

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования  
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО»**

**Отчет**

по лабораторной работе «Выявление небезопасных финансовых операций»  
по дисциплине «**Культура безопасности жизнедеятельности**»

Автор: Пшеничников Артём

Факультет: СППО

Группа: Р3107

Преподаватель: Андрей Соснило

к.и.н. Соснило А.И.



Санкт-Петербург, 2023

### Задание 1. Анализ привычек личной финансовой безопасности

Полезные привычки	✓ / ✗
Не держать все накопления в одном месте	✗
Завести отдельную карту только для покупок	✓
Установить лимит на дневное снятие с карты	✓
Не отдавать карту в чужие руки в кафе или магазинах	✓
При использовании карты в общественном месте всегда прикрывать рукой экран при вводе пин-кода	✓
Не совершать покупки на непроверенных сайтах	✓
Не доверять звонкам с непроверенных и незнакомых номеров	✓
Не входить в почту и банковские приложения, не совершать интернет-покупки, если вы подключены к общественной wi-fi сети	✓
Использовать сложные длинные пароли на сайтах и в приложениях	✓
Систематически обновлять пароли	✗
Подключить двухфакторную идентификацию	✓
Использовать комплексный антивирус на всех устройствах	✗
Делать резервные копирования данных	✓

Таким образом, у меня 9 из 12 полезных привычек в сфере личной финансовой безопасности.

Я думаю, что мне необходимо хранить накопления в нескольких банках, потому что это защитит от потери всех средств, в случае если с одним банком что-то случится, а также организовать хранение и своевременное обновление паролей в менеджере паролей в ближайшее время, это обеспечит дополнительную безопасность и защитит пароли в случае взлома устройства, на котором они хранятся.

Антивирус на большинстве своих устройств я не использую, так как, несмотря на заявленную защиту от вирусов, антивирусы обычно проводят периодические сканирования файловой системы, что вызывает ощутимую вычислительную нагрузку на нагрузку. Кроме того, далеко не все современные вирусы могут быть обнаружены даже самыми передовыми антивирусами, ввиду развитых методов криптирования и обфускации вредоносного кода. Я не скачиваю подозрительные файлы и не использую устаревшие браузеры и протоколы взаимодействия в сети, а если же необходимость скачать подозрительный файл возникает, то я проверяю его безопасность на сервисе [virustotal.com](http://virustotal.com) перед использованием или запуском.

## Задание 2. Анализ мошеннической ситуации

Какие по вашему мнению действия, технологии, приёмы и методы мошенников привели к столь печальным последствиям	<p>1. Социальная инженерия. Мошенники использовали методы психологического воздействия, чтобы вызвать у жертвы страх и панику. Также они представились сотрудниками правоохранительных органов чтобы вызвать дополнительное доверие к себе.</p> <p>2. Поддельные звонки. Звонки через WhatsApp с поддельными именами, сотрудников официальных организаций. Сообщение ложной информации о "утечке данных" и "обнулении счетов" для манипуляции.</p> <p>3. Поэтапное вовлечение. Мошенники постепенно увеличивали давление и вынуждали совершать всё более ощутимые манипуляции.</p> <p>4. Создание иллюзии защиты. Мошенники делали вид, что защищают Ольгу от потерь своих средств, вызывая тем самым доверие к себе.</p> <p>5. Уничтожение доказательств. Требование сжечь электронные устройства было направлено на уничтожение доказательств, которые могли остаться на электронных носителях.</p>
Перечислите факторы, которые повлияли на поведение Ольги	<p>1. Страх и паника. Под давлением мошенников и риском потерять сбережения Ольга не смогла мыслить критически.</p> <p>2. Доверие к авторитетам. Мошенники представились сотрудниками правоохранительных органов, что вызвало у жертвы доверие к их словам.</p> <p>3. Отсутствие знаний о мошеннических схемах. Ольга, вероятно, не была достаточно осведомлена об актуальных методах мошенничества.</p> <p>4. Отсутствие поддержки. Если бы близкие или друзья узнали о сложившейся ситуации, они бы помогли Ольге понять, что её обманывают</p>

<p>Сформулируйте, какие действия вы бы предприняли на месте Ольги</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Трезво оценить ситуацию. При первых подозрительных действиях со стороны мошенников нужно было не предпринимать никаких действий, а спокойно обдумать ситуацию.</li> <li>2. Уточнить информацию. Лично прийти или позвонить в банк или в правоохранительные органы и проверить полученную от мошенников информацию.</li> <li>3. Не переводить деньги на незнакомые счета. При любом стечении обстоятельств нельзя переводить деньги на незнакомые вам счета, даже если этого просят близкие вам люди. В таком случае нужно переспросить у них лично.</li> <li>4. Обратиться за помощью. В подобных случаях можно обратиться в полицию для получения консультации.</li> <li>5. Изучить информацию о современных методах мошенничества. Это поможет распознать мошенников на ранних стадиях и сразу прервать разговор.</li> <li>6. Заранее установить запрет на кредиты. Это также может помочь в ряде ситуаций, связанных с потерей доступа к банковским приложениям и аккаунтам.</li> <li>7. Не отвечать на звонки и сообщения с незнакомых номеров. В качестве радикальной меры, в таком случае риск подобной ситуации стремится к нулю.</li> </ol>
---	---

Вывод:

Приведённая ситуация демонстрирует, насколько важно оставаться бдительным при разговоре с незнакомыми людьми и всегда перепроверять информацию перед совершением активных действий. Знание современных схем мошенничества поможет быстро идентифицировать недоброжелателей и избежать потерь средств и имущества.