

УДК 685.31

**ВСТАНОВЛЕННЯ ВПЛИВУ ФОРМИ НОСКОВОЇ ЧАСТИНИ
НА ПОЛОЖЕННЯ ТОЧКИ ВИРІЗУ СОЮЗКИ ПРИ ПРОЕКТУВАННІ
ТУФЕЛЬ "ЛОДОЧКА" ЗА МЕТОДИКОЮ ІТАЛІЙСЬКОЇ ШКОЛИ
МОДЕЛЮВАННЯ АРС СУТОРІА**

Студ. Ю.Р. Приймак
Наук. керівник доц. О.А. Михайловська
Хмельницький національний університет

Метод проектування взуття на колодці та перенесення ліній моделі з колодки на площину був створений ще в минулому сторіччі в Міжнародному інституті взуттєвої техніки та мистецтва в Мілані (автор методу – Адріано Лунаті). Метод враховує елементи раніше розроблених методів, проте включає ряд нових елементів.

Новим елементом в італійській методиці є різне коригування розведення і накладання нижніх і верхніх країв умовної розгортки колодки (УРК) в залежності від висоти каблука та типу взуття, що покращило відповідність верху взуття формі колодки і стопи.

При проектуванні та конструюванні взуття за італійською методикою особлива увага приділяється точності побудов, дотриманню пропорцій деталей та ліній їх з'єднання. Для цього необхідні знання анатомії стопи, пропорцій частин стопи та їх правильне відображення при проектуванні взуття.

Робота над проектом розпочинається з ескізу. Далі лінії моделі наносяться на колодку відповідно до розробленого ескізу. Кожен тип моделі має для цього свої необхідні орієнтири (точки та лінії). Етап нанесення ліній моделі на колодку є основою проектування взуття і наступного перенесення проекту на площину для конструктивної розробки деталей верху взуття. Проектування на колодці дозволяє найбільш точно відобразити пропорції деталей, позначити місця їх з'єднання, місця розташування шнурівок та інших пристосувань для закріплення на стопі, а також різних декоративних елементів тощо.

При нанесенні рисунка моделі туфелі типу "лодочка" орієнтуються на такі параметри (рис.): висота п'яткового контуру 55 мм – без врахування товщини пакету деталей низу та проміжних деталей верху – т. V_t , точка вирізу союзки т. C' , яка розташовується не нижче 67 мм від найбільш віддаленої точки носкової частини колодки; лінія верхнього канту орієнтується на лінію V_tK , що з'єднує точку V_t і точку середини кальцати K (лінії пучків). Відстань, що регламентує положення точки вирізу союзки C' , розрахована для широкої та середньої форми носкової частини, для яких величина декоративного припуску носкової частини складає від 0 до 10 мм. Для вузької носкової частини декоративний припуск складає 15-25 мм (відповідно до напрямку моди може бути і більшим). В такому разі постає питання щодо розташування точки вирізу союзки (т. C'), оскільки її положення зміститься вбік пальців і спричинить при цьому їх травмування. Доцільно було би в такому випадку і загалом вибирати положення точки вирізу союзки не орієнтовно найбільш віддаленої точки носкової частини, а орієнтуючись на лінію кальцати, зокрема на точку кальцати т.с.

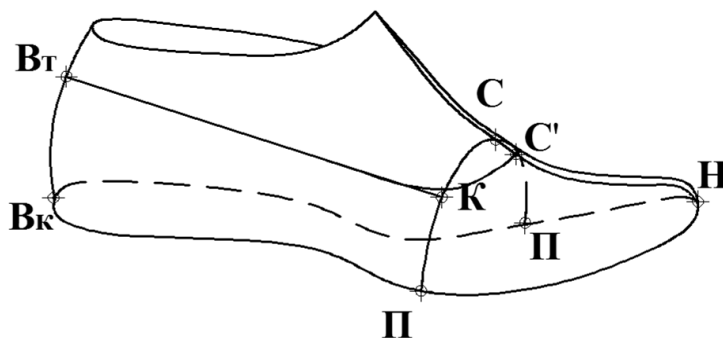


Рисунок – Нанесення рисунка моделі туфелі "лодочка" на колодку