**Пояснительная записка**

Целью зачета является проверка степени усвоения обучающимися материала следующих тем рабочей программы:

- «Правила оформления чертежа»

- «Геометрические построения»

- «Прямоугольное проецирование»

- «Строительные чертежи»

Контрольные задания составлены в виде теста. По каждому заданию предлагается выбрать верный ответ в задании 15 вопросов.

13 -15 правильных  ответов – оценка «5»

11 - 12 правильных ответ -- оценка «4»

7 - 10 правильных ответов – оценка «3»

Менее 7 правильных ответов – оценка «2»

**Контрольные тесты по учебному дисциплину «Строительная графика»**

**1. На основе какого формата получаются другие основные форматы**

1) А5 2) А4 3) А3 4) А0

**2. Сколько типов линий применяют при выполнении чертежей**

1) 6 типов линий 2) 7 типов линий

3) 8 типов линий 4) 9 типов линий

**3. Сколько основных видов существует для выполнения чертежа**

1) 6 видов 2) 5 видов

3) 4 вида 4) 3 вида

**4. На каком расстоянии от контура рекомендуется проводить размерные линии?**

1) Не более 10 мм;

2) От 7 до 10 мм;

3) Не менее 10 мм;

4) От 1 до 5 мм;

**5. Масштабы применяемые в строительных чертежах:**

1 - уменьшения

2 - увеличения

**6.В каких единицах измерения проставляются размеры на строительных чертежах:**

1 - в миллиметрах

2 - в сантиметрах

3 - в метрах

**7. На чертеже единицы измерения линейных размеров:**

1 - обозначают

2 - не обозначают

**8. Плоскость, на которой получают изображение геометрического объекта, называют...**

1 - плоскостью изображений

2 - плоскостью проекций

3 - плоскостью отображений

**9. Точку из которой выходят проецирующие лучи называют….**

1 - точкой отсчета

2 - центральной точкой

3. центром проецирования

**10. Укажите название строительного материала, обозначение которого представлено на рисунке**

1 - металл 2 – стекло 3 – бетон



**11. Какое максимальное количество ступеней допускается в одном пролете лестничного марша?**

1 – 10

2 – 16

3 – 20

**12. Что не является основным элементом здания?**

1 – перегородки

2 – крыша

3 - внутренние коммуникации

**13. Какой масштаб не допускается к использованию на строительных чертежах?**

1 - М1:40

2 - М1:50

3 - 1 : 100

**14**. Проём оконный без четвертей с двойными переплётами в плане изображён на рисунке



**15**. При оформлении строительных чертежей руководствуются правилами, установленными …

1 - только системой стандартов ЕСКД

2 - только системой стандартов СПДС

3 -международной организацией по стандартизации ИСО

4 - системой стандартов ЕСКД и СПДС.