



# Мусаев Руслан Владимирович

Дата рождения: 14.07.1999

Пол: Мужской

Контакты: +7 925 378 4284 / Musaev.rv@phystech.edu

### Образование:

### Московский физико-технический институт (НИУ)

### Прикладная математика и физика:

- Математика: математический анализ(8/10), линейная алгебра(10/10), теория вероятностей(8/10), вычислительная математика (9/10)
- Физика: общая физика, теоретическая физика
- Другие: радиотехника, схемотехника

### Квалификация и навыки:

- Владение основными библиотеками работы с компьютерным зрением (Pytorch, TensorFlow/Keras)
- Владение библиотеками работы с машинным обучением и препроцессингом (Pandas, Numpy, Sklearn)
- Знание основ Python, C++

### Проекты:

- Few-Shot learning (Pytorch/Augmentation/ Bagging ), Kaggle competition
  - o <a href="https://github.com/Rusamus/Clean-dirty-Kaggle.git">https://github.com/Rusamus/Clean-dirty-Kaggle.git</a>
- Knowledge distillation problem (study project)
  - o <a href="https://github.com/Rusamus/Knowledge-distillation">https://github.com/Rusamus/Knowledge-distillation</a>
- Emotion recognition (TensorFlow)
  - o <a href="https://github.com/Rusamus/Emotion Recognition master.git">https://github.com/Rusamus/Emotion Recognition master.git</a>
- Fintech\_Credit\_Score (Sklearn)
  - o https://github.com/Rusamus/Fintech Credit Score.git

### Научные интересы:

- Machine Learning, Deep Learning (CV)
- Knowledge distillation problem
- Теория стохастических процессов

# Coursera/Stepic/Kaggle:

- Погружение в Питон
- Математика и Python для анализа данных
- Deep Learning
- Machine learning
- Нейронные сети и компьютерное зрение
- Искусство разработки на современном С++
- Основы теории графов

#### Языки:

- Русский
- Украинский
- Английский (В1+)

Средний балл: 7.5/10

# Интересы:

- Футбол (ДЮСШ, детско-юношеская академия ФК "Шахтер")
- Музыка (Общее среднее музыкальное образование)
- Современное и классическое кино
- Хайкинг
- Kaggle competition



# Ruslan Musaev

# Deep Learning

ON AUGUST 4, 2020

DAN BECKER, KAGGLE INSTRUCTOR

ALEXIS COOK, HEAD OF KAGGLE LEARN





## Ruslan Musaev

успешно завершил(а) курс

с оценкай

# Нейронные сети и компьютерное зрение

63%

Михаил Романов

Do M

Игорь Слинько

Cons



22.07.2020

# kaggle

CERTIFICATE OF COMPLETION

# **Ruslan Musaev**

HAS SUCCESSFULLY COMPLETED THE COURSE

Intermediate Machine Learning

ON AUGUST 25, 2020

ALEXIS COOK, HEAD OF KAGGLE LEARN



CERTIFICATE OF COMPLETION

# **Ruslan Musaev**

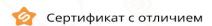
HAS SUCCESSFULLY COMPLETED THE COURSE

### Intro to Machine Learning

ON JULY 23, 2020

DAN BECKER, KAGGLE INSTRUCTOR

ALEXIS COOK, HEAD OF KAGGLE LEARN







## Ruslan Musaev

успешно завершил(а) курс

с оценкой

Алгоритмы: теория и практика. Методы

80%

Александр Куликов

https://stepik.org/course/217
https://stepik.org/cert/818198

13.11.2020