

**ТАДЖИКСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

*На правах рукописи*

**УДК:** 343.9 (575.3)

**ББК:** 67.99(2) 8 (2 тадж.)

**С-16**

**САЛИМОВ БАХРОМДЖОН АЗИЗОВИЧ**

**ТАКТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОБНАРУЖЕНИЯ  
И ФИКСАЦИИ ДОКАЗАТЕЛЬСТВЕННОЙ  
ЭЛЕКТРОННО-ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ**

**АВТОРЕФЕРАТ**

**диссертации на соискание ученой степени кандидата  
юридических наук по специальности 12.00.12 –  
Криминалистика; судебно-экспертная деятельность;  
оперативно-розыскная деятельность**

**Душанбе – 2024**

Диссертация выполнена на кафедре криминалистики и судебно-экспертной деятельности юридического факультета Таджикского национального университета.

**Научный руководитель:** **Назаров Аваз Кувватович** – доктор юридических наук, профессор кафедры криминалистики и судебно-экспертной деятельности юридического факультета Таджикского национального университета.

**Официальные оппоненты:** **Астанов Истам Рустамович** – доктор юридических наук, профессор, начальник кафедры «Криминалистика и судебные экспертизы» Правоохранительной академии Республики Узбекистан.

**Самиев Назар Мурадович** – кандидат юридических наук, доцент, начальник отдела адъюнктуры Академии МВД Республики Таджикистан.

**Ведущая организация:** Межгосударственное образовательное учреждение высшего образования «Российско-Таджикский (Славянский) университет».

Защита диссертации состоится 27 марта 2024 г. в 15<sup>00</sup> часов на заседании диссертационного совета 6D КОА-43 при Академии Министерства внутренних дел Республики Таджикистан (734012, г. Душанбе, улица М. Мاستонгулова, 3, зал диссертационного совета Академии МВД РТ).

С диссертацией можно ознакомиться на сайте <https://avkd.tj/ru/> и в библиотеке Академии МВД Республики Таджикистан (734012, г. Душанбе, улица М. Мاستонгулова, 3).

Автореферат разослан «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

Учёный секретарь  
диссертационного совета,  
кандидат юридических наук, доцент

Х. Сафарзода

## ВВЕДЕНИЕ

**Актуальность темы исследования.** Стремительное технологическое развитие общества внесло определённые коррективы в жизнь современного человека. Особенно информационные технологии, динамично развивающиеся в последние десятилетия, проникли в различные сферы жизнедеятельности общества и активно применяются в таких областях, как связь, финансы, торговля, промышленность, транспорт, медицина, управление жизнеобеспечением городов, населённых пунктов, критически важных и иных объектов. Самым важным достижением человечества в данном направлении является создание глобальной сети Интернет.

Согласно отчёту Digital 2023, выполненному организациями We Are Social и Hootsuite, количество интернет-пользователей по всему миру на начало 2023 года составило 5,15 млрд человек. Это 64,4% от общей численности населения планеты. Социальными сетями же пользуются 4,76 млрд человек или 60% от населения. Пользователей мобильных телефонов больше – 5,44 млрд или 68%<sup>1</sup>.

Интернет превратился в глобальный источник хранения и распространения информации, в том числе, и криминалистически значимой. Безопасная, стабильная и доступная электронно-цифровая среда необходима всему обществу и требует от правоохранительных и других надзорных органов эффективной работы в целях снижения рисков её использования в преступной деятельности.

Несмотря на высокую эффективность и необходимость внедрения новых информационных технологий во все сферы жизнедеятельности общества, нельзя забывать, что они также выступают в качестве источника угроз общественной безопасности.

Анализ состояния преступности в Республике Таджикистан показывает, что с каждым годом увеличивается количество преступлений, совершаемых с использованием информационных технологий. Помимо преступлений против информационной безопасности, эти технологии применяются при планировании и совершении других общественно-опасных правонарушений, объектами которых являются иные правонарушения уголовно-правовой охраны. Происходит так называемая компьютеризация классических преступлений<sup>2</sup> (распространение экстремистских материалов, хищение, кража, незаконный оборот наркотиков и

<sup>1</sup> См.: Интернет и соцсети в начале 2023 года – главные цифры Global Digital 2023 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://vc.ru/marketing/596126-internet-i-socseti-v-nachale-2023-goda-glavnye-cifry-global-digital-2023> (дата обращения: 20.08.2023).

<sup>2</sup> См.: Голик Ю.В. Меняется мир – меняется преступность / Ю.В. Голик // Криминология: вчера, сегодня, завтра. – 2015. – №3 (38). – С. 35.

пр.), в механизме совершения которых важную роль играют компьютерные технологии.

Особую тревогу вызывает тот факт, что в последние годы террористические и экстремистские организации все чаще используют информационные технологии для распространения радикальной пропаганды, рассылки запрещённых материалов, сбора денежных средств, привлечения новых членов, обучения и подстрекательства других лиц к совершению актов терроризма и экстремизма. По этому поводу Основатель мира и национального единства - Лидер нации, Президент Республики Таджикистан уважаемый Эмомали Рахмон в своём Послании Маджлиси Оли Республики Таджикистан, выражая обеспокоенность, отметил, что «сегодня террористические и экстремистские группировки для привлечения и вербовки граждан в свои ряды используют современные информационные технологии, направляют малоопытных и заблудших молодых людей на путь радикализма»<sup>3</sup>.

Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций (ООН) отметила возрастающую степень использования информационно-коммуникационных технологий террористами и их сторонниками<sup>4</sup>. Принимая во внимание важность цифровых доказательств при расследовании преступлений террористического характера, Совет Безопасности ООН в своих резолюциях (2322 (2016 г.)<sup>5</sup>, 2331 (2016 г.)<sup>6</sup>, 2341 (2017 г.)<sup>7</sup> и 2396 (2017 г.)<sup>8</sup>) призвал государства собирать и сохранять доказательства, чтобы обеспечить возможность проведения расследований и судебного преследования для привлечения к ответу лиц, от-

---

<sup>3</sup> Послание Президента Республики Таджикистан, уважаемого Эмомали Рахмона «Об основных направлениях внутренней и внешней политики республики» (г. Душанбе, 23.12.2022, 28.12.2023) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://president.tj> (дата обращения: 04.02.2023, 30.12.2023).

<sup>4</sup> См.: Обзор Глобальной контртеррористической стратегии ООН (A/RES/70/291), пункт 42, 19 июля 2016 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.isdglobal.org/wp-content/uploads/2019/12/Policy-Toolkit-on-Z-L-Recommendations-RUS.pdf> (дата обращения: 09.03.2023).

<sup>5</sup> См.: Резолюция Совета Безопасности ООН 2322 (2016). Угрозы международному миру и безопасности, создаваемые террористическими актами [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://carve.org/components/com\\_jshopping/files/demo\\_products/2322.pdf](https://carve.org/components/com_jshopping/files/demo_products/2322.pdf) (дата обращения: 04.07.2023).

<sup>6</sup> См.: Резолюция Совета Безопасности ООН 2331 (2016) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.hmk.org/uploads/pdfs/N1640753.pdf> (дата обращения: 04.07.2023).

<sup>7</sup> См.: Резолюция Совета Безопасности ООН 2341 (2017) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://documents-dds-ny.un.org/doc/UNDOC/GEN/N17/038/61/PDF/N1703861.pdf?OpenElement> (дата обращения: 04.07.2023).

<sup>8</sup> См.: Резолюция Совета Безопасности ООН 2396 (2017) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://documents-dds-ny.un.org/doc/UNDOC/GEN/N17/460/27/PDF/N1746027.pdf?OpenElement> (дата обращения: 04.07.2023).

ветственных за террористические атаки. В резолюции 2322 (2016 г.) отмечается значительный рост запросов о сотрудничестве в части сбора доказательств в форме цифровых данных из Интернета.

Нередко сведения, хранящиеся в сети Интернет и других электронных носителях, выступают основанием для возбуждения уголовного дела и в дальнейшем становятся доказательствами по делу. Проведённое анкетирование следователей центрального аппарата и территориальных подразделений ГКНБ Республики Таджикистан показало, что подавляющему большинству опрошенных (92,3%) приходилось в ходе расследования общественно-опасных правонарушений, совершённых с применением информационных технологий, получать доказательства с электронных носителей информации, и всего лишь 7,7% респондентов ответили, что им не доводилось получать электронные доказательства.

Вместе с тем, органы следствия и дознания испытывают трудности в процессе расследования преступлений данной категории. Это обусловлено, прежде всего, особым характером электронно-цифровой информации и сложной технической структурой информационных технологий. Также, недостаточный уровень знаний сотрудников в области компьютерных технологий, постоянное развитие и совершенствование информационно-телекоммуникационных средств, специфичность механизма слеодообразования электронно-цифровых данных, техническая сложность выявления источников информации и отсутствие процессуальных средств фиксации электронных доказательств, несомненно, приводят к возникновению новых проблем в правоприменительной деятельности.

Таким образом, актуальность исследования проблем обнаружения и фиксации доказательственной электронно-цифровой информации в значительной мере определяется указанными обстоятельствами, практической и научной значимостью эффективного расследования преступлений, в механизме совершения которых используются информационные технологии, а также необходимостью проработки научно обоснованных рекомендаций по совершенствованию законодательства и правоприменительной деятельности в данной области.

**Степень изученности научной темы:** Изучение проблем «обнаружения и фиксации доказательственной электронно-цифровой информации» не было предметом самостоятельного научно-монографического исследования отечественных правоведов. Отдельные аспекты темы ис-

следованы в работах К.Д. Давлатзода<sup>9</sup>, Дж.М. Зоира<sup>10</sup>, У.А. Меликова<sup>11</sup>, А.К. Назарова<sup>12</sup> и Р.Х. Рахимзода<sup>13</sup>.

В российских научных кругах вопросам фиксации и использования доказательственной информации, выраженных в цифровой форме, применения электронных носителей информации в уголовном судопроизводстве, производства отдельных следственных действий по преступлениям, совершаемым с использованием информационных технологий, исследования компьютерной информации и средств её обработки посвящены работы В.Ю. Агибалова<sup>14</sup>, А.А. Балашовой<sup>15</sup>, Д.В. Бахтеева<sup>16</sup>, В.В. Борисова<sup>17</sup>, А.С. Бутенко<sup>18</sup>, В.Ю. Васюкова<sup>19</sup>, В.Б. Вехова<sup>20</sup>, А.Г. Волеводза<sup>21</sup>, С.П. Ворожит<sup>22</sup>,

<sup>9</sup> См.: Давлатзода К.Д. Угрозы виртуальной среды: практика и теория киберпреступлений: монография. – Душанбе, 2023. – 248 с.; Давлатзода К.Д. Основания расследования киберпреступлений. – Душанбе, 2023. – 150 с.; Давлатзода К.Д. Классификация киберпреступлений / К.Д. Давлатзода // Вестник Таджикского национального университета. – 2022. – №8. – С. 279-284.

<sup>10</sup> См.: Зоиров Дж.М. Оперативно-розыскное мероприятие получение компьютерной информации и права человека / Дж.М. Зоиров // Труды Академии МВД Республики Таджикистан. – 2018. – №1 (37). – С. 26-37.

<sup>11</sup> См.: Меликов У.А. Правовой режим объектов гражданских прав в интернете: монография. – Душанбе, 2017. – 244 с.

<sup>12</sup> См.: Назаров А.К., Салимов Б.А. Криминалистическая тактика осмотра устройства мобильной связи (мобильного телефона) как источника доказательственной информации / А.К. Назаров, Б.А. Салимов // Наука и безопасность. – 2023. – №3 (5). – С. 104-109.

<sup>13</sup> См.: Рахимзода Р.Х. Оперативно-розыскная политика по обеспечению экономической безопасности Республики Таджикистан: проблемы теории, методологии и практики (историко-правовой и общетеоретический анализ): дис. ... д-ра юрид. наук. – Душанбе, 2018. – 581 с.

<sup>14</sup> См.: Агибалов В.Ю. Виртуальные следы в криминалистике и уголовном процессе: дис. ... канд. юрид. наук. – Воронеж, 2010. – 198 с.

<sup>15</sup> См.: Балашова А.А. Электронные носители информации и их использование в уголовно-процессуальном доказывании: дис. ... канд. юрид. наук. – М., 2020. – 214 с.

<sup>16</sup> См.: Бахтеев Д.В. Основы теории электронных доказательств: монография / Под ред. д-ра юрид. наук С.В. Зуева. – М., 2019. – 284 с.

<sup>17</sup> См.: Борисов В.В. Об особенностях фиксации информационных следов в практике защиты информации / В.В. Борисов // Известия Южного федерального университета. Технические науки. – 2009. – Т. 94. – №5. – С. 164-168.

<sup>18</sup> См.: Бутенко А.С. Криминалистические и процессуальные аспекты проведения осмотра мобильных телефонов в рамках предварительного следствия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/> (дата обращения: 25.07.2022).

<sup>19</sup> См.: Васюков В.Ф., Колычева А.Л. Осмотр и фиксация страниц интернет-сайта в сети Интернет / В.Ф. Васюков, А.Л. Колычева // Вестник экономической безопасности. – 2019. – №1. – С. 115-118.

<sup>20</sup> См.: Вехов В.Б. Компьютерные преступления: способы совершения и раскрытия. – М., 1996. – 182 с.; Вехов В.Б., Смагоринский Б.П., Ковалев С.А. Электронные следы в системе криминалистики / В.Б. Вехов, Б.П. Смагоринский, С.А. Ковалев // Судебная экспертиза. – 2016. – №2 (46). – С. 10-19.

<sup>21</sup> См.: Волеводз А.Г. Противодействие компьютерным преступлениям: правовые основы международного сотрудничества. – М., 2001. – 496 с.

Ю.В. Гаврилина<sup>23</sup>, Б.Я. Гаврилова<sup>24</sup>, В.Н. Григорьева<sup>25</sup>, С.В. Зуева<sup>26</sup>, А.Н. Иванова<sup>27</sup>, Д.А. Илюшина<sup>28</sup>, И.И. Карташева<sup>29</sup>, А.Н. Колычевой<sup>30</sup>, Л.Б. Красновой<sup>31</sup>, Т.Э. Кукарниковой<sup>32</sup>, Н.Н. Лыткина<sup>33</sup>, В.А. Мещерякова<sup>34</sup>, Р.И. Оконенко<sup>35</sup>, А.Л. Осипенко<sup>36</sup>, М.А. Простосердова<sup>37</sup>, Е.Р. Россинской<sup>38</sup>, А.Г. Себякина<sup>39</sup>, М.В. Старичкова<sup>40</sup> и других.

---

<sup>22</sup> См.: Ворожит С.П. Электронные средства доказывания в гражданском и арбитражном процессе: автореф. дис. ... канд. юрид. наук. – Санкт-Петербург, 2011. – 25 с.

<sup>23</sup> См.: Гаврилин Ю.В. Расследование преступлений, посягающих на информационную безопасность в сфере экономики: теоретические, организационно-тактические и методические основы: автореф. дис. ... д-ра юрид. наук. – М., 2010. – 56 с.

<sup>24</sup> См.: Гаврилов Б.Я. Получение доказательств и информации с электронных носителей: вопросы законодательного регулирования и правоприменения / Уголовное судопроизводство: проблемы теории и практики. – 2018. – Т. 3. – 216 с.

<sup>25</sup> См.: Григорьев В.Н. Понятие электронных носителей информации в уголовном судопроизводстве / В.Н. Григорьев // Вестник Уфимского юридического института МВД России. – 2019. – №2 (84). – С. 33-44.

<sup>26</sup> См.: Зуев С.В. Основы теории электронных доказательств: монография / Под ред. д-ра юрид. наук С.В. Зуева. – М., 2019. – 304 с.

<sup>27</sup> См.: Иванов А.Н. Удаленное исследование компьютерной информации: уголовно-процессуальные и криминалистические проблемы / А.Н. Иванов // Известия Саратовского университета. – 2009. – Т. 9. – Вып. 2. – С. 74-77.

<sup>28</sup> См.: Илюшин Д.А. Особенности расследования преступлений, совершаемых в сфере предоставления услуг Интернет: дис. ... канд. юрид. наук. – Волгоград, 2008. – 233 с.

<sup>29</sup> См.: Карташев И.И. Цифровые доказательства в уголовном процессе / И.И. Карташев // Центральный научный вестник. – 2016. – №155. – С. 23-25.

<sup>30</sup> См.: Колычева А.Н. Фиксация доказательственной информации, хранящейся на ресурсах сети Интернет: дис. ... канд. юрид. наук. – М., 2018. – 199 с.

<sup>31</sup> См.: Краснова Л.Б. Компьютерные объекты в уголовном процессе и криминалистике: автореф. дис. ... канд. юрид. наук. – Воронеж, 2005. – 24 с.

<sup>32</sup> См.: Кукарникова Т.Э. Компьютерная информация как слеодообразующая система / Т.Э. Кукарникова // Криминалистика в системе правоприменения: материалы конф. (27-28 октября 2008 г.). – М., 2008. – С. 147-150.

<sup>33</sup> См.: Лыткин Н.Н. Использование компьютерно-технических следов в расследовании преступлений против собственности: дис. ... канд. юрид. наук. – М., 2007. – 201 с.

<sup>34</sup> См.: Мещеряков В.А. Основы методики расследования преступлений в сфере компьютерной информации: автореф. дис. ... канд. юрид. наук. – Воронеж, 2001. – 39 с.

<sup>35</sup> См.: Оконенко Р.И. Электронные доказательства как новое направление совершенствования российского уголовно-процессуального права / Р.И. Оконенко // Актуальные проблемы российского права. – 2015. – №3. – С. 120-124.

<sup>36</sup> См.: Осипенко А.Л. Борьба с преступностью в глобальных компьютерных сетях: международный опыт. – М., 2004. – 432 с.

<sup>37</sup> См.: Простосердов М.А. Экономические преступления, совершаемые в киберпространстве, и меры противодействия им: дис. ... канд. юрид. наук. – М., 2016. – 232 с.

<sup>38</sup> См.: Россинская Е.Р. Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе: монография. – М., 2018. – 576 с.

<sup>39</sup> См.: Себякин А.Г. Тактика использования знаний в области компьютерной техники в целях получения криминалистически значимой информации: дис. ... канд. юрид. наук. – М., 2021. – 271 с.

Вместе с тем, несмотря на значимость научных трудов указанных авторов, вопросы обнаружения и фиксации доказательственной электронно-цифровой информации согласно законодательству Республики Таджикистан и относительно правоприменительной деятельности её компетентных органов не являлись предметом комплексных научных исследований. Также, анализ научных работ показал, что многие вопросы, касающиеся криминалистического исследования намеченной темы, требуют дополнительной научной проработки.

**Связь исследования с программами либо научной тематикой.** Диссертационная работа выполнена в рамках исследовательского проекта кафедры криминалистики и судебно-экспертной деятельности юридического факультета Таджикского национального университета «Методика расследования преступлений». Тема диссертации является актуальной и соответствует Концепции правовой политики Республики Таджикистан на 2018-2028 гг. от 6 февраля 2018 г.

## **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИССЛЕДОВАНИЯ**

**Цель исследования** состоит в комплексном анализе действующего законодательства Республики Таджикистан и международных нормативно-правовых актов, регламентирующих вопросы обнаружения и фиксации доказательственной электронно-цифровой информации, а также, изучении теоретических положений и правоприменительной деятельности компетентных органов республики в данной области и на этой основе разработать научно обоснованные рекомендации, направленные на совершенствование правовых механизмов и тактических приёмов собирания доказательственной информации на локальных и сетевых носителях.

**Задачи исследования.** Достижению сформулированной цели способствовало решение следующих задач:

- определение криминалистического понятия электронно-цифровой информации и её правового положения в системе доказательств по уголовным делам;
- анализ вопросов использования информационных технологий в механизме совершения общественно-опасных деяний;
- исследование сущности, содержания и классификации электронно-цифровых следов;
- научный анализ механизма следообразования доказательственной электронно-цифровой информации на локальных и сетевых носителях;

---

<sup>40</sup> См.: Старичков М.В. Понятие «компьютерная информация» в российском уголовном праве / М.В. Старичков // Вестник Восточно-Сибирского института МВД России. – 2014. – №1. – С. 16-20.



– выработка научно обоснованных тактических приёмов обнаружения и фиксации электронно-цифровых следов с учётом функционирования электронно-вычислительных средств и сетей;

– исследование особенностей производства отдельных процессуальных действий, направленных на обнаружение и фиксацию электронно-цифровых доказательств;

– раскрытие тактики осмотра электронно-цифровой информации и исследования отдельных объектов, содержащих криминалистически значимую информацию;

– исследование проблем процессуального использования специальных познаний по делам о преступлениях, совершаемых с применением информационных технологий.

**Объектом исследования** деятельность, складывающаяся в процессе выявления, фиксации и исследования криминалистически значимой информации на электронных носителях.

**Предметом исследования** выступают закономерности образования электронно-цифровых следов преступлений, совершаемых с использованием компьютерных и информационно-телекоммуникационных технологий, а также состояние нормативного регулирования процесса доказывания по уголовным делам данной категории.

**Этап, место и период исследования (исторические рамки исследования).** Диссертационное исследование включает периоды утверждения и подготовки работы, а также его обсуждения на кафедре криминалистики и судебно-экспертной деятельности юридического факультета Таджикского национального университета. Временной интервал исследования охватывает 2011-2023 годы и местом его реализации является Республика Таджикистан.

**Теоретическую основу исследования** составили труды учёных в области криминалистики, судебной экспертизы, уголовного права и уголовного процесса В.Ю. Агибалова, А.А. Балашовой, Д.В. Бахтеева, Р.С. Белкина, В.В. Борисова, А.С. Бутенко, В.Ф. Васюкова, В.Б. Вехова, А.Г. Волеводза, С.П. Ворожбит, Ю.В. Гаврилина, Б.Я. Гаврилова, В.Н. Григорьева, С.В. Зуева, А.Н. Иванова, Д.А. Илюшина, И.И. Карташева, А.Л. Колычевой, Л.Б. Красновой, Т.Э. Кукарниковой, Н.Н. Лыткина, В.А. Мещерякова, Р.И. Оконенко, А.Л. Осипенко, М.А. Простосердова, Е.Р. Россинской, А.Г. Себякина, М.В. Старичкова и ряда других. Также, в ходе исследования были использованы работы отечественных правоведов К.Д. Давлатзода, Дж.М. Зоира, У.А. Меликова, А.К. Назарова и Р.Х. Рахимзода, в которых рассмотрены отдельные вопросы фиксации доказательственной информации.

**Методологические основы исследования.** Для объективного, всестороннего, полного изучения предмета исследования, достижения намеченной цели и решения сформулированных задач автором был использован всеобщий универсальный диалектический метод познания, а также комплекс общенаучных и специальных методов.

С использованием историко-правового метода удалось проследить возникновение и развитие понятия электронно-цифровой информации. Применение формально-логического метода состояло в анализе правовой природы доказательственной информации, хранящейся на локальных и сетевых носителях, с использованием законов мышления человека. Для формирования и обработки эмпирической базы исследования использовался социологический метод, заключающийся в опросе следователей органов национальной безопасности об использовании электронно-цифровой информации в процессе доказывания и применяемых процессуальных средствах собирания доказательств на электронных носителях. Статистический метод применялся в ходе сбора и анализа сведений о преступлениях, совершаемых с использованием информационных технологий. При разработке и формулировании научно обоснованных предложений по совершенствованию норм уголовного и уголовно-процессуального законодательства использовался метод юридико-технического анализа. Применение системно-функционального и системно-структурного методов позволило исследовать механизм следообразования на электронных носителях, сформулировать тактические приёмы обнаружения и фиксации доказательственной информации.

**Эмпирические предпосылки** исследования составляют:

- статистическая информация Главного информационно-аналитического центра МВД Республики Таджикистан о преступлениях, совершённых с использованием информационных технологий, за период с 2018 по 2022 год;
- материалы 155 уголовных дел, расследованных следственными подразделениями ГКНБ Республики Таджикистан и в рамках которых осуществлялось собирание доказательственной информации на электронных носителях;
- анкетирование следователей органов национальной безопасности Республики Таджикистан, расследовавших уголовные дела, в рамках которых электронно-цифровая информация использовалась в процессе доказывания;
- информационно-аналитические материалы Антитеррористического центра Содружества Независимых Государств (СНГ) и Региональной антитеррористической структуры Шанхайской организации сотрудничества (ШОС) об использовании террористическими и экстремист-

скими организациями информационных технологий в преступных целях.

**Научная новизна исследования** состоит в том, что на монографическом уровне осуществлено комплексное исследование проблем обнаружения, фиксации и использования доказательственной электронно-цифровой информации в правоприменительной деятельности правоохранительных и судебных органов Республики Таджикистан.

К основным положениям, отвечающим критерию научной новизны, может быть отнесено следующее:

- определение правового положения доказательственной электронно-цифровой информации в системе доказательств по уголовным делам;
- на основе структуры объектов охраны уголовного закона проведена авторская классификация общественно-опасных деяний, совершаемых с использованием информационных технологий, и тем самым определён весь спектр преступлений данной категории;
- формулирование автором определения преступлений, совершаемых с использованием информационных технологий;
- с учётом механизма следообразования и особенностей производства отдельных следственных действий, формирование тактических приёмов обнаружения и фиксации криминалистически значимой информации на электронных носителях;
- разработка научно обоснованных рекомендаций по совершенствованию законодательства, в части определения названия и понятия электронно-цифровой информации, включения её в систему доказательств и создания процессуальных средств собирания доказательств на сетевых носителях.

**Положения, выносимые на защиту.** Научная новизна исследования состоит также в следующих положениях, подлежащих вынесению на защиту:

### **I. Предложения теоретического характера:**

1) Проанализировав различные научные и законодательные подходы к понятию «компьютерная информация» автор обосновывает концепцию о том, что в связи с развитием информационных технологий необходимо исключить слово «компьютер» из данного определения и взамен использовать термин «электронно-цифровая информация». Так как в современном обществе появилось много технических средств (смартфоны, цифровые фотоаппараты, цифровые диктофоны, смарт-часы и пр.), имеющих функции создания, обработки, хранения и передачи электронно-цифровой информации, но, вместе с тем, не являющиеся компьютерным устройством.

Диссертант предлагает под термином «электронно-цифровая информация» понимать зафиксированные в устройствах памяти компьютерной или иной микропроцессорной техники данные, предназначенные для записи, хранения и обработки с помощью электронно-вычислительной либо цифровой техники, а также сведения, передаваемые посредством электромагнитных сигналов по каналам связи.

2) На основе исследования существующих в криминалистике взглядов и положений законодательства страны и международных нормативно-правовых актов, автором утверждается, что при определении преступлений, совершаемых с применением информационных технологий, не надо основываться только на тех действиях, которые направлены на неправомерный доступ к электронно-цифровой информации, её модификацию, уничтожение, блокирование, незаконное завладение и противозаконное вмешательство в эксплуатацию электронно-вычислительной техники, а оно должно базироваться и на иные противоправные общественно-опасные деяния, совершаемые посредством или с помощью компьютерной техники, компьютерных сетей и программ.

В связи с этим, предлагается авторское определение преступлений данной категории, под которыми следует понимать противоправные деяния, запрещённые уголовным законом, наносящие ущерб или создающие угрозу нанесения ущерба интересам личности, общества и государства, совершаемые посредством цифровой и (или) электронно-вычислительной техники, компьютерных сетей и программ.

3) В настоящее время в научных кругах существуют различные суждения о том, какой термин стоит применять к цифровым следам: «электронные», «бинарные», «цифровые», «электронно-цифровые», «компьютерные», «виртуальные» и т.п.

Автор утверждает, что для содержательного определения рассматриваемого вида следов необходимо использовать термин «электронно-цифровые следы» и под ним следует понимать всякую связанную с расследуемым событием трансформацию в информационном поле, зафиксированную в форме электромагнитных сигналов на материальном носителе и отражающую события действительности.

Электронно-цифровые следы по своей сути схожи со многими невидимыми материальными следами и имеют материальную природу происхождения.

4) Диссертантом обосновано, что выявление электронного отображения изменений в памяти электронных носителей о событии преступления является основой при установлении механизма образования электронно-цифровых следов. В связи с тем, что следообразующие и сле-

довоспринимающие объекты не имеют материальной формы в информационном пространстве, любое изменение происходит в результате взаимодействия дискретных сигналов и среды.

Для установления и фиксации следов названной категории надлежит выявить пересекающиеся взаимосоединение между образовавшимися изменениями, вычислительной системой и оставившим свое отражение действием или событием.

5) При механизме следообразования рассматриваемой группы следов в качестве отражающего объекта выступает вычислительная система, а отражаемого – пользователь. Инструментами отражения могут быть команды и электромагнитные сигналы, активизированные пользователем или прикладным программным обеспечением. Следообразующим объектом считается системное программное обеспечение, а в качестве следовоспринимающего объекта выступает массив памяти соответствующего устройства. Механизм образования данных следов зависит от конструкции информационного пространства, в котором они запечатлены.

6) В связи с отсутствием уголовно-процессуальных средств собирания фактических данных в информационно-телекоммуникационных сетях, предлагается восполнить данный пробел в законодательстве путём введения новых следственных действий в Уголовно-процессуальный кодекс Республики Таджикистан, таких как «Дистанционный осмотр электронно-цифровых информационных ресурсов» и «Дистанционный обыск».

Эти действия будут направлены на собирание доказательств, хранящихся в информационных системах, доступ к которым происходит опосредованно, через компьютерные сети. Различие этих двух следственных действий заключается в том, что дистанционный обыск осуществляется в принудительном порядке, а дистанционный осмотр – без применения принудительных мер.

Фиксация и изъятие доказательственной информации, находящейся в открытом доступе без применения паролей или иной защиты, должны осуществляться в рамках дистанционного (удалённого) осмотра интернет-ресурсов, под которым следует понимать процессуальное (следственное) действие, выражающееся в визуальном исследовании информации, содержащейся в компьютерных сетях, доступ к которой предоставлен неограниченному количеству лиц.

Сущность дистанционного обыска заключается в принудительном исследовании информационных ресурсов, доступ к которым ограничен, в целях получения доказательственной электронно-цифровой информации.

Под дистанционным (удалённым) обыском следует понимать процессуальное (следственное) действие, выражающееся в принудительном обследовании информационной системы посредством компьютерных сетей, доступ к содержимому которой ограничен её обладателем.

## **II. Предложения, направленные на совершенствование уголовного и уголовно-процессуального законодательства:**

1) Предложен авторский подход для разрешения вопроса об использовании единого криминалистического определения информации, создаваемой, обрабатываемой и передаваемой средствами электронно-вычислительной техники и информационно-телекоммуникационных систем. В частности, предлагается в статьях главы 28 Уголовного кодекса Республики Таджикистан (Преступления против информационной безопасности) слова «компьютерная информация» заменить на «электронно-цифровую информацию» и статью 298 данной главы дополнить примечанием, где дать определение понятию «электронно-цифровой информации» в следующей редакции: «Электронно-цифровая информация – данные, записанные в памяти компьютерных или иных микропроцессорных устройств, предназначенные для обработки с помощью электронно-вычислительной либо цифровой техники, а также сведения, передаваемые по каналам связи посредством дискретных сигналов».

2) Существует необходимость в пересмотре отдельных норм уголовно-процессуального законодательства Республики Таджикистан, которые относят электронно-цифровую информацию как разновидность доказательств к иным документам.

Электронно-цифровая информация не является бумагой, не всегда может выступать в качестве письменного свидетельства и в отличие от документов не составляется человеком, а создаётся путём набора определённых команд или записи процессов, протекающих в окружающем мире, посредством технических устройств. Кроме того, электронно-цифровую информацию невозможно воспринимать без использования технических устройств, тогда как документ доступен для непосредственного восприятия человеком. В связи с чем, предлагается определить электронно-цифровую информацию как отдельный вид доказательств и с этой целью внести соответствующее дополнение и изменение в УПК Республики Таджикистан: а) ч. 2 ст. 72 (Доказательства) дополнить новым подпунктом – «электронно-цифровая информация»; б) из ч. 2 ст. 82 исключить слова «электронные источники информации».

3) В целях правового регулирования процесса собирания доказательственной информации из информационно-телекоммуникационных сетей, доступ к которой предоставлен неограниченному кругу лиц,

необходимо дополнить действующий Уголовно-процессуальный кодекс Республики Таджикистан статьёй 183 (1) «Дистанционный осмотр электронно-цифровых информационных ресурсов» в следующей редакции:

*«Статья 183 (1). Дистанционный осмотр электронно-цифровых информационных ресурсов*

*1. Дознаватель, следователь или прокурор в целях обнаружения следов преступных действий, выяснения иных обстоятельств, имеющих значение для правильного разрешения дела, проводит дистанционный (удалённый) осмотр информации, размещенной на электронно-цифровых информационных ресурсах и доступ к которой не ограничен.*

*2. В порядке, предусмотренном настоящим Кодексом, при производстве дистанционного осмотра в качестве специалиста может быть привлечено лицо, обладающее необходимыми знаниями в области информационных технологий.*

*3. О результатах проведения дистанционного осмотра составляется протокол, где помимо требований статей 172-173 настоящего Кодекса, также отражается сетевой адрес обследуемого электронного ресурса, содержащаяся на нём доказательственная информация, использованные программные и технические средства, модель и характерные свойства носителя, на котором скопированы криминалистически значимые данные.*

*4. Носитель со скопированными данными упаковывается способом, исключающим возможность получения доступа к его содержанию посторонними лицам».*

4) Для создания уголовно-процессуальных норм по фиксации доказательственной информации в информационно-телекоммуникационных сетях, доступ к которой ограничен, предлагается дополнить действующий Уголовно-процессуальный кодекс Республики Таджикистан статьёй 194 (1) «Дистанционный обыск» следующего содержания:

*«Статья 194 (1). Дистанционный обыск*

*1. Дознаватель, следователь или прокурор в целях принудительного обследования данных, доступ к которым ограничен, проводит дистанционный (удалённый) обыск электронно-цифровых информационных ресурсов.*

*2. Основанием для производства дистанционного обыска является наличие достаточных данных о возможном наличии в информационных ресурсах сведений, относящихся к расследуемому событию.*

3. Дистанционный обыск проводится на основании мотивированного постановления должностного лица, в производстве которого находится уголовное дело, согласия прокурора и разрешения суда.

4. Участие специалиста при производстве дистанционного обыска является обязательным. При его содействии преодолеваются возможные технические и программные средства защиты электронно-цифровой информации.

5. Перед началом дистанционного обыска присутствующим разъясняется порядок проведения следственного действия. В случае присутствия владельца обследуемых информационных ресурсов, должностное лицо, осуществляющее следственное действие, ознакомит его с санкцией суда и предлагает добровольно предоставить доступ к интересующим следствие данным.

6. О результатах проведения дистанционного обыска информационных ресурсов составляется протокол с соблюдением требований статьи 194 настоящего Кодекса. Также, в протоколе указываются сетевой адрес обследуемого информационного ресурса, содержащаяся в нём доказательственная информация, использованные программные и технические средства, модель и характерные свойства носителя, на котором скопированы криминалистически значимые данные.

7. Электронный носитель со скопированной информацией упаковывается и опечатывается на месте производства следственного действия, что удостоверяется подписями лиц, участвующих в нём».

### **III. Предложения практического характера:**

В зависимости от конкретной следственной ситуации автором обоснованно рекомендуются две группы тактических комплексов по обнаружению и фиксации электронно-цифровых следов:

1) В следственной ситуации, характеризующейся наличием данных о нахождении в компьютерной или иной цифровой технике участника уголовного судопроизводства электронно-цифровых следов, необходимо осуществить следующие процессуальные действия: а) произвести осмотр электронных носителей при участии специалиста соответствующего профиля; б) исследование полученной информации и её сопоставление с данными, имеющимися в распоряжении органов следствия; в) допрос участника уголовного судопроизводства (свидетеля, потерпевшего, подозреваемого, обвиняемого) с предъявлением изъятых с электронных носителей данных.

В том случае, когда в результате следственного осмотра не получены искомые данные, необходимым считается: а) изъятие электронного носителя; б) назначение судебной компьютерно-технической эксперти-



зы; в) допрос участника уголовного судопроизводства с предъявлением результатов экспертизы.

При благоприятном развитии ситуации, когда со стороны участников уголовного судопроизводства не оказывается противодействие следствию, перед вышеотмеченным комплексом можно произвести допрос владельца электронного носителя и осмотр места происшествия при участии специалиста.

2) В следственной ситуации, когда в распоряжении органов предварительного следствия имеются сведения о конкретном месте совершения общественно-опасного деяния, о лице либо лицах, совершивших преступление, и при этом предварительному следствию оказывается противодействие, результативным является применение следующего тактического комплекса: а) осмотр места происшествия в целях поиска и обнаружения электронных носителей информации; б) обыск в местах жительства и работы подозреваемых лиц в указанных целях; в) при участии специалиста в области информационных технологий осуществить оценку радиоэлектронной обстановки местности; г) установить номера сотовых аппаратов конкретных участников уголовного судопроизводства и запросить у операторов мобильной связи сведений о детализациях их телефонных переговоров с указанием месторасположения абонентов (геолокацией) на момент осуществления звонков, а также информацию о зонах обслуживания конкретных сервисных базовых станций; д) анализ или исследование полученных сведений; е) допрос участника уголовного судопроизводства с предъявлением детализации телефонных переговоров и результатов осмотра электронных носителей. Анализ может проводиться следователем самостоятельно либо с привлечением специалиста. При привлечении специалиста либо эксперта в исследовании, их выводы могут быть оформлены в форме заключения специалиста или эксперта.

**Теоретическая и практическая значимость исследования.** Теоретическая значимость состоит в том, что его результаты и сформулированные выводы послужат дальнейшему развитию криминалистической тактики и совершенствованию криминалистических рекомендаций по обнаружению и фиксации доказательственной электронно-цифровой информации на локальных и сетевых носителях. Также, в диссертации обозначено решение ряда проблем, связанных с правовым положением электронно-цифровых доказательств и упорядочением порядка собирания доказательственной информации в информационно-телекоммуникационных сетях.

Практическая значимость диссертационной работы определяется её прикладным характером и состоит в том, что представленные в дис-

сертации заключения, выводы и предложения заслуживают внимания при разработке вопроса о совершенствовании уголовного и уголовно-процессуального законодательства в целях разрешения проблем, связанных с использованием электронно-цифровых доказательств в уголовном судопроизводстве, а также могут быть использованы в правоприменительной работе компетентных органов и педагогической деятельности образовательных учреждений юридической направленности.

**Степень достоверности результатов.** Достоверность диссертационного исследования обеспечена эмпирической базой исследования, широким использованием общенаучных и специально-научных методов, изучением общей и специальной литературы, диссертаций ряда учёных по избранной теме, в которых отражены современные научные подходы и взгляды об особенностях обнаружения и фиксации доказательственной информации на электронных носителях, а также практические рекомендации, направленные на совершенствование уголовного и уголовно-процессуального законодательства, а также правоприменительной деятельности по собиранию электронно-цифровых доказательств.

**Соответствие диссертации паспорту научной специальности.** Предмет и содержание исследования соответствует паспорту специальности: 12.00.12 – Криминалистика; судебно-экспертная деятельность; оперативно-розыскная деятельность, утвержденному Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан.

**Личный вклад соискателя учёной степени.** Личный вклад соискателя учёной степени в исследование заключается в том, что основные идеи, имеющие теоретическую и практическую значимость, выносимые на защиту положения, выводы и обобщения, практические рекомендации могут иметь существенное значение для развития и совершенствования уголовного и уголовно-процессуального законодательства Республики Таджикистан, а также правоприменительной деятельности компетентных органов страны по собиранию электронно-цифровых доказательств. Научные публикации и выступления автора на различных научно-практических и научно-теоретических конференциях международного и республиканского уровня подтверждают его компетентность в исследуемых в диссертации вопросах.

**Апробация и применение результатов диссертации.** Диссертация выполнена на кафедре криминалистики и судебно-экспертной деятельности юридического факультета Таджикского национального университета.

Основные положения диссертационного исследования были представлены на международных и республиканских научно-практических и научно-теоретических конференциях:

– II Международной научно-практической конференции на тему «Юридическая наука и практика», посвященной Дню таджикской науки (г. Душанбе, 29 апреля 2023 г.);

– Республиканской научно-теоретической конференции на тему «Охрана границы - гарантия безопасности», посвященной 29-ой годовщине образования Пограничных войск ГКНБ Республики Таджикистан (г. Душанбе, 19 мая 2023 г.);

– Международной научно-практической конференции «Таджики в зеркале истории», посвященной 115-летию академика Бободжона Гафурова (г. Душанбе, 27 октября 2023 г.).

Рекомендации и предложения диссертационного исследования внедрены в практическую деятельность следственных подразделений Государственного комитета национальной безопасности Республики Таджикистан, а также в учебный процесс Высшей школы ГКНБ Республики Таджикистан, что подтверждается соответствующими актами.

**Публикации по теме диссертации.** Основные выводы и рекомендации, разработанные и изложенные в диссертационной работе, освещались в 7 научных статьях, в том числе в 5 статьях, опубликованных в изданиях, рецензируемых Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан. А также по результатам работы издано 2 практических пособия.

**Структура и объем диссертации.** Диссертация состоит из перечня сокращений и (или) условных обозначений, введения, двух глав, включающие шесть параграфов, заключения, рекомендаций по практическому использованию результатов исследования, списка литературы (источников) и приложений. Наименование и последовательность глав и параграфов определены логикой исследования и порядком решения поставленных задач. Общий объем диссертации составляет 197 страниц.

## **ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ ИССЛЕДОВАНИЯ (КРАТКОЕ ИЗЛОЖЕНИЕ)**

**Во введении** обоснована актуальность темы диссертационного исследования, указаны степень её разработанности и связь с научными программами, конкретизированы цели и задачи исследования, его объект и предмет, изложены методы научного познания, отражена научная новизна, сформулированы основные положения, выносимые на защиту, охарактеризованы теоретические и практические значения полученных результатов, определён личный вклад соискателя в исследование, приведены сведения об апробации результатов исследования и о публикациях автора по теме диссертации, указана структура диссертации и её общий объем.

Первая глава – «**Общие положения криминалистически значимой электронно-цифровой информации и механизм следообразования преступной деятельности на электронных носителях**» – состоит из трех параграфов.

Первый параграф называется «**Криминалистическое понятие электронно-цифровой информации и её место в системе доказательств по уголовным делам**», в нём излагаются различные точки зрения относительно понятия электронно-цифровой информации, даётся авторское определение данному понятию и определяется место данной категории информации в системе доказательств по уголовным делам.

Автор утверждает, что в современном обществе электронно-цифровая информация играет значимую роль в процессе доказывания по уголовным делам и существует потребность в активном использовании цифровых следов в работе по раскрытию и расследованию преступлений.

Термины «цифровая информация», «электронно-цифровая информация», «машинная информация» и «компьютерная информация» являются тождественными понятиями и имеют одинаковое значение в криминалистической науке. Поскольку, всем им присуще наличие материальных носителей, представлены они в форме электрических сигналов, воспроизводятся и обрабатываются посредством технических устройств.

В диссертации предлагается под электронно-цифровой информацией понимать записанные в памяти компьютерных или иных микропроцессорных устройств данные, предназначенные для обработки с помощью электронно-вычислительной либо цифровой техники, а также сведения, передаваемые по каналам связи посредством дискретных сигналов.

По мнению диссертанта, назрела объективная необходимость в проработке вопроса о внесении соответствующих изменений и дополнений в законодательство Республики Таджикистан в целях правового регулирования рассматриваемого вопроса, а именно: а) определить электронно-цифровую информацию как отдельный вид доказательств и включить её в ст. 72 УПК РТ; б) в статьях главы 28 УК РТ (Преступления против информационной безопасности) слова «компьютерная информация» заменить на «электронно-цифровую информацию» и статью 298 данной главы дополнить примечанием, где определить понятие «электронно-цифровой информации».

Во втором параграфе – «**Криминалистические аспекты понятия и классификации преступлений, совершаемых с применением**

**информационных технологий»** – автор анализирует вопросы использования информационных технологий в механизме совершения общественно-опасных деяний, рассматривает понятие и классификацию преступлений данной категории.

Утверждается, что в современном обществе информационные технологии используются в механизме совершения большей части общественно-опасных деяний, предусмотренных уголовным законом. Динамика развития данного вида преступности неразрывно связана с развитием информационных технологий. Сложившаяся обстановка осложняется тем, что внедрение современных технологий в преступную среду происходит быстрее, чем в деятельность правоохранительных органов и данное обстоятельство создаёт трудности для выявления и фиксации фактических данных по уголовным делам.

Автор считает, что понятие преступлений, совершаемых с применением информационных технологий, не ограничивается только противоправным вмешательством в работу ЭВМ, компьютерных программ, информационно-телекоммуникационных сетей и несанкционированной модификацией цифровых данных, а оно охватывает и иные противозаконные общественно-опасные деяния, совершённые посредством или с помощью компьютерной техники, компьютерных сетей и программ. В связи с этим, под преступлениями данной категории следует понимать противоправные деяния, запрещённые уголовным законом, наносящие ущерб или создающие угрозу нанесения ущерба интересам личности, общества и государства, совершаемые посредством цифровой и (или) электронно-вычислительной техники, компьютерных сетей и программ.

В третьем параграфе – **«Электронно-цифровые следы: сущность и механизм их образования на локальных и сетевых носителях»** – исследованию подвергаются сущность, содержание и классификация электронно-цифровых следов, а также механизм их образования на локальных и сетевых носителях.

Автор полагает, что для содержательного определения следов, образующихся на локальных и сетевых электронных носителях, необходимо использовать термин «электронно-цифровые следы» и под ним следует понимать всякую связанную с расследуемым событием трансформацию в информационном поле, зафиксированную в форме электромагнитных сигналов на материальном носителе и отражающую события действительности.

В механизме формирования рассматриваемой категории следов основой считается электронное отображение изменений, связанных с событием преступления. Ввиду того, что в информационном пространстве следообразующие объекты не имеют физическую форму, электронно-

цифровые следы формируются в результате взаимодействия дискретных сигналов и среды в виде электромагнитных изменений, которые фиксируются на электронных носителях компьютерных или цифровых устройств. Для установления и фиксации следов названной категории надлежит выявить пересекающееся взаимосоединение между образовавшимися изменениями, вычислительной системой и оставившим свое отражение действием или событием.

В работе утверждается, что при механизме следообразования рассматриваемой группы следов в качестве отражающего объекта выступает вычислительная система, а отражаемого - пользователь. Инструментами отражения могут быть команды и электромагнитные сигналы, активизированные пользователем или прикладным программным обеспечением. Следообразующим объектом считается системное программное обеспечение, а в качестве следовоспринимающего объекта выступает массив памяти соответствующего устройства. Механизм образования данных следов зависит от конструкции информационного пространства, в котором они запечатлены.

Вторая глава называется **«Криминалистические аспекты получения доказательственной электронно-цифровой информации с локальных и сетевых носителей»**, которая состоит из трёх параграфов и посвящена тактическим и процессуальным особенностям собирания электронно-цифровых доказательств.

В первом параграфе – **«Тактические особенности обнаружения и фиксации доказательственной электронно-цифровой информации, хранящейся на локальных и сетевых носителях»** – обозначены особенности производства отдельных процессуальных действий по обнаружению и фиксации криминалистически значимой электронно-цифровой информации и выработаны научно обоснованные тактические приёмы собирания электронно-цифровых следов с учётом функционирования электронно-вычислительных средств и сетей.

Автор обосновывает, что тактические приёмы обнаружения и фиксации электронно-цифровых следов зависят от следственной ситуации, сложившейся на конкретный момент расследования. Обозначает типичные следственные ситуации и в зависимости от них, предлагает комплекс тактических приёмов по собиранию электронно-цифровых доказательств.

Отмечается, что на данный момент при помощи существующих современных технологий возможно дистанционно обследовать криминалистически значимую информацию в компьютерных сетях. Однако, нерешенным остается вопрос процессуального оформления результатов подобного обследования. В Уголовно-процессуальном кодексе Республики Таджикистан средства и механизмы собирания доказательствен-

ной информации в информационно-телекоммуникационных сетях не предусмотрены.

Принимая во внимание вышесказанное, в целях правового регулирования процесса собирания доказательственной информации в информационно-телекоммуникационных сетях, диссертантом предлагается дополнить действующий Уголовно-процессуальный кодекс Республики Таджикистан статьями 183 (1) «Дистанционный осмотр электронно-цифровых информационных ресурсов» и 194 (1) «Дистанционный обыск».

Второй параграф именуется «**Тактика осмотра электронных носителей информации и мест их обнаружения**», где раскрывается тактика осмотра электронно-цифровой информации и исследования отдельных объектов, содержащих криминалистически значимую информацию.

Автор считает, что самым распространённым и информативным способом фиксации электронно-цифровых доказательств на локальных и сетевых носителях является следственный осмотр. Невзирая на то, что законодатель не обязывает органы следствия привлекать при осмотре рассмотренных объектов специалиста, однако в целях полной, объективной и качественной фиксации криминалистически значимой информации, его участие считается необходимым. Фиксация содержания и результатов осмотра должна осуществляться в протокольной форме с соблюдением определённых правил. Помимо протокольной фиксации электронно-цифровых доказательств, для наилучшего их познания рекомендуется применять фото и видеозапись. При оформлении результатов осмотра также необходимо использовать так называемые скриншоты с внесением в протокол все процедуры в установленном процессуальном порядке.

В третьем параграфе второй главы диссертации, которая называется «**Судебная компьютерно-техническая экспертиза как процессуальное средство исследования электронно-цифровой информации и её носителей**», исследуются проблемы процессуального использования специальных познаний по делам о преступлениях, совершаемых с применением информационных технологий.

Диссертант утверждает, что процесс назначения и производства судебной компьютерно-технической экспертизы (СКТЭ) в зависимости от сферы применения специальных знаний имеет свои особенности во всех стадиях. Следователь при принятии решения о назначении СКТЭ, в первую очередь, должен уяснить требуется ли для получения фактических данных производство экспертизы. Если да, то необходимо определиться с видом СКТЭ и по согласованию с экспертом уточнить перечень вопросов, выносимых на разрешение экспертного исследования. При

этом следует строго соблюдать существующие требования, предъявляемые к вопросам, решаемым в рамках СКТЭ. Результаты СКТЭ во многом зависят от квалифицированной фиксации доказательственных данных на этапе подготовки к её назначению. Также, важным является верное определение круга объектов, предоставляемых в распоряжение эксперта, и правильное составление постановления о назначении СКТЭ согласно ст. 208 УПК Республики Таджикистан.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

В современном информационном обществе, в котором социально-экономическое развитие сопряжено с производством, переработкой и распространением информации среди его членов, техническая вооружённость стала новым качеством преступности. Стремительный переход общества в цифровую среду и внедрение инновационных технологий в управление общественными и производственными процессами порождают новые способы совершения общественно-опасных деяний, связанных с применением информационных технологий. В связи с этим, неуклонно растет роль и значение электронно-цифровой информации в процессе доказывания по уголовным делам [5-А].

### **Основные теоретические выводы по диссертации:**

1. С развитием информационных технологий расследование преступлений практически невозможно представить без получения и использования информации с электронных носителей, которые содержат большой объём криминалистически значимых сведений, необходимых для правильного разрешения дела. Электронные носители достаточно информативны и содержащиеся на них данные необходимо правильно фиксировать, извлекать и приобщать к уголовным делам [3-А].
2. В современном обществе информационные технологии используются в механизме совершения большей части общественно-опасных деяний, предусмотренных уголовным законом. Понятие преступлений, совершаемых с использованием информационных технологий, не ограничивается только противоправным вмешательством в работу ЭВМ, компьютерных программ, информационно-телекоммуникационных сетей и несанкционированной модификацией цифровых данных, а оно охватывает и иные противозаконные общественно-опасные деяния, совершаемые посредством или с помощью компьютерной техники, компьютерных сетей и программ [9-А].
3. Путём проведения авторской классификации преступлений в сфере информационных технологий, за основу которой взята структура объектов уголовно-правовой охраны, определён весь спектр общественно-



но-опасных деяний, совершение которых возможно с использованием информационных технологий [4-А].

4. В настоящее время в научных кругах нет единого мнения относительно того, какой термин стоит применять к электронно-цифровым следам: «электронные», «бинарные», «цифровые», «электронно-цифровые», «компьютерные», «виртуальные» и т.п.

Для содержательного определения рассматриваемого вида следов необходимо использовать термин «электронно-цифровые следы» и под ним следует понимать всякую связанную с расследуемым событием трансформацию в информационном поле, зафиксированную в форме электромагнитных сигналов на материальном носителе и отражающую события действительности [4-А].

5. В механизме формирования рассматриваемой категории следов основой считается электронное отображение изменений, связанных с событием преступления. Ввиду того, что в информационном пространстве следообразующие объекты не имеют физическую форму, электронно-цифровые следы формируются в результате взаимодействия дискретных сигналов и среды в виде электромагнитных изменений, которые фиксируются на электронных носителях компьютерных или цифровых устройств. Для установления и фиксации следов названной категории надлежит выявить пересекающееся взаимосоединение между образовавшимися изменениями, вычислительной системой и оставившим свое отражение действием или событием [6-А].

6. При механизме следообразования электронно-цифровых следов в качестве отражающего объекта выступает вычислительная система, а отражаемого - пользователь. Инструментами отражения могут быть команды и электромагнитные сигналы, активизированные пользователем или прикладным программным обеспечением. Следообразующим объектом считается системное программное обеспечение, а в качестве следовоспринимающего объекта выступает массив памяти соответствующего устройства. Механизм образования данных следов зависит от конструкции информационного пространства, в котором они запечатлены [7-А].

7. Решение о применении того или иного тактического комплекса по обнаружению, фиксации и изъятию электронно-цифровых следов необходимо принимать с учётом конкретной следственной ситуации. Разработанные и рекомендованные автором тактические комплексы включены в основные положения диссертации, выносимые на защиту [5-А].

8. Несмотря на особенности доказательственной электронно-цифровой информации, её собирание осуществляется предусмотрен-

ными УПК Республики Таджикистан процессуальными средствами, т.е. следственными действиями, основными из которых являются осмотр места происшествия, осмотр предметов, осмотр документов, обыск, выемка и экспертиза. Самым распространённым и информативным способом обнаружения, фиксации и изъятия доказательственной электронно-цифровой информации, содержащейся на локальных и сетевых носителях, является следственный осмотр.

Законодатель не обязывает органы следствия привлекать при работе с электронными доказательствами специалиста, однако в целях полной, объективной и качественной фиксации криминалистически значимой информации, его участие считается необходимым [1-А].

9. Следователю при принятии решения о назначении судебной компьютерно-технической экспертизы необходимо определиться с её видом и по согласованию с экспертом уточнить перечень вопросов, выносимых на разрешение экспертного исследования. Результаты СКТЭ во многом зависят от квалифицированной фиксации доказательственных данных на этапе подготовки к её назначению. Также, важным является верное определение круга объектов, предоставляемых в распоряжение эксперта, и правильное составление постановления о назначении СКТЭ согласно требованиям ст. 208 УПК Республики Таджикистан [2-А].

### **Рекомендации по практическому использованию результатов исследования**

Выводы, имеющие практическое значение в виде рекомендаций и предложений, направленные на совершенствование законодательства по определению понятия электронно-цифровой информации, установлению её места в системе доказательств и созданию процессуальных средств собирания электронно-цифровых доказательств:

1) С развитием информационных технологий термин «компьютерная информация» устарел, поскольку в современном обществе появилось большое количество цифровых средств, имеющих функции создания, обработки, хранения и передачи информации, но, вместе с тем, не являющиеся компьютерным устройством, и применить слово «компьютер» к данным, содержащимся в этих средствах, не является правильным. В связи с чем, предлагается в статьях главы 28 Уголовного кодекса Республики Таджикистан (Преступления против информационной безопасности) слова «компьютерная информация» заменить на «электронно-цифровую информацию» и статью 298 данной главы дополнить примечанием, где определить понятие «электронно-цифровой информации» в следующей редакции: «Электронно-цифровая информация – данные, записанные в памяти компьютерных или иных микропроцессорных

устройств, предназначенные для обработки с помощью электронно-вычислительной либо цифровой техники, а также сведения, передаваемые по каналам связи посредством дискретных сигналов» [3-А].

2) Автор научно обосновывает, что положения ст. 82 УПК Республики Таджикистан об отнесении электронно-цифровой информации (её носителей) как один из видов доказательств к иным документам, а в отдельных случаях к вещественным доказательствам, подлежат пересмотру. Так как рассматриваемый вид информации в отличие от документов не составляется человеком, а создаётся путём набора определённых команд или записи процессов, протекающих в окружающем мире, посредством технических устройств. Электронно-цифровую информацию невозможно воспринимать без использования технических устройств, тогда как документ или вещественное доказательство доступны для непосредственного восприятия человеком. В связи с чем, необходимо определить электронно-цифровую информацию как отдельный вид доказательств и с этой целью внести соответствующее дополнение и изменение в УПК Республики Таджикистан: а) ч. 2 ст. 72 (Доказательства) дополнить новым подпунктом – «электронно-цифровая информация»; б) из ч. 2 ст. 82 исключить слова «электронные источники информации» [4-А].

3) В целях правового регулирования процесса собирания доказательственной информации из информационно-телекоммуникационных сетей, доступ к которой предоставлен неограниченному кругу лиц, необходимо дополнить действующий Уголовно-процессуальный кодекс Республики Таджикистан статьёй 183 (1) «Дистанционный осмотр электронно-цифровых информационных ресурсов» в следующей редакции:

*«Статья 183 (1). Дистанционный осмотр электронно-цифровых информационных ресурсов*

*1. Дознаватель, следователь или прокурор в целях обнаружения следов преступных действий, выяснения иных обстоятельств, имеющих значение для правильного разрешения дела, проводит дистанционный (удалённый) осмотр информации, размещенной на электронно-цифровых информационных ресурсах и доступ к которой не ограничен.*

*2. В порядке, предусмотренном настоящим Кодексом, при производстве дистанционного осмотра в качестве специалиста может быть привлечено лицо, обладающее необходимыми знаниями в области информационных технологий.*

*3. О результатах проведения дистанционного осмотра составляется протокол, где помимо требований статей 172-173 настоящего Кодекса, также отражается сетевой адрес обследуемого электронного ресурса, содержащаяся на нём доказательственная информация, ис-*

*пользованные программные и технические средства, модель и характерные свойства носителя, на котором скопированы криминалистически значимые данные.*

*4. Носитель со скопированными данными упаковывается способом, исключающим возможность получения доступа к его содержанию посторонним лицам» [6-А].*

4) Для создания уголовно-процессуальных норм по фиксации доказательственной информации в информационно-телекоммуникационных сетях, доступ к которой ограничен, предлагается дополнить действующий Уголовно-процессуальный кодекс Республики Таджикистан статьёй 194 (1) «Дистанционный обыск» следующего содержания:

*«Статья 194 (1). Дистанционный обыск*

*1. Дознаватель, следователь или прокурор в целях принудительного обследования данных, доступ к которым ограничен, проводит дистанционный (удалённый) обыск электронно-цифровых информационных ресурсов.*

*2. Основанием для производства дистанционного обыска является наличие достаточных данных о возможном наличии в информационных ресурсах сведений, относящихся к расследуемому событию.*

*3. Дистанционный обыск проводится на основании мотивированного постановления должностного лица, в производстве которого находится уголовное дело, согласия прокурора и разрешения суда.*

*4. Участие специалиста при производстве дистанционного обыска является обязательным. При его содействии преодолеваются возможные технические и программные средства защиты электронно-цифровой информации.*

*5. Перед началом дистанционного обыска присутствующим разъясняется порядок проведения следственного действия. В случае присутствия владельца обследуемых информационных ресурсов, должностное лицо, осуществляющее следственное действие, ознакомит его с санкцией суда и предлагает добровольно предоставить доступ к интересующим следствие данным.*

*6. О результатах проведения дистанционного обыска информационных ресурсов составляется протокол с соблюдением требований статьи 194 настоящего Кодекса. Также, в протоколе указываются сетевой адрес обследуемого информационного ресурса, содержащаяся в нём доказательственная информация, использованные программные и технические средства, модель и характерные свойства носителя, на котором скопированы криминалистически значимые данные.*

7. *Электронный носитель со скопированной информацией упаковывается и опечатывается на месте производства следственного действия, что удостоверяется подписями лиц, участвующих в нём»* [6-А].

## **ПЕРЕЧЕНЬ НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ**

### **I. Монографии, учебники, учебные пособия:**

[1-А]. Салимов, Б.А. Криминалистическая тактика осмотра электронно-цифровой информации, хранящейся на локальных и сетевых носителях: практическое пособие [Текст] / Б.А. Салимов. – Душанбе: Высшая школа ГКНБ Республики Таджикистан, 2023. – 56 с.; УДК: 343.9 (575.3). ББК: 67.99 (2) 8 (2 тадж.).

[2-А]. Салимов, Б.А. Тактикаи криминалисии азназаргузаронии иттилооти электронӣ-рақамӣ: дастури амалӣ [Матн] / Б.А. Салимов. – Душанбе: Мактаби олии ҚДАМ Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2023. – 72 с.; ТДУ: 343.9 (575.3). ТКБ: 67.99 (2) 8 (2 тоҷик).

### **II. Статьи, опубликованные в рецензируемых и рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан журналах:**

[3-А]. Салимов, Б.А. Понятие и значение цифровой информации в криминалистике [Текст] / Б.А. Салимов // Вестник Таджикского национального университета. – 2021. – №1. – С. 111-117; ISSN 2413-5151.

[4-А]. Салимов, Б.А. Иттилооти электронӣ-рақамӣ ва мавқеи он дар низоми далелҳо оид ба парвандаҳои ҷиноятӣ [Матн] / Б.А. Салимов // Осори Академияи ВКД Ҷумҳурии Тоҷикистон. – 2022. – №2 (54). – С. 88-94; ISSN 2412-141X.

[5-А]. Салимов, Б.А. Тактические особенности собирания доказательственной электронно-цифровой информации [Текст] / Б.А. Салимов // Научно-аналитический журнал «Законодательство». – 2022. – №3 (47). – С. 92-99; ISSN 2410-2903.

[6-А]. Салимов, Б.А. Особенности обнаружения и фиксации электронно-цифровых следов, содержащихся на ресурсах сети Интернет [Текст] / Б.А. Салимов // Труды Академии МВД Республики Таджикистан. – 2022. – №4 (56). – С. 162-171; ISSN 2412-141X.

[7-А]. Назаров, А.К., Салимов, Б.А. Тактикаи криминалисии азназаргузаронии дастгоҳи алоқаи мобилӣ (телефони мобилӣ) ҳамчун манбаи иттилооти исботкунанда [Матн] / А.К. Назаров, Б.А. Салимов // Маҷаллаи илмӣи Мактаби олии ҚДАМ Ҷумҳурии Тоҷикистон «Илм ва амният». – 2023. – №3 (5). – С. 104-109; ISSN: 2959-6394.

### **III. Научные статьи, опубликованные в сборниках и других научно-практических изданиях:**

[8-А]. Салимов, Б.А. Паҳнкунии идеологияи терроризм ва экстремизм бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ [Матн] / Б.А. Салимов // Маҷмуаи мақолаҳои II-юмин Конференсияи илмӣ-амалии байналмилалӣ дар мавзӯи «Илми ҳуқуқшиносӣ ва амалияи он» бахшида ба Рӯзи илми тоҷик (Душанбе, 29 апрели с. 2023). – Душанбе, 2023. – С. 284-287.

[9-А]. Салимов, Б.А. Информационное общество: безграничные возможности – новые угрозы [Текст] / Б.А. Салимов // Материалы Международной научно-практической конференции «Таджики в зеркале истории», посвященной 115-летию академика АН СССР Б. Гафурова (Душанбе, 27 октября 2023 г.). – Душанбе, 2023. – С. 163-168.

**ДОНИШГОҶИ МИЛЛИИ ТОҶИКИСТОН**

*Бо ҳуқуқи дастнавис*

**ТДУ:** 343.9 (575.3)

**ТКБ:** 67.99 (2) 8 (2 тоҷик)

**С-25**

**САЛИМОВ БАҲРОМЧОН АЗИЗОВИЧ**

**ХУСУСИЯТҶОИ ТАКТИКИИ ОШКОР  
ВА САБТИ ИТТИЛООТИ ИСБОТКУНАНДАИ  
ЭЛЕКТРОНИЙ-РАҚАМӢ**

**АВТОРЕФЕРАТИ**

диссертатсия барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои  
ҳуқуқшиносӣ аз рӯйи ихтисоси 12.00.12 – Криминалистика;  
фаъолияти судӣ-экспертӣ; фаъолияти оперативӣ-ҷустуҷӯӣ

Душанбе – 2024

Диссертатсия дар кафедраи криминалистика ва фаъолияти экспертизаи судии факултети ҳуқуқшиносии Донишгоҳи миллии Тоҷикистон иҷро гардидааст.

**Роҳбари илмӣ:** **Назаров Аваз Қувватович** – доктори илмҳои ҳуқуқшиносӣ, профессори кафедраи криминалистика ва фаъолияти экспертизаи судии факултети ҳуқуқшиносии Донишгоҳи миллии Тоҷикистон.

**Муқарризи расмӣ:** **Астанов Истам Рустамович** – доктори илмҳои ҳуқуқшиносӣ, профессор, сардори кафедраи «Криминалистика ва экспертизаҳои судӣ» Академияи ҳифзи ҳуқуқи Ҷумҳурии Ўзбекистон.

**Самиев Назар Мурадович** – номзади илмҳои ҳуқуқшиносӣ, дотсент, сардори шуъбаи адъюнктураи Академияи ВКД Ҷумҳурии Тоҷикистон.

**Муассисаи пешбар:** Муассисаи байнидавлатии таълимии таҳсилоти олии «Донишгоҳи славянии Россия ва Тоҷикистон».

Ҳимояи диссертатсия 27 марти соли 2024, соати 15<sup>00</sup> дар ҷаласаи Шурои диссертатсионии 6D КОА-43 назди Академияи Вазорати қорҳои дохилии Ҷумҳурии Тоҷикистон (734012, ш. Душанбе, кӯчаи М. Мастангулов, 3, толори Шурои диссертатсионии Академияи ВКД ҚТ) баргузор мегардад.

Бо мазмуни диссертатсия тавассути сомонаи <https://avkd.tj/ru/> ва дар китобхонаи Академияи ВКД Ҷумҳурии Тоҷикистон (734012, ш. Душанбе, кӯчаи М. Мастангулов, 3) шинос шудан мумкин аст.

Автореферат «\_\_\_» \_\_\_\_\_ соли 2024 фиристода шуд.

Котиби илмӣ Шурои диссертатсионӣ  
номзади илмҳои ҳуқуқшиносӣ, дотсент

Х. Сафарзода



## МУҚАДДИМА

**Мубрамияти мавзуи таҳқиқот.** Инкишофи босуръати технологиии ҷомеа ба ҳаёти одами муосир ислоҳоти муайян ворид кард. Махсусан, технологияҳои иттилоотӣ, ки дар даҳсолаҳои охир босуръат рушд карда истодаанд, ба самтҳои гуногуни ҳаёти ҷомеа ворид гардида, дар соҳаҳои алоқа, молия, савдо, саноат, нақлиёт, тиб, идоракунии ҳаёти шаҳрҳо, маҳаллаҳои аҳолинишин, объекҳои муъим ва дигар объектиҳо васеъ истифода мешаванд. Аз ҷама дастоварди муҳими одамият дар ин самт ин таъсиси шабакаи глобалии Интернет мебошад.

Тибқи ҳисоботи Digital 2023, ки аз ҷониби ташкилотҳои We Are Social ва Hootsuite тартиб дода шудааст, шумораи истифодабарандагони Интернет дар ӯйи замин ба ҳолати аввали соли 2023 5,15 млрд одамро ташкил медиҳад. Ин 64,4% аҳолии сайёра мебошад. Аз шабакаҳои иҷтимоӣ бошад, 4,76 млрд одам ё ин ки 60% аҳоли истифода мебаранд. Истифодабарандагони телефонҳои мобилӣ аз ҷама зиёд – 5,44 млрд ё ин ки 68% аҳолии замин мебошанд<sup>1</sup>.

Интернет ба манбаи глобалии нигоҳдорӣ ва паҳнсозии иттилоот, аз ҷумла аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим, мубаддал гардидааст. Муҳити беҳатар, муътадил ва дастраси электронӣ-рақамӣ барои ҷамаи ҷомеа зарур буда, аз мақомоти ҳифзи ҳуқуқ ва дигар мақомоти назоратӣ фаъолияти самаранокро бо мақсади кам кардани хавфи истифодаи он дар фаъолияти ҷиноятӣ тақозо мекунад.

Сарфи назар аз самаранокии баланд ва зарурати ҷорӣ намудани технологияҳои нави иттилоотӣ дар тамоми соҳаҳои ҳаёти ҷомеа, мо набояд фаромӯш кунем, ки онҳо ҳамчун манбаи таҳдид ба амнияти ҷомеа низ баромад мекунад.

Таҳлили вазъи ҷинояткорӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон нишон медиҳад, ки сол то сол шумораи ҷиноятҳои, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир мешаванд, меафзояд. Илова ба ҷиноятҳои зидди амнияти иттилоотӣ, ин технологияҳо ҳангоми банақшагири ва содир намудани дигар ҳуқуқвайронкуниҳои барои ҷамъият хавфнок истифода мешаванд, ки объектиҳои онҳо дигар муносибатҳои ҳифзи ҳуқуқи ҷиноятӣ мебошанд. Компютеркунонии ҷиноятҳои маъмулӣ<sup>2</sup> (паҳнсозии маводи экстремистӣ, тасарруф, дуздӣ, муомилоти ғайриқонунии воси-

<sup>1</sup> Ниг.: Интернет и соцсети в начале 2023 года - главные цифры Global Digital 2023 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://vc.ru/marketing/596126-internet-i-socseti-v-nachale-2023-goda-glavnye-cifry-global-digital-2023> (Дата обращения: 20.08.2023).

<sup>2</sup> Ниг.: Голик Ю.В. Меняется мир - меняется преступность // Криминология: вчера, сегодня, завтра. – 2015. – №3 (38). – С. 35.

таҳои нашъадор ва ғ.) рух дода истодааст, ки дар механизми содиршавии онҳо технологияҳои иттилоотӣ нақши муҳим мебозанд.

Боиси нигаронии хос аст, ки дар солҳои охир ташкилотҳои террористии экстремистӣ аз технологияҳои иттилоотӣ барои паҳн намудани таблиғоти радикалӣ, ирсолӣ маводи мамнӯъ, чамъоварии маблағ, ҷалби аъзои нав, таълим ва даъвати дигарон ба амалҳои террористиву ифротгарой бештар истифода мекунанд. Дар ин бобат Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ – Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон мухтарам Эмомалӣ Раҳмон дар Паёми худ ба Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон изхори нигаронӣ намуда, таъкид доштанд, ки «имрӯзҳо гурӯҳҳои террористиву экстремистӣ барои даъват ва ҷалб намудани шахрвандон ба сафҳои худ бо истифода аз технологияҳои муосири иттилоотӣ роҳи усулҳои навро истифода карда, ҷавонони камтаҷрибаву ноогоҳро бо ғояҳои тундгарой гумроҳ месозанд»<sup>3</sup>.

Маҷмаи умумии Созмони Милали Муттаҳид (СММ) болоравии истифодаи технологияҳои телекоммуникатсиониро аз ҷониби террористон ва тарафдорони онҳо қайд намудааст<sup>4</sup>. Муҳимияти далелҳои рақамиро зимни тафтиши ҷиноятҳои хусусияти террористидошта ба инобат гирифта, Шӯрои амнияти СММ дар қатъномаҳои худ (2322 (2016 с.)<sup>5</sup>, 2331 (2016 с.)<sup>6</sup>, 2341 (2017 с.)<sup>7</sup> ва 2396 (2017 с.)<sup>8</sup>) аз давлатҳои аъзо даъват кардааст, ки барои таъмини имконияти пешбурди тафтишот ва таъқиби судӣ ҷиҳати ба ҷавобгарӣ кашидани нафароне, ки барои амалҳои террористӣ масъулият доранд, далелҳоро чамъоварӣ ва нигоҳ доранд. Дар қатъномаи 2322 (2016 с.)

---

<sup>3</sup> Паёми Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон мухтарам Эмомалӣ Раҳмон «Дар бораи самтҳои асосии сиёсати дохилӣ ва хориҷии ҷумҳурӣ» (ш. Душанбе, 23.12.2022, 28.12.2023) [Манбаи электронӣ] – Речаи дастрасӣ: <https://president.tj> (санаи муроҷиат: 04.02.2023, 30.12.2023).

<sup>4</sup> Ниг.: Обзор Глобальной контртеррористической стратегии ООН (A/RES/70/291), пункт 42, 19 июля 2016 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.isdglobal.org/wp-content/uploads/2019/12/Policy-Toolkit-on-Z-L-Recommendations-RUS.pdf> (дата обращения: 09.03.2023).

<sup>5</sup> Ниг.: Резолюция Совета Безопасности ООН 2322 (2016). Угрозы международному миру и безопасности, создаваемые террористическими актами [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://carve.org/components/com\\_jshopping/files/demo\\_products/2322.pdf](https://carve.org/components/com_jshopping/files/demo_products/2322.pdf) (дата обращения: 04.07.2023).

<sup>6</sup> Ниг.: Резолюция Совета Безопасности ООН 2331 (2016). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.hmk.org/uploads/pdfs/N1640753.pdf> (Дата обращения 04.07.2023).

<sup>7</sup> Ниг.: Резолюция Совета Безопасности ООН 2341 (2017). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://documents-dds-ny.un.org/doc/UNDOC/GEN/N17/038/61/PDF/N1703861.pdf?OpenElement> (дата обращения: 04.07.2023).

<sup>8</sup> Ниг.: Резолюция Совета Безопасности ООН 2396 (2017). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://documents-dds-ny.un.org/doc/UNDOC/GEN/N17/460/27/PDF/N1746027.pdf?OpenElement> (дата обращения: 04.07.2023).

оид ба болоравии дархостҳои ҳамкорӣ дар самти ҷамъоварии далелҳо дар шакли маълумотҳои рақамӣ аз Интернет қайд мегардад.

Аксар вақт, иттилооте, ки дар Интернет ва дигар васоити электронӣ захира шудааст, барои оғоз намудани парвандаи ҷиноятӣ асос шуда, баъдан далели парванда мегардад. Назарсанҷии муфаттишони дастгоҳи марказӣ ва ҷузъу томҳои минтақавии КДАМ Ҷумҳурии Тоҷикистон нишон дод, ки ба аксари онҳо (92,3%) муяссар шудааст, ки зимни тафтиши ҳуқуқвайронкуниҳои барои ҷамъият хавфнок, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир шудаанд, аз ҳомилҳои электронии иттилоот далелҳо дастрас наоянд ва танҳо 7,7% пурсишшудагон ҷавоб додаанд, ки гирифтани далелҳои рақамӣ ба онҳо пеш наомадааст.

Дар баробари ин, мақомоти тафтишотӣ таҳқиқ дар рафти тафтиши ин қабил ҷиноятҳо ба душвориҳо дучор мешаванд. Ин, пеш аз ҳама, ба хусусияти махсуси иттилооти электронӣ-рақамӣ ва сохтори мураккаби техникӣ технологияҳои иттилоотӣ вобаста аст. Инчунин, сатҳи нокифояи дониши кормандон дар соҳаи технологияҳои компютерӣ, мунтазам инкишоф ёфтани ва такмил додани воситаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ, хусусияти механизми ташаккули изҳои электронӣ-рақамӣ, мушкилии техникӣ муайян кардани манбаъҳои иттилоот ва набудани воситаҳои муруфиавии сабти далелҳои электронӣ, бешубҳа, боиси пайдоиши мушкилоти нав дар фаъолияти мақомоти хифзи ҳуқуқ мегардад.

Ҳамин тариқ, мубрамияти таҳқиқи масъалаҳои ошкор ва сабти иттилооти электронӣ-рақамӣ асосан аз ҳолатҳои зикршуда, аҳамияти амалӣ ва илмӣ тафтиши самараноки ҷиноятҳое, ки дар механизми содир намудани онҳо технологияҳои иттилоотӣ истифода мешаванд, ва зарурати кор карда баромадани тавсияҳои аз ҷиҳати илмӣ асоснок оид ба такмили қонунгузорӣ ва фаъолияти қонунтабқиқнамоӣ дар ин соҳа вобаста мебошад.

**Дарачаи таҳқиқи мавзуи илмӣ.** Омӯзиши проблемаҳои «ошкор ва сабти иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ» мавзуи таҳқиқоти мустақили илмӣ-монографии олимони ҳуқуқшиноси ватанӣ нагардидааст. Ҷанбаҳои алоҳидаи мавзӯ дар асарҳои К.Д. Давлатзода<sup>9</sup>,

---

<sup>9</sup> Ниг.: Давлатзода К.Д. Таҳдидҳои фазои маҷозӣ: амалия ва назарияи киберҷиноятҳо: монография. – Душанбе, 2023. – 248 с.; Давлатзода К.Д. Асосҳои тафтиши киберҷиноятҳо. – Душанбе, 2023. – 150 с.; Таснифи киберҷиноятҳо // Паёми Донишгоҳи миллии Тоҷикистон. – 2022. – №8. – С. 279-284.

Ҷ.М. Зоир<sup>10</sup>, У.А. Меликов<sup>11</sup>, А.К. Назаров<sup>12</sup> ва Р.Х. Раҳимзода<sup>13</sup> баррасӣ шудаанд.

Дар доираҳои илми Русия ба масъалаҳои сабот ва истифодаи иттилооти исботкунанда дар шакли рақамӣ, истифодаи воситаҳои электронӣ дар муруфиаи ҷиноятӣ, иҷрои амалҳои тафтишотии алоҳида оид ба ҷиноятҳои бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содиршуда, таҳқиқи иттилооти компютерӣ ва воситаҳои коркарди он асарҳои В.Ю. Агибалов<sup>14</sup>, А.А. Балашова<sup>15</sup>, Д.В. Бахтеев<sup>16</sup>, В.В. Борисов<sup>17</sup>, А.С. Бутенко<sup>18</sup>, В.Ю. Васюков<sup>19</sup>, В.Б. Вехов<sup>20</sup>, А.Г. Волеводз<sup>21</sup>, С.П. Ворожбит<sup>22</sup>, Ю.В. Гаврилин<sup>23</sup>, Б.Я. Гаври-

---

<sup>10</sup> Ниг.: Зоиров Дж.М. Оперативно-розыскное мероприятие получение компьютерной информации и права человека // Труды Академии МВД Республики Таджикистан. – 2018. №1 (37). – С. 26-37.

<sup>11</sup> Ниг.: Меликов У.А. Правовой режим объектов гражданских прав в интернете: монография. – Душанбе, 2017. – 244 с.

<sup>12</sup> Ниг.: Назаров А.К., Салимов Б.А. Тактикаи криминалистики азназаргузарони дастгоҳи алоқаи мобилӣ (телефони мобилӣ) ҳамчун манбаи иттилооти исботкунанда // Илм ва амният. – Душанбе, 2023. №3(5). – 104 с.

<sup>13</sup> Ниг.: Раҳимзода Р.Х. Оперативно-розыскная политика по обеспечению экономической безопасности Республики Таджикистан: проблемы теории, методологии и практики (историко-правовой и общетеоретический анализ): дис. ... д-ра юрид. наук: – Душанбе, 2018.

<sup>14</sup> Ниг.: Агибалов В.Ю. Виртуальные следы в криминалистике и уголовном процессе: дис. ... канд. юрид. наук: – Воронеж, 2010. – 198 с.

<sup>15</sup> Ниг.: Балашова А.А. Электронные носители информации и их использование в уголовнопроцессуальном доказывании: дис. ... канд. юрид. наук: – М., 2020. – 214 с.

<sup>16</sup> Ниг.: Бахтеев Д.В. Основы теории электронных доказательств: монография / Под ред. д-ра юрид. наук С.В. Зуева. – М., 2019. – 284 с.

<sup>17</sup> Ниг.: Борисов В.В. Об особенностях фиксации информационных следов в практике защиты информации / В.В. Борисов // Известия Южного федерального университета. Технические науки. – 2009. – Т. 94. – №5. – С. 164-168.

<sup>18</sup> Ниг.: Бутенко А.С. Криминалистические и процессуальные аспекты проведения осмотра мобильных телефонов в рамках предварительного следствия. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/> (дата обращения: 25.07.2022);

<sup>19</sup> Ниг.: Васюков В.Ф., Колычева А.Л. Осмотр и фиксация страниц интернет-сайта в сети Интернет / В.Ф. Васюков, А.Л. Колычева // Вестник экономической безопасности. – 2019. – №1. – С. 115-118.

<sup>20</sup> Ниг.: Вехов В.Б. Компьютерные преступления: способы совершения и раскрытия. – М., 1996. – 182 с.; Вехов В.Б., Смагоринский Б.П., Ковалев С.А. Электронные следы в системе криминалистики / В.Б. Вехов, Б.П. Смагоринский, С.А. Ковалев // Судебная экспертиза. – 2016. – №2 (46). – С. 10-19.

<sup>21</sup> Ниг.: Волеводз А.Г. Противодействие компьютерным преступлениям: правовые основы международного сотрудничества. – М., 2001. – 496 с.

<sup>22</sup> Ниг.: Ворожбит С.П. Электронные средства доказывания в гражданском и арбитражном процессе: автореф. Дис. ... канд. юрид. наук: – Санкт-Петербург, 2011. – 25 с.

лов<sup>24</sup>, В.Н. Григорьев<sup>25</sup>, С.В. Зуев<sup>26</sup>, А.Н. Иванов<sup>27</sup>, Д.А. Илюшин<sup>28</sup>, И.И. Карташев<sup>29</sup>, А.Н. Количева<sup>30</sup>, Л.Б. Краснова<sup>31</sup>, Т.Э. Кукарникова<sup>32</sup>, Н.Н. Литкин<sup>33</sup>, В.А. Мещеряков<sup>34</sup>, Р.И. Оконенко<sup>35</sup>, А.Л. Осипенко<sup>36</sup>, М.А. Простосердов<sup>37</sup>, Е.Р. Россинская<sup>38</sup>, А.Г. Себякин<sup>39</sup>, М.В. Старичков<sup>40</sup> ва дигарон бахшида шудаанд.

---

<sup>23</sup> Ниг.: Гаврилин Ю.В. Расследование преступлений, посягающих на информационную безопасность в сфере экономики: теоретические, организационно-тактические и методические основы: автореф. дис. ... д-ра юрид. наук: – М., 2010. – 56 с.

<sup>24</sup> Ниг.: Гаврилов Б.Я. Получение доказательств и информации с электронных носителей: вопросы законодательного регулирования и правоприменения / Уголовное судопроизводство: проблемы теории и практики. – 2018. Т. 3. – 216 с.

<sup>25</sup> Ниг.: Григорьев В.Н. Понятие электронных носителей информации в уголовном судопроизводстве / В.Н. Григорьев // Вестник Уфимского юридического института МВД России. – 2019. – №2 (84). – С. 33-44.

<sup>26</sup> Ниг.: Зуев С.В. Основы теории электронных доказательств: монография / Под ред. д-ра юрид. наук С.В. Зуева. – М., 2019. – 304 с.

<sup>27</sup> Ниг.: Иванов А.Н. Удаленное исследование компьютерной информации: уголовно-процессуальные и криминалистические проблемы / А.Н. Иванов // Известия Саратовского университета. – 2009. – Т. 9. – Вып. 2. – С. 74-77.

<sup>28</sup> Ниг.: Илюшин Д.А. Особенности расследования преступлений, совершаемых в сфере предоставления услуг Интернет: дис. ... канд. юрид. наук: – Волгоград, 2008. – 233 с.

<sup>29</sup> Ниг.: Карташев И.И. Цифровые доказательства» в уголовном процессе / И.И. Карташев // Центральный научный вестник. – 2016. – №155. – С. 23-25.

<sup>30</sup> Ниг.: Кольчева А.Н. Фиксация доказательственной информации, хранящейся на ресурсах сети Интернет: дис. ... канд. юрид. наук: – М., 2018. – 199 с.

<sup>31</sup> Ниг.: Краснова Л.Б. Компьютерные объекты в уголовном процессе и криминалистике: автореф. дис. ... канд. юрид. наук. – Воронеж, 2005. – 24 с.

<sup>32</sup> Ниг.: Кукарникова Т.Э. Компьютерная информация как слеодообразующая система / Т.Э. Кукарникова // Криминалистика в системе правоприменения: материалы конф. (27-28 октября 2008 г.). – М., 2008. – С. 147-150.

<sup>33</sup> Ниг.: Литкин Н.Н. Использование компьютерно-технических следов в расследовании преступлений против собственности: дис. ... канд. юрид. наук. – М., 2007. – 201 с.

<sup>34</sup> Ниг.: Мещеряков В.А. Основы методики расследования преступлений в сфере компьютерной информации: автореф. дис. ... канд. юрид. наук: – Воронеж, 2001. – 39 с.

<sup>35</sup> Ниг.: Оконенко Р.И. Электронные доказательства как новое направление совершенствования российского уголовно-процессуального права / Р.И. Оконенко // Актуальные проблемы российского права. – 2015. – №3. – С. 120-124.

<sup>36</sup> Ниг.: Осипенко А.Л. Борьба с преступностью в глобальных компьютерных сетях: Международный опыт: – М., 2004. – 432 с.

<sup>37</sup> Ниг.: Простосердов М.А. Экономические преступления, совершаемые в киберпространстве, и меры противодействия им: дис. ... канд. юрид. наук. – М., 2016. – 232 с.

<sup>38</sup> Ниг.: Россинская Е.Р. Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе: монография. – М., 2018. – 576 с.

<sup>39</sup> Ниг.: Себякин А.Г. Тактика использования знаний в области компьютерной техники в целях получения криминалистически значимой информации: дис. ... канд. юрид. наук: – М., 2021. – 271 с.

Дар баробари ин, сарфи назар аз аҳамияти корҳои илмӣ муаллифони номбурда, масъалаҳои ошкор ва сатби иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ мутобиқи қонунгузориҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон ва фаъолияти мақомоти салоҳиятдори он мавзӯи таҳқиқоти илмӣ маҷмӯӣ набуданд. Инчунин, таҳлили асарҳои илмӣ нишон дод, ки бисёр масъалаҳои марбут ба таҳқиқи криминалистии мавзӯи пешбинишуда коркарди иловагии илмиро тақозо мекунанд.

**Робитаи таҳқиқот бо барномаҳо ё мавзӯҳои илмӣ.** Қори диссертатсионӣ дар доираи лоиҳаи таҳқиқоти кафедраи криминалистика ва фаъолияти экспертизаи судии факултети ҳуқуқшиносии Донишгоҳи миллии Тоҷикистон «Методикаи тафтиши ҷиноятҳо» анҷом дода шудааст. Мавзӯи диссертатсия мубрамият дошта, ба Консепсияи сиёсати ҳуқуқии Ҷумҳурии Тоҷикистон барои солҳои 2018-2028 аз 6 феввали соли 2018, мувофиқат мекунанд.

### **ТАВСИФИ УМУМИИ ТАҲҚИҚОТ**

**Мақсади таҳқиқот** таҳлили ҳамаҷонибаи қонунгузориҳои амалкунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон ва санадҳои ҳуқуқии байналмилалие, ки масъалаҳои ошкор ва сатби иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамиро танзим мекунанд, инчунин омӯзиши муқаррароти назариявӣ ва фаъолияти ҳуқуқтатбиқнамоии мақомоти салоҳиятдори ҷумҳурӣ дар ин соҳа ва дар ин замина таҳия намудани тавсияҳои аз ҷиҳати илмӣ асоснок, ки ба тақмили механизмҳои ҳуқуқӣ ва усулҳои тактиқии ҷамъовариҳои иттилооти исботкунанда дар ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ нигаронида шудаанд, мебошад.

**Вазифаҳои таҳқиқот.** Барои ноил шудан ба ҳадафи пешбинишуда ҳалли вазифаҳои зерин мусоидат кард:

– муайян намудани мафҳуми криминалистии иттилооти электронӣ-рақамӣ ва мавқеи ҳуқуқии он дар низоми далелҳо оид ба парвандаҳои ҷиноятӣ;

– таҳлили истифодаи технологияҳои иттилоотӣ дар механизми содир намудани кирдорҳои барои ҷамъият хавфнок;

– омӯзиши моҳият, мазмун ва таснифоти изҳои электронӣ-рақамӣ;

– таҳлили илмӣ механизми ташаққули иттилооти электронӣ-рақамӣ дар ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ;

---

<sup>40</sup> Ниг.: Старичков М.В. Понятие «компьютерная информация» в российском уголовном праве / М.В. Старичков // Вестник Восточно-Сибирского института МВД России. – 2014. – №1. – С. 16-20.

– таҳияи усулҳои аз ҷиҳати илмӣ асоснокӣ тактикий ошкор ва сабти изҳои электронӣ-рақамӣ бо назардошти кори воситаҳо ва шабакаҳои электронии ҳисоббарор;

– омӯзиши хусусиятҳои истеҳсоли амалҳои алоҳидаи муурофиявӣ, ки ба ошкор ва сабти далелҳои электронӣ-рақамӣ нигаронида шудаанд;

– кушодани тактикаи азназаргузаронии иттилооти электронӣ-рақамӣ ва таҳқиқи объектҳои алоҳида, ки дорой иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим мебошанд;

– омӯзиши масъалаҳои истифодаи муурофиявии донишҳои махсус бо парвандаҳои ҷиноятӣ, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир шудаанд.

**Объекти таҳқиқоти** диссертатсия фаъолияте мебошад, ки дар ҷараёни муайянкунӣ, сабт ва таҳқиқи иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим дар ҳомилҳои электронӣ инкишоф меёбад.

**Мавзун (предмет) таҳқиқот** қонуниятҳои ташаккули изҳои электронӣ-рақамии ҷиноятҳое, ки бо истифода аз технологияҳои компютерӣ ва иттилоотӣ телекоммуникатсионӣ содир мешаванд, инчунин ҳолати танзими меъёрии раванди исбот бо ин категорияи парвандаҳои ҷиноятӣ мебошад.

**Марҳила, макон ва давраи таҳқиқот (доираи таърихӣ таҳқиқот).** Таҳқиқоти диссертатсионӣ давраҳои тасдиқ ва омодаسازیи қор, инчунин муҳокимаи онро дар кафедраи криминалистика ва фаъолияти экспертизаи судии факултети ҳуқуқшиносии Донишгоҳи миллии Тоҷикистон дар бар мегирад. Фосилаи вақти таҳқиқот солҳои 2011-2023-ро фаро мегирад ва макони татбиқи он Ҷумҳурии Тоҷикистон мебошад.

**Асосҳои назариявии таҳқиқотро** асарҳои олимони ватанию хориҷӣ дар соҳаи криминалистика, экспертизаи судӣ, ҳуқуқи ҷиноятӣ ва муурофияи ҷиноятӣ ташкил медиҳанд, ки ба масъалаҳои ошкор, сабт, тафтиш ва баҳодиҳии иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ ва ҳомилҳои он бахшида шудаанд.

**Асосҳои методологии таҳқиқот.** Муаллиф барои омӯзиши ҳолисона, ҳамаҷониба, пурраи мавзӯи таҳқиқот, расидан ба ҳадафи пешбинишуда ва ҳалли масъалаҳои мурағтабшуда аз усули универсалии диалектикий дарк қардан, инчунин маҷмӯи усулҳои умумии илмӣ ва махсус истифода қардааст.

**Заминаҳои эмпирикий таҳқиқот аз инҳо иборат аст:**

– маълумоти омории Сармаркази иттилоотӣ-таҳлилии Вазорати қорҳои дохилии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар бораи ҷиноятҳое, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ дар давраи аз соли 2018 то соли 2022 содир шудаанд;

– маводи 155 парвандаи ҷиноятӣ, ки аз ҷониби ҷузъу томҳои тафтишоти Кумитаи давлатии амнияти миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон тафтиш карда шудаанд ва дар доираи онҳо аз ҳомилҳои электронӣ иттилооти исботкунанда ҷамъ оварда шудаанд;

– пурсиши муфаттишони мақомоти амнияти миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон, ки дар ҷараёни исбот бо парвандаҳои ҷиноятӣ аз иттилооти электронӣ-рақамӣ истифода намудаанд;

– маводи иттилоотӣ таҳлили Маркази зиддитеррористии Иттиҳоди Давлатҳои Мустақил (ИДМ) ва Сохтори минтақавии зиддитеррористии Созмони ҳамкории Шанхай (СХШ) оид ба истифодаи технологияҳои иттилоотӣ аз ҷониби ташкилотҳои террористӣ ва экстремистӣ бо мақсадҳои ҷиноятӣ.

**Навгонии илмӣ таҳқиқот** дар он аст, ки дар сатҳи монографӣ омӯзиши ҳамҷонибаи масъалаҳои ошкор, сабт ва истифодаи иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ дар фаъолияти мақомоти ҳифзи ҳуқуқ ва судии Ҷумҳурии Тоҷикистон анҷом дода шудааст.

Муқаррароти асосие, ки ба меъёри навоари илмӣ мувофиқанд, инҳоянд:

– муайян намудани мавқеи ҳуқуқии иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ дар низоми далелҳо оид ба парвандаҳои ҷиноятӣ;

– дар асоси сохтори объектҳои ҳифзи ҳуқуқи ҷиноятӣ таснифи муаллифӣ кирдорҳои барои ҷамъият хавфнок, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир мешаванд, гузаронида шуда, бо ҳамин доираи ин навъи ҷиноятҳо муайян гардидааст;

– аз тарафи муаллиф муайян намудани мафҳуми ҷиноятҳое, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир мешаванд;

– бо дарназардошти механизми пайдоиши изҳо ва хусусияти амалҳои алоҳидаи тафтишӣ, ташаккули усулҳои тактикий ошкор ва сабти иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим дар ҳомилҳои электронӣ;

– таҳияи тавсияҳои аз ҷиҳати илмӣ асоснок оид ба такмили қонунгузорӣ дар робита ба муайян кардани ном ва мафҳуми иттилооти электронӣ-рақамӣ, аз ҷумла ба низоми далелҳо ворид намудани он ва таъсис додани воситаҳои муруфивии ҷамъовари далелҳо аз ҳомилҳои электронӣ.

**Нуқтаҳои ба ҷимоя пешниҳодшаванда.** Навгонии илмӣ таҳқиқот инчунин аз муқаррароти зерин иборат аст, ки бояд ҷимоя карда шаванд:



## **I. Пешниҳодҳое, ки дорои хусусияти назариявӣ мебошанд:**

1) Муаллиф мавқеъҳои гуногуни илмию қонунгузорино нисбат ба мафҳуми «иттилооти компютерӣ» таҳлил намуда, чунин консепсияро асоснок мекунад, ки вобаста ба рушди технологияҳои иттилоотӣ аз ин мафҳум калимаи «компютер» бояд хорич гардад ва ба ҷойи он истилоҳи «иттилооти электронӣ-рақамӣ» истифода бурда шавад. Зеро ки дар ҷомеаи муосир дастгоҳҳои зиёди техникаӣ (смартфонҳо, камераҳои рақамӣ, диктофонҳои рақамӣ, соатҳои интеллектуалӣ ва ғайра) пайдо шудаанд, ки вазифаҳои эҷод, коркард, нигоҳдорӣ ва интиқоли иттилооти электронӣ-рақамиро доранд, аммо дар айни замон дастгоҳи компютерӣ нестанд.

Муаллифи рисола пешниҳод мекунад, ки зери мафҳуми «иттилооти электронӣ-рақамӣ» маълумоте фаҳмида шавад, ки дар дастгоҳҳои хотираи компютер ё дигар техникаи микропротсессорӣ сабт шудаанд ва барои сабт, нигоҳдорӣ ва коркард бо истифода аз техникаи ҳисоббарорӣ электронӣ ё техникаи рақамӣ пешбинӣ шудаанд, инчунин иттилооте, ки тавассути сигналҳои электромагнитӣ бо каналҳои алоқа интиқол дода мешавад.

2) Муаллиф дар асоси омӯзиши нуқтаҳои мавҷуда дар илми криминалистика ва муқаррароти қонунгузори кишвар ва санадҳои меъёри хуқуқии байналмилалӣ таъкид мекунад, ки ҳангоми муайян кардани мафҳуми ҷиноятҳое, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир мешаванд, танҳо ба он амалҳое таъя қардан лозим нест, ки ҳангоми дастрасии ғайриқонунӣ ба иттилооти электронӣ-рақамӣ, тағйир додан, несту нобуд, муҳосира ё корношоам сохтани иттилооти компютерӣ ва даҳолати ғайриқонунӣ ба фаъолияти техникаи ҳисоббарорӣ электронӣ анҷом дода мешаванд, ин мафҳум бояд дар асоси дигар кирдорҳои ғайриқонунӣ барои ҷамъият хавфнок, ки тавассути техникаи компютерӣ, шабака ва барномаҳои компютерӣ ё бо ёрии онҳо содир мешаванд, шарҳ дода шавад.

Дар робита ба ин, муаллиф мафҳуми ин навъи ҷиноятҳоро пешниҳод менамояд, ки тибқи он зери ин мафҳум бояд кирдорҳои ғайриқонунӣ бо қонуни ҷиноятӣ манъшудае фаҳмида шавад, ки онҳо тавассути техникаи рақамӣ ва (ё) электронии ҳисоббарор, шабакаҳо ва барномаҳои компютерӣ содир мешаванд ва ба манфиатҳои шахс, ҷомеа ва давлат зарар мерасонанд ва ё онҳоро таҳти таҳдиди расонидани зарар мегузоранд.

3) Дар айни замон дар доираҳои илмӣ оид ба он ки кадом истилоҳро нисбат ба изҳои рақамӣ истифода бурд, андешаҳои гуногун мавҷуд аст: «электронӣ», «бинарӣ», «рақамӣ», «электронӣ-рақамӣ», «компютерӣ», «виртуалӣ» ва ғайра.

Муаллиф таъкид мекунад, ки барои таърифи пурмазмунӣ изҳои баррасишаванда истилоҳи «изҳои электронӣ-рақамӣ»-ро истифода бурдан лозим аст ва зеро ин мафҳум бояд ҳама гуна табилолоти вобаста ба ҳодисаи тафтишшаванда дар муҳити иттилоотие фаҳмида шавад, ки дар шакли сигналҳои электромагнитӣ дар ҳомили моддӣ сабт гардидаанд ва рӯйдодҳои воқеиятро инъикос мекунад.

Изҳои электронӣ-рақамӣ табиатан ба бисёр изҳои ноаёнӣ моддӣ ҳамшабеҳанд ва хусусияти моддӣ пайдоиш доранд.

4) Муаллифи рисола асоснок мекунад, ки муайян намудани намоиши электронии тағйирот дар хотираи ҳомили электронӣ дар бораи ҳодисаи ҷинойт асос барои муқаррар намудани механизми ташаккули изҳои электронӣ-рақамӣ мебошад. Аз сабаби он, ки объектҳои пайкоркунанда ва пайдарккунанда дар фазои иттилоот шакли моддӣ надоранд, дар натиҷаи таъсири мутақобилаи сигналҳои дискретӣ ва муҳити атроф ҳама гуна тағйирот ба амал меояд.

Барои муқаррар кардан ва сабт кардани ин навъи изҳо зарур аст, ки робитаи байниҳамдигарии миёни тағйироти бавучудода, системаи компютерӣ ва амал ё ҳодисае, ки инъикос ёфтааст, муайян карда шавад.

5) Дар механизми ташаккули изҳои гурӯҳӣ баррасишаванда системаи ҳисоббарорӣ ҳамчун объекти қабулкунандаи инъикос ва истифодабаранда ҳамчун объекти инъикоскунанда амал мекунад. Воситаҳои инъикос метавонанд фармонҳо ва сигналҳои электромагнитӣ бошанд, ки аз ҷониби қорбар ё барнома фаъл карда мешаванд. Объекти ташаккулдиҳандаи изҳо барномаи системавӣ ҳисобида мешавад ва хотираи дастгоҳи мувофиқ ҳамчун объекти қабулкунандаи изҳо амал мекунад. Механизми ташаккули ин изҳо аз тарҳрезии фазои иттилоотие, ки дар он инъикос ёфтаанд, вобаста аст.

6) Бо сабаби мавҷуд набудани воситаҳои муурофиявии ҷинойтии ҷамъоварии маълумоти воқеӣ дар шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ пешниҳод карда мешавад, ки ин ҳолигоҳ дар қонунгузорӣ тавассути ворид намудани амалҳои нави тафтишотӣ ба Кодекси муурофиявии ҷинойтии Ҷумҳурии Тоҷикистон, аз қабилӣ «Азназаргузаронии фосоилавии захираҳои иттилоотӣ электронӣ-рақамӣ» ва «Қофтуқови фосоилавӣ» баргараф карда шавад.

Ин амалҳо барои ҷамъоварии далелҳо дар системаҳои иттилоотӣ, ки дастрасӣ ба онҳо бавосита, яъне тавассути шабакаҳои компютерӣ амалӣ мегардад, равона карда мешаванд. Фарқи ин ду амали тафтишотӣ дар он аст, ки қофтуқови фосоилавӣ ба таври маҷбурий ва азназаргузаронии фосоилавӣ бидуни истифодаи чораҳои маҷбурий гузаронида мешавад.

Сабт ва гирифтани иттилооти исботкунанда, ки дар дастрасии умум бидуни истифодаи рамз ё дигар чораҳои муҳофизатӣ қарор дорад, бояд дар доираи азназаргузаронии фосилавии захираҳои интернетӣ анҷом дода шавад, ки зери он амали мурофиавӣ (тафтишотӣ)-е фаҳмида мешавад, ки аз таҳқиқи босиравии иттилооти дар шабакаҳои компютерӣ мавҷудбуда, ки дастрасӣ ба он ба шумораи номаҳдуди одамон дода шудааст, иборат аст.

Моҳияти кофтукови фосилавӣ аз санчиши маҷбурии захираҳои иттилоотӣ, ки дастрасӣ ба онҳо маҳдуд аст, бо мақсади ба даст овардани иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ иборат мебошад.

Кофтукови фосилавӣ бояд ҳамчун амали мурофиавӣ (тафтишотӣ)-е фаҳмида шавад, ки дар таҳқиқи маҷбурии системаи иттилоотӣ, ки дастрасӣ ба мундариҷаи он маҳдуд аст, тавассути шабакаҳои компютерӣ ифода меёбад.

## **II. Пешниҳодҳое, ки ба такмили қонунгузорию ҷиноятӣ ва мурофиавии ҷиноятӣ нигаронида шудаанд:**

1) Барои ҳалли масъалаи истифодаи мафҳуми ягонаи криминалистии иттилооте, ки тавассути технологияҳои электронии ҳисоббарор ва системаҳои иттилоотию телекоммуникатсионӣ офарида, корқард ва интиқол дода мешавад, муаллиф пешниҳоди худро манзур менамояд. Аз ҷумла, пешниҳод мешавад, ки дар моддаҳои боби 28 Кодекси ҷиноятӣи Ҷумҳурии Тоҷикистон (Ҷиноятҳо ба муқобили амнияти иттилоотӣ) калимаҳои «иттилооти компютерӣ» ба «иттилооти электронӣ-рақамӣ» иваз карда шаванд ва дар моддаи 298 ин боб эзоҳ илова карда шавад, ки дар он мафҳуми «иттилооти электронӣ-рақамӣ» дар таҳрири зайл муайян карда шавад: «Иттилооти электронӣ-рақамӣ – маълумоте, ки дар хотираи компютер ё дигар дастгоҳҳои микропротсессорӣ сабт гардидааст ва барои корқард бо истифода аз техникаи ҳисоббарории электронӣ ё рақамӣ пешбинӣ шудааст, инчунин ахборе, ки ба воситаи каналҳои алоқа бо ёрии сигналҳои дискретӣ интиқол дода мешаванд».

2) Зарурати аз нав дида баромадани меъёрҳои алоҳидаи қонунгузорию мурофиавии ҷиноятӣи Ҷумҳурии Тоҷикистон, ки иттилооти электронӣ-рақамиро ҳамчун як намуди далелҳо ба ҳуҷҷатҳои дигар мансуб медонанд, ба миён омадааст.

Иттилооти электронӣ-рақамӣ коғаз нест, ҳамеша наметавонад ҳамчун далели ҳаттӣ амал кунад ва бар хилофи ҳуҷҷатҳо, аз ҷониби шахс тартиб дода намешавад, балки тавассути иҷро кардани фармонҳои муайян ё сабти равандҳо дар ҷаҳони атроф бо истифода аз дастгоҳҳои техники ба вуҷуд меоянд. Илова бар ин, иттилооти электронӣ-рақамиро бе истифодаи дастгоҳҳои техники қабул кардан

мумкин нест, дар ҳоле ки ҳуччат барои дарки бевоситаи инсон дастрас аст. Вобаста ба ин, пешниҳод карда мешавад, ки иттилооти электронӣ-рақамӣ ҳамчун намууди алоҳидаи далелҳо муайян карда шуда, бо ин мақсад ба Кодекси муурофиавии ҷиноятӣи Ҷумҳурии Тоҷикистон тағйиру иловаи дахлдор ворид карда шавад: а) қисми 2 моддаи 72 (Далелҳо) бо зербанди нав – «иттилооти электронӣ-рақамӣ» илова карда шавад; б) аз қисми 2 моддаи 82 ибораи «сарчашмаҳои электроники иттилоот» хориҷ карда шавад.

3) Бо мақсади танзими ҳуқуқи раванди ҷамъовари иттилооти исботкунанда аз шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ, ки дастрасӣ ба онҳо ба шумораи номаҳдуди одамон дода шудааст, ба Кодекси муурофиавии ҷиноятӣи амалкунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон моддаи 183 (1) «Азназаргузарони фосилавии захираҳои иттилооти электронӣ-рақамӣ» дар таҳрири зайл илова карда шавад:

*«Моддаи 183 (1). Азназаргузарони фосилавии захираҳои иттилооти электронӣ-рақамӣ*

*1. Таҳқиқбаранда, муфаттиш ё прокурор бо мақсади ошкор намудани изҳои кирдори ҷиноятӣ ва аниқ қардани дигар ҳолатҳое, ки барои ҳалли дурусти парванда заруранд, азназаргузарони фосилавии (дурастӣ) маълумоти дар захираҳои иттилооти электронӣ-рақамӣ ҷойгиришуда, ки дастрасӣ ба онҳо маҳдуд нест, анҷом медиҳад.*

*2. Ҳангоми анҷом додани азназаргузарони фосилавӣ бо тартиби муқаррарнамудаи ҳамин Кодекс ба сифати мутахассис метавонад шахси дорои донишҳои зарурӣ дар соҳаи технологияҳои иттилоотӣ ҷалб карда шавад.*

*3. Аз натиҷаи азназаргузарони фосилавӣ протокол тартиб дода мешавад, ки дар он ба ғайр аз талаботи моддаҳои 172-173 Кодекси мазкур, инчунин суроғи шабакаи захираи электроники тафтишишаванда, иттилооти исботкунандаи дар он мавҷудбуда, барнома ва воситаҳои техникӣ истифодашуда, навъ ва ҳосиятҳои ҳомиле, ки дар он иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим нусхабардорӣ карда шудаанд, дарҷ карда мешавад.*

*4. Ҳомил бо иттилооти нусхабардоришуда тавре бастабандӣ карда мешаванд, ки дастрасӣ ба мундариҷаи онро ба шахсони бегона пешгирӣ намояд».*

4) Барои муқаррар намудани меъёрҳои муурофиавии ҷиноятӣ оид ба сабти иттилооти исботкунанда дар шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ, ки дастрасӣ ба онҳо маҳдуд аст, пешниҳод мегардад, ки Кодекси муурофиавии ҷиноятӣи амалкунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон бо моддаи 194 (1) «Қофтукови фосилавӣ» бо мазмуни зерин илова карда шавад:

*«Моддаи 194 (1). Кофтукови фосилавӣ*

*1. Таҳқиқбаранда, муфаттиш ё прокурор бо мақсади таҳқиқи маҷбурии иттилооте, ки дастрасӣ ба онҳо маҳдуд аст, кофтукови фосилавиш (дурдастӣ) захираҳои иттилооти электронӣ-рақамиро мегузаронад.*

*2. Асос барои гузаронидани кофтукови фосилавӣ мавҷудияти маълумоти кофӣ дар бораи мавҷудияти эҳтимолии иттилооти марбут ба ҳодисаи тафтишишаванда дар захираҳои иттилоотӣ мебошад.*

*3. Кофтукови фосилавӣ дар асоси қарори асосноки шахси мансабдоре, дар истеҳсолотиш парвандаи ҷиноятӣ қарор дорад, розигии прокурор ва иҷзати суд гузаронида мешавад.*

*4. Иштироки мутахассис хангоми кофтукови фосилавӣ хатмист. Бо кумаки ӯ воситаҳои эҳтимолии техникӣ ва барномавиш ҳифзи иттилооти электронӣ-рақамӣ бартараф карда мешаванд.*

*5. Пеш аз сар шудани кофтукови фосилавӣ ба иштирокчиён тартиби гузаронидани амали тафтишиш фаҳмонда мешавад. Дар сурати ҳузур доштани соҳиби захираҳои иттилоотии тафтишишаванда шахси мансабдоре, ки амали тафтишиширо анҷом медиҳад, ўро бо иҷзати суд ишнос мекунад ва пешниҳод менамояд, ки ихтиёран дастрасӣ ба маълумоти ҷолиби тафтишотро таъмин намояд.*

*6. аз натиҷаи кофтукови фосилавиш захираҳои иттилоотӣ тибқи талаботи моддаи 194 ҳамин Кодекс протокол тартиб дода мешавад. Инчунин, дар протокол суроғи шабакавиш манбаи иттилоотии тафтишишаванда, иттилооти исботкунандаи дар он мавҷудбуда, воситаҳои техникӣ ва барномавиш истифодашаванда, навъ ва хосиятҳои ҳомиле, ки дар он иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим нусхабардорӣ карда шудаанд, дарҷ карда мешавад.*

*7. Ҳомили электронӣ бо маълумоти нусхабардоришуда баста ва муҳр гузошта мешавад, ки бо имзои иштирокчён тасдиқ карда мешавад».*

### **III. Пешниҳодҳое, ки дорони хусусияти амалӣ мебошанд:**

Муаллиф вобаста ба вазъияти мушаххаси тафтишотӣ ду гурӯҳи маҷмӯи тактикиро барои ошкор ва бақайдгирии изҳои электронӣ-рақамӣ асоснок тавсия менамояд:

1) Дар вазъияти тафтишотӣ, ки бо мавҷудияти маълумот дар бораи ҷой доштани изҳои электронӣ-рақамӣ дар компютер ё дигар таҷҳизоти рақамии иштирокчии мурофиаи ҷиноятӣ тавсиф мешавад, анҷом додани амалҳои мурофиавии зерин зарур аст: а) азназаргузаронии ҳомили электронӣ бо иштироки мутахассиси соҳаи дахлдор; б) таҳқиқи иттилооти гирифташуда ва муқоисаи он бо маълумоти дар ихтиёри мақомоти

тафтишот мавҷудбуда; в) пурсиши иштирокчии муурофияи ҷиноятӣ (шоҳид, ҷабрдида, гумонбаршуда, айбдоршаванда) бо пешниҳоди маълумоте, ки аз ҳомили электронӣ гирифта шудааст.

Дар сурати дар натиҷаи азназаргузаронии тафтишотӣ ба даст наомадани маълумоти зарурӣ, инҳо зарур дониста мешаванд: а) мусодираи ҳомили электронӣ; б) таъин намудани экспертизаи судии компютерӣ-техникӣ; в) пурсиши иштирокчии муурофияи ҷиноятӣ бо пешниҳоди натиҷаҳои экспертиза.

Агар вазъият ба таври мусоид ривоч ёбад, дар сурати мавҷуд набудани муҳолифат ба тафтишот аз ҷониби иштирокчиёни муурофияи ҷиноятӣ, пеш аз маҷмуи дар боло зикршуда, имкон дорад, ки соҳиби ҳомили электронӣ пурсиш карда, ҷойи ҳодиса бо иштироки мутахассис азназаргузаронида шавад.

2) Дар вазъияти тафтишотие, ки мақомоти тафтишоти пешакӣ дар бораи маҳалли мушаххаси содир шудани кирдори барои ҷамъият хавфнок, шахс ё шахсони ҷиноят содиркарда маълумот дошта бошад ва дар айни замон ба тафтишоти пешакӣ муқовимат нишон дода шавад, истифодаи маҷмуи тактикаи зерин самарабахш аст: а) азназаргузаронии ҷойи ҳодиса бо мақсади ҷустуҷӯ ва пайдо кардани ҳомилҳои электронии иттилоот; б) кофтуков дар маҳалли зист ва қори шахсони гумонбар бо мақсадҳои болозикр; в) бо иштироки мутахассиси соҳаи технологияҳои иттилоотӣ арзёбии вазъияти радиоэлектроникӣ маҳал; г) рақамҳои телефонҳои мобилии иштирокчиёни мушаххаси муурофияи ҷиноятӣ муқаррар ва аз операторони мобилӣ маълумот дар бораи тафсилоти суҳбатҳои телефонии онҳо, бо нишон додани ҷойгиршавии муштариён дар вақти зангҳо, инчунин маълумот дар бораи минтақаҳои хидматрасонии пойгоҳҳои мобилии мушаххас талаб карда шавад; д) таҳлил ё таҳқиқи маълумоти гирифташуда; е) пурсиши иштирокчии муурофияи ҷиноятӣ бо пешниҳоди тафсилоти суҳбатҳои телефонӣ. Таҳлиро муфаттиш метавонад мустақилона ё бо ёрии мутахассис анҷом диҳад. Ҳангоми ба таҳқиқ ҷалб намудани мутахассис ё коршинос ҳулосаи онҳо мумкин аст дар шакли ҳулосаи мутахассис ё коршинос пешниҳод карда шавад.

**Аҳамияти назариявӣ ва амалии таҳқиқот.** Аҳамияти назариявӣ дар он аст, ки натиҷаҳо ва ҳулосаҳои мурағтабшудаи он ба рушди минбаъдаи тактикаи криминалистӣ ва тақмили тавсияҳои криминалистӣ оид ба ошкор ва сабти иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ дар ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ хизмат мекунад. Инчунин, дар диссертатсия роҳи ҳалли як қатор мушкилоти марбут ба вазъи ҳуқуқии далелҳои электронӣ-рақамӣ ва ба тартиб даровардани тартиби

чамъоварии иттилооти исботкунанда дар шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ нишон дода шудааст.

Аҳамияти амалии кори диссертатсионӣ бо хусусияти таъбиқи он муайян карда мешавад ва дар он ифода меёбад, ки хулосаҳо ва пешниҳодҳои дар рисола пешниҳодшуда ҳангоми таҳияи масъалаи такмили қонунгузорию ҷиноятӣ ва муҳофизатии ҷиноятӣ бо мақсади ҳалли масъалаҳои марбут ба истифодаи далелҳои электронӣ-рақамӣ дар муҳофизатии судии ҷиноятӣ сазовори таваҷҷуҳ мебошанд, инчунин метавонанд дар фаъолияти мақомоти ҳифзи ҳуқуқ ва педагогии муассисаҳои таълимии ҳуқуқӣ истифода шаванд.

**Дарачаи эътимоднокии натиҷаҳои таҳқиқот.** Эътимоднокии таҳқиқоти диссертатсиониро заминаи эмпирикии таҳқиқот, истифодаи васеи усулҳои умумиилмӣ ва махсуси илмӣ, омӯзиши адабиёти умумӣ ва махсус, рисолаҳои як қатор олимони оид ба мавзуи интихобшуда таъмин менамояд, ки дар онҳо равиш ва андешаҳои илмии муосир оид ба хусусиятҳои ошкор ва сабти иттилооти исботкунанда дар ҳомилҳои электронӣ инъикос ёфтаанд, инчунин тавсияҳои амалӣ оид ба такмили додани қонунгузорию ҷиноятӣ ва муҳофизатии-ҷиноятӣ, ҳамчунин фаъолияти мақомоти ҳифзи ҳуқуқ оид ба чамъоварии далелҳои электронӣ-рақамӣ дарҷ гардидаанд.

**Мутобиқати диссертатсия ба шиносномаи ихтисоси илмӣ.** Мавзӯ ва мундариҷаи таҳқиқот ба шиносномаи ихтисоси: 12.00.12 – Криминалистика; фаъолияти судӣ-экспертӣ; фаъолияти оперативӣ-ҷустуҷӯӣ, ки Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон тасдиқ кардааст, мувофиқат мекунад.

**Саҳми шахсии доғалаби дарачаи илмӣ дар таҳқиқот.** Саҳми шахсии доғалаби дарачаи илмӣ дар таҳқиқот аз он иборат аст, ки андешаҳои асосие, ки аҳамияти назариявӣ ва амалӣ доранд, муқаррароти барои дифоъ пешниҳодшуда, хулосаҳо ва тавсияҳои амалӣ метавонанд барои инкишоф ва такмили қонунгузорию ҷиноятӣ ва муҳофизатии ҷиноятӣ Ҷумҳурии Тоҷикистон, инчунин фаъолияти мақомоти ваколатдори кишвар оид ба чамъоварии далелҳои электронӣ-рақамӣ аҳамияти калон дошта бошанд. Интишороти илмӣ ва баромадҳои муаллиф дар конференсияҳои гуногуни илмӣ амалии сатҳи байналмилалӣ ва ҷумҳуриявӣ салоҳияти ӯро дар масъалаҳои мавриди таҳқиқи рисола тасдиқ мекунад.

**Тасвир ва амалисозии натиҷаҳои диссертатсия.** Рисола дар кафедраи криминалистика ва фаъолияти экспертизаи судии факултети ҳуқуқшиносии Донишгоҳи миллии Тоҷикистон ба анҷом расонида шудааст.

Муқаррароти асосии таҳқиқоти диссертсионӣ дар конференсияҳои илмию амалӣ ва илмию назариявӣ байналмилалӣ ва ҷумҳуриявӣ пешниҳод карда шудаанд:

– II-юмин Конференсияи байналмилалӣ илмӣ-амалӣ дар мавзӯи «Илм ва амалияи ҳуқуқӣ» бахшида ба Рӯзи илми тоҷик (Душанбе, 29 апрели 2023);

– Конференсияи ҷумҳуриявӣ илмӣ-назариявӣ дар мавзӯи «Ҳифзи сарҳад – кафолати амният» бахшида ба 29-умин солгарди таъсисёбии Қўшунҳои сарҳадии Қумитаи давлатии амнияти миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон (Душанбе, 19 майи соли 2023);

– Конференсияи байналмилалӣ илмӣ-амалӣ «Тоҷикон дар оинаи таърих», бахшида ба 115-солагии академик Бобочон Ғафуров (Душанбе, 27 октябри 2023).

Тавсияҳо ва пешниҳодҳои таҳқиқоти диссертсионӣ ба фаъолияти амалӣ воҳидҳои тафтишотии Қумитаи давлатии амнияти миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон, инчунин ба раванди таълими Мактаби олии ҚДАМ Ҷумҳурии Тоҷикистон ворид карда шудаанд, ки бо санадҳои дахлдор тасдиқ карда мешавад.

**Интишорот аз рӯи мавзӯи диссертатсия.** Хулоса ва тавсияҳои асосие, ки дар диссертатсия таҳия ва пешниҳод шудаанд, дар 7 мақолаи илмӣ, аз ҷумла 5 мақола дар нашрияҳои аз ҷониби Комиссияи олии аттестатсионӣ назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон тасдиқгардида инъикос гардидаанд. Ҳамчунин, аз рӯи натиҷаҳои қор 2 дастури амалӣ ба нашр расонида шудааст.

**Сохтор ва ҳаҷми диссертатсия.** Диссертатсия аз муқаддима, ду боб, аз ҷумла шаш параграф, хулоса, рӯйхати адабиёт ва замимаҳо иборат аст. Ном ва пайдарҳамии бобҳо ва параграфҳо аз рӯи мантиқи омӯзиш ва тартиби ҳалли вазифаҳо муайян карда шудааст. Ҳаҷми умумии рисола 197 саҳифаро ташкил медиҳад.

## **ҚИСМҲОИ АСОСИИ ТАҲҚИҚОТ (ФИШУРДА)**

**Муқаддима** мубрамияти мавзӯи таҳқиқоти рисоларо асоснок мекунад, дараҷаи таҳқиқ ва робитаи онро бо барномаҳои илмӣ нишон медиҳад, ҳадаф ва вазифаҳои таҳқиқот, объект ва предмети онро муайян месозад, усулҳои фаҳмиши илмӣ ва навгонии илмиро инъикос мекунад, муқаррароти асосие, ки барои дифоъ пешниҳод карда мешаванд, мазмунӣ назариявӣ ва амалӣ натиҷаҳои бадастовардаро тавсиф мекунад, саҳми шахсии доғалаб дар таҳқиқотро муайян менамояд, дар он маълумот дар бораи татбиқи натиҷаҳои таҳқиқот ва интишороти муал-



лиф оид ба мавзуи рисола оварда, сохтори диссертация ва ҳаҷми умумии он нишон дода шудааст.

Боби аввал – «**Муқаррароти умумии иттилооти аз ҷиҳати криминалисті муҳимии электронӣ-рақамӣ ва механизми ба вуҷуд омадани изҳои фаъолияти ҷиноятӣ дар ҳомилҳои электронӣ**» – аз се параграф иборат аст.

Параграфи якум «**Мафҳуми криминалистии иттилооти электронӣ-рақамӣ ва мавқеи он дар низоми далелҳо бо парвандаҳои ҷиноятӣ**» ном дорад, ки дар он нуқтаҳои назари гуногун оид ба мафҳуми иттилооти электронӣ-рақамӣ баён гардида, мафҳуми он аз ҷониби муаллиф пешниҳод ва мавқеи ин навъ иттилоот дар низоми далелҳо бо парвандаҳои ҷиноятӣ муайян карда мешавад.

Муаллиф бар ин назар аст, ки дар ҷомеаи муосир иттилооти электронӣ-рақамӣ дар раванди исбот бо парвандаҳои ҷиноятӣ нақши муҳим мезолад ва зарурати истифодаи фаъолонаи изҳои рақамӣ дар ошкор ва тафтиши ҷиноятҳо ба миён омадааст.

Истилоҳҳои «иттилооти рақамӣ», «иттилооти электронӣ-рақамӣ», «иттилооти мошинӣ» ва «иттилооти компютерӣ» мафҳумҳои яхшелаанд ва дар илми криминалистика як маъно доранд. Зеро ки ҳамаи онҳо бо мавҷудияти ҳомилҳои моддӣ тавсиф мешаванд, онҳо дар шакли сигналҳои электрикӣ пешниҳод карда мешаванд, ки тавассути дастгоҳҳои техникӣ такрор ва коркард мегарданд.

Дар диссертатсия пешниҳод шудааст, ки иттилооти электронӣ-рақамӣ ҳамчун маълумоте, ки дар хотираи компютер ё дигар дастгоҳҳои микропротсессорӣ сабт шудааст, ки барои коркард бо истифода аз техникаи ҳисоббарори электронӣ ё рақамӣ пешбинӣ шудааст, инчунин иттилооте, ки тавассути каналҳои алоқа бо истифода аз сигналҳои дискретӣ интиқол меёбад, фаҳмида мешавад.

Ба андешаи муаллифи диссертатсия, зарурати объективии омӯзиши масъалаи ворид намудани тағйироту иловаҳои дахлдор ба қонунгузорию Ҷумҳурии Тоҷикистон бо мақсади танзими ҳуқуқии масъалаи баррасишаванда ба миён омадааст, аз ҷумла: а) иттилооти электронӣ-рақамӣ ҳамчун намуди алоҳидаи далел муайян ва ба моддаи 72 Кодекси муруфивии ҷиноятӣ Ҷумҳурии Тоҷикистон дохил карда шавад; б) дар моддаҳои боби 28 Кодекси ҷиноятӣ Ҷумҳурии Тоҷикистон (Ҷиноятҳо ба муқобили амнияти иттилоотӣ) калимаҳои «иттилооти компютерӣ» ба «иттилооти электронӣ-рақамӣ» иваз карда шуда, дар моддаи 298 ҳамин боб эзоҳ илова гардида, дар он мафҳуми «иттилооти электронӣ-рақамӣ» муайян карда шавад.

Дар параграфи дуюм – **«Чанбаҳои криминалистики мафҳум ва таснифи ҷиноятҳое, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир мешаванд»** – муаллиф истифодаи технологияҳои иттилоотиро дар механизми содир намудани кирдорҳои барои ҷамъият хавфнок таҳлил намуда, мафҳум ва таснифоти ин категорияи ҷиноятҳоро баррасӣ менамояд.

Таъкид мешавад, ки дар ҷомеаи муосир технологияҳои иттилоотӣ дар механизми содир намудани қисми зиёди кирдорҳои барои ҷамъият хавфнок пешбининамудаи қонуни ҷиноятӣ истифода мешаванд. Динамикаи рушди ин намуди ҷиноятҳо бо рушди технологияҳои иттилоотӣ зич алоқаманд аст. Вазъияти имрӯза аз он ҷиҳат печидатар аст, ки ҷорӣ намудани технологияҳои муосир ба муҳити ҷиноятӣ назар ба фаъолияти мақомоти ҳифзи ҳуқуқ зудтар сурат мегирад ва ин ҳолат дар ошкор ва сабти маълумоти воқеӣ бо парвандаҳои ҷиноятӣ мушкилот эҷод мекунад.

Муаллиф чунин мешуморад, ки мафҳуми ҷиноятҳое, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир мешаванд, танҳо ба даҳолати ғайриқонунӣ ба фаъолияти компютерҳо, барномаҳои компютерӣ, шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ ва беиҷозат тағйир додани иттилооти рақамӣ маҳдуд намешавад, балки дигар амалҳои ғайриқонунии барои ҷамъият хавфнокро низ фаро мегирад, ки тавассути ё бо истифода аз технология, шабакаҳо ва барномаҳои компютерӣ содир мешаванд. Дар робита ба ин, муаллиф мафҳуми ин навъи ҷиноятҳоро пешниҳод менамояд, ки тибқи он зери ин мафҳум бояд кирдорҳои ғайриқонунии бо қонуни ҷиноятӣ манъшудае фаҳмида шавад, ки онҳо тавассути техникаи рақамӣ ва (ё) электронии ҳисоббарор, шабакаҳо ва барномаҳои компютерӣ содир мешаванд ва ба манфиатҳои шахс, ҷомеа ва давлат зарар мерасонанд ва ё онҳоро таҳти таҳдиди расонидани зарар мегузранд.

Дар параграфи сеюм – **«Изҳои электронӣ-рақамӣ: моҳият ва механизми ташаккули онҳо дар ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ»** – моҳият, мундариҷа ва таснифоти изҳои электронӣ-рақамӣ, инчунин механизми ташаккули онҳо дар ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ баррасӣ карда мешаванд.

Муаллиф муътақид аст, ки барои таърифи пурмазмунӣ изҳои баррасишаванда истилоҳи «изҳои электронӣ-рақамӣ»-ро истифода бурдан лозим аст ва зери ин мафҳум бояд ҳама гуна табдилоти вобаста ба ҳодисаи тафтишшаванда дар муҳити иттилоотие фаҳмида шавад, ки дар шакли сигналҳои электромагнитӣ дар ҳомили моддӣ сабт гардидаанд ва рӯйдодҳои воқеиятро инъикос мекунанд.

Дар механизми ташаққули изҳои категорияи баррасишаванда намоиши электронии тағйироти марбут ба ҳодисаи ҷиноят асос доништа мешавад. Аз сабаби он, ки объектҳои пайкоркунанда ва пайдарккунанда дар фазои иттилоот шакли моддӣ надоранд, дар натиҷаи таъсири мутақобилаи сигналҳои дискретӣ ва муҳити атроф ҳама гуна тағйирот ба амал меояд. Барои муқаррар ва сабт кардани ин навъи изҳо зарур аст, ки робитаи байниҳамдигарии миёни тағйироти бавучудодада, системаи компютерӣ ва амал ё ҳодисае, ки инъикос ёфтааст, муайян карда шавад.

Дар қори илмӣ таъкид мешавад, ки дар механизми ташаққули изҳои гурӯҳи баррасишаванда системаи ҳисоббарорӣ ҳамчун объекти қабулкунандаи инъикос ва истифодабаранда ҳамчун объекти инъикоскунанда амал мекунад. Воситаҳои инъикос метавонанд фармонҳо ва сигналҳои электромагнитӣ бошанд, ки аз ҷониби қорбар ё барнома ғайрӣ карда мешаванд. Объекти ташаққулдиҳандаи изҳо барномаи системавӣ ҳисобида мешавад ва хотираи дастгоҳи мувофиқ ҳамчун объекти қабулкунандаи изҳо амал мекунад. Механизми ташаққули ин изҳо аз тарҳрезии фазои иттилоотие, ки дар он инъикос ёфтаанд, вобаста аст.

Боби дуюм **«Ҷанбаҳои криминалистии ба даст овардани иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ аз ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ»** ном дорад, ки аз се параграф иборат буда, ба хусусиятҳои тактикӣ ва муурофиявии ҷамъоварии далелҳои электронӣ-рақамӣ бахшида шудааст.

Дар параграфи якум – **«Хусусиятҳои тактикӣ ошқор ва сабти иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамие, ки дар ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ нигоҳ дошта мешаванд»** – хусусиятҳои истехсоли амалҳои алоҳидаи муурофиявӣ оид ба ошқор ва сабти иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳимми электронӣ-рақамӣ баррасӣ шуда, усулҳои илман асоснокӣ тактикӣ ҷамъоварии изҳои электронӣ-рақамӣ бо назардошти қори дастгоҳҳо ва шабакаҳои электронии ҳисоббарор таҳия карда шудаанд.

Муаллиф асоснок мекунад, ки усулҳои тактикӣ ошқор ва сабти изҳои электронӣ-рақамӣ аз вазъияти тафтишотӣ, ки дар лаҳзаи мушаххаси тафтишот ба вучуд омадааст, вобаста мебошад. Ҳолатҳои маъмулии тафтишотиро нишон медиҳад ва вобаста ба онҳо маҷмӯи тактикӣ ҷамъоварии далелҳои электронӣ-рақамиро пешниҳод мекунад.

Гуфта мешавад, ки дар ҳоли ҳозир бо кумаки фанновариҳои мавҷудаи замонавӣ имкон дорад, ки иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳимро дар шабакаҳои компютерӣ ба таври фосилавӣ таҳқиқ кард. Аммо масъалаи ба расмият даровардани натиҷаи чунин таҳқиқот ҳалнашуда мемунад. Дар Кодекси муурофиявии ҷиноятӣи Ҷумҳурии Тоҷикистон воситаҳо ва механизмҳои ҷамъоварии иттилооти исботку-

нанда дар шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ пешбинӣ нашудааст.

Бо дарназардошти гуфтаҳои боло, бо мақсади танзими ҳуқуқи раванди ҷамъоварии иттилооти исботкунанда дар шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ муаллиф пешниҳод менамояд, ки Кодекси муурофиавии ҷиноятӣ амалкунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон бо моддаҳои 183 (1) «Азназаргузаронии фосилавии захираҳои иттилооти электронӣ-рақамӣ» ва 194 (1) «Қофтуқови фосилавӣ» илова карда шавад.

Параграфи дуюм «**Тактикаи азназаргузаронии ҳомилҳои электронӣ ва ҷойҳои ошкоршавии онҳо**» ном дорад, ки дар он тактикаи азназаргузаронии иттилооти электронӣ-рақамӣ ва таҳқиқи объектҳои алоҳидаи дорой иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим баррасӣ мешаванд.

Муаллиф муътақид аст, ки маъмултарин ва иттилоотноктарин шакли сабти далелҳои электронӣ-рақамӣ дар ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ азназаргузаронии тафтишотӣ мебошад. Сарфи назар аз он, ки қонунгузор мақомоти тафтишотиро уҳдадор намекунад, ки ҳангоми азназаргузаронии объектҳои баррасишаванда мутахассисро ҷалб намоянд, вале барои пурра, объективона ва босифат сабт намудани иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим иштироқи ӯ зарур доништа мешавад. Мундариҷа ва натиҷаҳои азназаргузаронӣ бояд бо риояи қоидаҳои муайян дар шакли протокол сабт карда шаванд. Илова ба сабти протоколии далелҳои электронӣ-рақамӣ, барои беҳтар фаҳмидани он, истифодаи аксҳо ва сабтҳои видеой тавсия дода мешавад. Ҳангоми сабти натиҷаҳои азназаргузаронӣ инчунин бояд аз скриншотҳо низ бо тамоми расмиёти дар протокол бо тартиби муқарраршудаи муурофиавӣ воридшуда истифода бурд.

Дар параграфи сеюми боби дуюми диссертатсия, ки «**Экспертизаи судии компютерӣ-техникӣ ҳамчун воситаи муурофиавии таҳқиқи иттилооти электронӣ-рақамӣ ва ҳомилҳои он**» ном дорад, масъалаҳои истифодаи муурофиавии донишҳои махсус бо парвандаҳои оид ба ҷиноятҳое, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир мешаванд, таҳқиқ шудаанд.

Муаллифи диссертатсия бар он аст, ки раванди таъйин ва гузаронидани экспертизаи судии компютерӣ-техникӣ (ЭСКТ) вобаста ба доираи татбиқи донишҳои махсус, дар ҳама марҳилаҳо хусусиятҳои ҳоси худро дорад. Ҳангоми қабули қарор дар бораи таъйини ЭСКТ, муфаттиш бояд, пеш аз ҳама, фаҳмад, ки оё барои дастрас кардани маълумоти воқеӣ экспертиза зарур аст. Агар ҳа, он гоҳ бояд дар бораи намуди ЭСКТ қарор қабул карда, дар мувофиқа бо қоршинос номгӯи саволҳоеро, ки

барои ҳалли тадқиқот пешниҳод карда мешаванд, мушаххас намояд. Дар ин ҳолат, зарур аст, ки ба талаботи мавҷуда оид ба масъалаҳое, ки дар доираи ЭСКТ ҳал карда мешаванд, қатъиян риоя карда шавад. Нагиҷаҳои ЭСКТ бештар аз сабти таҳассусии далелҳо дар марҳилаи омодагӣ ба таъйини он вобаста аст. Инчунин, дуруст муайян кардани доираи объектҳои ба ихтиёри коршинос гузошташаванда ва дуруст тартиб додани қарор дар бораи таъйини ЭСКТ мувофиқи моддаи 208-и Кодекси муҳофизати ҷиноятии Ҷумҳурии Тоҷикистон муҳим аст.

## ХУЛОСА

Дар ҷомеаи муосири иттилоотӣ, ки дар он рушди иҷтимоию иқтисодӣ бо истехсол, коркард ва паҳн кардани иттилоот дар байни аъзои он алоқаманд аст, мучахҳазшавии техникӣ ба сифати нави ҷинояткорӣ табдил ёфтааст. Гузариши босуръати ҷомеа ба муҳити рақамӣ ва ҷорӣ намудани технологияҳои инноватсионӣ дар идоракунии равандҳои иҷтимоию истехсолӣ роҳҳои нави содир намудани кирдорҳои барои ҷамъият хавфнокро вобаста ба истифодаи технологияҳои иттилоотӣ ба вучуд меорад. Аз ин лиҳоз, нақш ва аҳамияти иттилооти электронӣ-рақамӣ дар раванди исбот бо парвандаҳои ҷиноятӣ мунтазам меафзояд [5–М].

### **Хулосаҳои асосии назариявии диссертатсия:**

1. Дар шароити рушди технологияҳои иттилоотӣ тафтиши ҷиноятҳоро бидуни гирифтани истифодаи иттилоот аз ҳомилҳои электронӣ, ки дорои миқдори зиёди иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳимми барои ҳалли дурусти парванда зарур мебошанд, тасаввур қарор қариб ғайриимкон аст. Ҳомилҳои электронӣ хеле иттилоотнок буда, маълумоти дар онҳо мавҷудбуда бояд дуруст сабт, гирифта ва ба парвандаҳои ҷиноятӣ ҳамроҳ карда шаванд [3–М].

2. Дар ҷомеаи муосир технологияҳои иттилоотӣ дар механизми содир намудани қисми зиёди кирдорҳои барои ҷамъият хавфнок пешбининамудаи қонуни ҷиноятӣ истифода мешаванд. Мафҳуми ҷиноятҳое, ки бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ содир мешаванд, танҳо бо даҳолати ғайриқонунӣ ба фаъолияти компютерҳо, барномаҳои компютерӣ, шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ ва беиҷозат тағйир додани иттилооти рақамӣ маҳдуд намешавад, балки он дигар амалҳои ғайриқонунии барои ҷамъият хавфнокро, ки тавассути ё бо ёрии техника, шабака ва барномаҳои компютерӣ содир мешаванд, фаро мегирад [9–М].

3. Бо гузаронидани таснифи муаллифии чиноятҳо дар соҳаи технологияҳои иттилоотӣ, ки ба сохтори объектҳои ҳифзи ҳукуки чиноятӣ асос ёфтааст, тамоми маҷмӯи кирдорҳои барои ҷамъият хавфнок, ки содир намудани онҳо бо истифодаи технологияҳои иттилоотӣ имконпазир аст, муайян карда шудааст [4-М].

4. Дар айни замон дар доираҳои илмӣ дар мавриди он ки кадом истилоҳро нисбат ба изҳои электронӣ-рақамӣ ба қор бурдан лозим аст: «электронӣ», «бинарӣ», «рақамӣ», «электронӣ-рақамӣ», «компютерӣ», «виртуалӣ» ва ғайра, мавқеи ягона мавҷуд нест.

Барои пурмазмун муайян кардани ин навъи изҳои баррасишаванда истифода бурдани истилоҳи «изҳои электронӣ-рақамӣ» лозим аст ва зерини мафҳум бояд ҳама гуна табилооти вобаста ба ҳодисаи тафтишшаванда дар муҳити иттилоотие фаҳмида шавад, ки дар шакли сигналҳои электромагнитӣ дар ҳомили моддӣ сабт гардидаанд ва рӯйдодҳои воқеиятро инъикос мекунанд [4-М].

5. Дар механизми ташаккули изҳои категорияи баррасишаванда муайян намудани намоиши электронии тағйирот дар хотираи ҳомили электронӣ дар бораи ҳодисаи чиноят асос мебошад. Аз сабаби он, ки объектҳои пайкоркунанда ва пайдарккунанда дар фазои иттилоот шакли моддӣ надоранд, дар натиҷаи таъсири мутақобилаи сигналҳои дискретӣ ва муҳити атроф ҳама гуна тағйирот ба амал меояд. Барои муқаррар кардан ва сабт кардани ин навъи изҳо зарур аст, ки робитаи байниҳамдигарии миёни тағйироти бавуҷудодада, системаи компютерӣ ва амал ё ҳодисае, ки инъикос ёфтааст, муайян карда шавад [6-М].

6. Зимни ташаккули изҳои электронӣ-рақамӣ системаи ҳисоббарорӣ ҳамчун объекти қабулкунандаи инъикос ва истифодабаранда ҳамчун объекти инъикоскунанда амал мекунанд. Воситаҳои инъикос метавонанд фармонҳо ва сигналҳои электромагнитӣ бошанд, ки аз ҷониби қорбар ё барнома фаъол карда мешаванд. Объекти ташаккулдиҳандаи изҳо барномаи системавӣ ҳисобида мешавад ва хотираи дастгоҳи мувофиқ ҳамчун объекти қабулкунандаи изҳо баромад мекунанд. Механизми ташаккули ин изҳо аз тарҳрезии фазои иттилоотие, ки дар он инъикос ёфтаанд, вобаста аст [7-М].

7. Қарор дар бораи истифодаи ин ё он маҷмӯи тактикӣ барои ошқор, сабт ва гирифтани изҳои электронӣ-рақамӣ бояд бо назардошти вазъияти мушаххаси тафтишотӣ қабул карда шавад. Маҷмӯи тактикие, ки муаллиф таҳия ва тавсия кардааст, ба муқаррароти асосии диссертатсия, ки ба ҳимоя пешниҳод шудаанд, дохил гардидаанд [5-М].

8. Сарфи назар аз хусусиятҳои иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ, ҷамъоварии он бо воситаҳои мувофиавии пешбиниамудай Кодекси мувофиавии чиноятии Ҷумҳурии Тоҷикистон, яъне

амалҳои тафтишӣ, ки асосиашон азназаргузаронии ҷойи ҳодиса, азназаргузаронии асбобу анҷом, азназаргузаронии ҳуччатҳо, кофтуков, ёфта гирифтани ва экспертиза мебошанд, анҷом дода мешавад. Воситаи маъмулгарин ва иттилоотноки ошкор, сабт ва гирифтани иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ, ки дар ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ мавҷуданд, азназаргузаронии тафтишотӣ мебошад.

Қонунгузор мақомоти тафтишотиро вазифадор намекунад, ки ҳангоми кор бо далелҳои электронӣ мутахассисро ҷалб кунанд, аммо барои пурра, ҳолисона ва босифат сабт кардани иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим иштироки ӯ зарур доништа мешавад [1-М].

9. Ҳангоми қабули қарор дар бораи таъйин намудани экспертизаи судии компютерӣ-техникӣ муфаттиш бояд намуди онро муайян намояд ва дар мувофиқа бо коршинос номгӯи саволҳоеро, ки барои ҳалли экспертиза пешниҳод карда мешаванд, мушаххас кунад. Натиҷаҳои ЭСКТ бештар аз сабти тахассусии далелҳо дар марҳилаи омодагӣ ба таъйини он вобаста аст. Инчунин, дуруст муайян кардани доираи объектҳои ба ихтиёри коршинос гузошташаванда ва дуруст тартиб додани қарор дар бораи таъйини ЭСКТ мувофиқи талаботи моддаи 208-и Кодекси муурофиавии ҷиноятӣи Ҷумҳурии Тоҷикистон муҳим доништа мешавад [2-М].

### **Тавсияҳо барои истифодаи амалии натиҷаҳои таҳқиқот**

Хулосаҳои аҳамияти амалӣ дар шакли тавсияҳо ва пешниҳодҳо барои такмил додани қонунгузорӣ ҷиҳати муайян кардани мафҳуми иттилооти электронӣ-рақамӣ, муқаррар намудани мавқеи он дар низоми далелҳо ва эҷодкунии воситаҳои муурофиавии ҷамъовариҳои далелҳои электронӣ-рақамӣ:

1) Бо рушди технологияҳои иттилоотӣ истилоҳи «иттилооти компютерӣ» кӯҳна шудааст, зеро дар ҷомеаи муосир шумораи зиёди воситаҳои рақамӣ пайдо шудаанд, ки вазифаҳои эҷод, коркард, нигоҳдорӣ ва интиқоли иттилоотро доранд, вале дар айни замон дастгоҳи компютерӣ нестанд ва калимаи «компютер»-ро нисбат ба маълумоти дар ин дастгоҳҳо мавҷудбуда истифода бурдан дуруст нест. Дар робита ба ин, пешниҳод мешавад, ки дар моддаҳои боби 28 Кодекси ҷиноятӣи Ҷумҳурии Тоҷикистон (Ҷиноятҳо ба муқобили амнияти иттилоотӣ) калимаҳои «иттилооти компютерӣ» ба «иттилооти электронӣ-рақамӣ» иваз карда шаванд ва дар моддаи 298 ин боб эзоҳ илова карда шавад, ки дар он мафҳуми «иттилооти электронӣ-рақамӣ» дар таҳрири зайл муайян карда шавад: «Иттилооти электронӣ-рақамӣ – маълумоте, ки дар хотираи компютер ё дигар дастгоҳҳои микропротсессорӣ сабт гардидааст ва барои коркард бо истифода аз техникаи ҳисоббарори электронӣ ё

рақамӣ пешбинӣ шудааст, инчунин ахбороте, ки ба воситаи каналҳои алоқа бо ёрии сигналҳои дискретӣ интиқол дода мешавад» [3-М].

2) Муаллиф аз ҷиҳати илмӣ асоснок мекунад, ки муқаррароти моддаи 82-и Кодекси муурофиавии ҷиноятӣи Ҷумҳурии Тоҷикистон дар бораи мансуб донишмандони иттилоотӣ электронӣ-рақамӣ (ҳомилҳои он) ба сифати яке аз намуди далелҳо ба дигар ҳуҷжатҳо ва дар баъзе ҳолатҳо ба далелҳои шайъӣ бояд аз нав дида баромада шаванд. Зеро ки навъи иттилоотӣ мавриди назар, бар хилофи ҳуҷжатҳо, аз ҷониби шахс тартиб дода намешавад, балки тавассути иҷро кардани фармонҳои муайян ё сабти равандҳои ҷаҳони атроф бо истифода аз дастгоҳҳои техникӣ ба вуҷуд меояд. Иттилоотӣ электронӣ-рақамиро бидуни истифодаи дастгоҳҳои техникӣ қабул кардан мумкин нест, дар ҳоле ки ҳуҷжат ё далели шайъӣ барои дарки бевоситаи инсон дастрас аст. Вобаста ба ин, зарур аст, ки иттилоотӣ электронӣ-рақамӣ ҳамчун намуди алоҳидаи далелҳо муайян карда шуда, бо ин мақсад ба Кодекси муурофиавии ҷиноятӣи Ҷумҳурии Тоҷикистон илова ва тағйироти дахлдор ворид карда шавад: а) қисми 2 моддаи 72 (Далелҳо) бо зербанди нав – «иттилоотӣ электронӣ-рақамӣ» илова карда шавад; б) аз қисми 2 моддаи 82 ибораи «сарчашмаҳои электронии иттилоот» хориҷ карда шавад [4-М].

3) Бо мақсади танзими ҳуқуқии раванди ҷамъоварии иттилоотӣ исботкунанда аз шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ, ки дастрасӣ ба онҳо ба шумораи номаҳдуди одамон дода шудааст, ба Кодекси муурофиавии ҷиноятӣи амалкунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон моддаи 183 (1) «Азназаргузаронии фосилавии захираҳои иттилоотӣ электронӣ-рақамӣ» дар таҳрири зайл илова карда шавад:

*«Моддаи 183 (1). Азназаргузаронии фосилавии захираҳои иттилоотӣ электронӣ-рақамӣ*

*1. Таҳқиқбаранда, муфаттиш ё прокурор бо мақсади ошкор намудани изҳои кирдори ҷиноятӣ ва аниқ кардани дигар ҳолатҳое, ки барои ҳалли дурусти парванда заруранд, азназаргузаронии фосилавии (дурдастӣ) маълумоти дар захираҳои иттилоотӣ электронӣ-рақамӣ ҷойгиршударо, ки дастрасӣ ба онҳо маҳдуд нест, анҷом медиҳад.*

*2. Ҳангоми анҷом додани азназаргузаронии фосилавӣ бо тартиби муқаррарнамудаи ҳамин Кодекс ба сифати мутахассис метавонад шахси дорои донишҳои зарурӣ дар соҳаи технологияҳои иттилоотӣ ҷалб карда шавад.*

*3. Аз натиҷаи азназаргузаронии фосилавӣ протокол тартиб дода мешавад, ки дар он ба ғайр аз талаботи моддаҳои 172-173 Кодекси мазкур, инчунин суроғи шабакаи захираи электронии тафтишишаван-*



да, иттилооти исботкунандаи дар он мавҷудбуда, барнома ва воситаҳои техникии истифодашуда, навъ ва хосиятҳои ҳомиле, ки дар он иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим нусхабардорӣ карда шудаанд, дар ҷ карда мешавад.

4. Ҳомил бо иттилооти нусхабардоршуда тавре бастабандӣ карда мешавад, ки дастрасӣ ба мундариҷаи онро ба шахсони бегона пешгирӣ намояд» [6-М].

4) Барои муқаррар намудани меъёрҳои муурофиявии ҷиноятӣ оид ба сабти иттилооти исботкунанда дар шабакаҳои иттилоотӣ ва телекоммуникатсионӣ, ки дастрасӣ ба онҳо маҳдуд аст, пешниҳод мегардад, ки Кодекси муурофиявии ҷиноятӣ амалкунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон бо моддаи 194 (1) «Кофтукови фосилавӣ» бо мазмуни зерин илова карда шавад:

*«Моддаи 194 (1). Кофтукови фосилавӣ*

1. Таҳқиқбаранда, муфаттиш ё прокурор бо мақсади таҳқиқи маҷбури иттилооте, ки дастрасӣ ба онҳо маҳдуд аст, кофтукови фосилавӣ (дурдастӣ) захираҳои иттилооти электронӣ-рақамиро мегузаронад.

2. Асос барои гузаронидани кофтукови фосилавӣ мавҷудияти маълумоти кофӣ дар бораи мавҷудияти эҳтимолии иттилооти марбут ба ҳодисаи тафтишишаванда дар захираҳои иттилоотӣ мебошад.

3. Кофтукови фосилавӣ дар асоси қарори асосноки шахси мансабдоре, дар истеҳсолоти парвандаи ҷиноятӣ қарор дорад, розигии прокурор ва иҷозати суд гузаронида мешавад.

4. Иштироки мутахассис хангоми кофтукови фосилавӣ хатмист. Бо кумаки ӯ воситаҳои эҳтимолии техникӣ ва барномавии ҳифзи иттилооти электронӣ-рақамӣ бартараф карда мешаванд.

5. Пеш аз сар шудани кофтукови фосилавӣ ба иштирокчиён тартиби гузаронидани амали тафтишӣ фаҳмонда мешавад. Дар сураати ҳузур доштани соҳиби захираҳои иттилоотии тафтишишаванда шахси мансабдоре, ки амали тафтиширо анҷом медиҳад, ўро бо иҷозати суд шинос мекунад ва пешниҳод менамояд, ки ихтиёран дастрасӣ ба маълумоти ҷолиби тафтишотро таъмин намояд.

6. Аз натиҷаи кофтукови фосилавӣ захираҳои иттилоотӣ тибқи талаботи моддаи 194 ҳамин Кодекс протокол тартиб дода мешавад. Инчунин, дар протокол суроғаи шабакаи манбаи иттилоотии тафтишишаванда, иттилооти исботкунандаи дар он мавҷудбуда, воситаҳои техникӣ ва барномавии истифодашаванда, навъ ва хосиятҳои ҳомиле, ки дар он иттилооти аз ҷиҳати криминалистӣ муҳим нусхабардорӣ карда шудаанд, дар ҷ карда мешавад.

7. *Ҳомили электронӣ бо маълумоти нухабардоришуда баста ва муҳр гузошта мешавад, ки бо имзои шиширокҷён тасдиқ карда мешавад» [6-М].*

## **ФЕҲРИСТИ ИНТИШОРОТИ ИЛМИИ ДОВТАЛАБИ ДАРАҶАИ ИЛМӢ**

### **I. Монографияҳо, китобҳои дарсӣ, васоити таълимӣ:**

[1-М]. Салимов, Б.А. Криминалистическая тактика осмотра электронно-цифровой информации, хранящейся на локальных и сетевых носителях: практическое пособие [Текст] / Б.А. Салимов. – Душанбе: Высшая школа ГКНБ Республики Таджикистан, 2023. – 56 с.; УДК: 343.9 (575.3). ББК: 67.99 (2) 8 (2 тадж.).

[2-М]. Салимов, Б.А. Тактикаи криминалисии азназаргузаронии иттилооти электронӣ-рақамӣ: дастури амалӣ [Матн] / Б.А. Салимов. – Душанбе: Мактаби олии КДАМ Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2023. – 72 с.; ТДУ: 343.9 (575.3). ТКБ: 67.99 (2) 8 (2 тоҷик).

### **II. Мақолаҳои, ки дар маҷаллаҳои тақризишаванда ва тавсиякардаи Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ба таъби расидаанд:**

[3-М]. Салимов, Б.А. Понятие и значение цифровой информации в криминалистике [Текст] / Б.А. Салимов // Вестник Таджикского национального университета. – 2021. – №1. – С. 111-117; ISSN 2413-5151.

[4-М]. Салимов, Б.А. Иттилооти электронӣ-рақамӣ ва мавқеи он дар низоми далелҳои оид ба парвандаҳои ҷиноятӣ [Матн] / Б.А. Салимов // Осори Академияи ВҚД Ҷумҳурии Тоҷикистон. – 2022. – №2 (54). – С. 88-94; ISSN 2412-141X.

[5-М]. Салимов, Б.А. Тактические особенности собирания доказательственной электронно-цифровой информации [Текст] / Б.А. Салимов // Научно-аналитический журнал «Законодательство». – 2022. – №3 (47). – С. 92-99; ISSN 2410-2903.

[6-М]. Салимов, Б.А. Особенности обнаружения и фиксации электронно-цифровых следов, содержащихся на ресурсах сети Интернет [Текст] / Б.А. Салимов // Труды Академии МВД Республики Таджикистан. – 2022. – №4 (56). – С. 162-171; ISSN 2412-141X.

[7-М]. Назаров, А.К., Салимов, Б.А. Тактикаи криминалисии азназаргузаронии дастгоҳи алоқаи мобилӣ (телефони мобилӣ) ҳамчун манбаи иттилооти исботкунанда [Матн] / А.К. Назаров, Б.А. Салимов

// Маҷаллаи илмии Мактаби олии КДАМ Ҷумҳурии Тоҷикистон «Илм ва амният». – 2023. – №3 (5). – С. 104-109; ISSN: 2959-6394.

**III. Мақолаҳои илмие, ки дар маҷмуаҳо ва дигар нашрияҳои илмӣ-амалӣ ҷоп шудаанд:**

**[8-М].** Салимов, Б.А. Паҳнкунии идеологияи терроризм ва экстремизм бо истифода аз технологияҳои иттилоотӣ [Матн] / Б.А. Салимов // Маҷмуаи мақолаҳои II-юмин Конференсияи илмӣ-амалии байналмилалӣ дар мавзӯи «Илми ҳуқуқшиносӣ ва амалияи он» бахшида ба Рӯзи илми тоҷик (Душанбе, 29 апрели с. 2023). – Душанбе, 2023. – С. 284-287.

**[9-М].** Салимов, Б.А. Информационное общество: безграничные возможности – новые угрозы [Текст] / Б.А. Салимов // Материалы Международной научно-практической конференции «Таджики в зеркале истории», посвященной 115-летию академика АН СССР Б. Гафурова (Душанбе, 27 октября 2023 г.). – Душанбе, 2023. – С. 163-168.

## АННОТАТСИЯ

**ба диссертатсияи Салимов Баҳромҷон Азизович дар мавзӯи «Хусусиятҳои тактикийи ошкор ва сабти иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ» барои дарёфти дараҷаи илмӣ номзади илмҳои ҳуқуқшиносӣ аз рӯйи ихтисоси 12.00.12 – Криминалистика; фаъолияти судӣ-экспертӣ; фаъолияти оперативӣ-чустуҷӯӣ**

**Калидвожаҳо:** иттилоот, иттилооти исботкунанда, иттилооти электронӣ-рақамӣ, изҳои электронӣ-рақамӣ, технологияҳои иттилоотӣ, ҳомилҳои электронӣ, тактикаи азназаргузаронӣ, экспертизаи судии компютерӣ-техникӣ.

Мақсади тадқиқоти диссертатсионӣ таҳлили ҳамаҷонибаи қонунгузории амалкунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон ва санадҳои меъёрии ҳуқуқии байналмилалӣ мебошад, ки муносибатҳои ҳуқуқии иттилоотӣ ва масъалаҳои ҷамъоварии далелҳои танзим мекунанд, инчунин аз омӯзиши муқаррароти назариявӣ ва фаъолияти мақомоти салоҳиятдори ҷумҳурӣ ва дар ин замина таҳия намудани тавсияҳои илман асоснок ҷиҳати такмили қонунгузории ҷиноятӣ ва муҳофизатии ҷиноятӣ ва усулҳои тактикийи ошкор ва сабти иттилооти исботкунанда дар ҳомилҳои маҳдуд ва шабакавӣ иборат мебошад.

Муаллиф барои ноил шудан ба ҳадафи пешбинишуда ва ҳалли масъалаҳои мураттабшуда аз усули универсалии диалектикийи дарк кардан, инчунин маҷмуи усулҳои умумии илмӣ ва маҳсулоти истифода кардааст.

Натиҷаҳои тадқиқот таҳияи тавсияҳо барои такмили қонунгузории ҷиноятӣ ва муҳофизатии ҷиноятӣ Ҷумҳурии Тоҷикистон ва усулҳои тактикийи ошкор ва сабти изҳои электронӣ-рақамӣ мебошанд.

Навгонии илмӣ тадқиқоти диссертатсионӣ дар он аст, ки дар сатҳи монография омӯзиши ҳамаҷонибаи масъалаҳои ошкор, сабт ва истифодаи иттилооти исботкунандаи электронӣ-рақамӣ дар фаъолияти мақомоти ҳифзи ҳуқуқ ва мақомоти судии Ҷумҳурии Тоҷикистон анҷом дода шудааст.

## АННОТАЦИЯ

**к диссертации Салимова Бахромджона Азизовича на тему «Тактические особенности обнаружения и фиксации доказательственной электронно-цифровой информации» на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.12 – Криминалистика; судебно-экспертная деятельность; оперативно-розыскная деятельность**

**Ключевые слова:** информация, доказательственная информация, электронно-цифровая информация, электронно-цифровые следы, информационные технологии, электронные носители, тактика осмотра, судебная компьютерно-техническая экспертиза.

Цель диссертационного исследования заключается в комплексном анализе действующего законодательства Республики Таджикистан и международных нормативно-правовых актов, регламентирующих информационные правоотношения и вопросы собирания доказательств, а также, изучении теоретических положений и правоприменительной деятельности компетентных органов республики и на этой основе разработать научно обоснованные рекомендации, направленные на совершенствование уголовного и уголовно-процессуального законодательства и тактических приёмов обнаружения и фиксации доказательственной информации на локальных и сетевых носителях.

Для достижения намеченной цели и решения сформулированных задач автором был использован всеобщий универсальный диалектический метод познания, а также комплекс общенаучных и специальных методов.

Результатами исследования является разработка рекомендаций, направленных на совершенствование уголовного и уголовно-процессуального законодательства Республики Таджикистан и тактических приёмов обнаружения и фиксации электронно-цифровых следов.

Научная новизна диссертационного исследования состоит в том, что на монографическом уровне осуществлено комплексное исследование проблем обнаружения, фиксации и использования доказательственной электронно-цифровой информации в правоприменительной деятельности правоохранительных и судебных органов Республики Таджикистан.

## ANNOTATION

**to the dissertation of Salimov Bahromjon Azizovich on the topic "Tactical features of the detection and fixation of evidentiary electronic and digital information" for the degree of Candidate of Law in the specialty 12.00.12 – Criminalistics; forensic activities; operational investigative activities**

**Key words:** information, evidentiary information, electronic digital information, electronic digital traces, information technology, electronic media, inspection tactics, forensic computer and technical examination.

The purpose of the dissertation research is to comprehensively analyze the current legislation of the Republic of Tajikistan and international regulations governing information legal relations and issues of collecting evidence, as well as study the theoretical provisions and law enforcement activities of the competent authorities of the republic and on this basis develop scientifically based recommendations aimed at improving criminal and criminal procedural legislation and tactical techniques for detecting and recording evidentiary information on local and network media.

To achieve the intended goal and solve the formulated problems, the author used the general universal dialectical method of cognition, as well as a complex of general scientific and special methods.

The results of the study are development of recommendations aimed at improving the criminal and criminal procedural legislation of the Republic of Tajikistan and tactical methods for detecting and recording electronic digital traces.

The scientific novelty of the dissertation research lies in the fact that, at the monographic level, a comprehensive study of the problems of detection, recording and use of evidentiary electronic digital information in the law enforcement activities of law enforcement and judicial authorities of the Republic of Tajikistan was carried out.

Ба чоп 12.01.2024 ичозат дода шуд. Андозаи 60x84 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>.  
Қоғазӣ офсет. Чопи офсет. Гарнитурани Times New Roman Tj.  
Тъдоди нашр 100 нусха. Супориши №25.  
Матбааи Мактаби олии ҚДАМ ҚТ.