровной поверхности, но и с рифленой.



Раньше, например, получить отпечатки пальцев с рукоятки пистолета Макарова было невозможно. Сейчас это реально. Иными словами, время кисточек и графитового порошка уходит в прошлое. Так, с помощью цианоакрилатовой камеры было раскрыто двойное убийство возле кафе «Камелот» в Пролетарском районе Саранска.

Недавно мы получили эндоскоп для исследования труднодоступных мест. Он представляет собой длинный гибкий шланг с камерой и подсветкой на конце. Эндоскоп может проникнуть в любой тайник и по беспроводной связи вывести на экран картинку. Очень удобная вещь при обыске, не нужно лишний раз двигать мебель.

Беспилотник упростил бы поиск пропавших

У нас есть подводная камера, моторная лодка, снегоход - его мы использовали при поиске пропавших зимой. Мы обеспечены техникой на 99%. У нас есть практически все, что нам предусмотрено иметь. Пожалуй, хотелось бы иметь еще беспилотный летательный аппарат, способный вести видеосъемку. Он значительно упростил бы поиск пропавших. Только в этом году у нас возбуждены 5 уголовных дел по фактам безвестного исчезновения граждан. У нас пропали люди в Старошайговском, Ромодановском районах. Пропали они в лесном массиве. Конечно, на поиски отправляются добровольцы, сотрудники полиции, следственного комитета. Однако подобный метод не всегда эффективен. Применение летательного аппарата значительно сократило бы время поиска. В Главном управлении криминалистики такие аппараты уже есть, думаю, в скором времени они появятся и в регионах.

Еще когда я был в Москве на курсах повышения квалификации, наши зарубежные коллеги демонстрировали нам портативный аппарат по определению ДНК в течение 3 часов по 16 образцам. Техника не больше обычного принтера, работает от аккумуляторов, т.е. ее можно брать с собой на место преступления и оперативно брать образцы ДНК. Если бы наши эксперты имели такую аппаратуру, эффективность по раскрытию преступлений была бы еще выше.

Вспомнить все

Среди приемов, которые применяют криминалисты, пожалуй, стоит сказать о гипнорепродукции. Проще говоря, это активизация памяти. Этот прием позволяет следствию получить информацию, которая по тем или иным причинам была забыта человеком или детали которой не были восприняты как значимые, вследствие чего в обычных условиях не воспроизводились. Метод гипнорепродукции позволяет восстанавливать в памяти человека однажды им пережитое. В обычном состоянии мы многое из прошлого не помним, а под гипнозом мозг выдает точнейшую информацию о произошедших событиях. Люди вспоминают предметы одежды, номера машин, телефонов и другие важные для следствия мелочи.

В Главном управлении криминалистики есть специалист, который занимается проведением



гипнорепродукции. Он приезжал к нам в Мордовию. У нас есть нераскрытое уголовное дело по изнасилованию девочки-школьницы в Ленинском районе Саранска. Преступление произошло в 2012 году. Педофил напал на девочку в подъезде, когда она возвращалась домой из школы. В беседе школьница путанно рассказывала о преступнике. По ее словам составить фоторобот было просто невозможно. Только после работы со специалистом она спокойно описала все приметы нападавшего. В ближайшее время мы снова планируем прибегнуть к гипнорепродукции уже по другому делу. Проводить ее будем в отношении еще одного ребенка - очередной жертвы полового преступления.

Также свидетель по делу все того же Таякина видел его в момент первой попытки подрыва и благодаря гипнорепродукции смог составить его словесный портрет.

Вычислить преступника по запаху

Там, где преступник не оставил материальных следов, помочь в раскрытии преступления может его запах. У каждого человека есть свой специфический запах, который сохраняется до 15-20 лет. Экспертиза на выявление запахового следа называется одорологической. Хотелось бы проводить такие экспертизы чаще, но есть определенные сложности. С предмета, к которому, возможно, прикасался преступник, забирают запах этого человека. Делается это с помощью чистого куска ткани, которую затем оборачивают в фольгу и консервируют в стеклянной банке, обязательно закрытой стеклянной крышкой. При изъятии запаха важно, чтобы образец был правильно упакован. Затем при помощи кинологов проводится многоступенчатый эксперимент, устанавливается, причастен ли определенный человек к преступлению. Исследование дает 100-процентный результат. Учитывая методику его проведения, опротестовать результат очень сложно.

К примеру, одорологическая экспертиза помогла выявить запаховый след по такому резонансному делу, как убийство Валерии Варго. Как известно, суд признал виновным ее бывшего мужа Вениамина Маршалова. Так вот убийца орудовал ножом, завернутым в полиэтиленовый пакет. Отпечатков пальцев обнаружено не было. Родилась идея провести одорологическую экспертизу пакета. Как показало исследование, на пакете был обнаружен запаховый след матери Маршалова. Очевидно, именно она передала пакет сыну. Одорологическую экспертизу мы проводим по всем нераскрытым преступлениям, практически по каждому из них мы имеем следы запаха.

Еженедельник "Вечерний Саранск" от 15.10.2014

20 Октября 2014

Адрес страницы: <https://mordovia.sledcom.ru/folder/878390/item/878411>



Официальный сайт

Следственное управление
Следственного комитета Российской Федерации
по Республике Мордовия
