

Критерии оценки моделирования изделия «Ручка дверная»

Объективные оценки

| № п/п | Критерии | Баллы (max/min) | Вычитание баллов |
|----------|---|-----------------|---|
| 1 | Твердотельная модель изделия выполнена по чертежу со всеми составными частями | 4/0 | -1 балл за каждый конфликт в дереве конструирования; -1 балл за невыдержанные габаритные размеры |
| 2 | Выполнение опор ручки по чертежу командой моделирования «по траектории» | 7/0 | -2 балла за неправильные размеры; -4 балла за невыполнение команды «по траектории» |
| 3 | Выполнение концевых бобышек по чертежу | 5/0 | -3 балла за неправильные размеры -2 балла за неопределенный эскиз |
| 4 | Выполнение квадратных опор держателя по чертежу | 2/0 | -1 балл за неправильные размеры |
| 5 | Выполнение оригинального держателя | 2/0 | -1 балл за несоблюдение заданных габаритов |
| 6 | Выполнение логотипа на одной из квадратных опор | 2/0 | -2 балл за отсутствие логотипа |
| 7 | Задание материала ручки | 1/0 | -1 балл за отсутствие |

Субъективные оценки

| № | Критерии | Баллы (max/min) | |
|---|---|-----------------|----------------------------------|
| 8 | Дизайн и оригинальность изделия (держателя и опор ручки) | 5/0 | -2 балла за неоригинальность; |
| 9 | Эргономичность изделия | 2/0 | -2 балла за неэргономичность |

Примечание:

максимальная сумма набранных баллов-30 баллов