

Учащиеся Сямженского Дома творчества приняли участие в открытом Уроке цифры по теме «Цифровое искусство: музыка и ИТ», организатором которого стал Департамент цифрового развития области.

«Наш урок посвящен очень интересной теме. ИТ и искусство – казалось бы, что это совсем разные вещи. Музыка – это творчество, это полет, это неожиданность. В то же время ИТ – это математика, алгоритмы, структурный подход к решению задачи. Что может быть у них общего? Каким образом новые современные технологии позволяют разрабатывать музыкальные произведения, с помощью искусственного интеллекта давать предложения о самых интересных музыкальных произведениях? Все это вы узнаете на «Уроке цифры», – отметила, открывая урок, начальник Департамента цифрового развития области Ирина Просвирякова.

На уроке третьеклассники узнали, способен ли искусственный интеллект сочинять музыку, может ли компьютер понимать музыку, как работают современные музыкальные сервисы. В конце занятия все участники получили сертификаты.

«В Доме творчества успешно развивается техническая направленность. Данная тема, связанная с ИТ-технологиями, очень актуальна для учащихся, занимающихся в этом направлении. Мероприятие получилось яркое и интересное. Ребята были вовлечены в урок и справились со всеми заданиями», – рассказала педагог дополнительного образования Наталья Турикова.

Несмотря на юный возраст, все участники смогли оцифровать звуковую волну и понять, как искусственный интеллект составляет для нас подборку мелодий.

«На занятии мне было немного сложно, когда я выбирал самые яркие точки на тренажере, а так урок был очень интересным и познавательным», – поделился впечатлениями ученик Дома творчества Сергей Тяпушкин.

Напомним, урок по теме «Цифровое искусство: музыка и ИТ» разработан компанией «Яндекс». Он состоит из видеороликов, комиксов с теорией, инфографики и интерактивного тренажера для закрепления знаний. Занятие проводится во всех школах Вологодчины. Материалы Урока на платформе урокцифры.рф также доступны всем желающим для самостоятельного изучения дома без временных ограничений.

Для справки: проект «Урок цифры» в России реализуется с 2018 года и направлен на поддержку федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации». Занятия помогают школьникам сориентироваться в мире профессий, связанных с технологиями и программированием.

