

**Практическое задание для регионального этапа
Всероссийской олимпиады школьников по технологии 2021 года
(направление «Техника, технологии и техническое творчество»)**

Ручная обработка древесины 9 класс

Задание: по чертежу изготовить декоративную подставку

Технические условия:

1. По чертежу и образцу изготовить декоративную подставку (Рис. 1, 2).
2. Предельные отклонения на все размеры готового изделия ± 1 мм.
3. Позиции «А» на чертеже сконструировать самостоятельно.
4. Все острые ребра с двух сторон на изделии притупить. Чистовую обработку изделия выполнять шлифовальной шкуркой средней зернистости на тканевой основе.
5. Декоративную отделку *выполнить с одной стороны художественным выжиганием.*

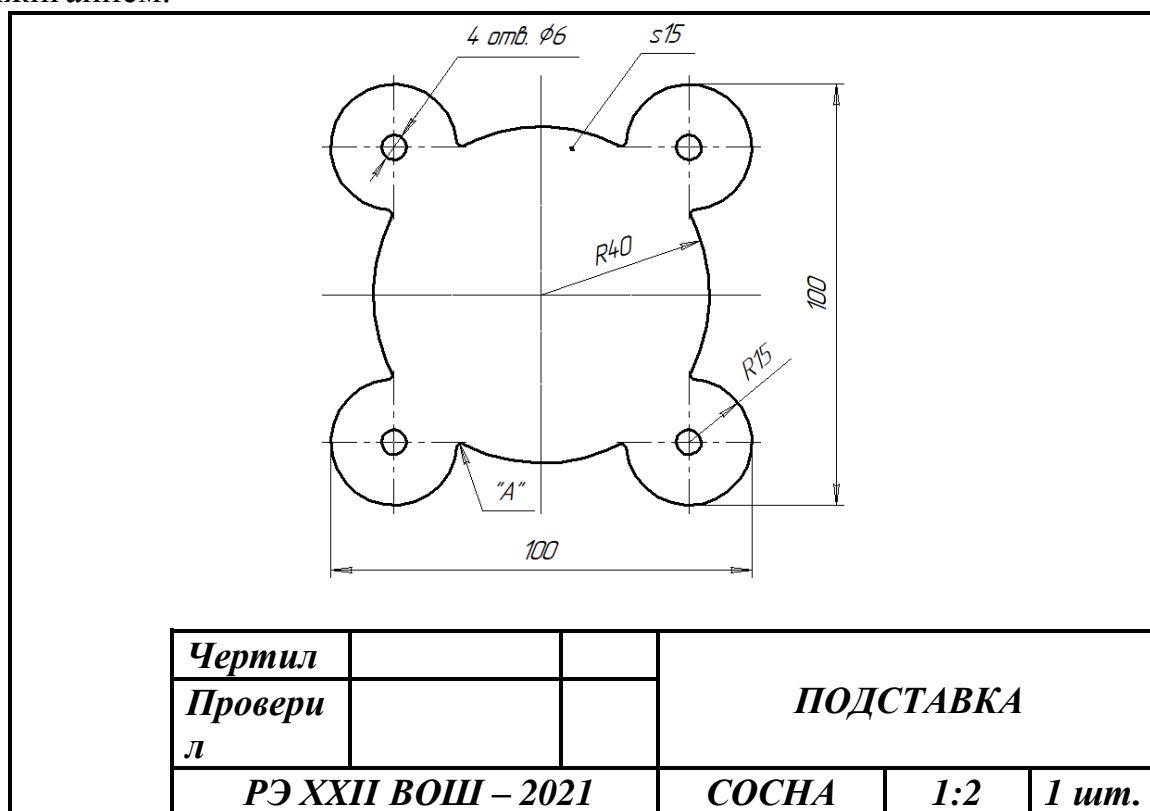


Рис. 1. Чертеж декоративной подставки



Рис. 2. Образец декоративной подставки

Карта пооперационного контроля

№ п\п	Критерии оценки	Кол-во баллов	Кол-во баллов, выставлен ных членами жюри	Шифр участника
1.	Наличие рабочей формы (халат, головной убор.)	1		
2.	Соблюдение правил безопасной работы при выполнении столярных работ и при работе на сверлильном станке.	2		
3.	Соблюдение порядка на рабочих местах Культура труда.	1		
4.	Технология изготовления изделия: - разметка заготовки в соответствие с чертежом и техническими условиями; - технологическая последовательность изготовления изделия; - качество скругления углов заготовки. (Позиция «А»).	18 (4) (10) (4)		
5.	Качество разметки, сверления и обработки отверстий.	2		
6.	Точность изготовления изделия в соответствии с чертежом и техническими условиями.	3		
7.	Качество и чистовая обработка готового изделия.	2		
8.	Дизайн декоративной отделки готового изделия в технике выжигания.	4		
9.	Уборка рабочего места.	1		
10.	Время изготовления – 120 мин. (с одним перерывом 10 мин.)	1		
Итого:		35		

Председатель:

Члены жюри: