#### МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №56»



# Конструирование ночной сорочки

7 класс

Будова Л.В. учитель высшей квалификационной категории

г. Новокузнецк



## Конструирование -

<u>составная часть проектирования</u> <u>одежды, которая включает в себя:</u>

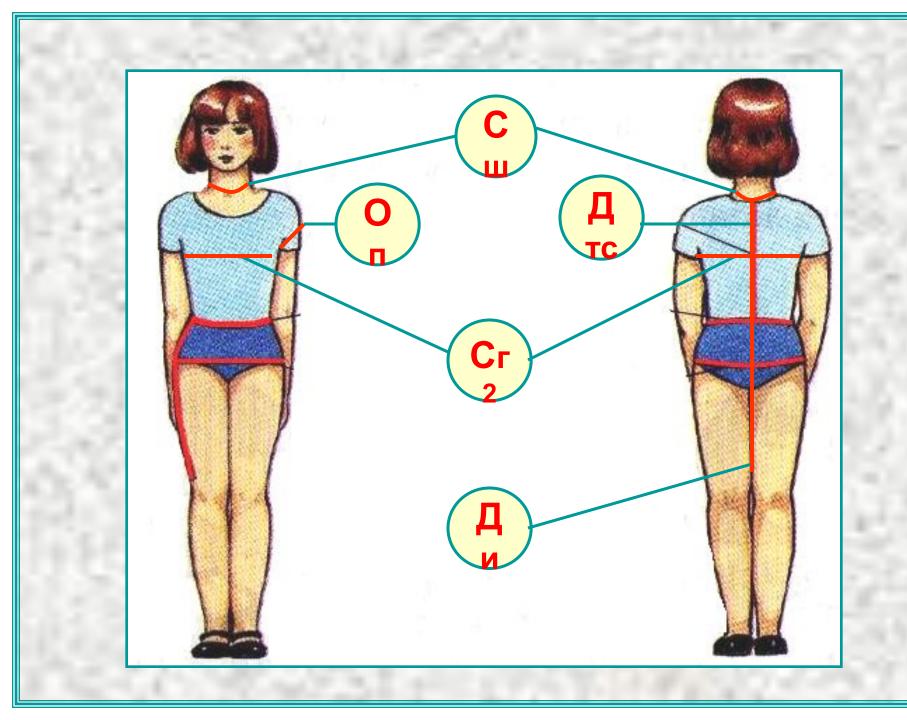
- снятие мерок для построения чертежа
- расчет основных параметров
- построение чертежа основы



это основные размеры фигуры человека, полученные путем ее измерения

при снятии мерок фигура должна быть в естественном состоянии, руки опущены вниз; сантиметровую ленту нельзя ослаблять или чрезмерно натягивать;

линию талии фиксируют тесьмой или резинкой; мерки снимают с правой стороны фигуры; мерки длины записывают полностью; мерки обхватов записывают в половинном размере.





# Мерки-для-построения-чертежа Дтс – длина спины до талии

Оп – обхват плеча

Сш - полуобхват шеи

Ди – длина изделия

### Прибавки на свободное облегание

Пг – прибавка к полуобхвату груди

Поп – прибавка к обхвату плеча

### Помни!

Перед выполнением работы необходимо правильно организовать рабочее место:

свет должен падать слева

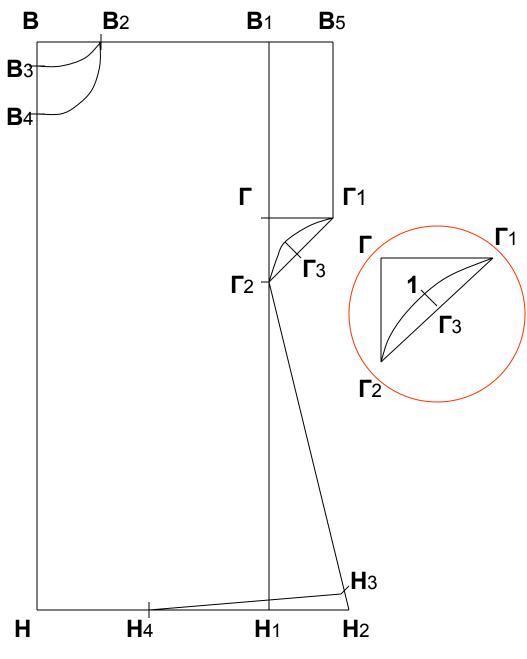
расстояние от глаз работающего до тетради должно составлять – 30см



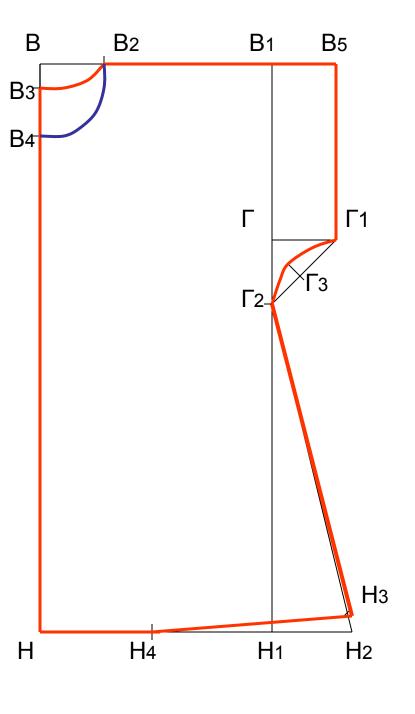
## Построение и оформление чертежа

Помни!

от правильности построения чертежа зависит качество готового изделия!



ВН= Ди BB<sub>1</sub>=( $C_\Gamma + \Pi_\Gamma$ ):2  $BB_2 = (C_{\text{\tiny III}}:3) + 1$ BB3=BB2:3 BB4=BB2+1  $B_1\Gamma = (O_{\Pi}:2) + \Pi_{O\Pi}$  $B_1B_5=\Gamma\Gamma_1=6_{CM}$  $\Gamma\Gamma_2 = \Gamma\Gamma_1 = 6_{CM}$  $\Gamma_3 1 = 1 - 1,5_{\text{CM}}$  $H_1H_2 = 8-12_{CM}$  $H_2H_3 = 1,5_{CM}$ HH4=HH1: 2



$$BH = Д_{\text{и}}$$
  
 $BB_1 = (C_{\Gamma} + \Pi_{\Gamma}):2$   
 $BB_2 = (C_{\text{ш}}:3)+1$   
 $BB_3 = BB_2:3$   
 $BB_4 = BB_2+1$   
 $B_1\Gamma = (O_{\Pi}:2)+\Pi_{\text{оП}}$   
 $B_1B_5 = 5-7_{\text{см}}$   
 $\Gamma\Gamma_1 = 6_{\text{см}}$   
 $\Gamma_31 = 1-1,5_{\text{см}}$   
 $H_1H_2 = 8-12_{\text{cm}}$   
 $H_2H_3 = 1,5_{\text{cm}}$