**Lecture 1. Pandas**

Пандас очень удобен для чтение данных из файлов, JSON, database и т.д. Пандас хорошо употребляется для аналитики.

DataFrame – набор вертикально стоящих столбцов (age, salary, gender).

Series – грубо говоря проиндексированный массив с меткой (age, salary, gender). Это не совсем список, это вектора из numpy (numeric python)

Series

DataFrame

gen

sal

age

Горячие клавиши:

* Добавить клетку – B
* Добавить клетку в самом внизу – А или +
* Удалить клетку – D
* Запустить клетку – Shift + Enter
* Autocomplete – Tab