**Анализ оформления чертежа**

Наименование основных ошибок.

1. Рамка вычерчена не по размерам или бледная.
2. Основная надпись (штамп)

а) вычерчен не по размерам,

б) не на своем месте,

в) не обведен яркой линией,

г) заполнен не чертежным шрифтом,

д) заполнен ручкой, а не карандашом.

1. Линии чертежа не соответствуют ГОСТ ЕСКД:

а) контур детали не обведен, то есть бледный,

б) нет осевой линии,

в) нет второй осевой линии на окружности,

г) осевая линия вычерчена не верно,

д) размерные линии одной толщины с контуром,

е) отсутствуют выносные линии.

1. Соблюдение масштаба

а) чертеж выполнен не по заданному масштабу,

б) размеры на чертеже нанесены не натуральные.

1. Нанесение размеров

а) размерные линии расположены близко к контуру детали,

б) неаккуратные стрелки,

в) неаккуратные размерные числа,

г) один и тот же размер нанесен дважды,

д) отсутствуют стрелки,

е) размерные числа под размерными линиями,

ж) размерные числа нанесены "вверх ногами",

з) размеры нанесены не в том порядке,

и) нанесены не все размеры,

к) неверно нанесен размер диаметра окружности,

л) неверно нанесен размер радиуса окружности,

м) неверно нанесен радиус скругления,

1. Общий неаккуратный вид чертежа.