

### **Самостоятельная работа по теме 3.1 Ресурсы локальных и глобальных сетей**

**Цель занятия:** закрепление знаний о ресурсах локальных сетей: аппаратных и программных, ресурсах глобальных сетей: электронной почте, WWW, чатах, интернет - магазинах, форумах, формирование умения применять их.

#### **Задания для самостоятельной работы:**

**Задание 1.** Составьте схему «Комплекс программно-аппаратных средств сети».

**Задание 2.** Опишите понятие и виды коммуникационного оборудования.

**Задание 3.** Укажите назначение серверов в аппаратных средствах сети.

**Задание 4.** Опишите алгоритм присвоения доменных адресов.

**Задание 5.** Составьте словарь терминов по изученной теме.

### **Самостоятельная работа по теме 3.2 Технологии поиска информации в информационно-поисковых системах**

**Цель занятия:** закрепление знаний о технологиях поиска информации в информационно-поисковых системах, формирование умения применять их.

#### **Задания для самостоятельной работы:**

**Задание 1.** Составьте схему «Зарубежные и отечественные поисковые машины».

**Задание 2.** Составьте таблицу «Зарубежные и отечественные поисковые каталоги».

№	Зарубежные и отечественные поисковые каталоги	Описание
1		
2		
3		
4		
...		

**Задание 3.** Составьте алгоритм работы в поисковых системах: Google, Яндекс, Рэблёр

**Задание 4.** Составьте алгоритм работы с каталогами Yahoo, Апорт

**Задание 5.** Составьте словарь терминов по изученной теме.

### **Самостоятельная работа по теме 3.3 Интернет-технологии и телеконференции. Организация телеконференций в глобальной сети**

**Цель занятия:** закрепление знаний об Интернет-технологиях и телеконференциях, организации телеконференций в глобальной сети, формировании умения применять их.

#### **Задания для самостоятельной работы:**

**Задание 1.** Охарактеризуйте возможности интернет-технологий.

**Задание 2.** Заполните таблицу «Составные элементы интернет-технологий».

№№	Элементы Интернет технологий	Описание
1		
2		
3		
4		
....		

**Задание 3.** Охарактеризуйте возможности интернет-конференций.

**Задание 4.** Составьте алгоритм установки связи с сервером новостей.

**Задание 5.** Составьте словарь терминов по изученной теме.

**Самостоятельная работа по теме 3.4 Правила техники безопасности и гигиенические требования при использовании средств ИКТ в образовательном процессе**

**Цель занятия:** закрепление знаний о законодательстве в сфере документационного обеспечения управления, формирование умения применять полученные знания.

**Задания для самостоятельной работы:**

**Задание 1.** Опишите общие требования по размещению персональных компьютеров в помещениях

**Задание 2.** Составьте проект инструкции по правилам и мерам безопасности при работе на ПК.

**Задание 3.** Изучите следующие нормативные документы:

1. «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда» (СП 2.2.3670-20).
2. «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (СанПиН 1.2.3685-21).
3. Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (с изменениями и дополнениями).

**Задание 4.** Составьте словарь терминов по изученной теме.