

2.6 Комплектность конструкторской документации

При определении *комплектности* “КД” различают следующие *уровни комплектности*:

- основной КД;
- основной комплект КД;
- полный комплект КД.

Основной КД в отдельности или в совокупности с другими записанными в нем КД полностью и однозначно определяет данное изделие и его состав:

- для деталей – это рабочий чертеж;
- для сборочных единиц, комплексов и комплектов – спецификация.

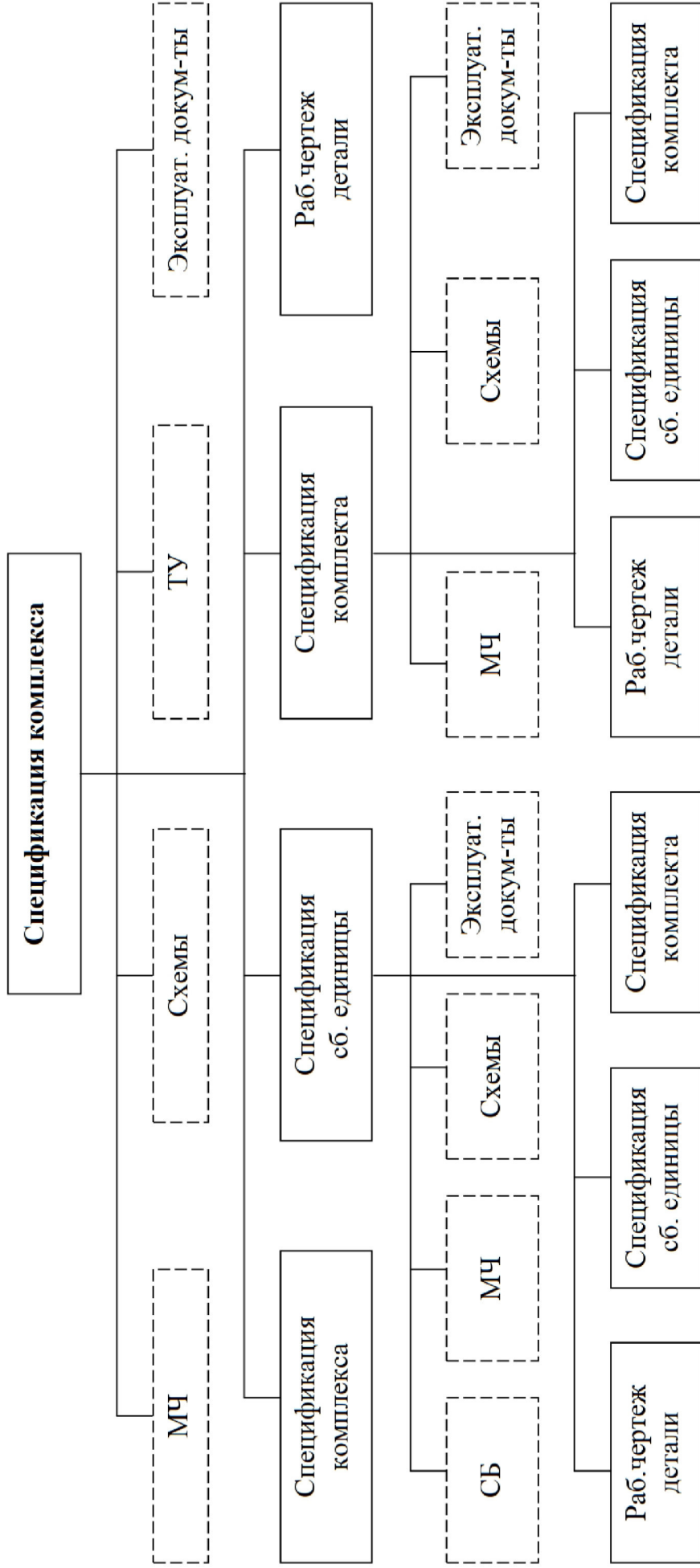
Основной комплект КД изделия объединяет конструкторские документы, относящиеся ко всему изделию, т.е. составленные на все данное изделие в целом.

Например: для сборочной единицы – сборочный чертеж + принципиальная электрическая схема + технические условия + эксплуатационные документы.

Конструкторские документы составных частей в основной комплект документов изделия не входят.

Полный комплект КД изделия в общем случае включает в себя основной комплект КД на данное изделие, а также основные комплекты КД на все составные части данного изделия.

Пример построения полного комплекта КД комплекса.



*Примечание: на блок-схеме основные КД показаны сплошной линией, а документы основного комплекта КД - штриховой.