

СЕССИЯ 5

Исходные файлы:

- | | |
|------------------|--------------------------------|
| 1) Data.zip | (Результаты предыдущей сессии) |
| 2) Сессия 5.docx | (Инструкция к 5 сессии) |

Результаты работы:

- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| 1) Data.zip | (Результаты сессии) |
| 2) Report.html + Report.ipynb | (Программная документация) |
| 3) Readme.txt | (Дополнительные комментарии) |

ВВЕДЕНИЕ

В этой сессии вы продолжаете работать с программным продуктом, разработанным в предыдущей сессии. Вам предстоит разработать интерфейс сбора данных и реализовать возможность повышения точности работы модели. Какая-либо работа, обусловленная задачами предыдущей сессии, выполненная в ходе текущей, оцениваться не будет, поэтому проделывайте её только в случае необходимости.

ЗАДАНИЕ

5.1 Разработка API

Разработайте интерфейс, позволяющий подключить разработанный программный продукт в качестве модуля к системе профориентации. Интерфейс должен предоставлять метод или совокупность методов, принимающих в качестве параметров резюме ранее определенной структуры в pdf-формате. В качестве результата должна возвращаться рекомендация, оформленная в произвольном виде, содержащая блок компетенций и список конкретных компетенций так же в pdf-формате

5.2 Последующее обучение

Для повышения точности подбора компетенции в разработанный программный продукт необходимо внести опцию оценки корректности результата. Если пользователь системы считает, что блок компетенций или конкретные компетенции определены неправильно, он должен иметь возможность внести изменения. При каждой такой ситуации должен дополняться новый набор данных, который в перспективе можно будет использовать для дальнейшего обучения модели.

5.3 Программная документация

Для разработанного API составьте программную документацию

