

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСЛККИ
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Кафедра товарознавства непродовольчих товарів

Теми науково-дослідних робіт з дисципліни
«Стандартизація та сертифікація продукції та послуг»

1. В чому полягає роль стандартизації та сертифікації (товарів та послуг) в розвитку різних галузей народного господарства країни.
2. Вплив стандартизації та сертифікації на якість продукції та її конкурентоспроможність.
3. Дослідити тенденції впливу стандартизації та сертифікації на якість продукції та її конкурентоспроможність в різних країнах світу.
4. Дослідити особливості становлення державної системи стандартизації України, що відбувались в певний досліджуваний період.
5. Дослідити особливості розвитку економіки та міжнародних зв'язків, що впливають на формування державної системи стандартизації України в сучасних умовах.
6. Дослідити тенденції, що простежуються в змінах характеру і напрямків дії стандартів усіх рівнів в Україні в період створення нею національної системи стандартизації.
7. Дослідити сучасний стан на Україні застосування основних методів стандартизації та його основні причини.
8. Дослідити тенденції, що простежуються на Україні в галузі комплексної стандартизації продукції національної промисловості і який їх вплив на конкурентоспроможність продукції українських виробників на міжнародних ринках.
9. Економічне та соціальне значення підвищення якості продукції.
10. Взаємозв'язок науково-технічного прогресу і підвищення якості продукції.

11. Техніко-економічні показники якості продукції.
12. Рівень якості продукції та методи його оцінки.
13. Міжнародні стандарти перевірки систем якості продукції ISO.
14. Досвід управління якістю продукції.
15. Фактори, що обумовлюють якість продукції.
16. Вітчизняні системи управління якістю.
17. Досвід промислово-розвинутих країн в управлінні якістю продукції.
18. Людський фактор в управлінні якістю продукції.
19. Значення та види контролю якості продукції.
20. Статистичні методи контролю якості продукції та їх економічна ефективність.
21. Стандартизація в галузі метрології.
22. Державний ринковий нагляд.
23. Одиниці та засоби вимірювань фізичних величин.
24. Метрологічна служба України, її значення та напрямки діяльності.
25. Сучасний стан застосування міжнародних стандартів перевірки систем якості продукції серії ISO в Україні.
26. Сучасний стан метрологічної бази, що використовується в Україні для контролю якості промислової продукції та поточних технологічних вимірювань.
27. Основні напрямки діяльності Департаменту технічного регулювання Мінекономрозвитку України по реформуванню національної метрологічної мережі, по контролю якості промислової продукції; у чому полягають основні проблеми цього реформування.
28. Сутність сертифікації, її призначення, особливості сучасного стану та розвитку.
29. Державна система сертифікації в Україні.
30. Основні принципи системи сертифікації УкрСЕПРО.
31. Вимоги до органів з сертифікації продукції і систем якості.

32. Порядок акредитації органів з сертифікації продукції і систем якості.
33. Перелік продукції, яка підлягає в Україні обов'язковій державній сертифікації.
34. Відповідальність за порушення законодавства в галузі стандартизації, якості продукції, метрології та сертифікації.
35. Дослідити сучасні особливості процесу реформування держаної системи сертифікації продукції в Україні.
36. Дослідити тенденції, що простежуються в зміні характеру і напрямків дії впроваджуваної на Україні системи сертифікації продукції.
37. Значення міжнародних систем стандартизації і сертифікації продукції у підвищенні її якості.
38. Значення міжнародних систем стандартизації і сертифікації продукції у розвитку зовнішньої торгівлі України.
39. Значення міжнародних систем стандартизації і сертифікації продукції в сфері економічного й науково-технічного співробітництва між країнами.
40. Міжнародні організації і системи зі стандартизації, якості та сертифікації.
41. Обставини створення та особливості структури і функцій міжнародних організацій і систем зі стандартизації, якості та сертифікації.
42. Міжнародна організація зі стандартизації ISO.
43. Міжнародна електротехнічна комісія.
44. Європейська організація з якості.
45. Європейська організація з випробувань і сертифікації.
46. Міждержавна Рада з стандартизації, метрології та сертифікації.
47. Міжнародні та європейські стандарти та системи якості.
48. Особливості становлення і сучасного розвитку міжнародної системи зі стандартизації, якості та сертифікації.

49. Тенденції трансформації і розвитку міжнародних та європейських стандартів на системи якості.
50. Регіональні організації з питань стандартизації
51. Європейський комітет зі стандартизації в електротехніці.
52. Міжнародна електротехнічна комісія.
53. Європейський інститут стандартів з телекомунікацій.
54. Особливості розроблення та прийняття регіональних стандартів.
55. Міжнародний союз електрозв'язку.
56. Порядок розроблення планів національної стандартизації та стандартів.
57. Правила і методи прийняття та застосування міжнародних і регіональних нормативних документів.
58. Стандарти в сфері оцінки відповідності.
59. Стандарти щодо систем управління якістю.
60. Міжнародні та регіональні угоди про взаємне визнання результатів випробувань.