

Технология. Обслуживающий труд. 8 класс.

КОНСТРУИРОВАНИЕ ЖЕНСКИХ БРЮК

Ст = 36

Сб = 50

Ди = 100

Вс = 26,5

Прибавки

Пт = 1 см

Пб = 1 см

Осипова Елена Сергеевна, учитель
технологии МОУ "Благодеевская СОШ"

Т

Линия талии

$$ТН = Ди$$

$$ТЯ = Сб/2 + 1,5 = 26,5 -$$

ВЫСОТА

Б

Линия бедер

↑
Я

Линия сидения

СИДЕНИЯ **Вс**

$$ЯБ = ТЯ/3 = 8,8$$

$$БК = БН/2 - 1 = 40,5$$

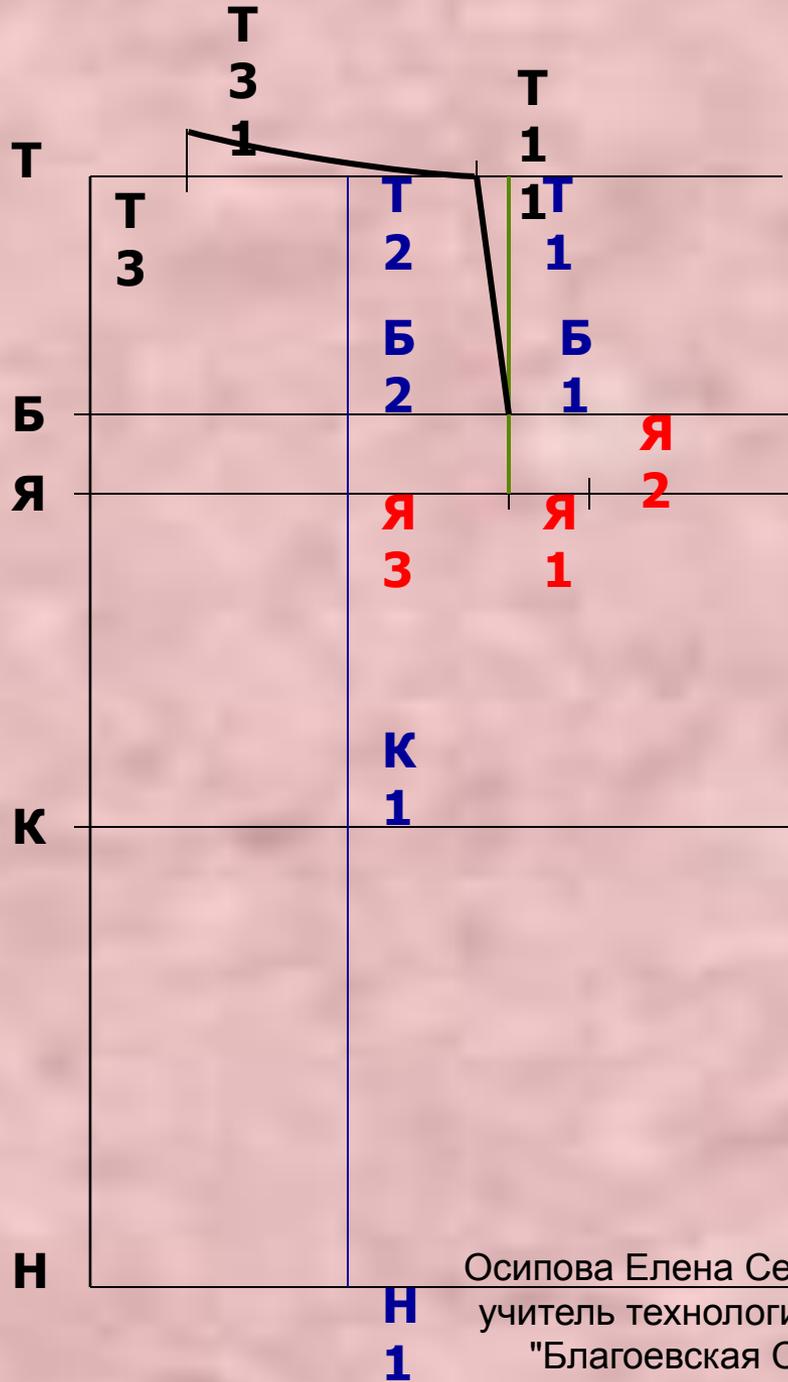
К

Линия колена

Н

Линия низа

Осипова Елена Сергеевна,
учитель технологии МОУ
"Благодеевская СОШ"



Ширина передней половинки брюк

$$\rightarrow \text{ЯЯ2} = 0,5 \times (C_6 + П_6) + 0,1 \times C_{T1} = 25,5 + 3,6 = 29,1$$

Ширина шага

$$\leftarrow \text{Я2Я1} = 0,1 \times (C_6 + П_6) = 5,1 = Б_1, T_1$$

Середина передней половинки (линия сгиба)

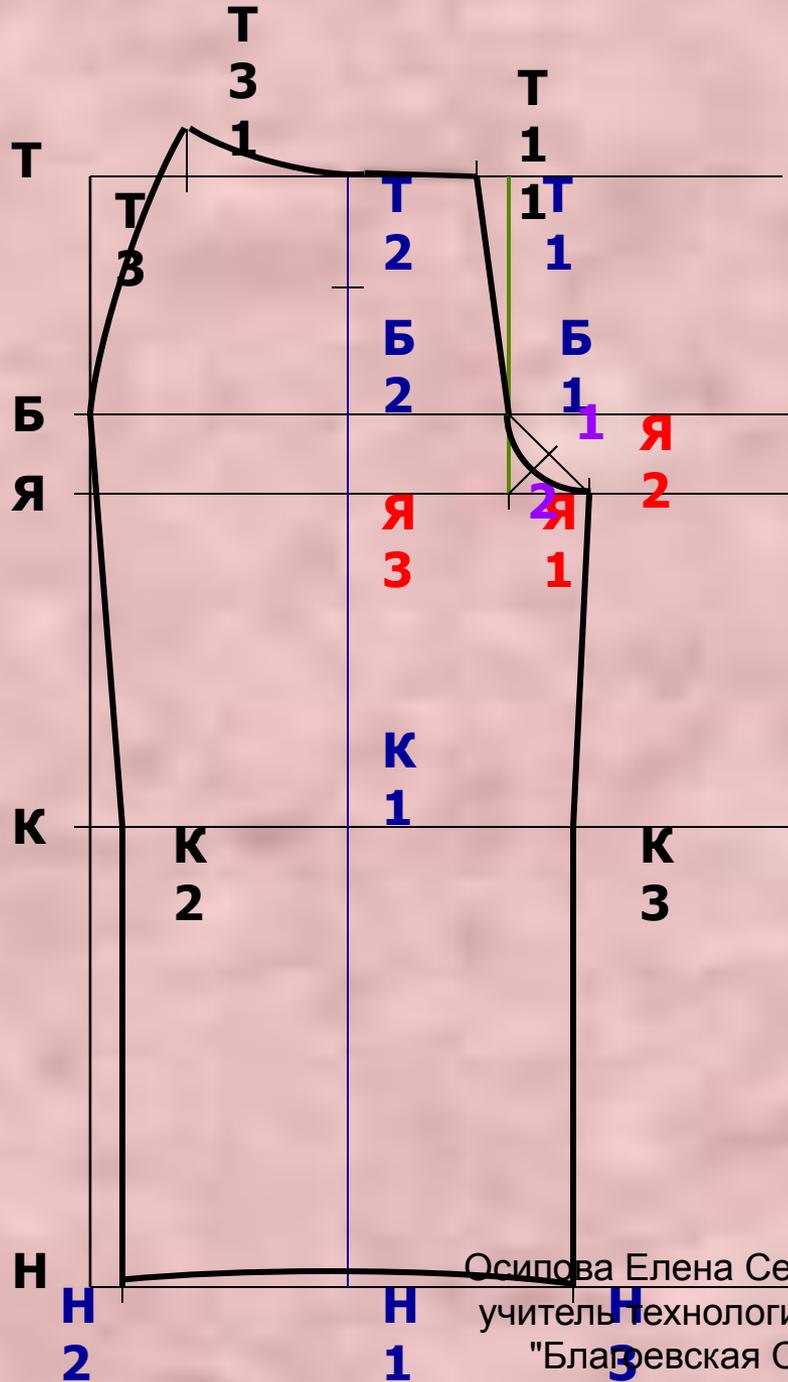
$$\rightarrow \text{ЯЯ3} = \text{ЯЯ2} : 2 = 29,1 : 2 = 14,5$$

Влево

$$T_1 T_1 = 0 \dots 2$$

Зависит от выступа живота – чем больше выступ живота, тем меньше величина

Осипова Елена Сергеевна,
учитель технологии МОУ
"Благодеевская СОШ"



Оформление переднего среза

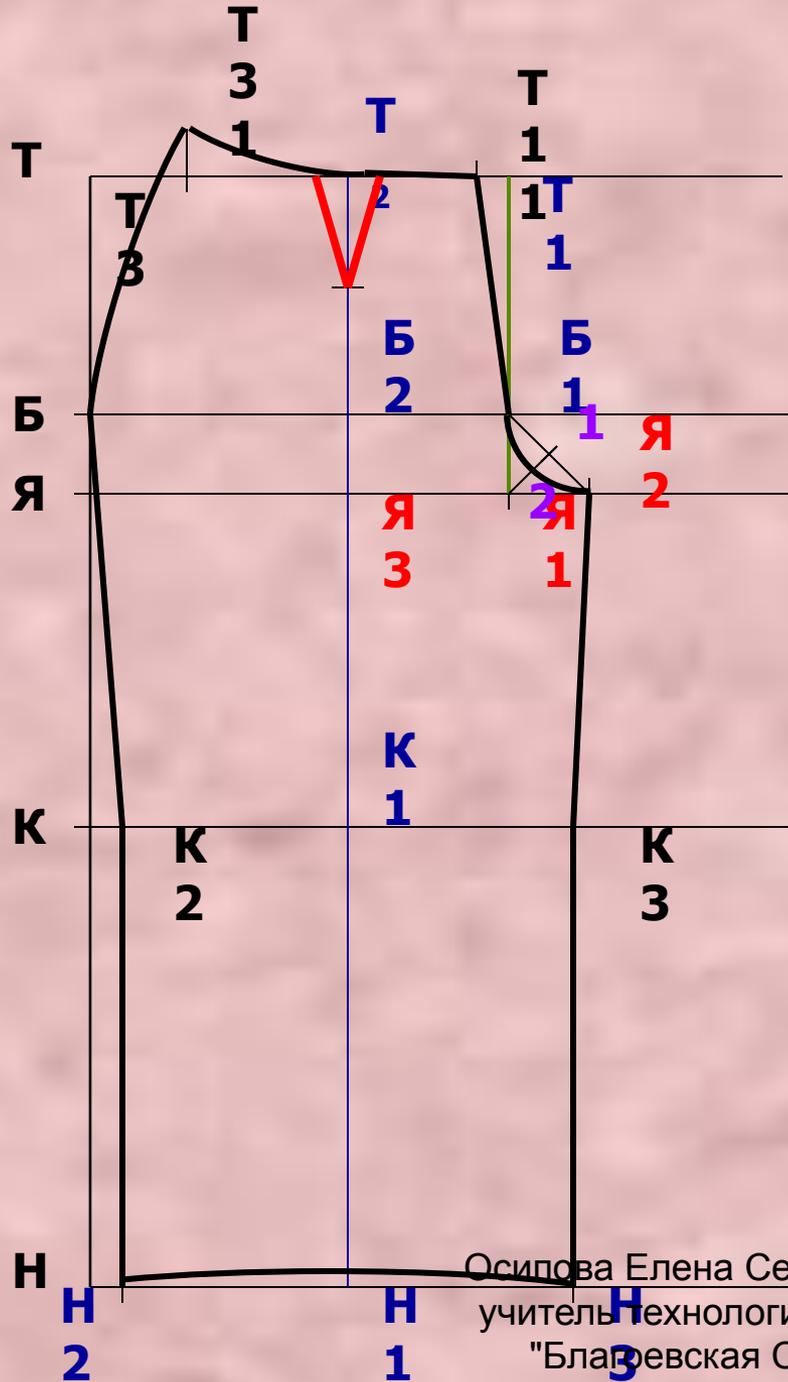
Б1Я2 соединить прямой
 $Б1Я2:2 = т.1$

Соединяем с прямой Я1
 $1Я1:2 = т.2$

Передний срез оформляют по точкам

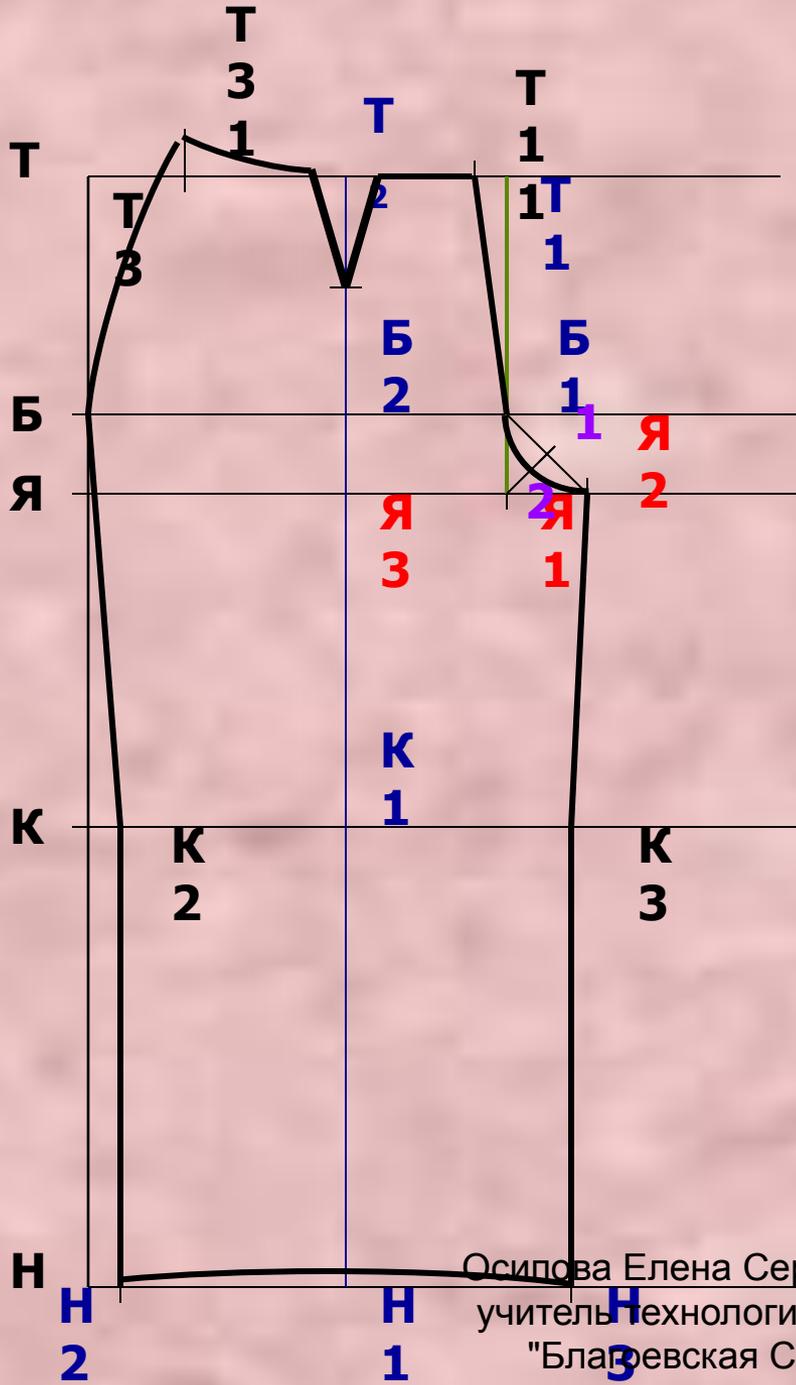
Т11Б12Я2

Осипова Елена Сергеевна,
 учитель технологии МОУ
 "Благовская СОШ"

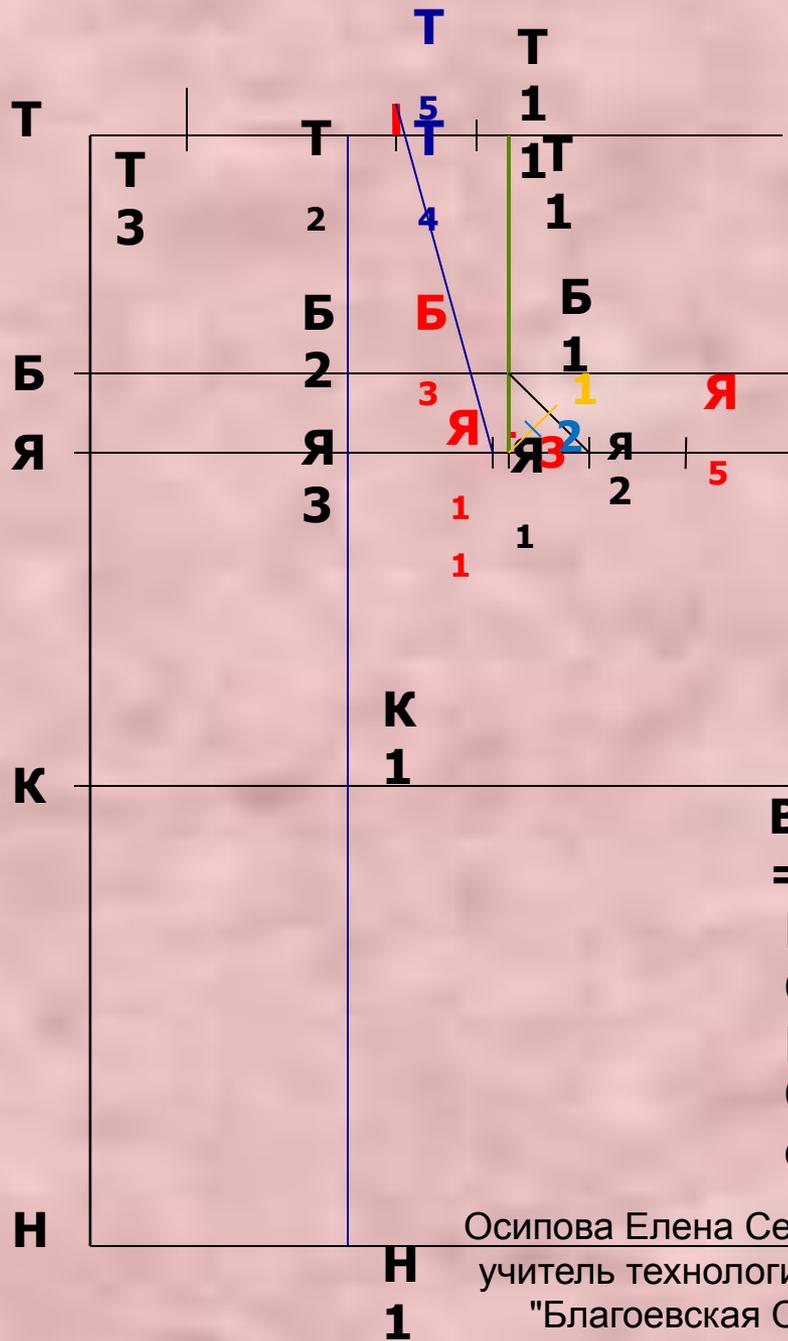


Оформление вытачки
от T_2
 влево и вправо
 откладываем
 по половине
 раствора вытачки
 Длина вытачки 8-10 см.
 Уравниваем стороны
 вытачки.

Осипова Елена Сергеевна,
 учитель технологии МОУ
 "Благовская СОШ"



Осипова Елена Сергеевна,
 учитель технологии МОУ
 "Благовская СОШ"



Построение задней половинки брюк

$$\rightarrow T_2 T_4 = T_2 T_{11} : 3 = 7:3 = 2,3$$

Вверх $T_4 T_5 = 0,1 * C_6$

$-(1...1,5) =$

$$= 0,1 * 50 - 1,5 = 3,5$$

В зависимости от ягодич -
не выступающие - 1

Построение среднего среза брюк

$$\text{Вправо } Я_1 Я_5 = 0,2 * (C_6 + П_6) + 1 = 11,2$$

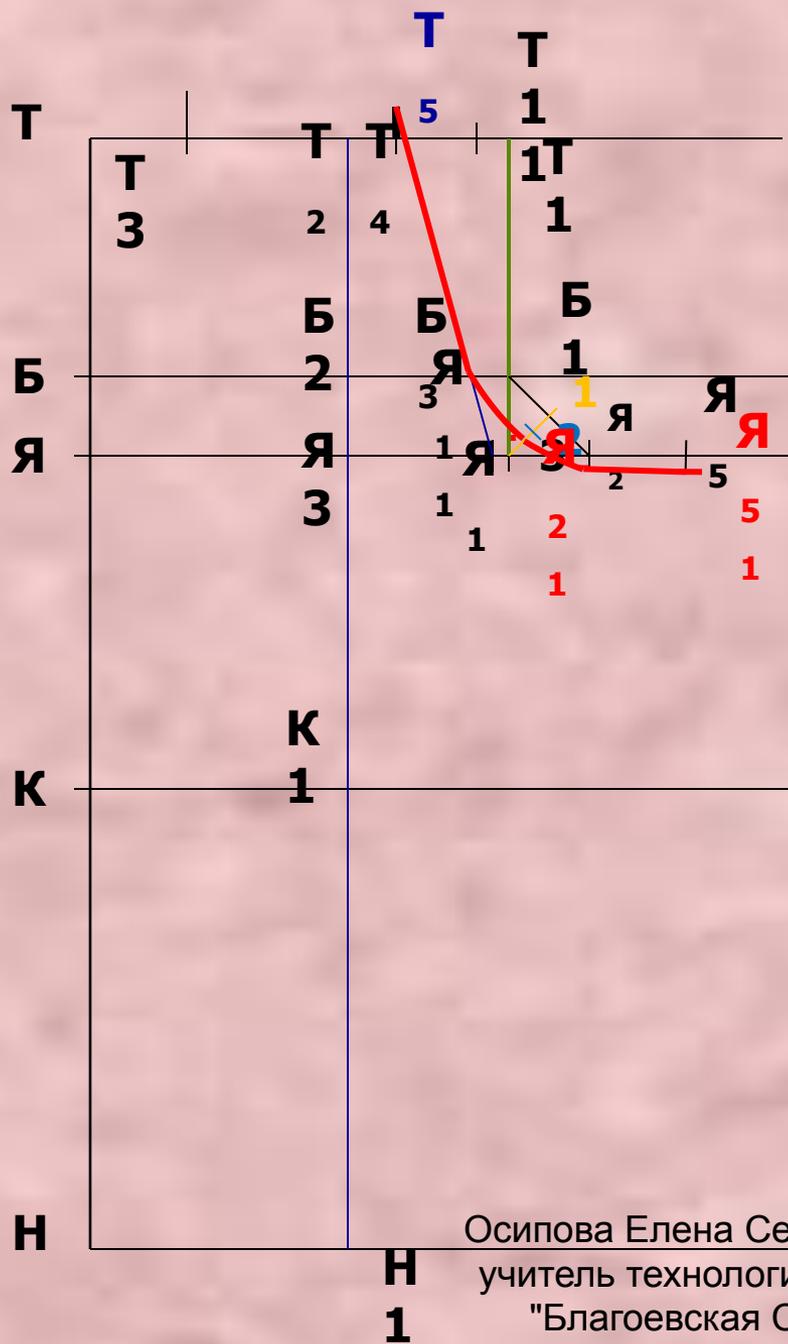
Влево $Я_1 Я_{11} = 1 \text{ см}$

Соединяем $T_5 Я_{11}$

Получаем т.Б₃

От т.2 вниз по линии $1 Я_1 =$
откладываем 1 см, получаем т.3

Осипова Елена Сергеевна,
учитель технологии МОУ
"Благодеевская СОШ"



↓ $Я_2 Я_{21} = 1$ см
 по шаговому срезу
 передней половинки
 ↓ $Я_5 Я_{51} = 1,5$ (по перпендику-
 лу)

Срез сидения или
 средний срез
 оформляем по точкам

$T_5 Б_3 Я_{21} Я_{51}$

Ширина на линии
 талии

$T_5 T_6 = 0,5 * Ст + Пт + p -$
 $p + 1$

$p - p$ – раствор вытачки,
 если запроектирована
 1 вытачка, раствор равен
 3 см, а длина 13-15 см;
 Если 2 – $p - p = 5$ см, длина
 второй – 7-10 см

Осипова Елена Сергеевна,
 учитель технологии МОУ
 "Благоевская СОШ"

$T_5 T_6 = 0,5 * 37 + 3 + 1 = 22,5$ см

