ШИФР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задания для обучающихся.**

**Техника и техническое творчество.**

**Практический тур**

***Время выполнения заданий 90 минут***

**Ручная деревообработка**

**Задание: Изготовить стакан для канцелярских принадлежностей**

**Технические условия:**

1. Материал изготовления – фанера.

Допустимые отклонения при изготовлении изделия ±2мм.

Изготовить деталь №1 в количестве двух штук, деталь №2 в количестве двух штук, деталь №3 изготовить в одном экземпляре.

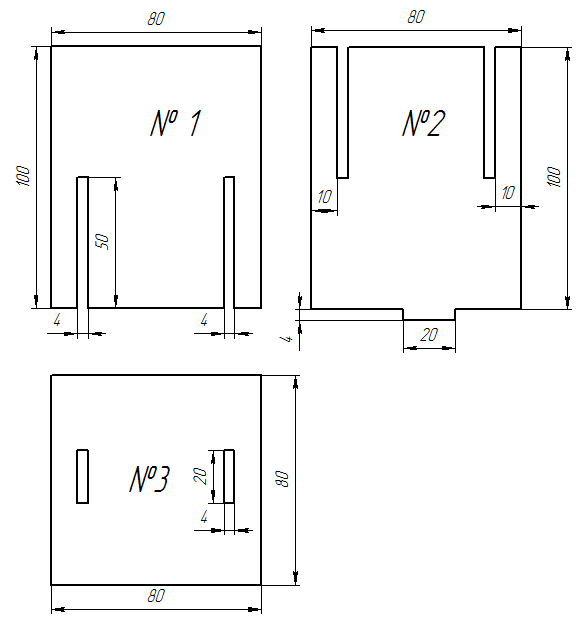
Произвести сборку в натяг без использования клея. Если размеры не были соблюдены, то использовать клеевое соединения.

1. Отделку произвести шлифованием.

***Материалы и инструменты:***

1.Фанера 310×170×4

2. Ножовка, лобзик, напильники различного сечения (плоский, квадратный), набор надфилей, наждачная бумага, сверло Ø 4мм, ручная или электрическая дрель, разметочный инструмент (линейка, циркуль, карандаш, транспортир), клей ПВА.



**Критерии оценивания практической работы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Критерии оценки** | **Максимальный балл** | **Балл по факту** |
| 1. | Изготовление изделия | 20 |  |
| 2. | Организация рабочего места | 5 |  |
| 3. | Разметка контура детали | 5 |  |
| 4. | Отделка шлифованием | 5 |  |
| 5. | Соблюдение правил техники безопасности | 5 |  |
|  | **Всего:** | **40** |  |