



Магнитные грабли и подводный локатор



Мурманские следователи-криминалисты показали технику для работы на месте преступления

Отыскать гильзу в глубоком снегу или нож под землей, сделать панорамный снимок места происшествия, отличить следы крови от краски... Это и многое другое умеет каждый следователь-криминалист. Конечно, с помощью специальных приборов и устройств. Их демонстрация стала самым запоминающимся моментом дня открытых дверей, который следственное управление СК России по Мурманской области проводит уже седьмой год подряд.

Из-под земли достанут

В этот раз в гости к следователям пришли ребята из мурманского лицея № 2 и детского дома "Ровесник". Им рассказали об истории Следственного комитета, о современной его работе, в том числе о борьбе с преступлениями в отношении несовершеннолетних. А после этого гости отправились в учебный класс знакомиться с техникой, которая находится на вооружении



сотрудников.

- Даже если преступление было совершено десятки лет назад, мы его можем раскрыть, - говорит руководитель отдела криминалистики Евгений Амбарцумян.



- Это - магнитные грабли, - пояснил следователь-криминалист Владимир Белошеев. - Они применяются для поиска металлических объектов в высокой траве или в снегу. В том числе для поиска стреляных гильз.

Еще один предмет из группы поисковых криминалистических средств - металлоискатель. С помощью него можно обнаружить необходимый предмет даже под землей. Звуковой сигнал "сообщит" об этом следователю. Кроме того, на дисплее умного прибора высветится информация о том, на какой глубине находится объект и какого он размера. Например, это может быть закопанный нож, ставший орудием убийства.

"Коллега" металлоискателя - подводный локатор-детектор. Из названия понятно, для работы в какой среде он предназначен. Прибор представляет собой датчик и ноутбук с соответствующим программным обеспечением.

Еще один помощник следователя-криминалиста - источник экспертного света. Это лампа с мощным излучением и возможностью изменения длины волны. Устройство в паре со специальными очками разных цветов позволяет видеть определенные микрочастицы: волокна ткани, следы крови, практически невидимые отпечатки пальцев, пороховые выбросы... В



общем, все то, что невооруженному глазу не под силу.

Изъять "пальчики" со скотча

Задача следователя - не только найти улики, но и грамотно изъять их. Здесь на помощь приходят всевозможные пленки и следокопирующие составы. Например, набор "Стикер" для изъятия следов пальцев рук с липких поверхностей. Допустим, на месте преступления найден скотч, которым злодей связывал руки и заклеивал рот своей жертве. Вполне возможно, что на липкой ленте остались его "пальчики". И именно этот след может стать решающим в деле раскрытия преступления.

Далеко не последнюю роль играет и фотосъемка. Причем фотографируются не только отдельные предметы, но и место происшествия в целом. Здесь необходима панорамная съемка.



- Но если раньше для этого следователю приходилось делать несколько кадров, а затем соединять их в один, - говорит Владимир Белошеев, - то теперь с помощью объектива "Рапо-рго" это возможно одним нажатием кнопки.

Нередко перед следователем стоит задача - изымать или нет тот или иной объект с места происшествия. Особенно сложно приходится в квартирах так называемых асоциальных личностей. Их жилье зачастую напоминает свалку вещей, а на стенах нет чистого места. И попробуй определи, где здесь кровь, а где краска или застывшее варенье. На первый взгляд и



Официальный сайт
Следственное управление
Следственного комитета Российской Федерации
по Мурманской области

то и другое - бурые пятна. Для таких случаев в арсенале криминалистов есть экспресс-тест: тест-полоска со специальным индикатором прикладывается к следу. Если это кровь, полоска становится темно-зеленой.

К слову, различные технические приборы порой помогают следователям и в обычной жизни. Так, однажды сотрудник потерял ключи по пути на работу. С помощью металлоискателя он обнаружил их в снегу.

Екатерина БОГДАНОВА.

Фото автора.

«Вечерний Мурманск».

06 Июня 2015

Адрес страницы: https://murmansk.sledcom.ru/press/SMI_o_nas/item/1017315