

NEW
PRO
LAB

СПЕЦИАЛИСТ ПО БОЛЬШИМ ДАННЫМ

МАРАФОН длиной в 12 недель



КАК ЭТО БЫЛО?

Как это начиналось



Лабы позади

Лаба 1. Деплой кластера в облаке и запуск MapReduce

Лаба 2. Фильтрация логов из HDFS в HBase

Лаба 3. Классификация пользователей по логам

Лаба 4. Прогнозирование оттока клиентов банка

Лаба 5. Классификация отзывов в интернете

Проект 1.
Прогнозирование пола и
возраста по логам

Лабы позади

Лаба 6.
Неперсонализированные
рек. системы

Лаба 7. Content-based рек.
системы

Лаба 8. Коллаборативная
фильтрация

Лаба 9. Гибридная рек.
система фильмов

Лаба 10. Рекомендации
фильмов по
телесмотreuнию

Проект 2. Рек. система
для e-commerce

Инструменты



ЧТО ДАЛЬШЕ?

Что дальше?

- **GitHub и Личный кабинет** – живут 1 год
- **Кластер** – до 5 июля есть время все забрать
- **Slack** – вечно



Скидки

Для вас **25%** на все программы.
20% для ваших друзей и коллег.

Группа выпускников

<https://www.facebook.com/groups/newprolab.data.alumni/>

**Konstantin Savenkov**

May 11 at 8:22am

Привет! Знакомые ищут дата сайентиста, который поможет им разобраться в том, как сейчас люди смотрят мультфильмы. Возможно, тут кто-то сможет помочь. Ниже текст от

Natasha Vashko:

Мы производим детские анимационные сериалы и нам интересно можно ли использовать data science выбирая темы, героев и другие параметры проектов. Мы хотим проанализировать (детские) анимационные сериалы - популярность, темы, аудиторию и пр параметры, которые при анализе окажутся определяющими. С другой стороны, нам интересно узнать какие темы волнуют родителей (в сериалах/книгах и вне их), а также понять не разбираются ли родители на какие-то кластеры не связанные с традиционным делением по возрасту ребенка.



Like



Comment

You, Grigory Sapunov, Сергей Спевак and 2 others

Seen by 121

**Artem Pichugin**

May 7 at 3:55pm · Moscow

Завтрашняя встреча выпускников будет в новом месте - FOOOD bazar в саду «Эрмитаж». Завтра хорошая погода, будем на террасе. Плюс прогуляться до места можно нормально 😊
Специальных скидок нет, но меню хорошее, и цены не кусаются.
Адрес: Каретный ряд, 3. Начало: 19:00.... See More



Like



Comment

Elena Tretyakova, Kirill Daniluk and Dmitry Ignatov

Seen by 148

**Сергей Спевак** shared a link.

May 10 at 6:58pm

Друзья, кто что думает насчет следующей инициативы Google - TensorFlow и Swift. Как вы думаете, есть ли перспективы у этой связки? И почему вообще Google нужно это?



YOUTUBE.COM

Swift for TensorFlow - TFwS (TensorFlow Dev Summit 2018)

Chris Lattner and Richard Wei unveil Swift for TensorFlow (TFwS) as an early stage open source...



Like



Comment

Artem Pichugin

Seen by 127



Evgeny Shapiro У языков с выведением типов есть преимущество описании трансформаций. Например, можно на этапе компиляции находить несовместимые трансформации. В некоторых случаях доказывать совместимость размерностей матриц при перемножении и прочее. Надо сказать, что байондинги для других языков у них были давно. Вот Haskell, например:
<https://github.com/tensorflow/haskell>

GITHUB.COM
tensorflow/haskell

Like · Reply · Remove Preview · 2w

1



ТИТРЫ

Финальные титры



Оксана Страшинская
Координировала программу



Анастасия Кошель
Отвечала за площадку



Андрей Булатов
Отвечал за
инфраструктуру



Елена Третьякова
Отвечала за всё

Преподаватели



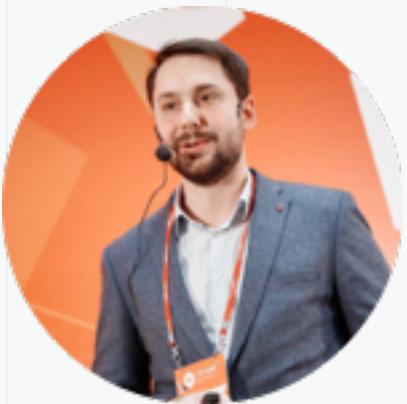
Антон Пилипенко

Big Data Engineer,
Conundrum



Николай Марков

Senior Data Engineer,
Aligned Research Group



Павел Клеменков

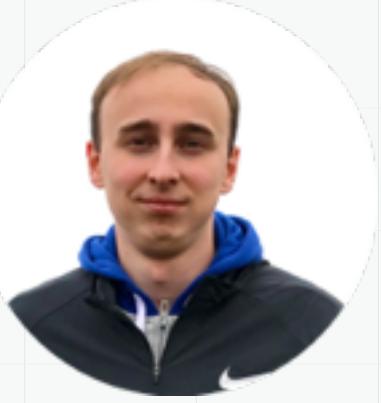
Chief Data Scientist,
NVIDIA

Преподаватели



Владимир Опанасенко

Исполнительный директор,
Департамент анализа данных и моделирования
Газпром банк



Андрей Зимовнов

Старший разработчик,
Яндекс.Дзен



Кирилл Данилюк

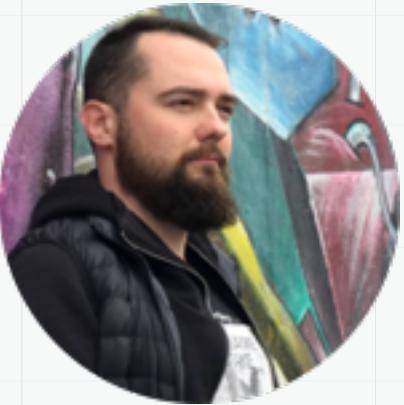
Технический менеджер,
Яндекс.Беспилотник

Преподаватели



Александр Ульянов

Data Science Executive Director,
Сбербанк



Олег Хомюк

Руководитель R&D,
Lamoda



Александр Филатов

Product Analytics Manager,
VISA

NEW
PRO
LAB

Благодарность



МЕГАФОН

СЕРТИФИКАТЫ

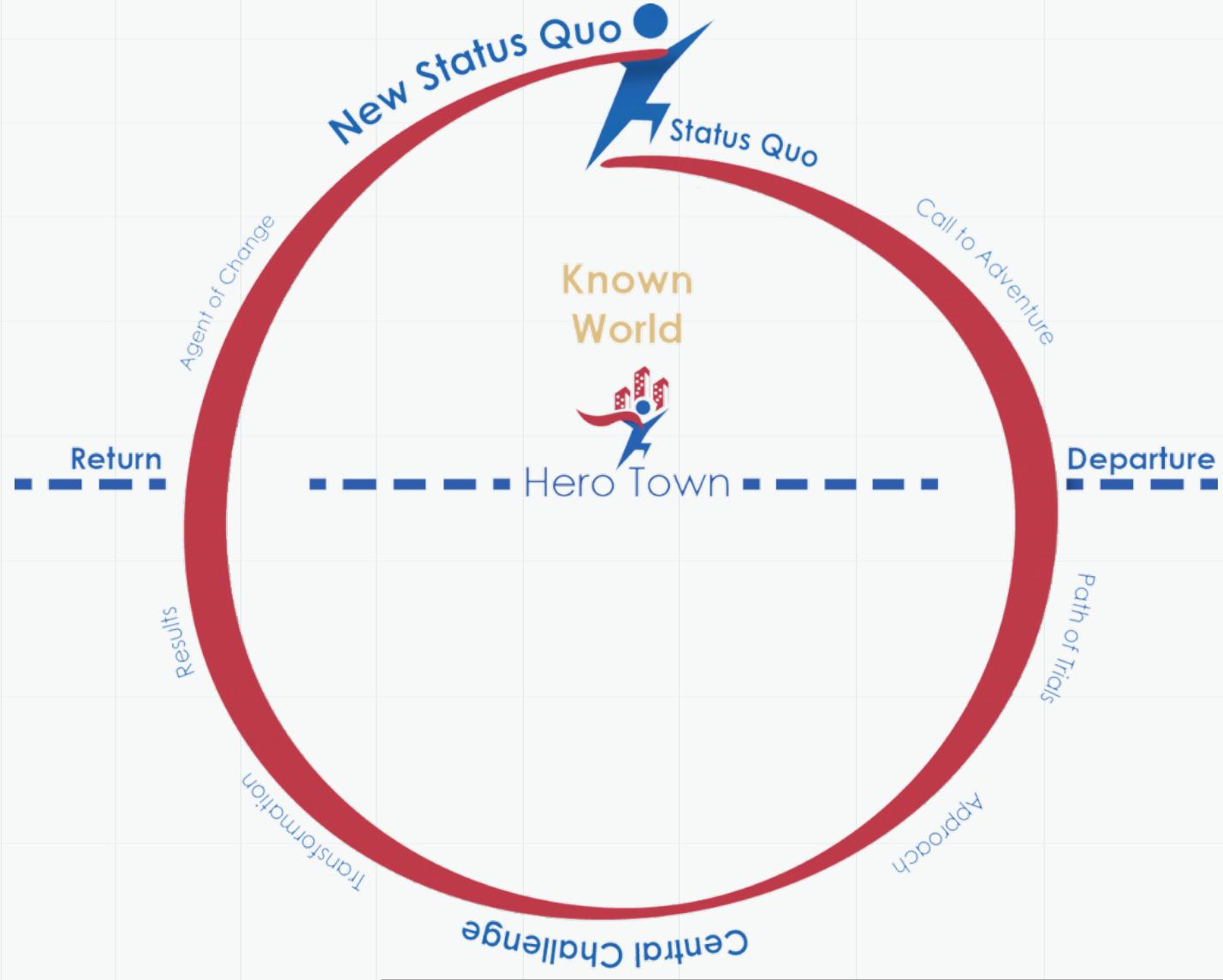
NEW
PRO
LAB

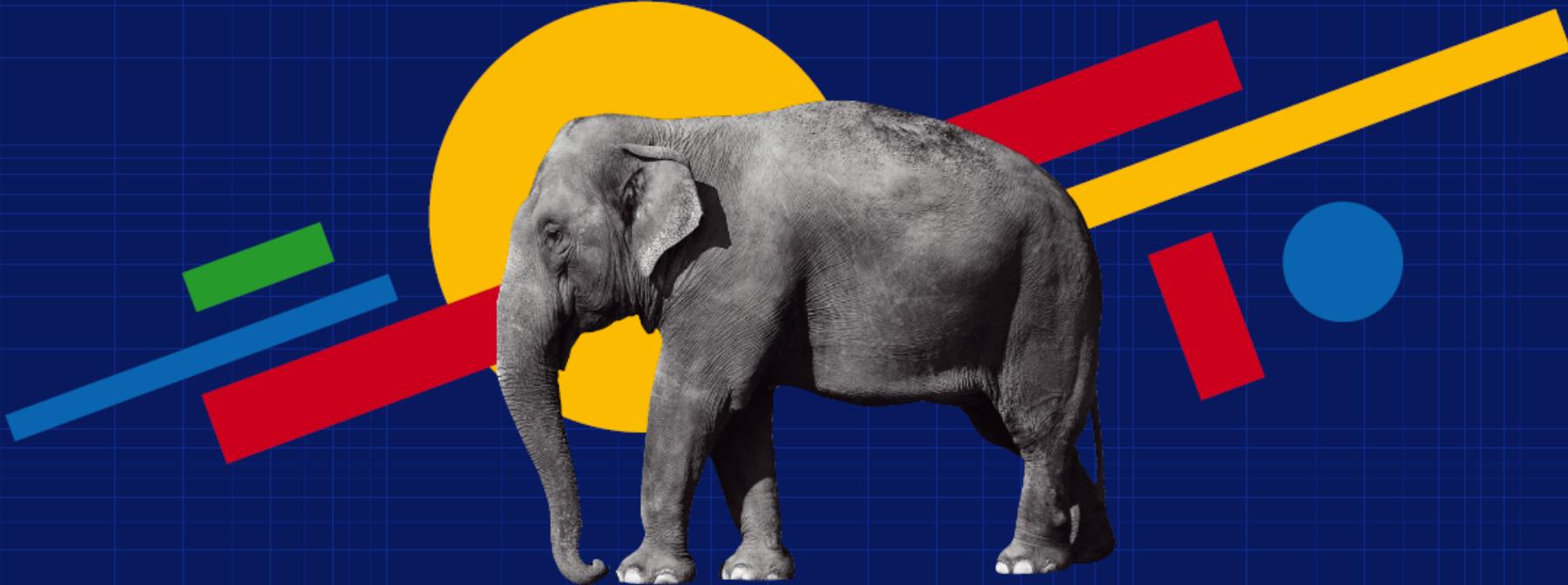
СПЕЦИАЛИСТ ПО БОЛЬШИМ ДАННЫМ

МАРАФОН длиной в 12 недель



Hero's journey





BIG DATA IS LOVE

NEWPROLAB.COM