



**Вместительность этого шкафа невелика, так как она для него имеет второстепенное значение. Основная его функция — декоративная. Очень важно, чтобы шкаф удачно вписался в интерьер помещения, так как по своему внешнему виду он не уступает изготовленному профессиональным столяром-краснодеревщиком. За аналогичное изделие, выставленное на продажу в мебельном салоне, пришлось бы заплатить немалые деньги.**

Основной материал, из которого сделан шкаф, — натуральный дуб. Приобрести его скорее всего можно в столярных мастерских или в специализированных отделах на строительном рынке. Купленные заготовки нужно сначала раскроить и отстрогать в соответствии с размерами, указанными в перечне деталей и материалов (см. табл.).

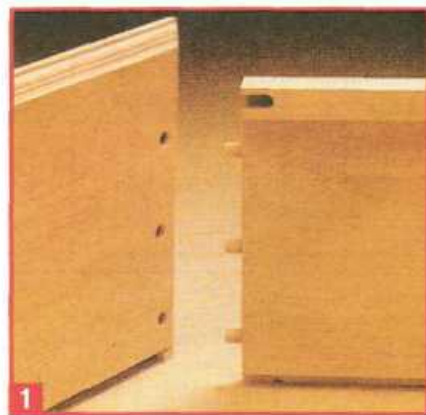
Прежде чем приступать к сборке шкафа необходимо с помощью фрезерной машинки обработать лицевые торцевые кромки нижнего горизонтального щита, а с тыльной стороны боковых стенок выбрать фальцы для дощечек задней стенки. При сборке надо соединить нижний горизонтальный щит 1 с боковыми стенками 2. Сделать это лучше на круглых шкантах с клеем. Затем к передним кромкам боковых стенок приклеивают вертикальные бруски 3, у которых вверху и внизу выбраны гнезда под шипы нижнего горизонтального бруска 4 и верхней арки-поперечины 6,

После этого можно установить на место и прикрепить шурупами к боковым стенкам и арке щиты 15-17. Места стыка щитов с боковыми стенками и аркой закрывают повторяющим форму арки декоративным карнизом. Его фигурные

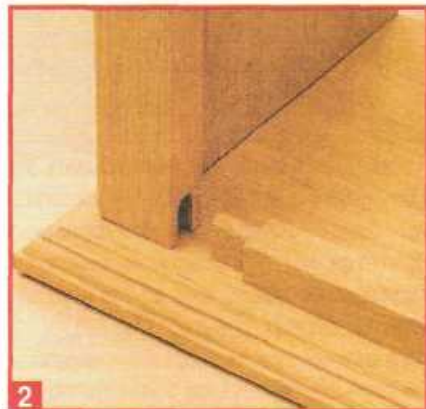
детали вырезают с помощью электролобзика или ленточной пилы, а затем профилируют фрезерной машинкой. Прикрепив карниз, с тыльной стороны корпуса привинчивают дощечки задней стенки.

Фигурной, точно соответствующей форме корпуса шкафа, делают и верхнюю часть дверок. Соединения деталей обвязки выполняют на глухих шипах с клеем. Филенки дверок закрепляют в продольных пазах, выбранных в вертикальных и горизонтальных брусках обвязки. С тыльной стороны по периметру дверок фрезой выбирают фальцы. Благодаря этому закрытые дверки оказываются утопленными примерно на половину толщины брусков обвязки в переднем проеме шкафа и зрительно кажутся более тонкими и легкими. Внутренние вертикальные фальцы обеих дверок повторяют друг друга, но в зеркальном отображении.

После сборки все поверхности шкафа тщательно шлифуют наждачной бумагой в два-три приема. В качестве отделки лучше всего использовать воск, мягкий блеск которого отлично сочетается с благородной древесиной натурального дуба.

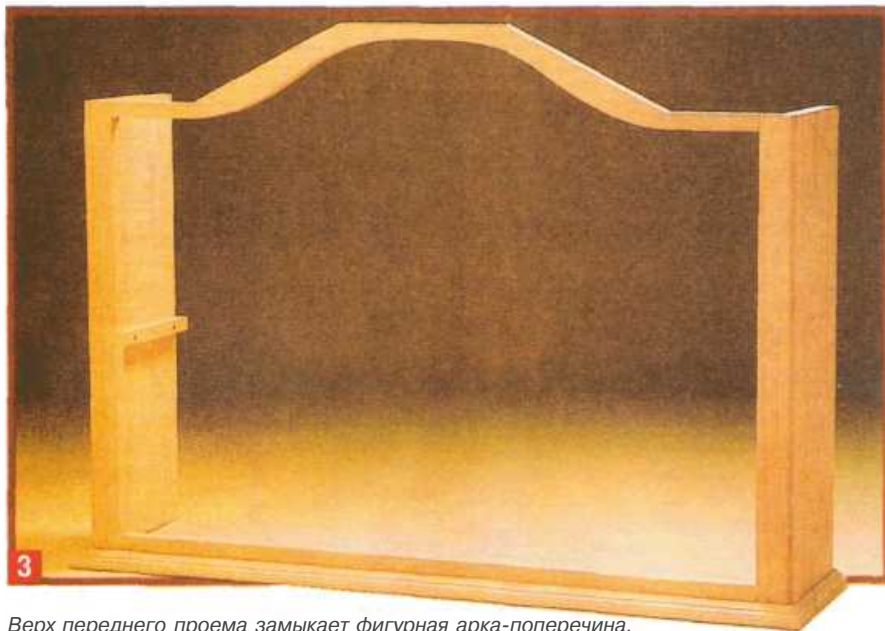


Нижний горизонтальный щит соединяют боковыми стенками на шкантах с клеем.

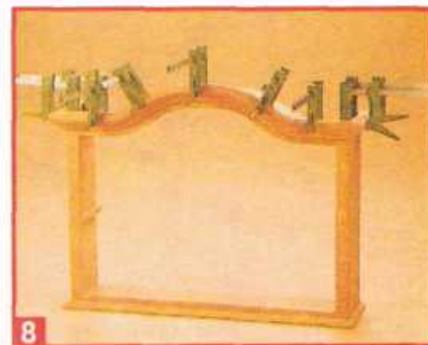


Нижний горизонтальный брус в переднем проеме будет служить упором для дверок шкафа.





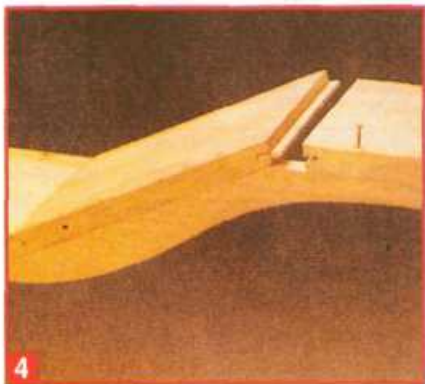
3 Верх переднего проема замыкает фигурная арка-поперечина.



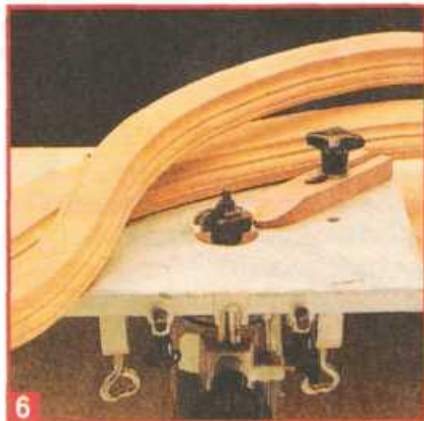
8 Склеенные детали временно, пока сохнет клей, скрепляют струбцинами.



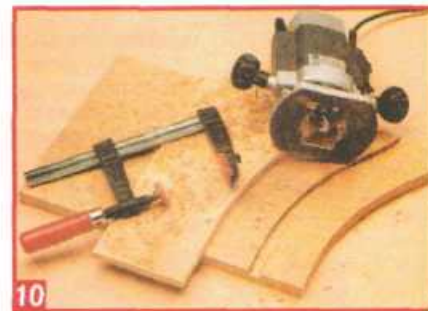
9 В доске задней стенка обязательно просверлить отверстия под шурупы.



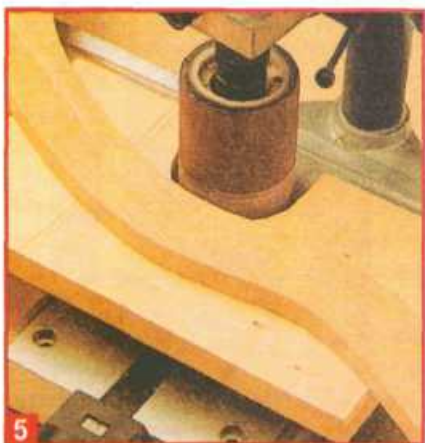
4 «Крышу» шкафа образуют щиты, соединенные между собой на вставной рейке с клеем и прикрепленные шурупами к боковым стенкам и арке.



6 При фрезеровании кромок фигурных деталей используют специальный упором.



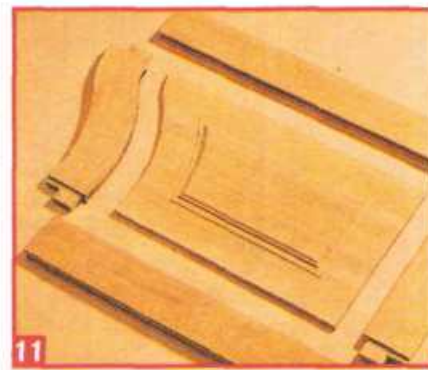
10 Для изготовления фигурных филенок дверок применяют фрезерную машинку и шаблон.



5 Кромки выпиленных из дубовых заготовок фигурных деталей карниза тщательно шлифуют.



7 В углах профилированные детали карниза запиливают «на ус».



11 Детали дверок — филенка и бруски обвязки с внутренними продольными пазами.





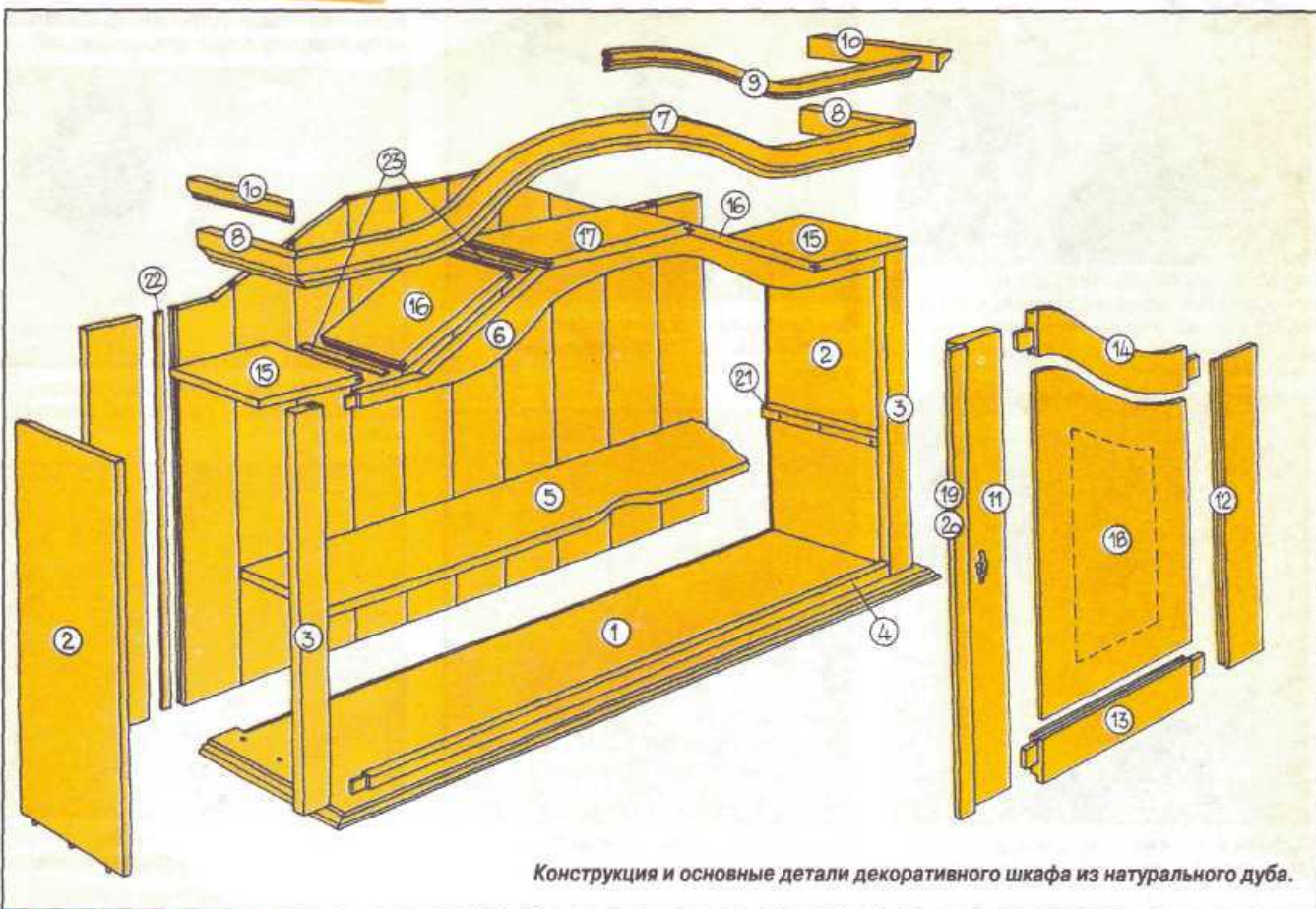
Детали дверок - филенка и бруски обвязки с внутренними продольными пазами. Соединение брускового обвязки выполняют в глухой потайной шип-паз.



ПЕРЕЧЕНЬ ДЕТАЛЕЙ И МАТЕРИАЛОВ

Поз.	Наименование деталей	Размеры, мм	Кол-во	Материалы
1	Нижний горизонтальный щит	985x250x23	1	Дуб
2	Боковая стенка	580x200x23	2	- "
3	Вертикальный брусок	580x43x23	2	- "
4	Нижний горизонтальный брусок	900x20x23	1	- "
5	Полка	900x190x23	1	- "
6	Верхняя арка-поперечина	900x125x22	1	- "
7	Карниз (центральная арка)	1020x165x22	1	- "
8	Карниз (боковые планки)	250x60x22	2	- "
9	Накладка карниза (центральная арка)	1050x145x22	1	- "
10	Накладка карниза (боковые планки)	270x40x22	2	- "
11	Вертикальный брусок обвязки дверки	660x80x22	2	- "
12	- "	558x80x22	2	- "
13	Брусок обвязки дверки (нижний)	365x80x22	2	- "
14	Брусок обвязки дверки (верхний)	365x185x22	2	- "
15	Верхний щит	160x210x20	2	- "
16	- "	250x210x20	2	- "
17	- "	240x210x20	1	- "
18	Филенка дверки	515x305x20	2	- "
19	Упорная планка дверки	650x30x10	1	- "
20	- "	640x30x10	1	- "
21	Опорные планки полки	190x20x20	2	- "
22	Вставные рейки	По месту	10	Фанера 4 мм
23	- "	- "	4	- "

Кроме того потребуются: 7,6 пог. м шпунтованных досок сечением 85x10 мм для зашивки задней стенки; 4 петли 70 мм; 6 круглых шкантов Ø10x40 мм; клей.



Конструкция и основные детали декоративного шкафа из натурального дуба.