

# Моделирование как метод познания.

Авторы: ученицы 9 класса

Нагайцева Зина и Данилова даша

Учитель: Кротова Т.Н.

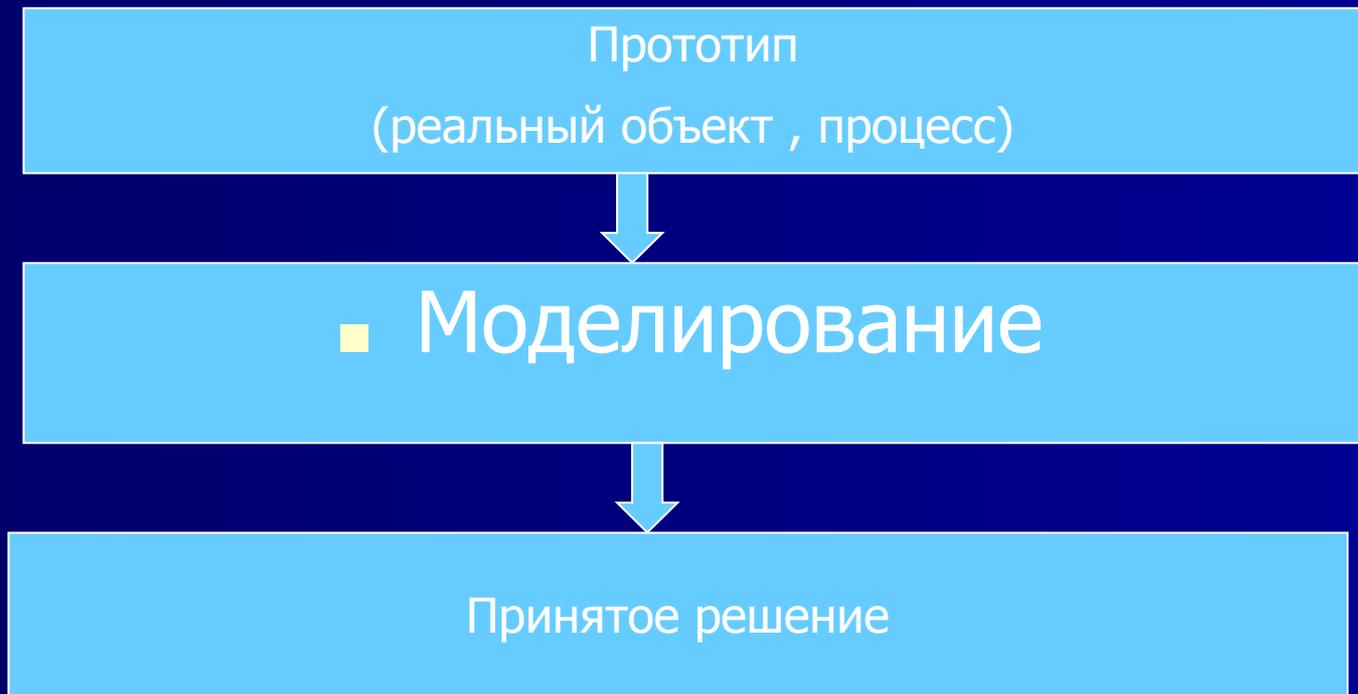
# МОДЕЛЬ

- Упрощенное представление о реальном объекте , процессе или явлении, которое отражает его существенные свойства .

## МОДЕЛИРОВАНИЕ

-  Процесс построение моделей для исследования и изучения объектов , процессов или явлений.
-  Метод познания, состоящий в создании и исследовании моделей.

# Место моделирования в деятельности человека.



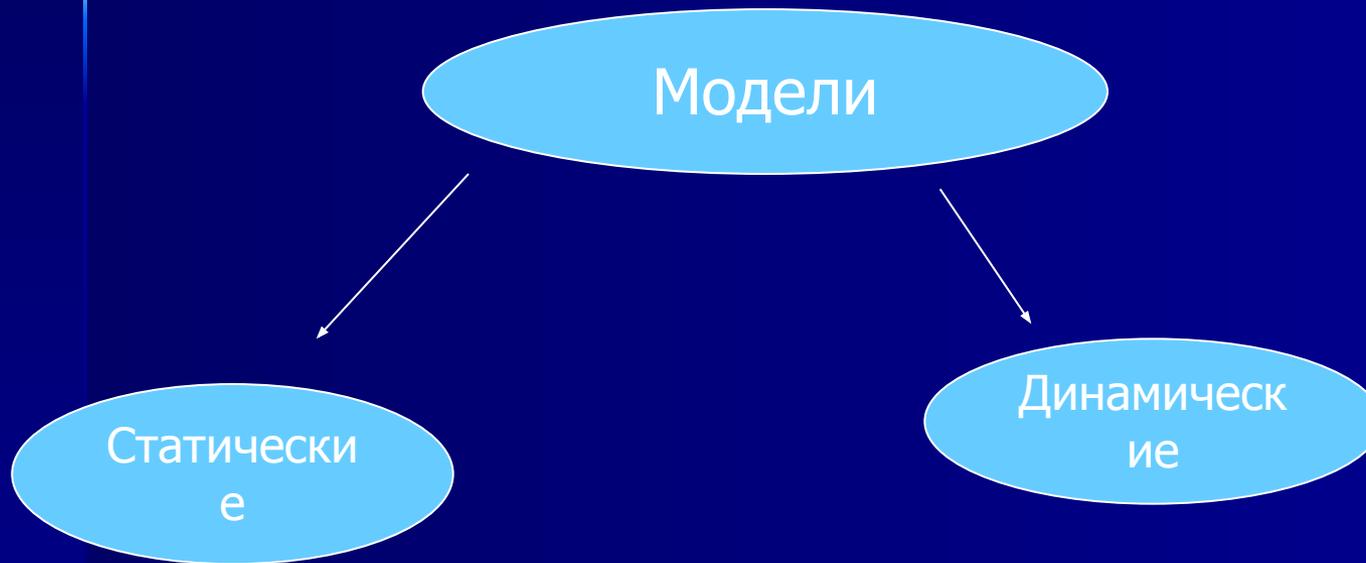
# Признаки классификации моделей.

- По области использования
- С учётом временного факта
- По способу представления моделей

# По области использования



# С УЧЁТОМ ФАКТОРА ВРЕМЕНИ И ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



# ПО СПОСОБУ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ



# ЭТАПЫ РАЗРАБОТКИ И ИСЛЕДОВАНИЯ МОДЕЛЕЙ



# ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ

