

Объекты: свойства и операции.

Слепова Яна
9Г

В процессе моделирования предметная область представляется в виде совокупности **объектов**.

- В каждый момент времени объект находится в определенном состоянии, которое характеризуется **набором свойств и их значений**.

Важен тип свойства. Свойства бывают **постоянными** и **переменными**.

Пример(объект Дискета):

Свойство	Тип свойства
Геометрические размеры	постоянное
Подготовленность к записи информации	переменное



Для изменения свойств объекта необходимо выполнить определенные операции(действия).

- Так ,для превращения неотформатированной дискеты в отформатированную необходимо провести операцию **Форматирование**. Для выполнения операции по изменению значения свойства объекта обычно требуется другой объект. Так, для выполнения операции **Форматирование** объекта **Дискета** необходим объект **Дисковод**.

Таблицы типа «объект-
свойство» содержат
информацию