

Сценарий семинара: Безопасность персональных данных и конфиденциальности

Продолжительность: 60 минут

Аудитория: Учителя, административный персонал, IT-специалисты, родители

Цель семинара:

- Познакомить участников с основами защиты персональных данных.
 - Обсудить правила безопасности и меры, необходимые для обеспечения конфиденциальности информации в школьной и домашней среде.
 - Рассмотреть законодательные требования по защите данных, включая Федеральный закон №152 «О персональных данных».
-

План семинара:

1. Введение в тему (5 минут)

- Приветствие участников.
- Краткое описание темы семинара и его значимости для образовательной среды.
- Обзор целей семинара: защита персональных данных учеников, учителей и родителей, повышение осведомленности о законных требованиях.

Ключевые моменты:

- Введение в понятие кибербезопасности и защите данных.
- Важность соблюдения норм безопасности для предотвращения утечек и кибератак.

2. Понятие персональных данных: что относится к персональной информации учеников, учителей и родителей (15 минут)

- **Определение персональных данных:** Персональная информация – это данные, которые позволяют идентифицировать физическое лицо.

Примеры персональных данных в школе:

- **Ученики:** ФИО, дата рождения, адрес, информация о здоровье, успеваемость.
- **Учителя и сотрудники:** ФИО, паспортные данные, контактная информация, информация о квалификации и стаже.
- **Родители:** ФИО, паспортные данные, контактная информация, место работы.

Реальные инциденты: Примеры утечек данных в образовательных учреждениях и их последствия.

Обсуждение: Вопросы участников о том, какие данные считаются персональными и как они могут быть скомпрометированы.

3. Основные правила защиты персональных данных в школе (15 минут)

- **Физическая безопасность:**
 - Ограниченный доступ к кабинетам и зонам, где хранятся бумажные документы.
 - Использование шкафов с замками для хранения конфиденциальной информации.
- **Цифровая безопасность:**
 - Использование сильных паролей для компьютеров и школьных баз данных.
 - Шифрование данных при их передаче (например, электронной почтой).
 - Регулярные резервные копии важной информации.
- **Защита доступа к сети:**
 - Настройка межсетевых экранов (firewalls).
 - Разделение сети для учеников и сотрудников.
- **Контроль за доступом к персональным данным:**
 - Только уполномоченные лица имеют доступ к данным учеников.
 - Регулярное обновление паролей и использование двухфакторной аутентификации.

Практическая часть:

- Примеры надежных паролей и рекомендаций по их использованию.
- Показать, как организовать шифрование данных на уровне электронной почты.

4. Меры по защите данных в домашних условиях (10 минут)

- **Советы для учителей и родителей:** Как защитить данные на домашних компьютерах и устройствах.

Рекомендации:

- Использование антивирусного ПО и регулярное обновление программного обеспечения.
- Настройка родительского контроля для предотвращения несанкционированного доступа детей к важной информации.
- Регулярное резервное копирование данных на внешние носители или в облачные хранилища.
- **Примеры угроз в домашней сети:**
 - о Возможные риски от использования общих компьютеров и планшетов.
 - о Опасности при работе с незашифрованными или незащищенными Wi-Fi сетями.

Практическая часть: Как настроить антивирус и обеспечить безопасность домашней сети.

5. Знакомство с требованиями закона о персональных данных (ФЗ-152) (15 минут)

- **Обзор Федерального закона №152 «О персональных данных»:**
 - о Обязанности школ по защите персональных данных учеников, учителей и родителей.
 - о Права субъектов данных (учеников, родителей, сотрудников) на доступ к своим данным и их защиту.
 - о Ответственность за нарушения при обработке персональных данных.
- **Основные принципы закона:**
 - о Данные должны обрабатываться с согласия субъекта.
 - о Защита данных на всех этапах их обработки: сбор, хранение, использование, уничтожение.
 - о Обеспечение безопасности при передаче данных третьим лицам.

Реальные примеры: Рассмотрение кейсов, когда образовательные учреждения нарушили закон о защите персональных данных, и последовавшие за этим санкции.

6. Вопросы и ответы (5 минут)

- Ответы на вопросы участников по темам персональных данных и их защиты.
- Дополнительные рекомендации и советы по усилению безопасности в школах и домашних условиях.

Итог семинара:

- Обсуждение ключевых выводов: важность защиты данных, соблюдение законодательных требований и основные меры предосторожности.
- Рекомендации по внедрению новых методов защиты данных в образовательной среде и дома.

Заключение:

- Благодарность участникам за внимание.
- Уточнение о следующем семинаре или тренинге, а также возможных консультациях.

Дополнительные материалы:

Участникам могут быть выданы раздаточные материалы, включая:

- Руководство по защите персональных данных в школе.
- Примеры рекомендаций по цифровой безопасности.
- Краткое изложение требований закона о защите персональных данных.