ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №2 «ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ» Вариант 5

Плотников Антон, А3401 Санкт-Петербург, 2017

Задание

Электронная почта или аккаунт в социальной сети жертвы был взломан, после жертва получила требования о выплате «выкупа» за возврат доступа к электронной почте, аккаунту.

Тип преступления

- Кража компьютерной информации
- Вымогательство

Способ совершения преступления

- Фишинг
- Спам-рассылки
- Социальная инженерия
- Распространение нелицензионного ПО, содержащего вирусы

Мотив

- Деньги
- Самоудовлетворение

Круг подозреваемых

Любой.

Применяемые статьи УК

- 282 УК РФ. Неправомерный доступ к компьютерной информации.
- УК РФ, Статья 163. Вымогательство.

Лица несущие ответственность

Злоумышленник / группа злоумышленников.

Литература

Задание

Злоумышленники совершили ряд онлайн покупок с использованием банковской карты жертвы, при условии, что карта находится у владельца.

Тип преступления

- Мошенничество.
- Кража компьютерной информации.

Способ совершения преступления

- Мошенничество.
- Кража личности.
- Социальная инженерия.
- Распространение нелицензионного ПО, содержащего вирусы.

Мотив

- Деньги.
- Самоудовлетворение.
- Самосовершенствование и мастерство.

Круг подозреваемых

Любой.

Применяемые статьи УК

- 282 УК РФ. Неправомерный доступ к компьютерной информации.
- УК РФ, Статья 159.3. Мошенничество с использованием платежных карт.
- УК РФ, Статья 158. Кража.

Лица несущие ответственность

Злоумышленник / группа злоумышленников.

Литература

Задание

Злоумышленник опубликовал персональную информацию жертвы, включая имя, фотографии, номер мобильного телефона и электронную почту на сайте знакомств «для взрослых». В результате чего, жертва получает большое число нежелательных звонков и сообщений.

Тип преступления

- Кража личности/идентичности.
- Публикация личных данных.

Способ совершения преступления

- Социальная инженерия.
- Сбор личных данных из открытых и закрытых источников (возможно кража закрытой компьютерной информации соответствующими способами).

Мотив

- Месть.
- Забава.
- Самоудовлетворение.

Круг подозреваемых

Любой, кто мог узнать информации о потерпевшем. Люди, которые могут быть заинтересованы в мести.

Применяемые статьи УК

- Статья 13.11 КоАП. Нарушение установленного законом порядка сбора, хранения, использования или распространения информации о гражданах (персональных данных)
- УК РФ. Нарушение неприкосновенности частной жизни
- 138 УК РФ (при похищении информации из закрытых источников). Нарушение тайны переписки, телефонных переговоров, почтовых, телеграфных или иных сообщений
- 272 УК РФ (при похищении информации из закрытых ис

Лица несущие ответственность

Злоумышленник / группа злоумышленников.

Литература

Задание

Жертвой было получено электронное сообщение, содержащее информацию, что он / она является победителем лотереи и просьбу перечислить некоторый депозит, для того чтобы получить возможность участия в розыгрыше призов.

Тип преступления

• Мошенничество.

Способ совершения преступления

• Спам-рассылка.

Мотив

- Деньги.
- Забава.
- Самоудовлетворение.

Круг подозреваемых

Любой.

Применяемые статьи УК

• УК РФ, Статья 159. Мошенничество.

Лица несущие ответственность

Злоумышленник / группа злоумышленников.

Литература

Задание

Злоумышленником (внешним или сотрудником компании) были похищены исходные коды ПО, позже проданные конкурирующей компании.

Тип преступления

- Мошенничество.
- Нарушение коммерческой тайны.
- Незаконный доступ к охраняемой информации.

Способ совершения преступления

- Социальная инженерия.
- Хищение.
- Прочие способы, предоставляющие доступ к аккуантам сотрудников.

Мотив

- Деньги.
- Самоудовлетворение.
- Месть.

Круг подозреваемых

Сотрудники компании или недавно уволенные сотрудники. Не принятые на работу личности. Конкурентные компании. Любой человек, желающий обогатиться.

Применяемые статьи УК

- УК РФ, Статья 159. Мошенничество.
- УК РФ, Статья 183. Незаконные получение и разглашение сведений, составляющих коммерческую, налоговую или банковскую тайну.
- 272 УК РФ. Неправомерный доступ к компьютерной информации.

Лица несущие ответственность

Злоумышленник / группа злоумышленников.

Литература

Федеральный закон "О коммерческой тайне". УК РФ.

Задание

Недовольным сотрудником компании были похищены корпоративные данные, позже он разместил эту информацию в открытый доступ на ряде Интернет сайтов.

Тип преступления

- Мошенничество.
- Нарушение коммерческой тайны.
- Незаконный доступ к охраняемой информации.

Способ совершения преступления

- Социальная инженерия.
- Хищение.
- Прочие способы, предоставляющие доступ к аккуантам сотрудников.

Мотив

- Самоудовлетворение.
- Месть.

Круг подозреваемых

Недовольные сотрудники компании.

Применяемые статьи УК

- УК РФ, Статья 183. Незаконные получение и разглашение сведений, составляющих коммерческую, налоговую или банковскую тайну.
- 272 УК РФ. Неправомерный доступ к компьютерной информации.

Лица несущие ответственность

Злоумышленник / группа злоумышленников.

Литература

Федеральный закон "О коммерческой тайне". УК РФ.

Задание

Злоумышленники занимаются распространением аудио-контента с использованием электронных ресурсов (сайты, соц. сети, форумы, торренты)

Тип преступления

- Незаконный доступ к охраняемой информации.
- Незаконное использование объектов авторского права или смежных прав с целью сбыта.
- Пиратство, распространение ПО и мультимедийного контента.

Способ совершения преступления

• Распространение нелицензионного аудио-контента на электронных ресурсах.

Мотив

• Самоудовлетворение.

Круг подозреваемых

Лица, размещающие контент.

Применяемые статьи УК

- 272 УК РФ. Неправомерный доступ к компьютерной информации.
- УК РФ, Статья 146. Нарушение авторских и смежных прав
- КоАП РФ, Статья 7.12. Нарушение авторских и смежных прав, изобретательских и патентных прав

Лица несущие ответственность

Злоумышленник / группа злоумышленников.

Литература

КоАП. УК РФ.

Задание

Злоумышленник занимается распространением порнографического контента с использованием собственного вебсайта и взымает за это плату.

Тип преступления

• Распространение, публичная демонстрация или рекламирование порнографических материалов или предметов.

Способ совершения преступления

• Распространение нелегального контента с помощью создания веб-ресурса с платежной системой.

Мотив

• Деньги.

Круг подозреваемых

Владелец домена/сервера.

Применяемые статьи УК

• УК РФ, Статья 242. Незаконные изготовление и оборот порнографических материалов или предметов.

Лица несущие ответственность

Владелец домена.

Литература

Задание

Компьютеры и сервера некоторой компании оказались заражены новым, ранее не известным вирусом. Похоже, что данный вирус был специально разработан для этой атаки.

Тип преступления

• Создание, распространение или использование компьютерных программ либо иной компьютерной информации, заведомо предназначенных для несанкционированного уничтожения, блокирования, модификации, копирования компьютерной информации

Способ совершения преступления

• Создание вредоносного ПО.

Мотив

- Месть.
- Самоудовлетворение.
- Самосовершенствование.
- Конкурентное соперничество.

Круг подозреваемых

- Недовольные сотрудники компании.
- Бывшие сотрудники.
- Конкуренты компании.

Применяемые статьи УК

• Статья 273. Создание, использование и распространение вредоносных компьютерных программ

Лица несущие ответственность

Разработчик/разработчики вредоносного по.

Литература

Задание

Злоумышленник взломал сайт некоторой компании и разместил на нем порочащее компанию содержание.

Тип преступления

- Взлом паролей.
- Незаконный доступ к охраняемой информации.

Способ совершения преступления

• Рассмотренные ранее способы получения доступа к защищенной информации.

Мотив

- Месть.
- Самоудовлетворение.
- Конкурентное соперничество.

Круг подозреваемых

- Недовольные сотрудники компании.
- Бывшие сотрудники.
- Конкуренты компании.

Применяемые статьи УК

• 272 УК РФ. Неправомерный доступ к компьютерной информации.

Лица несущие ответственность

Взломщик. Отдел безопасности компании.

Литература

Задание

Злоумышленниками была создана страница (в соц. сети, на сайте), содержащая информацию, порочащую репутацию вашей компании/товара.

Тип преступления

• Незаконный доступ к охраняемой информации.

Способ совершения преступления

- Рассмотренные ранее способы получения доступа к защищенной информации.
- Создание страницы, размещение информации негативной направленности.

Мотив

- Месть.
- Самоудовлетворение.
- Конкурентное соперничество.

Круг подозреваемых

- Владелец страницы.
- Недовольные сотрудники компании.
- Бывшие сотрудники.
- Конкуренты компании.

Применяемые статьи УК

- 272 УК РФ. Неправомерный доступ к компьютерной информации.
- УК РФ, Статья 183. Незаконные получение и разглашение сведений, составляющих коммерческую, налоговую или банковскую тайну.

Лица несущие ответственность

Лицо, разместившее информацию.

Литература

Федеральный закон "О коммерческой тайне". УК РФ.