

Муниципальное казенное образовательное учреждение

«Межшкольный учебный комбинат города Тулы».

Разделочная доска.

Выполнил :  
ученик 6б класса  
Офицеров Семён.  
Проверил:  
Выголовский С.Б.

Тула 2015.

# Содержание

I. Введение

– 3

## Введение Выбор темы.

С первого дня своего существования человеку нужно питаться. И для этого Бог создал сначала воду, растительность, животных и людей. Я не зря привел потребителей в этом порядке, ведь каждое звено этой цепи поедает все предыдущие. Человек вообще поедает, особенно сегодня, всё что можно; начиная от костлявого заморского краба и заканчивая органами медведя. В этом кровожадном искусстве – охоте – есть несколько этапов. И один из последних это нарезка. Человек это всегда знал и для удобства стал приспособливать окружающие вокруг него предметы. Сначала использовали большие камни и пни, потом изобрели столешницу и наконец легкую, удобную в переноске, разделочную доску. Её я и решил сделать, потому что эта вещь очень актуальна, но в магазине красивая и долговечная доска стоит дорого.

## Анализ изделия.

<b>Опрашиваемые/ вопрос</b>	<b>Хотели бы вы приобрести разделочную доску?</b>	<b>Нужна ли в современном мире доска?</b>	<b>Где выгоднее купить в магазине(1) или сделать самому(2)?</b>
Родители	Да	Да	2
Друзья, знакомые	Нет	Да	1
Пожилые люди	Да	Да	1
соседи	Да	Да	1

Опираясь на опрос я узнал что моё изделие пригодится в 21 веке. Развивая свою идею я понял что определяя достоинства, недостатки и способы устранения недостатков, я узнаю какой вариант подходит.

<b>Достоинства</b>	<b>Недостатки</b>	<b>Способ устранения недостатков</b>
Нужная и красивая вещь	Дорогая	Использовать дешёвый материал
Легко переносить	Трудно встретить в магазине оригинальную форму	Придумать самому
Удобно для пользования	Из фанеры или металла – тяжёлая	Заменить на дерево

Изделие должно быть: из дерева, декоративным, дешёвое, оригинальной формы, допустимых размеров.

При выборе конструкции и технологии изготовления изделия я использовал различную литературу, в следствии чего, у меня возникло несколько вариантов изделия, для удобства я их свёл следующей таблицу.

<b>Вариант</b>	<b>Достоинства</b>	<b>недостатки</b>
1: доска изготовлена в варианте «Мозаика»	Простота конструкции, Дёшево.	Трудоёмкость изделия
2: Прямоугольная форма с рисунком	Не оригинальность, эстетичность, экономия.	Неустойчивая, тяжёлая.
3: Круглая форма с рисунком	Декоративность	Недолговечная, сложно в изготовлении.

Проанализировав варианты, я решил выполнить 2 вариант.

Прямоугольную доску украсим рисунком.

Она не только будет исполнять свою функцию, но и функцию украшения интерьера.

## Цель.

- Изготовлением своего изделия я намерен закрепить в ходе занятий на уроках “ Технология “ знания и умения: графическое изображение изделий, разметка, пиление, строгание, соединение деталей из древесины, отделка изделий из древесины.
- Для изготовления моего изделия мне надо: древесный параллелепипед, треугольник, гуашь, кисть, карандаш, пила, напильник.

## Описание работы

№оп./оп.	Название операции	оборудование	Приспособления	инструменты	
	-----			разметочные	Измерительные
1	Выбрать заготовку с учетом на обработку.	-	-	-	Линейка
2	Разметить по длине	Верстак	-	Угольник, циркуль	линейка
3	пропилить по разметке	Верстак	Тиски	ножовка	линейка
4	Опилить кромки, снять фаски	Верстак	Тиски	напильник	-
5	Отметить отверстие на ручке	Верстак	-	Угольник, циркуль	Линейка
6	Просверлить отверстие	Сверлильный станок	Тиски	сверло	штангенциркуль
7	Проконтролировать размеры изделия	-	-	-	штангенциркуль
8	Нанести очертания рисунка на изделие	-	-	угольник, карандаш, циркуль	Линейка
9	Проконтролировать качество изделия	-	-	-	-



Заключение.

В этой работе я закрепил знания которые я узнал в 6 классе.

Реклама.

ПОКУПАЙ!

НОВАЯ УДОБНАЯ ДОСКА ИЗ КАЧЕСТВЕННОГО ДЕРЕВА ТЕПЕРЬ И В РОССИИ!