Отборочный этап «ИТ-марафона»

Модуль «Моделирование и прототипирование»

**Этап №2**

**Задание:** В виртуальной лаборатории «Технология», раздел «Черчение» построить три вида объекта по изометрической проекции (Рисунок 1) в масштабе 1:1. Нанести все необходимые размеры и заполнить основную надпись.
Сохранить работу необходимо в виде сцены в своем личном кабинете и скриншота экрана с захватом листа и интерфейса виртуальной лаборатории.

**Время выполнения:** 90 минут


Рисунок 1 – изометрическая проекция

**Критерии оценивания работ участников:**

Максимальное количество баллов – 20.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| К1 | 1-10 баллов | Правильность построения |
| К2 | 1-4 балла | Нанесение размеров |
| К3 | 1-4 балла | Заполнение основной надписи |
| К4 | 1 балла | Расположение видов на листе |
| К5 | 1 балла | Время выполнения |

**Итоговый протокол проверки этапа №2:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО ученика | Класс | К1 | К2 | К3 | К4 | К5 | ∑ |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ФИО преподавателя |