

Практический тур для 7 классов

Ручная деревообработка

Авторская разработка силуэтной игрушки животного

Технические условия:

1. Разработать чертеж силуэтной игрушки животного в М 1:1.
2. Материал изготовления - фанера толщиной 4 мм
3. Габаритные размеры заготовки - квадрат 100x100x4.
4. Предельные отклонения размеров готового изделия: ± 1 мм.
5. Чистовую (финишную) обработку изделия выполнить шлифовальной шкуркой средней зернистости на тканевой основе.

Механическая деревообработка

Сконструировать и изготовить наконечник для карниза

Технические условия:

1. Разработать чертеж наконечника для карниза в М 1:1.
2. Материал изготовления – береза.
3. Габаритные размеры заготовки - брус 40x40x150.
4. Предельные отклонения размеров готового изделия: ± 1 мм.
5. Чистовую (финишную) обработку изделия выполнить шлифовальной шкуркой средней зернистости на тканевой основе.

Ручная металлообработка

Сконструировать и изготовить основание малярного шпателя

Технические условия:

1. Размеры и материал изготовления согласовать с жюри. Разработать чертеж в М 1:1.
2. Материал изготовления нержавеющая сталь. Толщина заготовки (S) – 1 мм.
3. Размеры заготовки – 100x250.
4. Рубку контура заготовки зубилом выполняйте на плите или в слесарных тисках по уровню губок.
5. Предельные отклонения готового изделия $\pm 0,5$ мм.
6. Чистовую (финишную) обработку изделия выполнить шлифовальной шкуркой средней зернистости на тканевой основе.

Презентация творческих проектов 3 тур.