

Затверджую

Завідувач кафедри Метрології та БЖД

д. т. н., проф. Полярус О. В.

« ____ » _____ 20__ р.

Запитання до іспиту з дисципліни «Основи стандартизації»

для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр галузі знань 15
«Автоматизація та приладобудування» спеціальності 152 «Метрологія та
інформаційно-вимірвальна техніка»

1. Сутність агрегування
2. Покарання адміністративних правопорушень у галузі метрології, стандартизації, якості продукції, сертифікації
3. Основні види національних кодексів усталеної практики
4. Основні види національних стандартів
5. Відповідність вимогам технічних регламентів
6. Загальні вимоги до штрихового кодування
7. Загальні вимоги до системи управління безпечністю харчових продуктів
8. Сутність випереджальної стандартизації
9. Систематизація відомостей про технічні регламенти
10. Загальні вимоги до системи управління якістю
11. Ступені відповідності національних нормативних документів міжнародним та регіональним
12. Порядок впровадження стандартів
13. Позначення гармонізованих національних нормативних документів
14. Діяльність голови Державної інспекції України з питань захисту прав споживачів
15. Вхідні дані для складання програми якості
16. Діяльність Департаменту технічного регулювання

17. Завдання Державної інспекції України з питань захисту прав споживачів
18. Повноваження Державної інспекції України з питань захисту прав споживачів
19. Права Державної інспекції України з питань захисту прав споживачів
20. Менеджмент для досягнення сталого успіху організації. Підхід на основі системи управління якістю
21. Вимоги до процесів вимірювання та вимірювального обладнання у системі керування вимірюванням
22. Вимоги до систем екологічного керування
23. Міжнародна електротехнічна комісія ІЕС
24. Основні етапи розвитку стандартизації
25. Типові етапи розроблення проекту національного нормативного документа
26. Види ефективності стандартизації
27. Діяльність Європейського союзу (ЄС) в галузі стандартизації
28. Роботи з національної стандартизації
29. Інформаційне забезпечування робіт у сфері стандартизації
30. Сутність закону України «Про стандартизацію»
31. Зміст закону України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності»
32. Пояснювальна записка до проекту національного нормативного документа
33. Обмін інформацією про технічні регламенти, стандарти та процедури оцінки відповідності з державами - членами СОТ
34. Повноваження Кабінету Міністрів України у сфері технічного регулювання
35. Відповідальність керівництва у системі управління безпечністю харчових продуктів
36. Відповідальність керівництва у системі якістю
37. Європейський комітет з стандартизації (CEN)
38. Європейський комітет з стандартизації в електротехніці (CENELEC)
39. Сутність комплексної стандартизації
40. Державний нагляд за впровадженням і дотриманням стандартів
41. Функції національного органу стандартизації

42. Види нормативних документів
43. Особливості оприлюднення та обговорення проектів технічних регламентів
44. Міжнародна організація зі стандартизації ISO
45. Процедури оцінки відповідності, застосування яких передбачене технічними регламентами
46. Обґрунтування параметричних рядів стандартизованих виробів
47. Сутність параметричної стандартизації
48. Ряди переважних чисел
49. Перевірка, перегляд, скасування та відновлення національного нормативного документа
50. Розроблення першої та наступних редакції проекту національного нормативного документа
51. Принципи побудови штрихових позначок
52. Основні положення систем управління якістю
53. Заходи ринкового нагляду за додержанням вимог нормативних документів
54. Методи прийняття міжнародних нормативних документів
55. Методичний принцип взаємозамінності
56. Основні принципи стандартизації
57. Зміст програми якості
58. Керування ресурсами у системі управління безпечністю харчових продуктів
59. Методи розрахунку економічної ефективності стандартизації
60. Особливості розроблення проектів технічних регламентів
61. Керування ресурсами у системі управління якістю
62. Особливості розроблення та прийняття технічних регламентів
63. Єдина система конструкторської документації
64. Єдина система технологічної документації
65. Діяльність служби стандартизації на підприємстві
66. Функції стандартизації
67. Рівні стандартизації
68. Єдина система технологічної підготовки виробництва

69. Принципи стандартизації: перспективності, системності
70. Об'єкти стандартизації
71. Принципи стандартизації: плановості, оптимальності, динамічності
72. Система стандартів «Метрологія»
73. Система стандартів «Національна стандартизація»
74. Позначення стандартів і нормативних документів
75. Зміст та види спеціалізації
76. Види стандартів
77. Система стандартів «Штрихове кодування»
78. Планування та випуск безпечної харчової продукції
79. Затвердження та оприлюднення національного нормативного документа
80. Система стандартів безпеки праці
81. Види та способи маркування об'єктів ідентифікації штриховими позначками
82. Запровадження та функціонування систем управління гігієною та безпекою праці
83. Діяльність технічних комітетів стандартизації
84. Перегляд технічних регламентів
85. Запровадження та функціонування систем екологічного керування
86. Складання технічного завдання на розробку проекту національного нормативного документа
87. Сутність типізації
88. Методи уніфікації
89. Зміст, форма та структура технічних регламентів
90. Об'єкти штрихового кодування