

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Дисциплина: ОП.01 Инженерная графика

Специальность: 20.02.04 Пожарная безопасность

1. Примерный перечень вопросов для проведения промежуточной аттестации (дифференцированный зачет)

1. ГОСТы и стандарты ЕСКД.
2. Основная надпись чертежа.
3. Какие форматы предусмотрены ГОСТ
4. Какие линии определены ГОСТ
5. Масштаб. Виды масштаба.
6. Уклон и конусность. Понятие. Обозначение на чертежах.
9. Плоскости проекций. Вид. Основные виды.
10. Аксонометрические проекции. Понятие. Виды. Коэффициент искажения.
11. Разрезы. Понятие. Виды.
12. Сечение. Понятие. Виды.
13. Сложные разрезы. Виды.
14. Понятие резьбы. Виды. Обозначение на чертежах.
15. Параметры резьбы.
16. Рабочий чертеж. Понятие.
17. Сборочный чертеж. Понятие. Разрезы на сборочном чертеже.
18. Спецификация. Назначение. Связь с номерами позиций.
19. Назначение, классификация схем.
20. Принципиальные электрические, гидравлические и пневматические схемы.
21. Условные графические обозначения пожарного оборудования.
22. Размещение сил и средств на плане пожаротушения.
23. Условные графические обозначения пожарно-спасательных устройств и пожарной техники.
24. Правила выполнения технического рисунка детали.
25. Правила выполнения эскиза.
26. Сопряжение. Понятие. Правила выполнения.
27. Понятие допуска и посадки. Виды и типы посадок. Обозначение на чертежах.
28. Понятие шероховатости поверхности. Параметры шероховатости поверхности. Обозначение на чертежах.