

*Существуют четыре вида лжи:*

- ▶ *ложь*
- ▶ *наглая ложь*
- ▶ *статистика*
- ▶ *BigData*

*Марк Твен (81%)*





ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЕ



ML

Кластеризация

Дмитрий Шебордаев

Ведущий специалист



## Сегодня

- ▶ dlib как ставить
- ▶ Кластеризация
- ▶ [http://dlib.net/kkmeans\\_ex.cpp.html](http://dlib.net/kkmeans_ex.cpp.html)



Человек на 70%  
состоит из воды,  
а огурец - на 90%.  
Несложно подсчитать,  
что человек  
на 65% - огурец.

Аtkritka.com



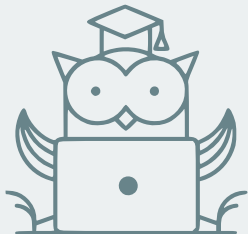
```
apt install libdlib-dev libopenblas-dev  
g++ kkmeans_ex.cpp -lopenblas
```



## Сегодня

- ▶ [http://dlib.net/kkmeans\\_ex.cpp.html](http://dlib.net/kkmeans_ex.cpp.html)





Спасибо за  
внимание!

