



УСТРОЙСТВА ВВОДА И ВЫВОДА.

ПОДГОТОВИЛА СТУДЕНТКА ГР.214 БОЙКО Э.А.

УСТРОЙСТВА ВВОДА И ВЫВОДА

- устройства взаимодействия компьютера с внешним миром: с пользователями или другими компьютерами. *Устройства ввода* позволяют вводить информацию в компьютер для дальнейшего хранения и обработки, а *устройства вывода* - получать информацию из компьютера.



Устройства ввода

- Текст
- Место указания
- Мультимедиа (графика, звук, видео)



Устройства вывода

- Текст
- Мультимедиа (графика, звук, видео)

Устройства ввода



Разновидности устройств ввода

Текст

Клавиатура

Мультимедиа

Графика

Сканер
Цифровая фотокамера
Планшет для рисования

Аудио

Микрофон

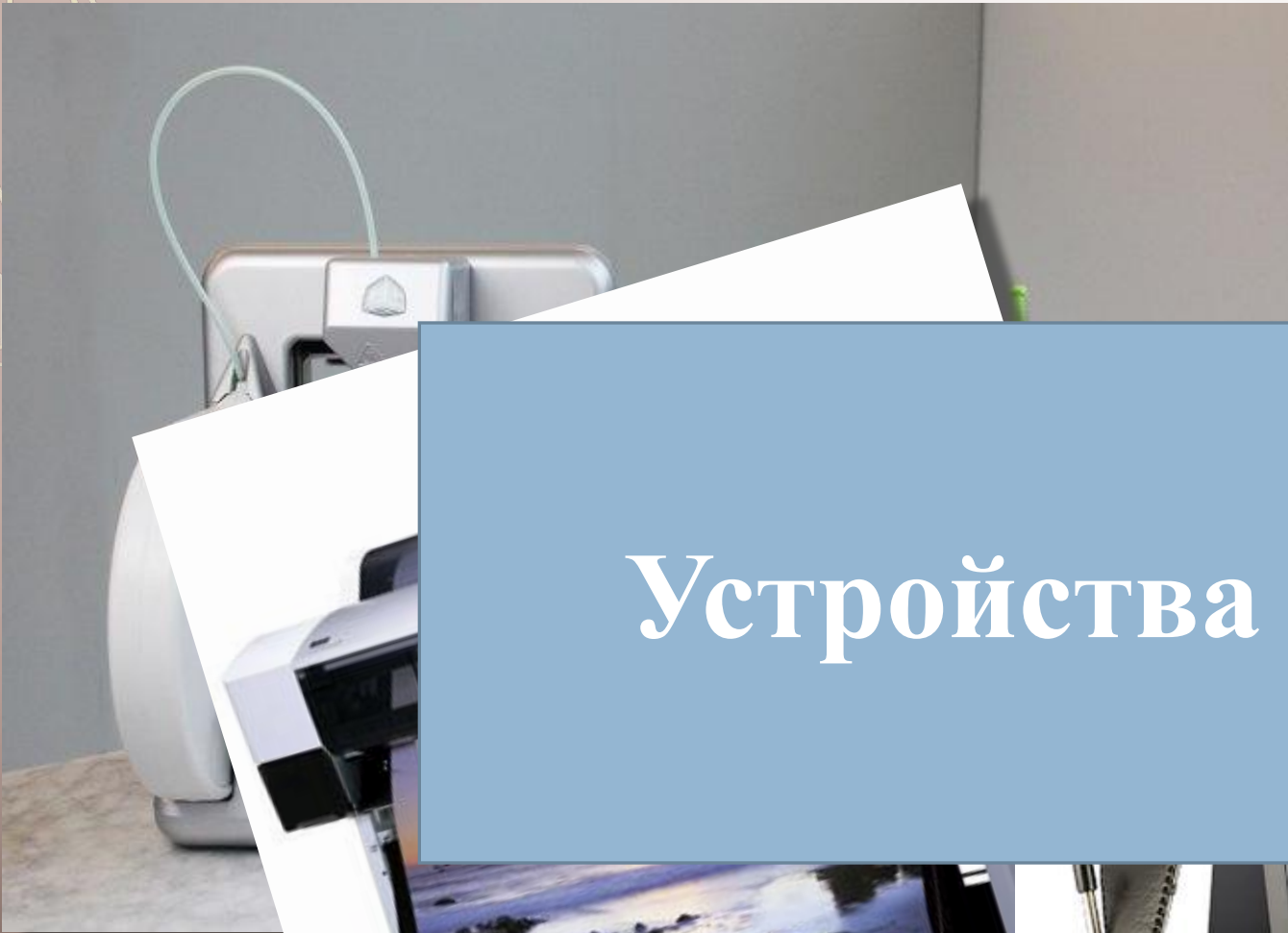
Видео

Видеокамера
Веб-камера

Место указания

Мышь
Джойстик
Световое перо

Устройства вывода



Разновидности устройств вывода

Текст

Монитор

Мультимедиа

Графика

Принтер
Плоттер
Монитор
Проектор

Аудио

Колонки
Наушники

Видео

Видеомагнитофон

УСТРОЙСТВА ВВОДА-ВЫВОДА

Жесткий диск

(входящий в него дисковод)

USB-флеш-
накопитель

Дисковод

Сетевая плата

(сетевая карта или сетевой адаптер) - для подключения персонального компьютера к сети и организации взаимодействия с другими устройствами сети

Многофункциональное устройство (МФУ) -

копировальный аппарат с дополнительными функциями принтера (вывод данных) и сканера (ввод данных)

Кардридер - для ввода-вывода информации на карту памяти

Модем - для связи компьютеров через телефонную сеть

The background features a light beige-to-white gradient. In the four corners, there are decorative white line-art patterns resembling circuit board traces and nodes. A large, solid blue rectangle is centered on the page, containing the text.

Спасибо за внимание!