

**Практические задания для муниципального этапа
Всероссийской олимпиады школьников по технологии
2020-2021 учебного года
(номинация «Техника и техническое творчество»)
Ручная деревообработка. 7 класс.**

По чертежу изготовить шаблон подставки

Техническое задание: Изготовить по чертежу шаблон подставка под горячее.

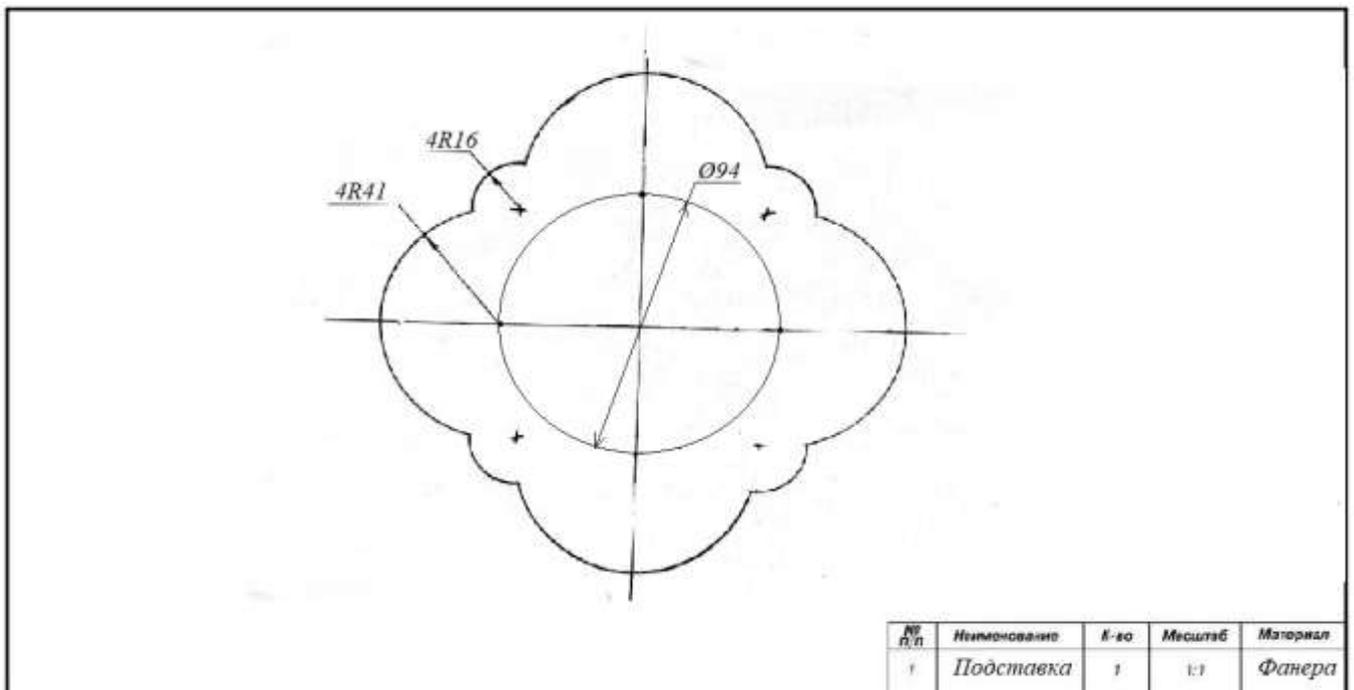
1. Разработать технологическую последовательность и изготовить изделие.
2. Предельные отклонения на все размеры ± 1 мм.
3. Предложите способ декоративной отделки изготавливаемого изделия с учетом предложенных материалов, эскиз предлагаемой отделки разместите на отдельном листе **формат А4**, размеры **М 1:1**
4. Чистовую обработку кромок выполнить шлифовальной шкуркой средней зернистости.

Материалы и оборудование:

1. Материал изготовления фанера 6 мм.
2. Габаритные размеры рабочей заготовки **175x175x6 мм** (в материально-техническом оснащении размер заготовки указан **250x250**).
3. Комплект: ручной лобзик, измерительный инструмент, чертёжный инструмент; наждачная шкурка.

Технические условия:

1. Количество деталей – 1 шт.



Карта пооперационного контроля

№ п\п	Критерии оценки	Максимальное количество баллов	Кол-во баллов, выставленных членами жюри	Баллы участника
1	Наличие рабочей формы (халат, головной убор).	1		
2	Соблюдение правил безопасных. Культура труда.	1		
3	Соблюдение порядка на рабочем месте.	1		
4	Разработка технологической карты.	7		
5	Подготовка рабочего места, материала, инструментов.	1		
6	Технология изготовления изделия:			
	– технологическая последовательность изготовления изделия;	5		
	– разметка заготовки в соответствии с чертежом;	5		
	– чистовая обработка изделия;	4		
	– точность изготовления изделия;	4		
7	Декоративную отделку выполнить выжиганием;			
	-место расположения композиции	1		
	-соразмерность рисунка и геометрической формы заготовки	1		
	-оригинальность рисунка	1		
	-соответствие выбора способа отделки предлагаемым материалам	1		
8	Уборка рабочего места.	1		
9	Время изготовления – 90 минут	1		
	Итого:	35		

Председатель

Члены жюри: