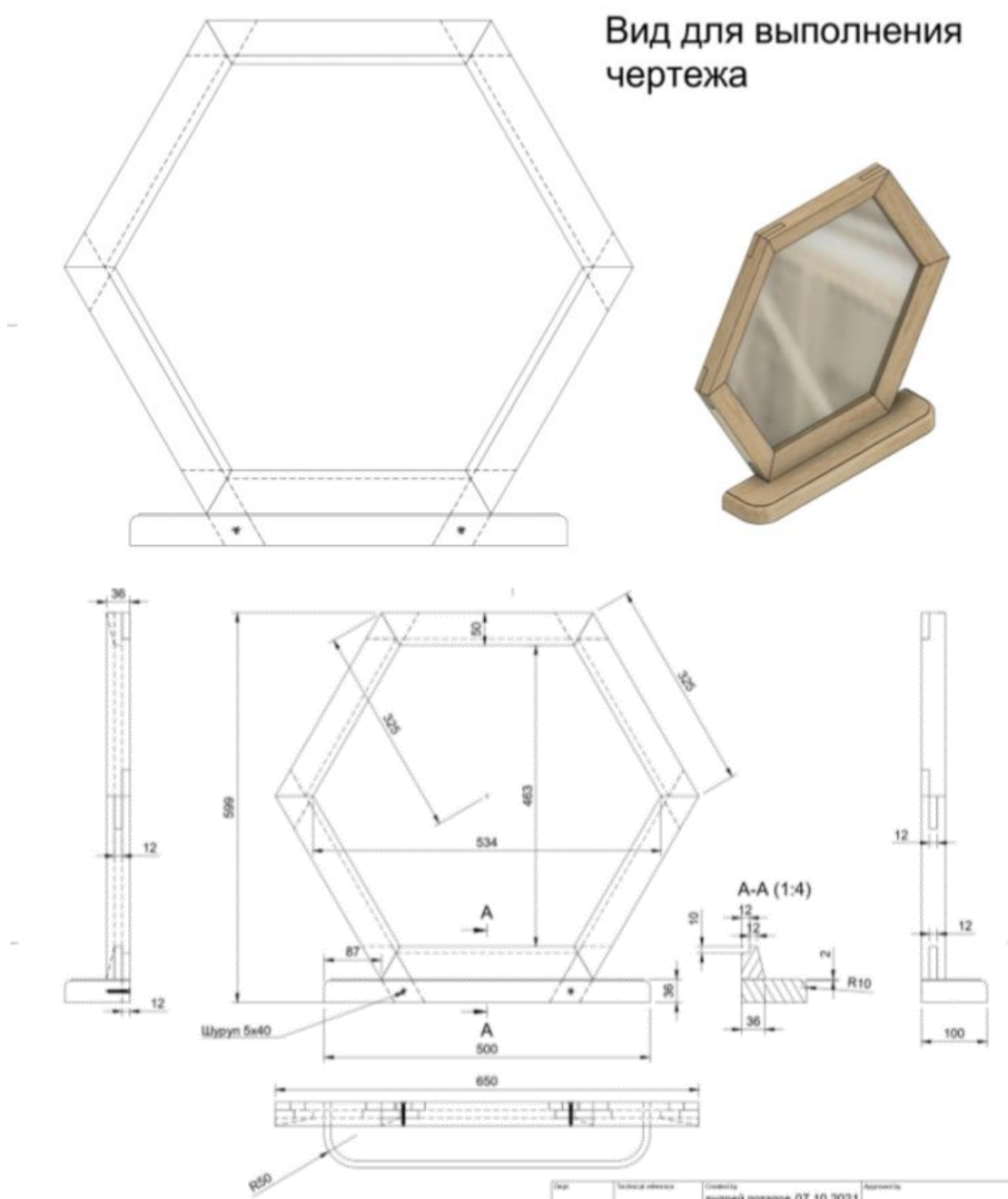


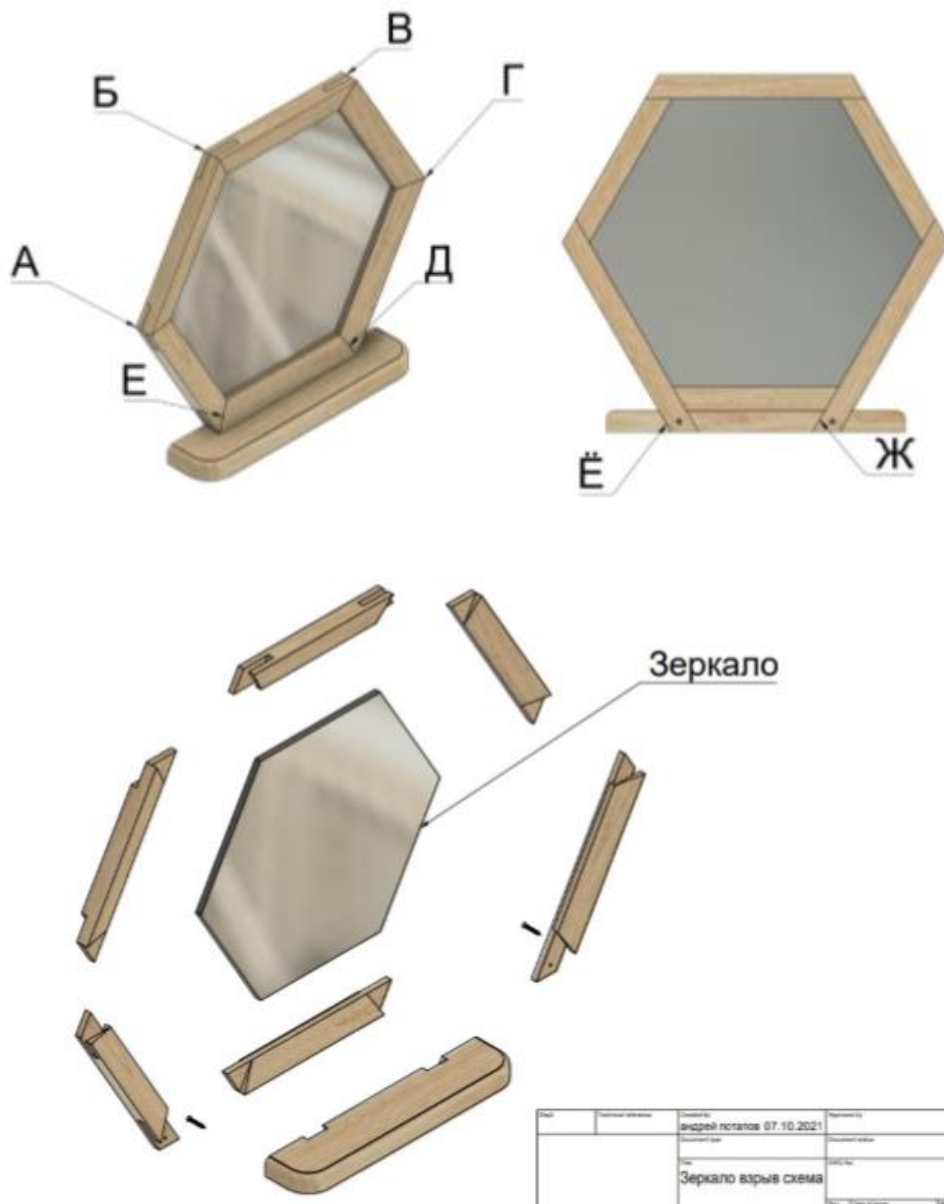
Описание задания Рама для зеркала,
изделие, собранное на столярных соединениях

Описание модуля 1: Чертежная работа

Участнику необходимо выполнить полноразмерный чертеж 1:1.

- Начертить полноразмерный, 1:1, вид спереди;
- Чертить прямые, «решительные», точные линии, четко соблюдать места пересечений;
- Чертить линии однородной толщины и правильного веса;
- Чертить все необходимые типы линий: финишные линии, линии невидимого контура, линии разбега;
- Чертить точные, с правильными пропорциями, детали соединений. Все скрытые детали должны быть показаны на чертеже;
- Размеры: Убедиться в точности размеров (погрешность до 1мм);
- При необходимости чертить горизонтальные и вертикальные разрезы каждого компонента (погрешность до 1мм);
- Создать законченный чертеж / план, лишенный грязных пятен от карандашного грифеля или разводов от ластика





Составление рабочих чертежей

Специалист должен знать и понимать: • основную информацию, которая должна быть включена в рабочий чертеж • стандарты ISO, которые необходимо соблюдать • геометрию и тригонометрию • понимание необходимости в составлении точного чертежа для точного выполнения работы • важность проверки рабочего чертежа на наличие упущений или ошибок, а также важность активного принятия корректирующих мер Специалист должен уметь: • проверять местоположение законченного изделия и условий окружающей среды • проверять тип и уровень пола и стен • аккуратно измерять и записывать размер и форму области, в которой будет установлено законченное изделие • чертить прямые, четкие и точные линии, четко соблюдать места пересечений, при этом линии должны иметь однородную и правильную толщину • чертить разные типы линий, в том числе линии видимого контура, выносные и размерные линии, линии невидимого контура, линии разреза • чертить точные детали соединений, с правильными пропорциями • проверять соответствие всех размеров спецификациям • определять ошибки на чертежах и вопросы, требующие уточнения • определять и проверять количество материалов, требуемых для конструкции

6. Детальная информация о распределении баллов и формате оценки.

Таблица 6. Обобщенная оценочная ведомость.

№ п/п	Модуль задания, где проверяется критерий	Критерий	Длительность модуля	Разделы WSSS	Судейские баллы	Объективные баллы	Общие баллы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Чертежная работа	Чертежная работа	1:00:00	3	0,40	3,60	4,00
2	Внутренние соединения	Внутренние соединения	1:00:00	5	8,00	2,00	10,00
3	Внешние соединения	Внешние соединения	1:30:00	5	0,00	8,50	8,50
4	Чистовая обработка	Чистовая обработка	1:30:00	8	12,50	0,00	12,50
5	Соответствие чертежу	Соответствие чертежу	1:00:00	1, 3	0,00	5,00	5,00
6	Соответствие размеров	Соответствие размеров	1:00:00	3	0,00	10,50	10,50
7	Материал	Материал	1:00:00	1	0,00	3,00	3,00
Итого	-	-	8:00:00	-	20,90	32,60	53,50