**План урока**

**По дисциплине ОП 03 Основы электр. и цифр.схемотехники**

**Преподаватель: Атаева Ш.М.**

**Группа: 1-7.**

**Дата: 5.11.2021г.**

***Тема урока: Практическая работа «***Принцип распространения радиоволн и сигналов в линиях связи.Тестирование волоконно-оптического кабеля (ВОЛС).»***.***

**Учебные вопросы:**

 **1.Краткий обзор по истории развития оптической связи.**

**2. Основные принципы действия волоконных световодов**

**3.Волоконно-оптические линии связи и компоненты. Основные компоненты ВОЛС.**

**4. Пассивные элементы ВОЛС**

**5. Активные элементы ВОЛС. Передающие оптоэлектронные модули (ПОМ)**

**6.Производство, классификация, характеристики и материалы**

**Работу отправить на адрес эл.почты:** **shahrizat.ataewa@yandex.ru**