Марк Андреев

Email: <u>mark.andreev@gmail.com</u> Телефон: +7 (915) 469 04 00

Программный стек:

- Java. Spring: MVC, Data, AMQP, Kafka, Integration, Batch, Security
- PostgreSQL, MongoDB, RabbitMQ, Redis, Kafka, Keycloak, Docker, Prometheus, Kubernetes
- Cloud. AWS: EC2, S3, RDS, CloudFront, SQS, SNS, Lambda, IAM, Registry; Azure: VM, Blob, Registry
- Python. Pandas, Scikit-learn, Matplotlib, Tornado
- Typescript. Angular, Apollo

Языки: Russian - native, English - advanced

Опыт работы

Май 2016 - настоящее время (3+ лет)

Conundrum.AI, Java Разработчик со знанием ML

- Разработка платформы машинного обучения для автоматизации промышленности на базе Kubernetes.
- Разработка сервиса хранения измерений сенсоров.
- Разработка приложения для анализа перелетов с использованием машинного обучения.
- Экспресс анализ табличных, географических и текстов по запросу клиента
- Разработка с использованием микросервисной архитектуры

Образование

Сентябрь 2016 - Июнь 2018

ВМК МГУ. Большие данные: инфраструктуры и методы решения задач.

Тема диссертации: "Машинное обучение для задач макроэкономики".

Сентябрь 2012 - Июнь 2016

МЭИ. Математическое моделирование.

Тема дипломной работы: "Распознавание лиц"

Конференции и публикации

Февраль 2019. "ML in production" на FunTech ML-meetup.

Май 2018. Волонтерство в роли Аналитика данных at <u>EnduringNet</u> (основатель Ser-Huang Poon, проф. Манчестерского университета)

Октябрь 2017. A New Approach to Determining the Attitude of Authors of Short Texts to the Topics Discussed in the Texts on the Example of Estimating the Inflations Expectations (DAMDIT 2017), Andreev M.

Июль 2017. Big Data approach to measure inflation expectations: the case of the Russian economy (IFABS 2017 Oxford Conference), Goloshchapova, I., & Andreev M.

Май 2017. <u>Оценка инфляционных ожиданий российского населения методами машинного обучения</u> (Вопросы Экономики), Голощапова Ирина. Андреев Марк.

Сертификаты.

- AWS Well-Architected Training
- Deep Dive into S3, Glacer, EFS
- Deep Dive on Container Security