

Творческий проект

**«Светильник
Небоскреб»**

**Выполнил: обучающийся объединения
«Умелые руки» Власов Антон**

Руководитель: педагог д.о. Исхаков А.У.



Цель проекта:

- дать вторую жизнь пластику, изготовив из неё полезную поделку.
-

Задачи проекта:

- 1. Научиться планировать свою работу, корректировать и оценивать свой труд, применяя знания, полученные в школе;***
 - 2. Точно и чётко выполнять технологические операции;***
 - 3. Усовершенствовать свои возможности;***
 - 4. Развивать познавательную активность, умение самостоятельно пользоваться дополнительной литературой, расширять кругозор;***
 - 5. Совершенствовать электротехнические и технологические ;***
 - 6. Воспитывать в себе трудолюбие, внимательность, чувство ответственности;***
 - 7. Развивать логическое мышление и творческие способности;***
 - 8. Закрепить приобретённые знания;***
 - 9. Оценить проделанную работу.***
-

Технология изготовления «Светильника Небоскреба»

В качестве материала используем старую клавиатуру



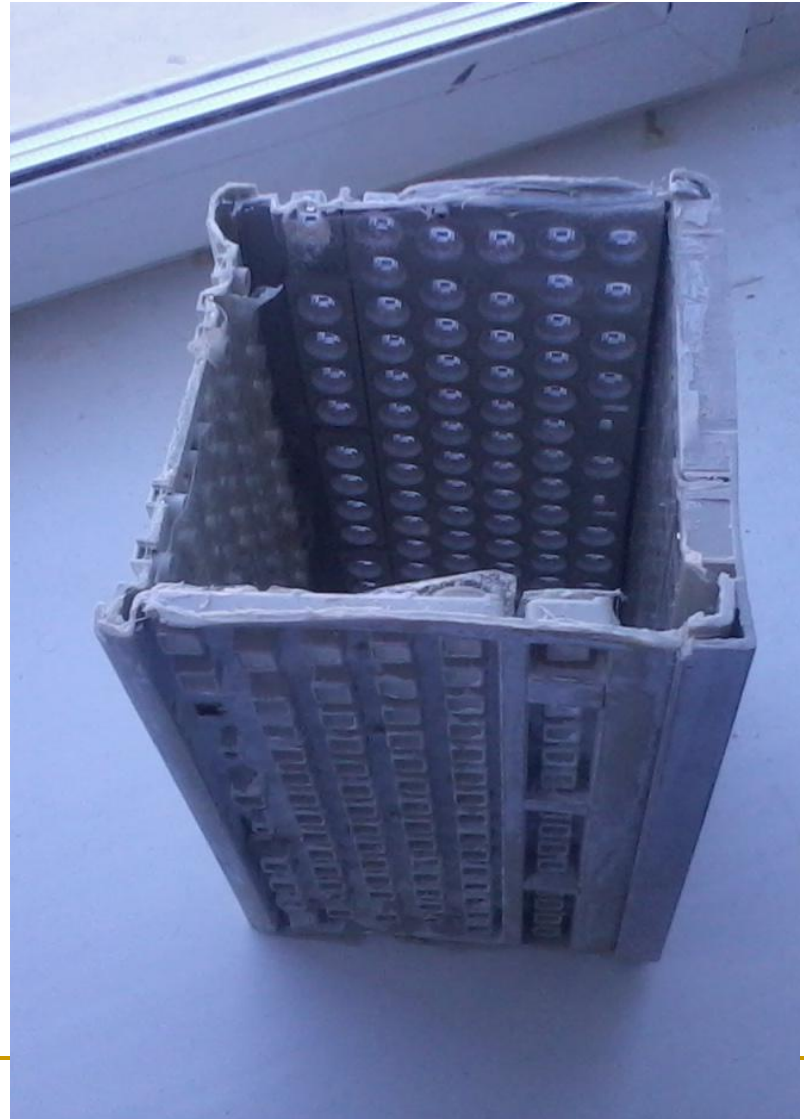
Разбираем клавиатуры (4 шт.) и отпиливаем лишние части



Внутреннюю сторону заготовки
обклеиваем прозрачным скотчем



Склеиваем заготовки



Для крыши «небоскреба» используем нижнюю часть клавиатуры



Отпиливаем заготовку для крыши



Склеиваем крышу



В качестве основания «небоскреба»
используем платформу от старого
компьютерного монитора



Монтируем в основание патрон от лампочки





**Оформление
светильника**



Общая стоимость по конечному результату составила **165 руб.** На наш взгляд, это невысокая цена по отношению к товару, который продают сегодня на рынке или в магазинах.



Экономическое обоснование

№	Наименование материалов	количество	Цена за единицу	Итого
1	Старая клавиатура компьютера	4	б/у	0
2	Патрон для лампы накаливания	1	25	25 руб
3	Клей «Момент. Пластик»	1 туб.	40 руб	40руб
4	Энергосберегающая лампа	1	100 руб	100 руб
5	Провод	1,5 м.	б/у	0
6	Вилка электрическая	1	б/у	0
Итого : 165 руб.				

A large, bright crescent moon is positioned in the upper left quadrant of the frame, set against a deep blue, clear sky. Below the moon, a layer of white, fluffy clouds stretches across the middle ground. In the background, a range of dark, silhouetted mountains is visible. The foreground consists of a dark, calm body of water, likely a lake or a wide river, which reflects the ambient light. The overall scene is serene and atmospheric.

Спасибо за внимание!