**ИНФОРМАЦИЯ**

**о проведении Всероссийской акции «Час кода»,**

**приуроченной ко Дню информатики**

**в МКОУ «Сулевкентская СОШ им. С.А.Абдуллаева»**

**с 04.12.2017г. – по 09.12.2017г.**

С целью популяризации программирования среди учащихся школ, ознакомления обучающихся со сферой информационных технологий, повышения интереса молодёжи к изучению информатики и программирования, повышения престижности ИТ-специальностей для молодых людей в МКОУ «Сулевкентская СОШ им. С.А.Абдуллаева» проведены тематические уроки информатики, посвящённые всероссийской образовательной акции «Час кода» с 04.12.2017г. – по 09.12.2017г..

Учителя информатики Рабаданова Х.М. и Мамаева Х.М. провели уроки информатики в 1-11кл. «Как создаётся будущее», «Секретный секрет начинающим программистам», «Ты можешь всё», «Выбирай ИТ!», «Программировать может каждый», «Лабиринты для учеников».

Они изучили методические и учебные материалы, расположенные на сайте Всероссийской акции «Час Кода» [www.часкода.рф](http://www.часкода.рф), как только они были опубликованы. Авторы и организаторы, продумали акцию от самого начала и до каждой мелочи, поэтому, несомненно, акция достигла своей цели: сформировала и поддержала интерес молодежи к изучению информатики и программирования, повысила престижность ИТ-специальностей.

На сайте «часкода.рф» был размещён онлайн-тренажер, который позволил обучающимся сделать первые шаги в программировании. В этом году организаторы Акции подготовили тренажер для трех возрастных категорий учащихся: 1-3 классов, 4-7 классов, 8-11 классов. Для каждой категории учащихся были разработаны задания, соответствующие по сложности особенностям возраста.

Первая часть занятий состояла из ярких лекций-обращений учителей информатики к учащимся, в которой они делились своим взглядом на перспективу развития информационных технологий, на то, как изменится мир, когда молодые люди закончат школу, вузы, и рассказывали о том, чем ИТ может привлечь молодых людей, мечтающих добиться успеха в будущем.

Уроки сопровождались просмотром и обсуждением мотивационного ролика «Ты можешь всё - Час кода 2017», который раскрывает имидж ИT как молодой и инновационной индустрии и видео-лекции «Чудеса, сотворенные кодом», где выступали ведущие специалисты ИТ-компаний, рассказывали о перспективах развития информационных технологий. В связи с этим можно и нужно мечтать, дерзать, а, главное, насколько здорово связать свою жизнь с ИT-сферой. Была подготовлена презентация «Час кода» (тренды и перспективы развития ИT, профессии будущего, ИT профессии сегодня).

Вторая часть состояла из онлайн - тренажеров. Работа в тренажере строилась по принципу решения забавных головоломок и помогала подкрепить интерес учащихся, возникший во время проведения первого блока занятия, а также дала возможность сразу, на практике, проверить свои способности к программированию.

Хочется отметить, что благодаря акции учащиеся нашей школы открыли для себя удивительный творческий мир программирования.