

РАССЛЕДОВАНИЯ НЕЗАКОННОГО ОБОРОТА НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**Х.А.Тураббаев**

Аннотация: Незаконный оборот наркотиков является одной из самых распространенных форм организованной преступности, и все чаще он осуществляется через Интернет. Сеть позволяет преступникам скрываться под маской анонимности, что усложняет задачу правоохранительных органов по их выявлению и преследованию. В последние годы наркотики стали одной из наиболее актуальных проблем в обществе, а Интернет – одним из основных каналов для незаконной продажи наркотиков. Борьба с незаконным оборотом наркотических средств – одна из самых приоритетных задач Республики Узбекистан. В данной статье автор рассматривает современные проблемы, касающиеся выявления нелегального распространения наркотических средств при помощи использования современных информационных технологий, и предлагает рекомендации по их решению.

Ключевые слова: расследование, незаконный оборот наркотиков, информационные технологии, преступления, защита данных.

**АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИДАН ФОЙДАЛАНГАН ҲОЛДА
ГИЁҲВАНД МОДДАЛАРНИНГ ҚОНУНГА ХИЛОФ РАВИШДА
АЙЛАНИШИНИ ТЕРГОВ ҚИЛИШ**

Аннотация: Гиёҳванд моддалар савдоси уюшган жиноятчиликнинг энг кенг тарқалган шаклларида бири бўлиб, у тобора кўпроқ Интернет орқали амалга оширилмоқда. Тармоқ жиноятчиларга анонимлик ниқоби остида яширинишга имкон беради, бу эса ҳуқуқни муҳофаза қилиш органларининг уларни аниқлаш ва жиноий жавобгарликка тортиш вазифасини мураккаблаштиради. Сўнги йилларда гиёҳванд моддалар жамиятдаги энг долзарб муаммолардан бирига айланди ва Интернет гиёҳванд моддаларни ноқонуний сотишининг асосий каналларидан бири ҳисобланади. Гиёҳванд моддаларнинг ноқонуний айланишига қарши курашиш Ўзбекистон Республикасининг устувор йўналишларидан биридир. Ушбу мақолада муаллиф замонавий ахборот технологияларидан фойдаланган ҳолда гиёҳвандлик воситаларининг ноқонуний тарқатилишини аниқлаш билан боғлиқ долзарб муаммоларни кўриб чиқади ва уларни ҳал қилиш бўйича тавсиялар беради.

Калит сўзлар: тергов, наркотрафик, ахборот технологиялари, жиноятлар, маълумотларни ҳимоя қилиш.

INVESTIGATION OF THE ILLEGAL CIRCULATION OF DRUGS USING
INFORMATION TECHNOLOGY

Abstract: *Drug trafficking is one of the most common forms of organized crime, and it is increasingly carried out via the Internet. In recent years, drugs have become one of the most pressing problems in society, and the Internet is one of the main channels for the illegal sale of drugs. The fight against illicit drug trafficking is one of the highest priorities of the Russian state. In this article, the author examines modern problems related to the detection of illegal distribution of narcotic drugs through the use of modern information technologies, and offers recommendations for their solution.*

Keywords: *investigation, drug trafficking, information technology, crime, data protection.*

Проблема наркомании на сегодняшний день является одной из наиболее серьезных угроз обществу. Практически ежедневно появляются новые виды наркотических средств, все большее количество людей оказывается вовлеченным в сферу деятельности, связанную с их сбытом и потреблением. Незаконный оборот наркотических средств представляет серьезную угрозу нормальному функционированию экономической сферы, здоровью населения и национальной безопасности.

Анонимность, общедоступность, высокая скорость информационного взаимодействия, а также явное отставание правоохранительных органов в технических и правовых аспектах расследования преступлений, совершаемых с использованием информационных и телекоммуникационных технологий, отсутствие научно обоснованных методических рекомендаций по борьбе с рассматриваемым видом преступности значительно затрудняют противодействие ему.

Традиционной формой незаконного сбыта наркотических средств является их передача из рук продавца в руки покупателя. Однако с первых десятилетий XXI в. стали использоваться различные варианты скрытого размещения наркотических средств с информационным сопровождением (информирование о возможности покупки, цене, объеме, месте и времени размещения, условиях получения и т. п.) посредством информационно-телекоммуникационных технологий. В настоящее время именно эта форма является доминирующей в структуре наркопреступности.

Интеграция информационных технологий во все сферы жизни человека не обошла стороной и преступную. Современное состояние преступности свидетельствует об использовании информационных технологий при совершении самых разнообразных преступлений, в том числе и связанных с незаконным оборотом наркотических средств. Безусловно такая трансформация становится решающим фактором в изменении содержания механизма преступления, ключевым элементом которого является способ преступления. В статье рассмотрены способ незаконного оборота наркотических средств с традиционным его делением на полноструктурный и неполноструктурный с учетом влияния факта использования информационных технологии в стадии совершения преступления. Его современное содержание

рассмотрено с позиции новой частной теории способа компьютерных преступлений, обладающий общностью ряда элементов. Знание способа незаконного оборота наркотических средств и психотропных веществ, совершенного с использованием информационных технологий и его закономерностей в структуре механизма преступления позволит повысить эффективность расследования.

Расследование незаконного оборота наркотиков через Интернет – это сложная задача, требующая комплексного подхода и привлечения специалистов из различных областей. Преступники, действующие в киберпространстве, демонстрируют высокую степень адаптивности, постоянно совершенствуя методы маскировки и обходя существующие механизмы контроля. Их действия характеризуются многослойностью, что существенно затрудняет работу правоохранительных органов [5].

Интернет предоставляет широкие возможности для анонимности и псевдонимности. Преступники используют VPN-сервисы, прокси-серверы, анонимные браузеры (Tor) и различные средства обфускации, затрудняющие отслеживание их местоположения и реальной личности. Они часто создают цепочки посредников, используя криптографические методы для шифрования коммуникаций. Более того, анонимные форумы, даркнет-маркетплейсы и мессенджеры с высоким уровнем шифрования обеспечивают им надежное укрытие. Даже при обнаружении ссылок на сделки, установить личности участников часто бывает невозможным без привлечения сложных методов анализа трафика и глубокого изучения метаданных [1].

Использование криптовалют, таких как Биткоин, Монаро и Zcash, существенно осложняет отслеживание финансовых потоков. Децентрализованная природа криптовалют делает их практически неуязвимыми для традиционных методов финансового мониторинга. Преступники могут легко перемещать средства между различными кошельками, используя миксеры (тумблинг сервисес) для обезличивания транзакций и последующего отмывания денег через сложные схемы, часто вовлекающие обмен криптовалюты на фиатные деньги через различные обменники, работающие в «серой зоне». Это требует привлечения специалистов по анализу блокчейна и международного сотрудничества для выявления и пресечения таких схем [2].

Правоохранительные органы зачастую сталкиваются с технологическим отставанием. Отслеживание деятельности преступников в даркнете требует специализированного программного обеспечения, опыта работы с криптографическими протоколами и мощных вычислительных ресурсов. Не во всех странах правоохранительные органы располагают таким арсеналом, что создает существенные препятствия в расследовании. Необходимо постоянное обновление технической базы и обучение специалистов для эффективной борьбы с киберпреступностью. Разрыв в технологическом уровне между преступниками и правоохранительными органами постоянно увеличивается, что требует значительных инвестиций [4].

Интернет не знает границ. Преступные группировки могут действовать транснационально, используя различные языки и общаясь в закрытых сообществах. Это требует не только переводческих услуг, но и тесного международного сотрудничества, что зачастую осложняется бюрократическими процедурами и различным законодательством в разных странах. Более того, расследование может потребовать работы со специалистами, владеющими специфической терминологией и сленгом, используемым в онлайн-сообществах наркоторговцев.

Анализ цифровых улик, таких как переписки, метаданные файлов, данные геолокации и сетевой трафик, требует глубоких технических знаний и специального оборудования. Расследование включает в себя сложные процедуры извлечения данных с различных носителей информации, восстановления удалённой информации и анализа больших объёмов данных. Недостаток квалифицированных специалистов в области компьютерной криминалистики значительно ограничивает эффективность расследований.

Эффективное расследование требует тщательного планирования, выдвижения обоснованных версий и их проверки с привлечением экспертов разных профилей: компьютерных криминалистов, специалистов по криптовалютам, лингвистов, специалистов по финансовым расследованиям, оперативных сотрудников и психологов. Необходимо четкое взаимодействие между различными подразделениями правоохранительных органов, а также тесное международное сотрудничество [6]. Систематический анализ данных, использование современных методов анализа больших данных и искусственного интеллекта играют все более важную роль в борьбе с незаконным оборотом наркотиков в сети. Разработка и внедрение новых методов расследования, постоянное обучение и повышение квалификации сотрудников – ключевые факторы успешной борьбы с этим видом преступности. Особое внимание следует уделять профилактическим мерам, направленным на повышение осведомленности населения о рисках, связанных с приобретением наркотиков через Интернет.

Т.О.Чистанов предлагает создание специализированного подразделения, условно названного «Киберпатруль», для эффективного противодействия киберпреступности, в частности, связанной с незаконным оборотом наркотиков, распространением экстремистских материалов и другими видами онлайн-преступлений [7]. Это предложение подразумевает комплексный подход, включающий не только реактивное реагирование на уже совершенные преступления, но и активный превентивный мониторинг.

А.М.Ишин, дополняя предложение Т.О.Чистанова, подчёркивает перспективность использования автоматизированных систем интернет-мониторинга в борьбе с киберпреступностью. Эти системы способны не только обнаруживать ресурсы, содержащие запрещённую информацию (включая видео, аудио, текстовые материалы), но и анализировать семантику контента, выявляя скрытые связи между участниками преступных сообществ и признаки планируемых преступлений.

А.М.Ишин акцентирует внимание на важности поиска и анализа информации, находящейся за пределами открытого доступа, что предполагает использование специальных технических средств и методов, таких как анализ трафика, скрытое проникновение на защищённые серверы (с соблюдением всех необходимых юридических процедур) и использование интеллектуального анализа данных (Data Mining) для построения сетей взаимосвязей между подозреваемыми и их деятельностью. Важно отметить, что эти действия должны проводиться строго в рамках закона и с соблюдением всех необходимых разрешений и ордеров [3].

Дальнейшие оперативно-розыскные мероприятия включают наблюдение (как онлайн, так и офлайн), проверку телефонных записей (с получением соответствующих разрешений), анализ переписки (с соблюдением правил защиты конфиденциальной информации), изучение финансовых транзакций подозреваемых (с обязательным соблюдением законодательства о банковской тайне) и допрос свидетелей. Все полученные данные должны быть тщательно задокументированы и проанализированы с целью установления полной картины преступной деятельности и доказательства вины подозреваемых. Работа должна опираться на строгое соблюдение законодательства и защиты прав человека, включая право на приватность и защиту от несанкционированного доступа к информации. Это требует высокой квалификации сотрудников и строгого контроля за их деятельностью. Успешная работа такого подразделения будет зависеть от тесного взаимодействия с другими правоохранительными органами и специалистами в области кибербезопасности. Кроме того, необходимо постоянное совершенствование методов работы и внедрение новых технологий, способных противостоять постоянно эволюционирующей киберпреступности.

ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ИСТОЧНИКИ:

1. Суёнов Ш., Исмаилова Ш. Бир гуруҳ шахслар томонидан содир этиладиган жиноятларни тергов қилишда юзлаштириш тергов ҳаракатининг ўзига хос
2. хусусиятлари //Общественные науки в современном мире: теоретические и
3. практические исследования. – 2024. – Т. 3. – №. 4. – С. 140-144.
4. Вехов В. Б. Электронные доказательства: проблемы теории и практики // Правопорядок: история, теория, практика. 2016. № 4 (1). С. 46-50.
- 2.Муродов Б.Б. Основания прекращения уголовного дела в связи с истечением срока давности привлечения к ответственности (опыт Узбекистана) //Вестник экономической безопасности. – 2016. – №. 1. – С. 177-182.
5. Введенская О. Ю. Раскрытие и расследование преступлений, совершаемых в российском сегменте сети Интернет организованными преступными группами и сообществами // Общество и право. 2017. № 1 (59). С. 105-107.

6. Ишин А. М. Современные проблемы использования сети Интернет в расследовании преступлений // Вестник Балтийского федерального университета им. И. Канта. Серия: Гуманитарные и общественные науки. 2013. № 9. С. 116– 123.
7. Колычева А. Н. Расследование преступлений с использованием компьютерной информации из сети Интернет: учебное пособие. Москва: Проспект, 2020. 145 с.
8. Рябинин Н. А. Административная ответственность за правонарушения в сфере оборота наркотиков. Москва: ИНФРА-М, 2018. 16 с.
9. Сулейманов Э. Р. Проблемы расследования незаконного сбыта наркотиков посредством сети Интернет // СтудАрстис форум. 2023. Т. 8. № 2. С. 61–64.
10. Чистанов Т. О. Незаконный сбыт наркотических средств с использованием телекоммуникационных сетей и устройств // Международный научно-исследовательский журнал. 2016. № 11. С. 88.