

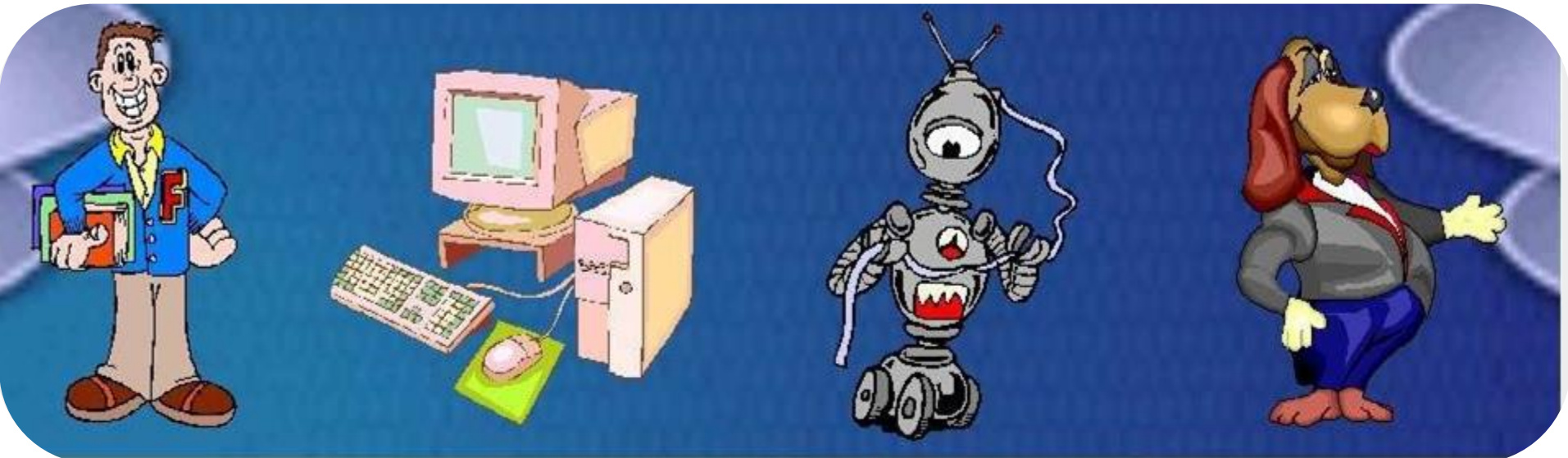
Информатика 3 класс

Алгоритмы. Исполнители алгоритмов



Автор: Скрипникова Юлия Юрьевна
учитель информатики
МАОУ «Гимназия №1 Октябрьского
района города Саратова»

Тот, кто алгоритм исполняет-исполнитель



Исполнители



формальные

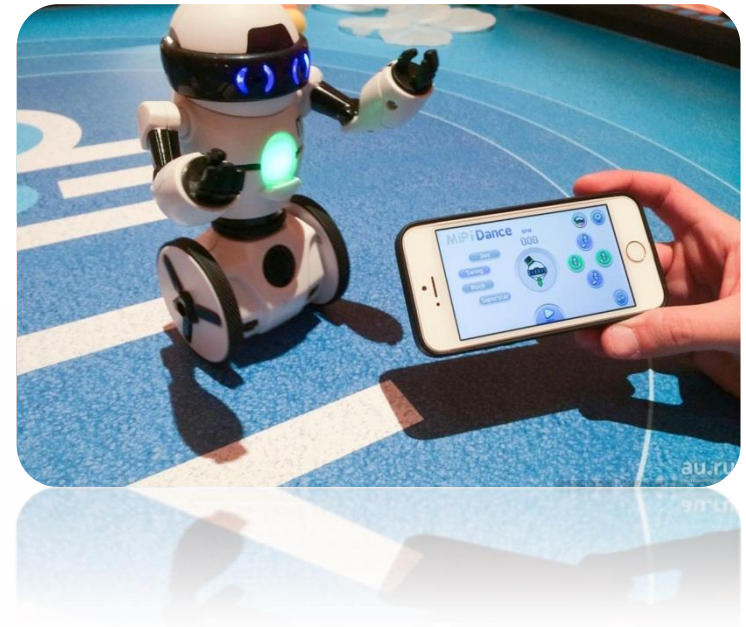
неформальные



- Формальный исполнитель имеет жестко заданный список выполняемых команд – исполнителя (СКИ).



- Управление формальным исполнителем заключается в последовательном вызове команд (нажатии на кнопки, рычаги и т.д.)



человек

команда

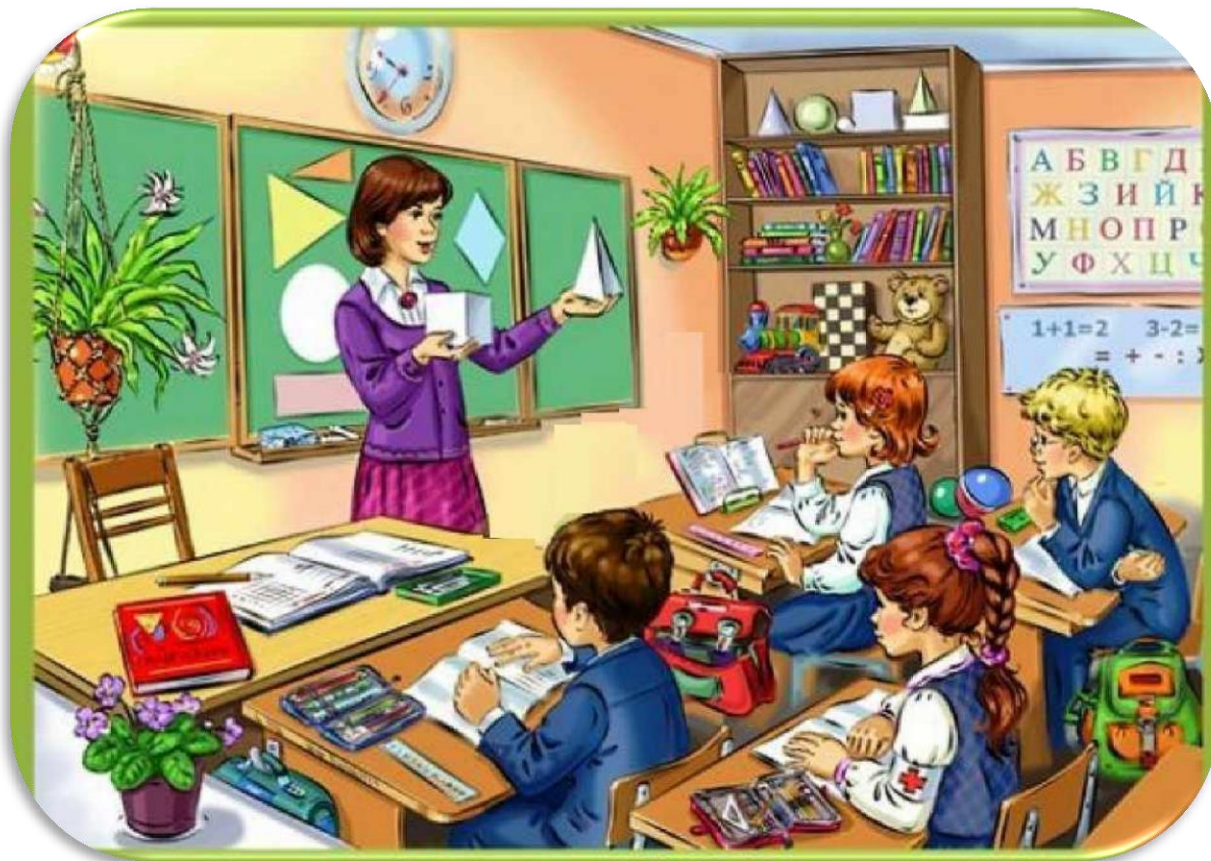


исполнитель

действие



Неформальный исполнитель в ответ на какую –то команду может ответить «**НЕ ХОЧЕТСЯ**» и не выполнить её.



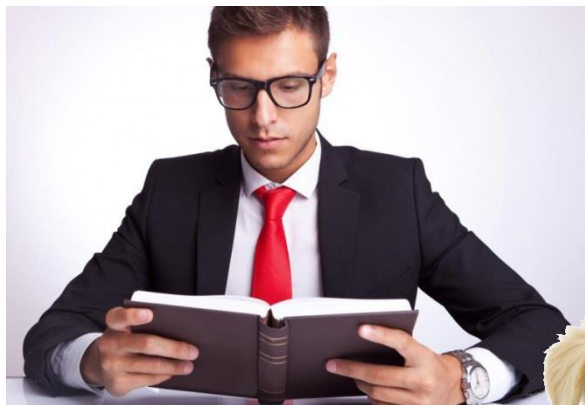
- Для формального исполнителя система его команд – это однозначно жестко заданный набор команд.
- Для неформального исполнителя СКИ расплывчата.



Формальные исполнители



неформальные исполнители



Информационные ресурсы

- Электронное приложение к урокам информатики в начальной школе. Разработчик - компания Кирилл и Мефодий.
- Images - <https://yandex.ru/images/>