

## Практическая работа № 9

### Работа с программным и аппаратным обеспечением компьютерной сети

**Цель:** сформировать навыки работы с программным обеспечением компьютерной сети.

**Обеспечение занятия:** конспект лекций, задание на урок, методические указания по выполнению практической работы, операционная система Windows, программа

#### Порядок выполнения

1. Повторить теоретический материал.
2. Ответить на вопросы.
  1. Что такое топология локальной сети?
  2. Какие топологии локальной сети Вы знаете?
  3. Кто такой администратор? Какими правами он обладает?
  4. Что такое сервер?

Компьютерная сеть- это \_\_\_\_\_

Локальная компьютерная сеть- это \_\_\_\_\_

Для того что бы компьютер подключить к сети необходимо иметь \_\_\_\_\_

3. Выполните задания.

Задание № 1

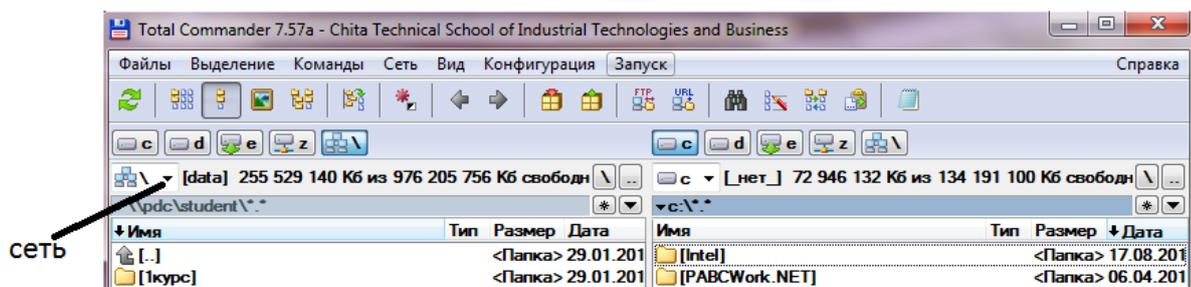
Предоставьте папку в совместное пользование

1. Откройте Локальный диск C:\.
2. Откройте папку МОИ ДОКУМЕНТЫ.
3. Создайте в папке МОИ ДОКУМЕНТЫ новую папку, переименуйте её, дав название *Компьютер №* (укажите номер вашего компьютера).
4. В созданной папке поместите текстовый документ со сведениями о Вас (фамилия, имя, отчество, курс, группа)
5. Сохраните документ и созданную папку под именем *Анкета*.
6. В окне МОИ ДОКУМЕНТЫ щёлкните правой кнопкой мыши на значке созданной папки.
7. В появившемся контекстном меню выберите команду свойства, откроется окно свойств папки.
8. Откройте вкладку ДОСТУП, включите кнопку ОБЩИЙ ДОСТУП.
9. Просмотрите уровень разрешения.
10. Щелкните на кнопке ОК.
11. Просмотрите результат проделанной работы: если папка стала общим для сети ресурсом, то ее значок примет другой вид (Какой?).
12. Теперь созданную вами папку можно просмотреть на любом компьютере, подключенном к сети.

Задание № 2

Просмотрите ресурсы на другом компьютере.

1. Откройте программу Total Commander.
2. В одном из окон выберите *Сеть*.



3. Сколько компьютеров находится в сети?
4. Просмотрите ресурсы любого компьютера, находящегося в кабинете.
5. Откройте в сети BIBL\_CHITZAL, затем Operator. Просмотрите содержимое папки.

Задание № 3

1. Откройте окно МОЙ КОМПЬЮТЕР.
2. Щелкните правой кнопкой мыши на значке СЕТЬ.
3. Выберите Свойства.
4. Просмотрите основные сведения о сети.
5. Результат исследования запишите в текстовый документ.
6. Сохраните файл в свою папку под именем Сеть.

Задание № 4

Отмените общий доступ к папке.

1. Вызовите контекстное меню вашей папки *Компьютер №*.
2. Выберите команду ДОСТУП в появившемся окне отмените общий доступ к папке.
3. Какой вид принял значок папки?

**Сделайте выводы**

Всегда ли можно посмотреть информацию на другом ПК? Почему?

Какие преимущества локальной сети?

### Самостоятельная работа № 7

**Цель:** ознакомиться с интерфейсом ОС Windows.

**Задание 1.** Установить различные графические режимы экрана монитора вашего компьютера:

- а) режим с максимально возможной глубиной цвета;
- б) режим с максимально возможной разрешающей способностью;
- в) оптимальный режим.

**Результат выполнения.** Скриншот каждого задания в файле.