

Перелік питань до заліку/екзамену з дисципліни «Акредитація, випробування і сертифікація засобів залізничного транспорту»

1. Що означає поняття «Сертифікат»?
2. Перерахувати існуючі системи сертифікації
3. Угоди між країнами СНД в області сертифікації
4. Дати визначення поняттю «Якість продукції»
5. Привести відмінності між атестацією і сертифікацією
6. Що Вам відомо про Комітет з сертифікації (СЕРТИКО)?
7. Що таке «Сертифікація продукції»?
8. Що передбачає Порядок атестації?
9. Що говориться в Керівництві ІСО/МЕК по сертифікації №27?
10. Що таке сертифікація, як наука?
11. Перерахувати елементи системи сертифікації
12. Що розглядає Керівництво ІСО/МЕК №22?
13. Яка мета вивчення курсу «Акредитація і сертифікація».
14. З якою метою проводиться сертифікація системи якості при виробництві продукції, що сертифікується?
15. Що розглядає Керівництво ІСО/МЕК №23?
16. Які завдання курсу «Акредитація і сертифікація».
17. Привести схему порядку сертифікації продукції
18. Що вказується і перераховується в розділі «Введення» Інструкції по атестації технічних можливостей виробництва?
19. Актуальність проблеми сертифікації продукції
20. У яких випадках орган по сертифікації може призупинити або анулювати дію ліцензії або сертифікату?
21. Законодавча база сертифікації в Україні
22. Яким чином можна обмежити доступ іноземних виробників на національний ринок?
23. Що таке Реєстр системи сертифікації?
24. Хто такий Аудитор по сертифікації?
25. Що таке GATT і WTO?
26. Що таке Об'єкт реєстрації в Системі сертифікації?
27. Які вимоги пред'являються до кандидатів в аудитори?
28. Які стандарти встановлює WTO?
29. Основні положення кваліметрії

30. Що вказується в розділі «Виробництво» Інструкції по атестації технічних можливостей виробництва?
31. Що таке «Стандартизація»?
32. Написати загальний алгоритм кількісної оцінки якості
33. Основні поняття сертифікаційної системи випробування продукції.
34. Основне завдання стандартизації з точки зору ISO
35. Що характеризує показник якості продукції?
36. Види випробувань на стадії розробки дослідного зразка (дослідної партії)
37. Перерахувати 3 етапи розвитку стандартизації
38. Привести таблицю класифікації показників якості продукції
39. Організаційна структура системи якості
40. Що таке «Стандарт»?
41. Що характеризують показники призначення, надійності, технологічності, уніфікації, економічні?
42. Документація системи якості
43. Які бувають нормативні документи?
44. Які розділи містить в загальному випадку Інструкція по атестації технічних можливостей виробництва?
45. Що викладається в розділі «Методи випробувань» Інструкції по атестації технічних можливостей виробництва?
46. Перерахувати 4 принципи стандартизації
47. Вказати цілі і завдання метрологічного забезпечення виробництва продукції
48. З чого складається програма (план) остаточної перевірки системи якості підприємства?
49. Категорії нормативних документів, встановлені «Декретом про стандартизацію».
50. Сертифікація в торгових стосунках між країнами
51. Які головні висновки можливі в результаті перевірки і оцінки системи якості?
52. Що включають обов'язкові стандарти?
53. Яке відношення найбільших західних монополій до сертифікації?
54. Загальні вимоги до органів по сертифікації систем якості
55. Привести 4 узагальнених категорії продукції з точки зору ISO
56. Які зобов'язання накладає Угода по технічних бар'єрах в торгівлі (ТВТ) на країни - учасники ТВТ?
57. Рекомендована організаційна структура органу по сертифікації
58. Розкрити поняття «Відповідність»

59. Як відбулося перетворення GATT на WTO?
60. Які функції здійснюють виконавчі підрозділи (групи)?
61. Що означає «Заяву про відповідність»?
62. Переваги WTO в порівнянні з GATT
63. Що викладається в розділі «Програма випробувань для атестації технічних можливостей» Інструкції по атестації технічних можливостей виробництва?
64. Що таке «Система сертифікації»?
65. Роль стандартизації і сертифікації в регулюванні ринку
66. Що вказується і перераховується в розділі «Вживані комплектуючі вироби, матеріали, речовини» Інструкції по атестації технічних можливостей виробництва?