

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО  
ТЕХНОЛОГИИ

Практический тур

возрастная группа (7-8 класс)

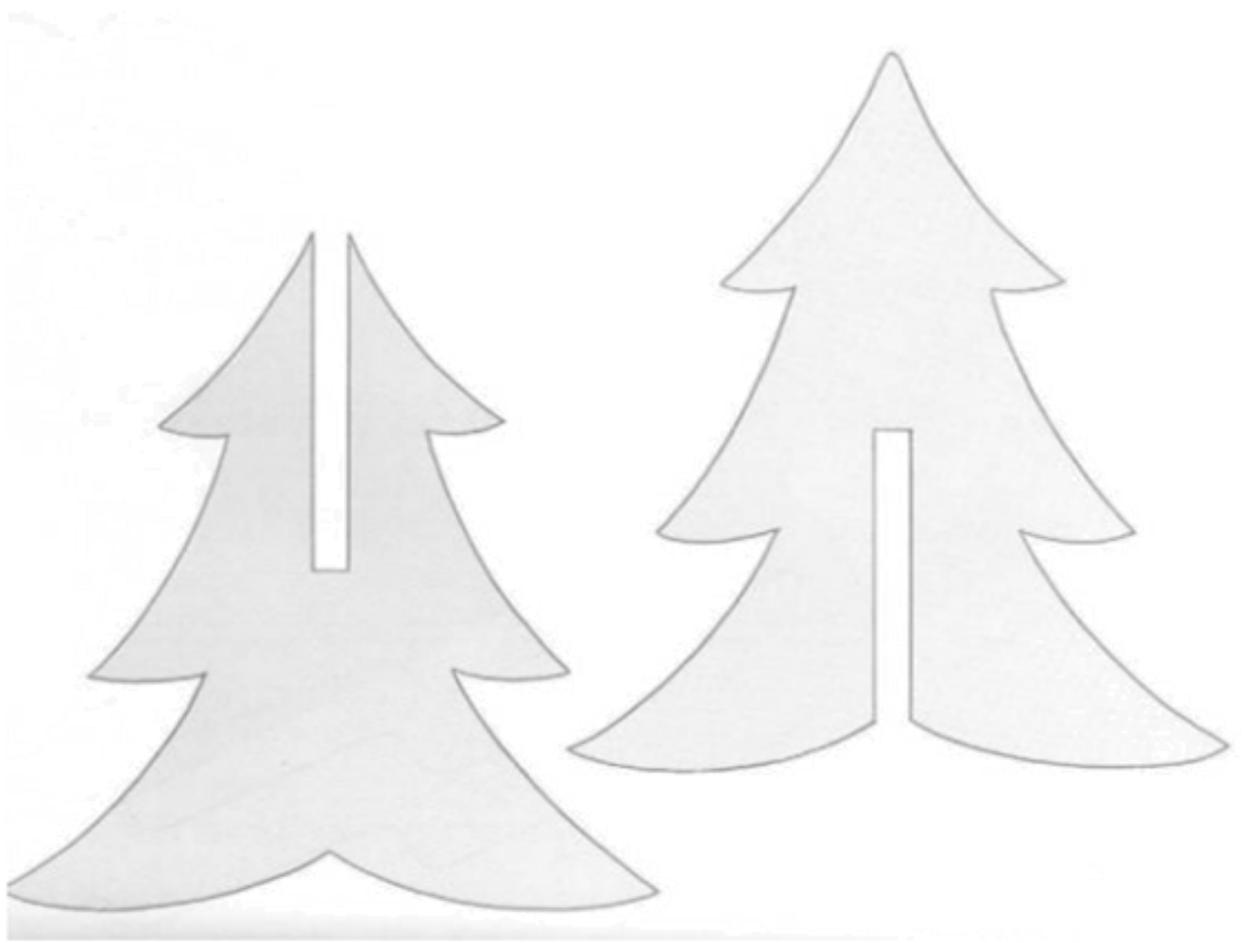
**Практическое задание. Ручная деревообработка**

**Сконструировать и изготовить сувенир «Елочка на подставке»**

**Технические условия:**

- 1 С помощью образца разработать сувенир «Елочка на подставке» Материал изготовления – фанера 4 мм. Габаритные размеры –200×200 мм.
2. Выполнить чертеж в масштабе 1:1.
3. По разработанному чертежу изготовить сувенир.
4. Предельные отклонения размеров готового изделия:  $\pm 2$  мм.
5. Чистовую (финишную) обработку изделия выполнить шлифовальной шкуркой мелкой зернистости на тканевой основе.
6. Выполнить отделку сувенира при помощи выжигателя.





### Карта пооперационного контроля

<b>№ п/п</b>	<b>Критерии оценивания</b>	<b>Баллы</b>
<b>1</b>	Соблюдение правил безопасной работы	1
<b>2</b>	Порядок на рабочем месте	1
<b>3</b>	Наличие спецодежды	1
<b>4</b>	Разработка чертежа в соответствии с ГОСТ	2
<b>5</b>	Разметка в соответствии с чертежом	2
<b>6</b>	Качество и чистота обработки	3
<b>7</b>	Пазы для соединения деталей сувенира одинаковой ширины	3
<b>8</b>	Точность изготовления в соответствии с чертежом	6
<b>9</b>	Разработка последовательности изготовления изделия (Составление технологической карты)	8
<b>10</b>	Сборка выполнена без клея. После сборки детали не смещаются.	8
<b>Итого:</b>		<b>35</b>