Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«Национальный исследовательский университет ИТМО»



Работа №8:

Мини-исследование: Утечка данных и цифровая гигиена

по дисциплине **Информационная безопасность**

Выполнил Студент группы Р3412 Кобелев Роман Павлович

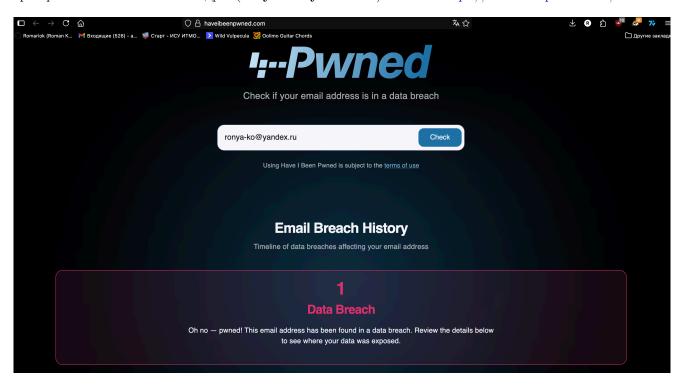
Содержание

1	Зад	ание	2
	1.1	Проверка почты	2
	1.2	Анализ утечки	2
	1.3	Аудит публичных данных	3
		1.3.1 Telegram	9
		1.3.2 BK	3
	1.4	Личные правила цифровой гигиены	3

1 Задание

1.1 Проверка почты

Проверил свой основной email-agpec (ronya-ko@yandex.ru) на сайте https://haveibeenpwned.com/.



1.2 Анализ утечки



Как я вижу из результата - моя почта, имя и номер телефона утекли в сеть в марте 2022 года из компании **CDEK**. Данная утечка была результатом атаки украинской группировки и нацелена была на получение данных российских пользователей.

1.3 Аудит публичных данных

В этом разделе я рассмотрю, какие мои данные в различных сервисах доступны незнакомым людям.

1.3.1 Telegram

- Фото профиля
- Описание профиля
- Имя аккаунта

1.3.2 BK

- Только день и месяц дня рождения
- Список моих аудиозаписей
- Фото профиля
- ФИО

В этих сервисах вся остальная информация (номер телефона, почта и тд) скрыта и доступна только моим друзьям и иногда вообще никому не доступна, кроме меня. В любом случае я уже оставил в сети свои личные данные, так как ограничением отображения информации на моей странице я занялся относительно недавно.

1.4 Личные правила цифровой гигиены

- 1. Регулярно обновлять ПО и антивирус
- 2. Использовать двухфакторную идентификацию там, где это доступно
- 3. Скачивать ПО только из официальных источников
- 4. Использовать менеджер паролей (Bitwarden)
- 5. Регулярно проверять свою почту на предмет утечки данных
- 6. Регулярно обновлять пароли от сервисов