

Попов К.И.

КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРЕСТУПЛЕНИЯ – ПРЕСТУПЛЕНИЯ МИРОВОГО МАСШТАБА

В статье рассматриваются компьютерные преступления, понятие компьютерных преступлений, уголовное законодательство России и компьютерные преступления в США, Интернет и пути преодоления компьютерных преступлений.

Ключевые слова: компьютерные преступления, их понятие, Интернет в борьбе с преступностью в сфере компьютерной информации.

В настоящее время компьютерная преступность, приобретая международный масштаб, уже получает адекватную оценку международным сообществом, что в частности получило отражение в специальной Конвенции по борьбе с киберпреступностью, подписанной в 2001 г. в Будапеште представителями 30 государств – членов Совета Европы. О масштабах виртуальной преступности с использованием Интернета только в США можно судить по следующим цифрам: в 2001 г. общий ущерб государственным и коммерческим структурам Америки от компьютерных хакеров составил около 400 млн долларов США, из них ущерб от кражи информации оценивается в 150 млн, от мошенничества – в 100 млн долларов США¹.

Что такое компьютерные преступления? Данный вопрос рассматривался многими учеными. И на сегодняшний день существуют различные понятия данного деяния.

Понятие «компьютерное преступление» имеет много значений. Так, в США оно включает в себя взлом чужого компьютера или компьютерной сети (этим занимаются хакеры); использование Интернета в качестве инструмента мошенничества или кражи ценной информации; хищения интеллектуальной собственности (например, незаконное скачивание музыки или видео), распространение компьютерных вирусов, спама и пр. В категорию компьютерных преступлений также попадают действия педофилов и иных сексуальных преступников.

В контексте уголовно-правового понятия компьютерное преступление трактуется отечественными специалистами как «предусмотренное уголовным законом

виновное нарушение чужих прав и интересов в отношении автоматизированных систем обработки данных, совершенное во вред подлежащим правовой охране правам и интересам физических и юридических лиц, общества и государства².

Понятие «компьютерная преступность» охватывает «преступления, совершаемые с помощью компьютеров, информационно-вычислительных систем и средств телекоммуникаций или направленные против них с корыстными либо некоторыми другими целями».

Ю.М. Батулин считает, что в юридическом смысле компьютерные преступления, как особая группа преступлений не существуют, но при этом подчеркивает, что многие традиционные виды преступлений усовершенствовались в результате привлечения средств вычислительной техники, и, следовательно, можно говорить только о компьютерных аспектах преступлений без выделения их в отдельную группу³.

Несколько иного мнения придерживается А.Н. Караханьян, который понимает под компьютерными преступлениями «противозаконные действия, объектом или орудием совершения которых являются электронно-вычислительные машины».

В целом в уголовно-правовой литературе последних лет при характеристике интересующей нас области противоправной деятельности используется целый ряд терминологических понятий, среди которых: «информационное преступление», «компьютерное преступление», «преступление в сфере компьютерной информации»⁴.

Уголовное наказание в России за совершение преступлений в сфере компьютерной информации предусмотрено главой 28 УК РФ. Преступными являются следующие виды деяний:

неправомерный доступ к компьютерной информации (ст. 272 УК РФ);

создание, использование и распространение вредоносных компьютерных программ (ст. 273 УК РФ);

нарушение правил эксплуатации средств хранения, обработки или передачи компьютерной информации и информационно-телекоммуникационных сетей (ст. 274 УК РФ).

Как правило, эти преступления совершаются в совокупности с иными общественно опасными деяниями. Это обусловлено тем, что при использовании компьютерной информации в качестве средства совершения другого преступления, она сама становится предметом общественно опасного деяния. Невозможно противоправно воспользоваться компьютерной информацией, не нарушив при этом ее правовой защиты, то есть не совершив хотя бы одного из действий, перечисленных в п. 1 ст. 16 Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»⁵, а именно: уничтожения, модификации, копирования, блокирования, предоставления и распространения.

Таким образом, компьютерные преступления – это любое противоправное действие, при котором компьютер выступает либо как объект, против которого совершается преступление, либо как инструмент, используемый для совершения преступных действий. Также следует отметить, что компьютерные преступления – это преступления, совершенные с использованием компьютерной информации. При этом компьютерная информация является предметом и (или) средством совершения преступления.

Чаще всего компьютерная информация используется для совершения следующих преступлений:

нарушение авторских и смежных прав (ст. 146 УК РФ);

мошенничество (ст. 159 УК РФ);

подделка, изготовление или сбыт поддельных документов, штампов, печатей и бланков (ст. 327 УК РФ);

изготовление или сбыт поддельных кредитных либо расчетных карт и иных платежных документов (ст. 187 УК РФ);

изготовление или сбыт поддельных денег или ценных бумаг (ст. 186 УК РФ);

причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием (ст. 165 УК РФ) – при незаконном использовании чужого логина и пароля доступа к ресурсам сети «Интернет»;

уклонение от уплаты налогов с организаций (ст. 199 УК РФ);

нарушение тайны переписки, телефонных переговоров, почтовых, телеграфных или иных сообщений (ст. 138 УК РФ);

незаконные получение и разглашение сведений, составляющих коммерческую, налоговую или банковскую тайну (ст. 183 УК РФ);

незаконное распространение порнографических материалов (ст. 242 УК РФ);

изготовление и оборот материалов с порнографическими изображениями несовершеннолетних (ст. 242-1 УК РФ);

незаконное предпринимательство (ст. 171 УК РФ)⁶.

Сегодня возможно с помощью манипуляций клавишами клавиатуры персонального компьютера в любой стране получить необходимую информацию, хранящуюся в банке данных компьютерной системы другой страны, затем перевести ее в третью страну, достигнув при этом поставленной корыстной цели – похитить и присвоить денежные средства.

Примером этому может служить одно из уголовных дел, раскрытие которого осуществлялось отечественными правоохранительными органами в тесном контакте с правоохранительными органами США. Данное уголовное дело было возбуждено в отношении Левина и других граждан Российской Федерации, которые вступили в сговор с целью хищения денежных средств в крупных размерах, принадлежащих City Bank of America, расположенному в Нью-Йорке (США). Образовав устойчивую преступную

группу, они с конца июня по сентябрь 1994 года, используя электронную компьютерную систему телекоммуникационной связи – Интернет – и преодолев при этом несколько рубежей многоконтурной защиты от несанкционированного доступа, с помощью персонального компьютера стандартной конфигурации из офиса АОЗТ «Сатурн», находящегося в Санкт-Петербурге, вводили в систему управления наличными фондами указанного банка ложные сведения. В результате преступниками было осуществлено не менее 40 переводов денежных средств на общую сумму 10 миллионов 700 тысяч 952 доллара США со счетов клиентов названного банка на счета лиц, входящих в состав преступной группы, проживавших в шести странах: США, Великобритании, Израиле, Швейцарии, ФРГ, России. Так, например, в результате проведения первой операции было похищено 400 тысяч долларов США, которые поступили на счет Королькова, контролировавшего деятельность двух коммерческих компаний в штате Калифорния (США) и являвшегося другом детства Левина⁷.

По данным Контрольной Палаты США (Government Accountability Office), в 2005 г. компьютерные преступления различного рода нанесли экономике США ущерб в размере 67,2 млрд долларов. Для сравнения, совокупные затраты физических и юридических лиц США на Интернет в 2006 году составили \$102 млрд. долл. Компьютерный криминал с каждым днем становится все более опасным.

Важным является и то, что компьютерные преступления отличаются самой высокой латентностью – до 80%.

Таким образом, компьютерные преступления являются одним из самых распространенных видов преступлений. Это в первую очередь связано с массовостью распространения компьютеров, ведь в настоящее время компьютер стал столь же обычной принадлежностью нашего быта, как и холодильник или, скажем, телевизор. В связи с этим вполне обоснованно появились рассуждения о потенциальных возможностях, которые таят в себе компьютерные сети.

Нечистоплотная, а тем более преступная манипуляция компьютерной информацией представляет сегодня реальную опасность информационной безопасности не только для отдельного человека, но и для всего российского общества и государства. Развитие компьютерных технологий просто немыслимо без внедрения и развития информационного поля Интернет⁸.

Интернет появился в конце 70-х годов в качестве одной из вспомогательных систем связи и хранения информации в американском оборонно-научном комплексе. На самом деле вопрос о моменте зарождения Интернета является очень спорным. Рассматривая историю человечества как историю коммуникаций, некоторые историки Интернета ведут отсчет с 1961 г., когда Леонард Клейнрок опубликовал статью с изложением теории пакетной пересылки информации. Другие же считают, что все началось в 1957 г., когда русские запустили спутник, а американцы в ответ создали Агентство продвинутых исследовательских проектов. Еще одни утверждают, что Интернет начался в XIX в. – с прокладки трансатлантического кабеля в 1850 г., или даже с изобретения телеграфа в 1832 г. Некоторые забираются совсем далеко – до времен использования голубей в качестве почтальонов, либо до шумеров с их изобретением пиктографического письма.

Со временем, расширяя границы своих возможностей, Интернет перестал содержать одну только военную информацию. Сейчас пространство Интернет – это огромное поле, в котором можно найти продукты абсолютно всех сфер человеческой деятельности. Прежде всего, Интернет – это массовый информационный поток. Одним из достижений которого, можно считать поток общения путем «живого» обмена информацией. Речь в данном случае идет о таком способе сетевого общения как электронная почта. Согласно опросу, проведенному Стенфордским институтом количественных исследований общества, электронной почтой пользуются 90% опрошенных. По данным же российского агентства Monitoring.ru электронную почту используют 47% респондентов⁹.

В настоящее время в мире отсутствует унифицированная система, включающая в себя формулировки конкретных условий, принципов, требований, стандартов и критериев для обозначения и подробного описания феномена компьютерной преступности, а также однозначно характеризующая, фиксирующая и регистрирующая все совершенные компьютерные преступления, процесс их подготовки и попытки осуществления.

Однако можно с полной уверенностью сказать, что новые информационные технологии дали толчок не только в плане прогресса общества, но и стимулировали возникновение и развитие абсолютно новых проявлений преступности во всем мире. Более того, буквально до последнего вре-

мени считалось, что компьютерная преступность присуща лишь наиболее развитым странам. Но возникновение компьютерной преступности в странах с фактически полярным уровнем компьютеризации приводит к выводу о том, что это явление носит поистине глобальный характер и свойственно всем государствам, даже тем, которые только вступили на путь широкой информатизации своего общества¹⁰.

Подводя итог, следует отметить, что проблема компьютерных преступлений должна рассматриваться на всех уровнях власти, а также обсуждаться на международных конференциях. Ведь в настоящее время это одни из самых глобальных преступлений, которые затрагивают все страны мира.

Примечания

1. Рассолов И. М. Право и Интернет. Теоретические проблемы. – М. : Норма, 2003. – С. 251.
2. См., напр.: Уголовное право России. Особенная часть : учеб. / под ред. В. П. Ревина. – 2-е изд., испр. и доп. – М. : Юстицинформ, 2010; Уголовное право, Особенная часть : учеб. / под ред. А. И. Рапога. – М., 2011.
3. Батурич Ю. М., Жодзинский Н. Л., Компьютерная преступность и компьютерная безопасность. – М., 1991. – С. 248.
4. Мелик Э. Компьютерные преступления. Информационно-аналитический обзор. – М., 1999; Сорокин А. В. Компьютерные преступления: уголовно-правовая характеристика, методика и практика раскрытия и расследования. – Курган, 1999. – С. 158.
5. Об информации, информатизации и защите информации : федер. закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ // Собрание законодательства РФ. – 2006. – № 31. – Ст. 3448.
6. Постатейный Комментарий к Уголовному кодексу Российской Федерации / под ред. Н. А. Громова. – М., 2008.
7. Рассолов И. М. Указ. соч. – С. 252.
8. Информационные сообщения (по материалам средств массовой информации). – М. : Центр информации и внешних связей РИА Новости, 2007. – С. 359.
9. Двусторонний обмен информацией, то есть общение – кровеносная система сети // Итоги. – 2000. – № 12. – С. 20.
10. Компьютерная преступность : в 2 т. – М. : РФК-Имидж Лаб, 2006. – Т. 1.. – С. 12.

Попов Константин Иванович, доцент кафедры уголовного права и уголовного процесса Уральского государственного университета физической культуры, кандидат юридических наук.