

# Домашние самоделки

A close-up photograph of a light-colored wooden surface, possibly a piece of furniture or a workbench. Four silver-colored screws are scattered on the wood. One screw is positioned at the top left, another in the center, and two more towards the bottom right. A pair of pliers with black and orange handles is visible on the left side of the frame, partially obscuring the wood. The background is a solid blue color.

**Встроенная  
мебель**

# **Илья Валерьевич Мельников**

## **Встроенная мебель**

### **Серия «Домашние самоделки»**

*Текст предоставлен Ильей Мельниковым*  
*[http://www.litres.ru/pages/biblio\\_book/?art=4942770](http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=4942770)*

#### **Аннотация**

Книга посвящена встроенной мебели. Здесь подробно рассказано об устройстве и видах встроенной мебели, рамках и коробках, ящиках, полках и других выдвижных конструкциях, креплениях и петлях. Особое внимание в книге уделено шкафам-купе. Отдельно в книге рассмотрены процессы создания комбинированного гарнитура для детской комнаты и второго уровня в квартире, а также доработке и переделке мебельного гарнитура.

# Содержание

Устройство и виды встроенной мебели	4
Конец ознакомительного фрагмента.	13

# **Встроенная мебель**

## **Устройство и виды встроенной мебели**

Изготовление встроенной мебели является традиционным увлечением домашних мастеров. Каких только конструкций они не придумали! Действительно, встроенная мебель удобна.

Она удобна по многим причинам. Во-первых, ей можно заполнить все пустоты и ниши, превратив их в удобное хранилище вещей.

Во-вторых, встроенная мебель экономична – ведь обычно хотя бы две стены у нее есть, а для внутренней обшивки применение дорогих материалов не обязательно. Внутренние поверхности могут быть выполнены из фанеры, тонких листов любого обшивочного материала. Во многих случаях внутренние поверхности самодельных встроенных шкафов просто оклеены обоями.

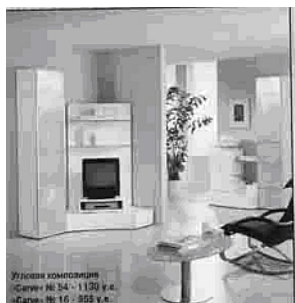
В-третьих, на изготовление внутренних частей встроенной мебели годятся остатки старой мебели.

Встроенная мебель – это не только шкафчики в нишах. Встроенные шкафы в прихожей, пристеночные шкафы, шкафы-перегородки, антресоли и шкафы-купе – все это встро-

енная мебель.

Наличие встроенной мебели снижает потребность в различных шкафах, которые могут быть заменены универсальными элементами различного назначения. Большая часть одежды и белья размещается во встроенных шкафах или гардеробных помещениях, соответственно оборудованных.

В последнее время в этой группе выделился новый класс – шкафы-купе.



Угловая композиция  
«Carve» № 34 - 1130 у.е.  
«Carve» № 16 - 303 у.е.



Шкаф «Memphis» 1,5 м - 663 у.е.



«Carve» № 28 - 985 у.е.



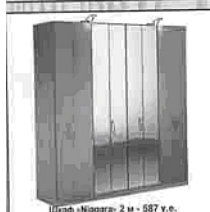
Шкаф «Nikko» 1,5 м - 737 у.е.



Возможность заполнения шкафа  
различными элементами и подсветкой по желанию заказчика.



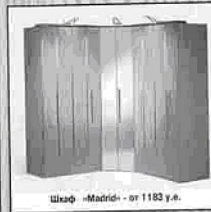
Шкаф «Severin» 1,5 м - 356 у.е.



Шкаф «Niagara» 2 м - 687 у.е.



Шкаф «Toscana» - 910 у.е.  
выс. 2,4 м / ш. 2 м



Шкаф «Madrid» - от 1183 у.е.



Шкаф 2 м - от 756 у.е.

## Рис. Различная встроенная мебель и шкафы-купе

По существовавшей классификации к встроенной мебели у нас относили встроенные и антресольные шкафы. Их устанавливали в жилых и общественных зданиях в специально отведенных местах: нишах и коридорах, используя в качестве боковых стенок и крышек внутренние стены здания.

В жилых домах применялась сборная встроенная мебель с унифицированными элементами щитовой и каркасной конструкции.

Создание и установка встроенной мебели не представляет особого труда, особенно сегодня, когда нет проблем с фурнитурой и отделочными материалами. Для отделки можно применять различные материалы: шпон из древесины ценных пород, покрытый затем лаком; древесноволокнистые плиты или фанеру, панели из современных материалов. Можно применить для отделки ткань или кожу, инкрустировать металлами.

Можно изготавливать внешние панели буквально из ничего – если вы сделаете щиты из планок, дощечек или пластиковых панелей – будет не только хорошо, но еще и неповторимо. На рисунке видно, что шкаф может частично быть закрытым. Этот вариант очень подходит, если вы хотите установить шкаф, который как бы будет продолжен сквозной перегородкой.



Рис. Комбинированный шкаф-перегородка

Дверные блоки шкафов и антресолей бывают одно- и двухпольные. Над дверными проходными проемами устанавливались двухпольные антресоли. Блок шкафной двери состоит



из коробки и полотна. Коробку делали и делают теперь из древесины хвойных пород. Полотна дверных шкафов и антресолей, боковые стенки изготавливают из щитов со сплошным или мелкопустотным заполнением, или из древесностружечных плит толщиной 16 или 19 мм, или из ламинированной древесностружечной плиты. Для изготовления щитов применяют древесноволокнистые плиты марок Т или ТС или фанеру марки СК. Можно предложить и другие варианты – использование для щитов стеновые панели, сайдинг, панели МДФ и даже панели ламинированного пола. Пусть вас это не пугает. На самом деле внешний вид таких изделий, особенно с применением профилей, молдингов и кантов соответствует самым высоким стандартам, а изготовление таких дверей гораздо менее трудоемко, чем изготовление щитовых дверей традиционным способом.

В качестве заполнителя полотен дверок используют деревянные бруски (рейки), полосы фанеры или твердой ДВП (древесноволокнистой плиты), спиральные стружки или бумажные соты. Видимые кромки полотен дверок, боковых стенок или других деталей облицовывают строганым шпоном, кромочным пластиком, поливинилхлоридным профилем или обкладками из древесины лиственных пород, тонированными под цвет поверхности изделия.

Антресольные блоки по конструкции аналогичны дверным (шкафным).

Шкафы встроенные монтируют у стен в нишах помеще-

ний, а вместо ненесущих перегородок делают шкафы-перегородки и часто используют их не только с одной, но и с двух сторон. Особый интерес приобретают шкафы-перегородки при создании квартир свободной планировки. Их можно монтировать как между жилыми комнатами, так и между жилой комнатой и кухней.

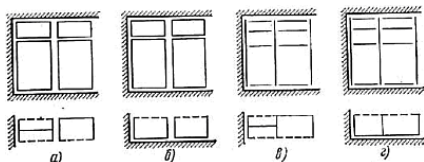


Рис. 1. Принципиальные схемы встроенных шкафов.

Рис. Схемы встроенных шкафов:  
перегородок (а) и пристенных (б), блокируемых из готовых секций;  
перегородок (в) и пристенных (г) универсально-сборных шкафов

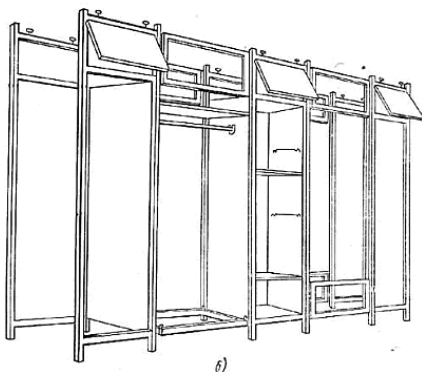
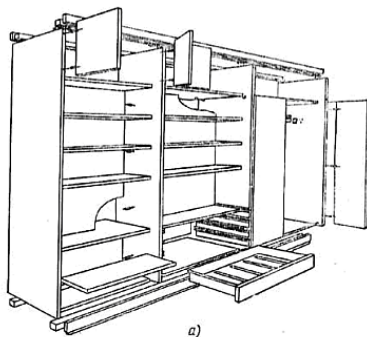


Рис. Стационарные универсально-сборные секционные шкафы  
щитовые (а) и каркасные (б)

Отделения шкафов-перегородок могут быть по фронту разделены на два отделения, каждое из которых обращено в одну из смежных комнат или помещений. Шкафы-перегородки в квартирах со свободной планировкой можно пе-

реставлять. Такие шкафы устанавливают на покрытие пола. Шкафы-перегородки в квартирах с постоянной планировкой устанавливают на основание под пол, что повышает звукоизоляцию шкафов. Для повышения звукоизоляции шкафов-перегородок стыки, образующиеся при монтаже сдвоенными стенками, закрывают раскладками. После установки шкафов-перегородок зазор между шкафом-перегородкой, потолком и стенами помещения закрывают доборными элементами.

# Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.