**Вопросы для подготовки к зачету**

1. Эргономика рабочего места. Профессиональные болезни и меры профилактики.

2. Рабочая гимнастика и режим труда при работе за компьютером.

3. Безопасность работы за компьютером (комп. вирусы)

4. Типы компьютеров. Платформы операционных систем, их разновидности

5. Компьютерные сети.

6. Периферийные устройства, необходимые для работы (монитор, сканер, видеоплата, принтер и др.).

7. Программное обеспечение, используемое в профессии.

8. Шрифты, управление шрифтами. Организация библиотеки шрифтов

9. Управление файлами. Хранение файлов и их транспортировка. Типы накопителей информации

10. Профессиональная программа векторной графики Adobe Illustrator

11. Особенности построения и использования векторных изображений

12. Управление цветом

13. Градиентные заливки

14. Рисование в Adobe Illustrator

15. Работа с рисованными объектами: выбор объекта, группирование, передвижение, выравнивание, удаление, умножение, использование слоев и т.д.

16. Работа со шрифтами: набор и импорт текста; вид, начертание, разрядка, размер шрифта; типы выравнивания и обтекание текста; набор по вертикали и контуру и др.

17. Сохранение, экспортирование и импортирование документов в программе Adobe Illustrator

18. Рабочее пространство Photoshop. Растровые (пиксельные) изображения

19. Цветовые режимы (Grayscale, Bitmap, Duotone, RGB, CMYK, Lab Color, Duotone, Indexed Color, Multichannel); выбор нужного цветового режима

20. Разрешение изображения. Сканирование