**Структура моего выступления**

**Введение в криптовалюты**

Длительность: 35 минут

**Слайды презентации:**

**Раздел 1 Введение в криптовалюты**

1. Введение в криптовалюты (Титульный слайд)
2. Что такое криптовалюты? Это деньги, которые существуют только в электронном виде.
3. Кто выпускает криптовалюту? Майнеры – люди, предоставляющие вычислительные способности своей технике системе.
4. Где обитают майнеры? В странах, где низкая стоимость электричества.

Майнеры получают вознаграждение.

1. Как работает крипта? (Шутка)
2. Вот так работает крипта

Транзакции собираются в блок.

Юлок рассылается всем для проверки.

Блок проверен.

Блок добавлен в цепочку блоков.

1. Как работает крипта:

White paper – первоисточник.

**Раздел 2 Подробности**

1. Подробнее о криптовалюте (Титульный слайд)
2. Для чего нужна криптовалюта?

Анонимная покупка товаров.

Инвестиция

1. Где хранить криптовалюту?

Горячие и холодные кошельки

1. Что такое блокчейн?

Блокчейн или цепь блоков – технология, на которой базируется современная криптовалюта.

Блокчейн использует военный алгоритм SHA256 для защиты своих данных.  
Адрес отправителя (его открытый ключ), адрес получателя, детали транзакции и его закрытый ключ передаются по алгоритму SHA256.

Зашифрованные данные на выходе затем передаются по всему миру.

После прохождения проверки адрес добавляется в блокчейн.

1. Назначение комиссии

В блокчейн **системе пользователь сам назначает комиссию**, однако есть некоторые параметры, что накладывают ограничения на его выбор:

1) Средняя комиссия на текущий момент.

Майнеры не будут просчитывать ваш перевод, если комиссия слишком мала, так как это им не будет выгодно.

Средняя комиссия может очень сильно меняться, так как она зависит от активности пользователей.

**Раздел 3 Итог**

1. Преимущества криптовалюты
2. Недостатки криптовалюты

**Раздел 4 Конец**

1. Интернет ресурсы для дальнейшего изучения
2. Спасибо за внимание!