

Содержание

1. Общие положения
2. Требования к правилам оформления и согласования заказов.
Правила передачи мебели заказчику.
3. Характеристики мебели
4. Виды поверхностей изделий мебели
5. Требования к качеству мебели
 - 5.1 Лицевые рабочие и фасадные поверхности
 - 5.1.1 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Виды
 - 5.1.2 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Общие требования
 - 5.1.3 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Двери систем Futurum и. т. п.
 - 5.1.4 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Пленка
 - 5.1.5 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Деко
 - 5.1.6 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Стекло и зеркало
 - 5.1.7 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Детали, облицованные пленкой ПВХ
 - 5.2 Лицевые прочие поверхности
 - 5.2.1 Лицевые прочие поверхности. Виды
 - 5.2.2 Лицевые прочие поверхности. Общие требования
 - 5.2.3 Лицевые прочие поверхности. Стеклянные полки
 - 5.2.4 Внутренняя сторона вставок распашных фасадов в профиле МДФ
 - 5.2.5 Внутренняя сторона распашных дверей из зеркала (без рамки)
 - 5.2.6 Внутренняя сторона распашных дверей Futurum, в алюминиевых рамках
 - 5.2.7 Внутренняя сторона наполнения распашных дверей из зеркала с пескоструйной обработкой по амальгаме
 - 5.3 Внутренние видимые поверхности
 - 5.3.1 Внутренние видимые поверхности. Виды
 - 5.3.2 Требования к внутренним видимым поверхностям
 - 5.4 Невидимые поверхности
 - 5.4.1 Невидимые поверхности. Виды
 - 5.4.2 Требования к невидимым поверхностям
 - 5.5 Детали из ДСП, ХДФ, древоподобных профилей
 - 5.6 Профиля, перекладины, рельсы, замки
6. Монтаж
7. Гарантии изготовителя
8. Транспортирование и хранение

1. Общие положения

1.1 Настоящие Технические условия разработаны на основании «ГОСТ 16371-2014. Межгосударственный стандарт. Мебель. Общие технические условия» (введен в действие Приказом Росстандарта от 15.06.2015 № 683-ст).

Данные Технические условия распространяются на мебель, изготавливаемую по индивидуальным заказам и на серийные изделия производства ВПМФ. Сотрудники фабрики обязаны знать ТУ и соблюдать нормы и требования. Требования, должны обеспечивать безопасность мебели при эксплуатации.

Мебель предназначена для использования в бытовых и общественных помещениях.

1.2 Технические условия определяют основные параметры, характеристики и свойства мебели, а также регламентируют параметры качества и допуски. Не вошедшие в настоящие ТУ требования и параметры регламентируются действующими на территории РФ ГОСТ.

1.3 Срок действия настоящего ТУ не ограничен. Содержание настоящих ТУ могут быть изменены производителем в любое время.

1.4 Конструкция изделий мебели, их габаритные размеры и предельные отклонения от них должны соответствовать размерам, приведённым в эскизах, согласованными с заказчиком, и настоящим ТУ.

1.5 Требования настоящих ТУ являются дополнительными к действующим нормам и правилам. При наличии разночтений между требованиями ТУ и действующих норм, следует руководствоваться требованиями настоящих Технических условий.

1.6 Данное ТУ является неотъемлемой частью технического стандарта предприятия ВПМФ.

1.7 Серийная мебель изготавливается по утвержденной технической документации. В связи с постоянной работой, направленной на улучшение потребительских свойств серийной мебели, возможны незначительные изменения в технической документации, в конструкции, материалах и фурнитуре, не влияющие на функциональные качества мебели и не требующие дополнительного согласования.

1.8 Заказная мебель по индивидуальному проекту и размерам, изготавливается на основании эскизов и спецификаций, согласованных с заказчиком.

2. Требования к правилам оформления и согласования заказов.

Правила передачи мебели заказчику.

2.1 При оформлении заказа на изготовление мебели заказчик обязан удостовериться, что высказанные им пожелания точно и чётко воплощены в проекте изделия, составленном изготовителем. Ответственность за правильность проекта возлагается на заказчика.

2.2 Оптимальная функциональность изделия мебели, эстетическая красота мебели, удобство эксплуатации элементов изделия являются субъективными категориями, не относятся к конструктивным дефектам и не могут приниматься в расчет при возникновении спорных ситуаций.

2.3 Рисунок на ЛДСП, МДФ панелях, пленочных фасадах и древоподобных профилях, имитирует структуру породы натурального дерева: рисунок волокна, наличие сучков, свилеватости волокон и т. п.

Наличие и частота появления элементов рисунка может отличаться от представленных образцов в салоне.

Мини-образцы материалов не дают полного представления о цвете, структуре и фактуре этих материалов на деталях большего размера.

2.4 В процессе технологической обработки заказа на изготовление изделия мебели схематичная конструкция, утверждённая заказчиком, может подвергнуться технологическим изменениям в соответствии с требованиями настоящих ТУ, возможностями станочной обработки изготовителя, а также в связи с неточностями, выявленными на этапе обработки заказа технологической группой изготовителя. При этом сохраняется функциональное назначение изделия мебели. Изменениям подвергаются линейные размеры отдельных элементов, дополнение или упрощение конструкционного исполнения изделия. Данные технологические изменения не подлежат согласованию с заказчиком.

2.5 Замена материала, цвета, изменения, меняющие эксплуатационные характеристики, требуют отдельного письменного согласования с клиентом.

2.6 Конструктивное решение по изготовлению изделия по умолчанию принимается Изготовителем, если пожелания Заказчика не указаны на эскизе.

2.7 Если Заказчик настаивает на своем технологическом, конструктивном или размерном решении, противоречащим допускам по изготовлению, надежности и технологии, изделие может быть изготовлено под ответственность Заказчика без гарантий производителя.

2.8 Габаритным размером мебели считается максимальная высота (с опорами), максимальная ширина и максимальная глубина (с выступающими элементами). Ручка в габарит не входит!

2.9 При приеме заказа на детали в размер действуют следующие правила:

- текстура на нарисованных на бланке деталях по умолчанию располагается вертикально, если не указано направление текстуры отдельно;
- если детали в бланке заказа представлены перечнем размеров, то первый размер является размером по направлению текстуры (по высоте);
- при изготовлении дополнительного (дополнительных) изделия (изделий) к уже существующей мебели, производитель не гарантирует полного совпадения всех материалов по цвету, оттенку, структуре и др., т.к. материалы партия от партии отличается и возможен разнотон.

2.10 Качество внешнего вида мебельного фасада визуально оценивается при обычном рассеянном дневном освещении (без прямого солнечного света) или при равномерном искусственном освещении, идентичному дневному, с расстояния 0,6 – 1,0 метра под прямым углом к плоскости продукции, без использования увеличительных оптических инструментов, за период времени наблюдения около 10-15 секунд. Направление осмотра - обычное, характерное для эксплуатации данного изделия. Мебель должна быть сухой и очищенной от загрязнений. Дефекты, которые не обнаружены при этих условиях, не могут рассматриваться как брак.

Не допускается приемка изделий с дополнительными приборами (лупа, фонарик, штангенциркуль и т.п.). Внешний вид, наличие защитного и защитно-декоративного покрытия поверхности, требования к трансформации изделий, фурнитуре и зеркалам контролируют визуально (осмотром изделия), без применения приборов.

3. Характеристики мебели

3.1 Габаритные размеры

3.1.1 Предельные отклонения от габаритных размеров единичных изделий мебели, не должны превышать указанных в таблице 1.

Габаритные размеры	Предельное отклонение, мм
До 2000 включительно	+/- 4,0
Св. 2000 до 3150 включительно	+/- 5,0
Св. 3150 до 5000 включительно	+/- 8,0
Св. 5000 до 8000 включительно	+/- 12,0

Габаритные и функциональные размеры измеряют с погрешностью +/- 1 мм, остальные размеры - с погрешностью +/- 0,1 мм.

3.1.2 Зазоры в проемах на сторону, не предусмотренные технической документацией на изделия, не должны превышать:

± 2,0 мм - для дверей;

± 1,5 мм - для наружных ящиков с передними фасадами, входящими в проем.

3.1.3 Покоробленность деталей длиной и (или) шириной 300 мм и менее не нормируется.

Покоробленность деталей в изделии не должна превышать:

для дверей:

- длиной и шириной более 300 мм и менее 600 мм - 0,2 мм;
- длиной более 600 мм и шириной менее 600 мм - 1,2 мм;
- длиной и шириной более 600 мм - 2,2 мм;

для крышек столов (столешниц):

- длиной и шириной более 300 мм и менее 600 мм - 0,3 мм;
- длиной более 600 мм, шириной менее 600 мм - 1,5 мм;
- длиной и шириной более 600 мм - 2,7 мм;

для других деталей:

- длиной и шириной более 300 мм и менее 600 мм - 0,4 мм;
- длиной более 600 мм, шириной менее 600 мм - 2,0 мм;
- длиной и шириной более 600 мм - 3,5 мм.

3.1.4. Вкладные и накладные элементы (например: донья ящиков, филенки, стекло, зеркала, декоративные элементы и другие) должны быть закреплены неподвижно.

Трансформируемые, выдвигаемые, раздвижные элементы изделий мебели должны иметь свободный ход без заеданий и перекосов.

3.1.5 Предельные отклонения размеров дверей и фасадов ящиков по высоте:

- ± 3,0 мм для раздвижных дверей;
- ± 2,0 мм для комбинированных раздвижных дверей;
- 2,0 мм – для складных и распашных дверей;
- 1,0 мм – для фасадов ящиков.

3.1.6 Предельные отклонения размеров дверей и фасадов ящиков по ширине:

- ± 3,0 мм - для раздвижных дверей;
- 2,0 мм – для складных и распашных дверей;
- 1,0 мм - для фасадов ящиков.

3.1.7 Предельные отклонения размеров перекладин и рельсов:

- 2,0 мм – для перекладин;
- 2,0 мм – для рельсов.

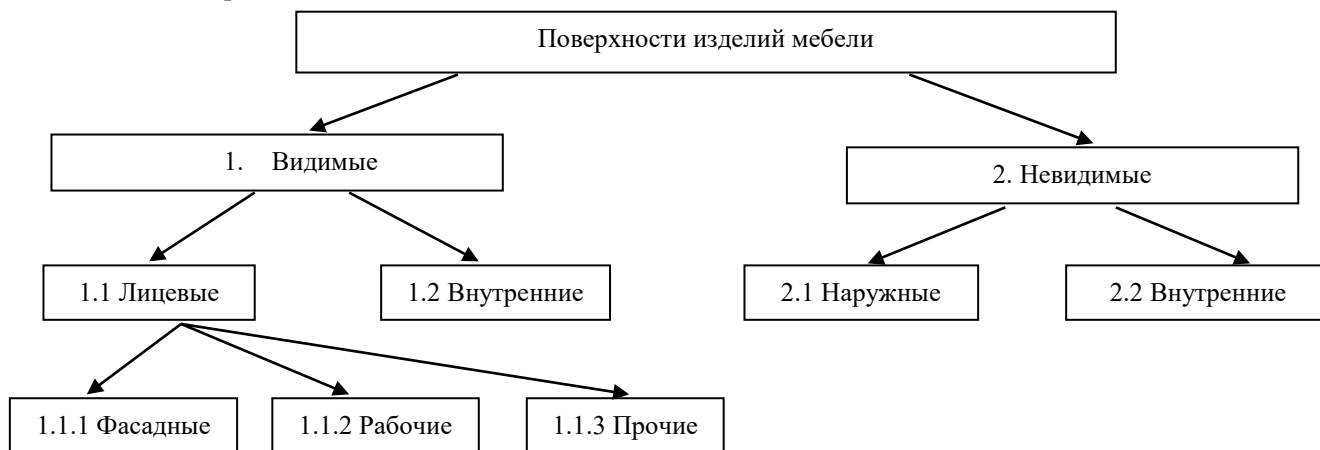
3.1.8 Полки: Прогиб свободнолежащих полок в расчете на 1 м длины, в бытовой мебели и общественных помещениях, не более 5 мм;

3.1.9 Штанги: Прогиб эталонной стационарной штанги длиной 1 метр, в бытовой мебели и общественных помещениях, не более 8 мм. В выдвигаемых штангах: прогиб, не более 5 мм.

3.1.10 Оттенок и структура различных материалов (ДСП, кромки, рамочных профилей МДФ, защитной пленки др.), имеющих одно название по цвету, не совпадает друг с другом.

4. Виды поверхностей изделий мебели

4.1 Поверхности, с которыми в процессе эксплуатации мебели соприкасается человек и предметы.



4.2 Вид поверхности и их характеристика:

Вид поверхности	Характеристика
1. Видимые поверхности	Наружные и внутренние поверхности, видимые при эксплуатации
1.1. Лицевые видимые поверхности	Наружные поверхности изделий мебели, видимые при нормальной эксплуатации, в том числе в трансформированном положении изделия
1.1.1. Фасадные поверхности	Передние наружные вертикальные поверхности изделий корпусной мебели, например: наружные пласти дверей, передних стенок наружных ящиков, декоративных брусков
1.1.2. Рабочие поверхности	Поверхности изделий мебели, предназначенные для выполнения каких-либо работ, например: верхняя плась крышки стола, в том

	числе наружные поверхности вкладных и выдвижных досок обеденных столов, стола-шкафа, шкафа под мойку, туалетной тумбы, серванта, внутренние поверхности пластей откидных или выдвижных крышек секретеров, баров
1.1.3. Прочие лицевые поверхности	Лицевые поверхности, которые не являются фасадными и (или) рабочими поверхностями, например: наружные поверхности боковых стенок, наружные горизонтальные поверхности, расположенные на высоте до 1700 мм, поверхности открытых ниш (боковых и задних стенок, перегородок, полок, горизонтальных щитов); внутренние поверхности отделений за стеклянными дверями в шкафах, сервантах, тумбах; поверхности барных и секретерных отделений (кроме рабочих); пласти дверей, обращенные внутрь; поверхности царг и цокольных коробок; наружные видимые кромки боковых стенок, полок, горизонтальных щитов, дверей, передних стенок наружных выдвижных ящиков, наружные видимые поверхности подзеркальных щитов зеркал туалетных столиков, тумб
1.2. Внутренние видимые поверхности	Внутренние поверхности изделий мебели, видимые при эксплуатации (кроме внутренних поверхностей, отнесенных к "прочим лицевым"), например: поверхности отделений за дверями, в том числе кромки боковых стенок, перегородок, горизонтальных щитов, полок, ящиков и полуящиков; внутренние поверхности боковых стенок и внутренние поверхности ящиков и полуящиков; кромки дверей, обращенные друг к другу
2. Невидимые поверхности	Наружные и внутренние поверхности изделий мебели, не видимые при эксплуатации
2.1. Наружные невидимые поверхности	Наружные поверхности изделий мебели, не видимые при эксплуатации, например: наружные поверхности задних стенок изделий, размещенных у стены, поверхности, обращенные к потолку, расположенные на высоте более 1700 мм; поверхности, обращенные к полу, расположенные на высоте не более 650 мм; соприкасающиеся поверхности секций, блокируемых по высоте и ширине в изделиях, наборах, гарнитурах определенной компоновки; обратные поверхности крышек столов
2.2. Внутренние невидимые поверхности	Внутренние поверхности изделий мебели, не видимые при эксплуатации, например: внутренние поверхности отделений шкафа, стола и тумбы за выдвижными ящиками; наружные поверхности задних стенок и доньев ящиков, внутренние стороны царг
3. Поверхности, с которыми в процессе эксплуатации мебели соприкасаются человек и предметы	Видимые и невидимые поверхности изделий мебели, с которыми в процессе эксплуатации изделий могут соприкасаться человек и (или) предметы, например: поверхности отделений (емкостей) для хранения предметов; нижние кромки царг или нижние пласти подъящичных рам (щитов) обеденных, письменных, туалетных столов, расположенные над коленями человека при эксплуатации изделий мебели

5. Требования к качеству мебели

5.1 Лицевые рабочие и фасадные поверхности

5.1.1 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Виды

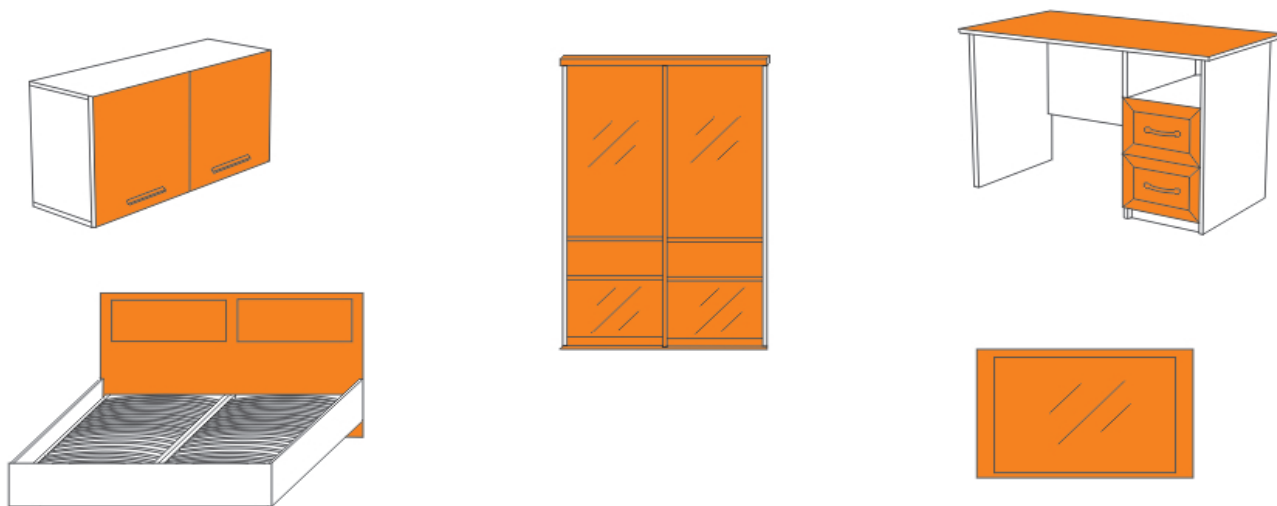
Рабочие поверхности:

- столов и тумб,
- выдвижных полок для клавиатуры.

Фасадные поверхности:

- передние поверхности дверей и ящиков;

- обратные поверхности межкомнатных перегородок и дверей гардеробных;
- передние поверхности спинок кроватей;
- поверхности зеркал (навесных, наклеенных на двери, стойки и т. п.).



5.1.2 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Общие требования

- 5.1.2.1 Недопустимы дефекты: нахлестки, клеевые пятна, вмятины, царапины, пятна и т. п.
- 5.1.2.2 Допустимы небольшие потертости, не портящие внешний вид.
- 5.1.2.3 Недопустимо наличие опилок, мусора между вставкой и профилем.
- 5.1.2.4 Недопустимы следы от разметки маркером.
- 5.1.2.5 Уплотнительный кант должен быть очищен от опилок, алюминиевой стружки, осколков стекла, установлен ровно, не должен выступать из-под профиля более чем на 2,0 мм.
- 5.1.2.6 Недопустимо зажимание защитной пленки между профилями и вставкой.
- 5.1.2.7 Для деталей из шпона рельефного недопустимы подтеки лака, пузыри, непрокрас. Клеевой слой между кромкой и шпоном должен быть невидимым.
- 5.1.2.8 Покоробленность деталей не должна превышать:
- 4,0 мм для деталей размером более 1,5 м;
 - 2,0 мм – для деталей размером от 1,0 м до 1,5 м;
 - 1 мм - для деталей размером менее 1,0 м.
- 5.1.2.9 Выдвижные элементы должны иметь свободный ход без заеданий и перекосов.
- 5.1.2.10 Выбор обратной стороны гардеробных, межкомнатных перегородок обсуждается с клиентом. Клиент может выбрать пленку Оракал разных цветов. Если клиент не выбирает пленку Оракал, то наклеивается самоклеящаяся пленка белого цвета или светлых тонов (по выбору изготовителя). Для однотонного профиля наклеивается пленка светлых цветов. Для древоподобного профиля светлых цветов, например, клен, наклеивается пленка бук. Для древоподобного профиля темных цветов, например венге, вишня, наклеивается пленка венге. При ширине вставки более 450 мм пленка наклеивается с нахлестом. При наклейке пленки допустимы пузыри.

5.1.3 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Двери систем Futurum и т. п.

- 5.1.3.1 Недопустим зазор при сборке алюминиевых рамок.
- 5.1.3.2 Допустим зазор между соединительными и вертикальными, соединительными и соединительными профилями **Futurum** (и других аналогичных профилей) не более 0,3 мм.
- 5.1.3.3 Допустим зазор между профилями-наклейками и вертикальными, горизонтальными и другими профилями-наклейками **Futurum** (и других аналогичных профилей) не более 0,3 мм.
- 5.1.3.4 Для дверей с криволинейными вставками допустим зазор между соединительными и вертикальными профилями не более 1,0 мм.
- 5.1.3.5 Для распашных дверей системы **Futurum** зазор сверху между дверью и крышей шкафа – 4,0 мм, снизу между дверью и полом/дном - по 4,0 мм.
- 5.1.3.6 Рисунок на рядом стоящих дверях одного изделия должен быть совмещен.

5.1.3.7 В угловых шкафах, в шкафах с тремя и более дверями, двери не взаимозаменяемы. При наличии уклонов пола, потолка, стен двери не взаимозаменяемы.

5.1.3.8 Допустимо незначительное различие оттенков вертикальных и горизонтальных профилей, соединительных профилей и профилей-наклеек одного цвета в дверях систем **Futurum** (и других аналогичных профилей).

5.1.3.9 Допустимы следы растяжки алюминиевых соединительных профилей в месте загиба.

5.1.4 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Пленка

5.1.4.1 Декоративная прозрачная (матовая, цветная) пленка, наклеиваемая сухим способом ламинирования на вставки в двери из прозрачного стекла, используется для защиты от рассыпания осколков при случайном разбитии стекла и должна быть включена в стоимость заказа. По желанию клиента декоративная прозрачная пленка может не наклеиваться и не включаться в стоимость заказного изделия, но в этом случае при разбитии стекла клиент не защищен от травмирования осколками. Ответственность клиента.

5.1.4.2 На вставках из стекла с наклеенной декоративной пленкой допустимо не более 5 пузырей на 1,0 м.кв. размером не более 1,0 мм каждый, недопустимы морщины, разрывы пленки. Рисунок пленки на вставках должен быть совмещен. Допустимо смещение рисунка не более 0,5 мм.

5.1.5 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Деко-панели и т.п. (люм, экокожа и т. п.)

5.1.5.1 На поверхностях деко-панелей допустимы неравномерный прокрас, тонкие трещинки, разноплотное плетение волокон (просветы не более 2 мм), неоднородные структура (шероховатость, ворсинки).

5.1.5.2 Степень шероховатости (по количеству ворсинок) может отличаться от образцов, представленных в салоне.

5.1.5.3 Степень окраски (по тону) материала деко-панелей может отличаться от образцов, представленных в салоне.

5.1.6 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Стекло и зеркало

5.1.6.1 Недопустимы раковины, дополнительные вкрапления, матовые пятна и любые механические повреждения.

5.1.6.2 Видимые торцы деталей должны иметь огранку, полировку или фаску/фасет.

5.1.6.3 Цвет стекла с наклеенными декоративными пленками (Оракал, с фотопечатью и др.) отличается от цвета пленки, т. к. стекло имеет зеленый оттенок. Возможно применение осветленного стекла для исключения искажения цвета пленки.

5.1.7 Лицевые рабочие и фасадные поверхности. Детали, облицованные пленкой ПВХ

5.1.7.1 Допускается неравномерность по блеску или матовости.

5.1.7.2 Допускается отличие в оттенке цвета деталей в сравнении с образцами/полиграфическими раскладками, представленными в салонах.

5.1.7.3 В изделиях, одновременно заказываемых и устанавливаемых в одно помещение квартиры/офиса (комнате или прихожей или др.), лицевая сторона деталей, облицованных пленкой ПВХ, подбирается по оттенку. В случае повторного заказа изделий в данное помещение лицевая сторона деталей, облицованных пленкой ПВХ, отличается по оттенку от оттенка деталей, облицованных пленкой ПВХ, установленных ранее.

5.1.7.4 Допускается небольшая шагрень (размер углублений не более 0,5 мм по ширине и глубине).

5.1.7.5 Допускаются незначительные, удаленные друг от друга (более, чем на 700 мм) механические включения (размер не более 0,5 мм по ширине и не более 0,3 мм по высоте) в количестве не более 3 шт. на 1 м. кв.

5.1.7.6 Равномерная шагрень во внутренней фрезеровке (фасады с фрезеровкой ИР1, ИР2, ИР3 могут иметь большую степень шагрени на тонкой части фасада).

5.1.7.7 Малоаметные риски под пленкой ПВХ до 8 мм. Складки («защелкнутые углы», «наплывы пленки»): на прямых наружных углах изделия толщиной от 32мм и более на фасадах с фрезеровкой ИР1, ИР2, ИР3 (на выходах фрезы)

5.1.7.8 Видимый стык нескольких слоев МДФ на торце фасада (при склейке деталей).

5.1.7.9 Технологические отверстия на обратной стороне фасада, размером до 6 мм.

5.1.7.10 Реставрация мебельным воском или лакоретушным карандашом мелких сколов на обратной стороне фасада.

5.1.7.11 Вкрапление частичек патины на лицевой поверхности фасада в местах фрезеровки. Незначительное отклонение ширины декора патины по периметру фасада (ручная работа).

5.1.7.12 На пленке ПВХ с декором металлик, могут проявляться эффекты похожие на разводы, темные или светлые полосы, пятна, похожие на более светлые или более темные области, меняющие яркость, возникающие или исчезающие под определенным углом зрения. Это не является дефектом, а классифицируется как неизбежные индивидуальные особенности металлизированных пленок.

5.2 Лицевые прочие поверхности

5.2.1 Лицевые прочие поверхности. Виды:

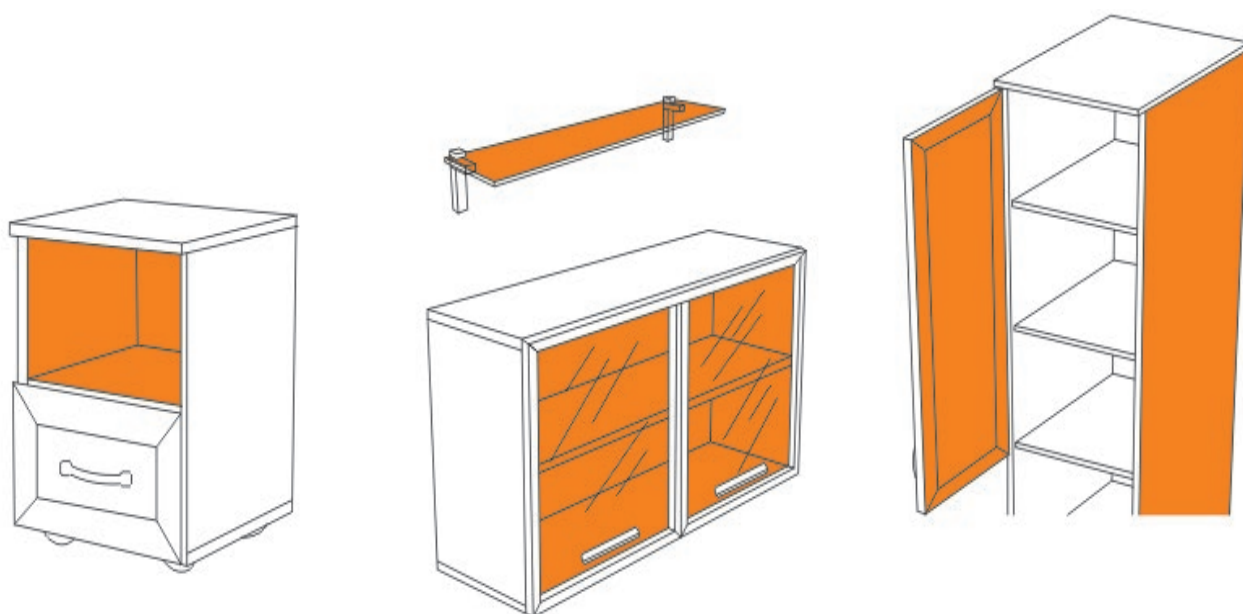
- наружные поверхности боковых стенок шкафов, кроватей, тумб и т. д.,
- опоры кроватей из профиля МДФ,
- поверхности открытых ниш (боковых стенок, перегородок, полок, задних стенок),
- внутренние поверхности отделений за стеклянными (прозрачными) дверями,
- внутренняя сторона распашных дверей,
- поверхности навесных полок.

5.2.2 Лицевые прочие поверхности. Общие требования

Допустимы единичные пятна, складки, закрашенные небольшие потертости.

5.2.3 Лицевые прочие поверхности. Стеклянные полки

Допустимы нитевидные царапины.



5.2.4 Внутренняя сторона вставок распашных фасадов в профиле МДФ

5.2.4.1 На вставках из ДСП допустимы сколы от фрезеровки размером не более 0,5 мм, но не более 10 сколов на 1,0 м.п. Зазор между вставкой и профилем - не более 1,5 мм.

5.2.4.2 На внутреннюю сторону вставок из зеркала наклеивается самоклеящаяся пленка белого цвета. Края пленки должны быть ровными. Пленка должна быть наклеена плотно. При ширине вставки более 450 мм пленка наклеивается с нахлестом. При наклейке пленки допустимы пузыри. Зазор между пленкой и профилем – не более 0,5 мм.

5.2.4.3 Для фасадов в профиле МДФ цвет пленки подбирается к цвету профиля МДФ. Для МДФ светлых цветов, например, алюминий, белая, светло-серая. Для МДФ темных цветов, например, орех, выбирается пленка орех, дуб и др. Цвет пленки всегда отличается от цвета МДФ.

5.2.5 Внутренняя сторона распашных дверей из зеркала (без рамки)

На внутреннюю сторону распашных дверей из зеркала (без рамки) наклеивается самоклеящаяся пленка, цвет пленки, которая подбирается к цвету ДСП корпуса. Для ДСП темных тонов, например, дуб выбирается пленка в коричневых тонах. Для ДСП светлых тонов, например, белая структура, выбирается пленка белая. Цвет пленки всегда отличается от цвета ДСП. При ширине вставки более 450 мм пленка наклеивается с нахлестом. При наклейке пленки допустимы пузыри.

5.2.6 Внутренняя сторона вставок распашных дверей Futurum, в алюминиевых рамках

5.2.6.1 Выбор внутренней стороны из зеркала обсуждается с клиентом. Клиент может выбрать пленку Оракал разных цветов, наклеиваемую способом ламинирования. Если клиент не выбирает пленку Оракал, то наклеивается самоклеящаяся пленка цветов венге, бук или светлых цветов, близких к серому.

5.2.6.2 На внутреннюю сторону вставок из зеркала наклеивается самоклеящаяся пленка белого цвета или светлых тонов. Для однотонного профиля наклеивается пленка светлых цветов, близких к серому. Для древоподобного профиля светлых цветов, например, орех, наклеивается пленка близкая к цвету орех. Для древоподобного профиля темных цветов, например дуб, венге, наклеивается пленка венге.

5.2.6.3 При ширине вставки более 450 мм пленка наклеивается с нахлестом. При наклейке пленки допустимы пузыри.

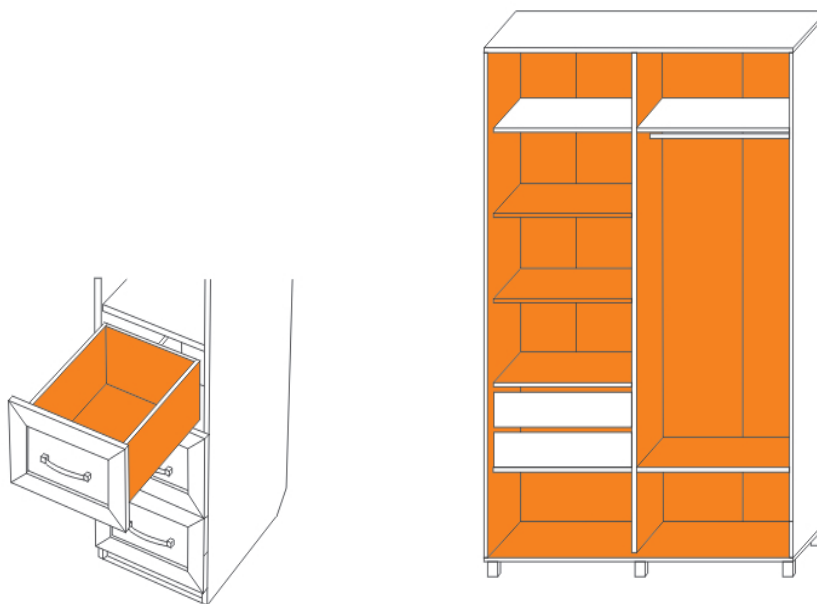
5.2.7 Внутренняя сторона наполнения распашных дверей из зеркала с пескоструйной обработкой по амальгаме

На обратной стороне вставки из зеркала с пескоструйной обработкой по амальгаме возможны пузыри разных размеров. Технологическая трафаретная пленка неоднотонная, имеет зеленый, черный или др. цвет, имеет полосы от пескоструйной обработки разной ширины. Технологическую трафаретную пленку нельзя удалять, т. к. она дополнительно несет защитную функцию.

5.3 Внутренние видимые поверхности

5.3.1 Внутренние видимые поверхности. Виды

- поверхности отделений за дверями, поверхности боковых и задних стенок ящиков, внутренние поверхности доньев ящиков.



5.3.2 Требования к внутренним видимым поверхностям

5.3.2.1 Допустимы незначительные заделки: зашпатлевание и закрашивание потертостей, единичных мелких сколов менее 2,0 мм (в том числе в месте примыкания кромки), небольшие пятна, складки, потертости и т. п., не портящие внешний вид изделий мебели.

5.3.2.2 Если коробка ящиков заказных изделий изготавливаются из ДСП 10 мм с 0,4 кромкой, то цвет кромки подбирается близким к цвету ДСП 10 мм. При этом дно ящиков (заказных изделий) изготавливается из ХДФ цветом, близким к цвету ДСП 10 мм.

5.3.2.3 На внутреннюю сторону рамочных фасадов ящиков из МДФ, алюминиевых рамок самоклеящаяся пленка не наклеивается. Цвет внутренней стороны наполнения рамочных фасадов может отличаться друг от друга и от цвета самоклеящейся пленки, которая наклеивается на распашные рамочные фасады. Задние торцы боковин короба ящика из ДСП 10 мм не кромчатся.

5.4 Невидимые поверхности

5.4.1 Невидимые поверхности. Виды

- внутренние поверхности отделений шкафов, столов, тумб за выдвигаемыми ящиками;
- наружные поверхности задних стенок и доньев ящиков;
- наружные поверхности задних стенок изделий, размещенных у стены;
- поверхности, обращенные к потолку;
- поверхности, расположенные на высоте более 1700 мм;
- поверхности, обращенные к полу, расположенные на высоте не менее 650 мм;
- внутренние поверхности столешниц;
- внутренние поверхности раздвижных дверей (кроме межкомнатных перегородок и дверей гардеробных) и складных дверей.

5.4.2 Требования к невидимым поверхностям

5.4.2.1 Допустимы пятна, вмятины, нахлестки, складки, зашпатлевание и закрашивание сколов, царапин, потертостей и т. п.

5.4.2.2 На внутренней стороне раздвижных дверей со вставкой из зеркала (кроме межкомнатных перегородок и дверей гардеробных) наклеивается защитная пленка сухим способом с зазорами от краев двери по 50 мм. Допустимы пузыри, перехлест защитной пленки.

5.4.2.3 Если во вставку раздвижных дверей в алюминиевом профиле (кроме межкомнатных перегородок и дверей гардеробных) фрезеруется ДСП 16 мм, то по периметру допустимы сколы размером до 1,5 мм, но не более 10 сколов на 1,0 м.п., допустимый зазор между вставкой и профилем не более 1,5 мм.

5.5 Детали из ДСП, ХДФ, древоподобных профилей

5.5.1 Рисунок на ДСП, древоподобных профилях, имитирует структуру породы натурального дерева: рисунок волокна, наличие сучков, свилеватости волокон и т. п. Наличие и частота появления элементов рисунка может отличаться от представленных образцов в салоне.

5.5.2 Подбор стыкуемых и рядом расположенных деталей по текстуре (рисунку) не делается.

5.5.3 При кромлении светлых цветов ДСП светлой кромкой ПВХ допустима видимая клеевая полоса темного цвета между ДСП и ПВХ толщиной не более 0,2 мм. При кромлении криволинейных деталей из ДСП толщиной 22 мм и более допустима видимая клеевая полоса темного цвета между ДСП и ПВХ толщиной не более 0,5 мм.

5.5.4 Покоробленность деталей не должна превышать 4,0 мм для деталей размером более 1,5 м; 2,0 мм – для деталей размером от 1,0 м до 1,5 м; 1,0 мм - для деталей размером менее 1,0 м.

5.5.5 В доньях изделий допустимы технологические отверстия для креплений.

5.5.6 Цвет заглушек и ХДФ не совпадает с цветом ДСП. Цвета заглушек и ХДФ подбираются к цвету, близкому к цвету ДСП.

5.5.7 В заказных изделиях без монтажа разметка маркером и сверловка под петли в боковых стойках шкафов, а также разметка маркером и сверловка под пластиковые уголки не делается.

5.5.8 Детали из ДСП (задние стенки, детали коробов ящиков, внутренние стойки) могут быть изготовлены из ДСП цвета по спецификации, но с другим тиснением.

5.6 Профиля, перекладины, рельсы, замки

5.6.1 На перекладинах, профилях и рельсах допустимы заусенцы размером не более 0,5 мм.

5.6.2 Замки должны быть неподвижно и прочно закреплены на деталях изделий и установлены так, чтобы было обеспечено их легкое отпирание и запирание. Двери изделий без замков должны иметь устройства или петли, предотвращающие их самопроизвольное открывание.

5.6.3 На внутренних невидимых поверхностях рельс недопустимы вмятины, допускаются царапины. На перекладинах недопустимы вмятины, царапины.

6. Монтаж

6.1 В случае, если мебель изготавливается без услуги замера, ответственность за предоставленные габаритные размеры помещения, размеры расположения коммуникаций, приборов и т. п. несет заказчик.

6.2 Подгонка серийных шкафов по месту не производится. Выравнивание пола не производится.

6.3 Высота отдельно стоящего заказного и серийного изделия должна быть меньше высоты проема (потолка) минимум на 50 мм, для угловых шкафов – на 150 мм.

6.4 Из-за неровности пола при установке мебели могут возникнуть щели между модулями. Неровный пол может привести к откатыванию раздвижных дверей, перекосам распашных дверей и складных – дверей.

6.5 Подпилка отдельно стоящих заказных изделий не производится.

6.6 Демонтаж плинтуса производится силами заказчика. При наличии плинтуса осуществляется подрезка встроенной заказной мебели под плинтус.

6.7 При установке изделия возможна строительная и древесная пыль. Подрезка деталей осуществляется в том же помещении, в котором, монтируется изделие за исключением случаев, когда в данном помещении недостаточно места.

6.8 На подрезаемых деталях возможны сколы до 2,0 мм, которые зашпатлевываются мебельным воском цветом, близким к цвету ДСП. Недопустим контакт деталей с жидкостью, т. к. может привести к разбуханию деталей.

6.9 Неоплаченные позиции (ручки, крючки, светильники, сетки и т. д.) не монтируются.

6.10 Двери после монтажа изготавливаются после выяснения истинного размера проема в процессе монтажа, размер дверей может измениться (отличаться от размеров, указанных в заказ-наряде).

6.11 Для надежности крепления навесных изделий на стены из гипсокартона, пустотелые или рыхлые стены применяется технологическая подкладка из ДСП. Если при монтаже выясняется, что стены заказчика не обеспечивают безопасное крепление, то навеска изделия приостанавливается. Заказчик должен указать другие стены, на которые возможно безопасное навешивание, или оформить и оплатить заказ на изготовление технологических подкладок и дополнительных крепежных элементов. Если заказчик не указал стены, на которые возможно безопасное навешивание, то навеска изделия не производится. При этом монтаж навесного изделия считается выполненным.

6.12 Если при навешивании навесных изделий выясняется, что стены имеют неровности, которые препятствуют навеске, то навеска изделия приостанавливается. Заказчик должен указать ровный участок стены для навески. Если заказчик не указал ровный участок стены, то навеска изделия не производится. При этом монтаж навесного изделия считается выполненным.

6.13 Сборка электрической схемы освещения мебели заканчивается соединением провода стандартной длины 3 метра с электрической вилкой. Электрическая вилка и переключатель входят в комплект.

6.14 При монтаже комбинированные двери, в том числе двери с рисунком, переходящим с одной двери на другую, должны быть отрегулированы так, чтобы рисунок был совмещен, что возможно, если нет уклонов пола и стен.

6.15 По окончании монтажа влажная уборка не производится. Мусор и опилки с места сборки убираются монтажниками при помощи щётки.

7. Гарантии изготовителя

7.1 Условия эксплуатации и гарантийный срок эксплуатации мебели указаны в паспорте качества изделия.

7.2 Изготовитель не осуществляет регулировку дверей и ящиков изделий, петель и других фурнитуры и механизмов, монтаж которых был осуществлен самостоятельно клиентом или третьим лицом.

7.3 Изготовитель гарантирует соответствие мебели требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования, хранения, сборки (мебели, поставляемой в разобранном виде), эксплуатации.

7.4 Гарантийный срок эксплуатации мебели:

- для общественных помещений (в коммерческих целях) и мебели используемой в личных целях, без монтажа - 6 месяцев;
- бытовой используемой в личных целях, с монтажом - 24 месяца.

7.5 Гарантийный срок при розничной продаже через торговую сеть исчисляются со дня продажи мебели и/или со дня получения ее потребителем.

8. Транспортирование и хранение

8.1 В пределах одного населенного пункта мебель допускается перевозить автотранспортом при условии предохранения ее от повреждения, загрязнения и атмосферных осадков.

8.2 Не допускается при транспортировке фасадов в пленке ПВХ охлаждение фасада ниже -15°C , что может привести к расслоению и растрескиванию поверхности фасадного покрытия.

8.3 Изделия мебели должны храниться в крытых помещениях отправителя (получателя) при температуре не ниже $+2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха от 45% до 70%.