DOI 10.25587/2587-5612-2024-4-33-35 УДК 343.9

Криминологическая характеристика преступности в сфере IT-технологий

А. А. Павлова, Е. К. Хорунов
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск, Россия

Аннотация. В статье рассматривается общая криминологическая характеристика преступности в сфере IT, приводятся статистические данные за 2023 год. Отмечено, что стремительное развитие IT-технологий влечет за собой такое же стремительное развитие преступности в информационном пространстве, к последствиям которых рядовой гражданин, так же как и государство в лице его правоохранительных органов в целом были не готовы.

Ключевые слова: преступность в сфере IT-технологий, развитие IT-технологий, интернет-преступность, цифровая трансформация общества, информационное общество.

Criminological characteristics of crime in the field of IT technologies

A. A. Pavlova, E. K. Khorunov
M.K. Ammosov North-Eastern Federal University, Yakutsk, Russia

Abstract. The article examines the general criminological characteristics of crime in the field of IT, provides statistical data for 2023. It is noted that the rapid development of IT technologies entails the same rapid development of crime in the information space, to the consequences of which the average citizen, as well as the state represented by its law enforcement agencies, as a whole, were not ready.

Keywords: crime in the field of IT technologies, development of IT technologies, Internet crime, digital transformation of society, information society

В век цифровой трансформации общества прогресс в информационном пространстве достиг таких масштабов, что в повседневной жизни без информационных систем уже не обойтись, будь это государственные сферы, сферы развлечений, связи и т.п. Однако стремительное развитие IT-технологий влечет за собой такое же стремительное развитие преступности в информационном пространстве, к последствиям которых рядовой гражданин и государство в целом было не готово.

Цифровая трансформация является тенденцией с самым быстро растущими созданными продуктами в государственной, корпоративной и бытовой деятельности. Она кардинальным образом поменяла не только способы ведения бизнеса и бытовую жизнь рядового гражданина, но и способы государственного управления. 18.09.2023 г. был подписан и опубликован Указ Президента Российской Федерации № 695 «О представлении сведе-

---

ПАВЛОВА Арзулана Акрамовна – кандидат юридических наук, доцент, заведующий кафедрой «Уголовное право и процесс», Юридический факультет, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова.

E-mail: arzulana@bk.ru

PAVLOVA Arzulana Akramovna – Candidate of Judicial Sciences, Associate Professor, Head of the Department of Criminal Law and Process of the Faculty of Law, M.K. Ammosov North-Eastern Federal University.

ХОРУНОВ Евгений Константинович – магистрант, Юридический факультет, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова.

E-mail: khorunov1@mail.ru

KHORUNOV Evgeny Konstantinovich – Master's student, Faculty of Law, M.K. Ammosov North-Eastern Federal University.

ний, содержащихся в документах, удостоверяющих личность гражданина Российской Федерации, с использованием информационных технологий» согласно которому документ, удостоверяющий личность, в электронной форме, приравняли к предоставлению бумажной версии паспорта. Таким образом, потенциал киберугроз стал велик, а опасность стала безграничной.

Сложность раскрытия и выявления преступлений в сфере IT-технологий в настоящее время обусловлена многими причинами, в том числе высоким уровнем документооборота с использованием информационных технологий, недостаточным уровнем подготовки в данной сфере правоохранительных органов, их низкой материально-технической оснащенностью, виктимностью и латентностью жертв данных преступлений, практическим отсутствием эффективного и оперативного взаимодействия организаций и предприятий, в том числе с правоохранительными органами, государственными органами.

Стремительный рост преступлений в сфере IT-технологий, подтверждается данными официальной статистики. Согласно отчету МВД России о состоянии преступности в России за 2023 г. каждое третье преступление совершено с использованием информационно-телекоммуникационных технологий. В этой сфере зарегистрировано на 29,7% больше уголовно-наказуемых деяний, чем в январе-декабре 2022 г. [1].

Криминологическая характеристика лиц, совершающих преступления в сфере IT-технологий показывает, что в основном преступления в данной сфере совершаются лицами мужского пола, однако в последние годы увеличивается показатель совершения преступления женским полом. Возраст преступников распределился по следующим группам:

– от 18 до 26 лет, на их долю в среднем приходится 42,2 % от общего числа привлеченных к уголовной ответственности за преступления в сфере сфере IT-технологий, данная группа считается начинающими путь в этот вид преступности. Обычно это студенты, которые взламывают электронные почтовые ящики, банковские карты, а также совершают мошенничество посредством сети Интернет;

– от 27 до 50 лет, на их долю приходится 45,8 %.Данную группу считают профессионалами, именно они создают организованные преступные группы и сообщества, различные вредоносные программы в целях завладения какой-либо информацией;

– третья группа, доля которой составляет 12 %.Возрастной диапазон данной группы не ограничен, так как данная группа является наиболее опасной, преступления имеют транснациональный характер. В данной группе опыт не имеет значения, так как это некие индивидуально одаренные в компьютерной сфере люди.

В плане образования отмечается, что в сфере компьютерной информации, требуется должный уровень познаний и умения в сфере IT-технологий. Исходя из статистики МВД России, следует сделать вывод о том, что среди лиц, осужденных за преступления в сфере компьютерной информации, высшее образование имеют в среднем 35 % лиц от общего числа привлеченных к уголовной ответственности за преступления сфере IT-технологий. Кроме того отметим, что преступники данной категории являются хорошими психологами, уровень которых повышается с каждой новой жертвой.

Статистика по причине высокой латентности и секретности определенных уголовных дел, не отражает в полной мере необходимые черты и свойственные личности преступников данной категории характеристик.

Преступность в сфере IT-технологий имеет очень высокий уровень латентности, который в том числе связан с поведением жертв. Не все потерпевшие лица обращаются в правоохранительные органы. Причины могут быть различные: нежелание афишировать свою информационную безграмотность; неверие в силы правоохранительных органов;

непонимание истинных мотивов действий преступников некоторые жертвы желая получить быструю выгоду, вкладывают собственные средства и остаются ожидать прибыль, вследствие чего упускается время; для некоторых лиц причиненный ущерб не является значительным; и тд.

Являясь новым видом преступности, преступность сфере IT-технологий пока еще сложна в раскрытии и расследовании. Достаточно преступникам войти в сеть с использованием сервисов подмены IP-адресов и абонентских номеров как расследование преступления усложняется. Проблема в том, что эти сервисы находятся в открытом доступе. Любой пользователь смартфона способен самостоятельно скачать данные сервисы, тем самым спрятать свои цифровые следы. Шифрование, характерное для многих мессенджеров, используемых в качестве средства связи между участниками преступных группировок, позволяет держать личность в тайне. Возможность подмены IP-адресов даёт возможность остаться незаметным для силовых структур. Цепочки переадресаций отследить крайне трудно, поэтому личность преступника долгое время остаётся неизвестной. Мошенники пользуются сменой своего IP-адреса (VPN, SSL, TOR) и технологиями «подставных номеров» (переадресация) с использованием IP-телефонии. Всё это делается для сокрытия следов преступной деятельности и сохранения конфиденциальности данных, что позволяет ввести правоохранительные органы в заблуждение.

Для расследования таких преступлений необходимо привлекать специалиста по компьютерной безопасности и информационным технологиям, который поможет получить доступ к защищённой информации, восстановить удалённые данные, определить месторасположение устройства, с которого было совершено преступление. Отметим, что в целом все сотрудники правоохранительных органов должны обладать базовыми познаниями в сфере IT, учитывая масштабы угрозы. Для преступников не существует границ между государствами, так как всемирная сеть охватывает множество государств и неограниченный круг лиц.

Литература

1. Состояние преступности в Российской Федерации за январь – декабрь 2023 года // МВД РФ: офиц. сайт. URL : https: // мвд.рф/reports/item/47055751.

References

1. Sostojanie prestupnosti v Rossijskoj Federacii za janvar’ – dekabr’ 2023 goda // MVD RF: ofic. sajt. URL : https: // mvd.rf/reports/item/47055751.