



Мебельные товары

Из огромного количества вещей и предметов, которые окружают человека и которыми он пользуется, мебели отводится ведущее место. Просто трудно представить, как можно обойтись без мебели сегодня современному человеку. Мебель в самой простой и широко распространенной форме, сопровождает человека в течение всех лет его жизни.

Почти половину своей жизни человек проводит в своем доме и на работе. Мебель существует для нас. Поэтому перед создателями мебели стоят основные задачи: конструировать мебель не только совершенную и рациональную с точки зрения ее функционального назначения, но создавать красивые, удобные по форме образцы. Набор мебели, состоящий пусть даже из разрозненных, самых простых предметов, превращает жилое пространство в квартиру. Современная мебель характеризуется рациональностью, соответствием назначению и размерам жилых помещений, взаимозаменяемостью отдельных деталей, материалами с высокими технологическими свойствами. Современная мебель характеризуется рациональностью, соответствием назначению и размерам жилых помещений, взаимозаменяемостью отдельных деталей,



Среди наиболее активных вневедомственных игроков белорусского мебельного рынка выделяются «Явид», «Дельта», «Евромебель», «Фурман», «Вегас», «Сенат Эм Парк Мебели».

Разумеется, белорусский рынок не обходится и без поставок импортной мебели. Основными импортерами выступают Россия, Италия, Германия и Польша.



Класификац ия мебели

По функциональному назначению мебель подразделяют на три большие группы:



1. Мебель для общественных зданий

Мебель для общественных зданий предназначена для административных зданий, медицинских учреждений, гостиниц, общежитий. Формы и конструкции ее определяются характером деятельности учреждения, спецификой функциональных процессов.



2. Бытовая мебель

К бытовой мебели относится вся номенклатура мебели для жилых помещений. В зависимости от специализации помещений квартиры бытовая мебель подразделяется на мебель для столовой, спальни, гостиной, кухни, прихожей, ванной.



3. Детская мебель

Размеры, формы и конструкции детской мебели определяются возрастными и ростовыми характеристиками детей.



По виду материала мебели:

1. Деревянная

Мебель из древесины обладает комплексом положительных качеств: высокими эргономическими свойствами, эстетичность, функциональностью. В качестве недостатков мебели из древесины можно назвать её горючесть, подверженность гниению, повреждению насекомыми грызунами, в процессе транспортирования и хранения она подвергается усушке и разбуханию в зависимости от условий среды.



2. Пластмассовая

Пластмассовая мебель в последнее время становится более популярной благодаря комфортабельности, небольшой массе, гигиеничности. Такая мебель не подвергается коррозии, разрушению насекомыми, гниению, легко очищается, однако не достаточно безвредна, подвергается процессам старения под воздействием внешней среды, не подлежит ремонту.



3.

Металлическая

Металлическая мебель отличается высокой долговечностью и надёжностью, но имеет большую массу, неэстетичный внешний вид, подвержена коррозии.



□ По способу производства различают :

- столярную
- гнутую
- гнуто-клеевую
- плетённую
- прессованную
- металлическую - литую, штампованную, гнутую, сварную
- пластмассовую –литую, формованную, клеенную



**□ По функциональному
использованию мебель
классифицируется следующим
образом:**

- для сидения(стулья, кресла)
- для сна(кровати, диваны)
- для хранения различных предметов(шкафы, тумбы)
- для работы(столы)
- для приготовления и приёма пищи(столы)
- для культурно-бытовых нужд(трюмо, трельяж)



□ По конструкции различают:

- Неразборную
- Встроенную
- Универсально-встроенную
- Трансформируемую
- секционную



□ По видам мебель делится:

- Шкафы
- Тумбы
- Столы
- Стулья
- Кресла
- Кровати
- Табуреты
- банкетки



□ По наличию отделки:

- С отделкой
- Без отделки

Применяют прозрачную(столярную), непрозрачную (малярную), комбинированную, имитационную и специальную отделку.

- Прозрачные виды отделки -лакирование, располирование, полирование, панелирование. Лакирование- нанесение тонкой плёнки лака(чаще нитроцеллюлозного). Покрытие не имеет зеркальной поверхности и высокого блеска. При полировании на поверхности древесины образуется гладкая с зеркальным блеском плёнка из нитроцеллюлозного, полиэфирных или полиуретановых лаков. При панелировании на поверхность наносят фенолформальдегидную, мочевиномеламиновую или поливинилхлоридную плёнку, прочно соединяющуюся с основой. Располирование отличается от полирования тем, что покрытие лаком имеет меньшую толщину, даёт гладкую и

- **Непрозрачная отделка** выполняется лакокрасочными составами, листовыми материалами, плёнками. К ней относятся также имитационные виды отделки под текстуру ценных пород древесины декоративной фанерой, текстурной бумагой и шпоном, декоративно-слоистыми пластиками, аэрографией, печатью т др.
- **Специальные виды отделки** представлены инкрустацией(в основную древесину врезаются отдельные кусочки древесины, отличающиеся от основного фона по текстуре, цвету, а также металл, перламутр), маркетри(украшение, общий фон и рисунок выполняется из фрагментов различных пород древесины, которые наклеиваются на подготовленную поверхность).

□ По комплектности:

- Штучная
- В наборах
- В гарнитурах



Гарнитуры-комплекты мебели, имеющие единое архитектурно-художественное оформление и предназначенны для обстановки кухни, спальни, кабинета и др.

Наборы отличаются от гарнитуров большим количеством изделий, входящих в комплект. В состав кухонного гарнитура входят шкаф-стол, рабочий шкаф, шкафы навесные, стол обеденный, табуреты, а в набор для кухни, кроме того, могут входить хозяйственный шкаф, шкаф-стол с мойкой и др.



□ По размерам:

Мебель делится в зависимости от высоты, ширины, длины и других размерных характеристик изделия определённого вида и назначения.

По возрастному признаку:

- Для детей
- Для подростков
- Для взрослых



Характеристика ассортимента



Шкафы и тумбы



Шкафы и тумбы подразделяются на комбинированные и определённого назначения. В комбинированных шкафах включены компоновки всевозможного функционального назначения. Шкафы определённого назначения представлены номенклатурой изделий одного типа. Сюда относят шкафы для платья, белья, посуды (серванты и буфеты), книг, тумбы туалетные, телерадиоаппаратуры и др. По конструкции шкафы и тумбы подразделяют на универсально-сборные, секционные, стеллажи и однокорпусные. Сочетание конструктивных элементов в универсально-сборных предметах мебели даёт возможность собирать различные по характеру и назначению изделия, от простейших до весьма сложных и композиции. Такой мебелью легко оборудовать любой интерьер.





Шкафы для платья и белья

Выпускаются с одной, двумя, тремя, четырьмя дверками, могут быть с одним, двумя или тремя отделениями, одно из которых предназначено для белья, остальные- для платья. В отделениях имеются штанга для подвешивания плечиков, полка для головных уборов, полки, ящики и полужащики для белья. Так шкафы имеют глубину 500-600мм, высоту 1800-2300, ширину 400-2200мм.





Тумбы для белья (КОМОДЫ)



Изготавливают с полками, распашными щитовыми дверками, с большим количеством выдвижных ящиков. Выпускаются глубиной 300-600мм, высотой 800-1100мм. Тумбы для постельных принадлежностей имеют отделение с откидной крышкой и открывающейся дверкой.





Буфеты



Используют для хранения посуды, продуктов, столового белья. Они состоят из нижнего двустворчатого отделения с глухими дверками, полками, ящиками и верхнего - с стеклёнными дверками, также имеется ниша между верхним и нижним отделениями. Шкафы для посуды без ниши называются сервантами. Горка-шкаф с нижним и верхним отделениями. Верхнее отделение - высокое, с застеклёнными передними дверками, боковыми стенками и стеклянными потолками, предназначено для хранения посуды с высокими эстетическими свойствами. В зависимости от конструкции и высоты имеется около 50 разновидностей, которые подразделяются по вариантам облицовки и отделки, ширине(800-1600мм) и глубине (300-500мм), высоте(800-1800мм)



Шкафы для книг и секретеры

Выпускаются с двумя и тремя отделениями. Верхнее отделение имеет стеклянные раздвижные или распашные дверки, нижнее - распашные или откидные. Шкафы с откидной дверкой, которую можно использовать как письменный стол, называют секретерами. Глубина их -200-500мм, высота-1000-1900, ширина-400-2100мм.



Стеллажи и полки для книг

Выпускают в виде отдельных предметов. Их устанавливают друг на друга или крепят по отдельности на стене. Полки имеют раздвижные стёкла. Наибольшее распространение получили комбинированные шкафы, которые могут сочетать в себе несколько отделений различного назначения. Ширина — 100-2200 мм, высота — 1000-2000 мм, глубина — 100-300 мм.



Стулья

Стулья представляют собой вид мебели, состоящий из царги с сиденьем, ножек с проножками и спинки. Сиденье и спинка могут быть жёсткими и мягкими с настилочным слоем. Ножки могут быть прямые, криволинейные, прямоугольного, квадратного или круглого сечения. Спинки также характеризуются разнообразием по форме, размеру и конструкции.



Табурет



В отличие от стульев не имеют спинки. Высота их-420-450мм и 650мм.Кухонные табуреты изготавливают на четырёх или трёх ножках, с жёстким квадратным, треугольным или круглым сиденьем, размер которого должен быть не менее 300*300мм. Табуреты для пианино выпускают с вращающимся на винте сиденье круглой царгой.



Кресла

Отличаются от стульев наличием локотников. Выпускают кресла рабочие и для отдыха. Рабочие кресла имеют высоту 760-900мм и размеры сидений 400-600*400-430мм. Сиденья имеют беспружинный мягкий элемент, бывают разных категорий мягкости.



Банкетка



Табурет с сиденьем прямоугольной или круглой формы, редко с боковым упором для рук. Сиденье может быть жёстким и мягким. Обивают банкетки тканями, искусственной кожей.



FOOTSTOOLS LG
13007

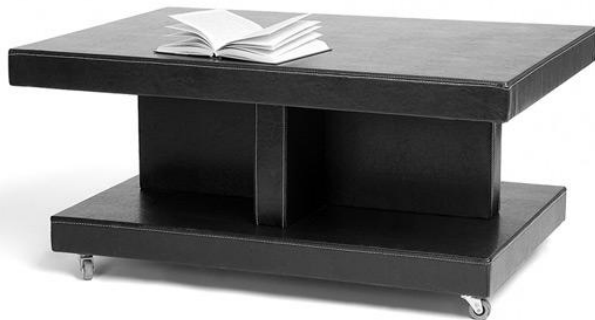
Стол

Стол состоит из крышки, царги и четырёх ножек. Столы бывают кухонные, обеденные, письменные.

- Столы кухонные имеют прямоугольную крышку, подстольный шкаф для хранения посуды с раздвижными или створчатыми дверками. Размер крышки-500*300мм, высота рабочей поверхности от пола-750-750мм. Столы письменные бывают бестумбовые, одно и двух-тумбовые. Тумбы могут иметь открытые ящики или полуящики за распашными дверками, на которых могут быть ручки, замки и ключевины. Выпускают столы с боковыми полками или приставками для книг. Высота от пола-720-750мм, пространство для ног между тумбами не менее 520, длина не менее 800, ширина не менее 50мм. Нормируются размеры ящиков. Выпускаются столы и разных вариантов облицовки и отделки.



- Столы сервировочные предназначены для доставки пищи и сервировки, выпускают стационарные и передвижные(на колёсных опорах). Крышки могут быть расположены на двух уровнях
- Столы журнальные по форме бывают самые разнообразные: с полкой в подстолье или без неё. Крышка выполняется из дерева, в последнее время- из стекла. Высота-410-600мм





Диваны



диваны- вид мягкой мебели с сиденьем, спинкой, локотниками, боковинками. Выпускают на ножках, на щитовом, рамочном и коробочном основании. Спинка может съёмная и несъёмная.

Длина диванов - от 1200 до 1900мм, ширина-400-600мм, высота-400-1000мм. Для обивки применяют текстильные материалы, искусственную кожу. Разновидностью являются

трансформируемые предметы мягкой мебели:

- Кресло-кровать. Представляет собой кресло с секционными сиденьем и спинкой, с локотниками или без.
- Диван-кровать. Выпускают с откидной спинкой, опирающейся на заднюю рамку, с локотниками или без, с коробкой для постельных принадлежностей или без неё.
- Софа. Разновидность дивана-кровати, представляющая собой остов без локотников, с выдвижной решеткой и съёмными подушками в сиденье и спинке. Может быть без спинки.
- Кушетка. Узкий диван без спинки с мягким изголовьем.



Кровать



Состоит из двух спинок и двух долевых царг. Выпускается с основанием под матрац. По ширине кровати бывают одинарные (700, 800, 900 мм) и двойные (1100, 1200, 1400 мм). Длина кроватей 1860 ± 100 мм, высота от пола 350-450 мм. По полувазростному назначению кровати бывают для взрослых, детей и подростков и соответственно различаются размерами.



**Маркировка,
упаковка,
транспортирован
ие и хранение
мебели**

Маркировка

Каждое изделие мебели должно иметь маркировку на русском и (или) другом национальном языке. Мебель маркируют несмываемой краской. Маркировка должна быть четкой и содержать: наименование изделия; наименование страны-изготовителя; наименование фирмы-изготовителя; юридический адрес изготовителя и (или) продавца; индекс изделия (при наличии); дату выпуска; обозначение настоящего стандарта; штриховой код (при наличии); товарный знак фирмы-изготовителя (при наличии); обозначение национального знака соответствия для сертифицированной продукции.

Изделия мебели, к которым не могут быть прикреплены бумажные ярлыки, например, диваны, кресла, должны иметь ярлыки из ткани. Маркировка должна наноситься на нелицевой поверхности мебельного изделия. Не допускается нанесение маркировки на поверхность ящиков, переставных полок и других деталей, которые могут быть заменены. На изделия, входящие в состав гарнитура или набора рядом с бумажным ярлыком должен быть нанесен условный знак или номер, указывающий на принадлежность изделия или его детали к данному гарнитуру или набору. Корпусная сборно-разборная мебель и комплекты универсально-сборной мебели, поставляемые в разборном виде, должны сопровождаться инструкцией по сборке, схемой монтажа и комплектовочным документом. Допускается в инструкцию по сборке наборов и гарнитуров мебели включать инструкцию по уходу за мебелью. При маркировке детской мебели (столов и стульев) дополнительно указывается: в числителе — номер стола или ростовой номер стула, в знаменателе — средний рост детей.

Транспортировка

Мебель транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, а также универсальных контейнерах. При транспортировании мебель должна быть упакована либо в разовую либо многооборотную тару, обеспечивающие сохранность мебели от повреждений и загрязнений. По согласованию с потребителем в пределах одного населенного пункта мебель допускается перевозить открытым автотранспортом. В этом случае мебель не упаковывают, а покрывают брезентом и увязывают.

При транспортировании на дальние расстояния или с перегрузкой с одного вида транспорта на другой мебель, чаще в разборном виде, упаковывают в мягкую, водонепроницаемую бумагу и тару только жесткой конструкции (ящики решетки) или картонную тару (пакеты). Для защиты мебели от механических повреждений в местах соприкосновения изделий мебели друг с другом, с кузовом транспортного средства, с тарой жесткой конструкции должны применяться мягкие вспомогательные упаковочные средства. Двери и ящики мебели для предотвращения открывания и выдвигания при транспортировании должны быть заперты на замок или, при отсутствии замков, закреплены средствами, исключающими повреждение мебели. Вся съёмная фурнитура и комплектующие изделия упаковываются в заклеенные (защитные) пакет или коробку, которые укладываются в один из ящиков или прикрепляются к одной из деталей мебели. На упаковку мебели со стеклами и зеркалами должны быть нанесены транспортная маркировка и манипуляционные знаки, имеющие значение: «Осторожно — хрупкое», «Верх», «Беречь от влаги». К упаковке мебели для сидения и лежания должны быть прикреплен образец декоративной обивочной ткани. В случае отсутствия

Хранение

Мебель очень чувствительна к изменениям влажности и температуры. Поэтому помещение, где ее хранят, должно быть сухим, иметь вентиляцию, отопление и защиту от прямого воздействия солнечного света. Температура складского помещения поддерживается на уровне не ниже + 2°С при относительной влажности воздуха от 45 до 70 %.

На качество мебели при ее хранении оказывает влияние и размещение ее на складе или в магазине. Мебель необходимо располагать на расстоянии 15—20 см от стен, 0,5 - 1,0 м от отопительных приборов, оставляя проходы между изделиями не менее 1 м. При хранении гарнитуров и наборов их размещают комплектно. Стулья устанавливают колонками по 8-10 штук, крупные изделия - рядами по видам, размерам и другим особенностям. Зеркала и стекла хранят в специальном помещении, оборудованном полками и стеллажами.

В складских помещениях необходимо соблюдать чистоту и применять меры против появления моли, жуков и других вредителей.

При несоблюдении вышеперечисленных правил хранения возможно расклеивание, коробление и деформация изделий

Контроль качества мебели

Качество мебели зависит от уровня конструкторской разработки, нормативных документов, технологической подготовки, организации производства, размерных, технико-экономических, эстетических и других показателей, а также от качества сырья и исходных материалов. Все эти факторы регламентируются соответствующими ТНПА. Дефекты мебели можно подразделить на группы: дефекты древесины и других материалов, обработки и соединения отдельных деталей и сборки, фурнитуры, отклонения от линейных размеров, фанерования. Дефекты могут быть на лицевых и нелицевых поверхностях. Допуск тех или иных дефектов определяется их видом, размером, количеством и местом расположения. Дефекты древесины почти не допускаются на лицевых поверхностях, а на нелицевых допускаются с ограничениями. К недопустимым дефектам относятся частично сросшиеся и несросшиеся сучки на лицевых поверхностях, червоточины, трещины, смоляные кармашки. С ограничениями по размеру и количеству на деталь (не более трех) на лицевых и нелицевых поверхностях допускаются сросшиеся и здоровые сучки, свилеватость, наклон волокон и др. Влажность древесины не должна превышать 8-12 %. Дефекты обработки деталей — расколы, расслоения, отколы, царапины, вмятины, недошлифовка, заусенцы, мшистость. Нормируется класс чистоты отделки видимых поверхностей — не ниже 6-го. К дефектам соединения деталей и сборки относятся зазоры, перекосы, слабое крепление, плохое

Соединение деталей должно быть плотным, обеспечивать прочность и жесткость изделия при эксплуатации, открывающиеся детали должны иметь свободный ход. Дефекты мягких и полумягких элементов - неравномерность настила по толщине, морщины, перекося рисунка ткани, неравномерное натяжение тканей для облицовки. Детали фурнитуры не должны иметь зазоров, заусенцев, царапин, следов коррозии, должны соответствовать размерам, обеспечивать надежное фиксирование элементов подвижных частей в крайнем положении. К дефектам фанерования относятся плохо подобранные по текстуре и цвету шпоны, непрочные приклеенные к основе, непрочные места, отслаивание по торцам и кромкам, проседание шпона.

Отклонение от линейных размеров не должно превышать допустимых пределов, нормируемых стандартами (в пределах ± 5 мм в зависимости от вида мебели). Нормируется коробление дверей - не более 1 мм на погонный метр, а также рамочных и щитовых элементов - не более 1,5 мм. Определенные требования предъявляются к качеству покрытий. Нормируются толщина пленки, ее твердость, блеск, адгезия, теплостойкость, водостойкость, сопротивление истиранию, светостойкость. Однако некоторые показатели не имеют установленных нормативов, что заметно снижает качество защитно-декоративных покрытий. Учитывают объективные показатели устойчивости изделий, определяемые на специальных стендах. Так, столы обеденные должны иметь устойчивость не менее 1,8 МПа, жесткость - не менее 0,2 МПа, долговечность - не менее 500 циклов. При этом учитывают величину деформации, которая для столов массой до 25 кг должна быть не более 25 мм. Испытания проводят в условиях, близких к эксплуатационным. В мягкой мебели проверяют надежность мягких элементов при многократном

The background of the slide features decorative wavy lines in shades of green and yellow, flowing horizontally across the top and bottom. The central text is in a bold, purple font.

Спасибо за внимание