

Основные положения.

1. Общие положения: ГОСТ- 2.001-70.
2. Виды изделий: ГОСТ- 2.101-68.
3. Стадии разработки : ГОСТ- 2.103-68.
4. Основные надписи: ГОСТ- 2.104-68.
5. Основные требования к текстовым документам: ГОСТ- 2.105-68.
6. Основные требования к рабочим чертежам: ГОСТ-2.107-68.
7. Спецификация: ГОСТ- 2.108-68.
8. Правила выполнения чертежей деталей, сборочных, общих видов, габаритных и монтажных: ГОСТ- 2.109-68.
9. Технические условия, Правила построения, изложения и оформления: ГОСТ- 2.114-70.

Общие правила выполнения чертежей.

1. Форматы: ГОСТ- 2.301-68.
2. Масштабы: ГОСТ- 2.302-68.
3. Линии: ГОСТ- 2.303-68.
4. Шрифты чертежные: ГОСТ- 2.304-81.
5. Изображения - виды, разрезы, сечения: ГОСТ- 2.305-68.
6. Обозначение графических материалов и правила их нанесения на чертежах: ГОСТ- 2.306-68. Нанесение и указание размеров и предельных отклонений: ГОСТ- 2.307-68, ГОСТ- 2.308-68. Нанесение на чертежах обозначений шероховатости поверхностей: ГОСТ- 2789-73.
7. Нанесение на чертежах обозначений покрытий, термической и других видов обработки: ГОСТ- 2.310-68.
8. Изображение резьбы: ГОСТ- 2.311-68.
9. Условное изображение и обозначение швов сварных соединений: ГОСТ- 2.312-68.
10. Условное изображение и обозначение швов неразъемных соединений: ГОСТ- 2.313-68. Изображения упрощенные и условные крепежных деталей : ГОСТ- 2.315-68.
11. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц: ГОСТ- 2.316-68. Аксонометрические проекции: ГОСТ- 2.317-69.