УСТРОЙСТВО КОМПЬЮТЕР

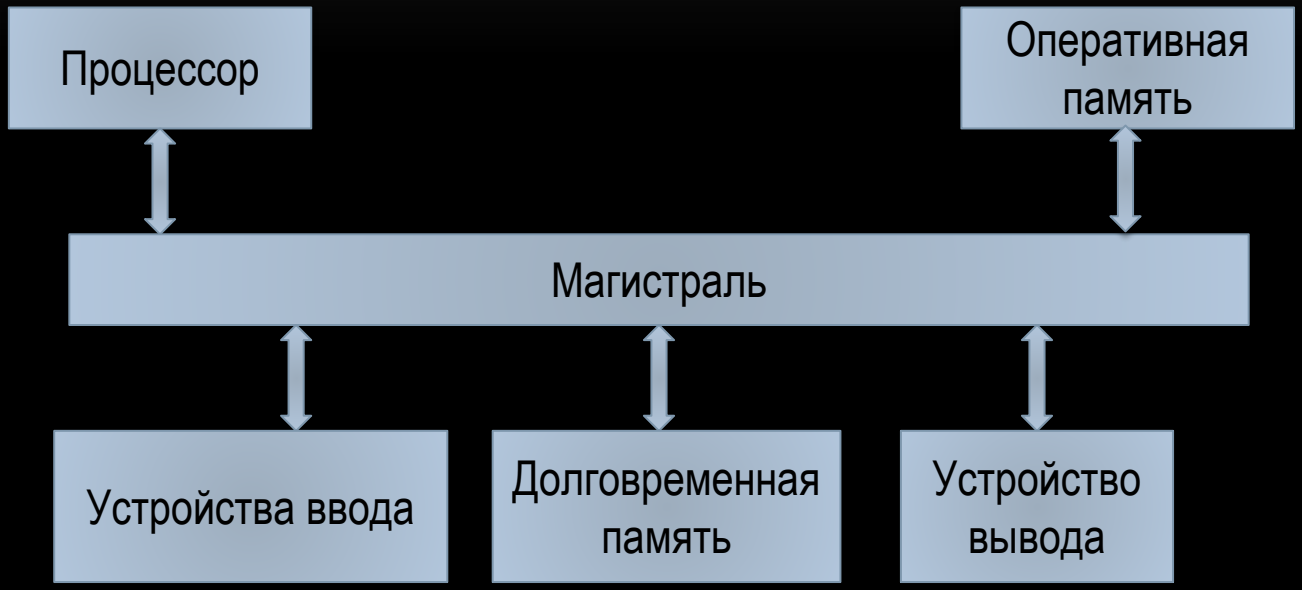
Подготовила: Захарова Виктория

Группа 1НК

СОДЕРЖАНИЕ

- Схема компьютера
- Процессор
- Оперативная память
- Устройства ввода
- Долговременная память
- Устройства вывода

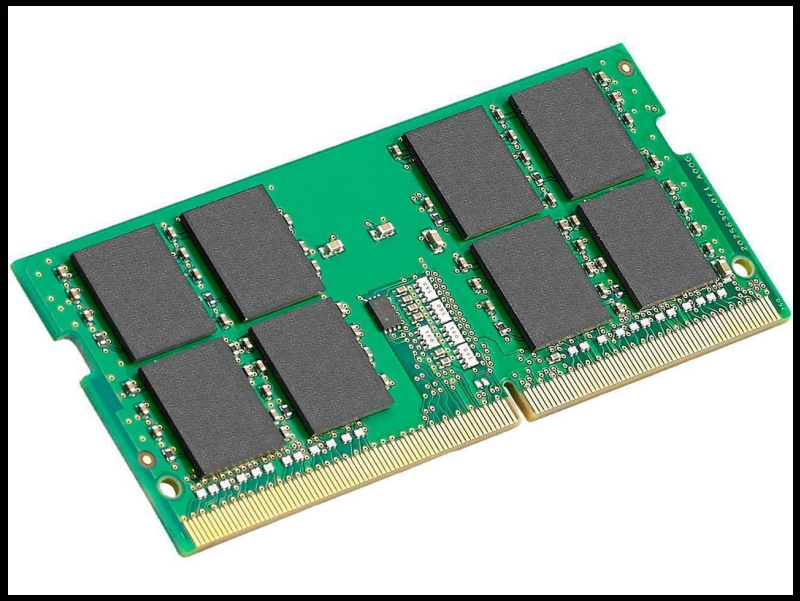
СХЕМА КОМПЬЮТЕРА



ПРОЦЕССОР

Центра́льный **проце́ссор** — электронный блок либо интегральная схема, исполняющая машинные инструкции (код программ), главная часть аппаратного обеспечения компьютера или программируемого логического контроллера. Иногда называют микропроцессором или просто процессором.

ОПЕРАТИВНАЯ ПАМЯТЬ



Операти́вная па́мять — энергозависимая часть системы компьютерной **памяти**, в которой во время работы компьютера хранится выполняемый машинный код (программы), а также входные, выходные и промежуточные данные, обрабатываемые процессором.

УСТРОЙСТВА ВВОДА

- устройства ввода графической, звуковой и видео информации;
- механические устройства ввода;
- непрерывные устройства ввода (устройства, предоставляющие входные данные непрерывно, например, мышь, радиоприёмник, ТВ-тюнер);
- устройства ввода для пространственного использования (например, двухмерная мышь, трёхмерный навигатор).

ДОЛГОВРЕМЕННАЯ ПАМЯТЬ

УСТРОЙСТВА ВЫВОДА

Монитор

Колонки

Принтер