

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ

(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП), 2021-2022 учебный год

**ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**

возрастная группа (10-11 класс)

«Техника, технология и техническое творчество»

Ручная деревообработка

**Уважаемый участник олимпиады!**

Время выполнения задания практического тура 2 академических часа (90 минут).

**Максимальная оценка – 35 баллов.**

**По чертежу с неполными данными изготовить декоративную лопаточку и фриз (навершие)**

**Технические условия:**

1. Самостоятельно определить размеры позиции «A» на чертеже декоративной лопаточки.
2. Самостоятельно, с учетом размеров декоративной лопаточки, разработать чертеж фриза (навершия). Способ крепления декоративной лопаточки и фриза между собой – без применения дополнительных материалов (см. образец на рис.1).
3. Изготовить декоративную лопаточку и фриз (навершие) в соответствие с чертежами. Предельные отклонения размеров готовых изделий  $\pm 1$  мм.

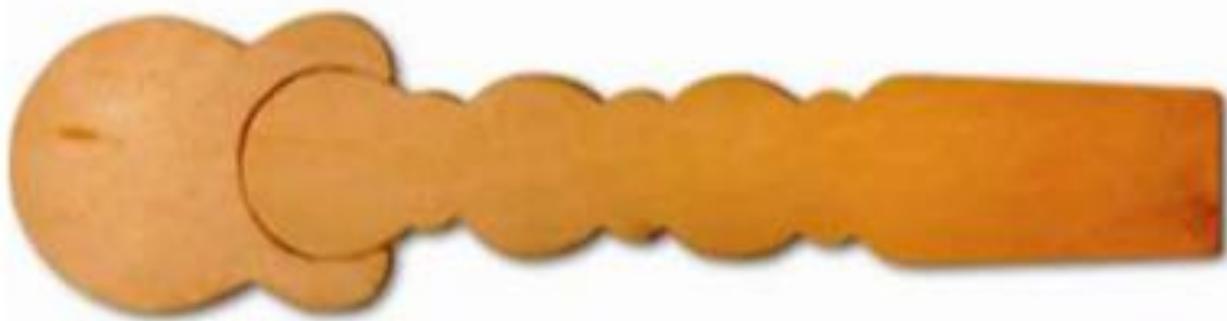
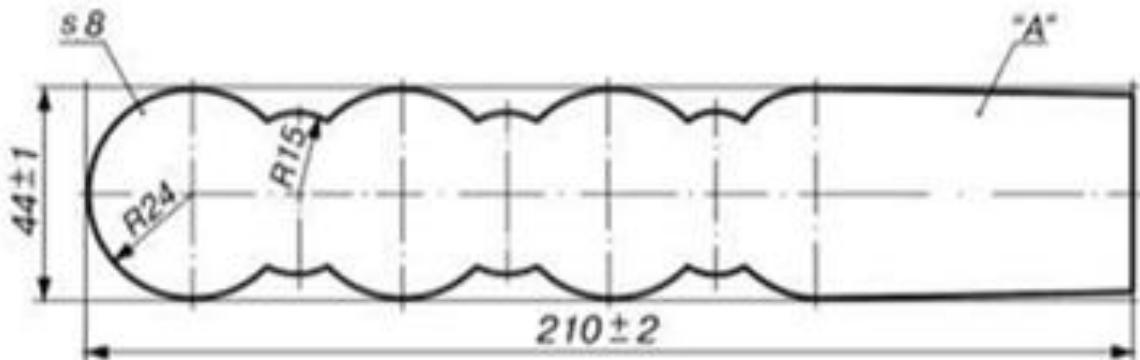


Рис.1 - Образец крепления декоративной лопаточки с фризом



### **Критерии оценки выполнения практической работы**

<b>Критерии оценки</b>	<b>Максимальное кол-во баллов</b>	<b>Балл участника</b>
1.Наличие рабочей формы (халат, головной убор)	<b>2</b>	
2.Соблюдение правил безопасной работы	<b>2</b>	
3.Соблюдение порядка на рабочем месте. Культура труда	<b>2</b>	
4.Разработка позиции «А» на чертеже декоративной лопаточки	<b>4</b>	
5.Разработка чертежа фриза (навершия)	<b>6</b>	
6. Точность изготовления лопаточки в соответствии с чертежом	<b>6</b>	
7.Точность изготовления фриза в соответствии с чертежом	<b>2</b>	
8.Качество и чистовая обработка лопаточки	<b>7</b>	
9. Качество и чистовая обработка фриза	<b>4</b>	
<b>ИТОГО</b>	<b>35</b>	