**31.01.2022 Выполнить письменно в тетрадях. Фото работы выслать на WhatsApp до 12-00 02.02.2022**

**Телефон для связи: 8-953-964-89-53 Анастасия Михайловна.**

**Практическая работа**

**Тема: Объединение компьютеров в локальную сеть**

**Задание №1.**

Заполнить таблицу «Характеристика каналов связи».

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Канал связи** | **Физические характеристики** | **Пропускная способность** | **Помехоустойчивость** |
| Телефонная связь |  |  |  |
| Радиосвязь  |  |  |  |
| Оптическое волокно |  |  |  |
| Спутниковая связь |  |  |  |

**Задание №2.**

1. Укажите основное назначение компьютерной сети.
2. Укажите объект, который является абонентом сети.
3. Укажите основную характеристику каналов связи.
4. Что такое локальная сеть, глобальная сеть?
5. Дать определение понятию «Модем».
6. Дать определение понятию «Протокол».
7. Какие существуют виды топологии локальной сети?
8. Что понимается под топологией локальной сети?
9. Как классифицируют сети по территориальному признаку?
10. Что называют Сетевыми Операционными Системами?