



«ЦВЕТОВОЙ КРУГ — ПРАВИЛА  
СОЧЕТАНИЯ ЦВЕТОВ»



# Что такое цветовой круг ?

- **Цветовой круг** это круг состоящий из секторов, окрашенных в разные цвета.
- Цветовой круг дает наглядное представление о цветах, помогает ориентироваться в самых разнообразных оттенках, а также **учит создавать** собственные гармоничные смешения цветов.
- Цветовые круги отличаются между собой количеством секторов.
- Наиболее распространенным считается **восьмисекторный** круг, который, кроме пурпурного цвета, включает в себя все **семь цветов радуги**.



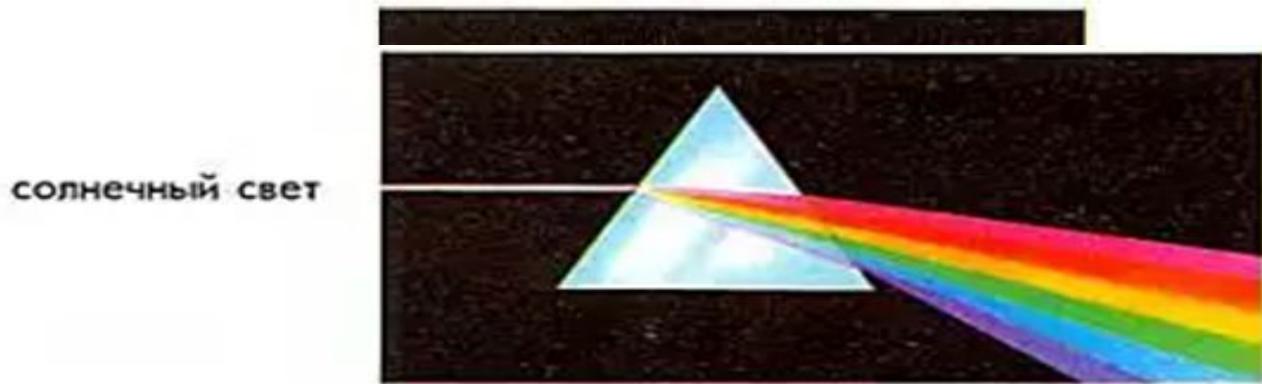


Цветовой круг, состоящий из восьми элементов, до сих пор считается оптимальным:

в нем представлены все главные цвета, непременно возникающие при разложении солнечного луча любыми приборами — от простейшей призмы до сложного спектроскопа



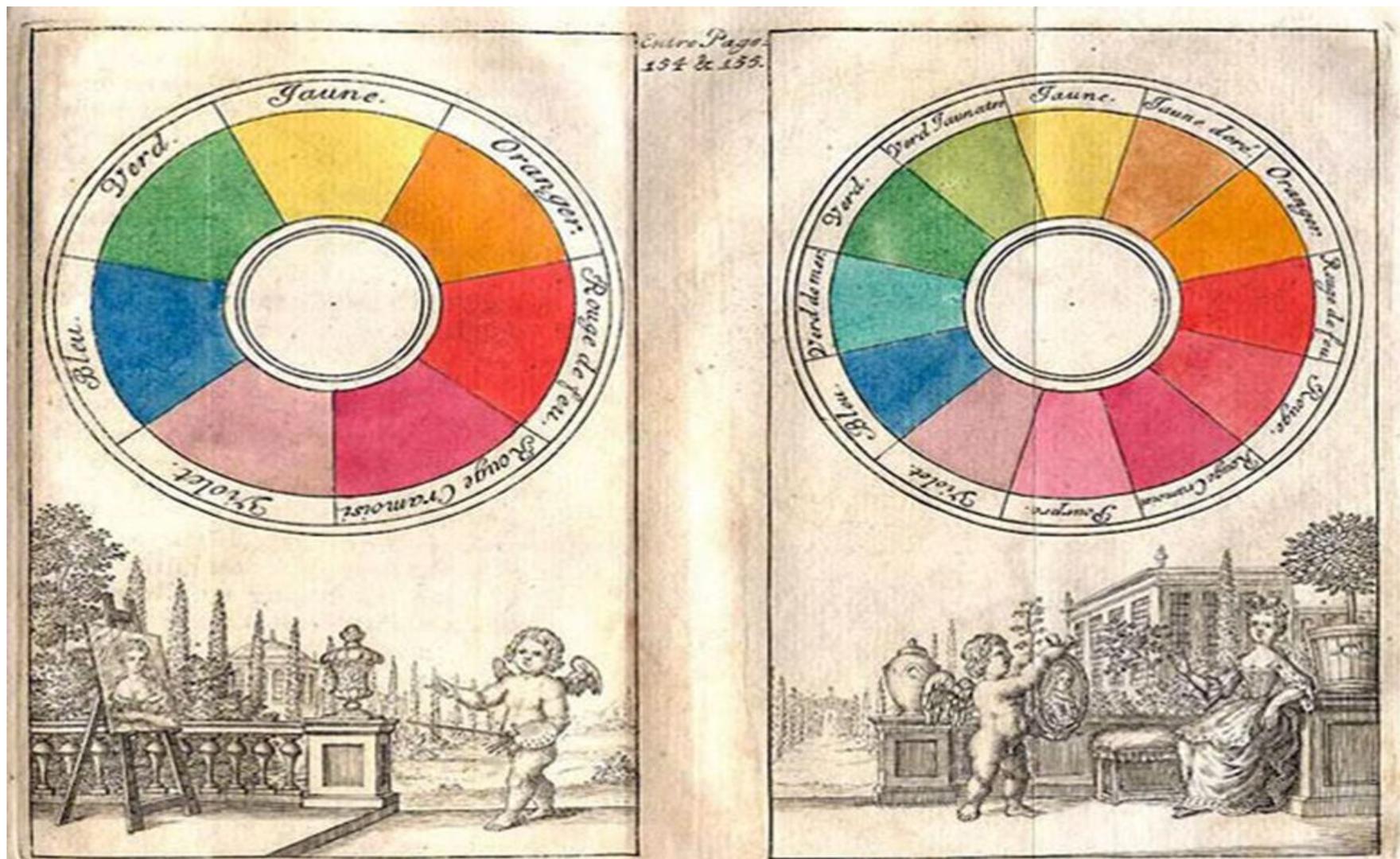
В его основе лежит спектр солнечного света  
(разноцветная полоска , своим строением напоминающая радугу)  
и пурпурный цвет.



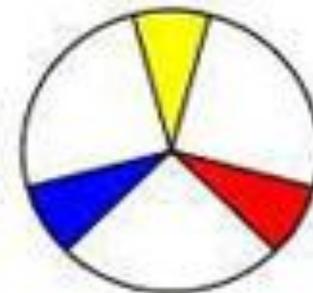
Солнечный спектр , — можно наблюдать, поместив на пути падающего на белый экран солнечного луча стеклянную призму



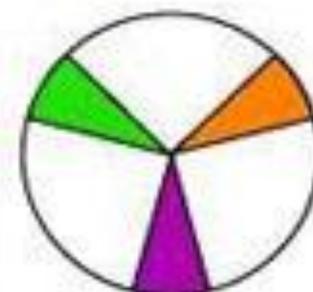
Солнечный спектр открыл выдающийся английский физик Исаак Ньютон. Он расположил между фиолетовым и красным пурпурный цвет как результат их смешения.



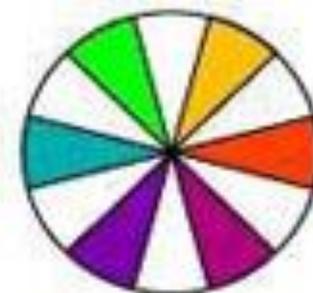
# Цвета бывают



Основные



Вторичные



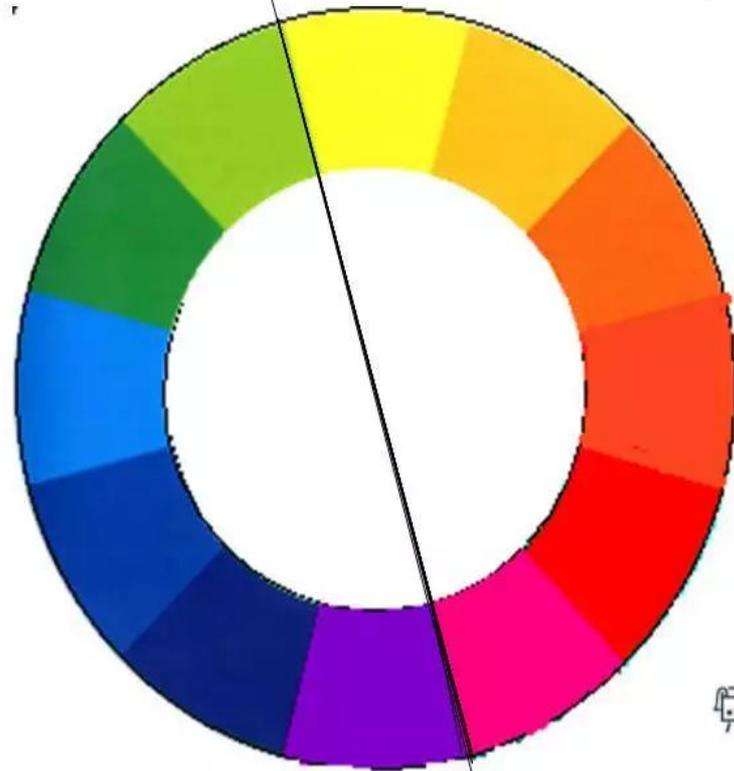
Промежуточные 

Все цвета, что ассоциируются с **огнем**, **солнцем**, **жарой**, **теплом**, **летом** относятся к теплой цветовой гамме.

## Теплые и холодные цвета

Холодные  
цвета

Тёплые  
цвета



Все цвета, которые ассоциируются с **холодом**, **стужей**, **льдом**, **зимой**, **глубиной**, относятся к холодной цветовой гамме



**Красный** и **желтый** психологически воспринимаются нами как **теплые** цвета, потому что ассоциируются с огнем и солнцем.



**Синий** психологически воспринимается, как холодный цвет, потому что ассоциируется с водой и льдом.



Все видимые нами в природе цвета можно разделить на **хроматические и ахроматические.**

**Хроматические** - желтый, оранжевый, красный, синий, голубой, зеленый, фиолетовый и многие другие оттенки.

**Ахроматические** - все серые, белые и черные цвета, начиная от самых светлых и заканчивая самыми темными.



# Гармонические цветовые композиции

Гармоническое сочетание заключается в уравниваемости теплых и холодных, темных и светлых тонов.

Ахроматические цвета хорошо сочетаются с хроматическими

Теплые цвета лучше смотрятся в сочетании с темными (темно-серыми и черными)

Холодные - со светлыми ахроматическими (светло-серыми и белыми).

Насыщенные цвета больше выигрывают в сочетании с черным и белым.



## **Родственные сочетания цветов**

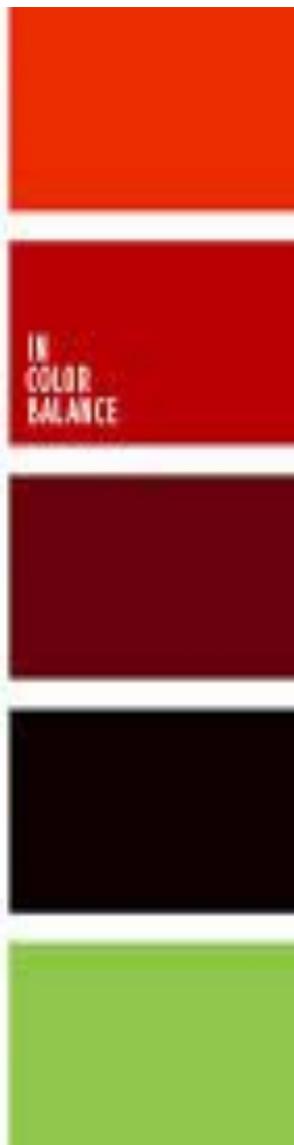
- это сдержанная уравновешенная спокойная колористическая гамма**
- не содержит резких противопоставлений.**

**Гармония родственных цветов основана на похожести цветовых тонов, на легком их противопоставлении по цветовому тону, на нюансе цветового тона**



# Образцы сочетаний





Fashiony.ru

