

**Практическая работа по механической обработке древесины
для муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по технологии
2020/2021 учебного года
(номинация «Техника, технологии и техническое творчество»)
10-11 класс**

«Шпиль»

Технические условия:

1. Материал изготовления – брусок лиственных пород деревьев.
2. *Габаритные размеры заготовки: (50x50x200).*
3. Предельные отклонения на все размеры готового изделия ± 1 мм.
4. *Количество готовых изделий: 1 шт.*
5. Чистовую обработку выполнить шлифовальной шкуркой на тканевой основе мелкой зернистости.

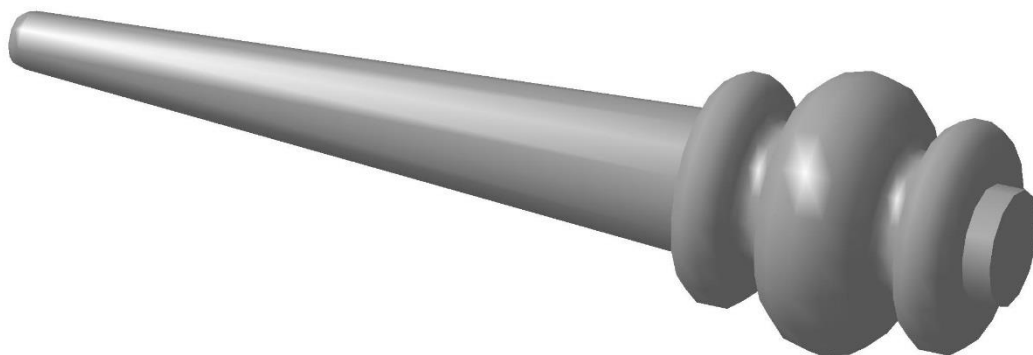
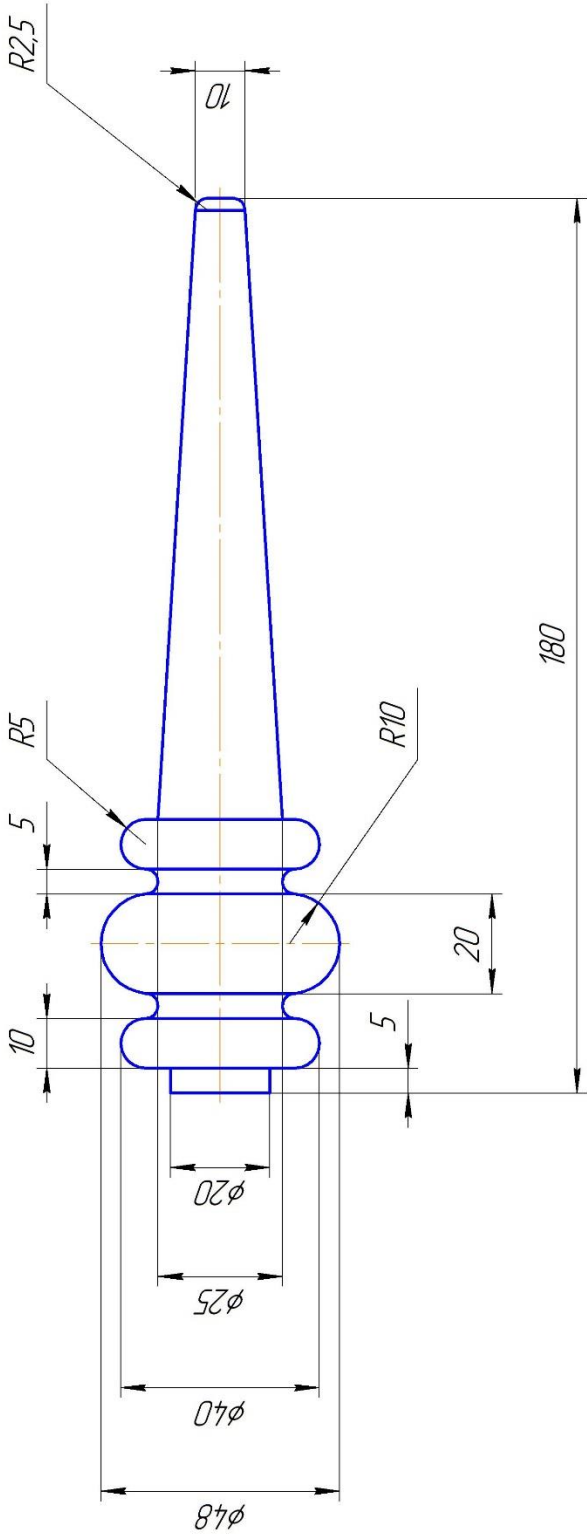


Рис.1. Шпиль



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Шпиль	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.							0,06	1:1
Проф.						Лист	Лист	1
Т. контр.								
Н. контр.								
Упр.					Полнометрическая доработка ГОСТ 2695-83			

Карта пооперационного контроля

№ п/п	Критерии оценки	К-во баллов	Кол-во баллов, выставлен ных членами жюри	Номер участника
1.	Точность наружных диаметров ± 1 мм	5		
2.	Точность линейных размеров ± 1 мм	5		
3.	Точность точения элемента по внешнему радиусу	5		
4.	Точность точения конуса	5		
5.	Чистота точенной поверхности	5		
6.	Чистота торцевой поверхностей	5		
7.	Перпендикулярность торцевых поверхностей	5		
8.	Отсутствие сколов и трещин	5		

Председатель

Члены жюри: