

«Нейросети и коммуникация»

8 декабря 2020 года в рамках всероссийского образовательного мероприятия "Урок Цифры" в МКОУ «Дылымская гимназия им.М.Салимгереева» под руководством учителей математики прошёл урок по теме "Нейросети и коммуникации".

Учащиеся 3, 7, 9-х классов приняли участие на уроке «Нейросети и коммуникация». Урок состоял из видеокolleкции, профориентационного теста и онлайн тренажёра. Ученики начальных классов на простых примерах освоили обучение нейросети и попробовали построить алгоритм рекомендации друзей для соцсетей.





Ученики средней школы научились распознавать лица для примерки масок дополненной реальности, а также подбирать новости по интересам пользователей. Старшеклассники узнали, как нейросети применяются в разработке приложений и смогут пройти все этапы разработки собственного мини-приложения.



Основная идея и цель урока заключалась в формировании у учеников представления о технологии нейронных сетей, принципах их работы, способах применения на основе актуальных и интересных примеров. Необходимо было показать, как нейросети влияют на нашу повседневную жизнь, а также проориентировать и мотивировать учащихся на получение знаний, умений и навыков в этой сфере.

На уроке ребята разобрали понятия, связанные с нейронными сетями, принципом их работы, примерам применения, а также новым профессиям, связанным с работой с технологиями нейронных сетей.