

### Компьютерная информация как объект правовой защиты

Современное общество основано на использовании большого количества различной информации. Его развитие обусловлено широким внедрением во все сферы жизни электронно-вычислительной техники, которая необходима, с одной стороны, для хранения и обработки информации, с другой – как средство связи между членами общества, с третьей – для обеспечения безопасности государства, как внутренней так и внешней.

Научно-технический прогресс с одной стороны порождает коренные изменения в составе фактором экономического развития России, с другой – появление новых форм и видов преступных посягательств.

Развитие информационных и коммуникационных технологий привело к необходимости включения в систему юридических норм, норм, регулирующих правоотношения в сфере сбора, обработки, накопления и передачи информации, а также использование компьютерной техники, средств хранения информации (носителей информации) и каналов связи (телекоммуникаций).

Значительным шагом в деле правового обеспечения деятельности по защите информации стало принятие Федерального закона от 20.02.1995 года N 24-ФЗ «Об информации, информатизации и защите информации».

Введение законодателем в Уголовный кодекс термина «компьютерная информация» является новшеством. Ранее в Российском законодательстве, регулирующем информационные правоотношения, определения информации как компьютерной не существовало. Вероятней всего, определение «компьютерная» применительно к информации возникло для ограничения данного объекта посягательства от информационных преступлений, предусмотренных другими разделами Уголовного кодекса РФ.

В настоящее время, при рассмотрении компьютерной информации как объекта преступления в уголовном праве, необходимо отталкиваться от такого понятия как информация.

В соответствии со ст. 2 Федерального закона от 27 июля 2006 г. N 149-ФЗ «Об информации, инфор-



**И.И. Шабанов**

*Помощник прокурора Лукояновского района  
Нижегородской области, юрист 3 класса*

мационных технологиях и о защите информации» под информацией понимаются сведения (сообщения, данные), независимо от формы их представления.

Таким образом, компьютерная информация, о которой идет речь в гл. 28 УК РФ это разновидность информации, о которой идет речь в Федеральном законе «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

Вместе с тем, кроме норм УК РФ о защите компьютерной информации существует еще и общая норма об этом в другом законе. Так, в ч. 1 ст. 16 Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» указывается, что защита информации представляет собой принятие правовых, организационных и технических мер, направленных на:

1) обеспечение защиты информации от неправомерного доступа, уничтожения, модифицирования, блокирования, копирования, предоставления, распространения, а также от иных неправомерных действий в отношении такой информации;

2) соблюдение конфиденциальности информации ограниченного доступа;

3) реализацию права на доступ к информации.

Законодатель под компьютерной информацией понимает сведения (сообщения, данные), представленные в форме электрических сигналов, независимо от средств их хранения, обработки и передачи (примечание 1 к ст. 272 УК РФ).

С точки зрения практики данное определение наиболее целесообразно, поскольку результат развития электронно-вычислительной техники создание новых технических средств хранения и распространения информации. Указание в законе точных носителей компьютерной информации привело бы необходимости постоянного внесения изменений в нормы закона в виду необходимости указания новых носителей информации.

В науке уголовного права отсутствует единая точка зрения на понятие «компьютерной информации».

По мнению Ефремовой М.А. под электронной информацией следует понимать сведения (сообщения, данные), представленные в электронно-цифровой форме, независимо от средств их хранения, обработки и передачи»<sup>1</sup>.

Однако, указанный подход к пониманию компьютерной информации является ограниченным, поскольку предусматривает лишь «цифровую» форму информации.

В сфере информационных технологий возникают все новые нетривиальные пути развития. Так, воз-

никают технологии, где устройства перестают быть электронными, а само понятие «электрический сигнал» теряет смысл. Уже используются биотехнологии, лазерные технологии, нанотехнологии и др.

Особенностью компьютерной информации как объекта преступления является такое качество, как невозможность ее существования «самой по себе», так как информация не может быть отделима от носителя, т.е. от конкретных технических средств. Эти технические средства могут быть различными, а не только компьютером.

Компьютерами являются и современные мобильные телефоны, и банкоматы, и айфоны, и смартфоны, и «планшетники», и пр. Однако чтобы законодатель стал их считать объектом компьютерных преступлений, а статьи УК РФ стали защищать информацию, содержащуюся на этих технических средствах наравне с компьютерной информацией, следует определить понятие компьютера.

В самом общем виде компьютер можно определить как устройство для автоматизированного ввода, хранения, обработки и передачи данных. Кстати, в старом советском ГОСТе применялся очень аккуратный термин – СВЧ (средства вычислительной техники). Никаких ссылок на конкретное устройство, элементную базу, способ представления и пр. Именно так следует поступать и сейчас!

Из сказанного следует сделать вывод, что объект преступления в гл. 28 УК – любая информация, которая содержится в любых технических средствах. Отметим, что толкование информации в новом уголовном законе только лишь как «компьютерная информация» сильно сужает классическое понятие информации, которое наука об управлении – кибернетика – определяет (в самом упрощенном виде) как то, что требуется субъекту управления для принятия оптимального решения для воздействия на управляемый объект.

В принципе это синтез трех элементов: 1) цель, определяемая субъектом; 2) сведения/данные о состоянии объекта; 3) знания субъекта, позволяющие оценивать эти сведения.

Кроме того, четвертым, неотъемлемым элементом информации как минимум с середины прошлого века считается математический аппарат, оптимизирующий процесс принятия решения<sup>2</sup>.

При этом надо иметь в виду, что информация не может существовать «сама по себе», она неотделима от носителя. Да, разумеется, сведения на компьютерном носителе имеют свою специфику.

Более сложна на компьютерном носителе природа отчуждения информации. К ней неприменимо понятие хищения, традиционно связанное с материальными объектами. Украденная (скопированная) информация остается у ее собственника (или владельца). У компьютерной информации практически нет понятия «подлинник–копия», которое применительно к «бу-мажным» документам может быть важным признаком для квалификации правонарушения<sup>3</sup>.

Сложно определить цену (стоимость) компьютерной информации, поскольку информация по своей сути обладает стоимостью, определенной субъектом.

Еще одна особенность компьютерной информации как объекта преступления заключается в том, что не все привычные для юристов понятия могут быть полностью использованы, когда исследуется объект компьютерных преступлений. Так, относительно компьютерной информации традиционный юридический термин «кража» не может быть полностью использован, поскольку украденная из компьютера информация одновременно остается в пользовании ее владельца.

Кроме того, следует иметь в виду, что относительно компьютерной информации нет таких привычных для юристов понятий, как подлинник документа и его копия, которые являются важным признаком для квалификации некоторых преступлений.

По мнению Крылова В.В., компьютерная информация – специальный объект преступного посягательства. Сведения, знания или набор команд (программа), предназначенные для использования в ЭВМ или управления ею, находящиеся в ЭВМ или на машинных носителях – идентифицируемый элемент информационной системы, имеющей собственника, установившего правила ее использования<sup>4</sup>.

Обобщая вышесказанное можно дать следующее определение, компьютерной информации – это

сведения, циркулирующие в вычислительной среде, зафиксированные на машинном носителе в форме, доступной восприятию ЭВМ, или передающиеся по каналам электросвязи посредством электромагнитных сигналов из одной ЭВМ в другую, из ЭВМ на периферийное устройство, либо на управляющий датчик оборудования. Компьютерная информация всегда опосредована через физический (машинный) носитель информации, вне которого она не может существовать.

Говоря о компьютерной информации как объекте правовой защиты можно выделить ряд криминалистических особенностей, а именно:

- компьютерная информация относительно быстро и просто преобразуется из одной формы в другую, копируется (размножается) на различные виды машинных носителей и пересылается на любые расстояния, ограниченные только радиусом действия современных средств электросвязи;

- при изъятии (копировании) компьютерной информации сохраняется в первоисточнике, так как доступ к ней могут одновременно иметь несколько лиц (например, при работе с информацией, содержащейся на электронной странице глобальной сети Интернет, доступ к которой одновременно имеют несколько пользователей).

Таким образом, в современном мире информация продукт общественных отношений, который приобретает черты товара и становится предметом купли–продажи. В настоящее время в сфере договорных отношений существует большой сегмент отношений, связанных с изготовлением, передачей, накоплением и использованием информации в различных ее формах.

В тоже время, новые информационные технологии с одной стороны – катализатор прогресса общества, а с другой – стимулятор возникновения и развития новых форм преступности. ■

1. Ефремова М.А. К вопросу о понятии компьютерной информации // Российская юстиция. 2012. N 7. С. 50 – 52.

2. Канторович Л.В. Математические методы организации и планирования производства. Л.: Изд-во ЛГУ, 1939; Березовский Б.А. и др. Многокритериальная оптимизация: математические аспекты. М.: Наука, 1989.

3. Черкасов В.Н. Дискретность интеллектуальной собственности, или С чего начинается копия? // Защита информации. Инсайт. 2011. N 2(38).

4. Крылов В.В. Информация как элемент криминальной деятельности. // Вестник Московского университета, серия 11. М.: Право, 1998. N 4.