



«НАУКА О ЦВЕТЕ»

Часть 2

ПРИМЕНЕНИЕ **ЦВЕТА В ИНТЕРЬЕРЕ**

Волкова Надежда Валерьевна

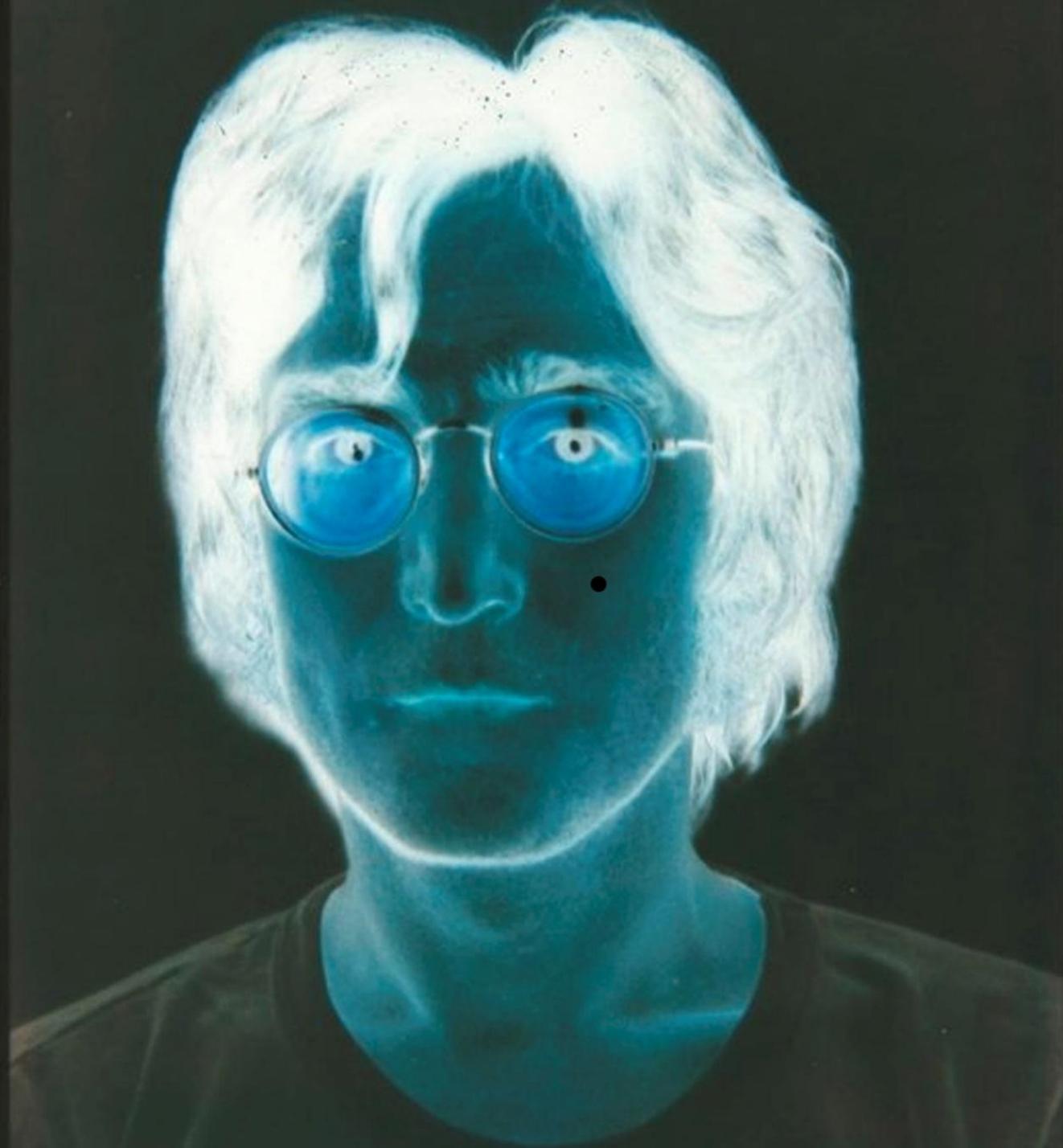
старший преподаватель Департамента

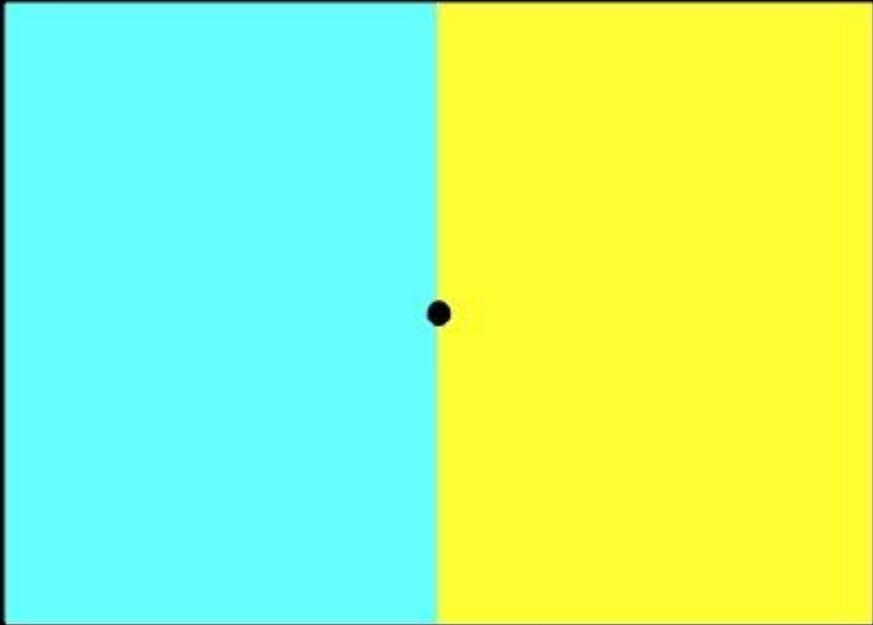
Промышленный инжиниринг и дизайн ИнЕУ

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Цвет как важная составляющая окружающей среды**
- 2. Психофизиологическое влияние цвета на человека**
- 3. Применение цвета в интерьере**







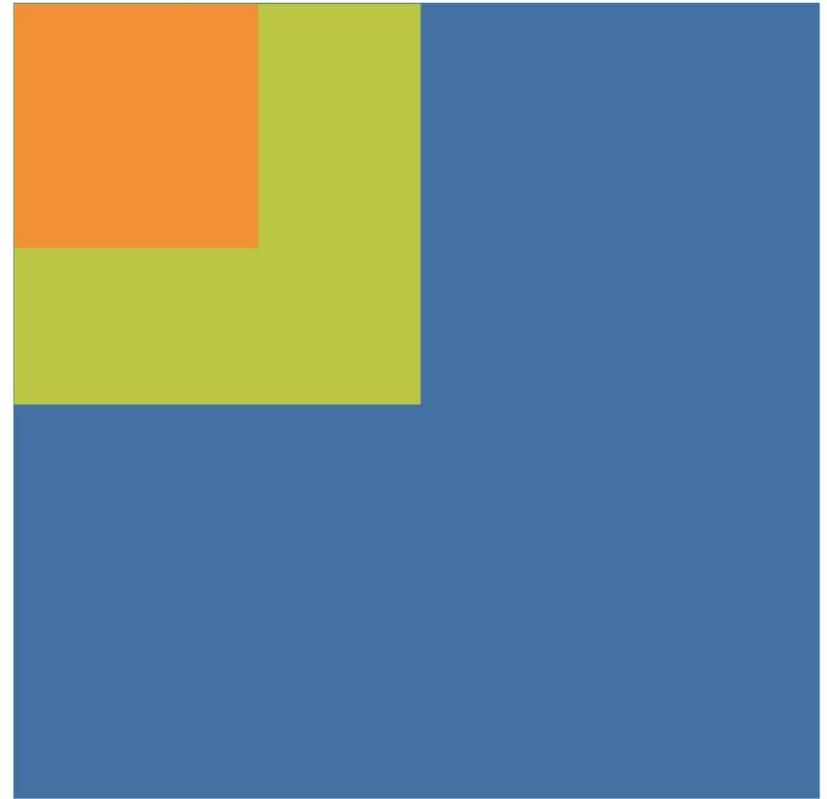
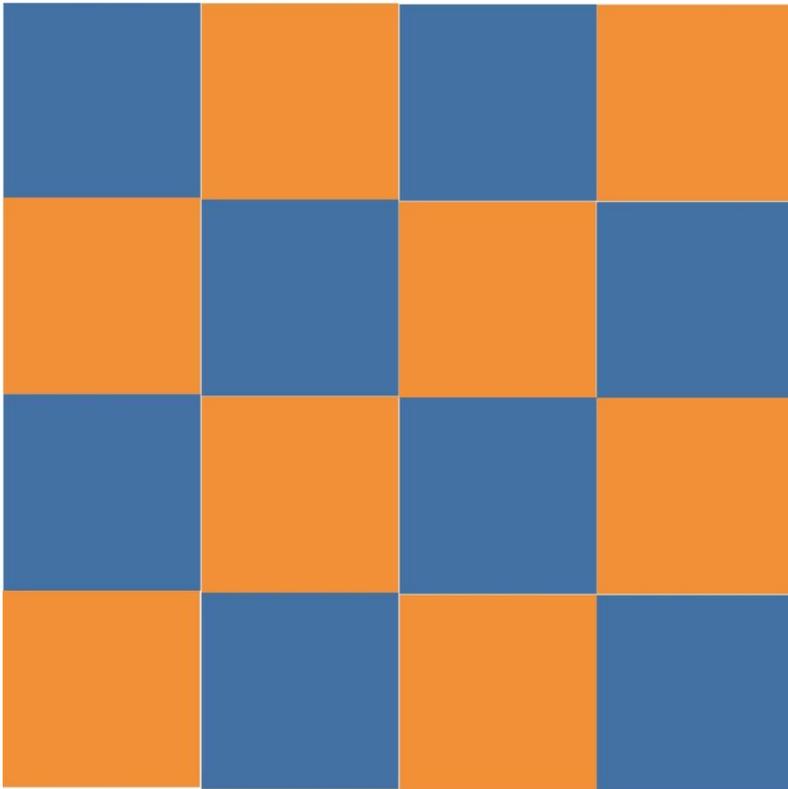
- **Цвет - важная составляющая окружающей среды**
- **Умелое использование цвета и сочетаний цветов в интерьере способны изменить любое помещение до неузнаваемости, изменить его визуальное восприятие.**
- **Цвет привносит особую энергетику в помещение, он может радовать, успокаивать или даже подавлять.**
- **Цветом можно не только украсить, но и испортить интерьер квартиры.**
- **Цветовые предпочтения зависят от настроения, погоды, моды, а также возраста.**



- Например, прохладные, легкие и неяркие цвета и минимум контраста могут «раздвинуть» стены комнаты.
- В то время как теплые, темные, яркие цвета могут значительно уменьшить пространство.



Не менее, чем сочетание цветов, в интерьере важна та пропорция, в которой они использованы



- **Перегружать помещение цветовой гаммой не стоит**
- **Желательно выбрать не более пяти цветов (а еще лучше два-три плюс их оттенки)**



Пример перегруженности и неудачного цветового сочетания в интерьере



Яркая мебель может использоваться в качестве акцентов



- Сначала выбирается акцентный, затем доминирующий цвет, а потом — подчеркивающие его, вспомогательные.
- **Акцентным цветом выделяется главное, наиболее важное.**
- Каждый цвет оказывает различное влияние на состояние человека, его ощущения и, соответственно имеет, свое применение в интерьере.

• Красный

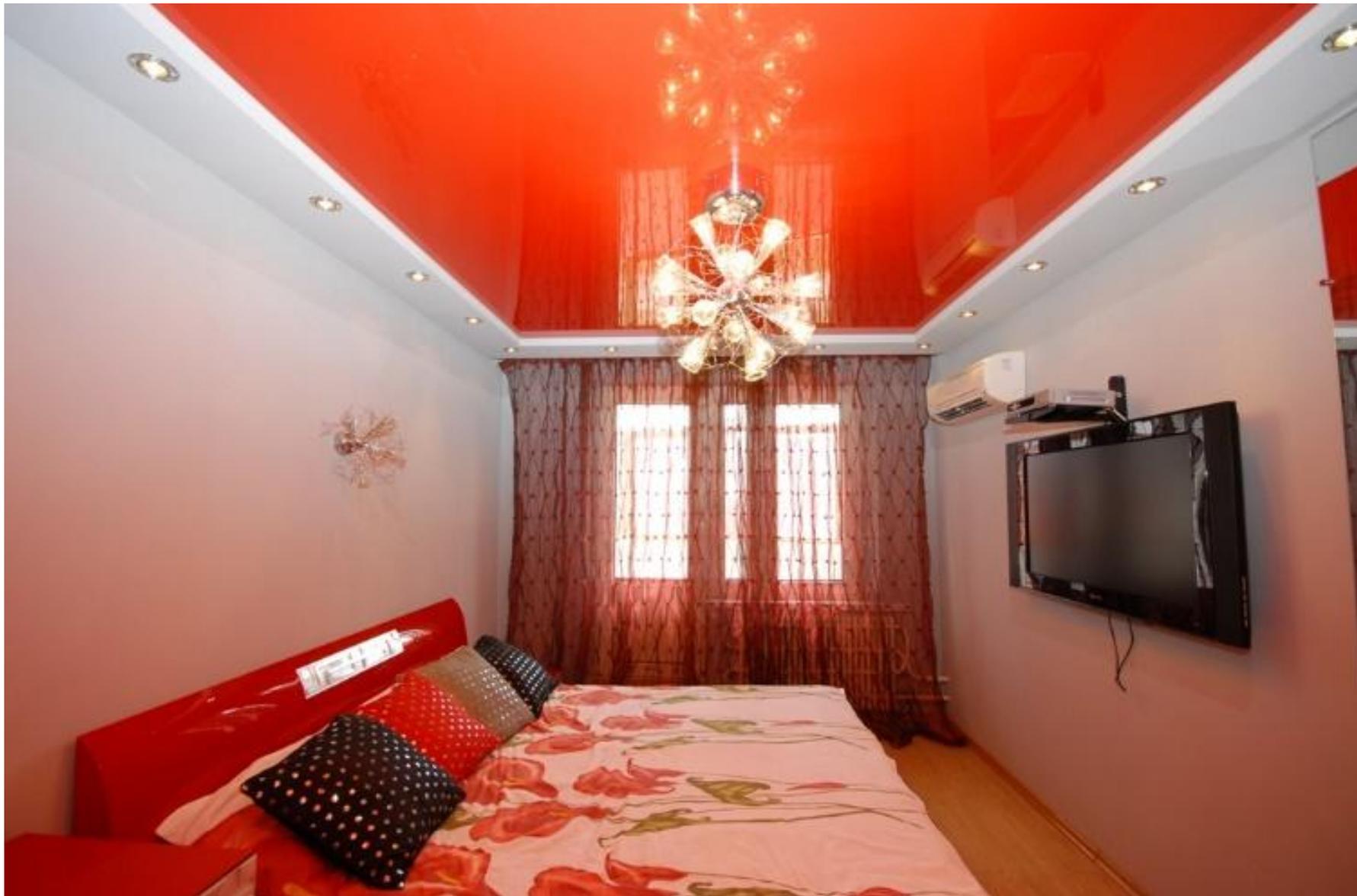
- Яркий, насыщенный, первый в спектре и, поэтому самый активный цвет.
- Длина волны самая большая, поэтому его влияние максимально.
- Возбуждающий, согревающий и энергичный цвет, активизирует все функции организма.
- Стимулирует нервные центры, улучшает обмен веществ.
- На короткое время увеличивает мышечное напряжение, повышает давление и ускоряет ритм дыхания.
- Противопоказан полным людям, плохо воздействует на гипертоников, нервных людей.





**HE WAS DEAD...
BUT HE GOT BETTER.**

- **Что то не спится!**



• Оранжевый

- Тонизирующий, оптимистичный, позитивный цвет.
- Действует в том же направлении, что и красный, но в меньшей степени.
- Благоприятно сказывается на работе мозга.
- Обладает антиспазматическим свойством, улучшает кровообращение.
- Помогает избавиться от стресса и раздражения.
- Улучшает пищеварение, способствует появлению аппетита.





- **Желтый**

- Тонизирующий, оптимистичный цвет.
- Физиологически оптимальный.
- Наименее утомляющий, стимулирует зрение и процессы нервной системы.
- Положительно сказывается на творческой и мыслительной деятельности.
- Создает иллюзию солнечного освещения.
- Вызывает радостное настроение.





Всё будет здорово!

- Зеленый

- Физиологически оптимален.
- Воздействует противоположно красному.
- Приводит в норму кровяное давление, повышает мышечную работоспособность.
- Благоприятно влияет на зрение, быстро восстанавливает глаза после нагрузки.
- Помогает сконцентрироваться.
- Ассоциируется с природой, зеленью





Голубой

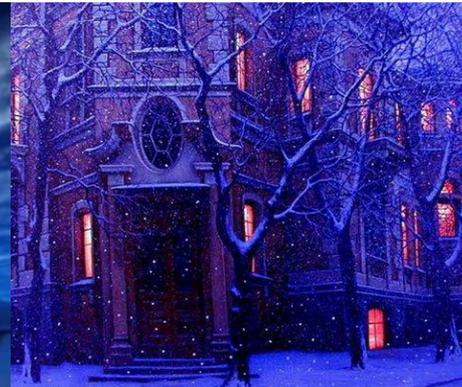
- **Успокаивающий цвет, снижает мышечное напряжение.**
- **Понижает кровяное давление, успокаивает пульс, замедляет ритм дыхания.**
- **Освежает, снижает аппетит.**
- **Обладает жаропонижающим действием.**
- **Способствует концентрации внимания.**
- **Снижает агрессию.**
- **Помогает при бессоннице, нервных расстройствах.**





- Синий

- При длительном воздействии синего цвета на большой плоскости успокаивающее действие начинает переходить в угнетающее.
- Способствует торможению функций физиологических систем человека.
- Рекомендуются в терапии для эмоциональных и нервных людей.
- Вызывает ощущение свежести и прохлады.
- Располагает к размышлениям, снижает аппетит.





Фиолетовый

- Соединяет эффект красного и синего.
- Производит угнетающее воздействие на нервную систему.
- Его воздействие на психику проявляется в очень большом понижении физической активности и работоспособности.
- Вызывает снижение жизненного тонуса. При его длительном воздействии возникает состояние угнетенности и беспокойства и усталости.
- Поэтому на больших плоскостях используется редко, либо в разбеленном варианте.



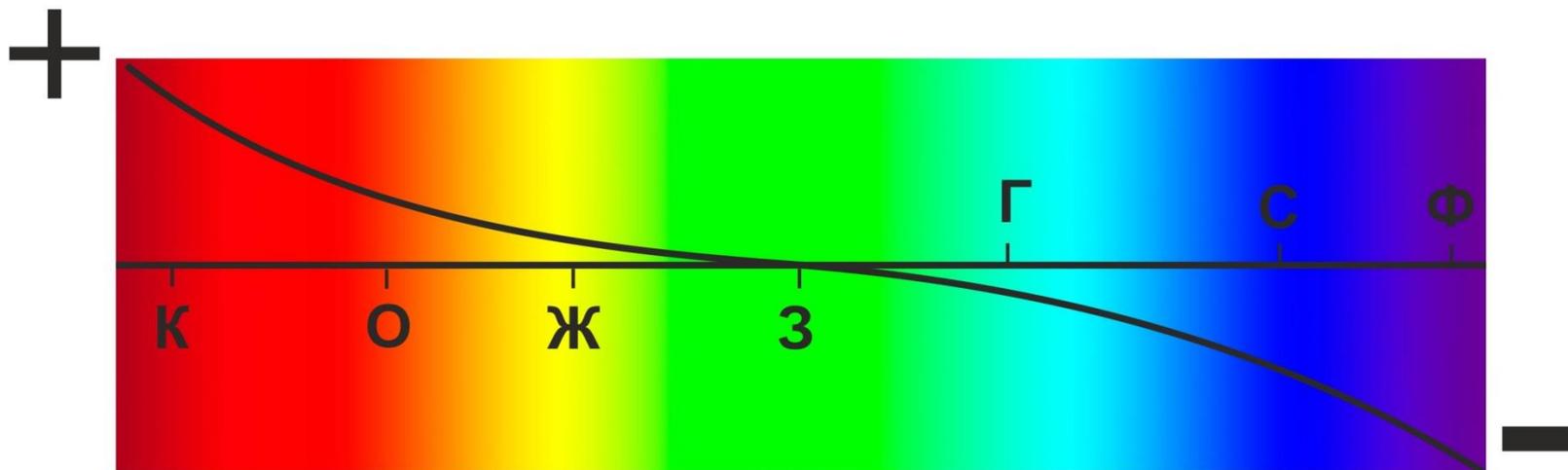


Изучая этот список, можно заметить в нем интересную особенность - периодичность.

Возбуждающее действие цвета как будто находится в периодической зависимости от длины волны.

Функция возбуждающего действия может быть изображена в виде синусоиды.

Длины волн излучения удобнее откладывать на горизонтальной оси в порядке убывания.



- **+ тонизирующее воздействие**
- **- успокаивающее**
- **Зеленый, как видно из рисунка занимает самое нейтральное положение**

Жёлтый

Фиолетовый

Красный

Зелёный

ЖОЛТЫЙ)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦВЕТА В ЖИЛОМ ИНТЕРЬЕРЕ

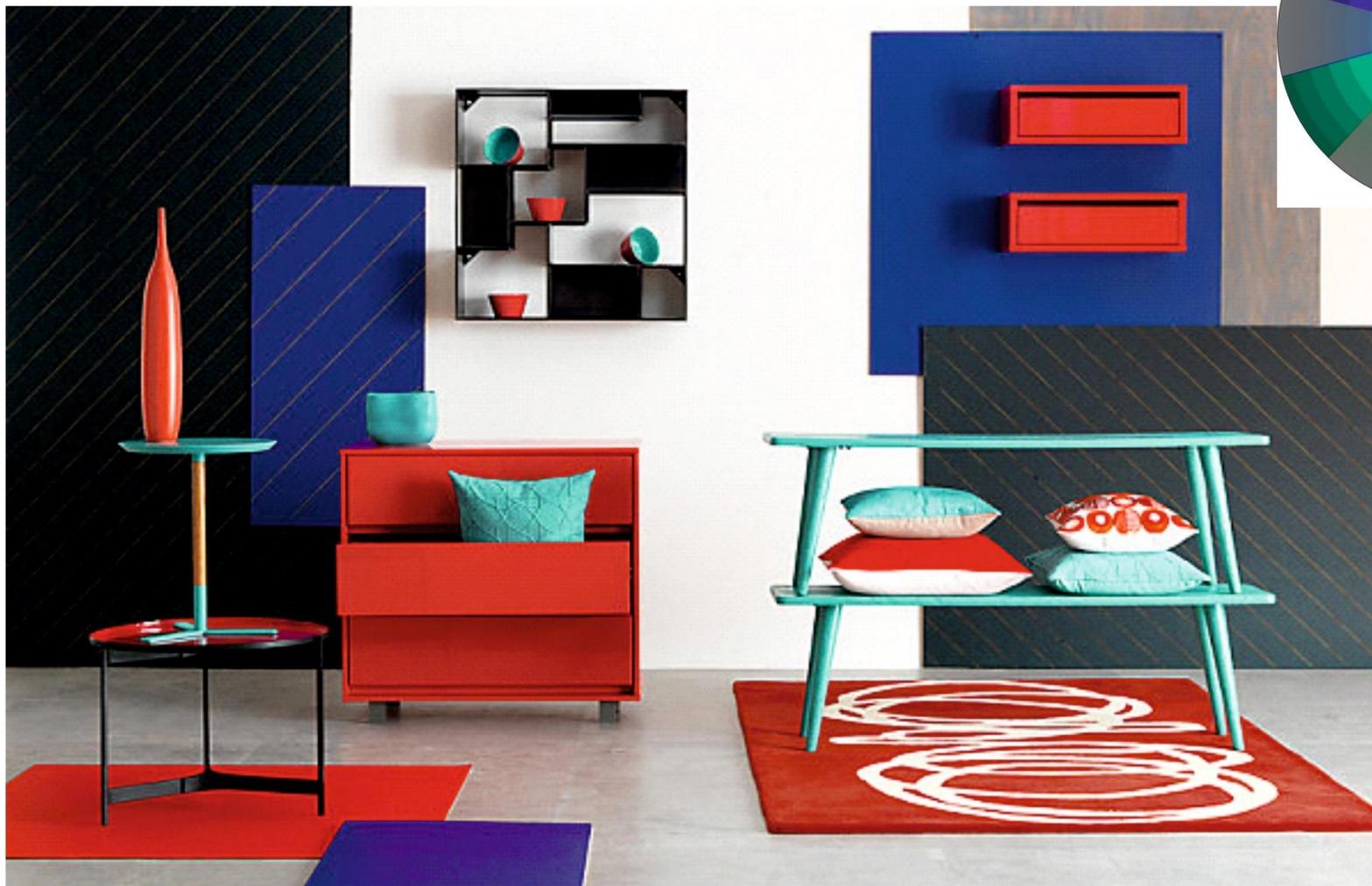
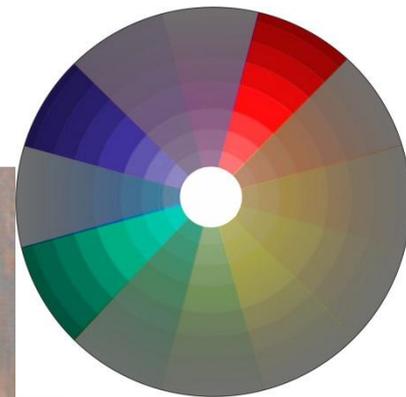
- При проектировании цветового климата в интерьере необходимо учитывать психофизиологическое влияние цвета на человека



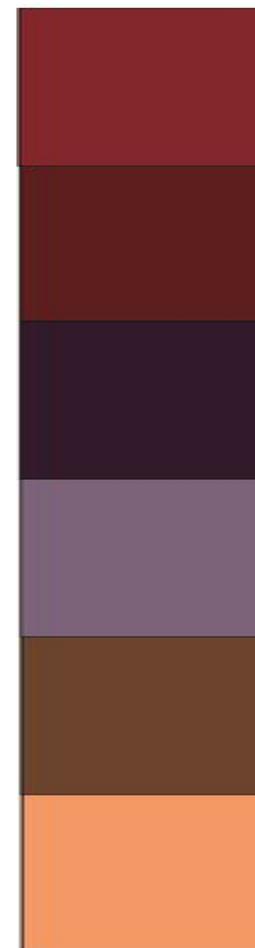
- **Не забывайте, что на большой площади стен краска всегда смотрится на 2-3 тона темнее, чем при выкраске на маленьком планшете или образце.**
- **Кроме прочего - интенсивность и нюансы оттенка разительно отличаются в разное время суток при разном освещении.**

- **Красный**
- **Не стоит перенасыщать интерьер красным: атмосфера постоянного возбуждения не всегда бывает уместна.**
- **Красный цвет предпочитают люди энергичные, активные, легко возбудимые. Для реализации их цветового предпочтения не обязательно окрашивать красным все стены комнат.**
- **Достаточно ввести его в качестве акцентного цвета, выбрав для него композиционно значимое место.**

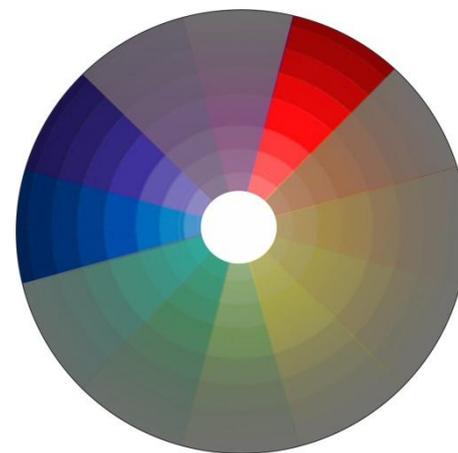
- Красный в качестве акцентного пятна



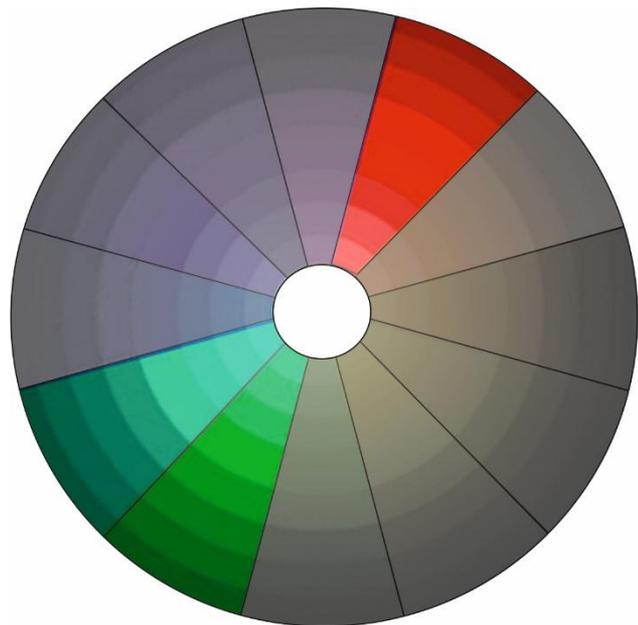
- **Красный сочетается со всеми оттенками теплых и родственных цветов: бордовым, оранжевым, бежевым, коричневым, а так же с холодными цветами: сиреневым, синим, голубым**

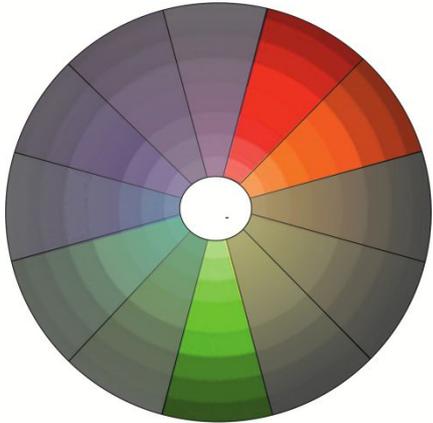


**Насыщенный
красный в сочетании
с синим**

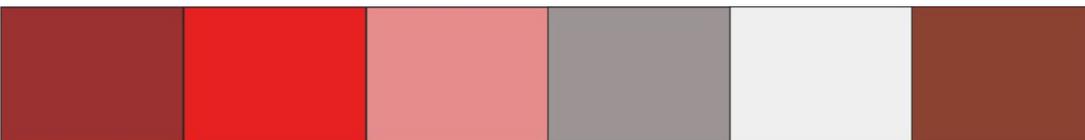


**Сочетается с зеленым, при
условии, что оба цвета
очень сложные**

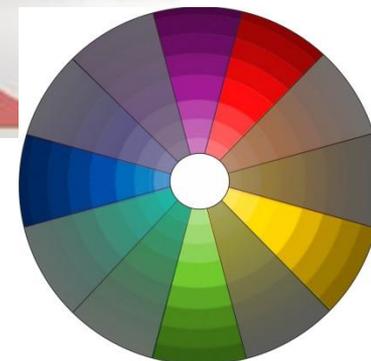




- Эффектно смотрится красный в сочетании с ахроматической гаммой с использованием графики



•Ахроматическая гамма в сочетании с красным цветом с использованием ярких акцентных цветовых пятен



Не забывайте, в больших дозах красный цвет вреден: он может негативно повлиять на психику и создать гнетущую атмосферу в комнате.

Помещение, решенное в красных тонах, будет выглядеть меньше и ниже. Но при умелом использовании этот активный цвет будет не только радовать глаз, но и поднимать настроение.

Красный цвет создает ощущение тепла и эффектного интерьера.

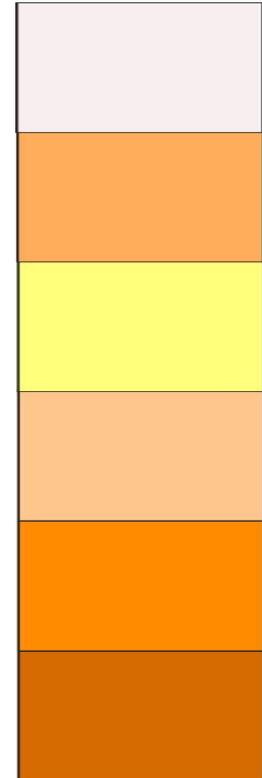
Этот цвет подходит для помещений, где проходит наиболее активная жизнь семьи (гостиной, кабинета, холла, кухни).



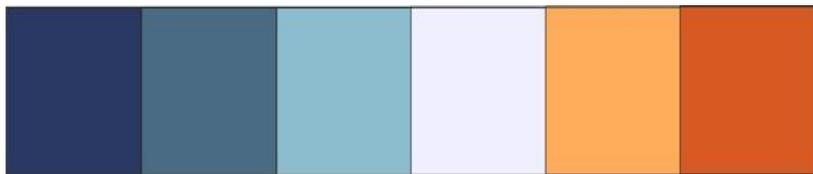
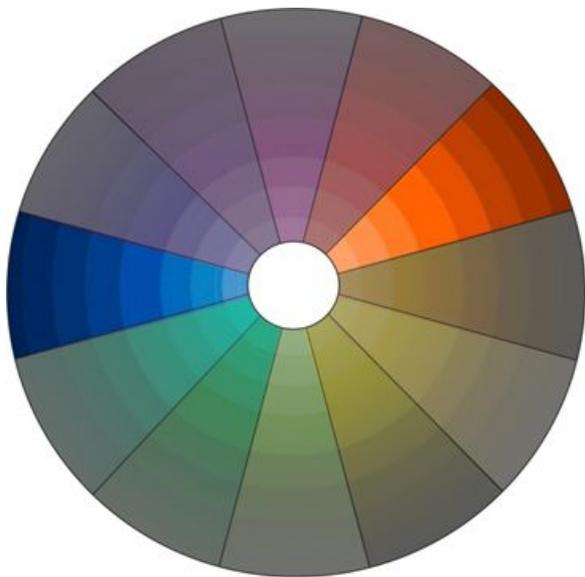
**Для помещений, где необходимо активизироваться,
настроиться на победу**



- **Оранжевый**
- Привносит в интерьер ощущение «теплоты» и жизнерадостности. Он используется как для декорирования больших плоскостей, так и в качестве акцентного цвета. Полезно использовать его в оформлении кухни, столовой и других помещений для приема пищи.



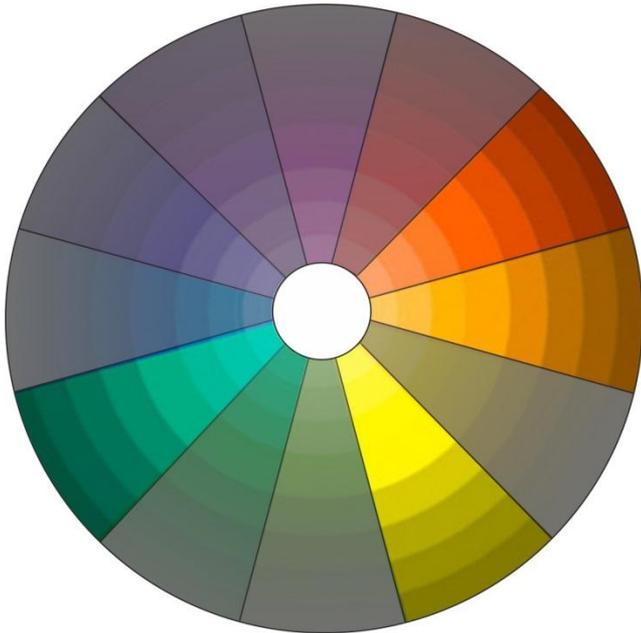
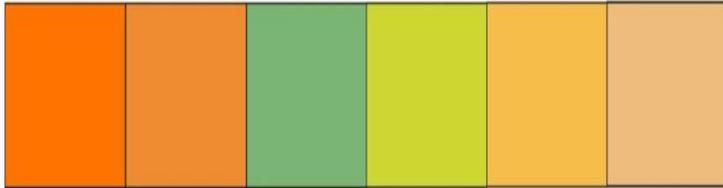
В контрастном сочетании с синим, голубым и белым усиливает и очищает восприятие холодных цветов, делает их более яркими



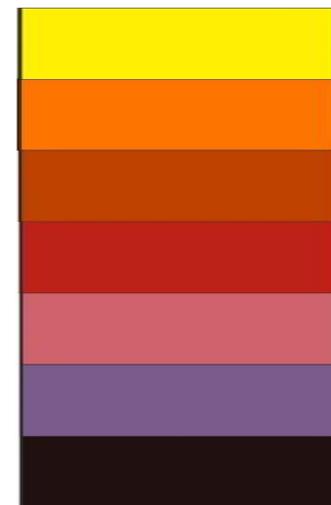
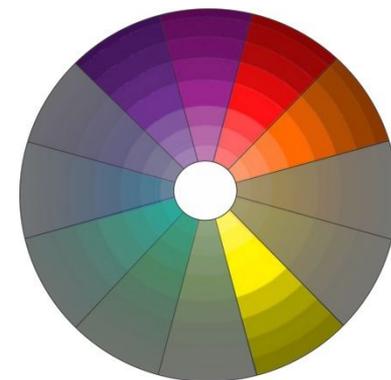
Это сочетание навеивает мысли о домике на побережье и солнце. Оранжевый может перекликаться с более сложным его оттенком — терракотовым. Этот стиль называется Средиземноморским



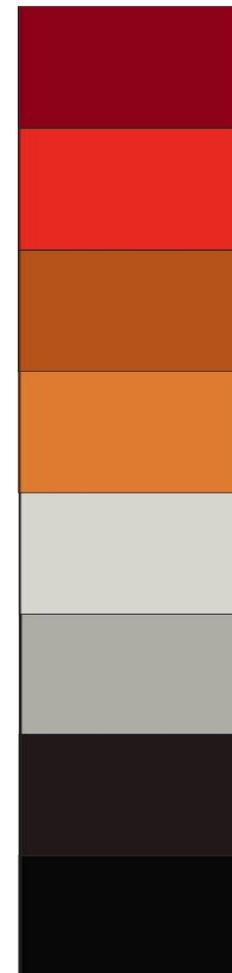
- Летняя «фруктовая» тема в интерьере звучит особенно ярко при помощи оранжевого цвета.



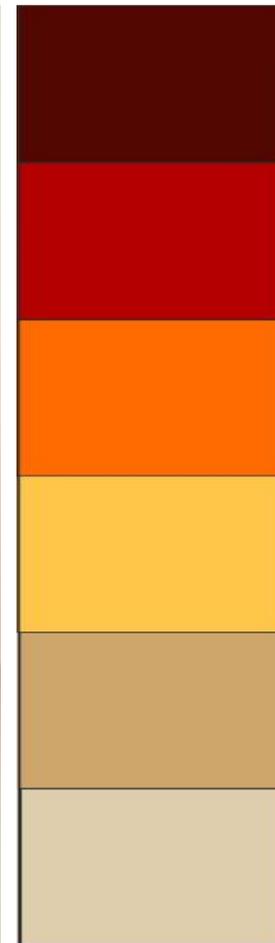
Эффектно смотрится в интерьере развлекательных помещений а так же в ресторанах и кафе



•Оранжевый не плохо сочетается с черным «в чистом виде».
Так же черный можно чем-то разбавлять — будь то белый, красный или любой другой яркий цвет (орнамент, ковер на стене, картина и т.п.).



• На фоне темных тонов оранжевый приглушается и становится превосходным дополнением к красному, бордовому.

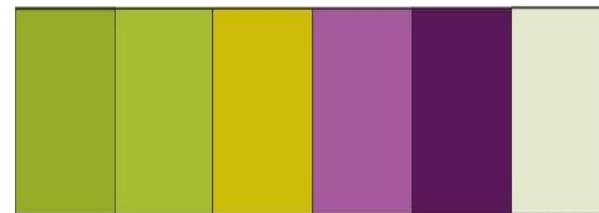
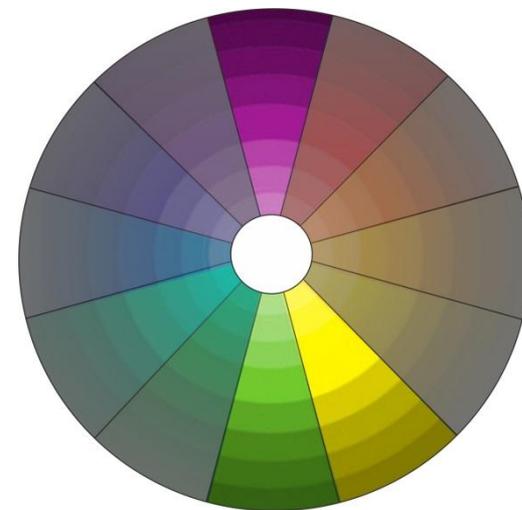


- Графично смотрится сочетание ахроматической гаммы с оранжевыми акцентами



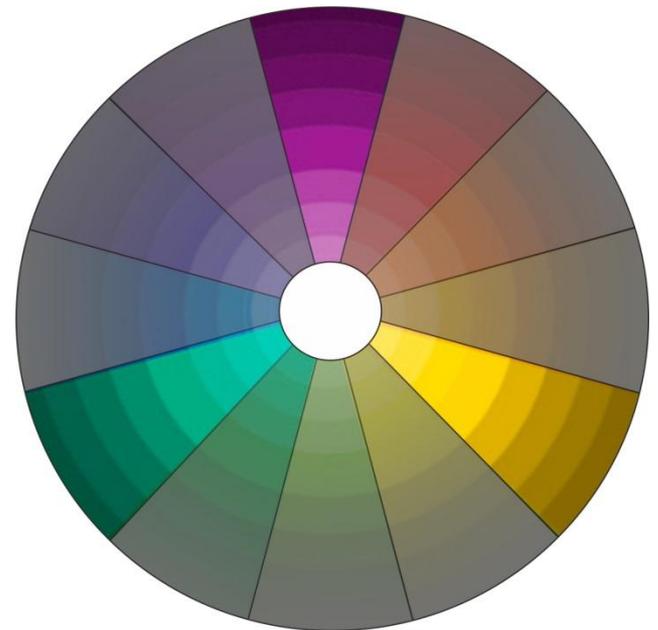
Желтый цвет

Создает оптимистичное и бодрящее настроение и, к тому же, прекрасно сочетается с остальными цветами.





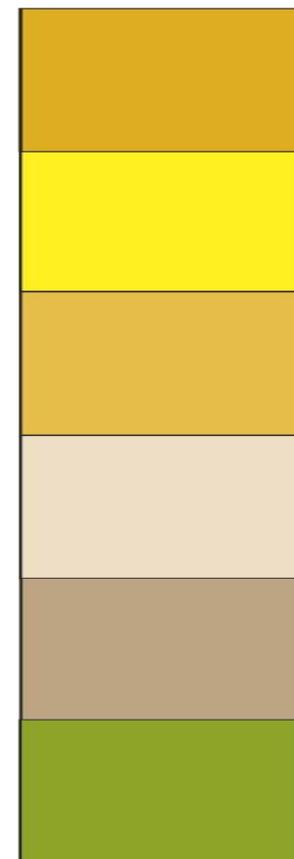
**Триада
равностороннего
треугольника**



- Он может быть внесен в интерьер искусственными материалами - цветоносителями, способными ввести открытый и сильный цвет, и природными материалами (дерево, тростник, соломка).



- Утонченные, сложные и мягкие оттенки желтого цвета могут создавать камерную, спокойную, уютную атмосферу. Желтый цвет дает легкий, насыщенный светом интерьер.
- Этот цвет можно приглушить белилами. Любые сочетания желтого цвета хорошо подходят для детских комнат.

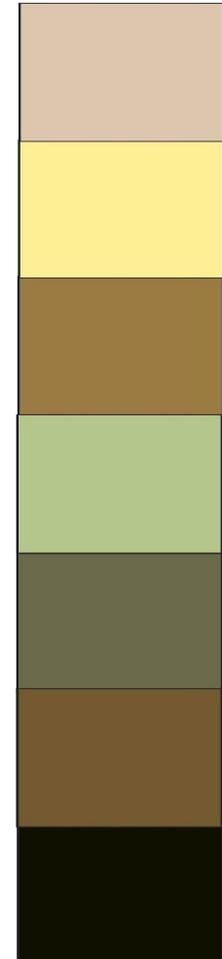


- Так же элегантно смотрится ахроматическая гамма с желтым цветом

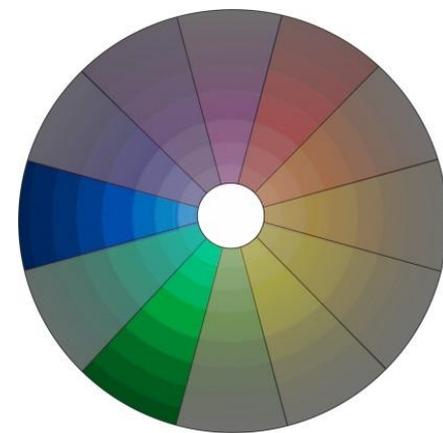


Зеленый цвет

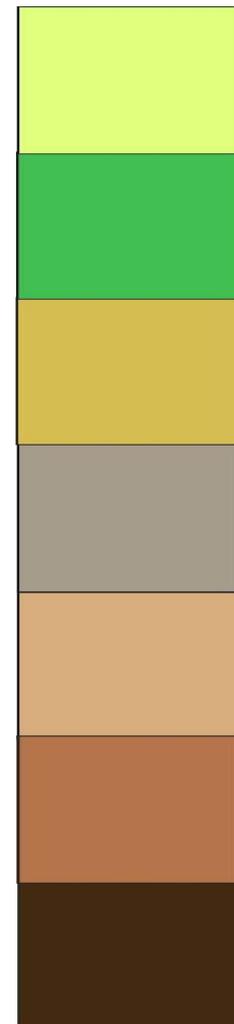
- Традиционно считается цветом покоя и гармонии. Оказывает успокаивающее воздействие.



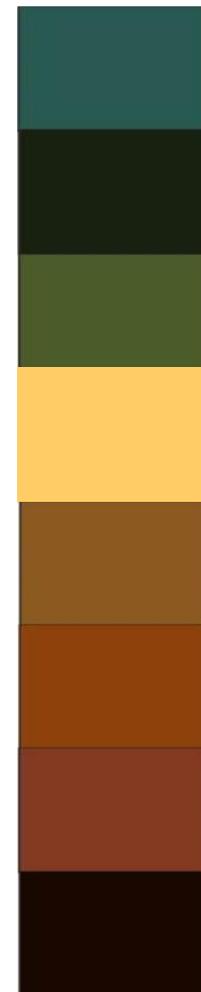
- Зеленый имеет множество ЦВЕТОВЫХ ОТТЕНКОВ, самостоятельных по звучанию.



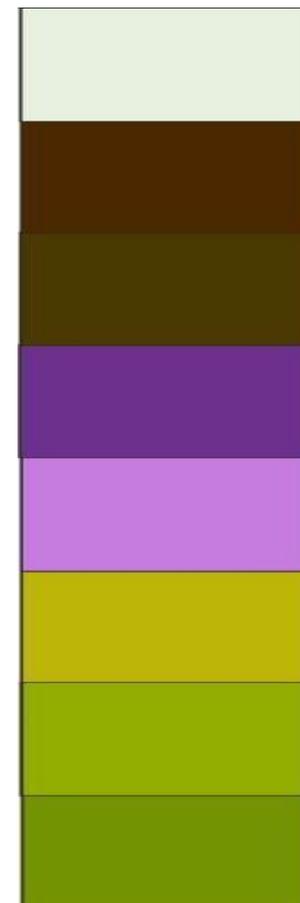
Ярко-зеленый, не рекомендуется для декорирования больших поверхностей, зато часто используется как акцент, например, на серо-бежевом фоне



- Темно-зеленый хорошо смотрится на достаточно большой поверхности, но предполагает размещение на его фоне различных элементов, например, из светлой древесины

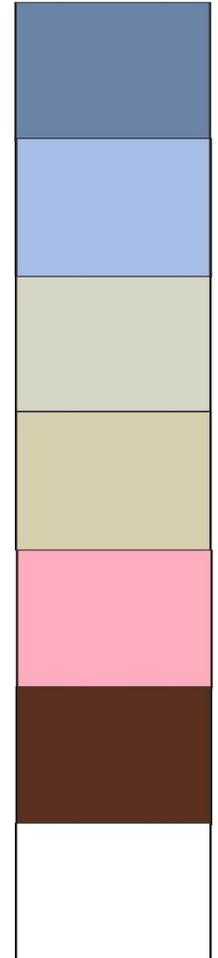


Зеленый и сиреневый подойдут для экстравагантных и смелых идей. Они создадут отличное настроение и придадут сочности и яркости любому интерьеру.

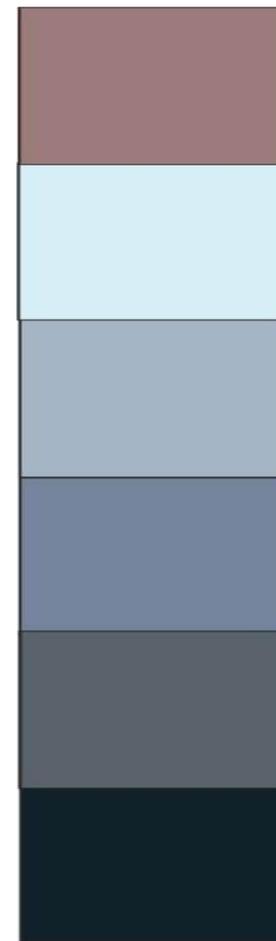


Голубой цвет

- Рекомендуют как расширяющий в маленьких помещениях, как цвет рабочей зоны, как цвет для помещений, ориентированных на юг.



- **Применение светло-голубого цвета на потолках визуально сделает помещение выше и просторнее. Бледно-голубые оттенки символизируют молодость, морские — совершенство и бесконечность, а иссиня-черные — авторитет и власть.**

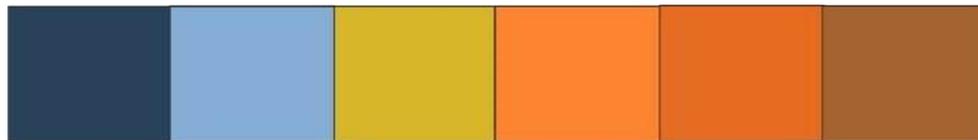


Синий цвет

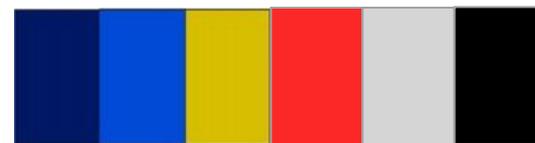
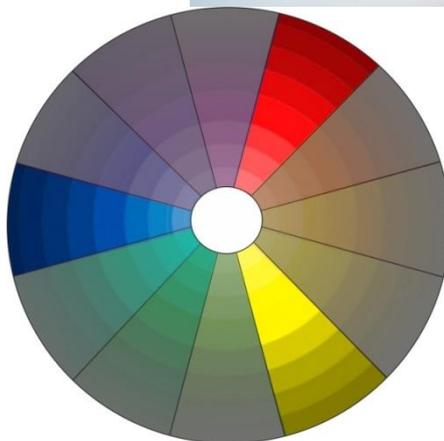
- Оттенки синего тоже создают ощущение покоя, умиротворения, расслабленности
- Присутствие синего цвета в интерьере придает комнате изысканность, благородство и респектабельность.



• Удачно сочетается с бежевым, белым, голубым, а так же контрастными оранжевым, желтым, бордовым

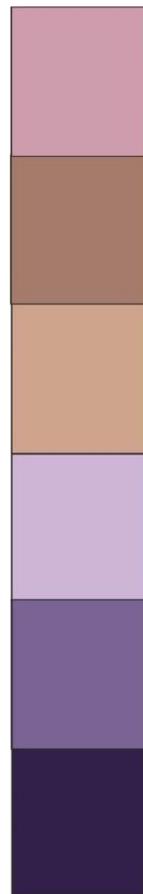


Триада основных цветов - неопластицизм

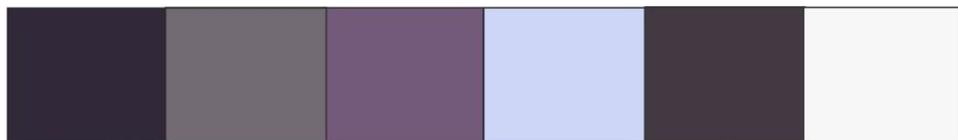


Фиолетовый цвет

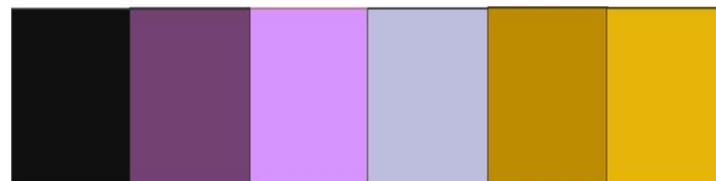
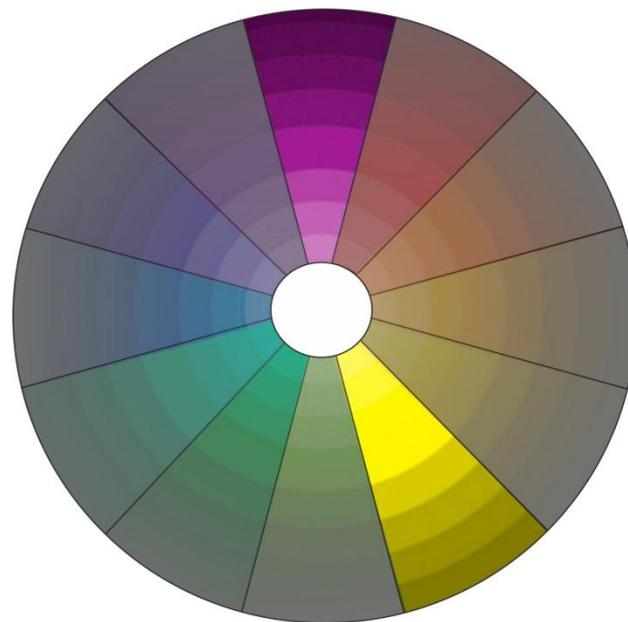
- В разбеленном варианте, в сочетании с бежевыми, розовыми и другими пастельными оттенками смотрится нежно, и даже подходит для детской комнаты



- Сочетается с белым, оттенками родственных цветов, бежевым

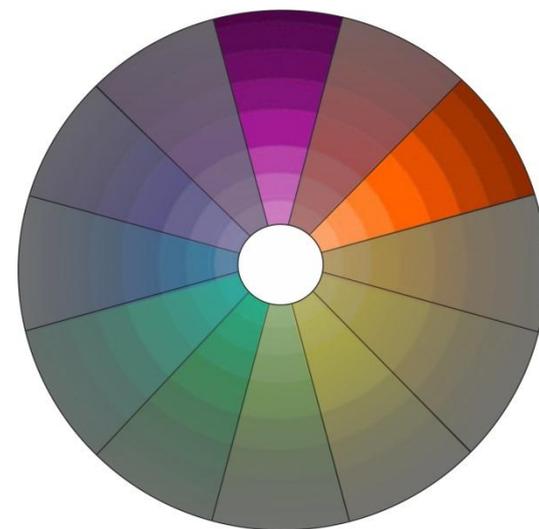


- Если вы выбираете контрастное фиолетово-желтое сочетание, то первый цвет должен быть темным и насыщенным, а второй, наоборот, — чистым (без примесей других цветов).



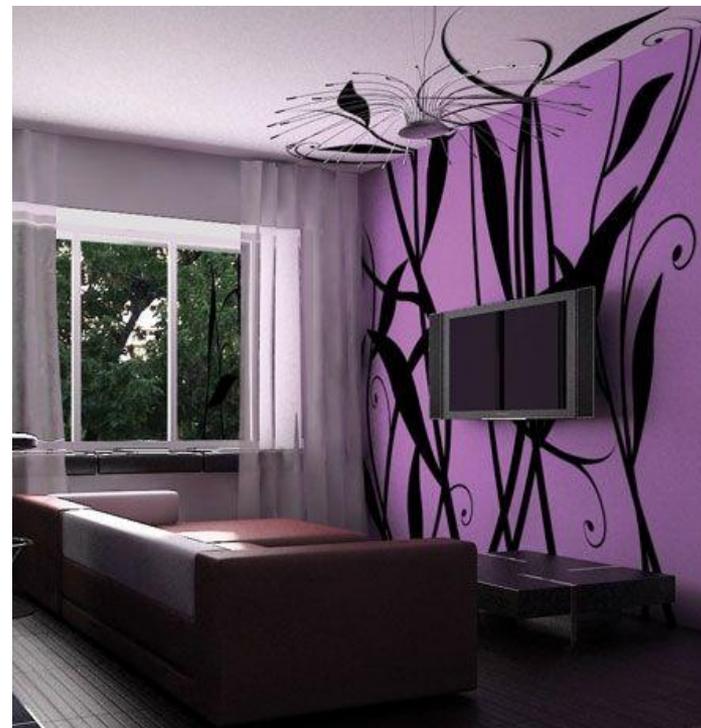


Родственные цвета



Черный цвет

- В чистом виде редко используется в интерьере. Изменчивый, разный, никогда не бывает одним и тем же.
- Хорош для контрастного подчеркивания и выделения других цветов. На черном фоне они «звучат» особенно ярко и выразительно.

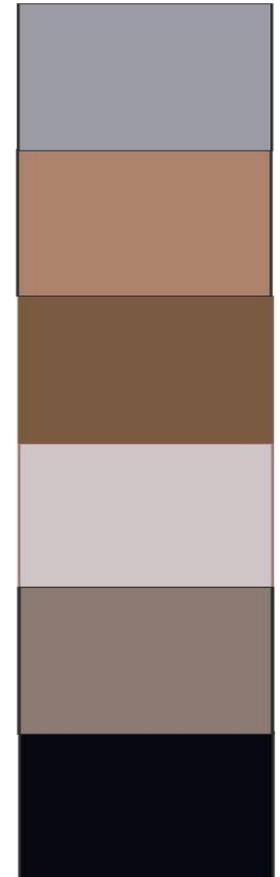


ДЛЯ ТЕХ КТО ЦЕНИТ ЮМОР В ИНТЕРЬЕРЕ



Серый

- **Неприметный цвет, но обладает богатыми возможностями. Он ни к чему не обязывает, соблюдает полный нейтралитет, всегда готов подыграть другому цвету, мягко и тактично подчеркнуть его достоинства.**



- **Способен наполнить интерьер духом спокойствия, стабильности. Кроме того, доминирующий серый может оказаться прекрасным фоном для интенсивного цвета, например, красного.**



•Белый

•В силу своей нейтральности служит прекрасным фоном для любых цветовых акцентов, увеличивая их яркость и чистоту, выявляя их сложность. Когда же белый цвет используется как линейный контур, он обеспечивает соседство любых цветов.



- **Способен осветлять яркие цвета. Например, красный рядом с белым примет розоватый оттенок, а синий — голубоватый.**
- **Проектируя белый интерьер необходимо вводить как можно больше различных фактур и систем освещения**



- **Буйство красок всемирно известного американского дизайнера Карима Рашида дарит праздник, дарит ощущение что жизнь прекрасна и будет еще лучше**





- Цветовая гамма развлекательных интерьеров - казино



Dmitry Chistoprudov | 28-300.ru Photo Agency

www.imgonline.com.ua

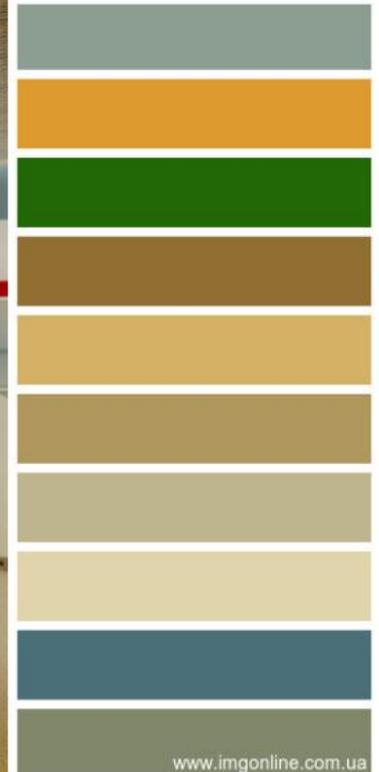
- Цветовая гамма развлекательных интерьеров – ночной клуб



- Цветовая гамма интерьера кафе



- Цветовая гамма учебных интерьеров



- Цветовая гамма медицинских интерьеров

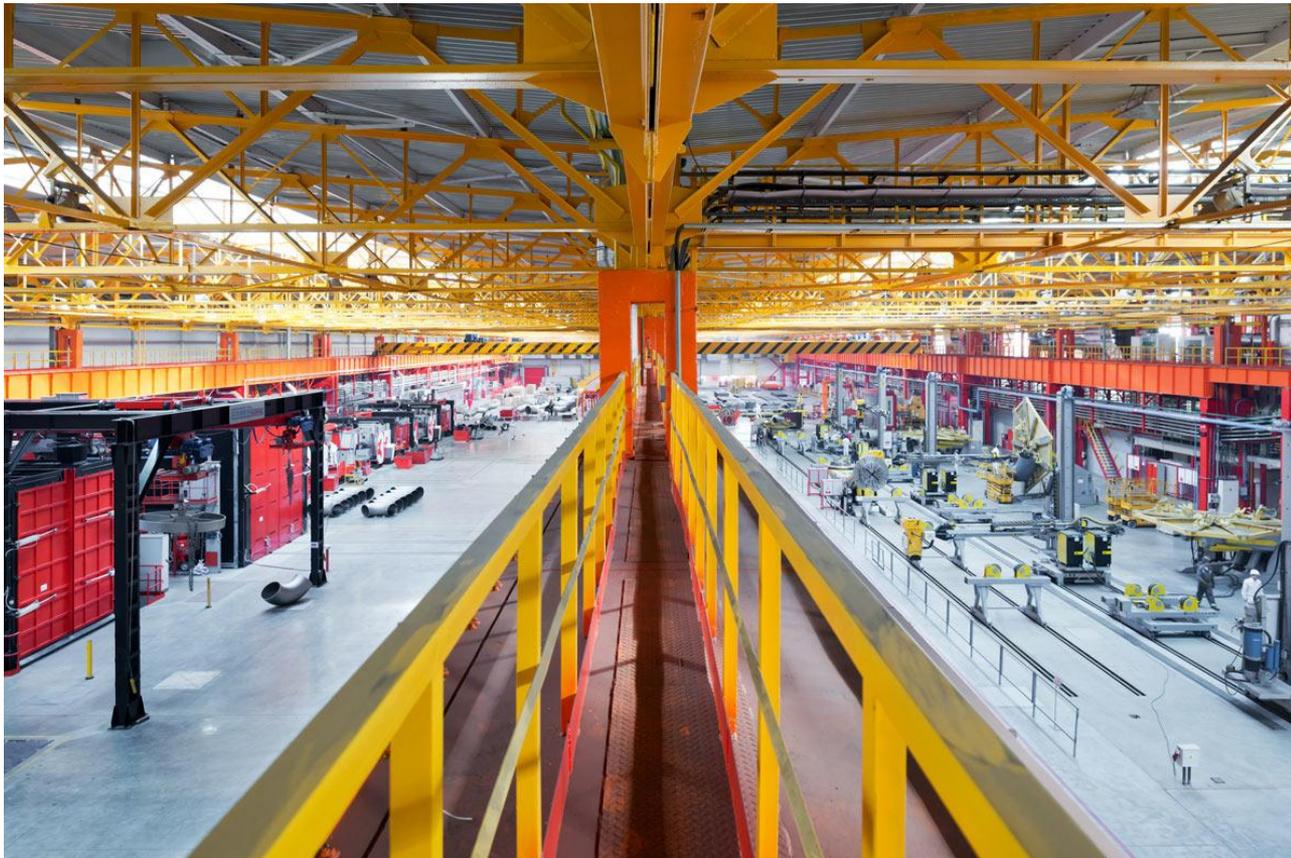




decor club

www.imgonline.com.ua

- **Цветовая гамма производственных интерьеров**



- **Правильно подобранная гамма окраски делает интерьер привлекательным, уютным, комфортным, на рабочем месте повышает работоспособность.**
- **Цвет подчеркивает ясно воспринимаемые глазом черты внешней характеристики конструкции объекта и, вместе с тем, формирует эстетическое представление о красоте предмета.**

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА - УПРАЖНЕНИЕ НА ПОИСК ГАРМОНИЧНЫХ ЦВЕТОВЫХ СОЧЕТАНИЙ

Данное упражнение выполняется на основе уже существующих интерьеров, различного назначения.

Гуашью выполняются выкраски основных и дополнительных цветов, присутствующих в выбранном интерьере, таким образом составляется цветовая карта.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!