

**Муниципальный этап
Всероссийской олимпиады школьников
по технологии**

2017/18 учебный год

7 класс

Техника и техническое творчество

Дорогой друг! Желаем успеха!

Практический тур

Ручная деревообработка

Изготовьте по чертежу **подставку** (для стоек в спортивный зал, для ёлки и пр.)

Технические условия

1. Выполните по чертежу технологическую карту (укажите функцию подставки).
2. Выполните соединение брусков «вполдерева» под прямым углом.
3. Самостоятельно определить места для соединения гвоздями.
4. Просверлить сквозное отверстие.
5. Скруглить рёбра изделия (снять фаску).

Допустимые отклонения: 1 мм на всю длину детали.

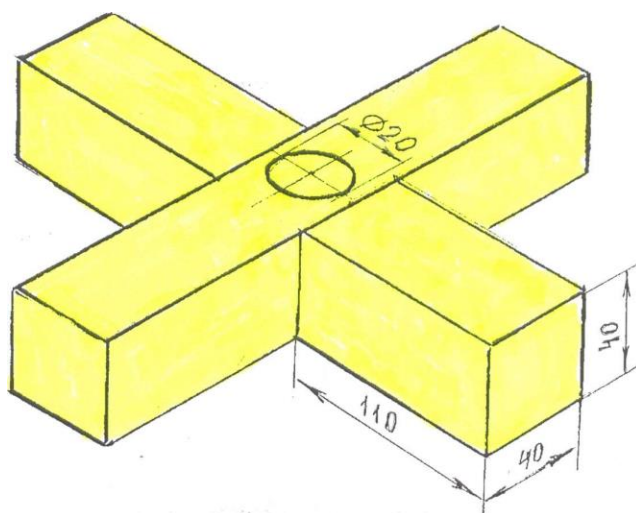


Рис. 1. Чертеж подставки

Поз.	Наименование	Кол-во	Материал	Размеры (мм)
1	Брусok	2	Древесина	260 × 40 × 40
2	Гвоздь	2	Сталь	L - 50

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по технологии, 7 класс, 2017/18 уч. год
Практический тур

Технологическая карта
на изготовление изделия «Подставка для.....»

Карта пооперационного контроля

№ п/п	Критерии оценки	Кол-во баллов	Кол-во баллов, выставленных членами жюри	Шифр участника
1.	Составление технологической карты	10		
2.	Наличие рабочей формы (халат, головной убор)	1		
3.	Соблюдение правил безопасной работы	4		
4.	Соблюдение порядка на рабочих местах. Культура труда.	3		
5.	Технология изготовления изделия в соответствии с чертежом и техническими условиями: - технологическая последовательность изготовления изделия; - приёмы разметки; - резание ножовкой; - резание стамеской; - соединение гвоздями; - разметка и сверление отверстия; - качество и финишная обработка готового изделия; - точность изготовления готового изделия.	20 (6) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)		
6.	Уборка рабочего места	1		
7.	Время изготовления – 180 мин. (с двумя перерывами по 10 мин.)	1		
Итого:		40		

Председатель:

Члены жюри: