**Лекція 10**

# Система якості як елемент діяльності повірочних, калібрувальних та випробувальних лабораторій.

|  |
| --- |
|  |
|  |

**Загальні питання щодо підтвердження компетентності лабораторії на проведення повірок, калібрувань, випробувань**

**Література**

1. Якушев А.И.,Воронцов Л.Н., Федотов Н.М. Взаимозаменяемость,

стандартизация и технические измерения. М.Машиностроение-1987г.-352с.

2. Якушев А.И. Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения.

М.Машиностроение-1979г.-343с.

3. Зябрева Н.Н., Перельман Е.И., Шегал М.Я. Пособие к решению задач по

курсу «Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения»-М., Высшая

школа,1977, 204с.

4. А.О.Железна, В.А.Кирилович Основи взаємозаміноості, стандартизації та

технічних вимірювань- ЖІТІ, 2002, 614с.

5. ГОСТ 25346 ЕСДП. Общие положения, ряды допусков и основные

отклонения.

6. ГОСТ 25347 ЕСДП. Поля допусков и рекомендуемые посадки.

7. ДСТУ 2413-94 Основні норми взаємозамінності. Шорсткість

поверхні.Терміни та визначення.

8. ГОСТ 2789 Шероховатость поверхности. Параметры и характеристики.

9. ГОСТ 520 Подшипники шариковые и роликовые. Технические требования.

10. ГОСТ 16093 . Резьба метрическая. Допуски. Посадки с зазором.

11. ГОСТ 23360 . Шпонки призматические. Основные размеры шпонок и

сечений

пазов.

12. ГОСТ 1139 . Соединения шлицевые прямобочные. Размеры и допуски.

13. ГОСТ 1643 . Передачи зубчатые цилиндрические. Допуски.

14. Анухин В.И. Допуски и посадки. – СПб.: Питер, 2004. – 206с.

15. Мельников В.Г., Казанов Л.С. Основи стандартизайй, допуски, посадки и

технические измерения. М.Высшая школа, 1978-253с.