

Отчет

Урок цифры «Искусственный интеллект в отраслях» МБОУ «СОШ 14»

С 18.09.2023 по 08.10.2023 года во всех школах страны в рамках всероссийского образовательного мероприятия проведен «Урок цифры» по теме «Искусственный интеллект в отраслях». Педагоги и учащиеся МБОУ «СОШ №14» приняли активное участие в данном мероприятии.

Урок продемонстрировал школьникам 1– 11 классов, как меняются привычные отрасли экономики - медицина, сельское хозяйство, производство, транспорт, строительство - под воздействием искусственного интеллекта.

Основная цель «Урока цифры» по теме «Искусственный интеллект в отраслях» - формирование представления о том, каким образом технологии искусственного интеллекта применяются в индустриях на современном этапе, как они меняют образ специалистов и формируют новые профессии.

Акция «Урок цифры» имеет просветительскую направленность: знакомит школьников с тем, как меняются важнейшие отрасли экономики нашей страны с применением технологий искусственного интеллекта, какие профессии появляются там, где обычный специалист отрасли должен применять искусственный интеллект.

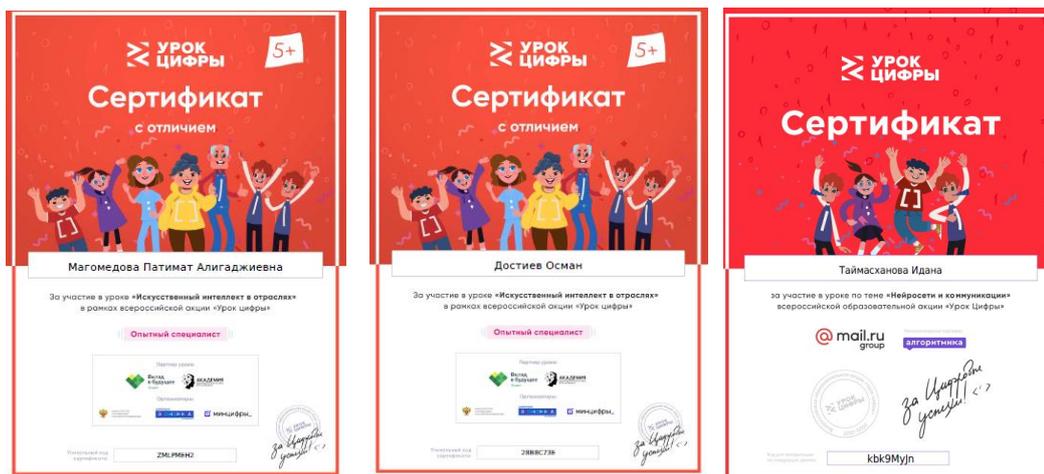
«Урок цифры» способствует пониманию важности использования современных технологий и искусственного интеллекта, т.к. это способствует прогрессу и развитию отраслей, повышает качество продукции и безопасность сотрудников, снижает стоимость товаров, уменьшает объем тяжелой физической и рутинной работы. Благодаря технологиям искусственного интеллекта можно анализировать данные, накопленные в отраслях за многие годы, и на основе их анализа принимать решения - такую работу невозможно проделать человеку.

«Урок цифры» помогает раннему профессиональному самоопределению, мотивирует к изучению основ работы с искусственным интеллектом - алгоритмов и программирования, и демонстрирует важность изучения математики и информатики. В ближайшие десятилетия потребность в специалистах обычных профессий со знанием методов в области искусственного интеллекта будет только возрастать.

В рамках игрового тренажера школьники отправились вместе с героями «Урока цифры» на фабрику игрушек, современную ферму и в медицинский центр, чтобы узнать, как применяется искусственный интеллект в промышленности, сельском хозяйстве и здравоохранении.

Педагоги и учащиеся 7-11 классов МБОУ «СОШ №14» попробовали свои силы в прохождении урока по трем возрастным группам самостоятельно, с помощью учителей и родителей:
<https://урокцифры.рф/lessons/ai-in-industries/materials>

- получили сертификаты участники ученики:



Урок цифры «Искусственный интеллект в отраслях»

№	СИМ, почетные гости	ФИО ответственного за мероприятие, лица	Тема урока	Дата	Целевая аудитория (указать класс)	Общее количество учащихся, которые приняли участие в акции	Общее количество учащихся, прошедших урок (тренажер)
1	МБОУ «СОШ №14»	Алиева С.А.	«Искусственный интеллект в отраслях»	18.09-08.10.2023	7-11	115	20
3							
4							
	Итого						

Зам. директора по УВР

Майсумова Н.А