

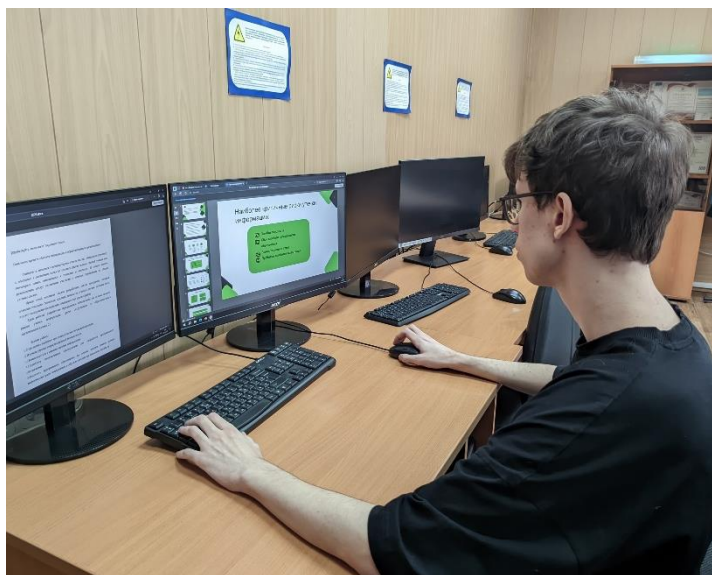


Организация проекторной деятельности в инженерных классах / группах

Класс - 10 «б»

Учащийся – Тарасенко Семен

Наставник – Опарина Анна Николаевна, учитель информатики



Создание безопасной информационной среды в образовательных организациях

Создание безопасной информационной среды в образовательных организациях является одним из ключевых аспектов формирования будущего поколения, способного критически мыслить, анализировать информацию и принимать обоснованные решения.

Цель работы: разработать программное обеспечение на основе анализа рисков утечки информации среди сотрудников в образовательных организациях.

Инженерная составляющая проекта заключается в разработке программного обеспечения для устранения проблемы утечки информации среди сотрудников в образовательных организациях.

Определение критичных рисков утечки информации. Анализ и идентификация наиболее вероятных путей утечки информации в образовательной среде.

Поиск оптимального решения. Разработка концепции программного обеспечения, которое могло бы эффективно решить проблему утечки информации.

Написание программы. Создание программного кода, реализующего выбранное решение для контроля и управления доступом к информации.

Оптимизация программы под конечного пользователя. Адаптация интерфейса и функционала программы для удобства использования неопытными пользователями.

Тестирование и запуск программы. Проверка работоспособности программы и успешное внедрение ее в эксплуатацию.

Эти инженерные усилия направлены на создание эффективного инструмента для управления доступом к информации и предотвращения утечек данных в образовательных учреждениях.