Реформы в образовании позволяют приступить к изучению информатики (по базисному учебному плану) только в 3-4 классах. Программа *«Модульный учебный курс информационных технологий (МОДУС)»* дает возможность учащимся 1-2 классов приступить к изучению новых информационных технологий с пользой для себя на соответствующем им уровне развития, учиться применять компьютер как средство получения новых знаний.

Отличительной особенностью данного курса является его модульность. В пределах одного сложившегося коллектива такая система позволяет ребенку попробовать себя в разных отраслях информационных технологий и выявить наиболее интересную для него область.

Программа реализуется в течение двух лет и содержит следующие модули:

- начальный

- основы работы в офисных программах

- рисование на компьютере

- моделирование Lego-Wedo

- программирование в Scratch

- моделирование и программирование Wedo-Scratch

- физика роботов