Яндекс



Доменная адаптация при классификации событий БАК

Никита Казеев¹, Денис Деркач¹²

Проблема

8	7	2	8	7
1	0	0	8	8
3	4	3	2	1
8	6	5	1	1
6	2	2	6	0

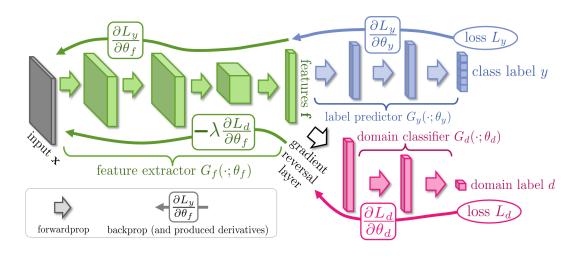




Реальные данные¹

¹lmage credit: https://stats.stackexchange.com/questions/34988/transferring-to-new-domain

Предлагаемое решение



Детали

- > Литература: http://arxiv.org/pdf/1409.7495.pdf
- > Данные: https://www.kaggle.com/c/flavours-of-physics
- > Инструменты: theanets, keras
- Продолжительность: проверка гипотезы за полгода. Если метод окажется перспективным, можно развивать дальше - другие данные, улучшение сетей.

Контакты

Никита Казеев Исследователь-разработчик



kazeevn@yandex-team.ru