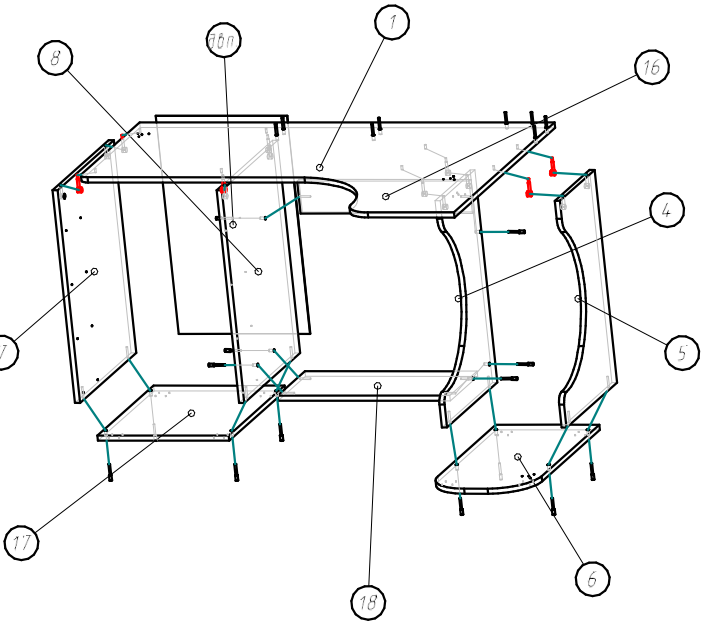
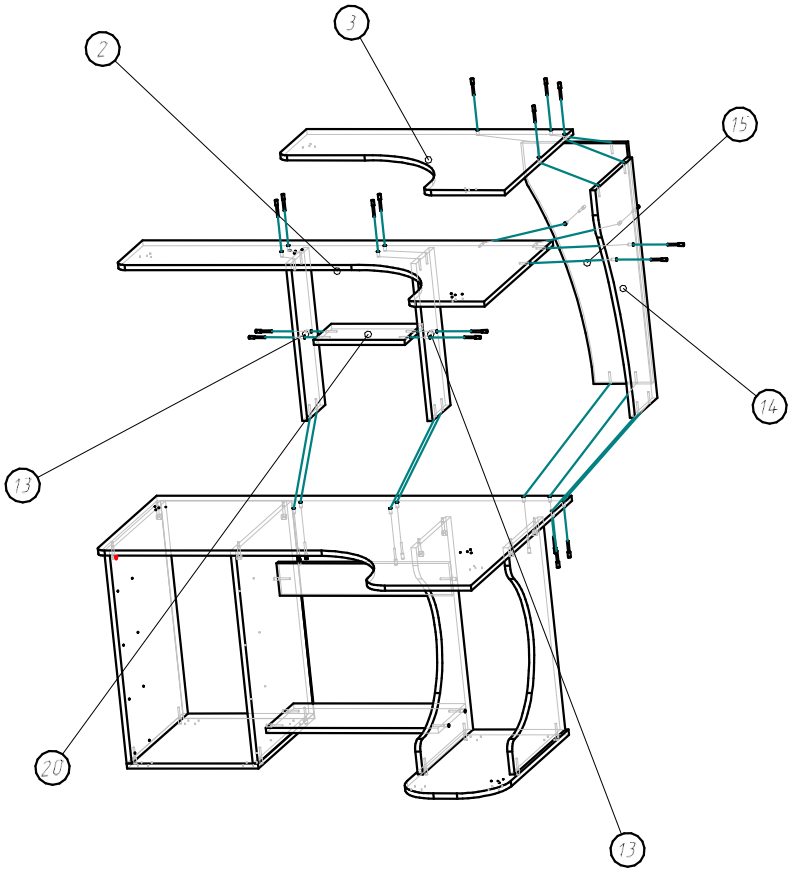
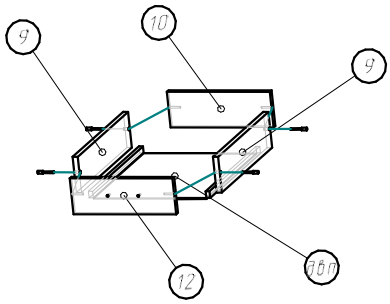
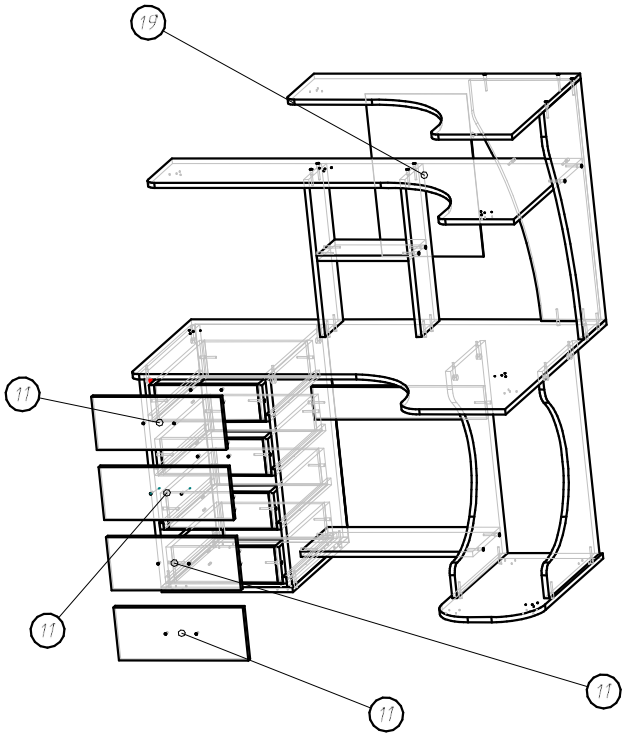
Стол мебелеф 3









Рекомендации по сборке корпусной мебели своими руками

Первой задачей перед сборкой, конечно же, является распаковка приобретенной мебели. Коробки нужно разрезать аккуратно, чтобы не задеть и не повредить упакованные элементы мебели и фасадные детали.

Далее все элементы корпусной мебели следует разложить на полу. Фурнитуру, которая идет в комплекте, желательно пересыпать в отдельную коробку, чтобы сократить время поиска требуемого крепежа.

Обязательно изучите схему сборки изделия (поставляется вместе с изделием в упаковке). Все детали пронумерованы, как на торцах деталях, так и на схеме сборки (кроме ДВП, фасадов, и корпусов выдвижных ящиков). После ознакомления со схемой принесите весь необходимый инструмент.

Какие инструменты потребуются для качественной и быстрой сборки мебели

- Крестовая отвертка
- Шестигранник (идет в комплекте)
- Молоток
- Рулетка
- Дрель-шуруповерт значительно ускорит сборку.

Если Вы будете соблюдать аккуратность, то сборка корпусной мебели, в целом, не покажется вам сложной задачей.

Общие правила в сборке корпусной мебели

Есть несколько общих правил в сборке корпусной мебели. Учитывая их, можно без проблем, качественно и быстро собрать практически любое мебельное корпусное изделие.

- Основным правилом является «от малого – к большому – к малому»: первым делом на детали изделия навешивается имеющаяся фурнитура (петли, направляющие и т.д.), затем собирается основной каркас, который далее дополняется подготовленными деталями.
- Чтобы не получилось нежелательных перекосов, выберите для сборки большую ровную поверхность.
- Для защиты деталей мебели от возможных загрязнения и механического повреждения, поверхность, где осуществляется сборка, необходимо застелить картоном (можно взять от упаковки), либо мягкой тканью или ветошью.
- При затягивании крепежа не стоит слишком усердствовать. Это позволит избежать растрескивания ЛДСП или МДФ.
- Прежде чем прибить заднюю стенку проверьте рулеткой диагонали корпуса.

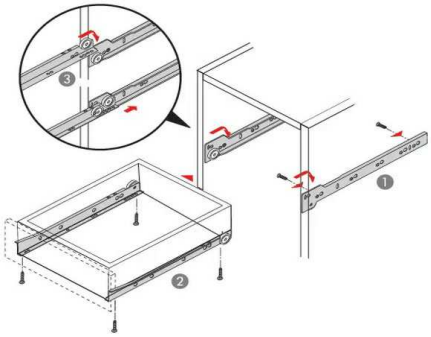
Сборка выдвижных ящиков

Элементы ящиков, из которых состоит ящик:

- днище из ДВП;
- боковые стенки;
- элементы фасадов.

Перед началом сборки ящиков желательно разложить имеющиеся детали по отдельным стопкам, чтобы каждая отдельная стопка состояла только из деталей одного ящика. В процессе работы это позволит избавиться от путаницы.

Монтаж ящиков похож на сборку основного каркаса: боковые стенки стягиваются между собой конфирматами, далее накладывается задняя стенка, которая перед предварительным закреплением тремя гвоздиками (2 в одну стенку и 1 в соседнюю), чтобы дно не смещалось, тщательно выравнивается. После этого ящик переворачивается и при помощи линейки или рулетки проверяются его диагонали. Если они не равны, то извлекается одиночный гвоздик и выравниваются диагонали ящики. Как только достигается требуемая геометрия ящика, дно фиксируется гвоздиками по периметру. Далее саморезами 3,5х16мм закрепляются направляющие.



Установка ящика на направляющие

Заключительный этап сборки ящика – это установка фасадов и ручек.

При наличии ручек на фасаде:

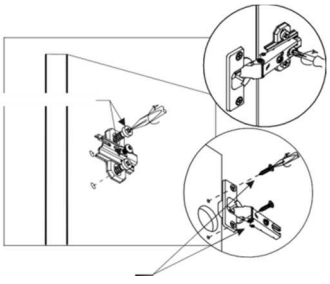
- через нижние отверстия в фальшпанели и отверстия в фасаде ящика ручка прикручивается винтами диаметром 4 мм через пластиковую шайбу (до полного упора винт не затягивается);
- установив все фасады, нужно отрегулировать зазоры между ними. В рамочном фасаде вставка имеет свободный ход 3-5мм, необходимый для регулировки;
- после регулировки необходимо зафиксировать фасады в нужном положении, затянув винты на ручках. Через верхние отверстия в фальшпанели закрепляем фасад саморезами 3,5х32мм через пластиковые шайбы, которые идут в комплекте с фурнитурой.

При отсутствии ручек:

- через нижние отверстия в фальшпанели и наметки на фасаде ящика вкручиваем саморезы 3,5х32мм с пластиковыми шайбами (до полного упора саморезы не затягиваем).
- установив все фасады, необходимо отрегулировать зазоры между ними.
- после установки одинаковых зазоров нужно зафиксировать фасады в нужном положении. Через верхние отверстия в фальшпанели и пластиковые шайбы, идущие в комплекте с фурнитурой, закрепляем фасад саморезами 3,5х32мм.

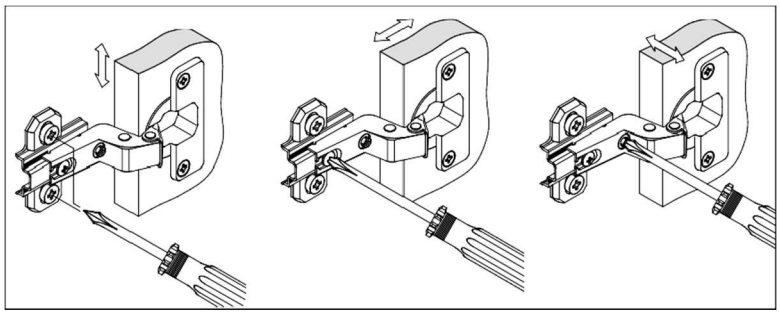
Установка и регулировка мебельных петель

Для начала нужно к корпусу изделия прикрутить монтажные планки мебельных петель. Установка петель должна осуществляться в открытом положении дверцы. Требуется следить, чтобы они располагались ровно и без перекосов. Далее нужно вставить петли в монтажные планки и зафиксировать их большим винтом.

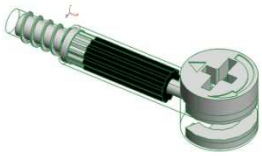
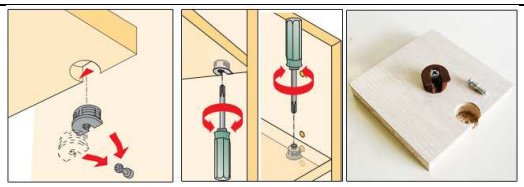
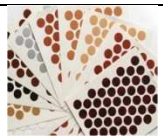
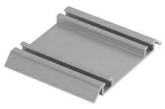


www.mebel-skoro.ru

Дверцы регулируются тремя винтами, отвечающими соответственно за высоту, глубину и наклон.



Основные виды крепежей, технология их использования

Конфирмат служит для сборки каркаса изделия	 Эксцентриковая стяжка применяется для соединения деталей под углом 90 градусов.	 Рафикс - мебельная стяжка, предназначенная для стяжки вертикальных и горизонтальных элементов мебели. Преимуществом данной стяжки является возможность одновременно исполнять функции стяжки и полкодержателя.		Саморез предназначен для крепления направляющих, навесок, фланцев, фасадов, мебельных ручек.
Гвозди предназначены для крепления ДВП к корпусу изделия.	Винт диаметром 4 мм – предназначен для крепления ручек.	Хром труба 25мм	Фланец предназначен для соединения деталей из ЛДСП хром-трубой диаметром 25 мм.	Ручка рейлинг
Ручка кнопка	Ручка врезная	Направляющие для полки под клавиатуру. Крепятся саморезом 3,5х16.	Роликовые направляющие. Устанавливаются на ящики саморезом 3,5х16мм	 Заглушка мебельная
 Нижняя направляющая для шкафа-купе. Крепится на дно шкафа саморезом 3,5х16 мм	Верхняя направляющая шкафа-купе. Крепится саморезом 3,5х16 мм	Шлегель – щетка. Приклеивается на ручка двери шкафа купе.	Пластиковый наконечник. Крепится к дну изделия.	Опора 710 мм. Является опорой под столешницей.