

Эту лампу легко сделать своими руками и будет стоить она около 30 долларов.



Шаг 1: Материалы и инструменты

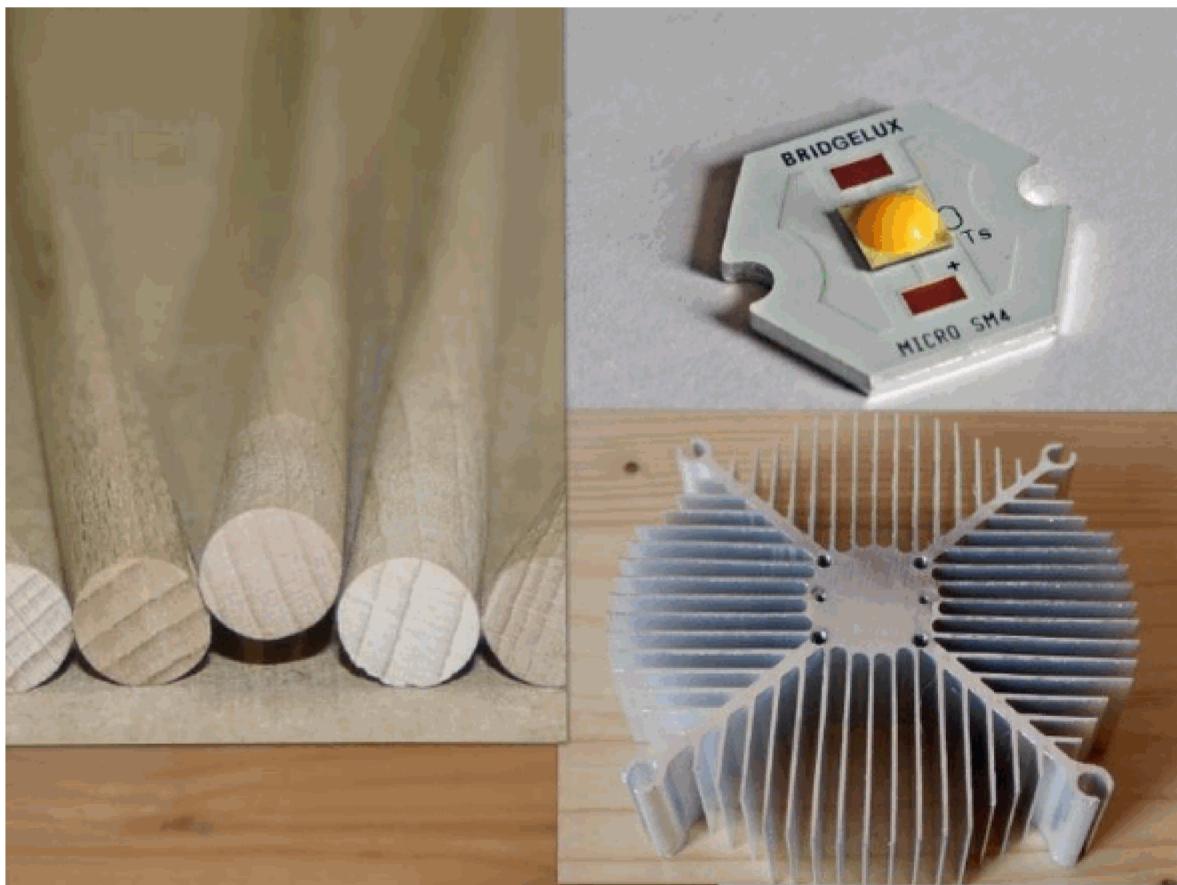
Материалы:

- Деревянные палочки (10 мм в диаметре)
- Декоративное стеклянное яйцо
- “Светодиод” 10Ватт и радиатор для него
- Переключатель
- Крепежи (для крепления “светодиода” к радиатору)

Инструменты:

- Пила
- Мебельный клей
- Паяльник
- Припой
- Термопаста

- Отвертка
- Наждачная бумага
- Зажимы



Шаг 2: Пиления и шлифования

Начните с распилки деревянных палочек. Я расспилил их на куски по 10см, но всё зависит от размера «яйца».

Вы можете использовать любую подходящую пилу, чтобы это сделать. Я использовал маленькую ручную пилу.

Я напилил около 55 штук. Но вы можете выпилить то количество, которое вы захотите.

Дальше я обработал наждачной бумагой концы выпиленных мною палочек.



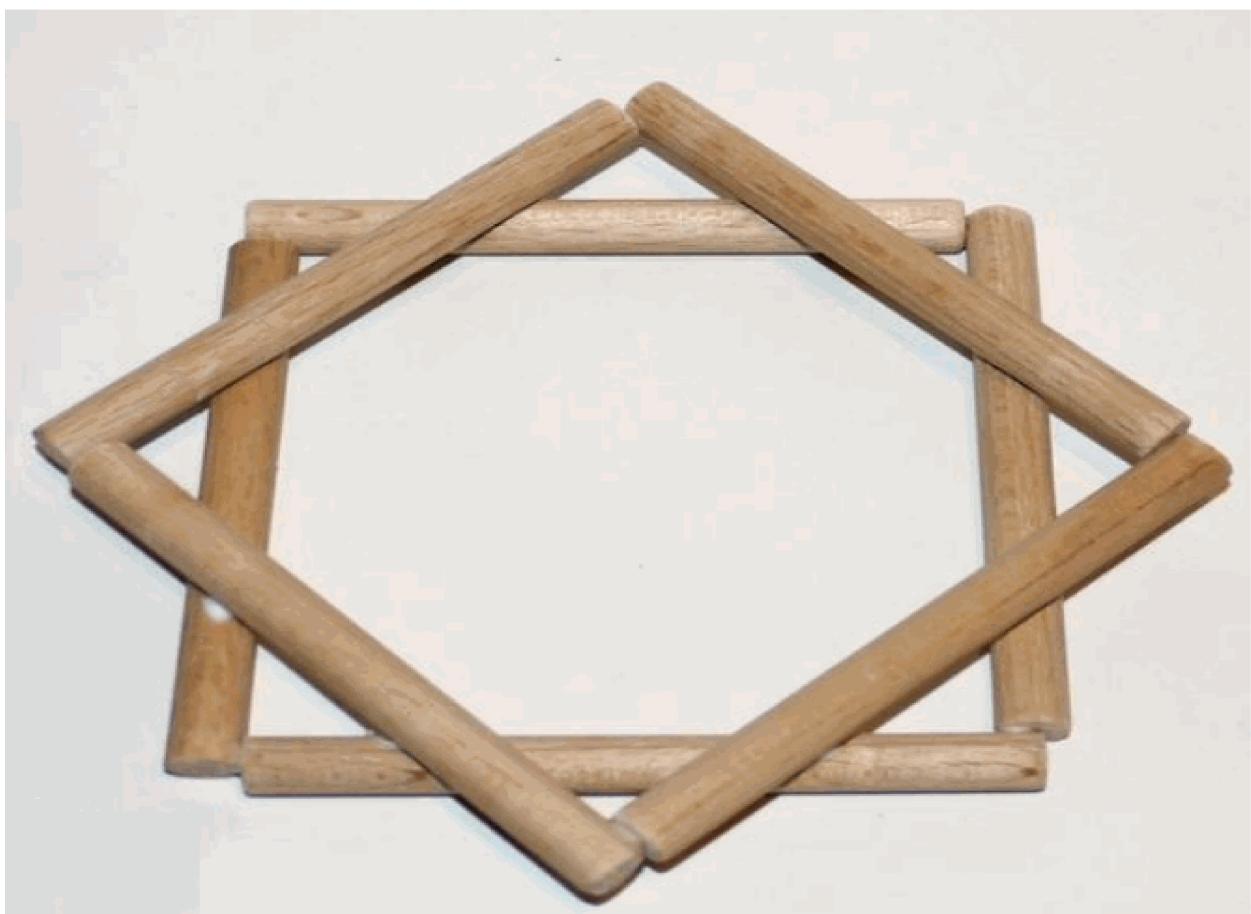
Шаг 3: Склейивание

Как видно из названия статьи, основой нашей лампы будет гнездо. Оно эффектно выглядит и имеет хорошую циркуляцию воздуха, что нам и необходимо.

Сделайте 2 квадрат из палочек. Палочки склейте между собой.



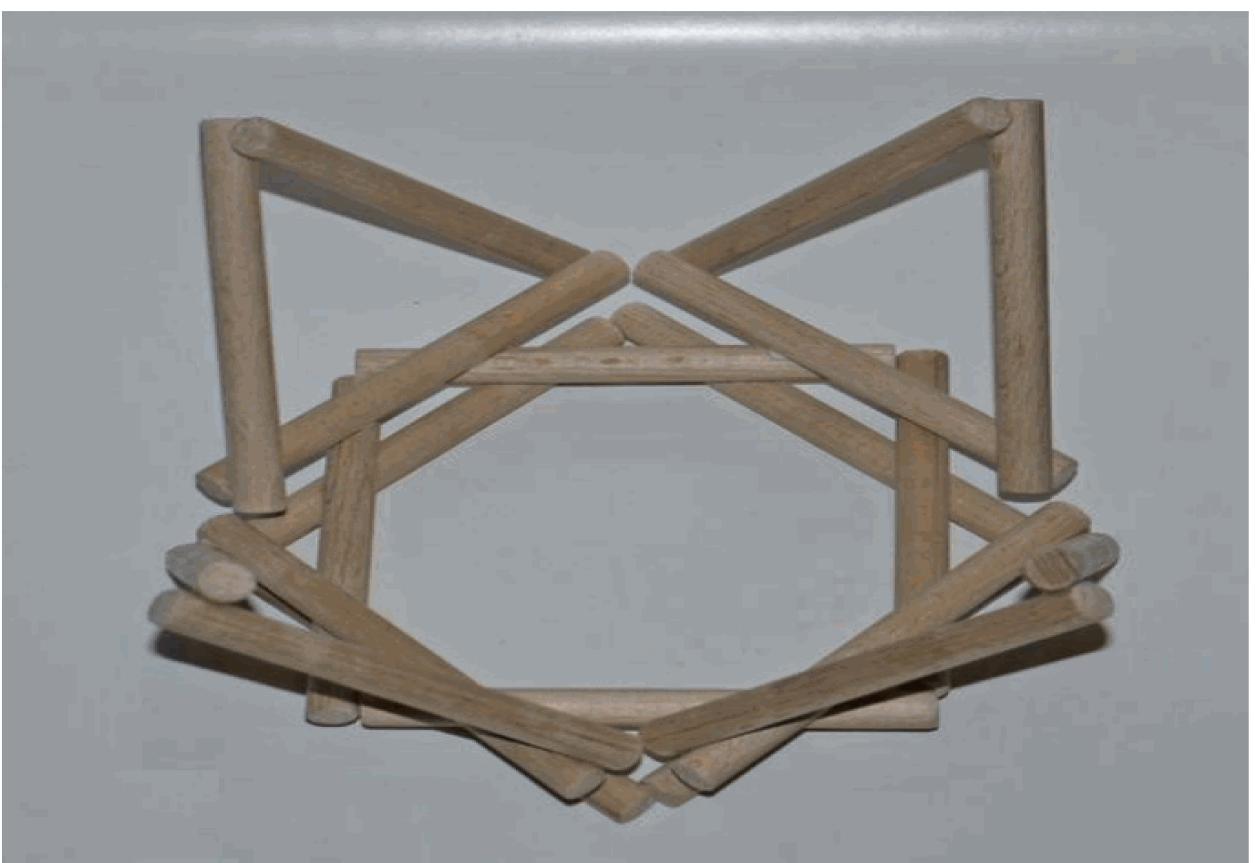
Положите квадраты друг на друга, чтобы получилась звезда, и склейте их.



Склейте 4 треугольника из палочек как показано на фотографии.



Треугольники приклейте к нашей «звезде».

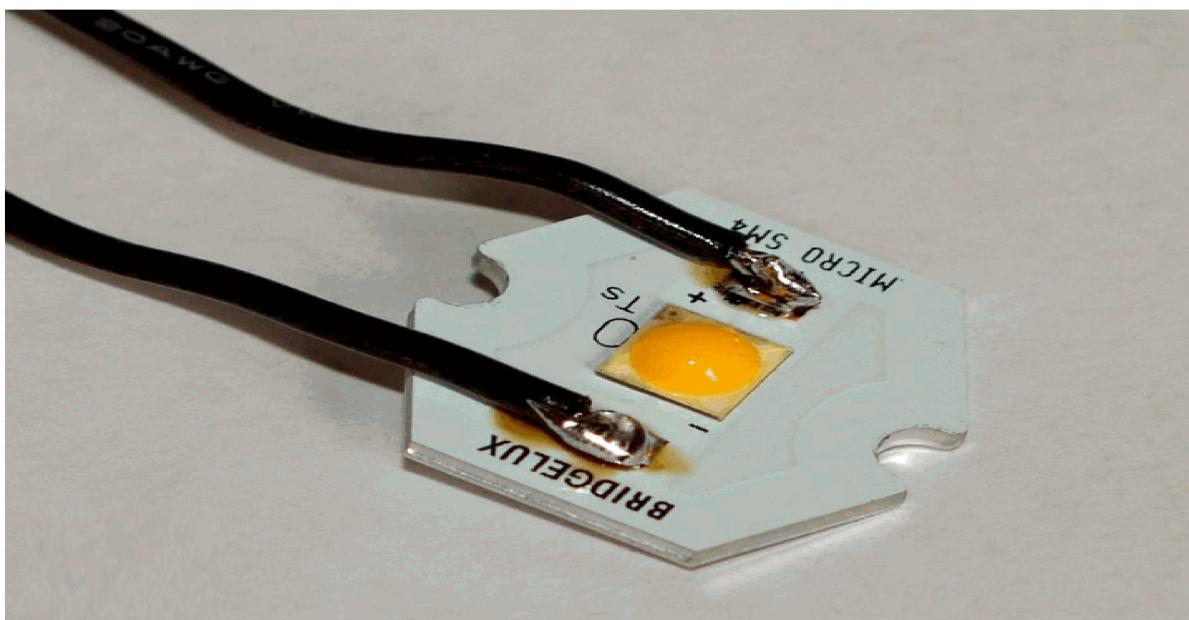


То, что у нас получилось и есть основа будущего гнезда, и с этого момента вы можете случайным образом клеить остальные палочки, чтобы создать нужную форму.



Шаг 4: Установка “светодиода”

Припаяйте сетевой кабель к светодиоду.



Прикрепите “светодиод” к радиатору. Не забудьте смазать место соединения радиатора и “светодиода” термопастой для лучшего теплообмена.

Поместите “светодиод” и радиатор в наше «гнездо», и просуньте сетевой кабель через палочки.

В любой части сетевого кабеля припаяйте выключатель. Оставшиеся концы кабеля присоединяются к блоку питания.



Шаг 5: Последний штрих

Наденьте на радиатор со “светодиодом” декоративное стеклянное яйцо, включите лампу, и вы закончили.

Такая лампа будет сразу бросаться в глаза и отлично смотреться в любом интерьере.

