Для выполнения заданий понадобится Python 3.7 и Tensorflow

* Для установки Python на Windows скачайте и установите Anaconda  
  <https://www.anaconda.com/download/>  
    
  создайте environment в conda

установите необходимые билиотеки для Python в conda environment

1. pip install future

* Для установки Tensorflow следуйте инструкции на официальном сайте  
  <https://www.tensorflow.org/install/install_windows>

Установка датасета CIFAR-10 для выполнения заданий

* Ссылка на описание датасета <https://www.cs.toronto.edu/~kriz/cifar.html>
* Скачайте датасет CIFAR-10 по ссылке <http://www.cs.toronto.edu/~kriz/cifar-10-python.tar.gz>
* Распакуйте файлы из архива в корень  
  "Assignment1/cs231n/datasets/"  
  "Assignment2/cs231n/datasets/"