



Значение криминалистической техники в раскрытии и расследовании преступлений

Особое значение для раскрытия и расследования преступлений, обнаружения и закрепления значимых для дела следов имеет криминалистическая техника. С указанной целью в деятельности следственного управления Следственного комитета России по Самарской области широко применяются цифровые технологии. Цифровая фотография пригодна для фиксации обстановки места происшествия при выявлении места сокрытия трупа, непосредственно трупа, вещественных доказательств, исследования объектов криминалистических экспертиз. Однако в большинстве современных цифровых фотоаппаратов исходное изображение фиксируется во внутренней памяти аппарата либо на «flash» – картах. Указанные носители цифровых изображений упаковываются таким образом, чтобы к ним не было несанкционированного доступа, так как информация на них может быть изменена или уничтожена. Аналогичным способом используется и видеозапись. Трудно переоценить полезность поисковой криминалистической техники. Так, криминалистический комплект поисковых магнитов разной мощности используется для обнаружения массивных металлических объектов в непрозрачных жидких средах – водоемах. Для поиска и фиксации металлических объектов на поверхности почвы, грязи, снега, неглубоких водоемах применяется так называемый «криминалистический магнитный трак». На местах, не захламленных металлическим мусором, применяются металлоискатели. В противном случае прибор будет неизбежно перенасыщен сильным потоком сигналов, которые спровоцируют снижение качества получаемых сигналов (искажение тональности, глубины залегания объекта) так как индукционный блок просто не успевает их обрабатывать. В результате прибор может проигнорировать искомый объект. Лазерный дальномер позволяет быстро производить замеры площадей, различных объектов, помещений. В настоящее время все следственные подразделения следственного управления Следственного комитета России по Самарской области обеспечены следственными чемоданами, содержащими все необходимое для производства полного и качественного осмотра места происшествия, обнаружения и изъятия всех следов преступления и иных имеющих для дела предметов. Так, в первом полугодии 2014 года в ходе раскрытия преступлений криминалистическая (специальная) техника применялась 176 раз по 146 преступлениям, в результате чего были получены сведения, имеющие доказательственное значение. Из них по убийствам криминалистическая техника применялась 93 раза, по причинению тяжкого вреда здоровью, повлекшего по неосторожности смерть потерпевшего 29 раз, по иным преступлениям 24 раза. В рамках материалов проверок криминалистическая техника применялась 30 раз. В ходе расследования уголовного дела, возбужденного по факту убийства Терехова А.А., подозреваемый Хворостян А.Н. изначально отрицал свою причастность к совершенному преступлению. Однако в процессе осмотра места происшествия с применением источника экспертного света «SL-450» были обнаружены следы



пальцев рук, которые были оставлены подозреваемым. В ходе осмотра места происшествия по факту совершения насильственных действий сексуального характера в отношении малолетней девочки в ночное время суток применялись источник экспертного света «SL-450», оптический лазерный дальномер «Bushnell-Scout 1000», что позволило установить точное место преступления и изъять вещественные доказательства со следами биологического происхождения, проведение экспертных исследований которого позволило установить их принадлежность подозреваемому.

Изображения



27 Августа 2014

Адрес страницы: <https://samara.sledcom.ru/news/item/820288>