

Вопросы итогового контроля по предмету «Метрология, стандартизация и сертификация»

1. В чем суть предмета «Метрология, стандартизация и сертификация»
2. Метрология – наука об измерениях
3. Изучить Закон Республики Узбекистан «О метрологии»
4. Изучить требования по внедрению системы качества на предприятиях на основе стандартов международной серии ISO 9000.
5. Установить стандартные отклонения отверстия и вала от направляющих втулок и подшипников для заданных передач
6. Метрологические измерения.
7. Государственная система стандартизации Республики Узбекистан.
8. Изучить Закон Республики Узбекистан «О стандартизации»
9. Система стандартизации в области связи и информации. Ознакомление с требованиями международных нормативных документов.
10. Закона Республики Узбекистан «О качестве и безопасности пищевых продуктов».
11. Международные организации по стандартизации.
12. Связи и переходы в стандартизации
13. Закона Республики Узбекистан «О сертификации продукции и услуг».
14. Структура средств измерений и метрологических индикаторов
15. Какие универсальные средства измерений вы знаете?
16. Метод комплексной оценки качества продукции.
17. Качество объектов в природе и квалиметрия.
18. Цели и задачи стандартизации.
19. Закон Республики Узбекистан «О защите прав потребителей».
20. Понятия о габаритах и габаритах и их связь с машиностроением
21. Цели и задачи сертификации.
22. Права потребителей при производстве продукции.
23. Этапы развития метрологии
24. Закон Республики Узбекистан "О товарных знаках и знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров"
25. Условия выбора средств измерений
26. Правила и процедуры сертификации.
27. Понятие взаимозаменяемости в машиностроении.
28. Контроль отклонений деталей от геометрической формы по кругу штанги.
29. Структура и принципы работы схемы штанги
30. Инструменты и методы измерения
31. Этапы развития метрологии
32. Схемы сертификации
33. Требования к качеству продукции
34. Какова основная задача Узгавстандарта, как организованы его органы управления и обслуживания?
35. Метрологические показатели средства измерений
36. Качество продукции и его значение
37. Какова основная цель методов стандартизации?
38. Что приводит к неправильному измерению продукта?
39. Какие категории стандартов вы знаете и где они используются
40. Что вы понимаете под национальной системой сертификации?
41. Значение метрологического закона
42. Понятия о габаритах и габаритах и их связь с машиностроением
43. Схемы сертификации
44. Что вы понимаете под взаимозаменяемостью деталей и узлов машин в машиностроении?

45. Что такое измерительные приборы и инструменты?
46. Правила определения и записи единиц и размеров
47. Организаторы метрологического обеспечения
48. Факторы сертификации
49. Требования к качеству продукции
50. Факторы сертификации
51. Работа восточных и западных ученых в развитии метрологии
52. Метрологические показатели средства измерений
53. Каково значение измерений в вашей будущей специальности?
54. Что вы подразумеваете под средствами измерения и контроля?
55. Что такое метрология и какова ее функция?
56. Что вы подразумеваете под системами обеспечения качества?
57. Этапы развития метрологии
58. Знак качества продукции
59. Квалиметрические методы, их виды и перспективы использования.
60. Взаимозаменяемость, ее виды и роль в продукции машиностроительной отрасли.
61. Международная система сертификации в промышленно развитых странах.
62. Категории и виды стандартизации.
63. Измерение шероховатости поверхности
64. Правила и процедуры сертификации.
65. Права потребителей при производстве продукции.
66. Качество продукции и его значение
67. Признаки, возникающие в иммунной системе
68. Факторы сертификации
69. Какая работа по стандартизации планируется?
70. Какие виды взаимности вы знаете?
71. Понимание системы отверстия и вала
72. Требования к качеству продукции
73. Сертифицируемый продукт
74. Что вы понимаете под терминами "допуск" и "перевод"?
75. Основные цели и задачи Государственной системы стандартизации (ГСС).
76. Метрологические показатели средства измерений
77. Правовые основы метрологической деятельности в Республике Узбекистан
78. Метрологическое обслуживание и снабжение
79. Базовое понимание сертификации.
80. Изучить требования по внедрению системы качества на предприятиях на основе стандартов международной серии ISO 9000.
81. Что вы подразумеваете под показателями качества?
82. Международная организация по стандартизации./ISO/
83. Инструменты и методы измерения
84. Понятия о габаритах и габаритах и их связь с машиностроением
85. Этапы развития метрологии
86. Порядок разработки, утверждения и внедрения стандартов.
87. Регулирование сферы подтверждения соответствия государством
88. Штриховое кодирование, его свойства и использование.
89. Метрологическое обслуживание и снабжение в производстве и его сетях.
90. Измерительные инструменты и их виды. Принципы их работы, структурные схемы, особенности