**Самостоятельная работа №6.**

**Тема 15**. **Принципы работы в сети Интернет**.

Исследование сети.

Понятие «компьютерная сеть». Локальные и глобальные сети.

Возникновение и развитие компьютерных сетей.

Интернет и его структура. Понятия «сервер», «сайт». Строение корпоративных и персональных страниц. Главная страница, карта сайта, меню.

Процедура обмена информацией. Сведения о поисковых серверах. WWW - гипертекстовая информационно-поисковая система Интернета.

ПрограммабраузерIntemet Explorer, Oper, Mazila. Навигация и поиск информации в сети. Выбор имени и ключевых слов.

Поисковые системы: AltaVista, Yahoo, Google, Rambler, Yandex, Aport. Загрузка, сохранение и печать Web-станиц и файлов.

*Самостоятельная работа обучающихся: найти необходимую информацию и сохранить.*

**Тема 16. Работа с электронной почтой.**

 Как прикрепить файл большого размера. потового ящика. Общение в сети Интернет.

Музыкальные ресурсы Интернета. Музыка в сети (RealAudio, архивы МР3 и МIDI -файлов). Электронные нотные библиотеки. Электронные музыкальные энциклопедии и справочники.

WEВ-сайты музыкальных организаций, обществ, учреждений, учебных заведений, издательств, конкурсов, фестивалей. Официальные и альтернативные сайты. Персональные страницы композиторов и музыкантов­, исполнителей.

Порядок и техника создания собственного персонального сайта.

*Выполнение практических заданий:* самостоятельное исследование музыкальных ресурсов сети Интернет с целью решения конкретной поисковой задачи.

**Тема 17. Защита информации на компьютере**.

Антивирусы и вирусы. Установка паролей. Интернет-Цензор.

*Самостоятельная работа обучающихся: Проверить компьютер с помощью любого антивируса.*

**Задание:**

1. Изучить материал по темам № 15 – 17.

**Форма отчетности:** Практическое задание. Очно.

**Сроки отчетности:** до 10 мая.

**Зачет**

Зачет по пройденным темам.

**Форма отчетности:** Практическое задание. Очно.

**Сроки отчетности:** до 10 июня