

СВЕТ

Лифтинг без пластических операций и фотошопа 😊



Свет в фотографии



Естественное освещение



Естественное освещение



Естественное освещение



Искусственное освещение

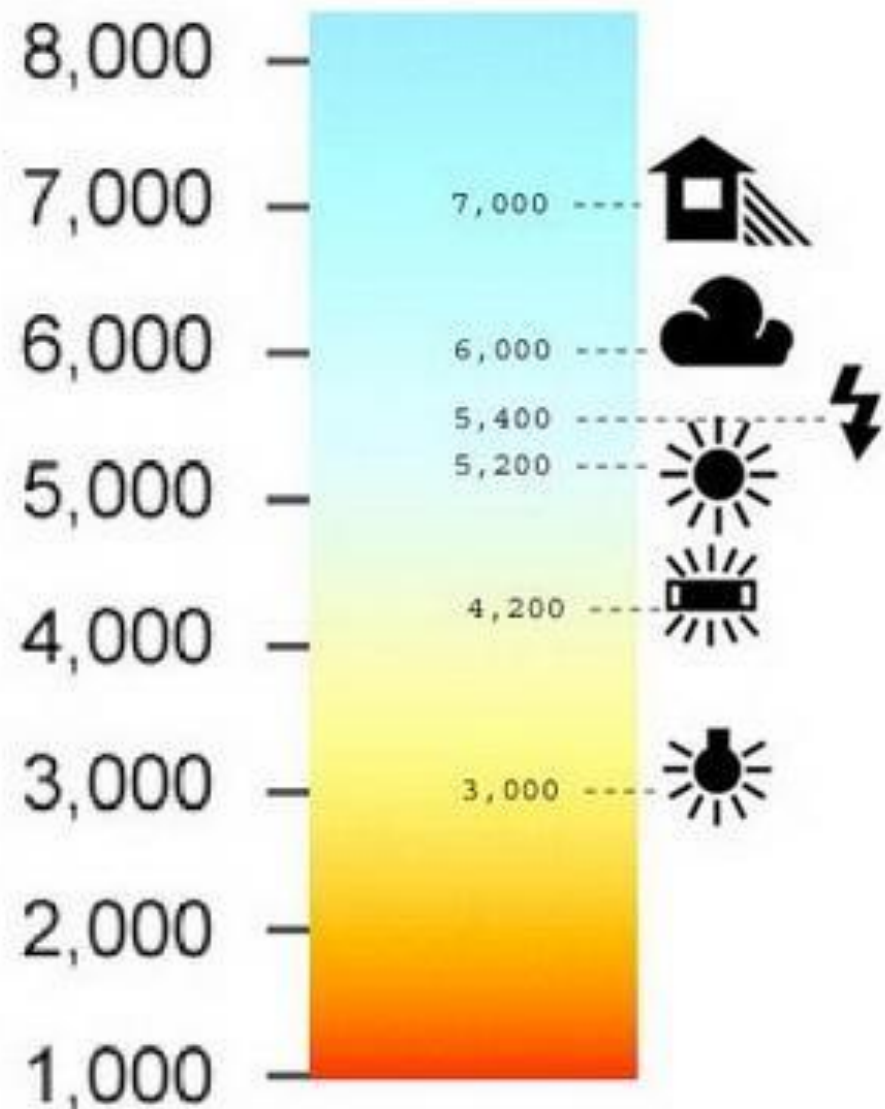


Постоянный свет



Баланс белого





CRI

Индекс цветопередачи, коэффициент цветопередачи (*colour rendering index, CRI* или R_a) — параметр, характеризующий уровень соответствия естественного цвета тела видимому (кажущемуся) цвету этого тела при освещении его данным источником цвета

| Характеристика цветопередачи | Степень цветопередачи | Коэф. цветопередачи | Примеры ламп |
|------------------------------|-----------------------|---------------------|--|
| Очень хорошая | 1А | Более 90 | Серная лампа , Лампы накаливания , Галогенные лампы , Люминесцентные лампы с пятикомпонентным люминофором, Лампы МГЛ (Металлогалогенные) |
| Очень хорошая | 1В | 80-89 | Люминесцентные лампы с трехкомпонентным люминофором, светодиодные лампы |
| Хорошая | 2А | 70-79 | Люминесцентные лампы ЛБЦ, ЛДЦ, светодиодные лампы |
| Хорошая | 2В | 60-69 | Люминесцентные лампы ЛД, ЛБ, светодиодные лампы |
| Посредственная | 3 | 40-59 | Лампы ДРЛ (ртутные), НЛВД с улучшенной цветопередачей |
| | | Менее | |

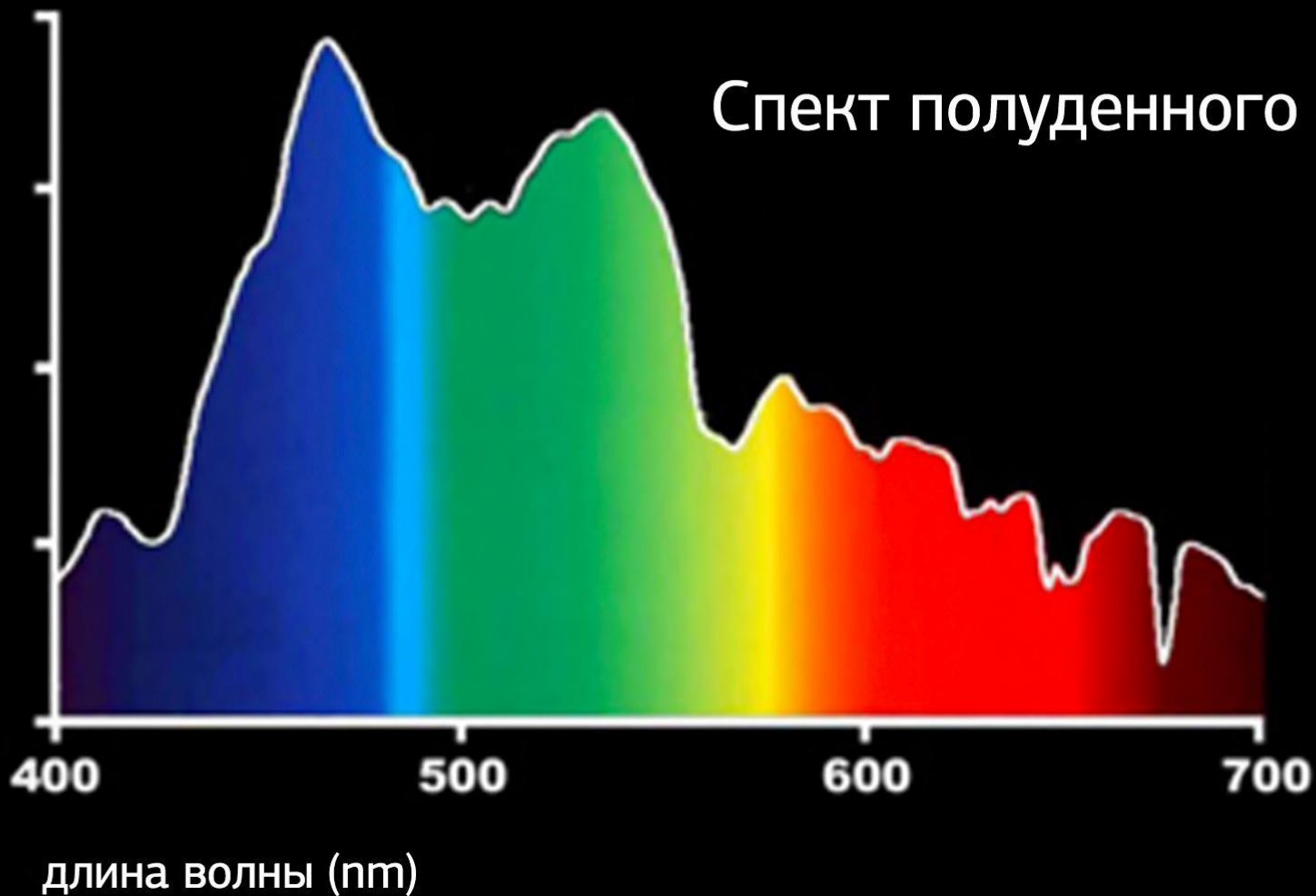
| R_a | Цветопередача различных люминофоров | | |
|---------------------|---|---|--|
| >90 1 A | LUMILUX® DE LUXE  |  |  |
| 80–89 1 B | LUMILUX®  |  |  |
| <80 2 A 2 B 3 | BASIC  |  |  |



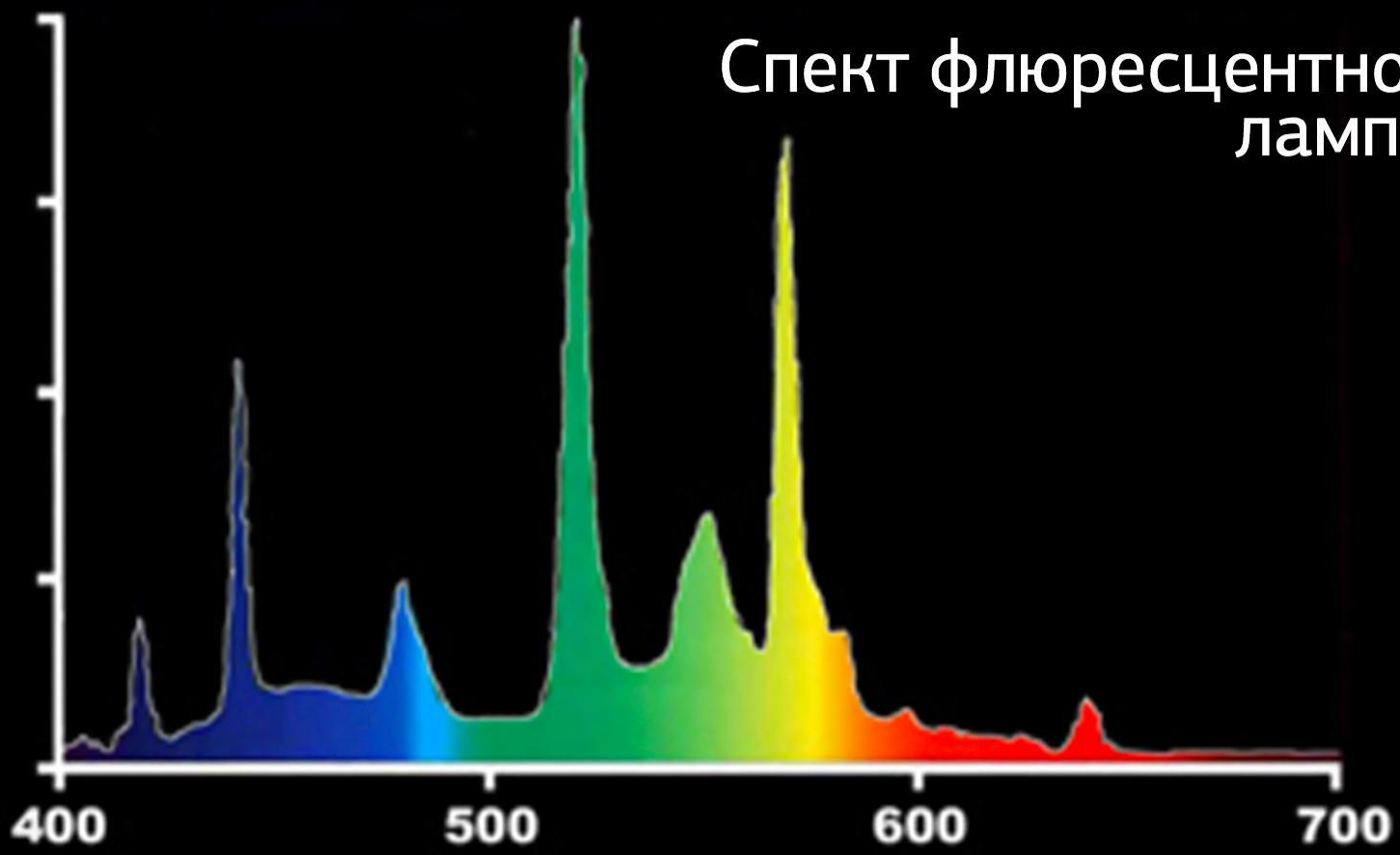
Спект лампы накаливания



Спект полуденного света

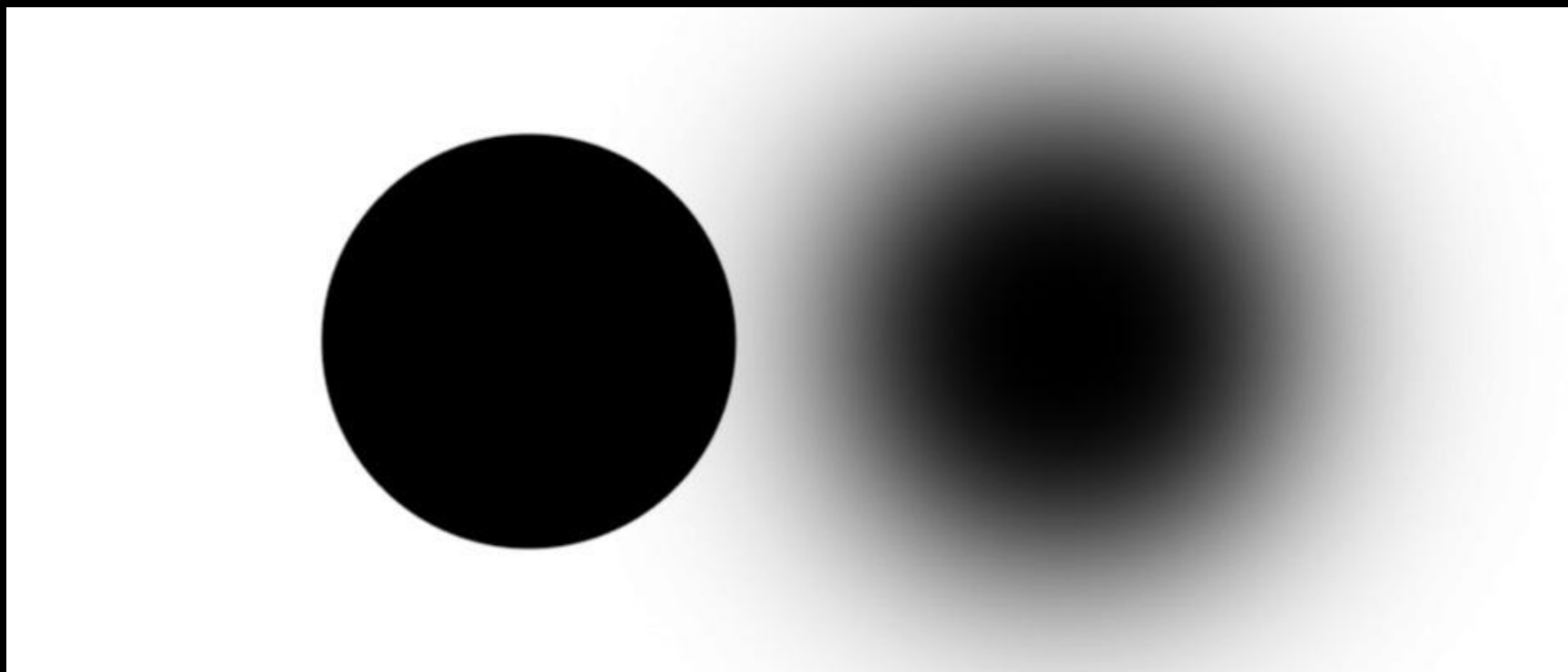


Спект флюоресцентной лампы



длина волны (nm)

Мягкий и жесткий свет









Мягкий и жесткий свет



Жесткий свет



Свет является частью
КОМПОЗИЦИИ

Свет

Что такое хорошо,
а что такое плохо

Пересветы



Провалы в тенях



MicroStockPhoto.ru

Полуденное солнце





Динамический диапазон



Отражатели





Рассеиватель





Плоский свет









Бликующие предметы



okylyari-optom.com.ua



Лайткуб, лайтбокс, фотобокс





Плоский свет





Прозрачные предметы





STOLICHNAYA®

IMPORTED PREMIUM VODKA

Stolichnaya
vodka

40% VOL 0.05L



PRODUCED FOR S.P.I. GROUP

PREMIUM VODKA



Календула



Olga Stroeva

Рефлексы



ДЗ

Задача: снять портрет подруги у нее дома.

Использовать свет от окна

Технические подсказки:

Свет должен сделать лицо модели идеальным. Помните о том, что мы привыкли видеть людей при освещении, которое находится сверху примерно под углом 45 градусов.

Крутите голову модели вверх-вниз, вправо-влево до тех пор, пока не достигнете оптимального результата.

Меняйте свое положение (ракурса) относительно модели. С помощью света и ракурса вам необходимо скрыть недостатки модели. А в идеале – и подчеркнуть достоинства.

Избегайте провалов в тенях и пересветов. При необходимости используйте отражатель (можно использовать белый ватман или рулон пищевой фольги)

Еще подсказки:

Позаботьтесь о композиции кадра. Вы можете задействовать интерьер жилища модели. А можете изолировать ее из этого пространства с помощью черного ватмана или белой простыни.

Сделайте СТИЛЬНЫЙ кадр.

Если цвет плохой – переведите изображение в Ч/Б

Критерии оценивания: за хорошо подобранный свет, композицию и фон – 80 баллов.

Теперь задача со звездочкой * для тех, кто хочет получить 90 или 100 баллов.

Кроме портрета со светом из окна сделайте портреты, используя другие источники освещения, которые найдете у модели дома: торшер, настольная лампа, телевизор, холодильник. Ключевое здесь – замиксовать источники освещения так, чтобы не было провалов в тенях. И чтобы свет украшал лицо и тело модели, а не наоборот.

Дедлайн: пн, 14 октября. До 10.00