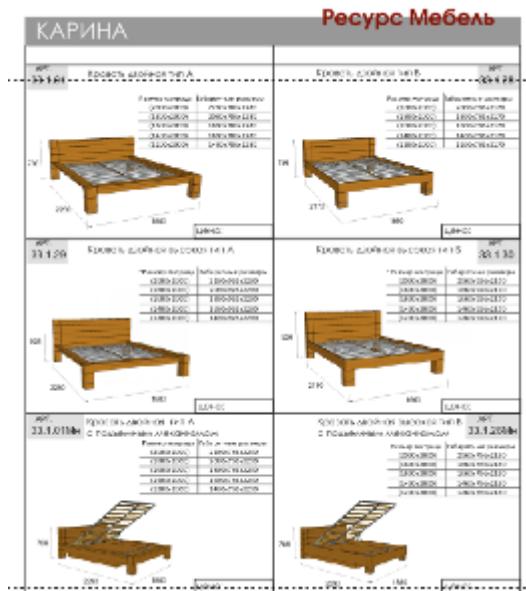
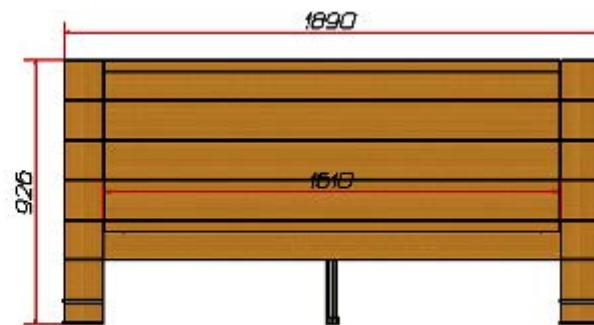
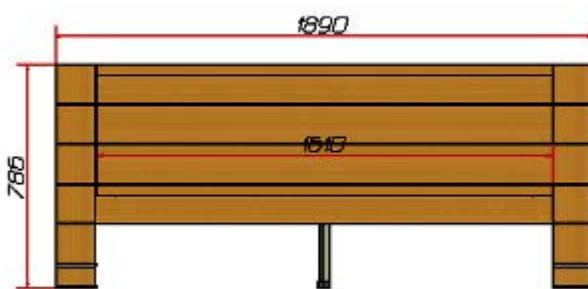


## 4. Карина-спальня. Стиль Конструктивизм

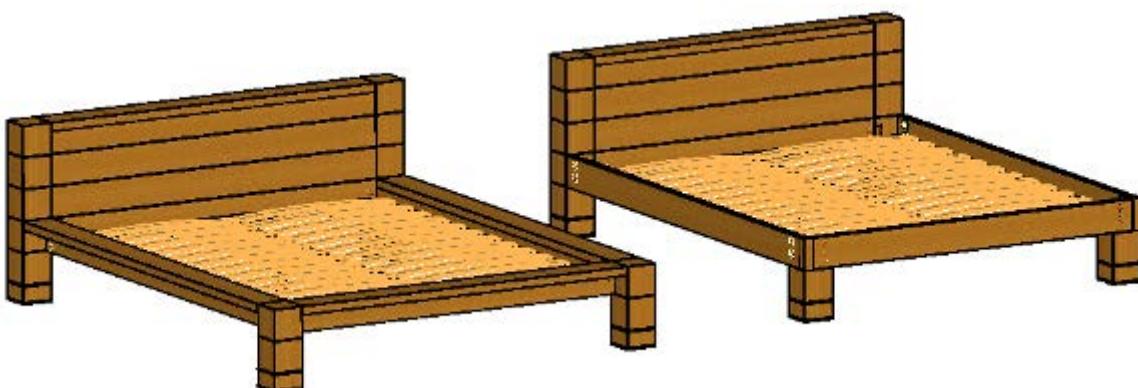
### 4.1. Кровати Карина:



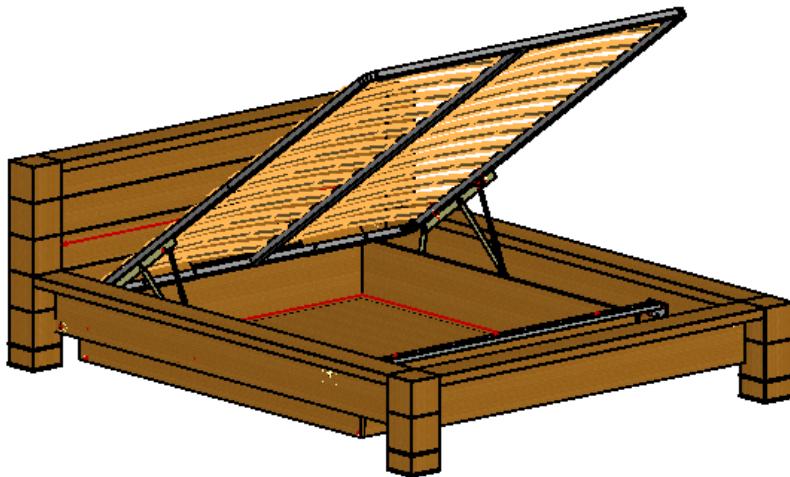
- возможны два варианта спинки по высоте 786мм и 926мм, по высоте через 140мм на спинке и ножках сделана фрезеровка;



- стандартное спальное место: 1200x2000, 1400x2000, 1600x2000, 1800x2000, 2000x2000. Внутренние размеры под решетку делаются на 10мм больше размера спального места;
- возможные варианты царг: с порожками (тип А) и без порожков (тип Б); изготавливаются из столярной плиты 18мм, шпон бук (дуба), кромка – фаска 3мм;

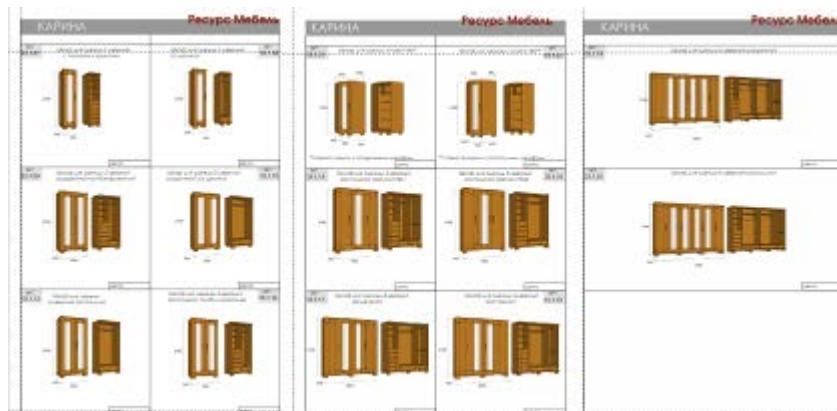


- кровать с подъемным механизмом (33.1.01Мн и 33.1.28Мн) комплектуется коробом для белья, перекладиной, механизмом подъема, газлифты 800Н. В изголовье решетки крепятся упоры матраса из фанеры. В ногах решетки крепится петля для подъема. Короб изготавливается из столярной плиты, собирается на евровинт. Внутри короба каркас из реек и дно из фанеры 8мм. На ножную боковину короба ставится перекладина для опоры решетки. В местах соприкосновения с решеткой ставятся войлочные самоклеящиеся подложки;

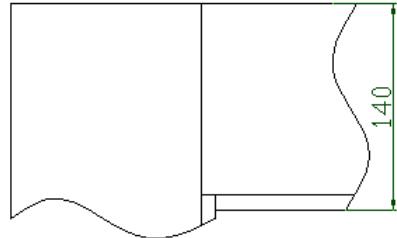
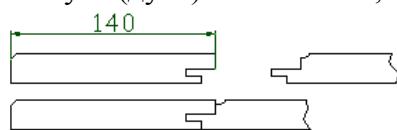


- на подъемный механизм по умолчанию на все размеры устанавливаются газлифты 800Н. Если матрас тяжелый, возможна установка газлифтов на 1000Н или 1200Н;
- все детали кровати – столярная плита, шпон бук (дуба). Кромки: фаска 3мм;
- рейка прицарговая – массив сосны (на кроватях без подъемного механизма на прицарговую рейку ложится кроватное основание).

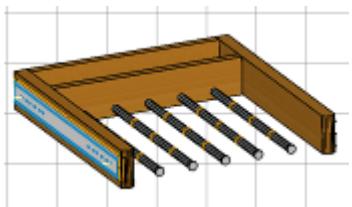
#### 4.2. Шкафы:



- корпус – столярная плита 18мм, шпон бук (дуба);
- рамки фасадов – столярная плита 20мм, шпон бук (дуба). Фаска 3мм.;



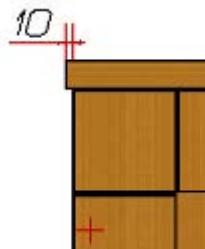
- филенки фасадов – МДФ (4мм) фанерована шпоном бук (дуба) (по желанию заказчика может выполняться из массива бук (дуба));
- внутренние панели шкафов – столярная плита 20мм;
- ящики – столярная плита 16мм, шпон бук (или другой);
- брючница – столярная плита + массив бук (дуба), ставится на шариковые направляющие;



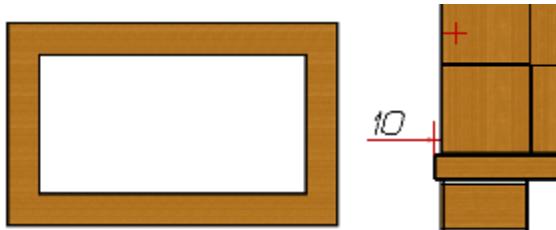
- ножки – коробчатой конструкции из столярной плиты, шпон бук (дуба) декорирован вставками из фанеры, общий размер 140x140x86;

- карниз – «П» - образный из массива сосны 40мм с обкладкой из массива бук (дуба), фаски 3мм, свес 10мм;

3мм, свес 10мм;



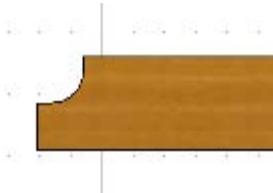
- цоколь – рамочный из массива сосны 40мм с обкладкой из массива бук (дуба), фаски 3мм;



- задняя стенка – фанера 3мм;
- направляющие скрытого монтажа Tandem с доводчиками Blumotion;
- распашные прямые шкафы по умолчанию комплектуются накладными петлями CLIP top 110гр. и CLIP top с Blumotion;
- угловые шкафы - полунакладными петлями CLIP top +45гр.;
- раздвижные шкафы комплектуются механизмом Hettich WingLine 77.

#### **4.3. Макияжные столы, тумбы прикроватные, комоды:**

- корпус – столярная плита 18мм, шпон бук (дуба);
- панели – столярная плита 30мм (шпон бук или дуба). По краям панели делается фрезеровка-ручка, ручка на панели не ставится. Фаска 3мм.;



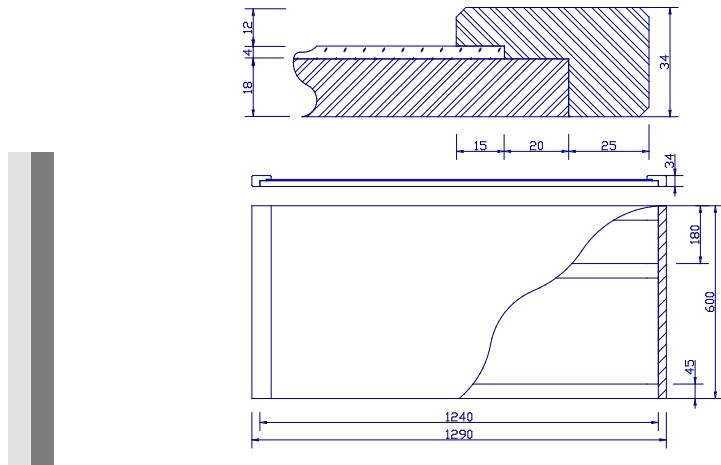
- крыша – тамбуранто 44мм, шпон бук (дуба), фаски 3мм, без свеса;
- цоколь – рамочный из массива сосны 40мм с обкладкой из массива бук (дуба), фаски 3мм,



без свеса;

- зеркальная рама туалетного стола – массив бук (дуба);

- рама зеркала настенного – массив бука (дуба) (скрытые элементы столярная плита (шпон бука));

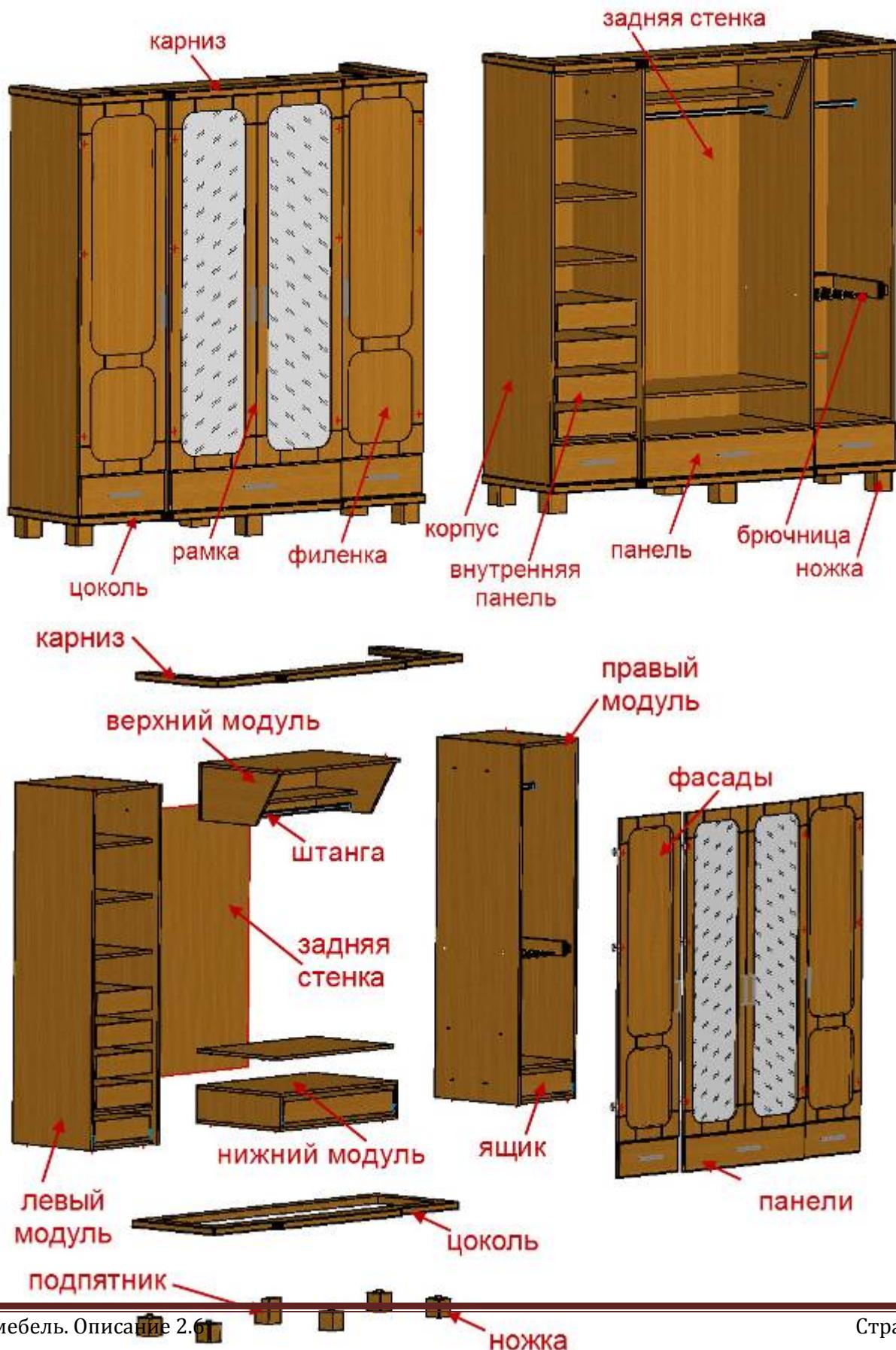


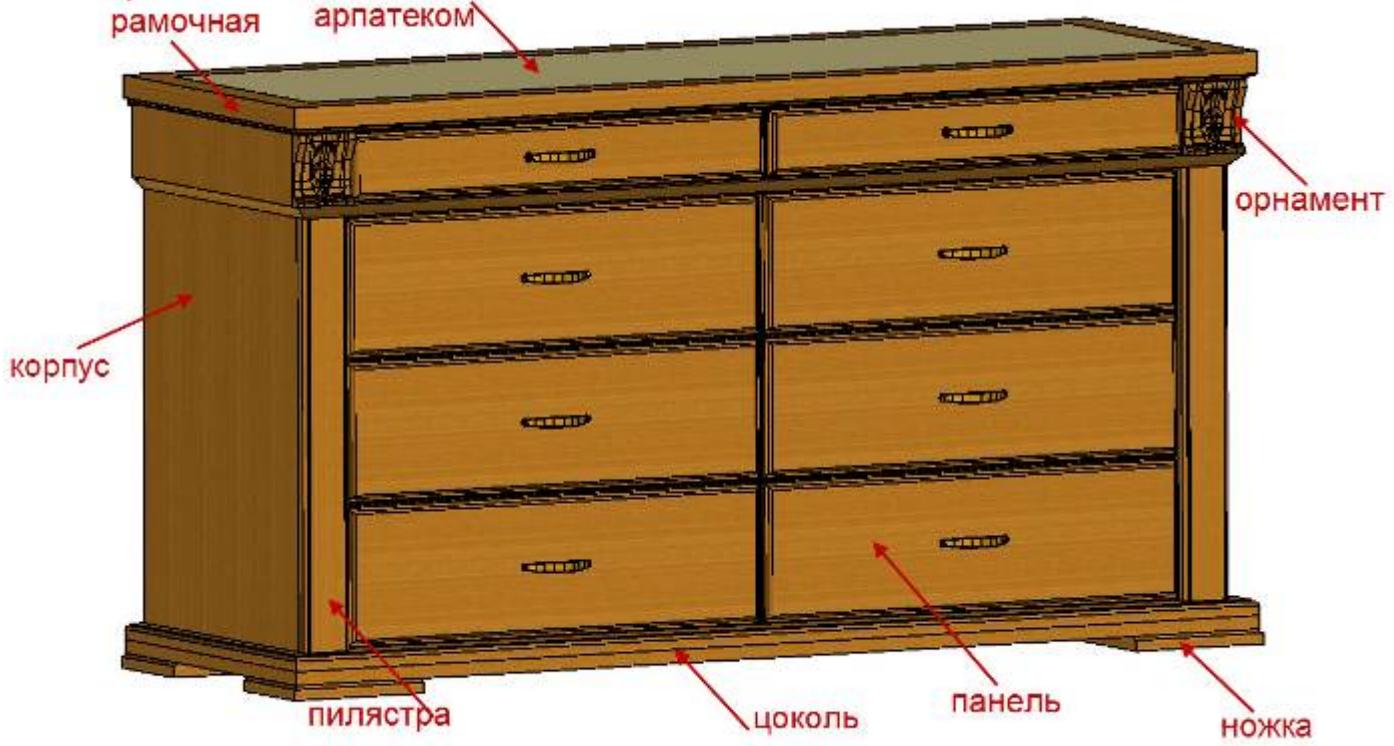
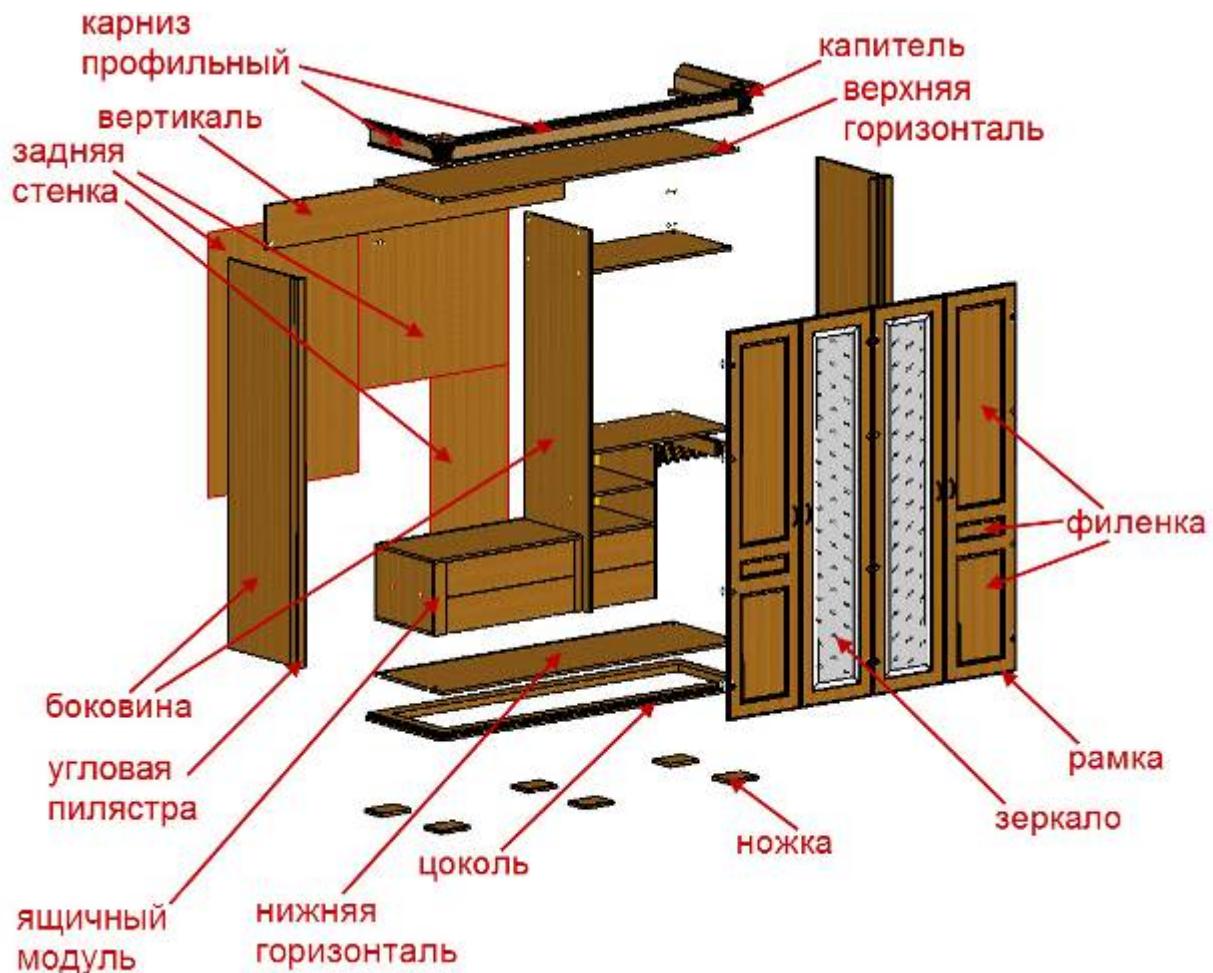
- ящики – столярная плита 16мм, шпон бука (или другой);
- ножки – коробчатой конструкции из столярной плиты, шпон бука (дуба) декорирован вставками из фанеры, размер 140x140x86 или 140x70x86;

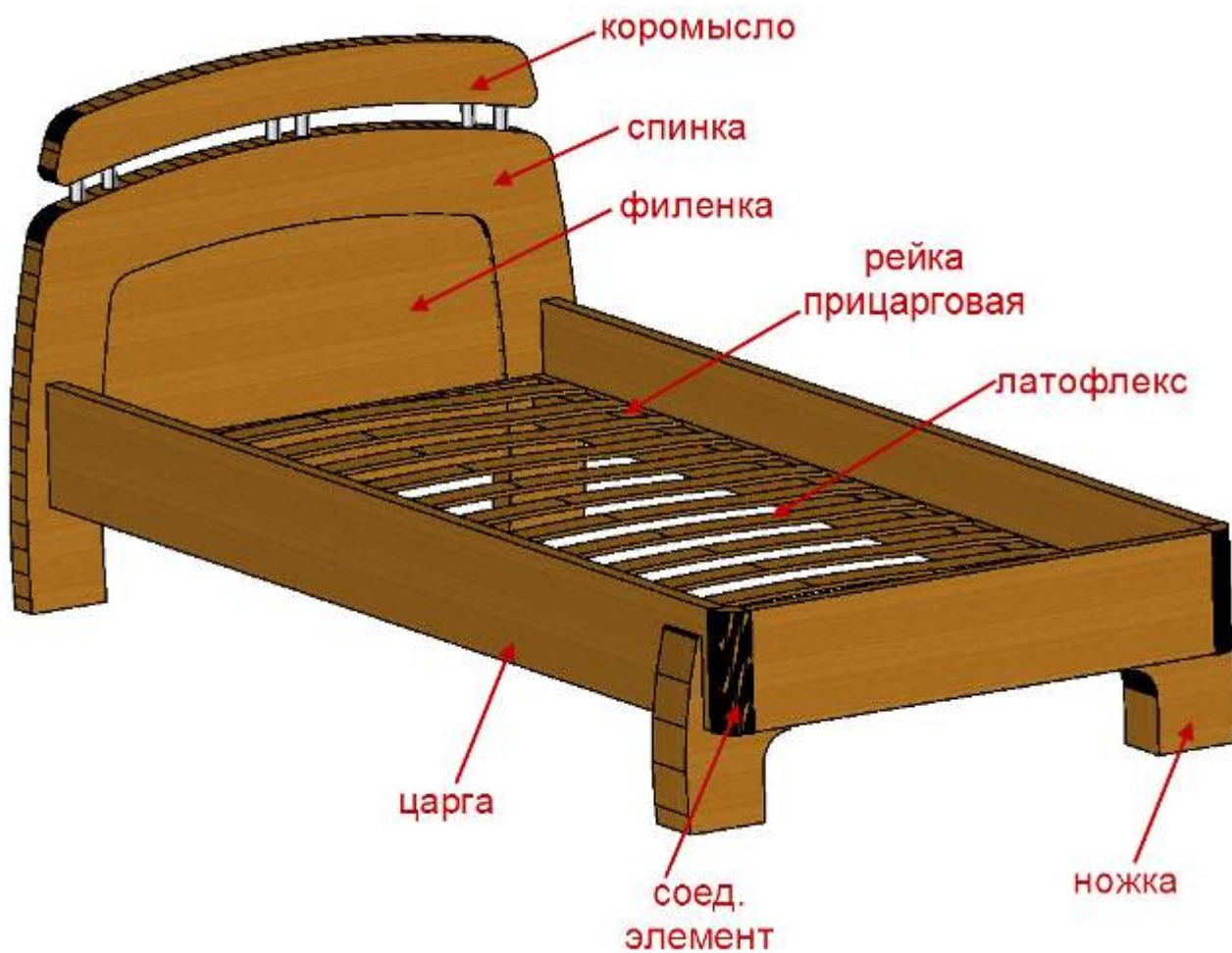
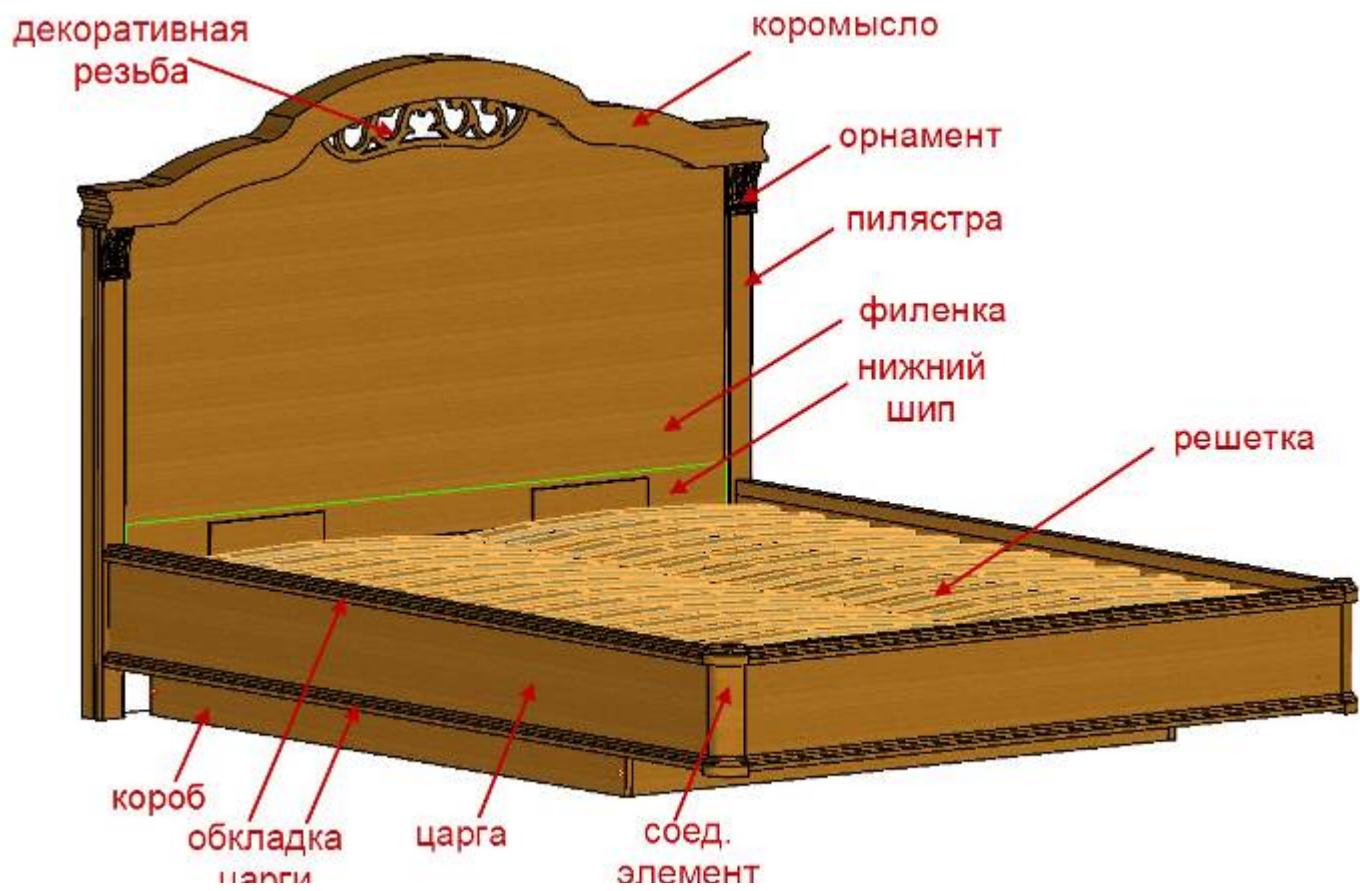


- задняя стенка – фанера 3мм;
- направляющие скрытого монтажа Tandem с доводчиками Blumotion;
- на комод №2 из-за массивности дверок ставятся накладные петли CLIP top 110гр с доводчиками Blumotion.

## 28. Условные обозначения и термины





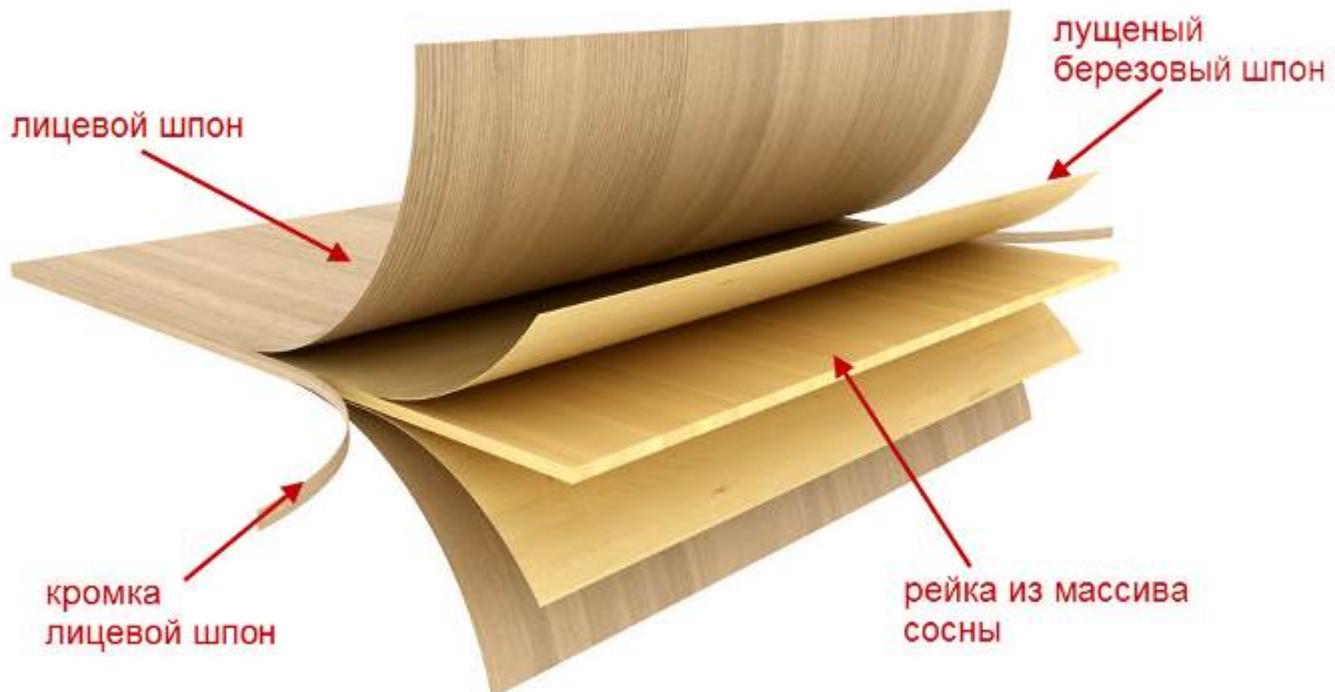


## Словарь материалов

**Столярная плита** – лучший на сегодняшний день материал, применяемый в мебельном производстве, соединяет в себе как абсолютную экологичность, так и исключительные эксплуатационные качества. Внутренний слой плиты состоит из массива сосны. С обеих сторон щит оклеен лущеным березовым шпоном толщиной 1.5мм в поперечном направлении и шпоном ценных пород древесины толщиной 0.6мм в продольном. Кромка отделяется шпоном ценных пород, либо, при необходимости фрезеровки кромки, приклеивается рейка из массива ценных пород.

В сравнении с другими материалами столярная плита имеет ряд преимуществ:

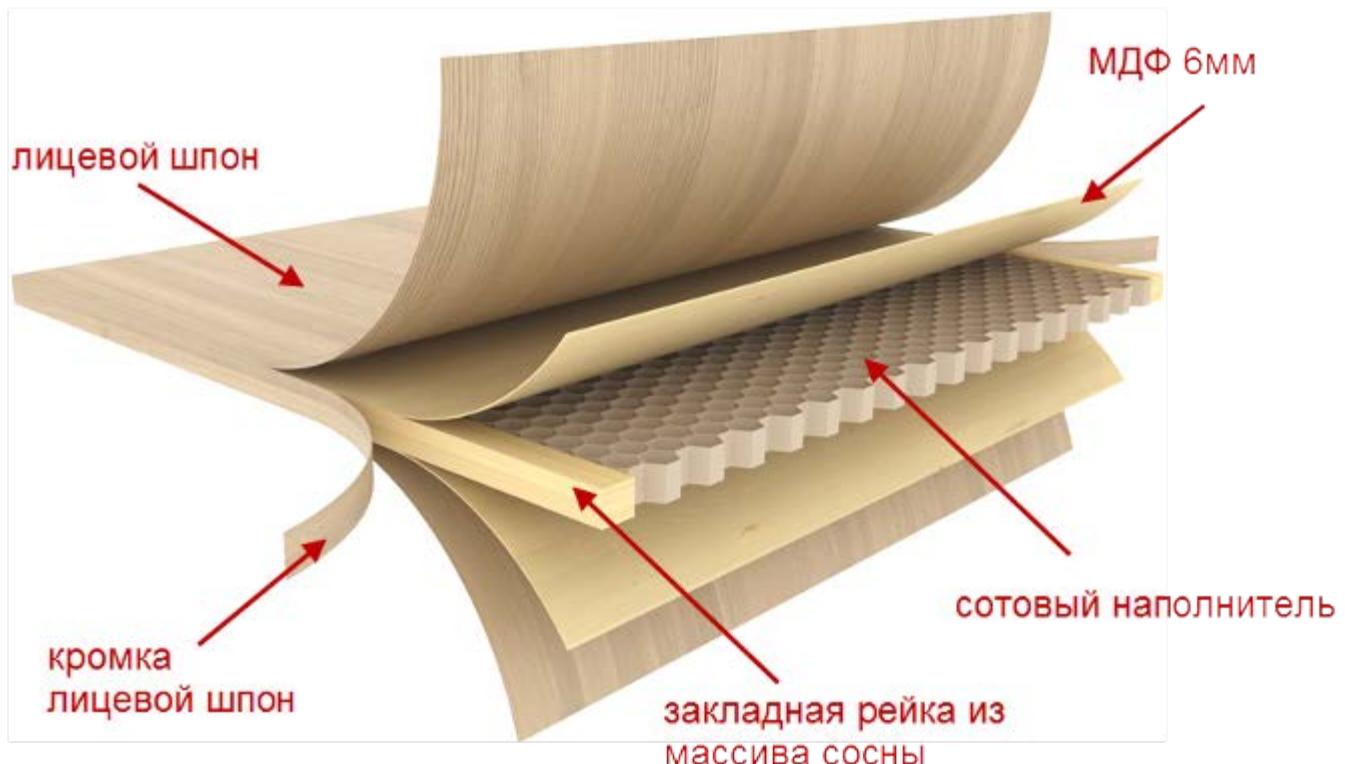
- имеет более точную геометрию;
- повышенная влагостойкость;
- высокая прочность поверхности из-за использования для отделки шпона твердолиственных пород древесины;
- позволяет использовать водные экологичные лаки;
- более долговечный материал;
- позволяет использовать для отделки большое количество шпонов, в том числе экзотических;
- отсутствие растрескивания.



Максимальный размер столярной плиты 2400x1000.

**Тамбурато** - конструкционный материал, представляет собой композит из каркаса по периметру из массива сосны (закладные рейки), оклеенный с двух сторон МДФ (6мм) и шпоном твердолиственных пород (бук, дуб и т.д.). Закладные рейки так же устанавливаются в местах установки крепежа. В качестве наполнения применяется сотовый наполнитель из бумаги. По периметру тамбурато оклеивается кромкой твердолиственных пород или обкладкой из массива твердолиственных пород (бук, дуб и т.п.)

Тамбурато не подвергается деформации под тяжестью собственного веса, используется для изготовления деталей большой длины или толщины. Хорошо сохраняет первоначальную (прямолинейную) форму благодаря своей жёсткой структуре.



Максимальный размер тамбурато 2400x1000.

## **29. Варианты отделки**

### **29.1. Прозрачная отделка**

Отделка прозрачными лаками(полиуретановыми, акриловыми(на водных и органических растворителях), лаковыми НЦ) производится следующим образом: на деталь наносится краситель; наносится первый грунт, чтобы поднять ворс, который в последствии зашлифовывается. Далее наносится второй слой для окончательного выравнивания поверхности. Потом наносится один слой финишного лака. Вид отделки называется прозрачной, потому что даже с учетом того, что материал покрыт красителем, видна структура древесины под очень темными цветами. Для тонировки древесины используются концентраты красителей интальянского производства. Для каждого нашего стандартного цвета концентраты красителей смешиваются в определенных пропорциях и разбавляются органическим разбавителем или водой.

### **29.1.3. Экзотические шпоны в прозрачной отделке**

Минуя стадию нанесения красителя наносится два грунта и финишный слой лака.

### **29.2. Эмаль**

Глухая отделка – отделка полностью укрывистыми материалами – эмалями (лак с введенным в него пигментом). Технология нанесения на бук и на дуб отличается. На материале дуб наносится первый слой эмали, затем зашлифовывается, далее наносится финишный слой лака. На материале бук сначала наносится грунт для выявления скрытых дефектов, потом слой белой грунтовочной эмали, затем слой финишной эмали.

### **29.3. Полуукрывная эмаль**

Наносится один слой эмали сильно разведенный. далее слой акрилового лака (так как он является прозрачным и безцветным и со временем не желтеет, в отличие от полиуретанового лака).

### **29.4. Отделка с патиной**

Фабрика предлагает два варианта нанесения патины: патина по калевкам и декапе. При варианте отделки с патиной по калевкам патина наносится до нанесения финишного слоя лака по вогнутым поверхностям (калевкам) деталей. Декапе – технология нанесения патины на плоскую поверхность (поверхность должна иметь открыто-пористую структуру, поэтому наносится только на шпон дуба). После нанесения патины излишки убираются салфеткой или наждачной губкой и поверхность покрывается акриловым лаком.

## 29.5. Типы кромок столешниц

кромка	модель, деталь, описание	кромка	модель, деталь, описание
	Селена2 (цоколь30, крыша30 и карниз40) – обрабатываются торцы, согласно названия (по умолчанию с 3х сторон)		Элегия (крыша40) – обрабатываются торцы, согласно названия (по умолчанию с 3х сторон)
	Селена, Лира (цоколь30 и крыша30) Радуга (только крыша30) – обрабатываются торцы, согласно названия (по умолчанию с 3х сторон)		Элегия (крыша рамочная паз) – обрабатываются торцы, согласно названия (по умолчанию с 3х сторон)
	Селена, Лира (карниз40) – обрабатываются торцы, согласно названия (по умолчанию с 3х сторон)		Элегия (цоколь40) – обрабатываются торцы, согласно названия (по умолчанию с 3х сторон)
	Снежана (крыша 20) – обрабатываются торцы, согласно названия (по умолчанию с 3х сторон)		Карина (цоколь40, крыша40, цоколь40) – обрабатываются торцы, согласно названия (по умолчанию с 3х сторон) ШПОН Фаска 2х2 МАССИВ 4х4
	Тип А – столы (крыша 30) – обрабатываются торцы (по умолчанию с 4х сторон)		Библиотека2 (крыша36) – обрабатываются торцы, согласно названия (по умолчанию с 3х/4х сторон – стол 1х/2х сторонний соответствует)
	Тип В – столы (крыша 30) – обрабатываются торцы (по умолчанию с 4х сторон)		Прима, ПримаБ – шпонированные (цоколь и крыша) – обрабатываются торцы (притупляются)
	Тип В – столы (крыша 30) – обрабатываются торцы (по умолчанию с 4х сторон)		

## 30. Особенности покраски деталей

30.1. По умолчанию при изготовлении изделий в цвете: натуральный дуб, натуральный бук, светло-бежевый и выбеленный дуб - задняя стенка (фанера) тонируется в цвет корпуса и покрываются лаком с одной стороны. При изготовлении изделий в других цветах и покраске эмалями задняя стенка (фанера) тонируется (покрывается эмалью) в цвет корпуса с двух сторон.

30.2. Днище ящичного модуля кроватей (фанера) по умолчанию отделяется с 2х сторон как ящичный модуль.

30.3. Ящики по умолчанию не тонируются в цвет изделия, покрываются лаком с 2х сторон.

30.4. Дно ящиков (фанера) по умолчанию тонируется в цвет ящика(бук натуральный) и покрываются лаком с одной стороны.

30.5. По желанию заказчика возможна покраска ящиков в цвет корпуса изделия, в этом случае дно ящика так же красится в цвет корпуса с 2х сторон.

## 31. Общие положения

31.1. По умолчанию во всех изделиях полки не съемные, если необходимы съемные полки или дополнительная перфорация для перемещения полок, то это должно быть указано в заказе индивидуально для каждого изделия.

31.2. Ящики всех изделий по умолчанию изготавливаются из столярной плиты толщ. 16 мм облицованной шпоном бука в натуральном цвете. Дно ящика изготавливается из берёзовой фанеры, тонированной в цвет натурального бука.

31.3. Внутренние размеры под ортопедическое основание всех кроватей делаются на 10мм больше размера спального места и по длине и по ширине.

31.4. Подъемный механизм кроватей по умолчанию комплектуется газлифтами с усилием 800Н. Усилие газлифтов подбирается в зависимости от веса матраца. В случае заказа кровати с подъёмным механизмом, обязательно уточняйте у покупателя вес матраца.

Вес матраца, кг	Усилие газового лифта, Н
30...40	800
40...55	1000
55...70	1200

31.5. Возможные варианты ортопедических оснований:

- усиленное основание с угловыми косынками и дополнительными опорами по углам;
- увеличено число лат, расстояние между латами 30мм;
- сдвоенные резиновые латодержатели, узкие латы через 30мм;
- разборное кроватное основание.

31.6. Рекомендованной высоты для матрасов нет, покупатели выбирают матрасы исходя из своих предпочтений.

Возможные проблемы при высоком матраце (больше 200мм):

- может не хватить размера простыни чтобы нормально застелить кровать;
- при высоком матраце и толстых подушках спинку кровати на некоторых моделях почти не видно, прячется за подушками;
- высокий матрац обычно тяжелее обычного, необходимы дополнительные опоры для кроватного основания или более мощный газлифт, если кровать с подъемным механизмом, об этом надо сообщать в заказе;
- если матрац с раздельными блоками пружин и диаметр блоков очень маленький, то необходимо специальное кроватное основание, т.к. в стандартных кроватных основаниях расстояние между латами ~45мм.

## 32. Мебельные ткани

При приёмке заказов на кровати с изголовьем, обтянутым тканью, предлагаем пользоваться сайтами наших поставщиков:

- Аметист <http://www.ametist.ru/crm/mebelnie-tkani/>,
- Театр Тканей <http://www.ttkani.ru>,
- Инстрой <http://www.instroy.ru/mebelnye-tkani/>.