

нием предметов хозяйственно-бытового назначения. В последующем данные предметы могут не использоваться и предъявляться несколько раз при проверках.

При установлении в процессе расследования НУПВ простых способов сокрытия следует учесть, что они могут выступать в качестве составной части сложного способа либо через определенное время быть в него преобразованы с учетом существующих между ними связей.

Относительно самостоятельные способы сокрытия повторяются в разных формах НУПВ. Особо следует отметить, что повторяемость рассматриваемых способов присуща соединениям и воинским частям различных видов государственных воинских формирований, отличающихся своим непосредственным предназначением, структурой, спецификой решаемых задач и др.

Действия по сокрытию осуществлялись почти во всех изученных нами случаях (в том числе отдельными заинтересованными лицами из числа офицерского состава) с промежуточной целью закрыть прохождение информации по фактам нарушения рассматриваемых взаимоотношений от солдата к должностным лицам.

При сокрытии НУПВ его субъекты рассчитывают на отсутствие необходимых для расследования сведений на протяжении определенного периода, по истечении которого они будут уволены в запас или переведены к другому месту службы; получение резерва времени для сокрытия следов на момент проведения мероприятий проверочного характера; отказ от дачи или неполноту свидетельских показаний сослуживцев против них; запугивание отдельными военнослужащими свидетелей и дачу ими на этой основе ложных сведений; содействие заинтересованных офицеров, по поручению которых в отношении младшего призыва выполнялись действия криминального характера и др.

При сокрытии сопряженных с насилием НУПВ и решении других задач, связанных одновременно с достижением преступного результата и уклонением лиц указанной категории от уголовной ответственности, типичными и присущими именно этому виду преступлений избирались способы сокрытия, ориентированные на уклонение от участия в мероприятиях распорядка дня и отвлечение внимания командования в ходе выполнения отдельных задач подразделением. Во времени обозначенные действия как по отдельности, так и в их совокупности продолжаются до утраты внешних следов НУПВ их носителем.

Таким образом, способы сокрытия рассматриваемых преступлений детерминированы особенностями межличностных взаимоотношений военнослужащих и их групп на основе специфики конкретного этапа прохождения военной службы, которые выступают в качестве их классификатора. Данные способы специфичны для определенной группы преступников из числа военнослужащих. При этом комплекс преступных действий в способе совершения неуставных взаимоотношений отражается в индивидуальных объектах – носителях следовой информации для каждой категории военнослужащих.

УДК 343.98

*В.А. Чванкин*

### **КЛАССИФИКАЦИЯ ПРИЗНАКОВ В СЛЕДАХ ОБУВИ**

В целях единого подхода к качественной и количественной характеристике признаков, получивших отображение в следах обуви, а также в результате анализа выводов в заключениях экспертов-трасологов по результатам исследования следов обуви и проведенных нами экспертных экспериментов, предлагаем ввести классификацию признаков в следах обуви по их качественным и количественным характеристикам.

За основу была взята криминалистическая классификация признаков в следах обуви исходя из причины их возникновения, но с учетом качественной и количественной значимости.

Все признаки были разделены на три группы: возникшие в процессе производства обуви; возникшие в процессе ремонта обуви; возникшие в процессе эксплуатации обуви.

Признаки, возникшие в процессе производства обуви, в свою очередь, включают: общие и частные признаки, возникшие при производстве обуви.

К общим признакам мы отнесли: конструкцию подошвы; размеры подошвы и ее частей; форму подошвы и ее частей; общую характеристику поверхности подошвы и ее частей; количество рядов шпилек, гвоздей, винтов; наличие и расположение на подошве подковок, зажимов и шипов противоскольжения, а также фабричных клейм; наличие и расположение маркировочных обозначений.

Качественная характеристика вышеуказанных признаков такова: данные признаки отличаются своей массовостью, так как присутствуют в каждой паре обуви, произведенной тем либо иным изготовителем, обладают низкой информативностью, то есть не позволяют нам получить хоть какую-либо информацию о лице, которое ее носило, следовательно такие признаки обладают крайне малой идентификационной значимостью и не могут существенно повлиять на отождествление обуви, оставившей конкретный след. С их помощью можно установить только завод-изготовитель. Количество признаков, получивших отображение в следе обуви, существенно не влияет на отождествление обуви, так как они в большом количестве присутствуют в каждом следе обуви.

К частным признакам, возникшим при производстве обуви, по нашему мнению, следует отнести: «скученность» гвоздей (шпилек) на определенных участках и расположение этой скученности относительно всего ряда гвоздей; размер выступания гвоздей, винтов на поверхности подошвы; наличие пропусков стежков, неуложенных в прорезку стежков и участков строчки; сочетание обрывков деталей рельефного узора на участках, примыкающих к срезам подошвы; наличие, форму, размеры и взаиморасположение раковин, срезов на резиновых подошвах; форму и взаиморасположение некоторых маркировочных обозначений.

Качественная характеристика указанных признаков следующая: возникают из-за нарушения технологического процесса при производстве обуви либо из-за дефекта, износа оборудования, на котором производилась обувь, следовательно они присущи целой конкретной партии обуви, изготовленной за какой-либо промежуток времени. Используя эти признаки при отождествлении обуви, оставившей след, можно установить не конкретную пару обуви, а только завод-изготовитель и номер конкретной изготовленной партии обуви. Количество данных признаков также велико и, основываясь на них при производстве исследования, эксперт не может дать категорического идентификационного вывода.

Следующая группа признаков – признаки, возникшие в процессе ремонта обуви, а именно: признаки замены отдельных частей подошвы обуви (каблук, набойка, приклейка профилактики и др.); признаки ремонта отдельных частей подошвы обуви.

К признакам замены отдельных частей подошвы относятся: положение шпилек, гвоздевых, винтовых и дратвенных швов относительно линии контуров подошвы; выступание отдельных стежков в дратвенных швах и т. д.

Качественная характеристика признаков такова: плохо отображаемы, часто встречаются, близки по своему внешнему виду к признакам, возникшим в процессе производства обуви, вследствие чего обладают невысокой идентификационной значимостью.

В количественном плане необходимо выявить четыре – пять подобных признаков для возможного отождествления обуви.

К признакам ремонта отдельных частей подошвы обуви относятся контуры, форма, размеры и положение заплат, наклеек и вклеек на подошве.

Качественная характеристика признаков следующая: броские, информативные и достаточно индивидуальные, в то же время часто встречаемые, что значительно облегчает идентификацию обуви, оставившей тот либо иной след.

В количественном плане достаточно одного – двух таких признаков для возможного отождествления обуви.

Группу признаков, возникших в процессе эксплуатации обуви, мы разделили на две подгруппы исходя из частоты встречаемости. Наиболее часто встречаются следующие признаки: расположение, размеры, площадь участков износа и их контуры; потери, повреждения и отсутствие отдельных мелких элементов рисунка подошвы обуви; наличие внедрившихся частиц.

Качественная характеристика признаков такова: часто встречаются, неустойчивы, плохо отображаются, однако несут в себе достаточно большую информационную нагрузку, так как с их помощью можно не только установить конкретную пару обуви, но и получить информацию об анатомических особенностях лица, носившего данную обувь.

Для отождествления обуви по признакам, получившим отображение в следах, потребуются четыре – пять относительно устойчивых таких признаков.

К менее встречаемым признакам, возникшим в процессе эксплуатации обуви относятся: трещины, отверстия на подошве; отсутствие отдельных гвоздей, шпилек, положение головок гвоздей и винтов в лунках; следы термического и химического воздействия; сколы и порезы подошвы обуви.

Качественная характеристика признаков такова: признаки устойчивые, хорошо отображаемые, индивидуальные, вследствие этого их идентификационная значимость высока, что значительно облегчает работу эксперта при проведении исследования.

В количественном плане достаточно одного – двух признаков для идентификации обуви.

Надеемся, что эти данные помогут не только экспертам, осуществляющим данные исследования, но и курсантам при изучении данных вопросов.

УДК 343.985

А.П. Чекалов

#### **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗА НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕХНИКО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАССЛЕДОВАНИЯ ПРЕСТУПЛЕНИЙ**

Технико-криминалистическое обеспечение представляет собой организационно-функциональную систему информационного обеспечения раскрытия и расследования преступлений. Данная деятельность направлена как создание условий постоянной готовности правоохранительных органов к быстрому и эффективному решению технико-криминалистических задач, так и на практическую реализацию таких условий в целях получения, накопления, обработки криминалистически значимой информации и ее использования при раскрытии и расследовании преступлений.

Выбор технических средств при производстве следственных действий зависит от ряда обстоятельств, и прежде всего от вида и характера конкретного следственного действия, времени года, погодных условий, этапа расследования, сложившейся следственной ситуации.

Следует отметить, что на практике прочно укоренилась точка зрения о том, что применение криминалистической техники является прерогативой специалистов, криминалистов и экспертов.

Данное мнение, несмотря на его широкое распространение, глубоко ошибочно. Всю полноту ответственности за конечные результаты раскрытия и расследования преступлений УПК Российской Федерации возлагает на следователя. В связи с этим он должен уметь применять соответствующие средства для решения таких задач. Даже если для этого привлекаются специалисты (эксперты), следователь, дознаватель, оперативный работник обязан уметь сохранить для исследования вещественные доказательства; грамотно сформулировать вопросы специалисту; определить при необходимости очередность выполнения экспертиз; уметь выбрать, изъять и предоставить корректные образцы для сравнительного исследования; предоставить эксперту необходимую для исследования информацию по делу, а при необходимости – контролировать выполнение исследования; оценить полученные результаты.

Для получения оперативной информации при производстве первоначальных проверочных действий значительную роль играют средства предварительного исследования следов преступления.

Предварительное исследование чаще всего проводится для определения целесообразности изъятия обнаруженных объектов в качестве вещественных доказательств и последующего их направления на экспертизу, получения информации для незамедлительного розыска преступников, выработки следственных версий о расследуемом событии.

Весьма актуальными, например, являются средства для экспресс-анализа наркотических веществ, препараты для предварительного исследования следов крови. Следовательно, сотрудники правоохранительных должны иметь базовые навыки обращения с данными тест-системами для предварительных исследований.

По причине относительно невысокой стоимости и нетребовательности к квалификации персонала наибольшее распространение в России получили химические тесты и диагностикумы, а также малогабаритные переносные приборы на их основе, предназначенные для индивидуального использования в целях выявления и предварительной идентификации наркотических препаратов непосредственно в выездных условиях.

С помощью этих тестов проводить предварительные исследования могут лица без какой-либо специальной химической подготовки и специальных защитных приспособлений. Однако следует учитывать, что результаты, полученные рассматриваемым методом, имеют сугубо предварительное значение.