

ПРОЕКТ ПО ТЕХНОЛОГИИ: НАСТЕННАЯ ПОЛКА ДЛЯ СУВЕНИРОВ

Выполнил: Родионов Данил

Выбор и обоснование проекта:

При переходе в 11 класс у меня появилось большое количество учебников, различных тетрадей, поэтому возникла проблема нехватки места для различных сувениров. Я искал во многих магазинах полку, но множество полок не подходили к интерьеру комнаты, по размеру. Я решил сам сделать полку, которая подойдет к моему интерьеру, будет выглядеть аккуратно в связи своих размеров и также я смогу на этом сэкономить.

Цель проекта: спроектировать и изготовить настенную полку

Для достижения данной цели необходимо решить ряд задач:

- Изучить историю полки;
- Подобрать аналоги;
- Выбрать материал;
- Сконструировать и изготовить изделие;
- Рассчитать себестоимость;
- Провести экологическую и этническую оценку изделия.

История появления полок

Когда появились первые полки навесные? Кажется, они были всегда. Деревянные навесные полки мы видим в исторических фильмах о прошлых веках. Причём удивительно демократичная мебель полки навесные. Они и в крестьянских избах появлялись, и в царских палатах. Пусть из разных сортов дерева, но конструкция сходная. Доска с ровной поверхностью, которую можно закрепить на стене — вот и вся полка навесная. Но если сто лет назад любой крестьянин мог изготовить навесные полки для кухни или комнаты с помощью топора, то сейчас искусство это утрачено. Большинство современных горожан топором не владеют, однако полки навесные в доме по-прежнему нужны. Громоздкую мебель в комнате ставить просто некуда, да и покупать на несколько лет не хочется. А для классических деревянных навесных полок место на стене всегда найдётся.

Аналоги:

Напольные полки:

Полки имеют не только настенное исполнение, но и могут устанавливаться на полу. Для этих целей в конструкции имеются специальные ножки. Чтобы придать полкам большую устойчивость, их можно фиксировать к стене. Такой тип полок часто используют для разделения пространства комнат на несколько зон. Но такие полки обычно занимают много места, что не подходит для моей комнаты, также ночью можно запнуться об нее и нанести себе травму.



Полка Монтессори

Если вкратце описать, что такое полки на стену – Монтессори, – это своеобразный стенд, на котором можно расположить большое количество различных печатных изданий. Они представляют собой подвесные либо напольные стеллажи. На них книги располагаются лицевой стороной. Но эта полка выглядит детской и предназначена в основном для книг, сувениры там хранить будет неудобно, эта полка не подходит для меня.



Навесная полка

Подвесные полочки могут крепиться к поверхности стены или потолку. Для этого понадобятся крепёжные элементы, а также используют ремни, различные верёвки с разным плетением, цепи. Эти приспособления очень необычно будут смотреться в интерьере. Таким образом, при помощи минимальных вложений можно кардинально преобразить свой дизайн. Можно установить одну или несколько конструкций в интересной проекции. На совсем простой полочке размещают эффектный декор, аксессуары, книги, располагают предметы по цвету или в какой-то геометрической линии.



Из всех существующих аналогов полок я выбрал навесную. Она просто в изготовлении, аккуратно смотрится.

