**Использование интернета для поиска информации**

**Цель занятия**: получение информации об организации и о функционировании сети Интернет. Овладение основными навыками работы в сети с целью поиска и сохранения информации.

Общие сведения

Интернет – это международная компьютерная сеть, объединившая множество компьютеров. Компьютеры, подключенные к сети, можно разделить на серверы и персональные компьютеры.

Сервер – это компьютер, который используется для хранения информации, доступной сети интернет. Непосредственно к нему подключаются к нему персональные компьютеры, вследствие чего они получают доступ к сети. Таким образом, совокупность серверов, соединенных между собой линиями связи, и персональные компьютеры образуют глобальную сеть Интернет.

Способы подключения к Интернет мы познакомились на предыдущих занятиях.

В Интернете действует множество различных служб: электронная почта, группы новостей тд. Но самая популярная –это World Wide Web (WWW).

Служба World Wide Web (WWW) включает в себя два компонента:

1. Web-документы (Web страницы).
2. Web-сайты

Из предыдущих занятий мы с вами знаем, что информационное общество строилось еще до нашей эры, когда было изобретена письменность. С каждой информационной революцией связаны выдающиеся люди. В связи с этим вам необходимо заполнить таблицу выдающихся ученых и их изобретения (в работе использовать поисковые системы):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Ученые | Изобретение |
| 1 | Чарлз Беббидж |  |
| 2 | Сэмюэль Морзе |  |
| 3 | В.И. Вернадский |  |
| 4 | Норберт Винер |  |
| 5 | В. А. Котельников |  |
| 6 | Конрад Цузе |  |
| 7 | Х. Д. Макилрой и Р. Моррис. |  |
| 8 | Тим Бернерс-Ли |  |
| 9 | Александр Грейам Белл |  |
| 10 | Энди Хопкинс |  |

Задание. **Упражнение «Заполни пропуски»**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ сложное электронное устройство, состоящее из нескольких функциональных блоков, взаимодействующих \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ является главным устройством, в котором происходит вся обработка информации.
3. Главное назначение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ запоминающего устройства в хранении данных для решения в текущий момент задач.
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ устройства обеспечивают взаимодействие компьютера с пользователями, объектами управления и тд.
5. Подсоединение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ устройств к компьютеру производится через специальные интерфейсы – порты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Упражнение «Найди ошибку»**

Вам дан ряд файлов, найдите и исправьте эти ошибки. Ответьте на вопрос, на какие части делится имя файла?

1. Реферат.xlsx
2. Фото моего класса.doc
3. Друзья.mp3
4. Песня «День Победы».jpg
5. Письмо другу.awi

Выполненные задания отправить до 22.05.20 по адресу: leshenko410@mail.ru