



**Организация проекторной деятельности в инженерных классах / группах**

Класс - 10 «б»

Учащийся – Писанников Виктор

Наставник – Долгин Тимофей Сергеевич, учитель информатики

**Разработка программы для  
обнаружения и блокировки  
фишинговых сайтов**



Фишинг представляет собой форму Интернет-мошенничества, направленную на получение конфиденциальной информации пользователей, такой как логины и пароли. Цель проекта: создание антивирусной программы, которая будет обеспечивать безопасные Интернет-покупки на сайтах.

**Инженерный компонент проекта** сосредоточен на технической стороне разработки механизма проверки подлинности веб-сайтов и обеспечении удобства использования программы, особенно для пожилых людей.

**Механизм проверки подлинности веб-сайтов** - важная функция, поскольку многие фишинговые сайты используют схожие домены, пытаясь обмануть пользователей.

**Интерфейс и удобство использования.** Особенность целевой аудитории — пожилые пользователи — требует особого внимания к дизайну интерфейса. Важно обеспечить доступность и легкость восприятия программы. Инженерные решения: *Контрастный текст. Увеличение размера текста. Простота навигации. Голосовые подсказки.*