Qr. 941M

Metrologiya, standartlaşdırma və sertifikatlaşdırmanın müasir problemləri

**Современные проблемы метрологии, стандартизации и сертификации**

1. Задачи Государственной метрологической службы
2. Задачи, стоящие перед метрологией
3. Совершенствование методов суммирования погрешностей
4. научные и методические основы метрологического обеспечения
5. Анализ погрешностей измерения
6. Неопределенность измерений
7. Анализ факторов, влияющих на результаты измерений
8. Особенности метрологического обеспечения
9. система процессов, составляющих метрологическое обеспечение
10. Анализ метрологических свойств средств измерений (СИ)
11. Нормирование метрологических характеристик
12. Поверка средств измерений
13. Калибровка средств измерений
14. Международные организации по метрологии
15. Законы распределения случайных погрешностей
16. Международная метрология на современном этапе
17. Деятельность международных организаций по стандартизации
18. Проблемы технического регулирования
19. Развитие принципов стандартизации
20. Методы стандартизации
21. Основные задачи стандартизации
22. Категории стандартов
23. Виды стандартов
24. Порядок разработки стандартов
25. Система предпочтительных чисел
26. Комплексная стандартизация
27. Опережающая стандартизация
28. Правовые основы стандартизации
29. Межотраслевые системы стандартов
30. Государственная система стандартизации
31. Общие требования стандартов
32. Обязательные требования стандартов
33. Виды технических регламентов
34. Содержание технических регламентов
35. Каталогизация продукции
36. Идентификация объектов
37. Классификация объектов
38. Методы кодирования.
39. Штриховое кодирование
40. стандартизация в банковском и страховом деле
41. стандарты качества
42. Международная стандартизация
43. Международные организации по стандартизации
44. Санкции за нарушение стандарта
45. Цели сертификации
46. Декларирование соответствия как развитие сертификации
47. Основные задачи сертификации
48. Проблемы Национальной системы сертификации AZS
49. Обязательная сертификация продукции
50. Добровольная сертификация продукции
51. Сертификационные испытания.
52. Порядок проведения испытаний
53. Аккредитация испытательной лаборатории
54. Обязанности аккредитованной лаборатории
55. Требования к органу по сертификации
56. Функции органа по сертификации
57. Задачи, стоящие перед органом по сертификации
58. Аккредитация органа по сертификации
59. Аттестация предприятия
60. Требования к системе качества органа по сертификации
61. Системы сертификации
62. Порядок проведения сертификации однородной продукции
63. Сертификация услуг
64. Сертификация по гигиенической и пожарной безопасности
65. Сертификация систем качества
66. Нормативная база сертификации
67. Инспекционный контроль
68. Корректирующие действия
69. Правила аннулирования сертификата
70. Содержание сертификата соответствия
71. Порядок выдачи лицензии на Знак соответствия
72. Задачи Государственного Реестра системы AZS
73. Декларация соответствия
74. Признание зарубежных сертификатов соответствия
75. Перспективы развития сертификации