**Отчет**

**Урок цифры «Кибербезопасность и искусственный интеллект»**

**ГБОУ «СОШ №4 с. п. Экажево»**

С 13.01.2025 по 02.02.2025 года во всех школах страны в рамках всероссийского образовательного мероприятия проведен «Урок цифры» по теме «Кибербезопасность и искусственный интеллект». Педагоги и учащиеся ГБОУ «СОШ №4 с. п. Экажево» приняли активное участие в данном мероприятии.

В рамках урока учащимся предложили разобраться с тем, как злоумышленники используют возможности нейросетей и как они могут работать с ИИ безопасно. Учащимся рассказали о киберрисках новых технологий и как специалисты по кибербезопасности используют алгоритмы машинного обучения во благо. Обучающиеся прошли совершенно разные истории и увлекательные задания. По сюжету герои оказывались в различных ситуациях, где их безопасности в интернете что-то угрожает. Так, ученики начальных классов узнали, как и для чего злоумышленники могут использовать информацию из интернета, научились создавать простые запросы при работе с ИИ и повторили основные правила защиты личной информации. Ученикам средней школы рассказали, как защитить свои данные при использовании сервисов с искусственным интеллектом, объяснили, как выявлять признаки угроз и анализировать потенциально вредоносные сайты, а кроме того, научили обучать алгоритмы ИИ. А старшеклассникам предложили разобрать ситуацию, в которых вовремя использования для подготовки доклада безобидного на первый взгляд чат-бота со встроенным ИИ герои скачали файл с вирусами.

Педагоги и учащиеся 7-11классов ГБОУ «СОШ №4 с. п. Экажево» попробовали свои силы в прохождении урока по трем возрастным группам самостоятельно, с помощью учителей и родителей.







****

****

****