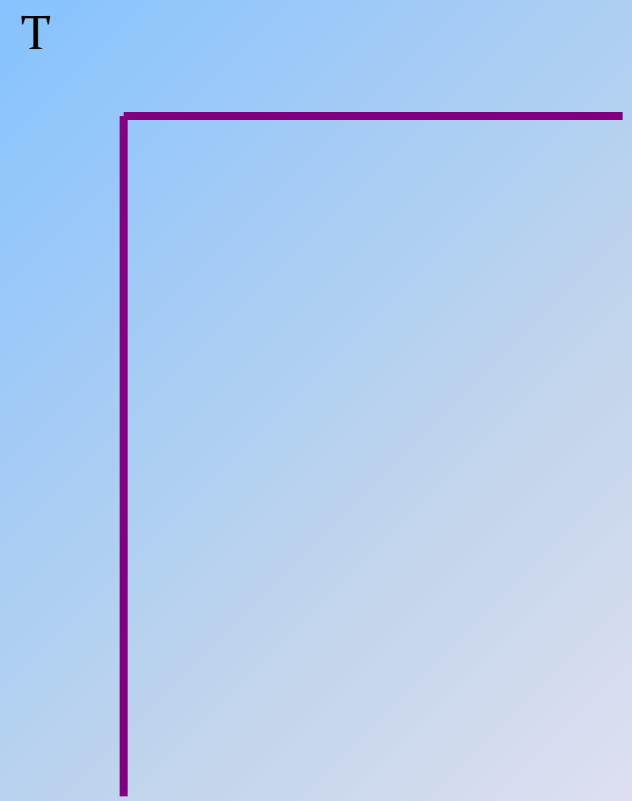
Конструирование прямой юбки

Выполнила:
учитель технологии
МОУ гимназии№4 г. Волгограда
Санарова Галина Энверовна

Шаг 1

Построить прямой угол с вершиной в точке Т.



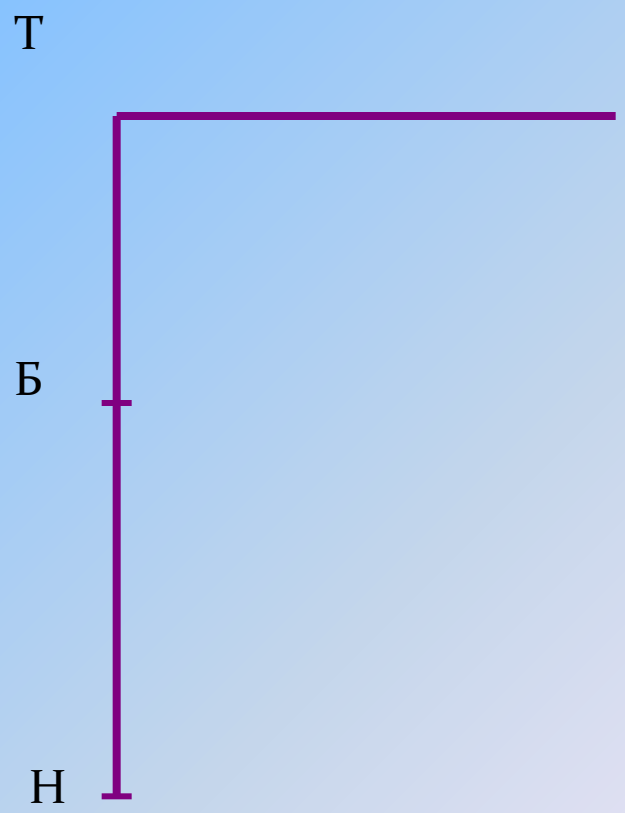
Шаг 2

Отложить расстояние до линии бедер

ТБ=$Д_{ТС}$: 2

Отложить длину юбки

ТН=$Д_{И}$=50 см



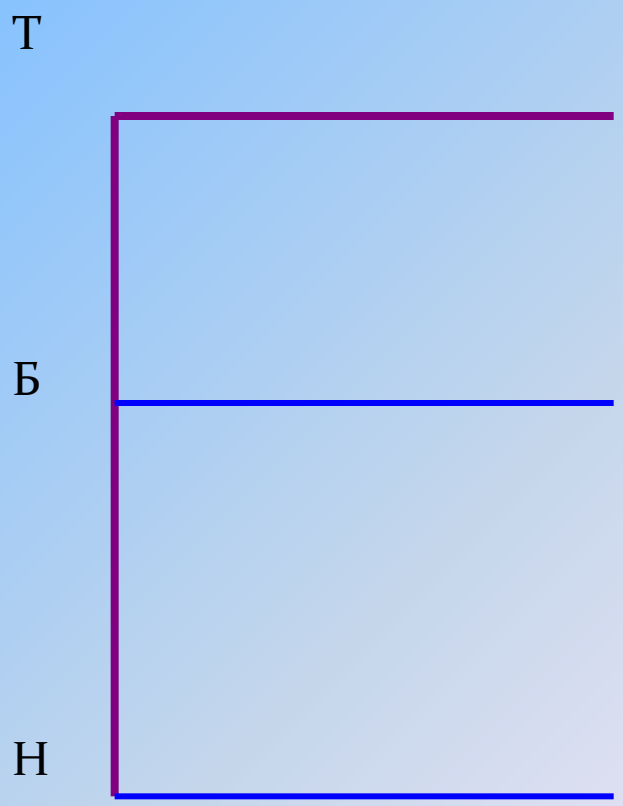
Шаг 3

Через точки Б и Н провести горизонтальные линии бедер и низа юбки

Расчет по своим меркам:

ТБ= Дст :2 = … см

ТН=… см



Шаг 4

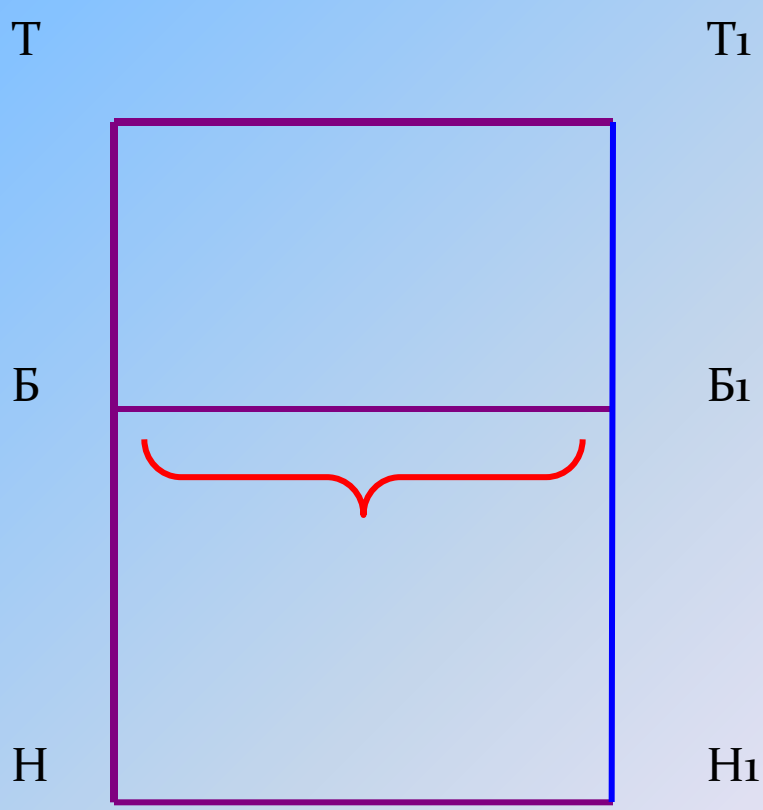
Отложить ширину юбки по линии бедер

$ББ_1=С_б+П_б$

Через точку $Б_1$ провести вертикальную линию, точку пересечения которой с линией талии обозначить $Т_1$, а с линией низа – $Н_1$.

Расчет по своим меркам:

$ББ_1$=… + 1,0 = … см



Шаг 5

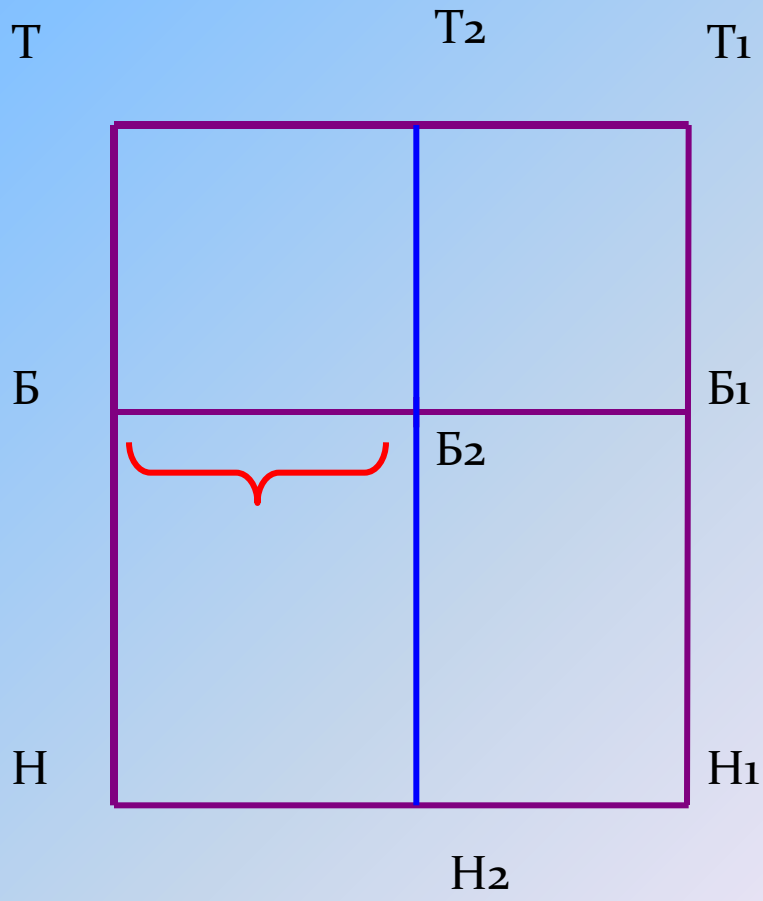
Отложить ширину заднего полотнища

ББ₂=Сб : 2

Провести вертикаль через точку Б₂. Точку пересечения ее с линией талии обозначить Т₂, а с линией низа – Н₂.

Расчет по своим меркам:

ББ₂= … : 2= … см

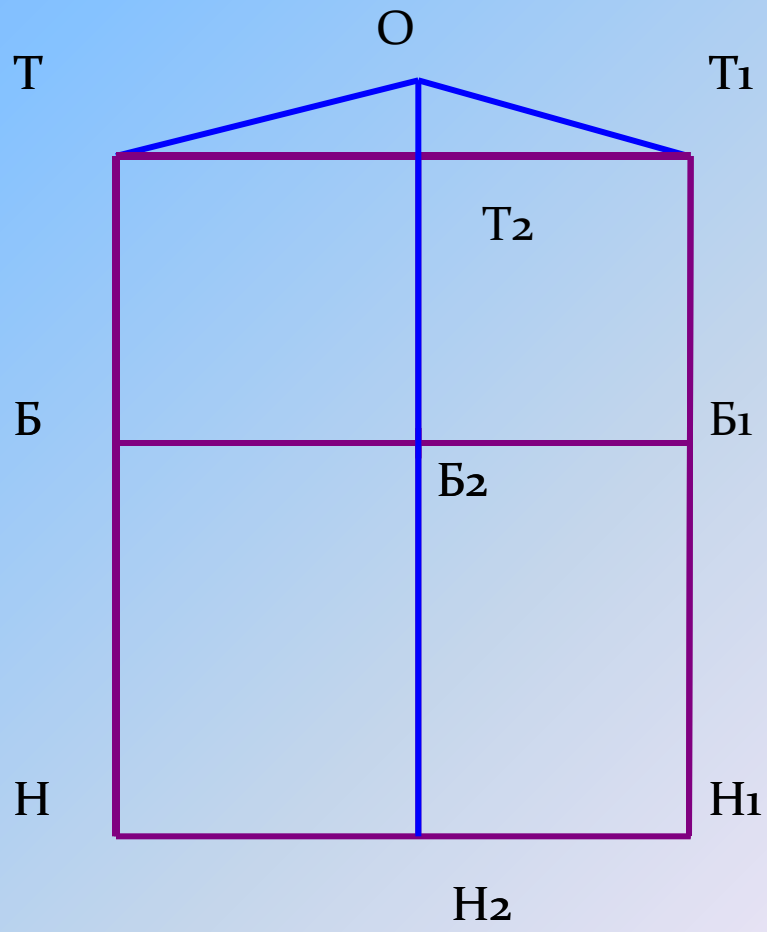


Шаг 6

Величина подъема талии по линии бока

$Т_2О$ =1,5 см

Начертить новое положение линии талии, соединив точки Т, О, $Т_1$.



Шаг 7

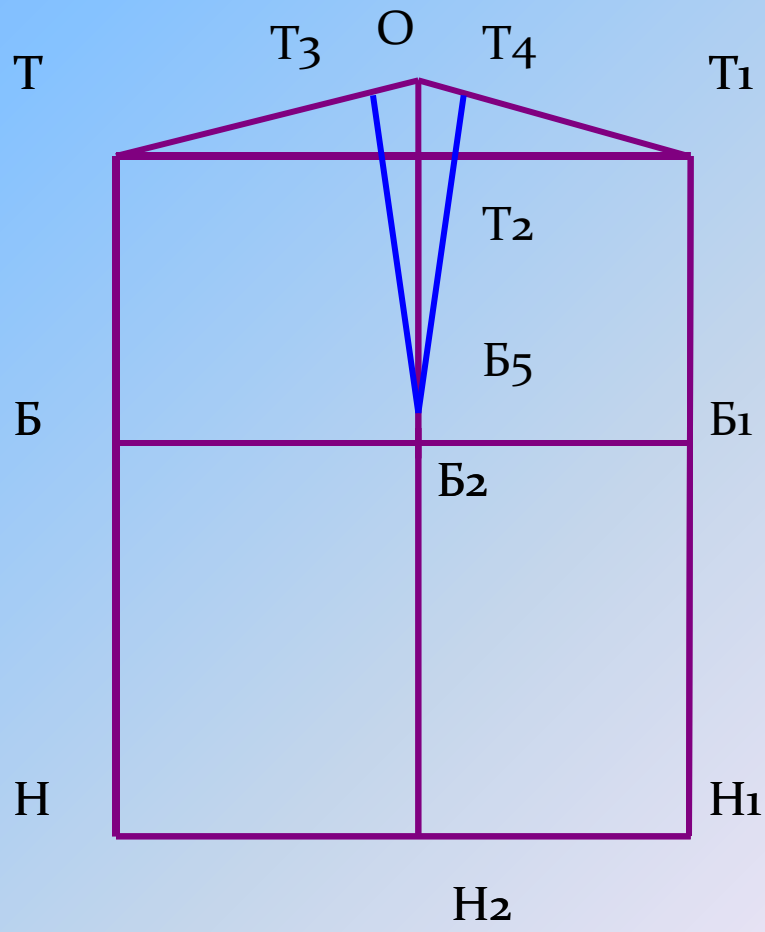
Рассчитать сумму раствора вытачек по формуле

$S=(С_б+П_б)-(С_т+П_т)$

Раствор боковой вытачки $Т_3Т_4=S:2$ отложить на линии талии симметрично вправо и влево от линии бока.

Расчет по своим меркам.

Точка Б5 находится на 1 см выше точки Б2.

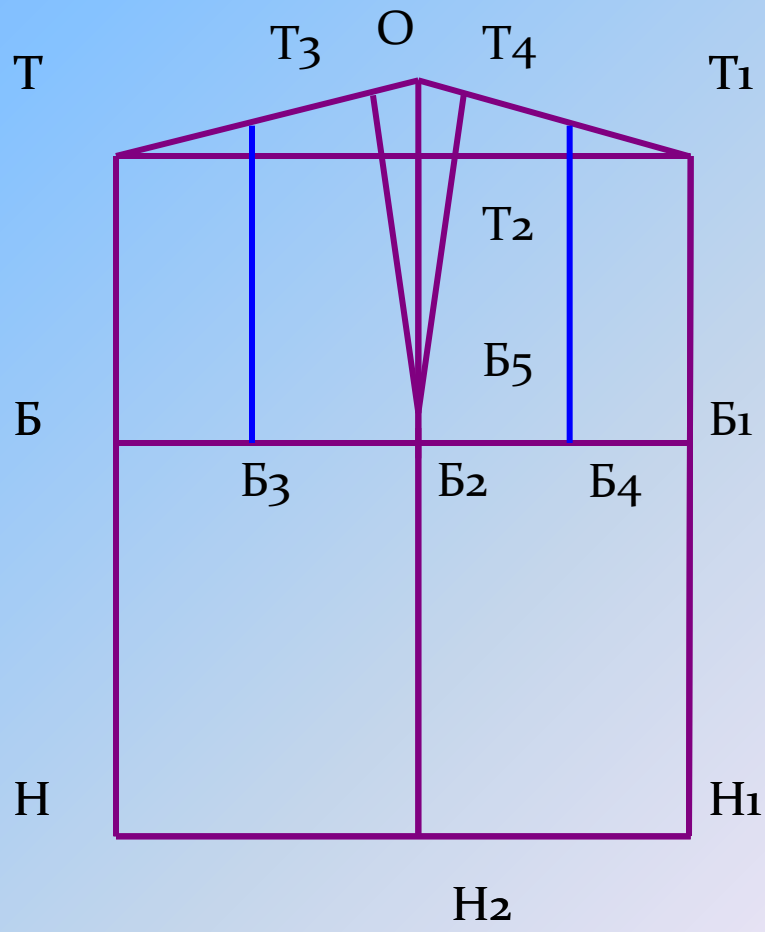


Шаг 8

Определить положение осевых линий вытачек на заднем и переднем полотнищах:

$ББ_3 = ББ_4 = 0{,}2 * Сб$

Провести вертикальные осевые линии вытачек через точки $Б_3$ и $Б_4$



Шаг 9

Рассчитать величину задней вытачки:

$Т_5Т_6=S:3$

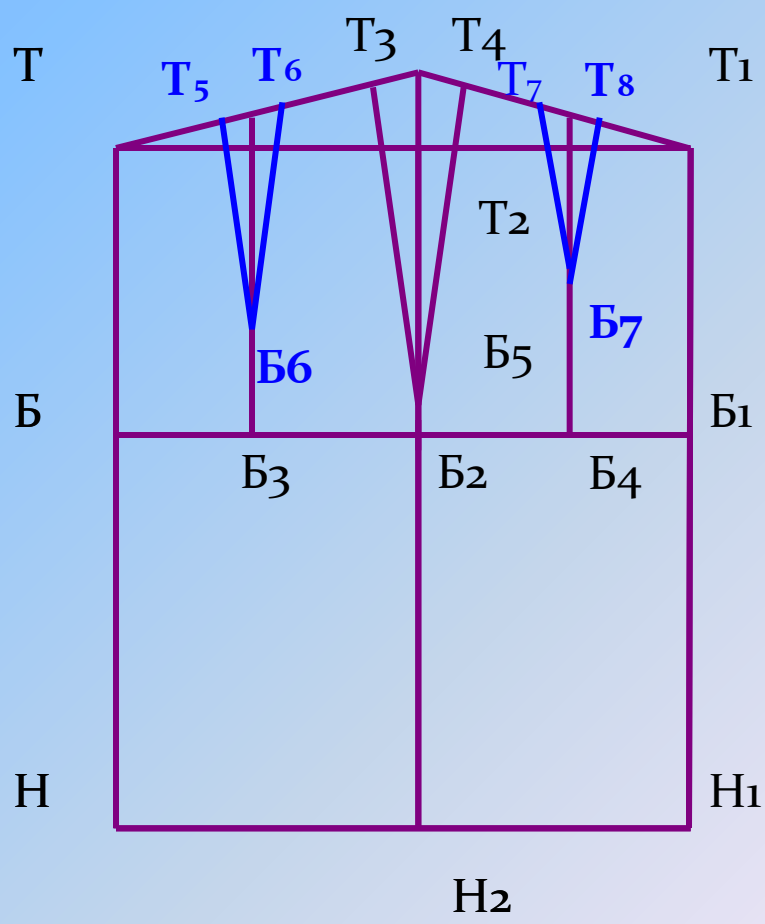
передней вытачки:

$Т_7Т_8=S:6$

отложить их по линии талии симметрично вправо и влево от осевых линий вытачек.

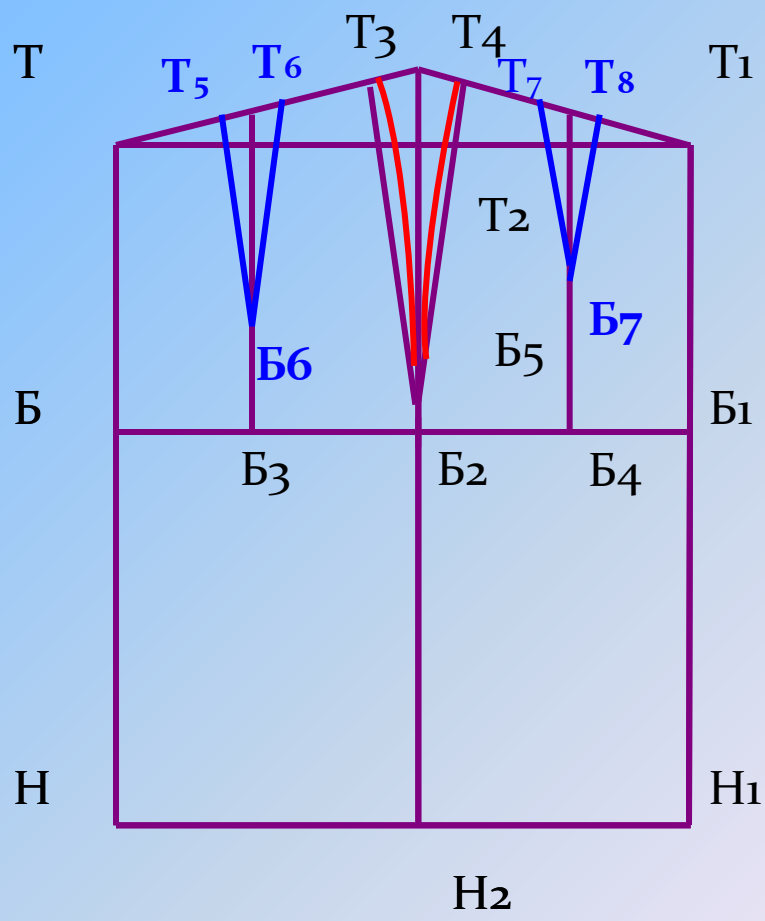
Вершина задней вытачки: $Б_3Б_6 = 4см$

Вершина передней вытачки $Б_4Б_7 = 6см$



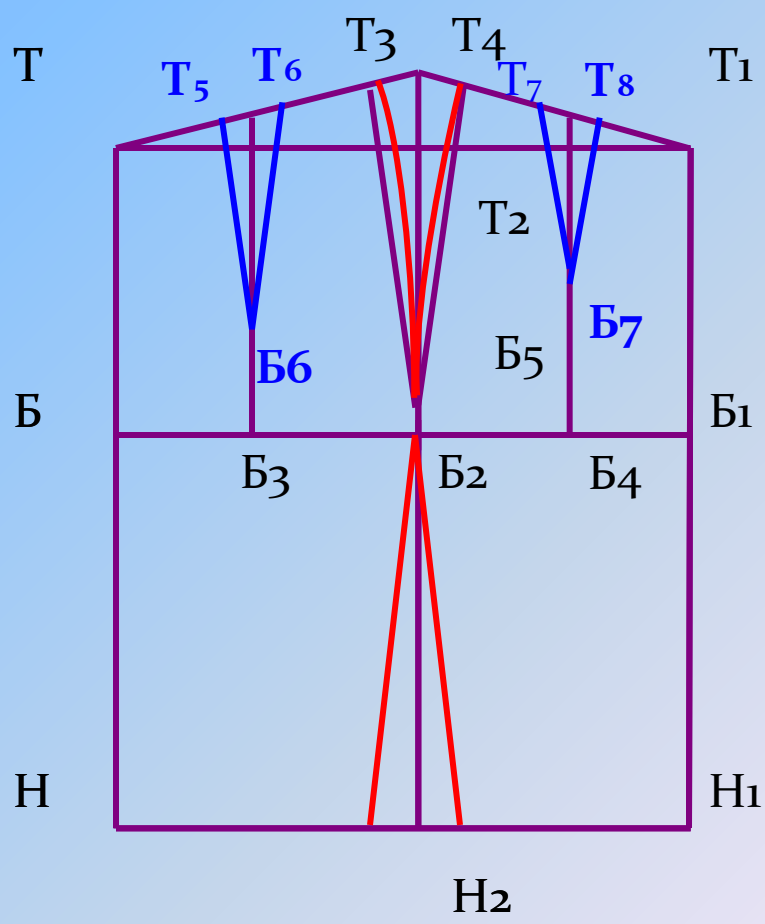
Шаг 10

Оформить стороны боковой вытачки плавными линиями с прогибом 0,5см



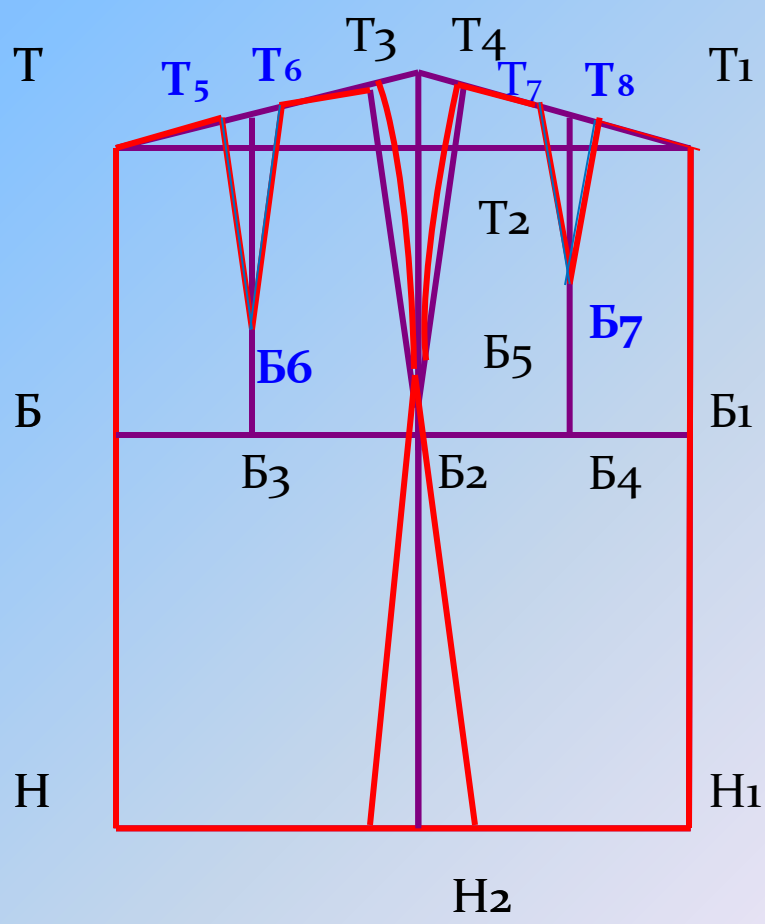
Шаг 11

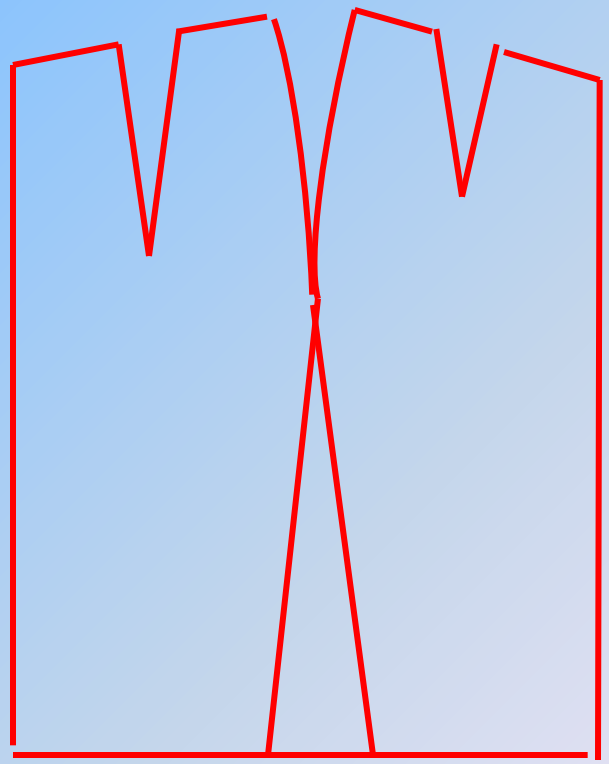
Оформить зауженение по боковому срезу: от точки Н2 отложить влево и вправо по 2см и соединить с точкой Б2



Шаг 11

Обвести контур чертежа сплошной линией



Шаг 12

Чертеж готов,
можно вырезать
и переносить
на ткань.