**Конспект урока по информатики ИКТ**

**«Час Кода»**

**Цели:**

- развитие алгоритмического стиля мышления;

- совершенствование базовых понятий о программировании и получение первоначального практического опыта в данной сфере;

- формирование мотивации к получению образования в ИТ- сфере.

**Задачи:**

- познакомить с профессиями, связанными с применением ИТ-технологий;

- продолжать развивать алгоритмическое мышление;

**Оборудование:**

- интерактивная доска;

- компьютер;

- проектор;

- индивидуальные рабочие места;

**Ход урока.**

**1. Организационный момент**

Проверка готовности учащих к уроку. Приветствие и сообщение целей урока.

**2. Вводная часть урока:**

- знакомство учащихся с акцией «Час Кода». Рассказ о важности выбора профессии в школьном возрасте;

- просмотр мотивирующего ролика;

- просмотр видеоматериала о важности ИТ в повседневной жизни.

**3. Практическая часть:**

- объяснение задач работы;

- объяснение базовых понятий и инструментов в программе (www.coderussia.ru);

**4. Заключительная часть.**

Учащиеся выполняют небольшую творческую работу на листочках, высказывают свои мысли по поводу ИТ, выбора профессии и важности людей, занимающихся совершенствованием нашей жизнедеятельности.