**Краткий план речи**

1. Приветствие и вводная часть

* Приветствие аудитории.
* Представление темы: *"Сайт для подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по информатике с использованием блочного программирования"*.
* Обоснование выбора темы: актуальность программирования в современной школе и сложность подготовки к экзаменам по информатике.

2. Актуальность проекта

* Проблемы, с которыми сталкиваются школьники при изучении программирования и подготовке к экзаменам.
* Почему выбран формат блочного программирования как начального этапа обучения.
* Анализ существующих решений (Scratch, MBlock) и их недостатков для целей экзаменационной подготовки.

3. Цели и задачи проекта

* Цель проекта: создание образовательного сайта для подготовки к ОГЭ/ЕГЭ с нуля.
* Ключевые задачи:
  1. Сбор и систематизация материалов.
  2. Разработка теоретического и практического контента.
  3. Создание удобного интерфейса и функционала.
  4. Публикация сайта в открытом доступе.

4. Теоретическая часть

* Используемые технологии:
  + HTML: структура сайта.
  + CSS: оформление и адаптивность.
  + GitHub: хрнение и публикация сайта.

5. Практическая часть

1. Разработка структуры и дизайна сайта:
   * Описание структуры: главная страница, разделы с теорией, заданиями и видеоуроками.
   * Презентация визуальных элементов: шрифты, цвета, кнопки, адаптивный дизайн.
2. Интерактивные элементы:
   * Внедрение блочного программирования и обучающих видеоматериалов.
   * Как интерактивность помогает учащимся лучше усваивать материал.
3. GitHub для хранения и публикации:
   * Преимущества GitHub: версионность, доступность из любой точки мира.
   * Демонстрация ссылки на опубликованный сайт.

6. Итоги проекта

* Описание результата: функциональный сайт с теоретическими и практическими разделами.
* Личный опыт, полученный во время разработки (HTML, CSS, GitHub).
* Вклад проекта в образовательную среду.

7. Перспективы развития

* Дополнение сайта словарём терминов и интерактивными тестами.
* Расширение контента и улучшение интерфейса.
* Возможность интеграции тренажёров для выполнения сложных заданий.

8. Заключение

* Повторение значимости проекта для школьников.
* Благодарность за внимание.