

ВСП 6

Шандыбина Виктория

ИВТ, 4 курс

К преступному вмешательству в работу компьютера относится:

Несанкционированный доступ к компьютерной информации в корыстных целях. При этом может использоваться чужое имя, изменение физических адресов технических устройств, остаточная информация, модификация информации и программного обеспечения, подключение записывающих устройств к каналам связи, маскировка под законного пользователя путем раскрытия его пароля (если нет средств аутентификации). При наличии незащищенных файлов несанкционированный доступ возможен и вследствие поломки.

Разработка и распространение «компьютерных вирусов», которые могут распространяться и заражать другие компьютеры; «логических или временных бомб», которые срабатывают при определенных условиях или по достижении определенного времени и полностью или частично выводят из строя компьютерную систему, а также «червей».

Халатная небрежность при разработке и эксплуатации программного обеспечения компьютерной системы, которая может привести к тяжелым последствиям. Но полной надежности быть не может, в программах всегда могут остаться незамеченные ошибки.

Подделка и фальсификация компьютерной информации. Например, при выполнении контрактных работ можно таким путем выдать вновь разработанные негодные компьютерные системы и программное обеспечение за годные и сдать заказчику. Можно фальсифицировать результаты выборов, референдумов, опросов. Возможна и фальсификация в корыстных целях.

Хищение программного обеспечения. В РФ значительная часть программного обеспечения распространяется путем краж, продажи краденого, обмена краденым. Таковы, например, известные «пиратские» компакт-диски,

которые значительно дешевле лицензионных и поэтому широко применяются пользователями компьютеров. Борьба с этим видом хищений очень трудно.

Несанкционированное копирование, модификация, уничтожение информации. Преступное присваивание информации может осуществляться путем копирования. Информация должна представлять собой самостоятельный объект охраны.

Несанкционированный просмотр или хищение информации из баз данных, банков данных, баз знаний.

Одним из важных элементов обеспечения информационной безопасности является защита интеллектуальной собственности. Актуальность проблемы обусловлена тем, что, во-первых, информационная сфера насыщена технологиями, которые являются объектами интеллектуальной собственности. Закрепление прав на информационные технологии и защита этих прав являются базисом для развития отношений в данной сфере. Во-вторых, в результате некоторой финансовой стабилизации, позволившей накопить стартовые бюджетные ассигнования для поддержки инноваций, экономика страны переходит на инновационный путь развития. Неотъемлемым условием этого перехода является эффективная защита прав на объекты интеллектуальной собственности, что особенно важно для военно-технического комплекса.

Создание, использование или распространение вредоносных компьютерных программ и программных продуктов

1. Создание компьютерной программы, программного продукта или внесение изменений в существующую программу или программный продукт с целью неправомерного уничтожения, блокирования, модификации, копирования, использования информации, хранящейся на электронном носителе, содержащейся в информационной системе или передаваемой по сетям телекоммуникаций, нарушения работы компьютера, абонентского устройства, компьютерной программы, информационной системы или сетей

телекоммуникаций, а равно умышленное использование и (или) распространение такой программы или программного продукта -

наказываются штрафом в размере до трех тысяч месячных расчетных показателей либо исправительными работами в том же размере, либо ограничением свободы на срок до трех лет, либо лишением свободы на тот же срок, с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

2. Те же деяния, совершенные:

- 1) группой лиц по предварительному сговору;
- 2) лицом с использованием своего служебного положения;
- 3) в отношении критически важных объектов информационно-коммуникационной инфраструктуры, -

наказываются ограничением свободы на срок от трех до семи лет либо лишением свободы на тот же срок, с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

3. Деяния, предусмотренные частями первой или второй настоящей статьи:

- 1) совершенные преступной группой;
- 2) повлекшие тяжкие последствия, -

наказываются лишением свободы на срок от пяти до десяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до пяти лет или без такового.

Неправомерное распространение электронных информационных ресурсов ограниченного доступа

1. Неправомерное распространение электронных информационных ресурсов, содержащих персональные данные граждан или иные сведения, доступ к которым ограничен законами Республики Казахстан или их собственником или владельцем, -

наказывается штрафом в размере до двухсот месячных расчетных показателей либо исправительными работами в том же размере, либо привлечением к общественным работам на срок до ста восьмидесяти часов, либо арестом на срок до шестидесяти суток, с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

2. То же деяние, совершенное:

- 1) группой лиц по предварительному сговору;
- 2) из корыстных побуждений;
- 3) лицом с использованием своего служебного положения, -

наказывается ограничением свободы на срок до пяти лет либо лишением свободы на тот же срок, с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

3. Деяния, предусмотренные частями первой или второй настоящей статьи:

- 1) совершенные преступной группой;
- 2) повлекшие тяжкие последствия, -

наказываются лишением свободы на срок от трех до семи лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до пяти лет или без такового.

Предоставление услуг для размещения интернет-ресурсов, преследующих противоправные цели

1. Заведомо противоправное оказание услуг по предоставлению аппаратно-программных комплексов, функционирующих в открытой информационно-коммуникационной сети, для размещения интернет-ресурсов, преследующих противоправные цели, -

наказывается штрафом в размере до двух тысяч месячных расчетных показателей либо исправительными работами в том же размере, либо ограничением свободы на срок до двух лет, либо лишением свободы на тот же

срок, с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до двух лет.

2. То же деяние, совершенное группой лиц по предварительному сговору или преступной группой, -

наказывается лишением свободы на срок от трех до семи лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет.

Неправомерные изменение идентификационного кода абонентского устройства сотовой связи, устройства идентификации абонента, а также создание, использование, распространение программ для изменения идентификационного кода абонентского устройства

1. Изменение идентификационного кода абонентского устройства сотовой связи, создание дубликата карты идентификации абонента сотовой связи, если эти действия совершены без согласия производителя или законного владельца, -

наказываются штрафом в размере до трехсот месячных расчетных показателей либо исправительными работами в том же размере, либо привлечением к общественным работам на срок до двухсот сорока часов, либо арестом на срок до семидесяти пяти суток.

2. Неправомерные создание, использование, распространение программ, позволяющих изменять идентификационный код абонентского устройства сотовой связи или создавать дубликат карты идентификации абонента сотовой связи, -

наказываются штрафом в размере до двух тысяч месячных расчетных показателей либо исправительными работами в том же размере, либо ограничением свободы на срок до двух лет, либо лишением свободы на тот же срок.

3. Деяния, предусмотренные частями первой или второй настоящей статьи, совершенные преступной группой, -

наказываются лишением свободы на срок до пяти лет.