

# Плоский диэлектрический волновод

---

---

---

---

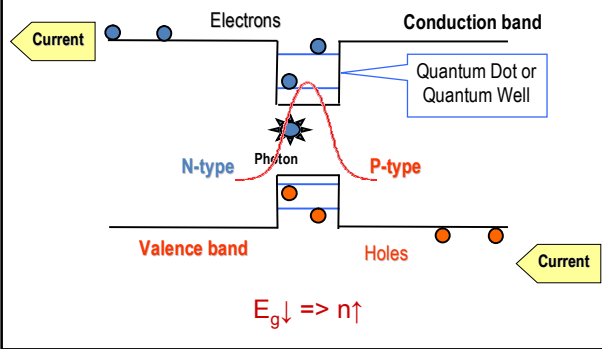
---

---

---

---

## Диэлектрический волновод в ДГС




---

---

---

---

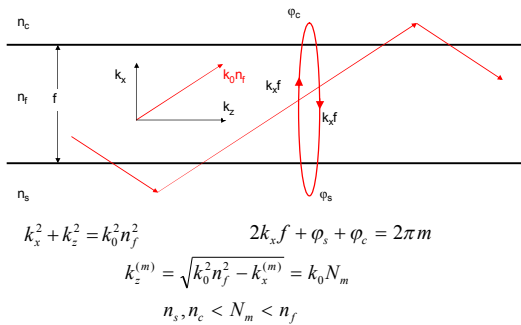
---

---

---

---

## Диэлектрический волновод: «на пальцах»




---

---

---

---

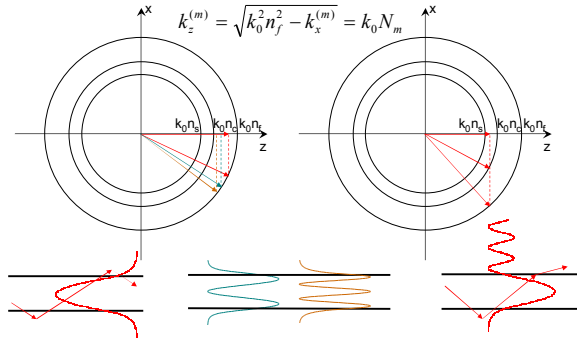
---

---

---

---

## Распространение света по диэлектрическому волноводу




---

---

---

---

---

---

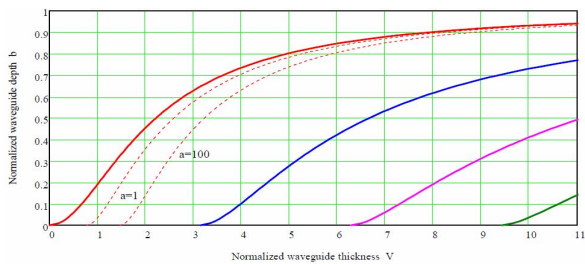
---

---

---

---

## Решение дисперсионного уравнения волновода в обобщенных координатах




---

---

---

---

---

---

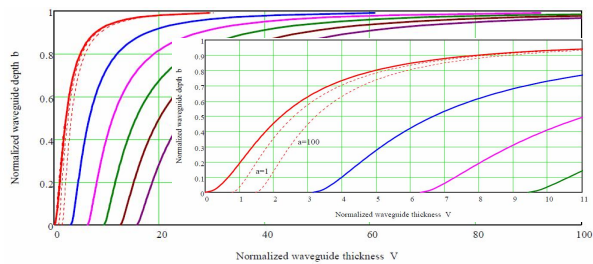
---

---

---

---

## Решение дисперсионного уравнения волновода в обобщенных координатах




---

---

---

---

---

---

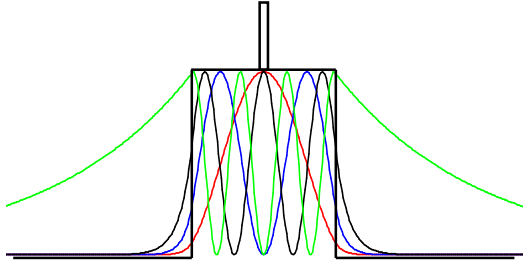
---

---

---

---

Управление модовым составом  
в структурах РОДГС



---

---

---

---

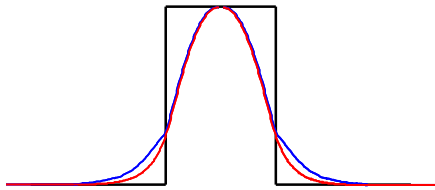
---

---

---

---

TE и TM моды в волноводе



---

---

---

---

---

---

---

---