

Зачет по дисциплине

«Инженерная и компьютерная графика» (2 часа)

Зачет проводится на последнем занятии. Преподаватель выдает зачетное задание по темам, изучаемым в течение семестра. Оценка выставляется по результатам БРС за семестр и выполненного зачетного задания.

Вопросы для подготовки к зачету

1. Образование резьбы.
2. Классификация резьб. Типы резьб.
3. Обозначение резьбы.
4. Условное изображение резьб на чертеже.
5. Конструктивные элементы резьбы.
6. Стандартные крепежные детали.
7. Изображение разъемных соединений.
8. Изображение неразъемных соединений.
9. Определение эскизов и чертежей.
10. Классификация размеров.
11. Размерные и выносные линии.
12. Размерные стрелки.
13. Размерные числа.
14. Размеры радиусов и диаметров.
15. Размеры конусности и уклонов.
16. Размеры фасок. Зенкование.
17. Размеры одинаковых и однотипных элементов.
18. Понятие о базах и системах простановки размеров.
19. Виды изделий.
20. Виды конструкторской документации.
21. Стадии разработки конструкторских документов.
22. Выполнение рабочего чертежа детали.
23. Содержание текстовой части чертежа.
24. Схемы.