

22 ноября. Рязанские школьники научатся использовать нейросети для анализа большого массива изображений. «Урок цифры» – так называется образовательный проект, который реализует Яндекс.

Тема очередного занятия – «Облачные технологии: в поисках снежного барса». Задание построено на основе реального проекта Yandex Cloud для Сайлюгемского национального парка на Алтае. Школьники смогут стать исследователями и попробуют создать систему для изучения популяции повадок снежных барсов.

На уроке ученики познакомятся с устройством нейросетей, облачных сервисов и дата-центров. Они узнают, как работают алгоритмы компьютерного зрения, как технологии позволяют отличать одно животное от другого и изучать их повадки в дикой природе.

Задания делятся на три уровня сложности: для младших, средних и старших классов. После прохождения урока все участники получают сертификат.

Принять участие можно как в школе, так и дома. Все методические материалы и тренажёры доступны на сайте: <https://урокцифры.рф>

Облачные технологии: в поисках снежного барса

20 ноября -
10 декабря 2023

