



Текстовая расшифровка видео:

НЕМНОГО ПРО MLOps

План:

- Методология разработки моделей;
- Контейнеры – ваши друзья;
- Советы.

Методология разработки моделей

Основные положения:

- **DevOps** – это **не человек** и **не профессия**, это **набор методологий**, направленных на **быстрый выпуск** продукта.
- **Data Science** – это больше про **быстрые эксперименты**, чем про разработку стабильного продукта
- Соответственно, **практики MLOps** – это про **удобную работу с моделями машинного обучения и постановку экспериментов**.
- Удивительно, как много проблем можно решить, **поговорив с людьми классически через рот**.

Контейнеры – ваши друзья

Академические библиотеки часто представляют собой ад с зависимостями. Писать Dockerfile'ы на порядок проще, чем собирать пакеты. Также контейнеры удобно версионировать.

Советы

Это набор базовых советов, который имеет смысл использовать при построении практик работы в вашей дата-команде, чтобы избежать проблем:

- Сделайте **шаблонный проект**, например, с использованием Cookiecutter.



- **ChatOps** в корпоративном мессенджере может сработать.
- Не надо ждать, что Data Scientist'ы будут писать качественный код. Это **не их работа**.
- Лучше предоставьте им инструменты, которыми будет **удобно пользоваться**.
- Никогда, ни при каких условиях **не запускайте в продакшене** код напрямую из Jupyter-ноутбуков.

Как вам урок?



Изучил, далее >

Слёрм ©

[+7 \(495\) 248-05-80](tel:+7(495)248-05-80)

[Лицензия №ДЛ-1368 от 22.08.2019](#)

[Политика конфиденциальности](#)

[Публичная оферта](#)

