

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников  
по технологии  
2022/2023 учебного года  
НОМИНАЦИЯ «ТЕХНИКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО»  
7-8 класс

**Ручная металлообработка**

По чертежу изготовить шаблон контроля углов

Технические условия:

1. По указанным данным, в  $M 1:1$  разработайте чертеж крючка (Рис.1). Чертеж оформляйте на одном формате А 4, с указанием рамки и основной надписи.
2. Материал изготовления – Ст3. Количество – 1 шт, толщиной 2 мм.
3. Предельные отклонения размеров готового изделия:  $\pm 1$  мм.
4. Чистовую обработку выполнить шлифовальной шкуркой мелкой зернистости на тканевой основе.

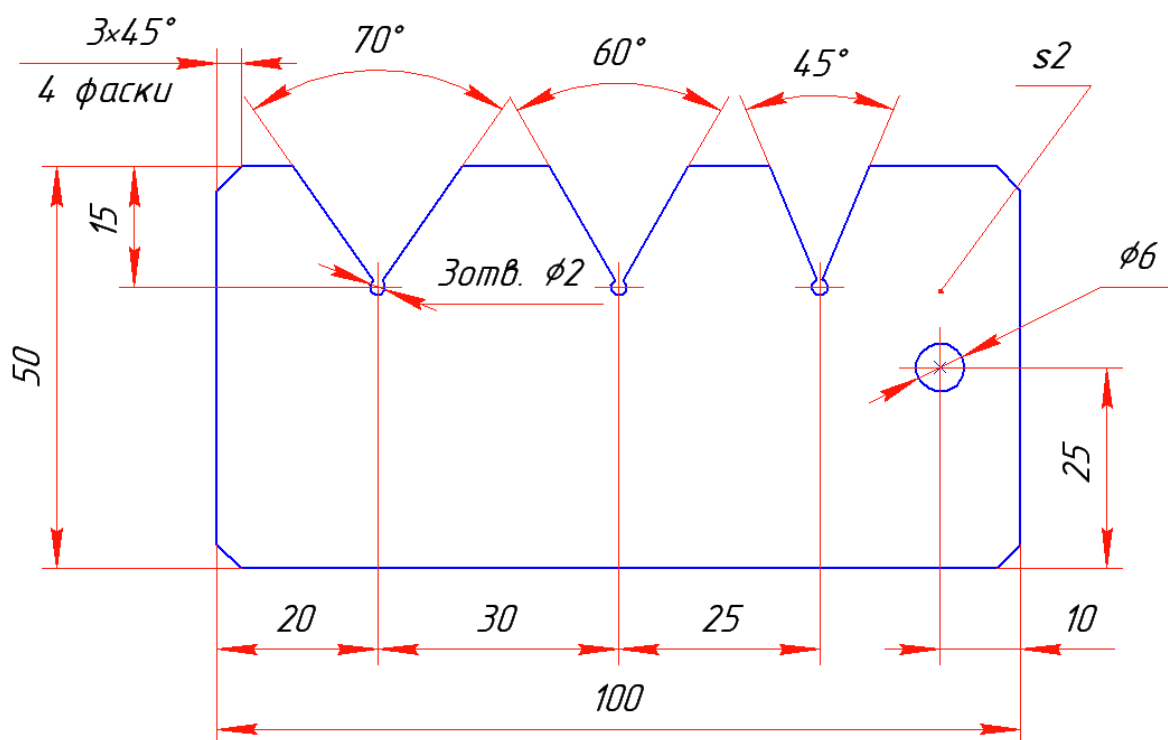


Рисунок 1. Шаблон для контроля углов

### Карта пооперационного контроля

	<b>Критерии оценки</b>	<b>Баллы маж</b>	<b>Кол-во баллов, выставленных членами жюри</b>	<b>Номер участника</b>
1	Наличие рабочей формы (халат, головной убор)	1		
2	Соблюдение правил безопасной работы	1		
3	Соблюдение порядка на рабочем месте. Культура труда	1		
4	Подготовка рабочего места, материала, инструментов	1		
5	Технология изготовления изделия: - разметка заготовки в соответствии с чертежом;  - технологическая последовательность изготовления изделия;	5		
6	Разметка и сверление технологических отверстий в соответствии с чертежом;	6		
7	Точность изготовления готового изделия в соответствии с чертежом;	10		
8	Качество и чистовая обработка готового изделия.	8		
9	Уборка рабочего места	2		
	Всего баллов	35		

**Председатель**

**Члены жюри:**