

08 апреля 2020 г.

Объединение «Резьба по дереву»,

2 год обучения

Тема: «Ажурная резьба. Геометрические фигуры».

[masteridelo.ru>remeslo/derevo/rezba...po-derevu.html](http://masteridelo.ru/remeslo/derevo/rezba...po-derevu.html)

[vplate.ru>rezba-po-derevu/azhurnaya/](http://vplate.ru/rezba-po-derevu/azhurnaya/)

Объединение «Резьба по дереву»

2 год обучения

Тема: «Ажурная резьба. Геометрические фигуры.
Растительные детали».

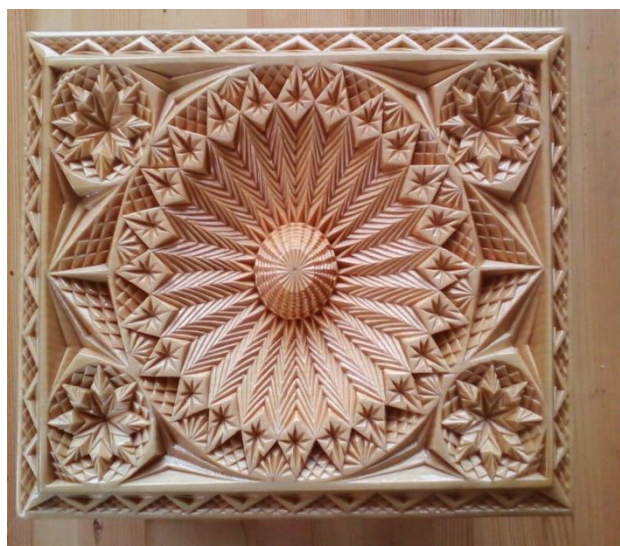
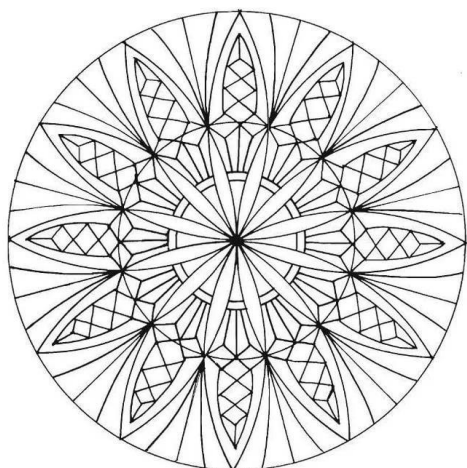


В нашем объединении изготовлено более десяти таких ларцов.

Геометрическая резьба. Выполняется в виде клинорезных выемок, образующих узор из геометрических фигур - треугольников, квадратов, окружностей. Выемки отличаются по размеру, глубине, геометрии углов, под которыми они производятся. Различия могут быть и в количестве граней каждой выемки - их может быть две, три, или четыре. Наиболее распространены двух и трехгранные выемки. В остальном эта разновидность подобна ажурной резьбе.



Шкатулка «Мечта» также была изготовлена в нашем объединении.



Инструменты для резьбы для геометрической резьбы

Резаки для геометрической резьбы. Эти инструменты позволяют создавать не только плоские, но и весьма объемные скульптуры. Они имеют лезвие только, с одной стороны. ... Данный инструмент предназначается для выполнения силовой **резьбы** по дереву. С его помощью довольно легко можно создавать мелкую скульптуру с большим количеством деталей. Как правило, богородский нож «Татьянка» используется для того чтобы вырезать фигурки людей или же животных. В большинстве случаев он используется при работе с деревом мягких пород. Стамески для **резьбы** по дереву. Существует несколько различных типов стамесок, предназначенных для **резьбы** по дереву. Среди них стоит выделить такие



Основы геометрической резьбы по дереву

Трехгранно-выемчатая резьба получила свое название в результате того, что практически все элементы рисунка формируются благодаря трехгранным выемкам. Обычные геометрические фигуры, переплетаясь между собой, формируют полноценный узор.

Для обучения резьбы по дереву с элементами геометрической резьбы нужно освоить технику вырезания простых элементов из дерева, постепенно переходя к более сложным узорам и комбинациям прямых и плавных линий.

Сложная геометрическая резьба по дереву начинается с того момента, когда нужно осваивать комплекс из простых в плане выполнения элементов. Здесь нужна точность распределения каждой части детали.

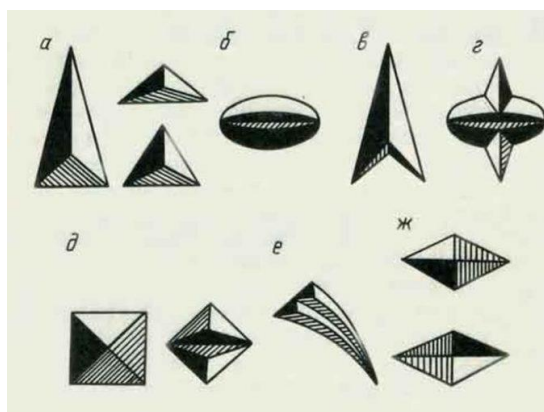
Справиться с таким оформлением начинающий мастер точно не сможет, но если тренироваться, то с опытом можно достичь высокого уровня мастерства.

Основные узоры

Трехгранно-выемчатая резьба по дереву может быть представлена комбинаций из любых геометрических фигур или линий. Основными элементами являются такие выемки:

- двухгранная клинорезная (сегмент, сектор, клин);
 - трехгранная клинорезная (треугольники);
- четырехгранная (ромб, квадрат, прямоугольник);
 - криволинейная (скобка, спираль, круг).

Каждая выемка характеризуется своими параметрами. В частности, имеет свою конфигурацию, глубину и ширину, угол наклона относительно основы.



Предварительно нужно подготовить рабочее место, на котором будет достаточно свободного пространства. Следует организовать хорошее освещение.

Чтобы приступить к работе нужно подготовить специальные инструменты:

- Графитовый карандаш и линейка для нанесения контурных линий будущего узора на деревянную основу.
- Циркуль для деления полного эскиза на отдельные фрагменты для упрощения работы.
- Нож-косяк, которым производится непосредственное вырезание.
- Пилка нужна для формирования самой деревянной заготовки, на которой будет производиться резьба.
- Прямая стамеска может стать вспомогательным инструментом для ножа-косяка.

Набор необходимых инструментов собран. Остается определиться с шириной рабочей части ножа. Данный параметр подбирается в соответствии с размерами рисунка. Дополнительно может понадобиться ластик и наждачная бумага с мелким напылением.

Древесина

Чтобы качественно выполнить работу и упростить процесс резьбы, стоит изначально выбрать подходящую древесину. Каждый сорт дерева имеет особенные свойства, которые могут стать актуальными при изготовлении конкретного узора:

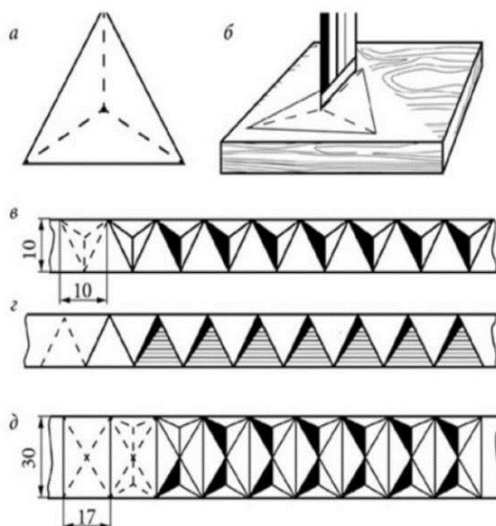
- Твердые породы деревьев выбирают для обработки профессионалы с большим опытом работы. Создавать узоры на такой основе сложно, но результат оправдывает приложенные усилия.
- Самые твердые породы сложные в обработке даже для специалистов. Такой вариант выбирают обычно в крайних случаях, если изделие должно обладать высокими эстетическими свойствами.

- Мягкая древесина из липы, сосны или ольхи станет отличным плацдармом для начинающего мастера. Работать с материалом просто. Элементы резьбы получаются ровными и аккуратными даже без особых усилий.



Технология геометрической резьбы

Прием геометрической резьбы по дереву выглядит следующим образом – происходит прорезание дерева вдоль волокон и прорезанные против направления волокон. Игра света простых геометрических фигур, сложенных в единую композицию, зависит от угла наклона срезов древесины.



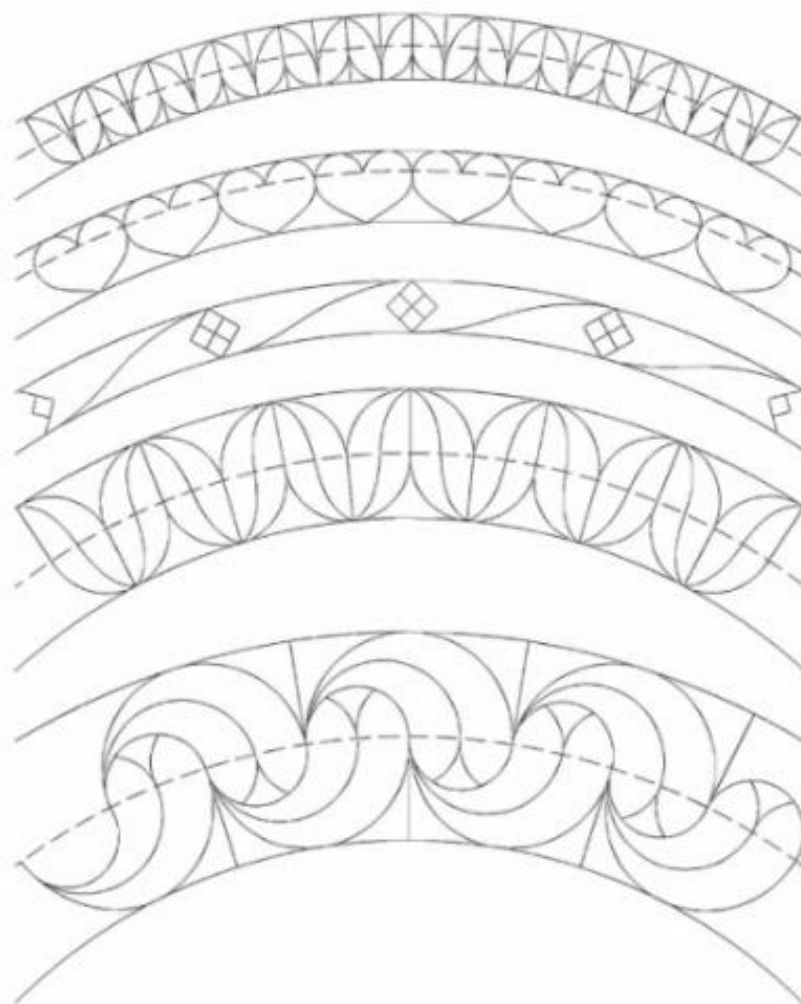
Растительные детали.

Начинать резьбу лучше всего с простых узоров. Перед началом резьбы по дереву разметьте узор на заготовке.

Растительный Лиственный, или растительный узор может быть воплощен в виде полосы или каймы орнамента с повторяющимися элементами, или

являются отдельной композицией с изображениями плодоносящих растений, деревьев, цветов и прочего. Представители флоры могут быть или изображены натуралистично, или стилизуются и после упрощены. После такой резьбы орнамент растительного типа наиболее популярен, а еще он может быть применен для всех видов резьбы. В различные времена и у всевозможных народностей существовали определенные любимые растительные узоры. Наиболее популярны такие растительные формы (с древних времен): дуб, лилия, плющ, виноград, лавр, хмель.

Резьба по дереву — узор сердечки и листочки





Quarter section for multiple borders on a plate.



10" plate, basswood with multiple borders.

Резьба по дереву — тарелки с узорами.



Dandelion 4".



Thistle 3".



Рисунок для вырезания — цветок Эдельвейс

Задание по теме.

Задание: ответить на вопросы	Вопросы (выбрать правильный ответ)	Отметить здесь
Что такое геометрическая резьба по дереву?	<ol style="list-style-type: none">1. Резьба выполняется строго по линии.2. Любая резьба, кроме скульптурной.3. Резьба на досках геометрических форм.4. Все элементы геометрической резьбы представляют собой простейшие геометрические фигуры, образованные прямыми и кривыми линиями либо сочетанием четырехгранных или полукруглых выемок.	
Растительные детали орнамента - это:	<ol style="list-style-type: none">1. Оформление интерьера с помощью цветов или листьев.2. Растительный орнамент – особый вид декора, выполняемый с использованием одного и того же, повторяющегося многократно растительного мотива (пучка листьев, виноградной грозди, цветка и т.д.).3. Красиво высаженные цветы на клумбах в парках и вдоль зданий в городах и населенных пунктах.	

Ответы на задания присылаем на мою почту или в ВК.