

Построение чертежа основы ночной сорочки

| Название мерок               | Обозначение мерок | Мерки на 84-й размер, см | Мерки на себя, см |
|------------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|
| Полуобхват шеи               | Сш                | 17                       |                   |
| Полуобхват груди             | Сг                | 42                       |                   |
| Обхват плеча                 | Оп                | 26                       |                   |
| Длина изделия                | Ди                | 88                       |                   |
| Прибавка к полуобхвату груди | Пг                | 6                        | 6                 |
| Прибавка к обхвату плеча     | Поп               | 7                        | 7                 |

| № п/п | Обозначение на чертеже                          | Ход работы   | Формула для расчета  | Расчет на 84-й размер, см | Расчет на себя, см |
|-------|---|--|----------------------|---------------------------|--------------------|
| 1     | Угол В  | Построить прямой угол  |                      | Построение                | Построение         |
| 2     | ВН  | Определить длину изделия                                       | Ди                   | 88                        | 0                  |
| 3     | ВВ <sub>1</sub>                                 | Определить ширину изделия                                      | $(Сг+Пг):2$          | $(42+6):2=24$             | 3                  |
| 4     | ВВ <sub>1</sub> Н <sub>1</sub> Н                | Построить прямоугольник  |                      | Построение                | Построение         |
| 5     | В <sub>1</sub> Г                                | Определить глубину проймы                                      | $Оп:2+Поп$           | $26:2+7=20$               | 7                  |
| 6     | В <sub>1</sub> В <sub>2</sub> и ГГ <sub>1</sub> | Определить длину рукава  | $п/в-6-10$           | 7                         | 7                  |
| 7     | В <sub>2</sub> Г <sub>1</sub>                   | Определить ширину рукава. Соединить прямой линией              |                      | Построение                | Построение         |
| 8     | ГГ <sub>2</sub>                                 | -  | $п/в=6$              | 6                         | 6                  |
| 9     | Г <sub>1</sub> Г <sub>2</sub>                   | Соединить прямой линией  |                      | Построение                | Построение         |
| 10    | Г <sub>3</sub>                                  | -  | $Г_1Г_2:2 \cdot 1,5$ | Построение                | Построение         |
| 11    | Г <sub>1</sub> Г <sub>3</sub> Г <sub>2</sub>    | Соединить плавной кривой линией                                |                      | Построение                | Построение         |
| 12    | Н <sub>1</sub> Н <sub>2</sub>                   | Расширить линию низа   | $п/в=8-10$           | 8                         | 8                  |
| 13    | Г <sub>2</sub> Н <sub>2</sub>                   | Построить линию бока   |                      | Построение                | Построение         |
| 14    | Н <sub>2</sub> Н <sub>3</sub>                   | -  | $п/в=1,5$            | 1,5                       | 1,5                |
| 15    | Н <sub>4</sub>                                  | -  | $НН_1:2$             | $24:2=12$                 | 1,5                |
| 16    | НН <sub>4</sub> Н <sub>3</sub>                  | Провести линию низа  |                      | Построение                | Построение         |
| 17    | ВВ <sub>3</sub>                                 | Определить ширину горловины спинки                             | $Сш:3+1$             | $17:3+1=6,7$              | 1                  |
| 18    | ВВ <sub>4</sub>                                 | Определить глубину горловины спинки                            | $п/в=3$              | 3                         | 3                  |
| 19    | В <sub>3</sub> В <sub>4</sub>                   | Провести линию горловины спинки                                |                      | Построение                | Построение         |
| 20    | ВВ <sub>5</sub>                                 | Определить глубину горловины переда                            | $ВВ_3+1$             | $6,7+1=7,7$               | 2                  |
| 21    | В <sub>3</sub> В <sub>5</sub>                   | Провести линию горловины переда                                |                      | Построение                | Построение         |
| 22    |   | Обвести контур чертежа ночной сорочки сплошной основной линией |                      |                           |                    |