

УДК 343.98.06

***В. А. Чванкин***

*доцент кафедры криминалистических экспертиз  
следственно-экспертного факультета  
Академии МВД Республики Беларусь,  
кандидат юридических наук, доцент*

## **ОТДЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОБНАРУЖЕНИЯ, ФИКСАЦИИ, ИЗЪЯТИЯ И УПАКОВКИ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОСМОТРА МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ**

Особое значение в ходе осмотра места происшествия имеет выбор правильного метода для обнаружения вещества или материала, его фиксации, изъятия и упаковки.

Выбор последовательности и формирование алгоритма действий специалиста зависят от природы и количества обнаруженного вещества или материала, а также той розыскной или доказательственной информации, которую рассчитывают получить при их исследовании.

Обнаружение веществ и материалов упрощается при использовании различных технико-криминалистических средств, которыми пользуется специалист в ходе своей работы.

Так, наиболее часто в своей работе специалист использует следующие технико-криминалистические средства: криминалистические лупы с различным увеличением; магниты; пинцеты с пластиковыми или металлическими губками, а также иные, в зависимости от цели применения; специальные пленки для изъятия микрообъектов; источники ИК-лучей и УФ-лучей и др.

В ходе обнаружения следов в первую очередь используют естественные источники освещения, например, ручные и светодиодные фонари, т. к. они не допускают видоизменения или уничтожения обнаруженного объекта.

Стоит отметить, что, помимо освещения источниками видимого излучения, специалист может применить специальные источники освещения, к которым можно отнести источники ИК- и УФ-лучей.

В зависимости от рода вещества или материала, обнаруженного на месте происшествия, будет наблюдаться специфическая реакция на такие источники, т. е. будет наблюдаться люминесценция.

Основным методом фиксации, который используют специалисты в ходе осмотра места происшествия, кроме процессуального (составления протокола), является технический, т. е. запечатление обнаруженных веществ или материа-

лов путем узловой съемки на фоне окружающей обстановки и точное запечатление отдельных из них детальной съемкой [1, с. 49].

Детальную фотосъемку обнаруженных объектов производят согласно правилам масштабной фотосъемки. Сущность масштабной фотосъемки состоит в том, что фотографирование производится с обязательным наличием криминалистической линейки. Она располагается на расстоянии 1–2 мм от объекта, снизу или справа от него (обычно с наибольшей стороны), в той же плоскости, что и фотографируемый объект [2, с. 59].

Что касается изъятия и упаковки обнаруженных объектов, то допустимы следующие методы изъятия: изъятие вместе с объектом-носителем и перенесение вещества или материала на соответствующие пленки или ленты.

Изъятие с объектом-носителем является более предпочтительным способом изъятия. При таком способе сохраняются основные свойства изымаемого вещества, материала или изделия, а также изучаются не только микрообъекты, которые были обнаружены на месте происшествия, но и микрообъекты, обнаруженные позже на объекте-носителе.

В ходе изъятия и упаковки специалист должен обязательно учитывать агрегатное состояние изымаемого объекта, его объем, а также в каком виде он обнаружен. На месте происшествия объекты могут представлять из себя сыпучее или жидкое вещество, целое изделие или его фрагмент, пятно, волокно.

Вне зависимости от вида обнаруженного вещества или материала, его объема и агрегатного состояния важно не допустить утраты основных свойств изымаемого объекта как в ходе изъятия, так и при его хранении и перевозке.

Для того чтобы сохранить на долгое время основные свойства изымаемого объекта, необходимо обеспечить герметизацию самой упаковки. Для сохранения основных свойств в ходе упаковки веществ и материалов для дальнейшего их исследования в целях раскрытия преступления необходимо соблюдать следующие требования: исключить соприкосновение предметов-носителей друг с другом при хранении и обращении с ними; не прикасаться к предмету-носителю одеждой, руками, чтобы не занести на него лишние микрообъекты; избегать взаимного касания, контакта разных частей вещи, ее внешней и внутренней, передней и задней сторон, чтобы не изменить топографию наслоений и др. [3, с. 29].

На сегодняшний день в Республике Беларусь в РУП «Белсудэкспертобеспечение» (подчиненном Государственному комитету судебных экспертиз Республики Беларусь) разработаны для использования судебными экспертами: специальные чемоданы для проведения осмотра места происшествия и необходимых исследований («Эксперт-криминалист», «Эксперт-баллист», «Эксперт-

биолог», «Судебно-медицинский эксперт», «Эксперт-пожаротехник» и др.); специальные пакеты и наборы для упаковки вещественных доказательств; специальный источник экспертного света «Криминалист-1» (предназначен для поиска следов, микрочастиц и мелких предметов на разных поверхностях) и др.

Подводя итог, стоит отметить, что наличие в судебно-экспертных организациях и их подразделениях необходимых технических средств, позволяющих специалисту в полной мере сохранить основные свойства и особенности веществ и материалов в ходе их обнаружения, фиксации, изъятия и упаковки, а также соблюдение вышеуказанных тактических аспектов позволят избежать как технических, так и процессуальных ошибок при проведении следственных действий.

### Список основных источников

1. Мухин, Г. Н. Криминалистика : учеб. пособие / Г. Н. Мухин, Д. В. Исютин-Федотков ; М-во внутр. дел Респ. Беларусь, Акад. МВД. — Минск : Акад. МВД, 2009. — 227 с. [Вернуться к статье](#)
2. Мишуточкин, А. Л. Криминалистическая фотосъемка и видеозапись : учеб. пособие / А. Л. Мишуточкин, Р. И. Гадельшин ; РАНХиГС, Сиб. ин-т упр. — Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2014. — 96 с. [Вернуться к статье](#)
3. Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий : учеб. пособие / Г. А. Мельникова [и др.] ; под общ. ред. Г. А. Мельниковой ; учреждение образования «Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь». — Минск : Академия МВД, 2018. — 331 с. [Вернуться к статье](#)