

вызывает ее изменения, благодаря чему отражаются различные аспекты преступной деятельности. Теория отражения в данном случае призвана обеспечивать познание свойств всех элементов структуры преступления, объяснять возникшие при этом процессы.

Результатом любого отражения является след (следовая информация), следовательно вне отражения не существует следа. Достичь значимых результатов при осмотре места происшествия возможно только тогда, когда эксперт-криминалист владеет необходимыми знаниями о самом процессе отражения, о том, что и каким образом возможно по нему установить, как сохраняются и исчезают следы – отражения.

Выделяют отражение материальных, биологических объектов, интеллектуальное отражение (отражение окружающего мира сознанием человека), социальное отражение (отражение деятельности индивида в социальной сфере общественных процессов). В практике эксперта-криминалиста в качестве специалиста при проведении осмотра места происшествия наиболее часто встречается материальное отражение.

Согласно мнению Р.С. Белкина, процесс материального отражения в криминалистике отождествляется с механизмом слепообразования и состоит из следующих этапов. Вначале при взаимодействии отражаемого и отражающего объектов возникает следовой контакт, что неизбежно приводит к образованию следа. Отражаемый объект (слепообразующий) является носителем так называемой первичной информации, которая определяет совокупность индивидуальных и устойчивых признаков. Отражающий объект (следовоспринимающий) является носителем информации, производной от первичной, возникшей в результате их взаимодействия. В результате данного процесса устанавливается причинно-следственная связь между ними на основе их связи с происшедшим событием преступления. Наряду с тем, что отражающий объект несет информацию о слепообразующем объекте, он также является носителем данных о действиях с отражаемым объектом или непосредственно о самом отражаемом объекте. При этом слепообразующий объект передает информацию о способе, а через него – о субъекте действия.

Представляется, что эксперт-криминалист должен использовать знания теории отражения на всех стадиях осмотра места происшествия, что будет способствовать решению задач в предельно короткие сроки, достижению поставленных целей, а также юридически грамотному применению норм действующего законодательства всеми субъектами расследования.

УДК 343.32

А.М. Пановицын

ПРОБЛЕМЫ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАСКРЫТИЯ И РАССЛЕДОВАНИЯ ПРЕСТУПЛЕНИЙ, СВЯЗАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ IP-ТЕЛЕФОНИИ

В качестве одного из перспективных направлений при расследовании преступлений следует рассматривать изучение криминалистических характеристик объектов правонарушений для установления их возможной причастности к противоправным деяниям. Унификация методов точных наук для проведения криминалистических исследований, применение объектно-ориентированных технологий способствуют разработке новых методик, повышающих качество и эффективность расследования преступлений. Так, систематизация данных информационных ресурсов операторов сотовой подвижной электросвязи и проведение их целенаправленных, объектно-ориентированных исследований способствовали созданию криминалистических методик и их внедрению в практику раскрытия и расследования преступлений. Но уже сегодня необходима некоторая модернизация имеющихся методик, что связано с ростом сервисных коммуникационных возможностей, предоставляемых операторами сотовой подвижной электросвязи.

Одним из перспективных направлений для проведения криминалистических исследований с целью получения сведений о возможном участии субъекта в подготовке и совершении преступления является изучение интернет-телефонии (IP-телефонии) и систем мгновенного обмена сообщениями. Следует отметить, что в научной литературе лишь частично рассматривались организационно-тактические особенности расследования преступлений с использованием данных, полученных в результате анализа информации, передаваемой посредством IP-телефонии. Под IP-телефонией подразумевается набор коммуникационных протоколов, технологий и методов, обеспечивающих традиционные для телефонии набор номера, дозвон и двустороннее голосовое общение, обмен текстовыми сообщениями, а также передачу данных и видеоизображения по сети Интернет. Сигнал по каналу связи передается в цифровом виде и, как правило, перед передачей сжимается, чтобы снизить нагрузку на сеть передачи данных. Именно возможность передачи информации в сжатом виде и, как следствие, снижение стоимости звонков (особенно международных) обеспечили популярность систем IP-телефонии, а применение компаниями-разработчиками в своих программах различных алгоритмов шифрования данных сделали их весьма привлекательными для криминальных элементов. Доступ к серверам передачи данных по протоколам IP-телефонии осуществляется как посредством компьютерных сетей, так и через сети компаний-операторов сотовой подвижной электросвязи.

В настоящее время правоохранительные органы активно используют существующие законодательные возможности, позволяющие создавать и реализовывать методики выявления причастности лиц к совершению преступлений посредством анализа биллинговой информации, полученной от операторов сотовой подвижной электросвязи. В некоторых случаях одной информации о местонахождении субъекта преступления в определенный период времени недостаточно и для полноты доказательной базы возникает необходимость изучения содержания телефонных переговоров и текстовых сообщений подозреваемого. Применяемые криминалистические методики и технические средства, находящиеся в распоряжении специальных подразделений органов правопорядка, позволяют успешно справляться с данной задачей. Но в случае использования подозреваемым при подготовке или совершении преступления средств IP-телефонии, оснащенных алгоритмами криптографической защиты, расшифровать речевые и текстовые сообщения в ряде случаев не представляется возможным.

Следовательно вопрос об использовании IP-телефонии при совершении уголовно наказуемых деяний требует проведения криминалистического анализа и разработки методик, позволяющих не только фиксировать местоположение абонентов, но и при необходимости расшифровывать содержание переговоров и сообщений преступников. Трансляция современных научных достижений в области криптографических исследований на проблемы правоохранительной системы, изучение криминалистических характеристик объектов преступлений и инновационный подход в решении задач криминалистической деятельности открывают перспективы построения новых универсальных методик, ориентированных на расследование обстоятельств различных видов преступлений.

УДК 343.98

А.П. Пацкевич

О РОЛИ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ В РАССЛЕДОВАНИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ, СОВЕРШЕННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИМИ

Происходящие в нашей стране социальные изменения, ориентация на построение правового государства, формирование гражданского общества обуславливают качественные перемены в организации и деятельности правоохранительных органов, в том числе и подразделений Следственного комитета Республики Беларусь. Именно сотрудники следственных подразделений принимают активное участие в раскрытии и расследовании преступлений, совершенных несовершеннолетними. Следователи в процессе расследования этой категории преступлений наряду с общими правовыми знаниями в полной мере используют знания в области уголовного права, юридической психологии, уголовного процесса, криминалистики и других наук.

Анализ судебно-следственной практики позволяет сделать вывод, что иногда следователи, не имеющие опыта практической деятельности, получившие юридическое образование в ряде государственных и коммерческих учреждений высшего образования, допускают ошибки и просчеты при расследовании преступлений, совершенных несовершеннолетними, так как порой не обладают криминалистическими знаниями о специфике этой категории уголовных дел. В первую очередь речь идет о структуре частной методики, к основным элементам которой относится и криминалистическая характеристика.

Элементы криминалистической характеристики преступлений, совершенных несовершеннолетними, отличаются своей спецификой, предопределенной психофизиологическими свойствами личности преступника и жертвы преступления: обстановкой места события, способом подготовки, совершения и сокрытия преступления, типичными материальными и идеальными следами преступления. Содержательная часть элементов криминалистической характеристики заключается в уголовно-процессуальном и криминалистическом аспектах обязательного использования специальных знаний в области психологии, психиатрии и педагогики.

Криминалистическая характеристика преступлений, совершаемых несовершеннолетними, представляет собой описание системы преступлений, включаемых в указанную группу, и содержит описание тех характерных особенностей элементов, связей и закономерностей, которые свойственны только преступлениям, совершенным несовершеннолетними.

Исследование таких элементов криминалистической характеристики этой категории преступлений, как предмет преступного посягательства и информация о следах (следовая картина), не вызывает у практических работников затруднений. Рассмотрим остальные элементы – способ совершения преступления и личность правонарушителя.

Под физической деятельностью субъектов преступления понимается совокупность действий, направленных на приискание или изготовление орудий преступления; подбор соучастников преступления; подготовку и осуществление посягательства; сокрытие следов преступления; использование полученных результатов посягательства; обеспечение алиби, противодействие следствию и суду; удовлетворение человеческих потребностей, обеспечивающих жизнедеятельность субъекта до и после посягательства и в момент его совершения, а также проявление различного рода привычек.

Способ преступления – способ подготовки к совершению преступления, способ совершения преступления, способ его сокрытия. По делам о преступлениях, совершенных несовершеннолетними, исследованию, по нашему мнению, подлежат как способы совершения действий, направленных на осуществление преступного посягательства, так и способы совершения сопутствующих им некриминальных действий. Способ подготовки к совершению преступлений часто характеризуется неразвитостью: несовершеннолетние, как правило, не готовятся к совершению преступления и производят минимальные разведывательные действия. Подготовка тогда имеет место, когда несовершеннолетние уже имеют преступный опыт или ими руководят взрослые. Способы совершения преступлений несовершеннолетними обусловлены особенностями их личности, имеющимися навыками, привычками. Несовершеннолетние часто совершают бессмысленные, лишние движения, не спешат скрыться с места совершения преступления.

Способы воспрепятствованию установления истины по делу могут избираться несовершеннолетними в зависимости от наличия либо отсутствия информации о совершенном преступлении у правоохранительных органов, а также осведомленности самого несовершеннолетнего о наличии такой информации.

Несовершеннолетние правонарушители имеют низкий уровень социализации. Характерными личностными особенностями несовершеннолетних правонарушителей являются недостаток жизненного опыта, легковесность суждений, подражание взрослым, желание самоутвердиться во что бы то ни стало. В частности, понятия товарищества, долга, совести, смелости и т. д. рассматриваются и оцениваются подростками, исходя из групповых интересов. Жизненные цели часто смещаются у них в сторону психологического комфорта компанейско-группового характера, сиюминутных удовольствий,