

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/statya/76678>

Тип работы: Статья

Предмет: Уголовное право

-

Использование электронных технологий в расследовании преступлений (уголовно-процессуальный аспект) Последние десятилетия характеризуются стремительным развитием электронных технологий и их проникновением в разные области деятельности человека. Такая тенденция несет в себе преимущественно положительные аспекты, которые выражаются в повышении скорости и качества хозяйственных, производственных, организационных операций, увеличении эффективности коммуникационного взаимодействия субъектов, участвующих в каком-либо процессе. Уголовно-процессуальная сфера в данном отношении не исключение.

Рост преступности в целом и появление новых видов преступлений с использованием современных средств коммуникаций и электронно-цифровых технологий, а также объективная необходимость сокращения сроков расследований преступлений обуславливает необходимость применения последних достижений в области науки, техники, прогрессивных программных продуктов и электронного интеллекта для решения вышеуказанных задач.

Мировой опыт и практика деятельности следственных подразделений органов внутренних дел и безопасности разных стран показывают, что выявление и качественное расследование преступлений невозможно без эффективного экспертного технологического обеспечения. В условиях ускорения темпов развития науки и техники эта зависимость только возрастает. С каждым годом становятся все более востребованными высокотехнологичные виды экспертных исследований. К их числу относятся фоноскопическая, молекулярно-генетическая, компьютерно-техническая, видеотехническая экспертизы и некоторые другие виды.

В следственных мероприятиях экспертные цифровые технологии и методики должны применяться максимально масштабно и эффективно, так как это позволит не только сократить период проведения расследования, но и повысить его результативность. Речь идет об использовании сложных экспертиз специальных видов (молекулярно-генетических, компьютерно-технических, фоноскопических, видеотехнических, психофизиологических и др.), результаты которых зачастую решают судьбу резонансных и сложных в раскрытии преступлений, совершенных в условиях неочевидности. Представляется важным обратить внимание на возможности применения психофизиологических исследований с использованием технических средств регистрации и анализа глазодвигательной активности, позволяющих максимально достоверно выявлять ложные показания. Аналогичный опыт имеется только в США, где в 2018 году "ай-трекер" принят на вооружение государственных органов для детекции лжи.

Большое внимание сегодня уделяется выявлению и внедрению в практическую деятельность специалистов следственных подразделений передового экспертного оборудования, современных приборов и экспертных технологий как отечественного, так и зарубежного производства для проведения следственных мероприятий и экспериментов.

Сегодня раскрытие преступлений состоит из следующих этапов: очевидца события сопровождают к специалисту, который может составить сначала словесный портрет, а затем и субъективный. Составленный субъективный портрет далее проверяется на соответствие по картотекам и базам данных. Этот алгоритм действий можно признать неэффективным и не отвечающим современным реалиям, так как:

- время для доставки очевидца события к специалисту и составления портрета;
- в условиях сложной оперативной обстановки специалист по составлению субъективных портретов может быть занят другими делами, и если приоритет важности рассматриваемого преступления не выше других, то оно будет ждать своей очереди .

Цифровой модуль габитоскопии позволяет автоматизировать процесс поиска соответствия составленного субъективного портрета с портретами лиц, представляющих оперативный интерес для органов внутренних дел. Необходимо отметить, что корректное использование данного модуля позволяет существенно

сократить время оперативно-следственных мероприятий и увеличить время на принятие решений для розыска и задержания подозреваемого.

В Следственном Комитете России достигнут высочайший научно-технический уровень в производстве компьютерно-технических экспертиз. Методические подходы экспертов Следственного Комитета России признаны и внедрены коллегами в МВД России и в Минюсте России. Среди наших разработок новые виды экспертных исследований электронных носителей, цифровых следов, больших массивов данных с использованием новейших цифровых программно-технических средств. Например, современные программные комплексы, такие как «PC-Crash-7.3», позволяют в процессе расследования преступления провести анализ технической состоятельности заданных следствием исходных данных, в части достоверности показаний водителя о скорости движения пешехода в момент контакта с транспортным

1. Аблаев Р. Р., Аблаев А. Р., Ксенофонтова В. А. Современные возможности исследования технической состоятельности данных, полученных в процессе следственного эксперимента при наездах на пешеходов [Электронный ресурс] // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2019. №1 (61). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennyye-vozmozhnosti-issledovaniya-tehnicheskoy-sostoyatelnosti-dannyh-poluchennyh-v-protseste-sledstvennogo-eksperimenta-pri> (дата обращения: 03.07.2019)
2. Как цифровая судебная экспертиза может помочь бороться с финансовыми преступлениями? [Электронный ресурс]// <https://ceur.ru/library/articles/923/item350981/>(дата обращения: 03.07.2019)
3. Макаров А. Современные информационные технологии при расследовании и раскрытии преступлений [Электронный источник] // https://www.anti-malware.ru/analytics/information_technologies_investigation_and_disclosure_crimes (дата обращения: 03.07.2019)
4. След в след. Статья. «Российская газета» [Электронный источник]// <https://rg.ru/2016/10/18/bastrykin-rasskazal-o-sekretnoj-tehnike-dlia-rassledovaniia-prestuplenij.html> (дата обращения: 03.07.2019)

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/statya/76678>