Текст для выступления

**0: Здравствуйте! Сегодня я представляю проект под названием "Органайзер задач".**

**1:** Цель проекта — создать приложение, которое помогает эффективно управлять временем как на работе, так и в личной жизни.

Современный ритм жизни требует удобных инструментов планирования.

Приложение помогает структурировать задачи, устанавливать напоминания и отслеживать прогресс.

**2:** В современном мире умение планировать своё время играет ключевую роль. Многие сталкиваются с проблемами распределения задач, соблюдения сроков и организации дел. Это часто приводит к снижению продуктивности и хаосу в личной и профессиональной жизни.  
"Органайзер задач" решает эти проблемы, предоставляя удобные инструменты для создания, редактирования и отслеживания задач. Приложение также поддерживает напоминания и позволяет группировать задачи по срокам выполнения.

**3:** Для разработки приложения был выбран стек технологий, обеспечивающий надёжность и гибкость:

* **ASP.NET** используется для создания серверной части и API. Этот фреймворк позволяет обрабатывать данные с высокой производительностью и безопасностью благодаря встроенной аутентификации.
* **React.js** применяется для создания клиентского интерфейса. Эта библиотека позволяет создавать интерактивные компоненты и быстро обновлять содержимое страницы благодаря виртуальному DOM.
* **PostgreSQL** выступает в роли базы данных, обеспечивая хранение задач и учётных данных пользователей.

Такой выбор технологий позволяет создать модульное, гибкое и производительное приложение.

**4:** Проект реализован в три этапа:

**Начальный этап**  
На этом этапе были сформулированы цели, выбраны технологии и подготовлена структура приложения. Настроена среда разработки и созданы базовые модули для работы с задачами.

**Промежуточный этап**  
Основное внимание было уделено реализации основных функций: создание, редактирование, удаление и выполнение задач. Настроена серверная часть на ASP.NET с RESTful API и клиентская часть на React.js. Проводилось активное тестирование всех компонентов.

**Финальный этап**  
На завершающем этапе добавлены уведомления и улучшен пользовательский интерфейс. Также реализована тёмная тема, проведено тестирование функций проекта.

**5:** Приложение предлагает: (импровизация)

Авторизацию с использованием токенов JWT для безопасного доступа к данным.

**6:** Список задач с возможностью сортировки и фильтрации.

**7:** Добавление, редактирование и удаление задач.

**8:** Напоминания о приближающихся сроках.

**9:** Группировку задач по времени выполнения.

**10:** Адаптивный интерфейс с поддержкой тёмной темы.

**11:**Для удобства использования предусмотрено подробное руководство. Оно включает пошаговые инструкции по работе с задачами, настройке напоминаний и управлению аккаунтом. На экране представлены скриншоты с пояснениями, что помогает быстро освоить функционал приложения.

**12:** "Органайзер задач" помогает эффективно управлять личными и рабочими делами, структурируя задачи и напоминая о важных сроках. В дальнейшем планируется интеграция с календарём и облачными сервисами для ещё большего удобства пользователей.

**13:** Спасибо за внимание!