

Раздел ПМ 5.

Проектирование конструкций одежды по индивидуальным заказам

Тема . Проектирование
исходных модельных
конструкций (ИМК) женской и
мужской одежды на
индивидуальную фигуру.

К рассмотрению на уроке:

- Особенности построения ИМК плечевой одежды.
- Особенности построения ИМК поясных изделий
- Корректировка типовых исходных модельных конструкций изделий на индивидуальные фигуры.

Подбор исходной конструкции

- В качестве **исходной конструкции** (ИК), для преобразования её в **модельную**, может быть использована базовая конструкция (БК) или какая-нибудь близкая по конструктивному решению модельная.

При выборе ИК, наиболее приближенной к проектируемой модели, можно руководствоваться следующими критериями:

- **критерий первой ступени** характеризует вид одежды и ткани, покрой и силуэт, размер, рост, полнотную группу. Если нет подходящей ИК по размеру, разрабатывают новую БК;
- **критерием второй ступени** оценки ИК является степень её сходства с разрабатываемой моделью по основным габаритным размерам;
- **критерий третьей ступени** связан с членением основных деталей конструкции.

При выборе ИК для разработки моделей с рукавами покроя реглан и цельнокроеными необходимо дополнительно оценивать форму и размеры рукава.

Основные виды отклонений индивидуальных фигур от типового телосложения:

- Различная осанка
- Различная степень выступания живота (у мужчин) и грудных желез (у женщин)
- Изменения в конструкцию вносятся при несовпадении разности измерений более, чем на **0,5 см** для легкого платья, **1 см** – для верхней одежды

Отклонение от типового телосложения смягчается выбором:

- рациональных форм одежды,
- силуэта,
- фасонных и конструктивных элементов,
- учетом индивидуальных особенностей при разработке чертежа,
- при намелке в процессе раскроя.

Особенности построения ИМК плечевой одежды.



Анализ особенностей фигуры

Сравнение измерений типовой и индивидуальной фигуры.

- ДТП2 - ДТС1 и Сг2 - Сг1 - зависят от выступа грудных желез
- Шс - Шг - увеличение разности — сутулость; уменьшение — перегибистость оснаки

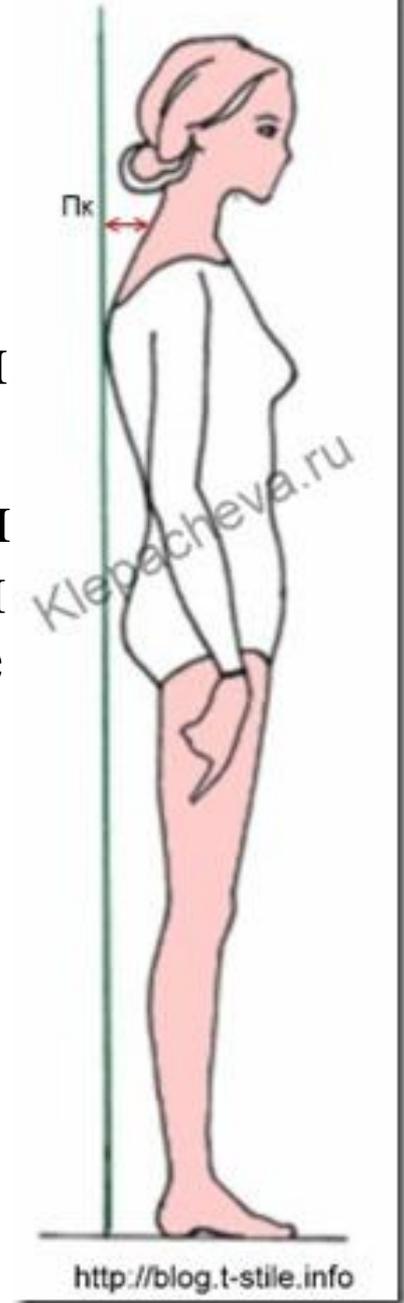
Осанка

К показателям осанки относятся: положение корпуса, высота плеч, величина и степень выпячивания лопаток, груди, ягодиц, живота.

Для установления принадлежности своей осанки используют такой размерный признак как положение корпуса (Пк).

Виды:

- Сутулая,
- Выпрямленная
- Нормальная



Положение корпуса (Пк)

Тип осанки фигуры	Значение признака осанки, см.	
	Мужчины	Женщины
По положению корпуса (Пк) Т74		
Сутулая	10,1±1	8,2±1
Нормальная	8,1±1	6,2±1
Перегибистая	6,1±1	4,2±1
По высоте плеч (Вп) Т72		
Низкоплечая	7,9±1	7,4±1
Нормальная	6,4±1	5,9±1
Высокоплечая	4,9±1	4,4±1

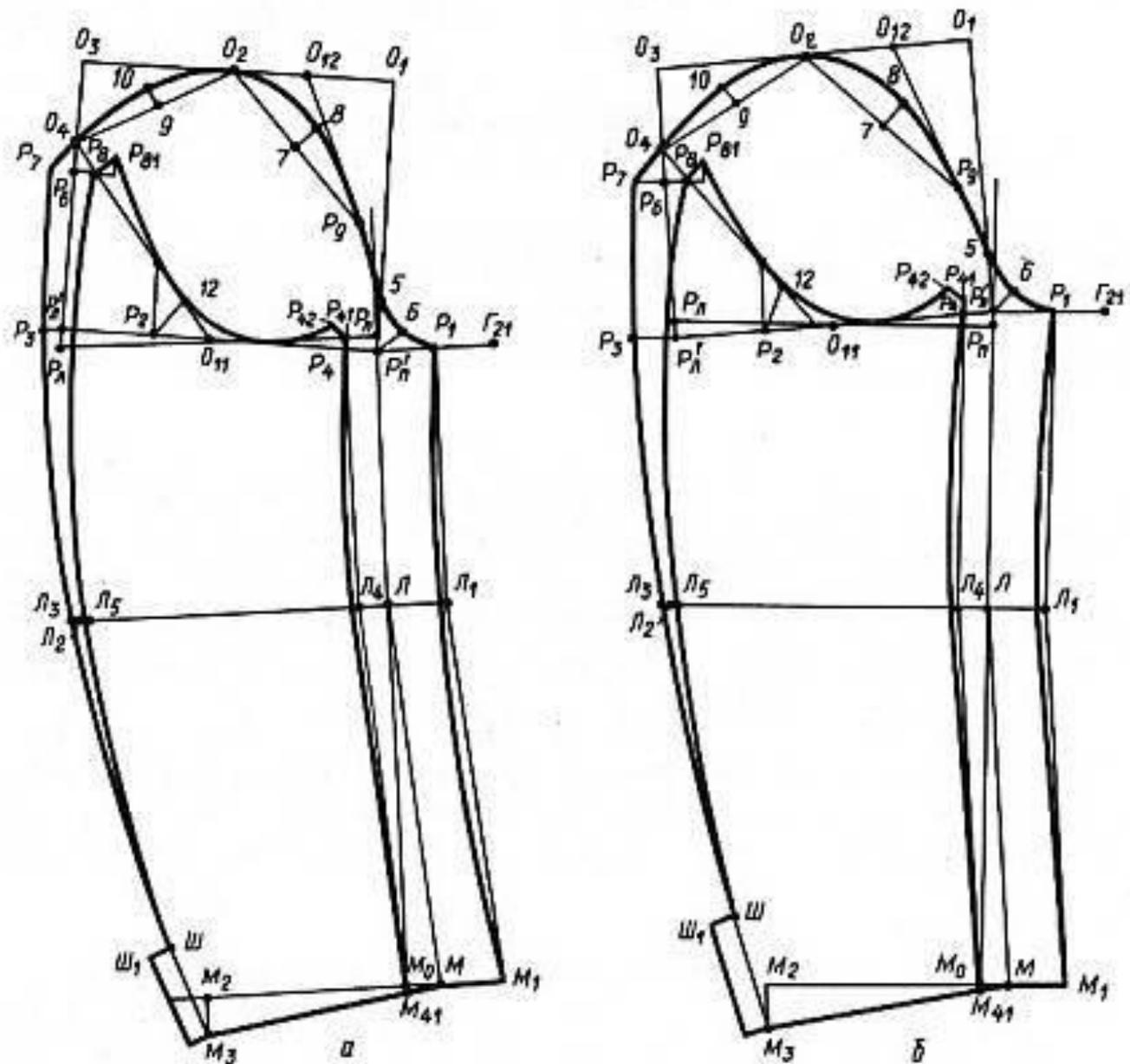


Рис. 95. Чертеж рукава:

а — на сутулую фигуру; б — на перегибистую фигуру

Задание.

Заполнить таблицу сравнительной характеристики размерных признаков

Номер разме рного призн ака	Наименов ание размер ного призн ака	Условное обозначе ние размерно го признака (по ОСТ)	Величина размерного признака, см		Величина отклонен ий от типовой фигуры, см
			исследуемой фигуры	соответству ющей ей типовой фигуры	

Порядок выполнения работы

1. При определении величины отклонения, если величина размерного признака у конкретной фигуры меньше чем у типовой становится знак (-).
2. Следить, чтобы названия и показатель величины размерного признака соответствовали друг другу, не путать обхваты с полуобхватами.
3. Номер размерного признака не является порядковым номером в данной таблице, а должен соответствовать указанному в ГОСТ или ОСТ.
4. Дополнительно определить размерные признаки указанные в ЕМКО: ВгII, ВпрзII ВпкII ГтII Пк Вж Вя Пг Пт
5. Повторно произвести измерение мерок в случае значительных отклонений от типовой фигуры.
6. По результатам замера выполнить анализ достоверности и сочетаемости результатов обмера исследуемой фигуры; проанализировать причины значительных отклонений размерных признаков конкретной фигуры от типовой с учетом пропорций, телосложения, осанки и особенностей строения и формы частей тела.

Отклонения

- шеи
- в форме рук
- в форме спины
- в области груди
- в форме бедер и живота
- в пропорциях роста, полноты, объема