«Урок цифры» по теме «Сети и облачные технологии»

С 2-15 декабря 2019 в МКОУ «Боташюртовская СОШ имени Ахаева Б.Т.» прошел «Урок цифры» по теме «Сети и облачные технологии».

 **Организаторами**  Урока выступали Министерство просвещения Российской Федерации, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации в партнёрстве с ключевыми российскими компаниями сферы информационных технологий.

 Дети узнали, что такое сеть, что входит в понятие облачные технологии и как они работают, что было до появления Интернета, как он развивался, в чём состоит магия облаков и как надёжно хранить собранные данные, познакомились с профессиями людей, которые работают с этими технологиями.

. На Уроке школьники познакомились  с понятиями из мира сетевых и облачных технологий. Такими, как локальные сети, маршрутизаторы, дата-центры, серверы, провайдеры и другими.

Также узнали, как протестировать свою домашнюю сеть или свой любимый сайт.  В начале «Урока цифры» учителя рассказали о цели проведения акции, познакомили учащихся с официальным сайтом «Урока цифры», затем школьники посмотрели учебный видеоролик и ответили на вопросы к нему. Завершающая, практическая часть урока прошла в форме игры на онлайн-тренажере, который очень понравился ребятам. В онлайн-тренажёре школьники потренировались в прокладке сетей и диагностике серверов при помощи программируемого робота. Теперь ребята смогут провести сети в доме, в городе, а также помогут улучшить работу облачного дата-центра.