

## ОСОБЕННОСТИ ПОСТРОЕНИЯ ГАВЕЛОКА

В процессе изучения дисциплин конструкторского цикла было выполнено построение вышедшего сейчас из употребления вида верхней одежды – гавелок, представляющего собой плащ или пальто с пелериной и без рукавов. Данная модель состоит из двух частей: переда с центральной бортовой застёжкой на пуговицы, переходящего в полы бочка ниже талии, которые прикреплены к укороченной (до линии бёдер) центральной части спинки, и детали спинки с центральной встречной складкой, соединённой с пелериной. Обе части крепятся между собой по линии горловины.

Методика его построения изложена в книге 1911 г. «Руководство кройки и шитья женских и детских платьев, верхней одежды и белья» Ю. Э. Ошин.

Для построения автор рекомендует использовать следующие мерки:

- круговой объём;
- объём талии;
- объём бедер;
- ширина ворота;
- ширина груди;
- длина переда;
- длина спины;
- ширина спины;
- высота бочка;
- мерка через плечо;
- мерка через бюст (контрольная);
- длина рукава;
- длина изделия.

Некоторые из них соответствуют современным, например, круговой объём, объём талии, объём бедер, ширина ворота, ширина груди, длина спины.

Но в основном используются нестандартные мерки, такие как длина переда (измеряется не от точки основания шеи сбоку, а по середине переда «от ворота»), высота бочка, мерка через плечо (измеряется не через точку основания шеи, а через середину плеча).

В процессе построения изделия на типовую фигуру выяснилось, что конструкция не рассчитана на пропорции современных фигур. Это сразу стало заметно при построении длины спины, ширины спины, ширины груди, так как они меньше современных мерок. Кроме того, имеются некоторые неточности в описании процесса построения. Поэтому была предложена адаптированная методика, позволяющая использовать измерения типовой фигуры с размерами 182-88-90.

Таким образом, для построения гавелока были использованы следующие измерения.

Вместо кругового объёма использовалась мерка *полуобхват груди третий*.

Длина переда определялась вычитанием из *длины переда до талии* разницы *высот точек основания шеи сбоку и ключичной точки*.

Высота бочка была определена разницей между *высотой заднего угла подмышечной впадины* и *высотой линии талии*.

Контрольная мерка через плечо измерялись отдельно на фигуре, приближенной и типовой, по методике предложенной в книге.

В соответствии с предложенной методикой был отшит макет изделия, который позволил убедиться, что конструкция достаточно удобна, особенно по сравнению со столь популярными сегодня кейпами, поскольку не стесняет степень свободы движений рук.

Однако, можно предположить, что в ветреную погоду её теплоизоляционные свойства будут существенно снижены, так как отсутствуют боковые части переда и спинки.