

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ). 2025–2026 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 5 КЛАСС
Профиль «Техника, технология и техническое творчество»
Практический тур
Ручная обработка древесины

Изготовьте изделие «Рабочий».



Рис. 1. Рисунок изделия

Технические условия

1. Количество деталей – 1 штука.
2. Материал изготовления – фанера, толщина 4 мм.
3. Сделайте шаблон из бумаги и изготовьте изделие с соблюдением следующих требований к размерам:
 - максимальная высота изделия – 110 мм;
 - максимальная ширина изделия – 90 мм;
 - шаблон изделия изготовьте с использованием Рис. 2;
 - выполните отверстие в верхней части фигурки короны.
4. Выполните декоративную отделку изделия.



Рис. 2. Рисунок изделия для изготовления шаблона

Оценочная таблица
Участник _____

№ п/п	Критерии оценки	Максимальное количество баллов	Баллы участника
1	Наличие рабочей формы (халат, головной убор)	1 балл	
2	Соблюдение правил техники безопасности	1 балл	
3	Соблюдение порядка на рабочем месте. Культура труда	1 балл	
4	Изготовление шаблона и разметка заготовки по шаблону; разметка центра отверстия	5 баллов	
5	Оптимальный выбор инструментов и приспособлений	1 балл	
6	Технологическая последовательность изготовления изделия в соответствии с произведённой разметкой и техническими условиями	4 балла	
7	Качество выполненного отверстия	2 балла	
8	Отсутствие дефектов и сколов элементов изделия	5 баллов	
9	Соответствие изделия техническим условиям	7 баллов	
10	Качество обработки плоскостей и торцевых (боковых) элементов поверхностей готового изделия	4 баллов	
11	Декоративная отделка изделия	3 балла	
12	Время изготовления – 90 минут. (Выставляется балл, если участник выполнил задание в отведённое время.)	1 балл	
	Итого:	35 баллов	

Председатель:

Члены жюри: