
Моделирование

**Моделирование в простом смысле –
процесс построения (создания) модели.**

Модель - ?

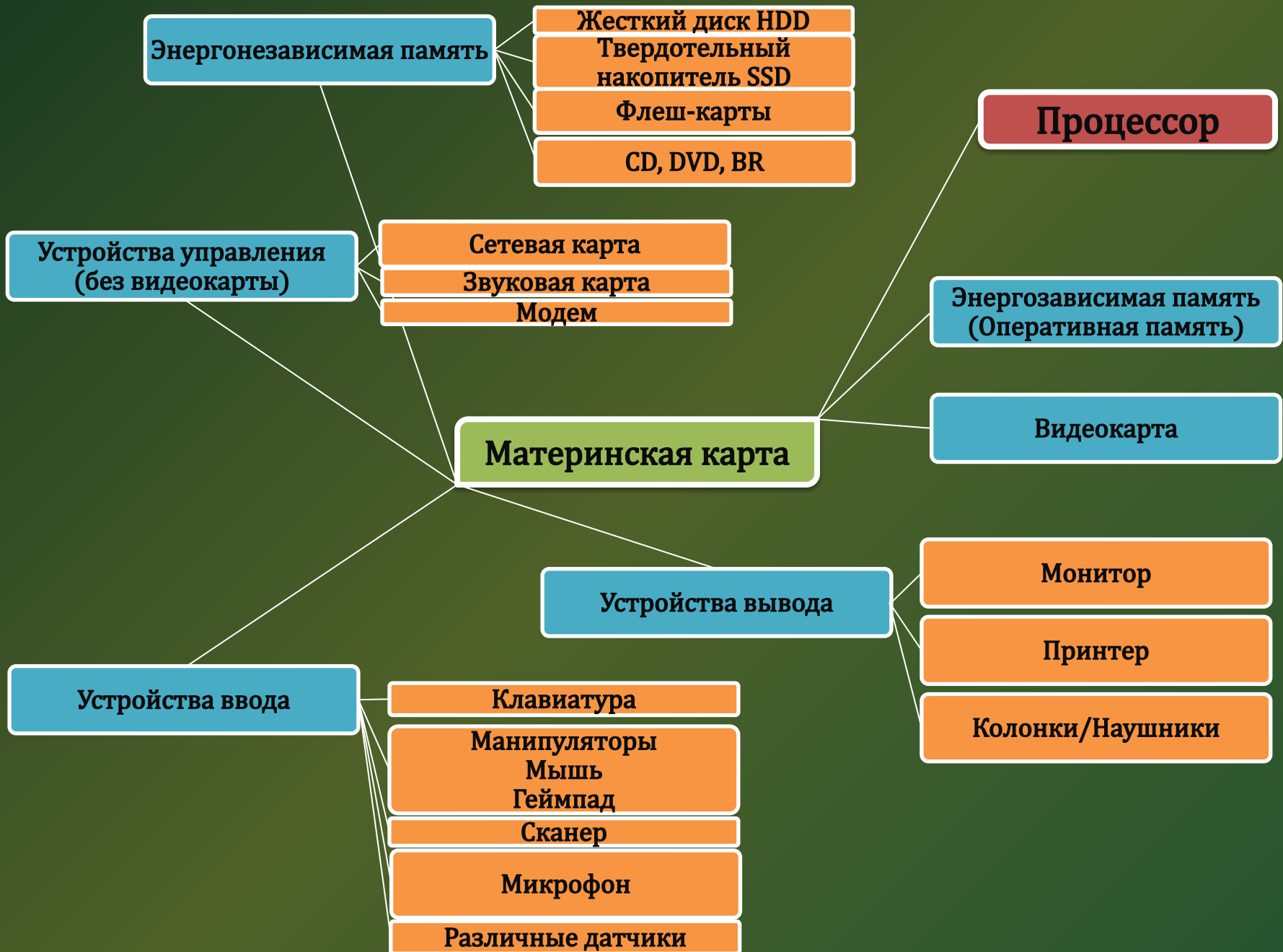
Модели

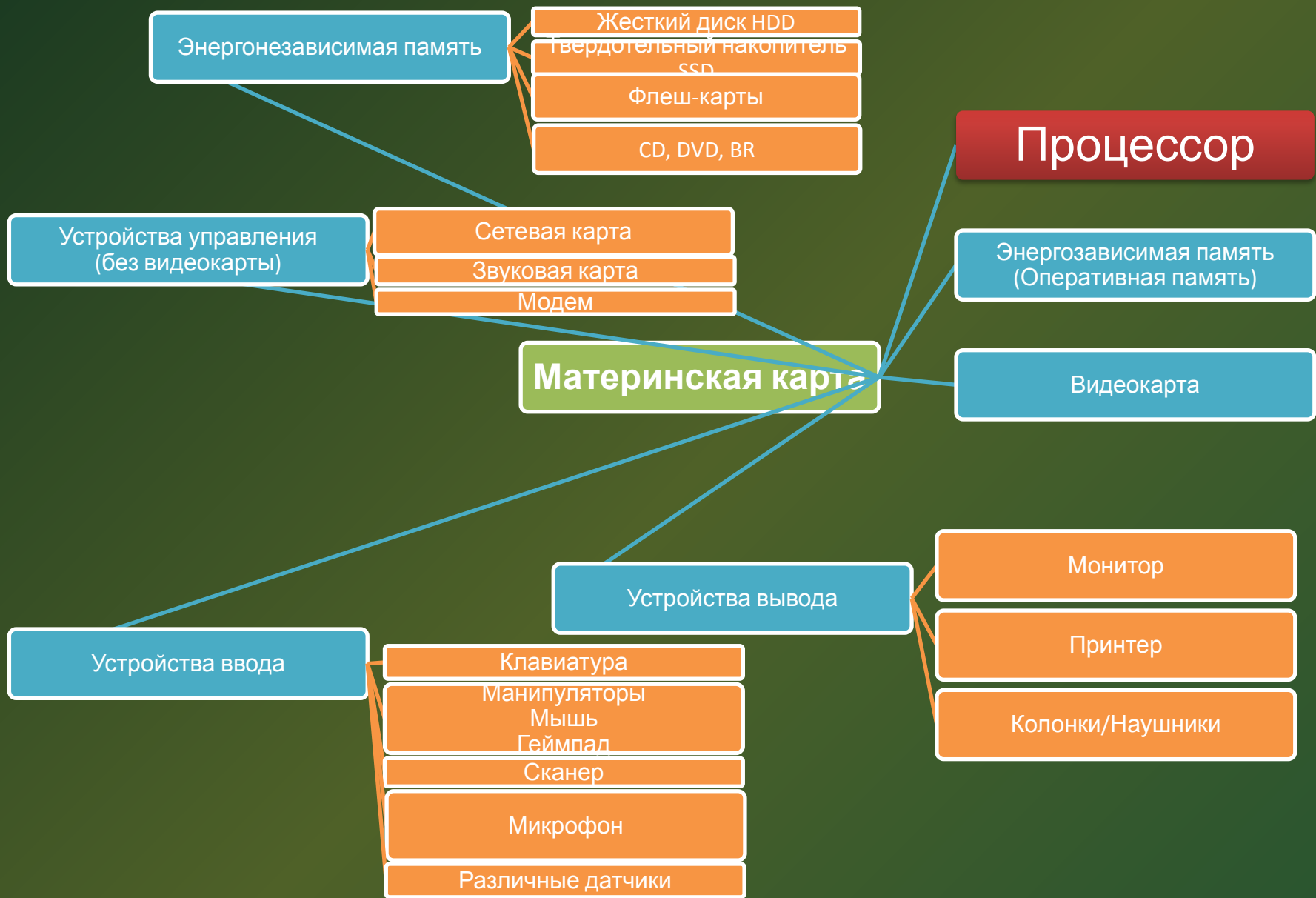
Физические

- Глобус
- Скелет в кабинете биологии
- Искусственный вулкан

Информационные

- Описание
- Схема
- Формула
- График





Модель программного устройства компьютера.

Системное программное обеспечение

Системы программирования

Текстовые
редакторы

Звуковые
редакторы

Видео
редакторы

Графич.
редакторы

Плееры

Игры

Электронн
ые
таблицы

Браузеры

Модель файловой системы



Модель файловой системы



Домашнее задание

Сайт

<http://text2mindmap.com>

Создать модель и переслать по почте на limitol@mail.ru

The screenshot displays the TEXT2MINDMAP web application interface. On the left, there is a sidebar titled "Outline your text" with a list of computer components: Видеокарта, Энергозависимая память, Энергонезависимая память, Жесткий диск HDD, Твердотельный накопитель SSD, Флеш-карты, CD, DVD, BR, and a group of "Устройства управления" (Network card, Modem, Sound card), "Устройства ввода" (Keyboard, Mouse, Joystick, Scanner, Microphone), and "Устройства вывода" (Monitor, Printer, Headphones/Earphones). Below the sidebar is a "Draw Mind Map" button and a toolbar with "New", "Save", "Download", and "Zoom" icons.

The main area shows a mind map with "Материнская карта" (Motherboard) at the center. It is connected to several categories and specific components:

- Устройства управления** (Control devices): Сетевая карта (Network card), Модем (Modem), Звуковая карта (Sound card).
- Устройства ввода** (Input devices): Клавиатура (Keyboard), Мышь (Mouse), Манипуляторы (Joysticks), Геймпад (Joystick), Микрофон (Microphone), Различные датчики (Various sensors), Сканер (Scanner).
- Устройства вывода** (Output devices): Принтер (Printer), Колонки/Наушники (Speakers/Headphones), Монитор (Monitor).
- Видеокарта** (Video card).
- Энергозависимая память** (Volatile memory).
- Энергонезависимая память** (Non-volatile memory): Жесткий диск HDD (Hard disk), Твердотельный накопитель SSD (Solid state drive), Флеш-карты (Flash drives), CD, DVD, BR.