

### ***3.4. Графічний матеріал***

Ілюстративний матеріал магістерської роботи може бути виконаний у вигляді плакатів, креслень і подаватися за допомогою оверхедів (світлопроекторів) та комп'ютерних засобів. Зміст ілюстративного матеріалу має з достатньою повнотою відображати основні положення, які виносяться на захист.

У графічній частині магістерської роботи наводяться теоретично обґрунтовані матеріали досліджень та конструкторські рішення на рівні робочих креслень. Загальний обсяг графічного матеріалу магістерської роботи складає 9-10 аркушів формату А1, з них може бути 4-5 аркушів конструкторської документації, а інші – плакати з формулами, графіками та рисунками.

Проектованим виробам мають бути присвоєні позначення за ДСТ. Технологічним документам позначення присвоюються за ДСТУ. Для складальних креслень після цифрового позначення пишуться літери СБ. Всім конструкторським та технологічним документам присвоюється літера Д.

Рисунки до магістерської роботи виконуються у вигляді плакатів. На плакаті дозволяється використання кольору, різних шрифтів, напівтонових рисунків, фотографій тощо. Зображення на плакатах мають бути розраховані на сприймання на відстані 6-8 метрів.

При виконанні плакатів необхідно керуватися стандартом ДСТУ. Зображення на плакатах дозволяється виконувати в електронному вигляді, олівцем, кольоровою тушшю, гуашшю, фломастером.

Графічна частина магістерської роботи виконується відповідно до вимог стандартів ЄСКД та ДСТУ.

