# Градация на тёплые и холодные цвета

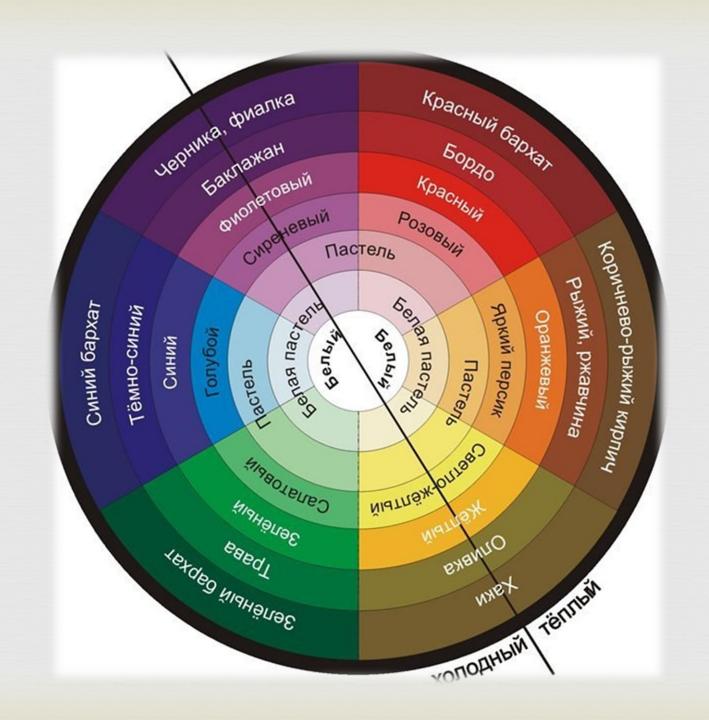


### Здравствуйте!

Декоративно-прикладное творчество и изобразительное искусство особенно не могут обойтись без цвета.

Наша задача сегодня научиться понимать, как работают цвета, какими они бывают. Для художника это крайне важно. Многих нелепых ошибок можно избежать, изучив цветовой круг и взаимодействие оттенков. Расскажу о том, откуда они взялись, как воспринимает разные оттенки наш мозг.

Начнем с основы - цветового круга и температуры цветов.



Цветовой круг - это схематичное изображение всех воспринимаемых нами цветов видимого спектра. О теории цвета впервые заговорили еще в 17-м веке. А создателем одного из первых цветовых кругов был Иоганн Вольфганг Гёте, автор «Фауста».

Цветовой круг показывает нам те цвета, которые мы можем воспринимать. В том числе теплые и холодные.

### Теплые

Холодные

- Желтый

- Синий

- Коричневый

- Голубой

- Оранжевый

- Бирюзовый

- Красный

- Фиолетовый

- Зеленый

## Теплые Холодные

Многие начинающие художники думают, что теплыми цветами нужно писать летние пейзажи, а холодными - зимние. Или, например, теплыми изображать солнечный день, а холодными - пасмурный. Но всё намного сложнее и интереснее.

Во-первых, на теплые и холодные делятся только чистые цвета. Оттенки же могут быть очень разными. Добавьте в зеленый немного охры, и вы увидите, что цвет потеплеет.



Во-вторых, использование теплых и холодных цветов никак не связано с погодой и временем года. Называются они так из-за того, что теплые ближе к красному и желтому - огню, а холодные - к водноледяному синему.



Не забывайте: падающая тень при солнечной погоде тоже должна быть холодной. Если же погода пасмурная, цвета поменяются местами: освещенная часть вазы будет холодной, а теневая - теплой. В этом случае падающая тень тоже должна быть теплой.



### Запомните несколько главных правил:

- 1. Теплыми и холодными могут быть только чистые цвета.
- 2. Теплые и холодные цвета никак не связаны с температурой воздуха или предмета на картине. Так же, как не связаны они и со временем года на ней.
- 3. Сделать оттенок теплее поможет добавление в него красного, желтого, оранжевого, охры, коричневого.
- 4. Сделать оттенок холоднее помогут синий, бирюзовый, зеленый, черный, голубой, фиолетовый.
- 5. При теплом свете собственная и падающая тени предмета будут холодными.
- 6. При холодном освещении собственная и падающая тени предмета будут теплыми.

#### Домашнее задание.

Выполнить два одинаковых натюрморта в разном колорите используя гуашь.

Свои работы присылайте на электронный адрес matveevada88@gmail.com

Самые лучшие работы будут размещены на сайте Дворца творчества.

