

Виды дисперсии?
Для чего нужен демультиплексор в усилителе света?
Для чего нужен спектральный фильтр в усилителе света?
Достоинства цифрового способа передачи сигнала по сравнению с аналоговым
Закон Снелиуса
Законы Френеля
Из каких основных элементов состоит волоконный усилитель света?
Из каких потерь складываются общие потери в волокне?
Как связан номер моды и величина затухания света в волноводе?
Как связан радиус изгибы волновода и потери в нем?
Какие бывают шумы фотодиода
Какой тип разветвителей обеспечивает минимальные потери ?
Классификация волноводов по геометрии в поперечном сечении
Классификация волноводов по пространственному профилю показателя преломления
Критический угол полного внутреннего отражения?
Напишите критерий Найквиста
Основные требования к фотодиоду?
Основные характеристики физической среды передачи данных
Отличие лавинного диода от обычного фотодиода?
Отличие ПИН диода от обычного фотодиода?
Перечислите основные характеристики фотодиода
Постоянная распространения волноводной моды?
Типы оптических разветвителей по способу передачи излучения?
Уравнение фазового синхронизма
Формула, описывающая разделение каналов?
Формула, описывающая угловую дисперсию первого порядка для решетки?
Чем должен определяться шаг дискретизации для однозначного воспроизведения непрерывного сигнала по его выборкам?
Чем отличается разветвитель от ответвителя?
Чему равен угол поворота плоскости поляризации?
Чему равна емкость канала передачи данных
Чему равна мощность, введенная в волокно, диаметр сердцевинки которого меньше диаметра источника?
Что такое волноводная мода?
Что такое вращательная дисперсия?
Что такое временное мультиплексирование?
Что такое дисперсия?
Что такое излучательная мода подложки?
Что такое мультиплексор?
Что такое нормированная частота? Условие одномодового распространения?
Что такое отсечка волноводной моды?
Что такое полное внутреннее отражение?
Что такое Полоса пропускания
Что такое сдвиг Гуса-Хенхена?
Что такое спектральное мультиплексирование?
Что такое числовая апертура волокна для градиентного волокна ?
Что такое числовая апертура волокна для ступенчатого волокна ?
Что такое ширина полосы пропускания?
Что такое эффект Фарадея?
Что такое эффективный показатель преломления?