Какие устройства можно подключить к компьютеру?  
  
Сегодня в дистанционном формате со слушателями УТВ[#Сидим](https://vk.com/feed?section=search&q=%23Сидим) дома» специалисты отделения срочного социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов и социального сопровождения проведен информационный час на тему: «Какие устройства можно подключить к компьютеру?»  
Слушатели УТВ[#Сидим](https://vk.com/feed?section=search&q=%23Сидим) дома» познакомились с внешними устройствами (периферия), подключаемых к компьютеру. Так называемая периферия - это совокупность дополнительных устройств персонального компьютера, расширяющая его функционал. Периферийные устройства можно условно разделить на две основные группы, исходя из их назначения: устройства ввода, устройства вывода и ввода-вывода информации. Они могут быть как внешними, так и внутренними.  
  
Основные виды устройств:  
- Монитор;  
- Клавиатура;  
- Мышь;  
- Колонки;  
- Наушники;  
- Микрофон;  
- Принтер;  
- Сканер;  
- МФУ;  
- УПС.  
  
Из дополнительных устройств можно выделить USB устройства:  
- Флешка;  
- Bluetooth адаптер;  
- Wi-Fi адаптер;  
- Звуковая карта;  
- Web камера;  
- 3G и 4G модем;  
- Удлинитель;  
- Картридер;  
- Джойстик.  
  
Есть и профессиональное оборудование:  
- Графический планшет;  
- Проектор;  
- Плоттер;  
- Звуковой пульт;  
- Сетевое оборудование.  
  
Сегодняшняя беседа посвящена внешним периферийным устройствам ввода.  
Устройства ввода - это оборудование, которое используется для ввода информации в компьютер.  
Клавиатура - это панель с клавишами: буквами, цифрами, знаками препинания и другими кнопками. Является главным устройством ввода информации и управления компьютером. Бывает проводной и беспроводной.  
  
Мышь - это небольшое устройство, которое управляет курсором. Обычно она овальной формы, на ней расположены две кнопки и колесико посередине. Свое название получила из-за внешнего сходства с мелким грызуном. При помощи мыши мы управляем окнами в операционной системе, запускаем и закрываем приложения, работаем в интернете и выполняем другие действия.  
Всё это можно делать и клавиатурой при помощи сочетаний клавиш, но мышкой управлять компьютером проще.  
  
Микрофон - используется для онлайн разговоров и записи аудио на компьютер. Микрофон подключается кабелем в звуковую карту. В ноутбуке он встроен.  
  
Веб-камера - обычно крепится к верхней части монитора на стационарном ПК и подключается кабелем в USB порт. В нее может быть встроен микрофон. Используется для звонков по интернету и записи видео роликов.  
  
Джойстик - используется для управления действиями в компьютерных играх. Подключается к USB порту. Вместе с ним обычно поставляется программа для назначения клавиш.  
  
Графический планшет - используется для рисования в графических программах. Подключается через интерфейс USB. Пользователь водит специальным карандашом (стилусом) по планшету, и линии отображаются в графическом редакторе на компьютере.  
  
Устройства захвата видео  
К таким устройствам относятся специальные карты и модули, которые позволяют делать захват видео с видеокамеры, видео магнитофона, цифрового тюнера и других цифровых устройств.  
После настройки захват происходит в специальную программу, после чего накладываются спецэффекты и готовый материал сохраняется в цифровом формате.  
Устройства видео захвата бывают как встроенными в компьютер, так и внешними с подключением по USB.  
  
Сканер - используется для оцифровки книг, журналов и документов. Происходит это так: на стекло кладут страницу и сверху закрывают крышкой. Сканер делает фотографирование и загружает результат в компьютер.  
  
Спектр периферийных устройств в настоящее время достаточно широк, устройства ввода обеспечивают поступление данных (информации) к компонентам системного блока.  
Сегодня рассмотрены не все виды внешних устройств, поэтому в дальнейшем продолжится знакомство с устройствами, подключающимися к компьютеру.