



СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

## Шубин Вадим Сергеевич

Выдан за участие в онлайн-курсе "Старт в ML: создайте свою систему распознавания лиц" и соревновании Старт в ML (Start in ML) на платформе Kaggle магистерской онлайн-программы "Машинное обучение и высоконагруженные системы" факультета компьютерных наук НИУ ВШЭ.

Темы курса: основные понятия и задачи: объекты, признаки, классы задач; введение в pandas; основные модели ML: линейная регрессия, логистическая регрессия, SVM, PCA/SVD; аугментация изображений.

Даты проведения: 14 — 25 июня

Длительность: 10 ак. часов



Елена Кантонистова

Академический руководитель онлайн-магистратуры  
"Машинное обучение и высоконагруженные системы"