

гистрационные документы», рассматриваемый тезис приобретает дополнительную аргументацию.

Используемая в настоящее время версия программного обеспечения базы данных не позволяет в автоматическом режиме получать необходимую информацию, а также формировать отчет по заданным параметрам, в котором одновременно содержатся реквизиты запрашиваемой информации с результатами проверки, в том числе по маркам (моделям), типу, цвету, годам выпуска транспортных средств, датам (периодам), а также местам хищения (обнаружения), регионам постановки на учет, виду розыска (угнанное или похищенное транспортное средство либо на котором может передвигаться без вести пропавшее лицо).

По нашему мнению, решить поднятые в настоящей статье и другие вопросы позволит разработка и реализация в базе данных единой регистрационной (идентификационной) карты, с использованием которой с момента регистрации соответствующего заявления (сообщения) будет происходить постановка на учет, корректировка сведений и снятие с учета любого из трех объектов учета (транспортное средство, регистрационные знаки, документы), а также фиксация принятых процессуальных решений по материалам проверки либо уголовному делу и событий относительно объекта учета, явившихся основаниями совершения каждого из учетных действий (постановка на учет, снятие с учета, корректировка ранее введенной в базу данных информации).

В связи с изложенным представляется целесообразным рассмотреть вопрос о совершенствовании как программного обеспечения, так и ведомственной правовой основы порядка формирования и использования базы данных.

УДК 343.102

К.С. Малышев

НАБЛЮДЕНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОПЕРАТИВНО-РОЗЫСКНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Деятельность ОВД направлена на всестороннюю защиту граждан, общества и государства от противоправных деяний. Научно-технический прогресс активно внедряется в общественную жизнь, открывая новые возможности в получении информации и способах ее фиксации. Технические средства активно используются органами внутренних дел в целях решения различного рода оперативных задач. В Федеральном Законе Российской Федерации «Об оперативно-розыскной

деятельности» от 12.08.1995 № 144-ФЗ (ст. 6) указан ряд мероприятий, которые проводятся в рамках оперативно-розыскной деятельности с использованием гласных и негласных способов получения информации. Наблюдение, например, представляет собой мероприятие, которое направлено непосредственно на получение оперативно-необходимой информации негласным путем. Гласные способы заключаются в восприятии оперативным сотрудником лица, с которым происходит взаимодействие. В таком случае оперативный интерес может представлять манера его поведения при различных обстоятельствах, изменение тональности голоса, жесты и т. д. Особенности проведения оперативно-розыскных мероприятий с использованием технических средств дают возможности сохранять конфиденциальность в ходе негласного сбора информации.

Использование технических устройств при осуществлении ОРД оперативными сотрудниками позволяет:

- получать наиболее объемное количество информации, необходимой для решения поставленных задач;

- в короткий срок осуществлять фиксацию информации на материальных носителях с последующим ее документированием;

- с наибольшей эффективностью разыскивать преступников, обеспечивая оптимальный уровень скрытности;

- оперативно находить предметы и орудия преступления, необходимые для предъявления доказательств по уголовным делам;

- плодотворно взаимодействовать с другими подразделениями ОВД при проведении ОРМ и т. д.

К основным видам техники, которую используют в оперативной деятельности, можно отнести:

- технические средства связи;

- технические средства оперативного наблюдения;

- технические средства и системы аудиального контроля;

- технические средства и системы визуального контроля и т. д.

Для обеспечения полноты информации при использовании технических средств наблюдения необходимо дополнительно включать средства аудиального и визуального контроля. Существует следующая классификация технических средств оперативного наблюдения:

- оптико-механические приборы;

- эндоскопы;

- электронно-оптические приборы, в том числе приборы видения в темноте;

- телевизионные системы.

Помимо представленной классификации используются технические средства для фиксации визуальных данных двух категорий: в статическом и динамическом виде. К первой категории относится фотоаппаратура, ко второй – видеоаппаратура.

Основной особенностью использования оптико-механических приборов является функция увеличения масштаба рассматриваемого изображения, благодаря чему существует возможность следить за объектом на значительном расстоянии, оставаясь незамеченным. Использование биноклей, телескопов, зрительных труб позволяет осуществлять наблюдение на расстоянии до нескольких тысяч метров.

Использование приборов видения в темноте позволяет осуществлять техническое наблюдение даже в условиях недостаточной видимости. Существуют три типа таких приборов.

Первый тип характеризуется тем, что в техническом средстве содержится искусственный источник ИК-излучения, подсвечивающий аппарат. Такой прибор, как С-270 например, можно использовать для наблюдения за подвижными и неподвижными объектами в темноте на расстоянии до 120 метров. Силуэты возникающих фигур помогают определить вид транспортного средства и внешние характеристики человека, в том числе телосложение. В ходе ведения наблюдения с дальнейшим проведением задержания лица данный прибор можно переключить на излучение света, что позволяет ослепить человека, тем самым оказав психологическое воздействие.

Если использовать ИК-осветитель не позволяет оперативная обстановка, то используется прибор видения в темноте второго типа, который работает за счет естественного света. К данным аппаратам относятся приборы семейства «Ворон». Когда уровень естественного освещения низок, на приборе срабатывает инфракрасный осветитель, это позволяет повышать уровень скрытности при проведении негласного наблюдения. Значительно повышает удобство в использовании и общую ценность приборов данного типа дополнительная функция регистрации полученных изображений на мониторе с помощью фотокамеры и встроенной видеоаппаратуры.

Третий тип приборов – это тепловизоры. Они анализируют поля тепловых излучений одушевленных и неодушевленных объектов. Помимо того, что данные устройства позволяют вести наблюдение даже в условиях задымления и тумана, они обеспечивают высококачественное изображение объекта, несмотря на помехи и полную темноту. Важной особенностью тепловизора является то, что у данного прибора может быть одновременно несколько пользователей, поскольку вывод изображения

осуществляется как на монитор аппарата, так и на внешний монитор. При ведении оперативного наблюдения за субъектами использование тепловизора позволяет обнаруживать их даже в подвижном автотранспорте, в здании, что значительно облегчает получение достоверной и полной информации.

Технические средства, являющиеся наиболее оптимальными для оперативного наблюдения, относят к телевизионным системам. Они могут объединять в себе несколько средств технической фиксации. Современный уровень оснащения позволяет внедрять телекамеры с аудио- и видеофиксацией на объекты массового скопления граждан, в том числе в магазины и на улицы. Программа «Безопасный город» дает возможность в режиме онлайн-трансляции отслеживать передвижение субъектов, независимо от времени суток. Оперативные сотрудники могут дистанционно вести наблюдение. Видеозаписи с камер хранятся в архиве и в последующем используются в различных оперативно-служебных целях.

В заключение подытожим, что использование технических средств значительно облегчает процесс получения и фиксации информации, а благодаря современной аппаратуре наблюдение стало возможным даже в условиях ограниченной видимости и в темное время суток.

УДК 336.717.1:004.738.5

О.В. Маркова

КРИПТОВАЛЮТА КАК ФИНАНСОВЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ЕГО ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Глобальные изменения, происходящие в современном мире, затрагивают различные сферы жизнедеятельности человека, общества и государства. Это касается и устоявшегося мирового финансового порядка. Неустойчивость мировой финансовой системы, выразившаяся в необеспеченности мировой денежной массы, утрате денежного ориентира, который бы имел всеобщую ценность и значимость, колебаниях на валютных рынках, высоком уровне инфляции, частых банковских кризисах и внешних дефолтах, породила потребность в создании интернациональной (наднациональной) валюты. Появление новой цифровой валюты, так называемой криптовалюты, вызвало массу проблем и вопросов как с экономической, так и с правовой позиции.

В настоящее время криптовалюта используется как универсальный финансовый инструмент и может выступать в виде денег, в качестве то-