

**Примеры использования
внешних устройств,
подключаемых к компьютеру, в
учебных целях. Программное
обеспечение внешних
устройств"**

**Автор: Татаринной
Алексей.**

Группа: ТАОП111.

**Руководитель:
Кузнецова Надежда
Владимировна**

Оглавление.

- Дайте определение «Периферийные устройства персонального компьютера».
- Перечислите по назначению периферийные устройства компьютера? Приведите примеры.
- Перечислите основные внешние устройства, подключаемые к компьютеру? Их назначение?
- Дайте определение понятия «Интерфейс».
- Перечислите различные способы (проводные и беспроводные) подключения внешних устройств вывода информации к персональному компьютеру.
- Перечислите виды принтеров? Кратко опишите каждый вид.
- Дайте определение понятия «Драйвер».

Что такое Периферийные устройства персонального компьютера

Периферийные устройства – это любые дополнительные и вспомогательные устройства, которые подключаются к ПК для расширения его функциональных возможностей.

Перечислить по назначению периферийные устройства компьютера? Примеры.

Устройства ввода информации.
(клавиатура, мышь, трекбол,
джойстик, сканер, микрофон и т.
д.)

Перечислите основные внешние устройства, подключаемые к компьютеру? Их назначение?

- По назначению периферийные устройства можно подразделить на
 - устройства ввода данных;
 - устройства вывода данных;
 - устройства хранения данных;
 - устройства обмена данными.

Что такое «Интерфейс».

- **Интерфейс— общая граница между двумя функциональными объектами, требования к которой определяются стандартом; совокупность средств, методов и правил взаимодействия (управления, контроля и т.д.) между элементами системы.**

Различные способы (проводные и беспроводные) подключения внешних устройств вывода информации к персональному компьютеру

- USB
- HDMI
- Наушники
- микрофон

Виды принтеров

- Лазерные.(Они печатают текст с помощью специального порошка - тонера. Изображение с помощью лазера наносится на фотобарабан, а потом с него переносится на бумагу и запекается в термоузле).
- Светодиодные. (Вместо лазера используются светодиоды).
- Струйные.(Печатают изображение с помощью жидкой краски).

Что такое Драйвер.

- *Драйвер - это специальная программа, которая помогает операционной системе распознать подключенное устройство и правильно работать с ним. Получается, что драйвер связывает механические части компьютера с "виртуальной" электроникой.*

**ПРЕЗЕНТАЦИЯ
ОКОНЧЕНА**

A close-up photograph of a raccoon sitting on a green lawn. The raccoon has its characteristic black and tan fur, with a white patch around its eyes and a black mask. It is looking directly at the camera with a neutral expression. Its right paw is raised, with its fingers spread, as if waving. The background is a blurred green lawn and a portion of a grey structure.

**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**