# Доклад

Здравствуйте, уважаемые коллеги!

## Слайд 2. Инструменты

Выбор инструментов для курсового проекта в первую очередь определяется следующими критериями: простота синтаксиса, документация на русском, наличие библиотек, скорость разработки. Для приведенных критериев была выбрана степень важности: низкая, средняя и высокая.

Исходя из этих критериев, было проведено сравнение 2 языков программирования и 2 среды разработки (Python, C#, Sublime Text 3, PyCharm), от 0 до 10 баллов за критерий.

По результатам сравнения был выбран язык программирования Python.

Для дальнейшей работы также в качестве инструментов были выбраны: среда разработки PyCharm, СУБД SQLite.

## Слайд 3. Диаграмма прецедентов

Данная диаграмма отражает варианты использования программы (прецеденты) для бизнес-ежедневника.

## Слайд 4. Проектирование сценария

На этом слайде приведен сценарий использования программы ежедневник.

Запуская программу пользователь должен авторизироваться либо зарегистрироваться, после он может выбрать 4 действия: просмотр календаря, добавление задачи, завершение задачи, выбор даты.

## Слайд 5. Диаграмма классов

На данном слайде представлены все классы, использующиеся в проекте. Данная диаграмма классов отражает используемые в программе классы, характеризующиеся при помощи атрибутов (свойства объектов класса) и операций (функции класса).

## Слайд 6. Блок-схема главного модуля

В этом слайде показано графическое представление главного модуля программы в виде блок-схемы. Главный модуль программы запускает файл views.py.

## Слайд 7. Окна программы

После запуска приложения открывается окно авторизации. Из окна авторизации можно перейти в окно регистрации. После авторизации или регистрации открывается окно календаря, где можно выполнить следующие действия: просмотреть календарь, добавить задачу, выбрать день, завершить задачу.

## Слайд 8.

Спасибо за внимание!