



АЛГОРИТМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

© Шрагина Л.И. 1995.

*– Говорите
по-человечески, –
сказал Орленок Эд.
– Я и половины
этих слов не знаю!
Да и сами вы,
по-моему,
их не понимаете.*





АЛГОРИТМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

*Реформирование государства
нужно начинать с исправления
определений.*

*Если у вещей неправильные имена
– слова не имеют содержания,
а если слова не имеют содержания
– то дела не осуществляются.*

Конфуций

Research

«Понятие» как система

**ОФ: обобщение
существенных
признаков
предметов и
явлений
действительности
через слова или
словосочетания**

**Форма
мышления**

**Приемы
формирования
понятий:
анализ
синтез
сравнение
обобщение
абстрагирование
конкретизация
классификация**

Понятие

**Понятия:
конкретные и
абстрактные**

**Понятия:
родовое
видовое**

**Единичные
Частные
Общие**

АЛГОРИТМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

1. Определите надсистему, в которую входит объект, по функции.
2. Назовите основную функцию, которую выполняет объект.
3. Выделите те существенные признаки, которые его отличают от других объектов, входящих в ту же надсистему.

Таковыми существенными признаками могут быть:

- форма;
 - части, из которых объект состоит;
 - размер;
 - иногда имеет значение материал, из которого изготовлен объект.
1. В окончательном варианте для получения более краткой формы определения понятия порядок слов можно изменить.

Система
«Предметы мебели для сидения»

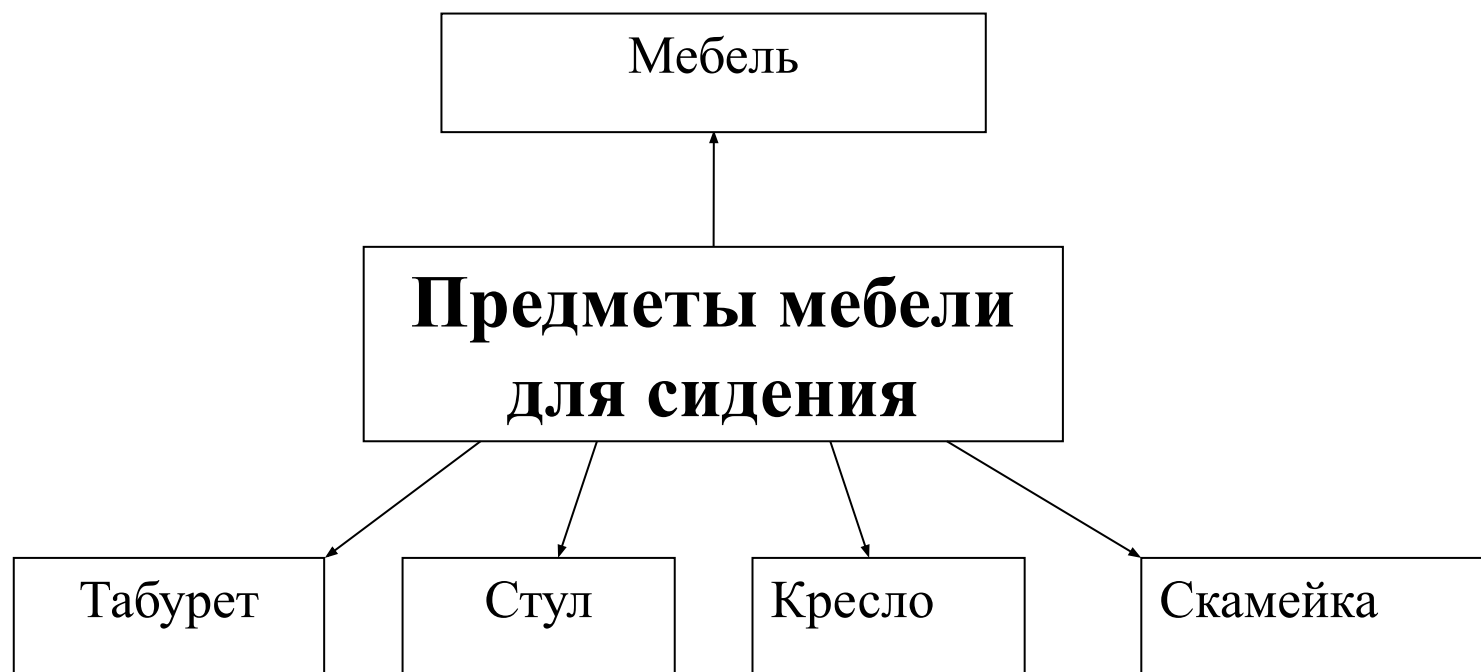
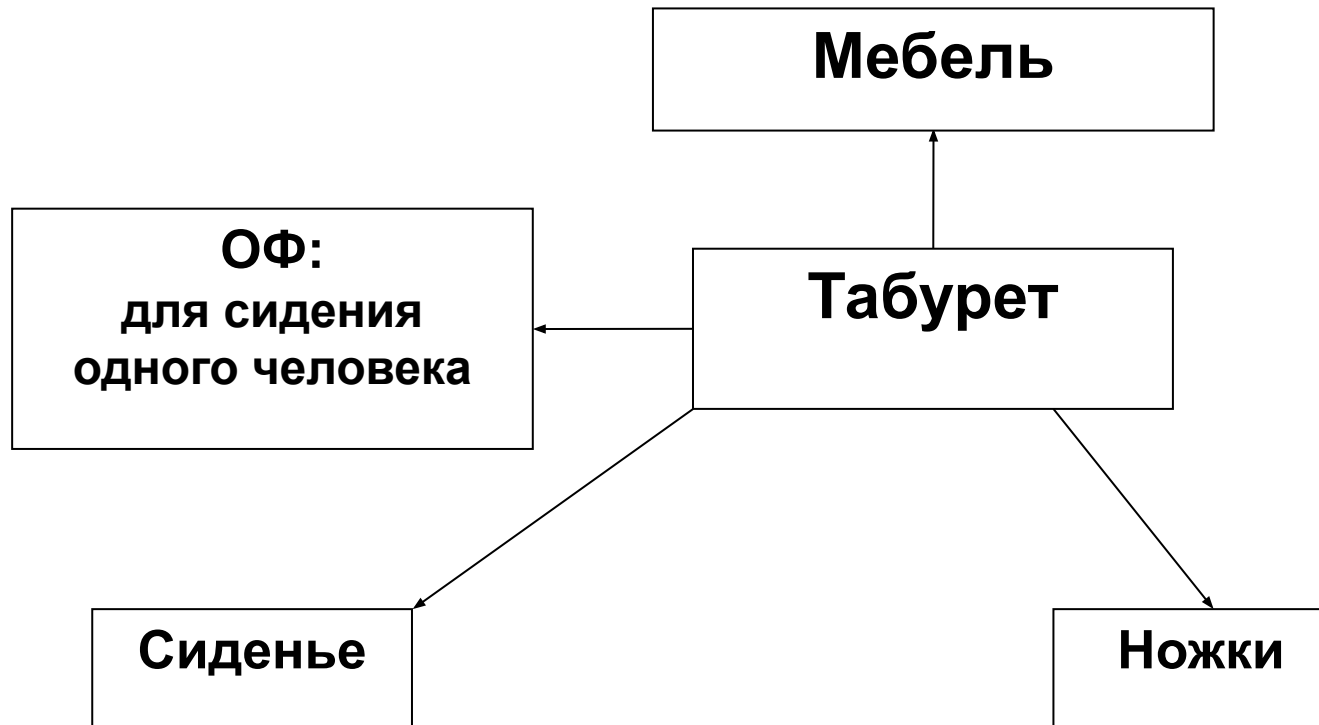
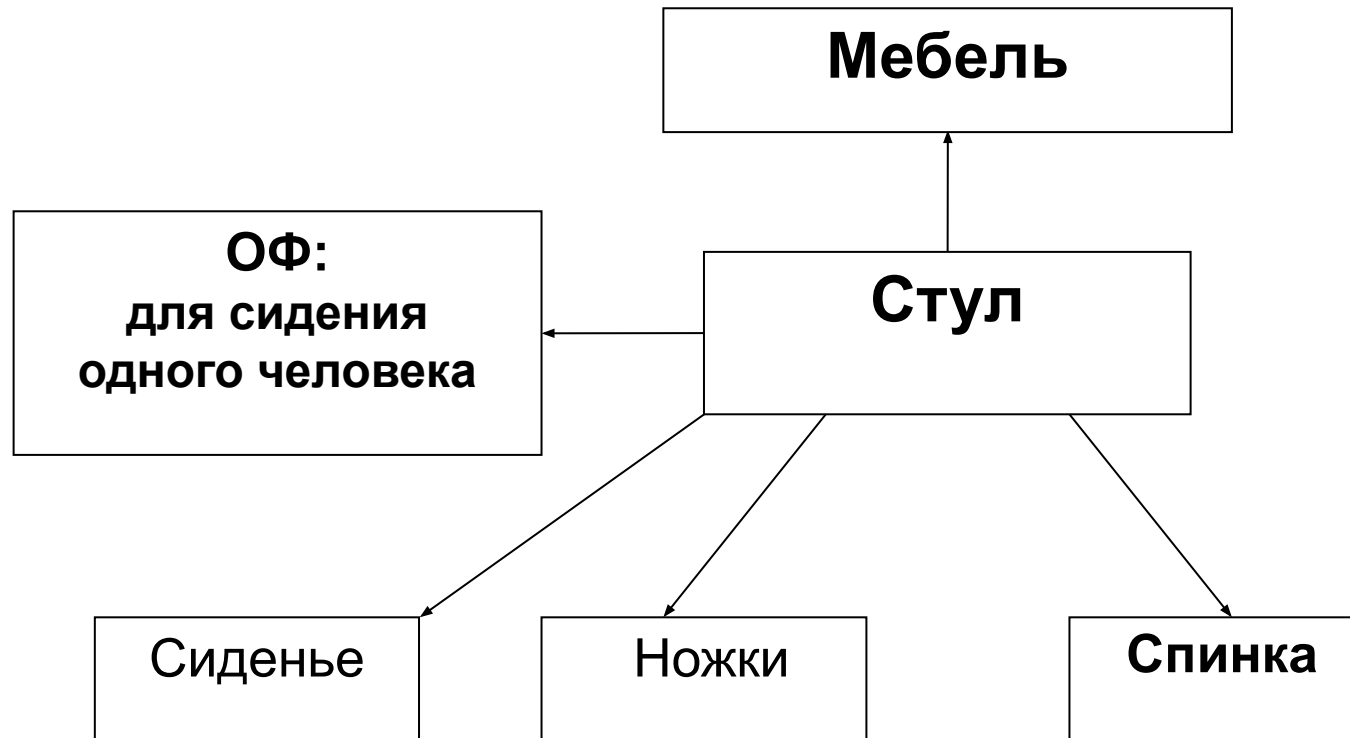


Схема понятия «Табурет»



*Предмет мебели для сидения одного человека,
состоящий из сиденья и четырех ножек*

Схема понятия «Стул»



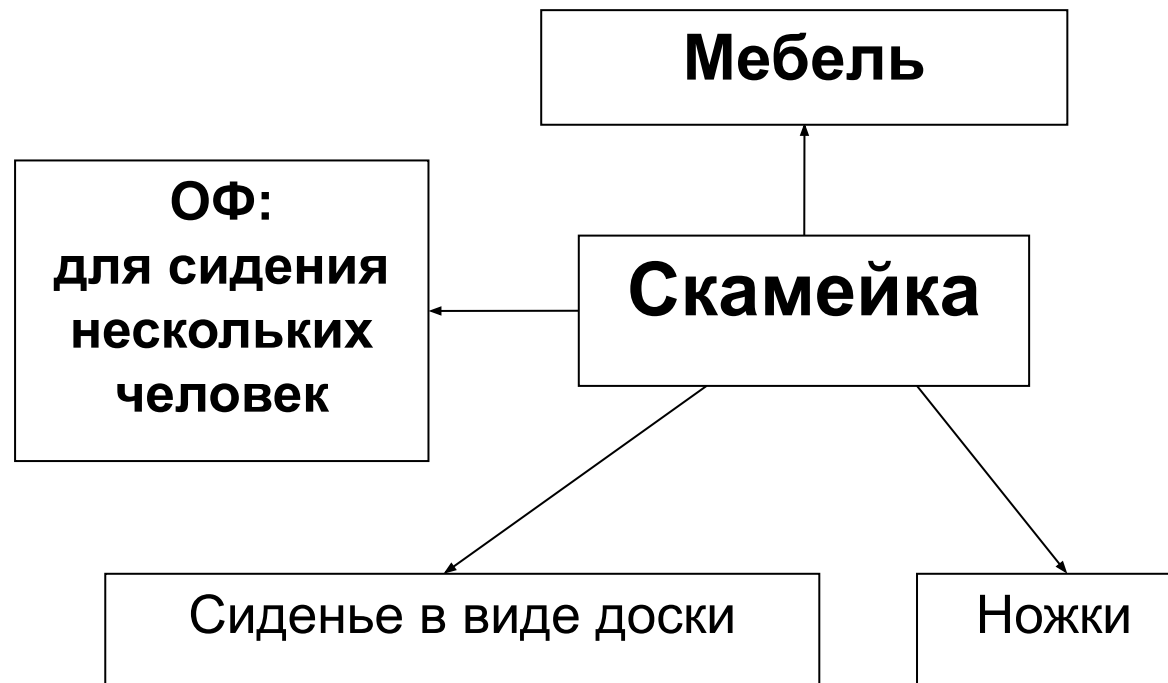
*Предмет мебели
для сидения одного человека на ножках со спинкой.*

Схема понятия «Кресло»



Кресло – это стул с подлокотниками

Схема понятия «Скамейка»



Скамейка – предмет мебели в виде доски на ножках для сидения нескольких человек

НЕКОТОРЫЕ ОБОБЩАЮЩИЕ ПОНЯТИЯ

болезнь головной убор	орган оружие	сооружение состояние
действие	перечень	сосуд
документ	помещение	список
инструмент	посуда	спорт
машина	правило	строение
место	предмет	тело
механизм наука	прибор признак	транспорт устройство
обувь	приспособление	фигура
объект	процесс	чувство
одежда	свойство	явление