

МФТИ и Huawei займется развитием ИИ-технологий



Проект реализуется на базе Физтех-школы прикладной математики и информатики МФТИ. Специалисты лаборатории займутся исследованиями и разработками в области искусственного интеллекта (ИИ) и глубокого обучения.

Одной из приоритетных задач названо создание нейросетевых алгоритмов компьютерного зрения и машинного обучения. Кроме того, будут разрабатываться методы вычислительной фотографии и улучшения изображений при помощи математического моделирования и передовых алгоритмов. Наконец, учёным предстоит решать математически сложные задачи в области создания алгоритмов одновременного поиска и позиционирования.

«Такой формат сотрудничества позволит объединить опыт и усилия академического сообщества и ведущих экспертов индустрии для разработки прорывных технологий и создания самых современных, удобных и продвинутых устройств», — говорится в сообщении партнёров.

Источник: <https://3dnews.ru/1005259>