Пояснительная записка

**1 слайд:** Здравствуйте. Я сделала проект под названием «HistoryBot». Я думаю, что этот проект может помочь людям увлекающимся историей, при подготовке к олимпиаде или экзамену.

**2 слайд:** Моей основной задачей было создать бота, который мог бы анализировать сообщения пользователя и в зависимости от содержания задавать ему вопрос с указанием даты или оценивать правильность его ответа.

Но были и дополнительные задачи, которые вы можете увидеть на экране

**3 слайд:** на первом слева скриншоте часть кода в которой программа проверят есть ли в списке даты, и если они еще остались задет вопрос пользователю про случайно выбранную дату, делает запрос к БД и, получив имя изображения, отправляет картинку пользователю

На втором скриншоте происходит отправка правил чат-бота (если сообщение первое, контролируется глобальной переменной)

**4 слайд:** На этом слайде показано содержимое базы данных и json файла. В файле списку с ключом “poick” соответствуют ключевые слова в начальной форме

**5 слайд:** В проекте использовались модули:

* + vk\_api, json
  + sqlite3 (создание БД, добавление и извлечение данных с помощью python )
  + Pymorphy2 ( постановка слов в начальную форму)
* random (генерация id)
* Wikipedia (информация о событии)

**6 слайд:** Особенностью проекта является использование модуля Wikipedia, определения типа ответа(событием считается только ответ в котором присутствует слово “событие”, тренировка завершается «/stop»). Также особенность бота – проверка по ключевым словам

**7 слайд:** Чат-бот планируется усовершенствовать: добавить большее количество дат и соответствующих им изображений и ключевых слов, добавить возможность тренироваться по датам определённой темы( например: Первая Мировая война)

**Вывод:**

**Чат-бот соответствует заявленным требованиям и находится в рабочем состоянии.**