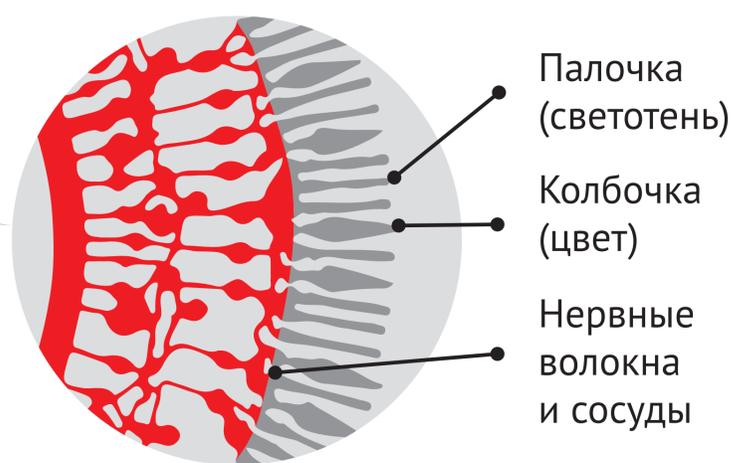
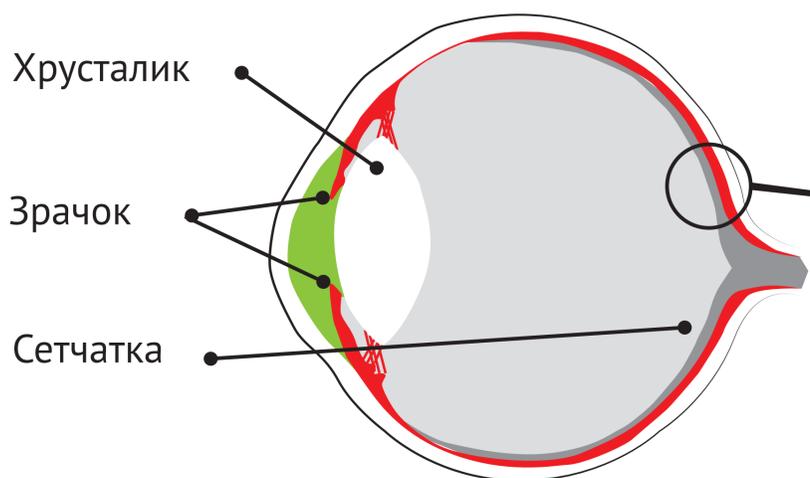


Аномалии цветового зрения человека

Глаз человека в разрезе

Фрагмент сетчатки



Нормальное цветовое зрение



Полный цветовой спектр
Встречается – 92%



Трихроматия – один вид колбочек недостаточен



Протаномалия (0.66%)



Дейтераномалия (2.7%)



Тританомалия (0.01%)



Дихроматия – один вид колбочек не участвует



Протанопия (0.59%)



Дейтеранопия (0.56%)



Тританопия (0.01%)



Полное отсутствие цветового зрения



Ахроматопсия (<0.0001%)

