**Рекомендации для студентов по подготовке к дифференцированному зачету по дисциплине «Технический рисунок»**

Контроль и оценкарезультатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проверки практических навыков в построении чертежей; понимания особенностей перспективных построений.

На зачете преподаватель проверяет наличие следующих практических работ, выполненных на формате А4:

1. Построение различных видов линий
2. Варианты передачи светотени на техническом рисунке
3. Логотип/орнамент в перспективной сетке вертикально и горизонтально
4. Логотип/орнамент в интерьере
5. Изометрическая проекция логотипа/орнамента
6. Комплексный чертеж логотипа/орнамента
7. Угловая перспектива улицы с логотипом/орнаментом на одном из фасадов

Проверяется правильность построения, знание законом перспективы и наглядность изображения.

В случае ненадлежащего исполнения работа не принимается и учащийся выполняет её в присутствии преподавателя

Помимо проверки индивидуальных работ, производится устный опрос по следующим темам:

1. Особенности построения перспективных сеток
2. В каких случаях применяют перспективные сетки
3. Где расположен источник света на техническом рисунке и в чертежах
4. Способы передачи светотени (свет, тень, рефлекс)
5. Чем отличается аксонометрия от перспективы
6. Порядок построения изометрической проекции
7. Определение технического рисунка
8. В каких случаях в техническом рисунке применяется перспектива и аксонометрия
9. Что такое отмывка и в каком порядке она выполняется
10. Метод оттенения – шраффировка, шатировка, тушевка, оттенение точками
11. Штриховка поверхности (на примере)
12. Способы нанесения теней в техническом рисунке