

Философские проблемы информатики. Киберпреступность.

В статье [4] рассказывается о наиболее опасных вирусописателях, которые составляют хакеры-одиночки или группы хакеров, которые создают вредоносные программы, чтобы использовать их в криминальных целях. Эти киберпреступники создают компьютерные вирусы и троянские программы, которые способны:

1) Красть коды доступа к банковским счетам. 2) Рекламирывать продукты или услуги на компьютере жертвы. 3) Нелегально использовать ресурсы зараженного компьютера, чтобы разрабатывать и осуществлять сетевые атаки (также называемые DDoS-атаками).

В статье [7] дана оценка уровня киберпреступности, обобщён экономический ущерб от таких преступлений. Рассмотрены вопросы противодействия источникам угроз в информационном пространстве в общемировом масштабе. В [6] статье под кибербезопасностью понимают защиту от атак в киберпространстве, а под информационной безопасностью — защиту данных от любых форм угроз, независимо от того, являются ли они аналоговыми или цифровыми, а также рассказывается, что именно входит в сферу интересов кибербезопасности. В статье [5] большое внимание уделено вопросам соблюдения прав и свобод граждан в информационной сфере и в обеспечении кибербезопасности. Для широкого круга практических и научных работников, занимающихся вопросами организации борьбы с киберпреступностью и кибертерроризмом, а также для преподавателей, аспирантов и студентов высших учебных заведений.

В статье [1] подробно расписано, почему киберпреступления – угроза национальной безопасности. Ситуация с киберпреступностью и кражей денег у населения по телефону с каждым годом лишь ухудшается – власти уже официально признают ее национальной проблемой.

Проблемы кибербезопасности в России раскрывается в статье [2] Фактически, сформулированный и закреплённый целостный подход к национальной проблематике кибербезопасности на сегодняшний день отсутствует.

В [3] статье выражается потребность в компетенции необходимых специалистов. Когда дело доходит до всех видов киберпреступности, отдельные лица и компании должны сами сообщить об этом полиции, чтобы уменьшить риск и предотвратить проблемы.

Если появились какие-либо подозрения, необходимо немедленно начать внутреннее расследование. Возможно, у вас есть определенные подозрения, но вы не чувствуете себя в состоянии провести расследование, поскольку у вас нет необходимых навыков. Это понятно. Но есть правовые эксперты, которые могут сделать это для вашей компании.

Список литературы:

1. Вадим Арапов. Почему киберпреступления – угроза национальной безопасности. 2021 г.
2. Алина Михайлова. Проблемы кибербезопасности в России и пути их решения. 2014 г.
3. Азизур Рахман. Киберпреступность - снижение рисков. 2023.
4. Евгений Валентинович Касперский. Киберпреступность и информационная преступность. 2023.
5. Владимир Овчинский. Основы борьбы с киберпреступностью и кибертерроризмом. 2017.
6. Positive Research. Что такое кибербезопасность. 2022.
7. Казимиров Д. А. Киберпреступность в России и мире: противодействие угрозе современности. 2019.