|  |
| --- |
|  |
| **Информация по организации и проведению тематических уроков информатики «Персональные помощники» в рамках Всероссийской образовательной организации «Урок Цифры» в МКОУ «Гамияхская СОШ №1»**  «Урок цифры» по теме «Персональные помощники» посвящён разбору понятия персональных помощников, их характеристикам, областям применения.    С 3 по 13 февраля в нашей школе прошли уроки цифры. В данном уроке приняли участие 50 учащихся с 7 – 11 классы. На уроках ребята узнали, что такое персональные помощники, что они умеют и где используются. Познакомились с технологиями, которые лежат в основе персональных помощников, и научили чат-бота отвечать на вопросы. Учащиеся подробно изучили устройство голосового помощника «Алиса», самостоятельно составили команды для исполнителя. Также всем учителям и родителям на родительских собраниях было предложено посмотреть видеоролик,  в котором сотрудник Яндекса Артём Рудаковский провел мастер-класс «Персональные помощники: создание навыка для «Алисы».   Урок был разбит на два блока:   1. Видеоролик; 2. Тренажёр.     Видеоролик  был необычен тем, что с темой знакомили не только спикер, но и непосредственно сам голосовой помощник. Из ролика узнали, как использовать персональных помощников в повседневной жизни, какими возможностями они обладают и какие технологии используются при их создании.    Выполняя задания в онлайн - тренажёре, ребята в игровой форме познакомились с персональными помощниками, их функциями и взаимодействием с устройствами в умном доме. Они узнали, как устроены персональные помощники, какие технологии лежат в их основе и на каких устройствах они могут «жить». Также они научили чат-бота отвечать на запросы так, как этого ожидают пользователи. А ещё узнали, из каких этапов состоит работа голосового помощника.     Таким образом, после этого урока у учащихся сформировалось  понимание персонального помощника, как интерфейс взаимодействия с устройствами и сервисами.  Учащимся очень понравились цифровые уроки, большинство выразили желания, принять участие в других тематических занятиях. Все учащиеся принимавшие участие в Уроке Цифры по теме «Персональные помощники» получили Сертификаты. |