

УДК 343.132

*Д. В. Свешников,
курсант 3-го курса факультета милиции
Могилевского института МВД
Научный руководитель: Ж. А. Шилко,
старший преподаватель кафедры
уголовного процесса и криминалистики
Могилевского института МВД*

АКТУАЛЬНОСТЬ И ОСОБЕННОСТИ ИССЛЕДОВАНИЯ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ В ПРОЦЕССЕ РАССЛЕДОВАНИЯ УГОЛОВНЫХ ДЕЛ

В современном обществе сплошная компьютеризация мирового сообщества стала объективной реальностью. Развитие информационных технологий и компьютерной техники привело к появлению электронного бизнеса и электронной коммерции. Но вслед за появлением новых технологий и связанных с ними общественных отношений также расширилось поле деятельности преступников. В арсенале лиц, совершающих преступления, имеются всевозможные современные технические гаджеты, позволяющие им мобильно и оперативно владеть информацией, в частности цифровой, и использовать ее в своих противоправных целях.

Для эффективной борьбы с новыми угрозами личной и общественной безопасности необходимо активнее использовать цифровую информацию и ее материальные носители в процессе доказывания по уголовным делам.

Зачастую такими носителями могут выступать простые и всем привычные мобильные телефоны (смартфоны). Криминалистическое исследование мобильных телефонов при расследовании любых преступлений (особенно киберпреступлений) является необходимостью ввиду их распространенности и повседневности использования. Мобильный телефон является устройством, предназначенным для передачи данных беспроводным путем с использованием телекоммуникационных систем [1, с. 12]. Ввиду этого он представляет собой источник криминалистически значимой информации, необходимой для установления обстоятельств, подлежащих доказыванию. В процессе своей жизнедеятельности люди оставляют различные виртуальные следы. Образ жизни, привычки, местоположение в любой момент времени и иные факты, а вернее, информация об этих фактах отображается и сохраняется как на самом мобильном устройстве, так и в социальных сетях. Используемые лицом приложения и имеющиеся в них данные могут послужить значимым источником информации в процессе расследования уголовных дел.

Мобильный телефон может содержать как внешние следы (следы пальцев рук, веществ (пота, потожирового вещества, слюны и т. д.), повреждений, маркировочные обозначения), так и внутренние (хранящаяся информация, имеющая значение для уголовного дела).

Для результативной борьбы с преступлениями, в том числе и с совершенными с использованием компьютерной техники, необходимо совершенствовать правовую базу в части изъятия и исследования цифровой информации, а также техническую оснащенность и компетентность сотрудников правоохранительных органов (следователей, сотрудников уголовного розыска и др.).

Для исследовательской работы с цифровой информацией и мобильным телефоном как ее материальным носителем следователь должен обладать рядом знаний и навыков. Провести осмотр мобильного телефона (смартфона) возможно без проведения специальных исследований, то есть без назначения и проведения компьютерной экспертизы. Ведь от следователя и лица, производящего дознание, требуется именно грамотное изъятие цифровой информации, в том числе с помощью современных программных продуктов (специальных приложений, например, таких как криминалистический программно-технический комплекс компании Cellebrite — UFED Link Analysis) без привлечения соответствующих специалистов [2, с. 69]. Лицо, производящее дознание, или следователь должны четко представлять цель, порядок и особенности такого исследования.

В первую очередь необходимо провести ряд подготовительных мероприятий: 1) получить данные о кодах блокировок, поддержании заряда аккумуляторной батареи устройства; 2) пригласить участников (владельца, специалиста, понятых и т. д.) [1, с. 12].

Информацию, содержащуюся в мобильном телефоне, можно получить из следующих источников:

1. Телефонная книга — содержит сведения о контактах, зачастую с фотографиями владельцев абонентских номеров и информацией, какие мессенджеры они используют.

2. Журнал вызовов — в нем представлен список абонентских номеров, с кем за последний период с мобильного устройства контактировал абонент, следует обратить внимание на продолжительность звонков, даты.

3. Сообщения — отражены сведения о СМС- и ММС-переписке (например, сообщения от банка дают сведения, с какой организацией лицо сотрудничает). Сообщения могут содержать в себе текстовую информацию, фотографии, видео- и аудиофайлы.

4. Браузеры Google, «Яндекс», OperaMini и т. д. содержат сведения о поисковых запросах лица, сайтах, которые посещались с данного устройства или аккаунта. Информация о загруженных через это приложение файлах.

5. Заметки — в них могут находиться сведения о встречах, контактах, планах.

6. Галерея — в ней представлены фотографии и видеозаписи. Там также хранятся загруженные через другие приложения фото- и видеофайлы.

7. Приложения «ВКонтакте», Instagram, WhatsApp, Telegram, Viber, «Одноклассники» помогут установить связи лица, его интересы, дальнейшие планы и т. д.

8. Загрузки — содержат сведения о загружаемых устройством файлах с указанием дат, размера и формата [1, с. 13].

При осмотре мобильного устройства необходимо обратить внимание на модель телефона и используемую им операционную систему. От ее вида зависит степень подготовки к осмотру: некоторые разработчики уделяют большое внимание защите телефона от несанкционированного доступа, вплоть до полного уничтожения имеющихся там данных в случае попытки неправомерного входа.

При окончании исследования устройство выключается, упаковывается в коробку надлежащим образом, печатывается и снабжается пояснительной запиской. Все действия протоколируются. Для сохранения мобильного телефона как вещественного доказательства необходимо принять меры по его безопасному хранению. Электромагнитное излучение, температурные перепады и механическое воздействие исключаются.

Таким образом, расследование абсолютно любых преступлений без криминалистического исследования мобильных телефонов и хранящейся в них информации в настоящее время невозможно ввиду всеобщей информатизации. Данный факт обязывает государственные правоохранительные органы поддерживать надлежащий уровень технической оснащенности и компетентности сотрудников, знание ими особенностей криминалистического исследования мобильных телефонов наравне с другими носителями электронной информации, имеющей значение для расследования преступлений.

1. Сысенко А. Р., Герасименко Н. И. Особенности осмотра мобильного телефона как источника криминалистически значимой информации при раскрытии и расследовании преступлений // Законодательство и практика. 2019. № 2. С. 12–13. [Вернуться к статье](#)

2. Пановицын А. М. Рекомендации по проведению следственного осмотра мобильных устройств сотовой связи // Предварительное расследование. 2018. № 1. С. 64–71. [Вернуться к статье](#)