

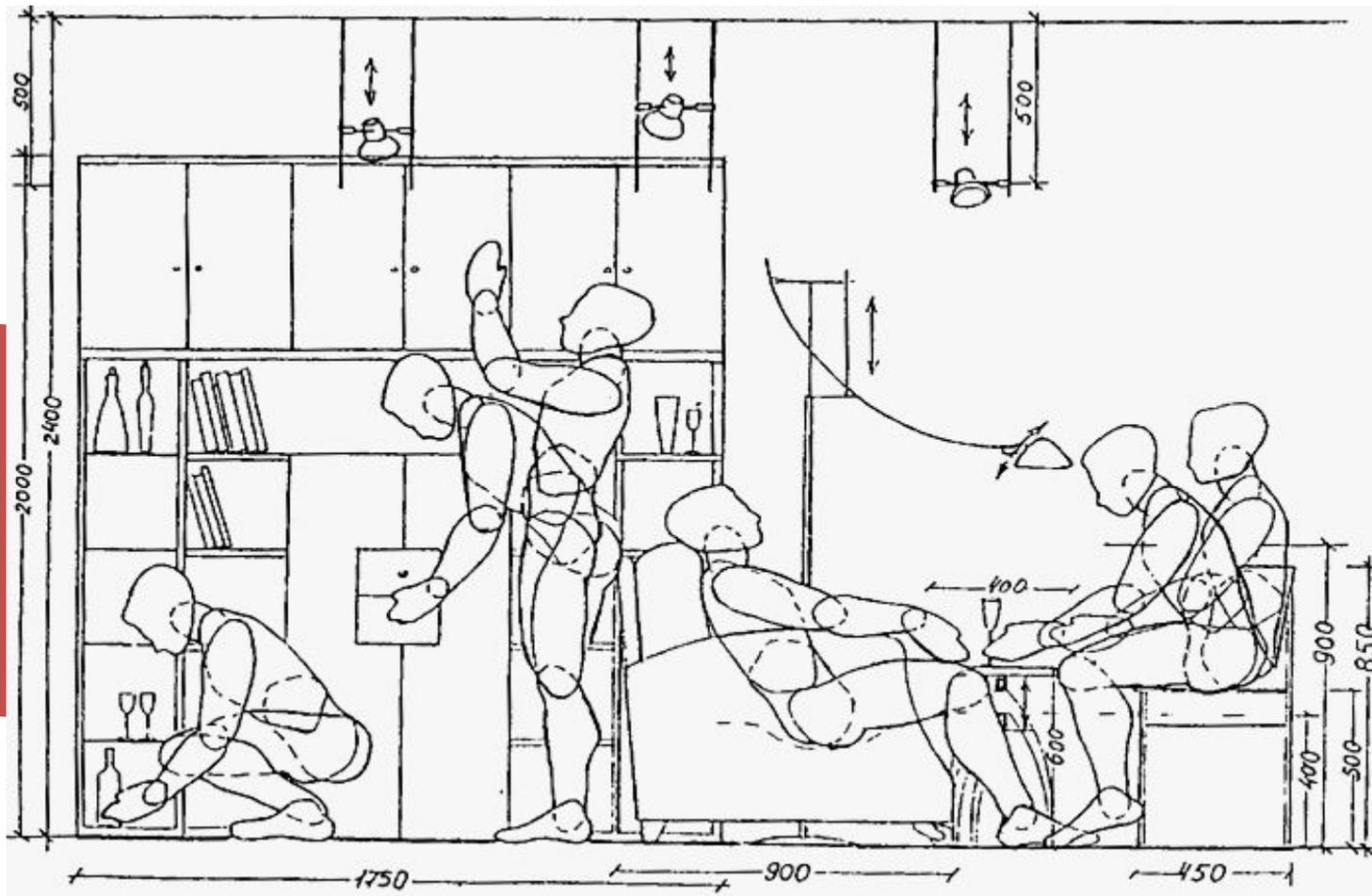
Эргономика.

Эргономика шкафа: хранение
одежды и обуви.

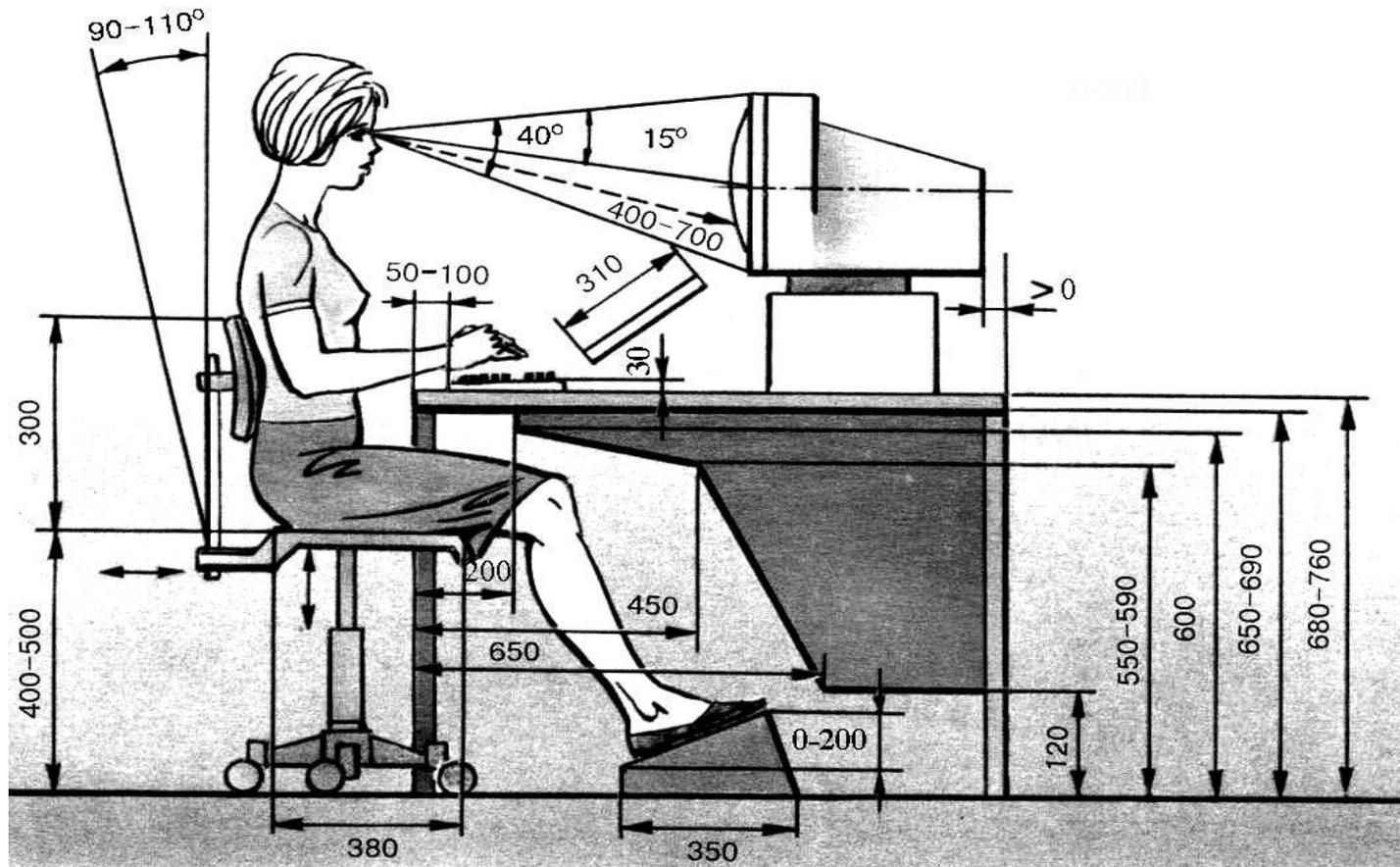
Содержание:

1. Что такое эргономика
2. Что изучает эргономика
3. Эргономика шкафа:
 1. Оптимальные размеры отделений встроенных шкафов для одежды и белья
 2. Размеры зеркал в шкафах и их установка над уровнем пола
 3. Эргономика детского шкафа
4. Заключение

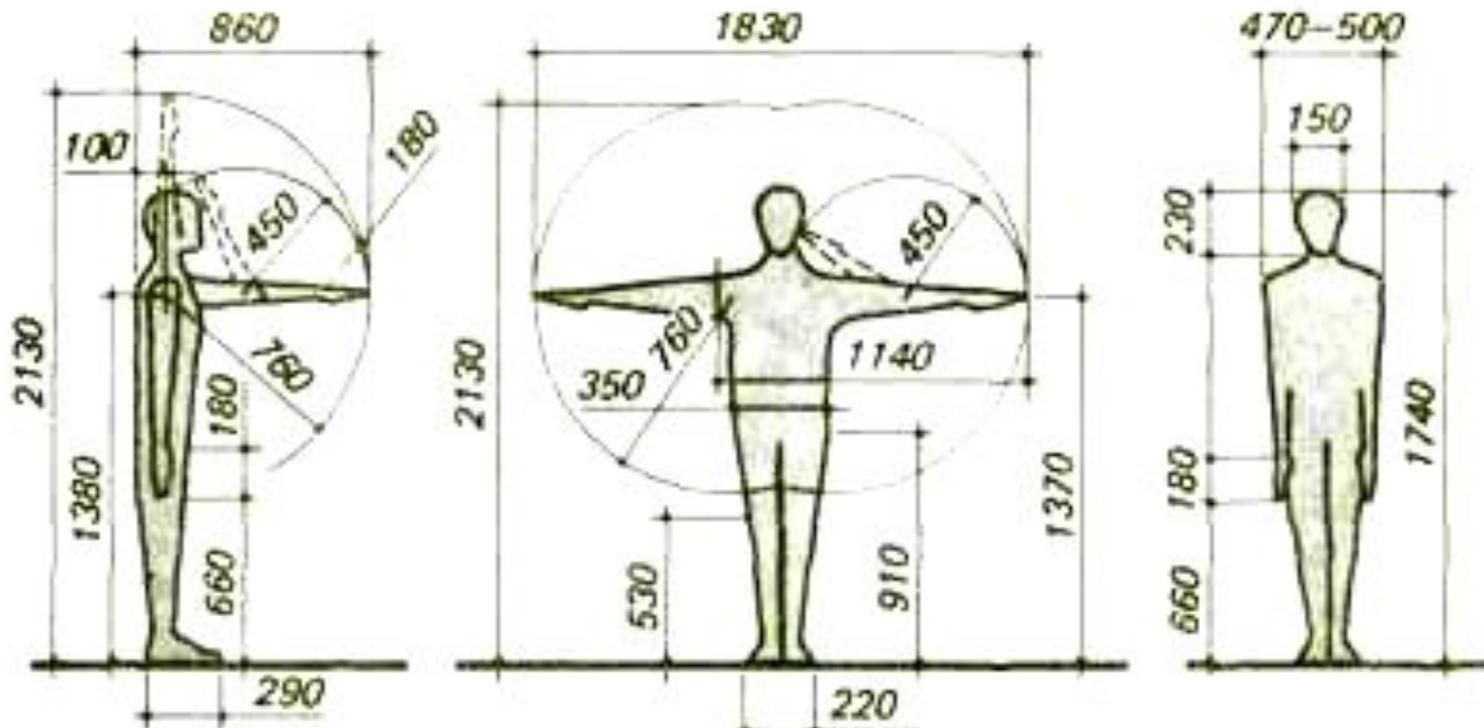
Эргономика – это научно-практическая дисциплина, изучающая трудовые процессы с целью создания оптимальных условий труда, способствующих росту его производительности.



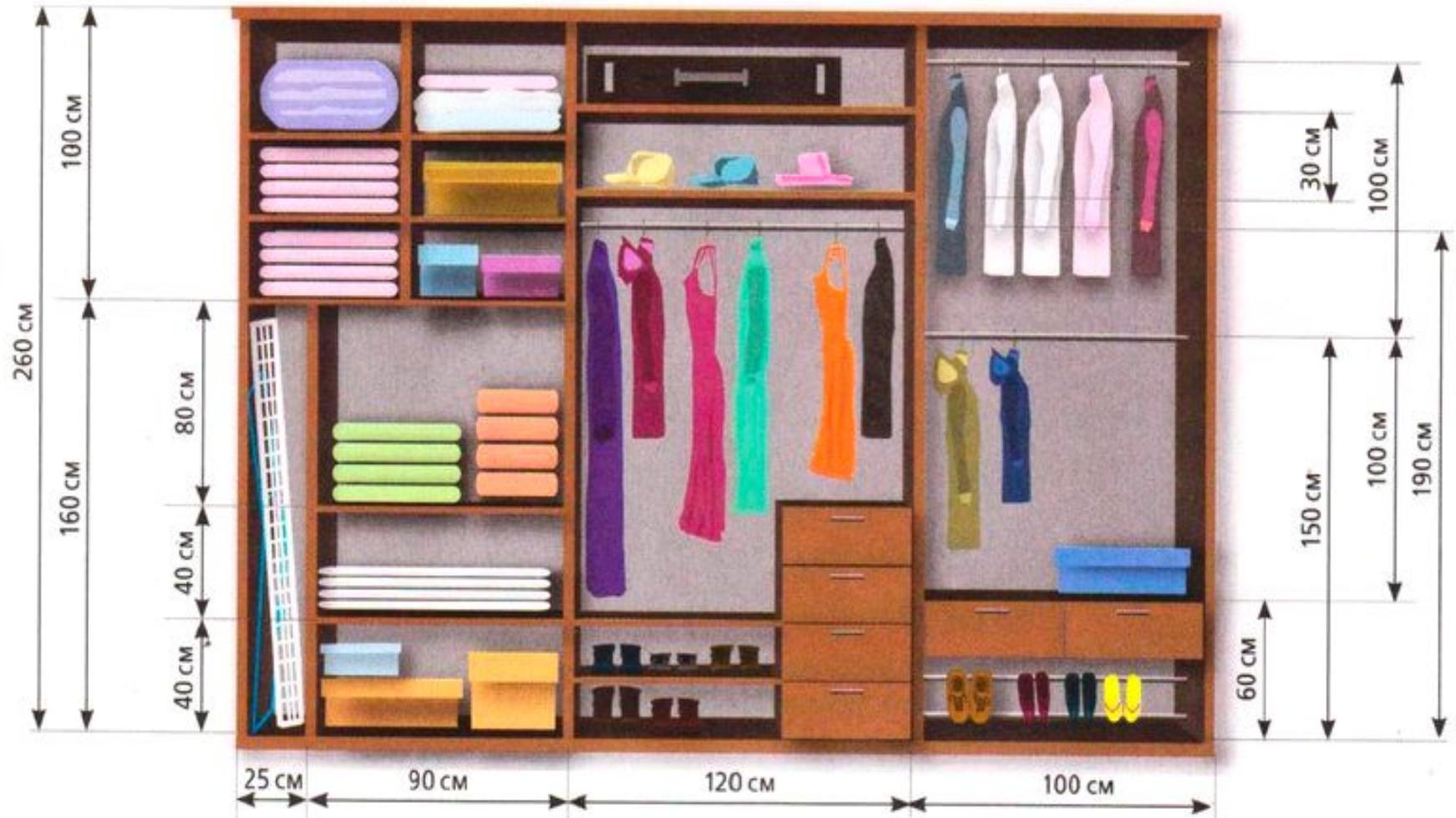
Эргономика изучает действия человека в процессе работы, скорость освоения им новой техники, затраты его энергии, производительность и интенсивность при конкретных видах деятельности.



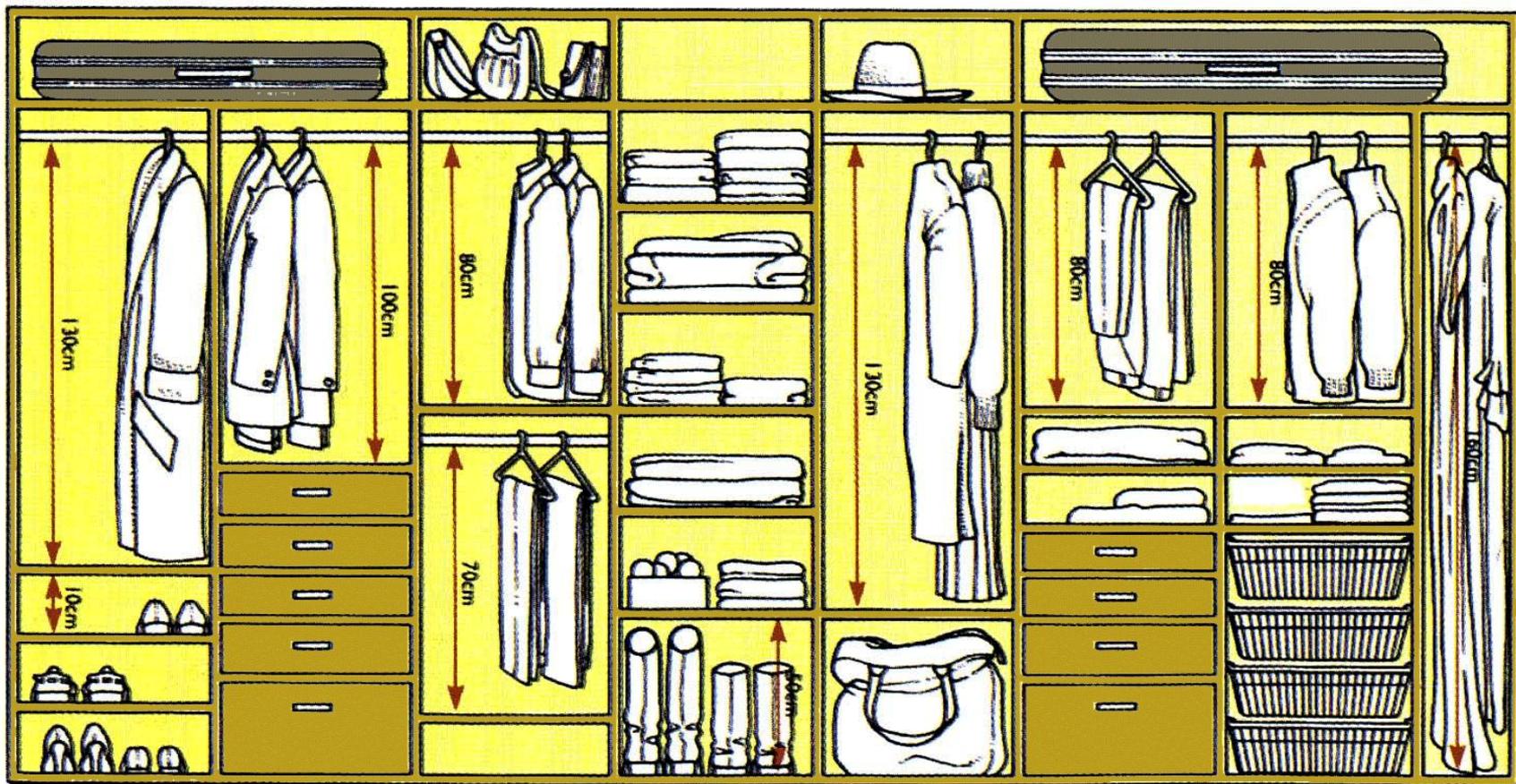
Изначально, в 1920-е годы, эргономика исследовала взаимодействие человека и техники (ручной инструмент, оружие и т.п.), а после Второй мировой войны вылилась в самостоятельную научную дисциплину, которая изучает антропометрические данные человека и использует эти знания для того, чтобы устроить для него гармоничную среду обитания.



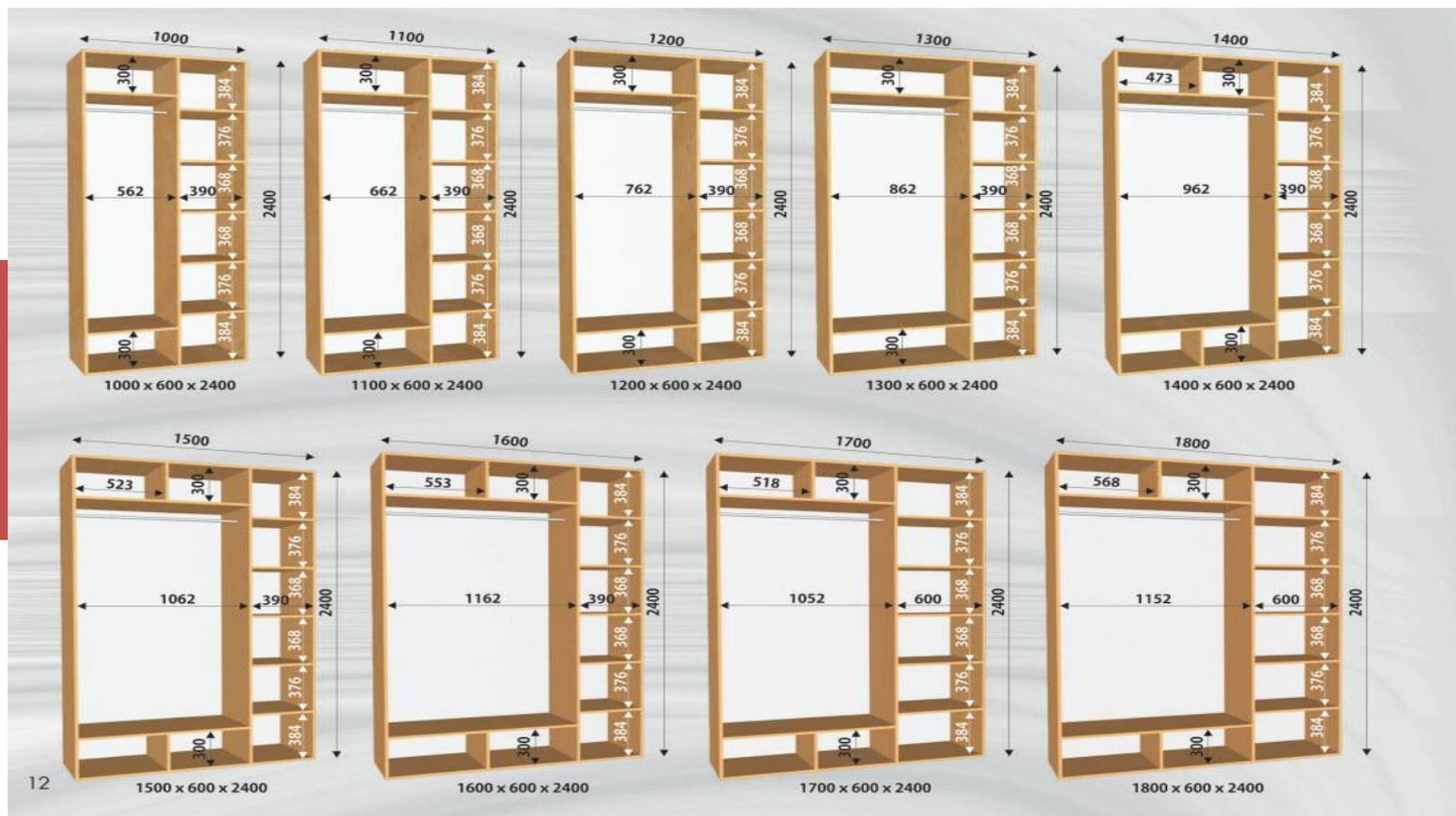
Эргономика шкафа



В гардеробе человека все должно быть прекрасно. А потому, выбирая шкаф для хранения одежды, следует заранее позаботиться не только о его дизайне, но и функционале, удобстве с точки зрения эргономики. Это значительно сократит время на поиски нужных вещей и позволит поддерживать порядок в гардеробе.

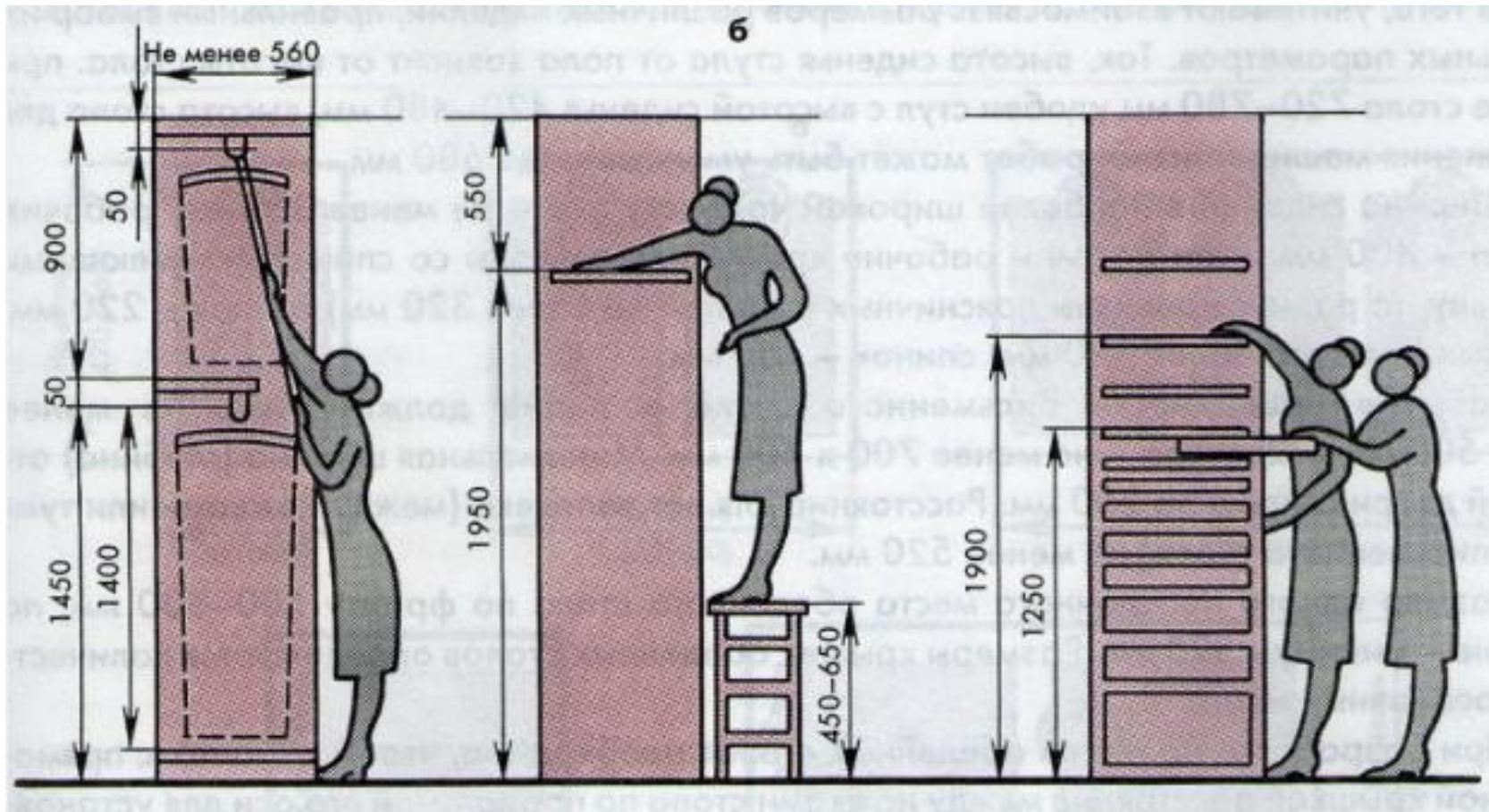


Существует большое разнообразие шкафов, которые могут отличаться конструкцией и наполнением. Но поскольку практически у каждого человека примерно одинаковый набор одежды и обуви, то основные требования к полкам, штангам и ящичкам универсальны как для платяного шкафа, так и для шкафа-купе или гардеробной комнаты.

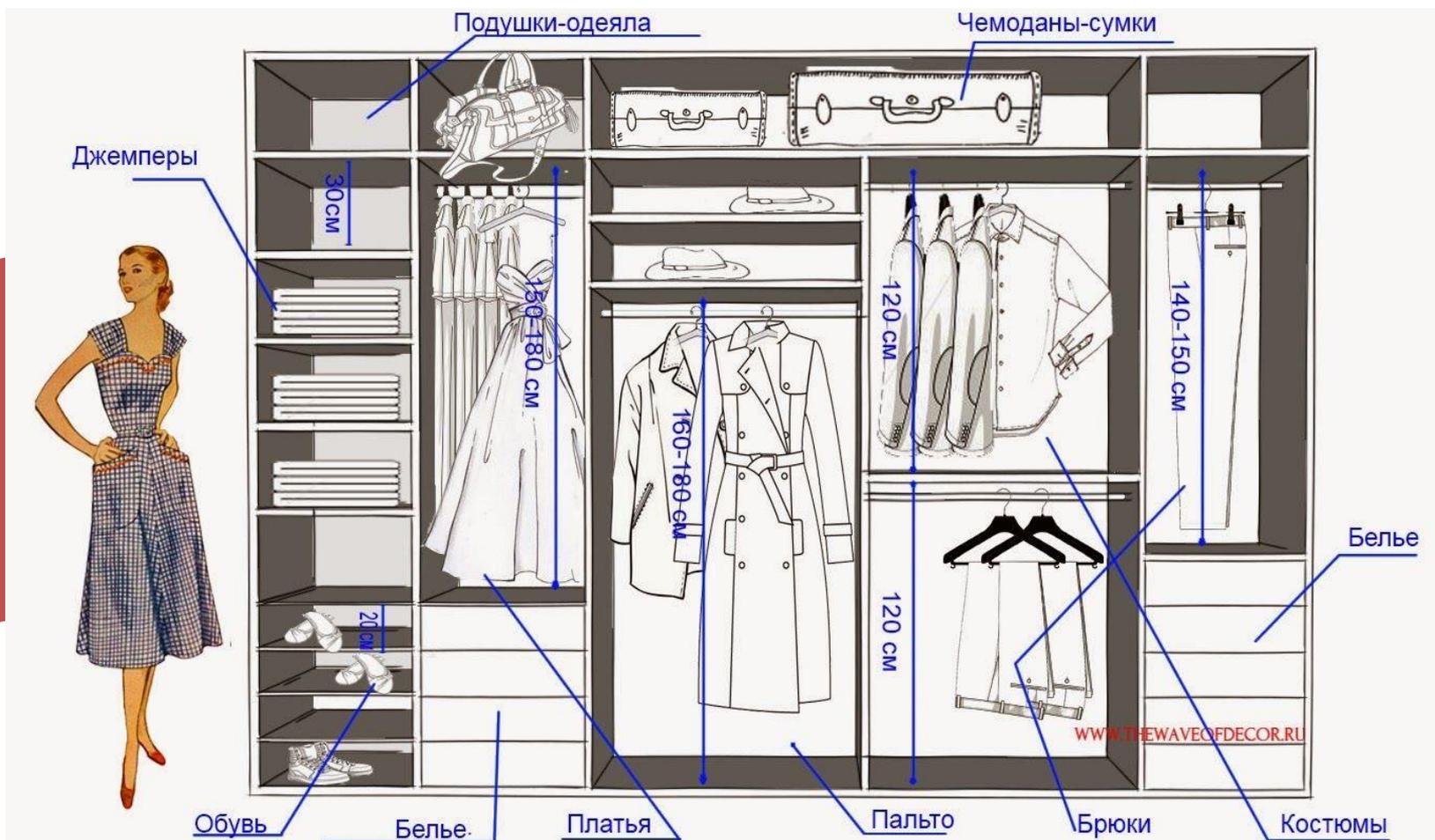


Оптимальные размеры отделений встроенных шкафов для одежды и белья.

При расположении одежды параллельно фасаду шкафов их глубину уменьшают до 400—450 мм и менее.



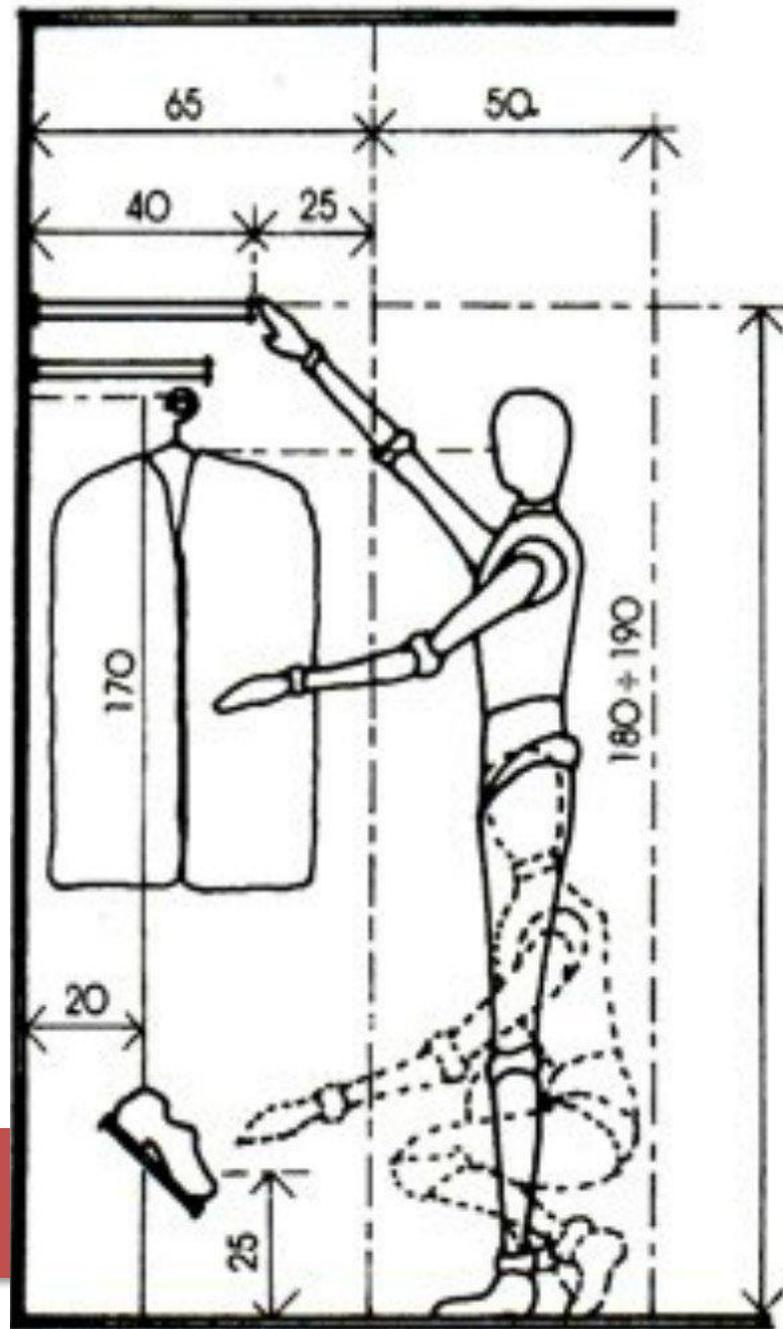
■ Длинная одежда: пальто, плащи, шубы, платья и костюмы требуют отсек высотой как минимум 175 см. Как правило, штанга крепится на расстоянии 10-15 см от верха отсека и еще 10-20 см запаса должно оставаться от нижнего края одежды до низа.



- Высота отделения для брюк и юбок обычно 120-130 см. Для рубашек блузок и пиджаков — 100 см. Впрочем, все эти показатели могут варьироваться в зависимости от роста членов семьи.
 - Если, например, в гардеробной комнате штанги расположены слишком высоко, то их можно снабдить механизмом («лифтом»), чтобы было удобно опустить до удобного уровня. Но чаще всего на высоте располагаются полки для несезонной одежды и обуви, а также чемоданов или спортивного снаряжения.
- 

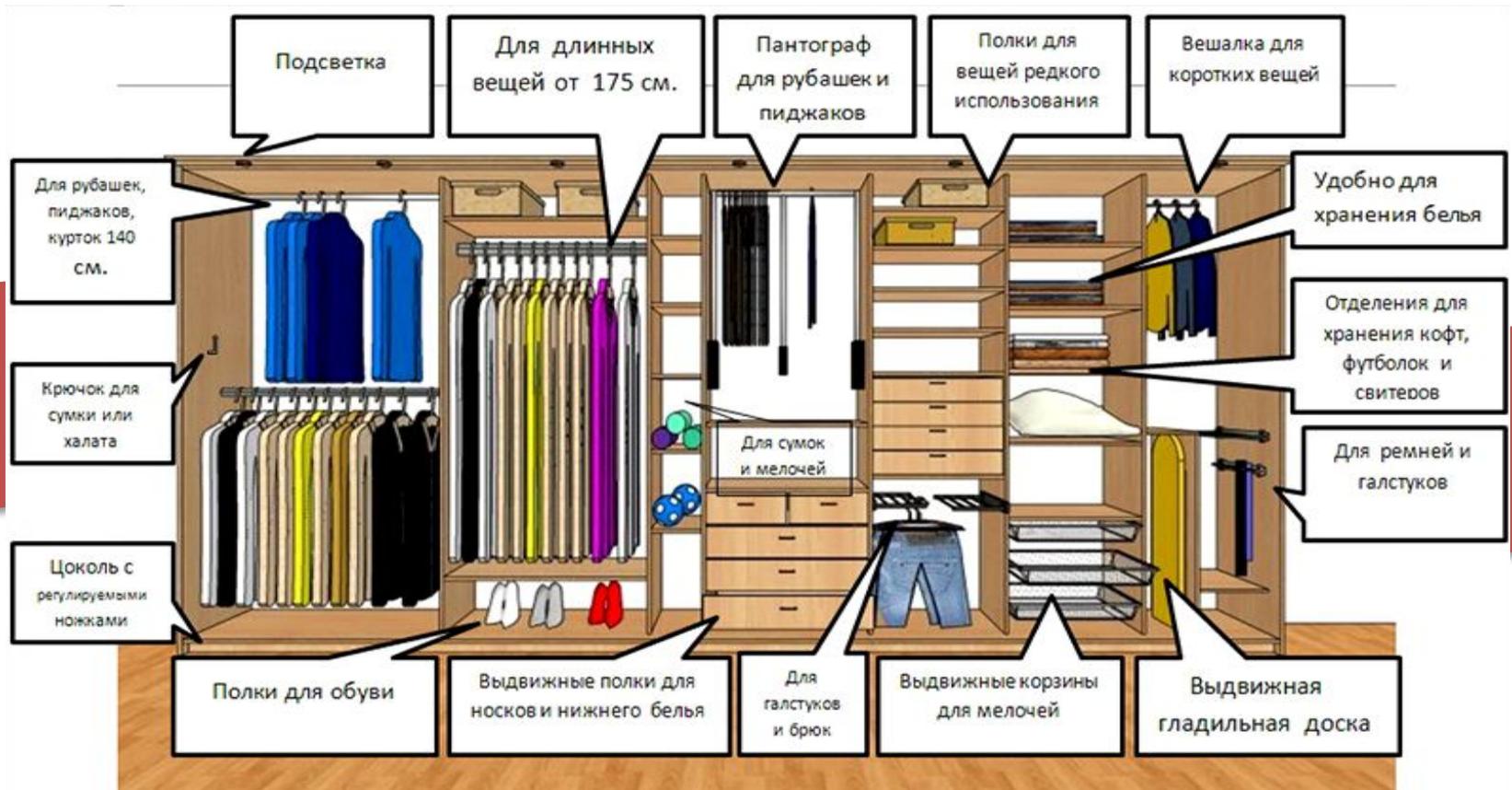
■ Самые широкие полки традиционно используются для хранения постельного белья и полотенец. А для головных уборов, сумок и аксессуаров подойдут узкие полочки высотой 15-17 см и глубиной около 25 см. В принципе, чтобы понять, сколько места необходимо выделить тем или иным вещам, ориентируйтесь на их размеры в сложенном виде.

■ Хранить обувь в картонных коробках нецелесообразно, слишком много полезной площади они занимают. Компактно разместить туфли, ботинки и сапоги можно на стойках или в выдвижных ящиках. Расстояние между полками по высоте: для летней обуви — 25 см, для зимней — 45 см. Рекомендуемая ширина полки для обуви в шкафу от 75 до 100 см, исходя из того, что одна пара обуви занимает по ширине приблизительно 25 см.

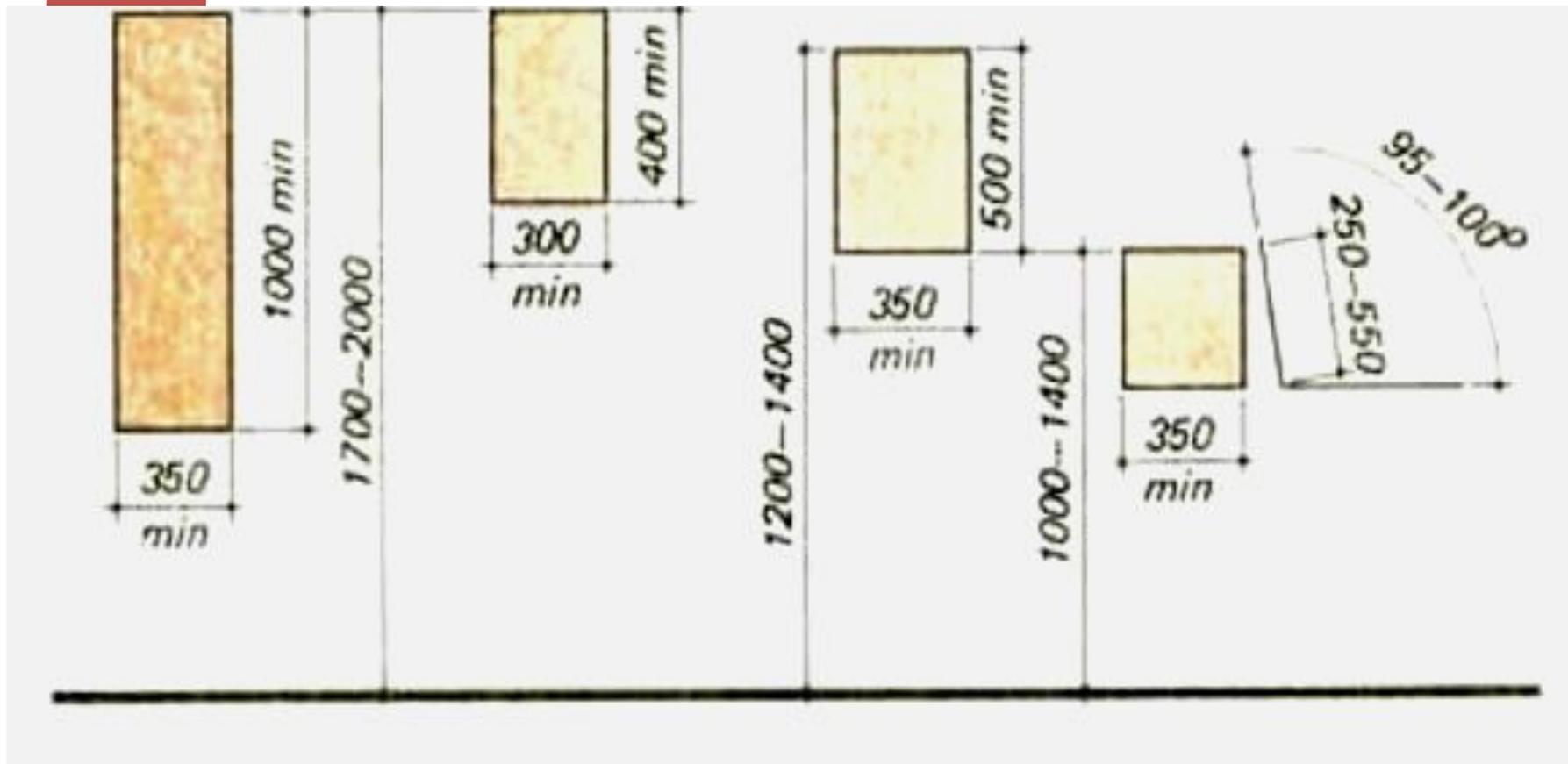


■ Нижнее белье, а также колготы, носки и пр. лучше всего хранить в неглубоких выдвижных ящиках. Их можно разделить на секции шириной 15 см. Длина же определяется в зависимости от типа вещей.

■ Для хранения галстуков, поясов, ремней, шарфов и платков можно приобрести штанги или вешалки. А вот перчатки и шапки лучше складывать в выдвижные ящики — так меньше шансов их растерять.

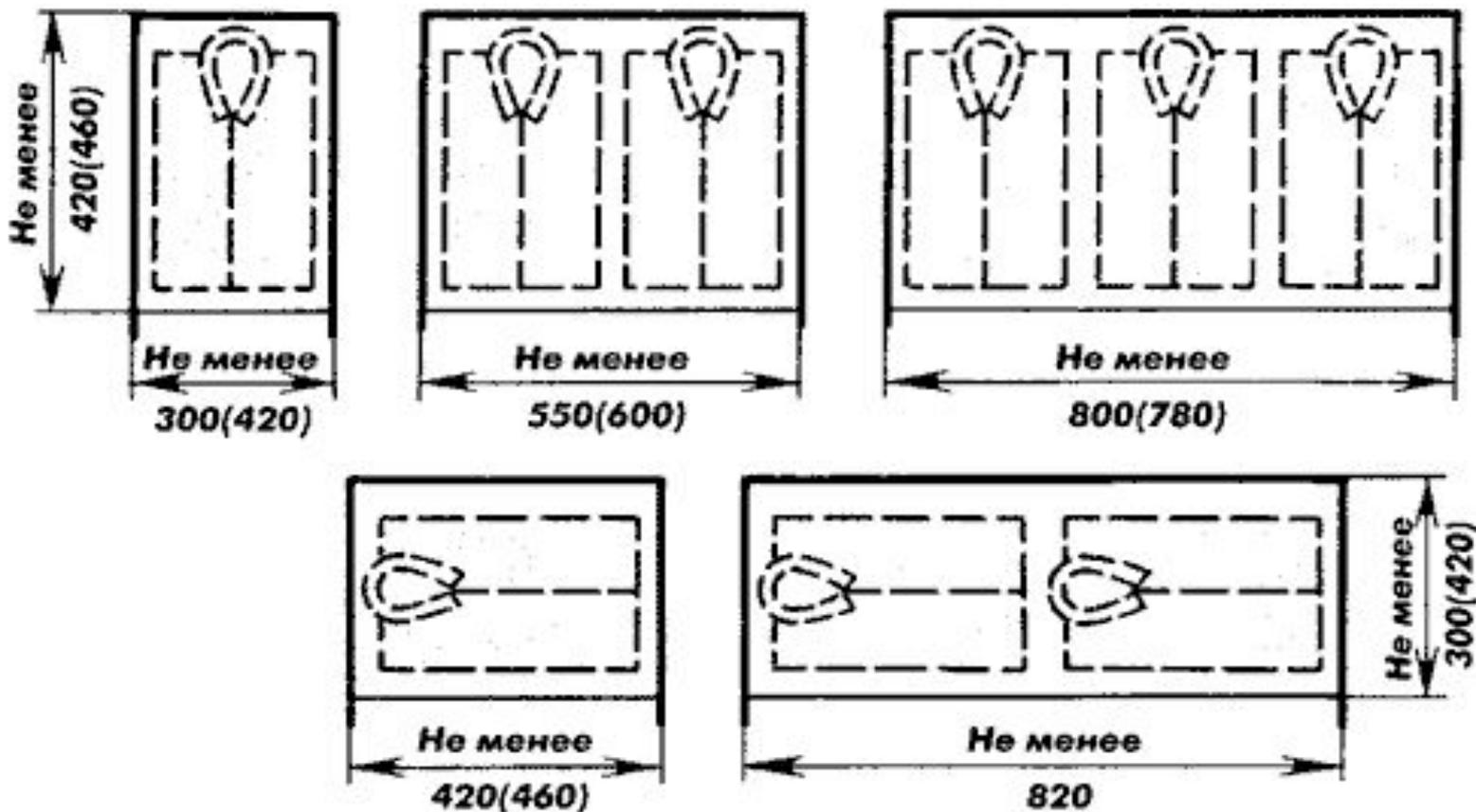


Размеры зеркал в шкафах и их установка над уровнем пола.



Внутренние размеры отделений в шкафах различного назначения.

Внутренние размеры отделений в шкафах различного назначения обуславливаются габаритами предметов, для хранения которых предназначены шкафы. Расстояние между полками для белья 200—400 мм. Глубина отделений для головных уборов не менее 240 мм, высота 170 мм.



Эргономика детского шкафа



Шкаф для одежды в интерьере детской комнаты

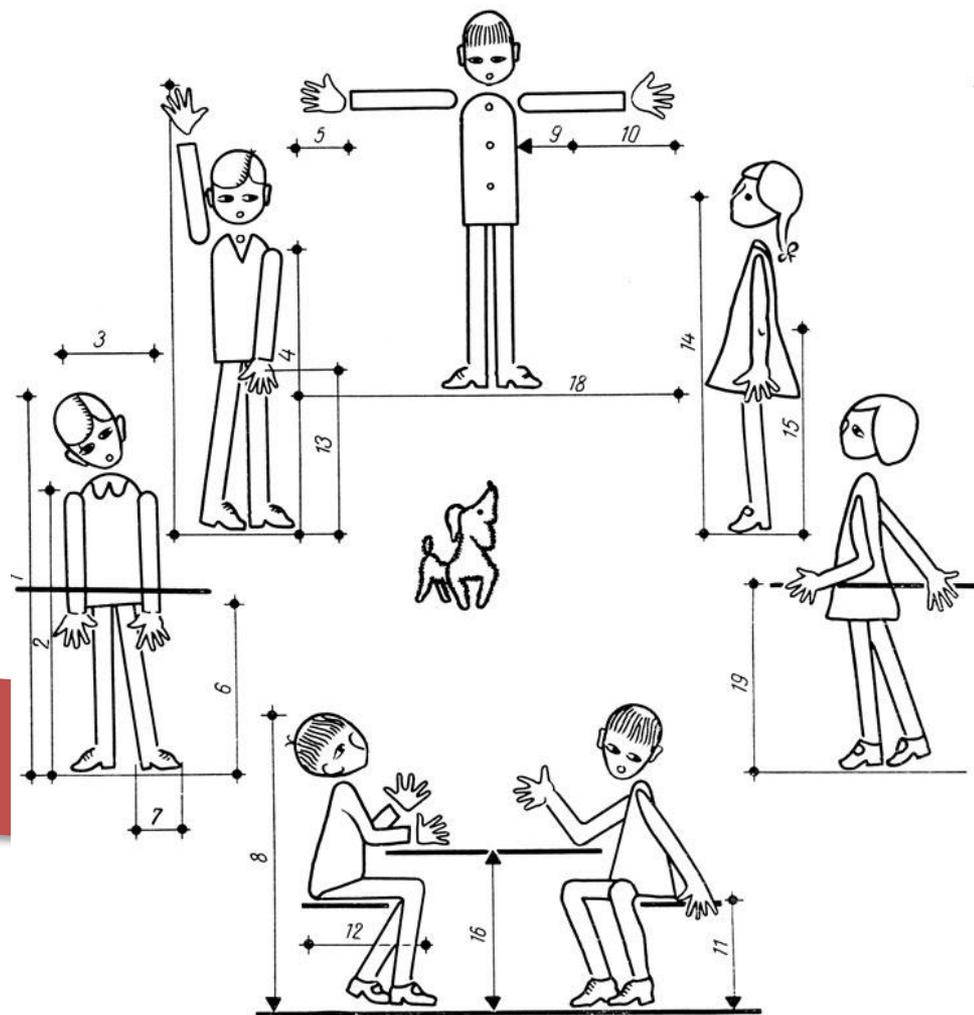
Выбор места хранения вещей требует учитывать особенности использования мебели. В первую очередь стоит позаботиться о безопасности: скругленные, плавные линии, экологически чистые материалы, отсутствие по возможности стекол и зеркал. Минимальное количество фурнитуры на наружной части, надежное крепление полок и ящичков также способствуют этому.

Устойчивость гарантирует правильное соотношение геометрических размеров и увеличенная площадь ножек.

Вместительность и функциональность тоже важный критерий, так как стоит задача спрятать большое количество вещей в недрах шкафа.

Мебель в детской должна быть соразмерна ребенку. В 5 лет он может дотянуться до полки или вешалки на высоте не более 130 см, в 7 лет — не больше 150 см, поэтому шкаф вряд ли должен быть выше 180 см.

Учитывая габариты детской одежды и обуви, глубину шкафа тоже можно уменьшить до 45-50 см — это сэкономит в комнате место.



Типичные размеры детских шкафов- купе:

- высота 2,4—2,5 м;
- глубина 0,6 м;
- длина полок от 0,45 до 1 м, ширина — 0,5 м;
- штанга составляет 0,8—1 м;
- расстояние между штангами 0,8 м или 1,6 м в зависимости от длины одежды;
- выдвижные ящики высотой 0,1—0,3 м, шириной 0,4—0,8 м.

Внутреннее наполнение – виды систем хранения одежды



- Внутренне наполнение должно отвечать предъявляемым требованиям. Детский шкаф под одежду нуждается в разнообразном оснащении. В этом отношении он практически не отличается от моделей для взрослых.

- Штанга в виде трубы диаметром 2,5 см в зависимости от глубины изделия устанавливается вдоль или поперек. Во втором случае ее дополняет механизм, обеспечивающий выдвижение конструкции. Желательно, чтобы положение по высоте можно было менять согласно росту ребенка.
- Полки в средней части используются для одежды, постельного белья и др.
- Обувь предоставляется пространство на нескольких сетчатых полках в нижней части.
- Белье и другие предметы удобнее расположить в выдвижных ящиках, корзинах, пластиковых боксах.
- Полка в верхней части или антресоли подойдет для вещей, которые не часто используются.

- Принципы обустройства внутреннего пространства шкафа для мальчика и девочки отличаются. Маленькому мужчине будет достаточно штанги, нескольких перекладин для брюк, 2—3 полок для одежды и пары подставок для обуви. Юной леди потребуется больше пространства, чтобы развесить все наряды, а также следует позаботиться о маленьких ящичках для бижутерии, полках для сумок и других аксессуаров. Наличие зеркала — обязательное условие.

Заключение.

Таким образом, исходя из всего выше сказанного, мы узнали средние размеры шкафа для одежды, а так же о его правильной планировке и наполнении.

