

УДК: 685.34.055.24

ДЕКОРАТИВНЫЕ СТРОЧКИ НА МОДЕЛЯХ ЖЕНСКОЙ ОБУВИ

Костко Л.Н., Патеенок Е.М., студ., Буевич Т.В., к.т.н., доц.

Витебский государственный технологический университет

В настоящей работе представлены результаты совместной разработки декоративных строчек для коллекции женской обуви обувного предприятия «Марко». Все элементы вышивки, использованные для отделки обуви в коллекции, можно разделить на следующие группы: ажурные строчки, орнамент и декоративные строчки.

Ажурные строчки можно разделить на две группы. Первая группа представлена на рисунке 1. Это строчки, которые прокладываются в площади детали, независимо от расположения ее края. Вторая группа строчек представлена на рисунке 2. Строчки второй группы прокладываются в площади детали эквидистантно ее краю.

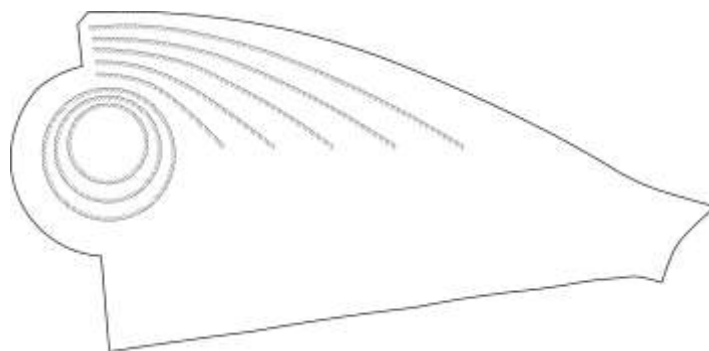


Рисунок 1 – Ажурные строчки в площади заготовки



Рисунок 2 – Ажурные строчки эквидистантные краю детали

Орнамент - это группы повторяющихся узоров. При выполнении элементов орнамента на деталях верха обуви можно также выделить два варианта их расположения. Элементы орнамента, расположенные в площади детали без привязки к краю, и элементы, расположенные эквидистантно краю детали. Элементы орнамента, расположенные в площади детали, представлены на рисунке 3. Декоративные элементы орнамента, эквидистантные контуру детали представлены на рисунке 4.

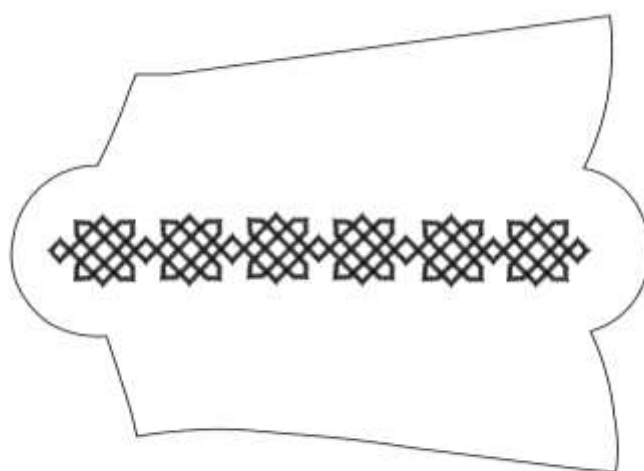


Рисунок 3 – Элементы орнамента в площади детали

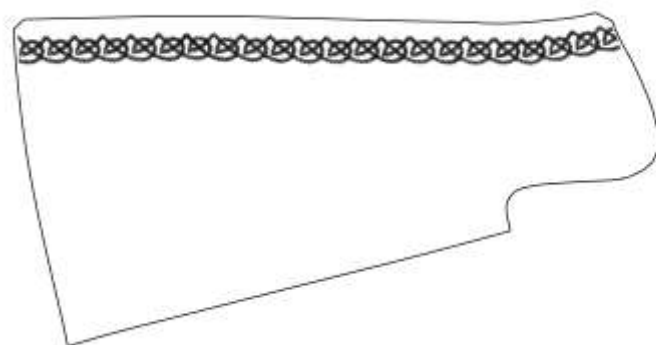


Рисунок 4 –Элементы орнамента, эквидистантные контуру детали

Декоративные строчки, выполняемые на деталях верха обуви, можно разделить на группы по занимаемой площади. На рисунке 5 представлена вышивка, которая выполнена на овальной вставке и занимает большую

площадь детали, около 75-80%. На рисунке 6 представлена вышивка, которая занимает меньшую часть детали.

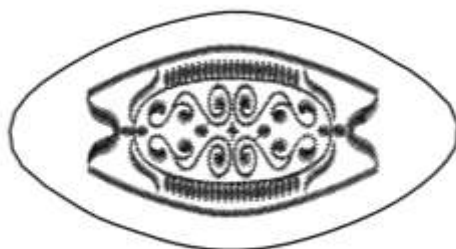


Рисунок 5 – Вышивка, занимающая большую площадь детали

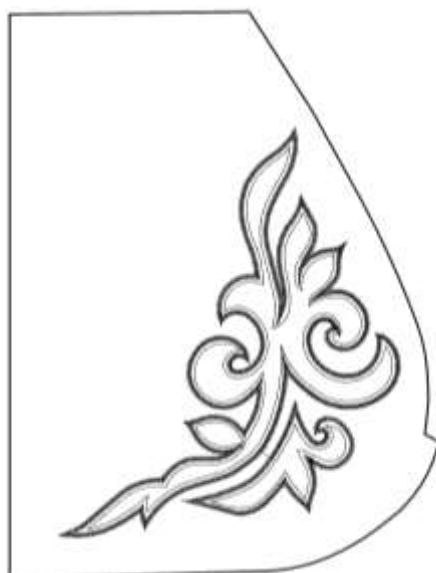


Рисунок 6 – Вышивка, занимающая меньшую площадь детали

От особенностей расположения ажурных строчек и элементов орнамента по отношению к краю детали зависит трудоемкость их проектирования.

Заполнение площади детали вышивкой существенно влияет на особенности ее закрепления в кассете. При выполнении вышивки, заполняющей большую площадь детали, практически не остается места для традиционного крепления заготовки к пластине на скотч, что следует учитывать при проектировании оснастки.