Комментарии к презентации

Рубаненко Евгений 6 Июля 2018

1 Общее

План презентации выглядит примерно следующим образом:

- 1. Титульный слайд
- 2. Вводная часть (Какая-то историческая справка, etc.)
- 3. Аргументация существования проблемы
- 4. Формальная постановка проблемы
- 5. Используемые технологии
- 6. Как вы видите проект в будущем

Возможно, вы сочтете нужным какие-то пункты убрать или же, наоборот, добавить.

Конкретно по каждому пункту:

- 1. Титульный слайд На этом слайде рассказчику надо представиться, сказать название своего проекта
- 2. Вводная часть Рассказать историю возникновения задачи, как давно она появилась
- 3. Аргументация существования проблемы Привести примеры, почему данная проблема является важной, почему ее решение облегчит кому-то жизнь
- 4. Формальная постановка проблемы Описать решение не абстрактынми словами, а с помощью терминов математики, машинного обучения, etc.
- 5. Используемые технологии Сказать, на каком языке будете вести разработку, какие примерно идеи (алгоритмы, структуры, etc.) вам понадобятся
- 6. Как вы видите проект в будущем Какие фичи можно добавить к вашему решению (к минимально планируемому варианту), можно ли ваш проект как-то монетизировать, etc.

2 Plant Seedlings Recognition

Формальная постановка проблемы: Написать классификатор, отличающий сорняки от культурных расстений. Улучшить его: классификатор, определяющий стадию роста растения.

3 Neural OCR

Формальная постановка проблемы: Написать классификатор, распознающий графемы. Улучшить его: классификатор, распознающий слова.

4 Дополнительно

Будьте готовы, что вам будут задавать вопросы, на которые вы не будете знать ответа. Например, "*Какую ценность предлагает ваш проект?*", "*Чем он лучше Название другого проекта?*", etc.

Подумайте перед сном о вопросе, на который не знаете ответа, чтобы он не шокировал вас.

Лучше как-то расплывчато дать ответ на этот вопрос, чем просто выпалить " ${\rm He}\ {\rm 3hao}$ ".

Вероятно, что лучше выбрать одного рассказчика.

Презентации можно делать в

1. **Default:** PowerPoint, Keynote, etc.

2. Fancy: canva.com, Google Slides, etc.

3. **Pro:** Latex

5 Возможные вопросы

- 1. Какую проблему решает ваш проект?
- 2. Почему решение этой проблемы актуально?
- 3. Почему это решение важно для компании (ВУЗа, научной группы)?
- 4. Как будет выглядеть результат проекта?
- 5. Где этот результат планируется использовть?