**7. Загальні вимоги безпеки праці при експлуатації технологічного обладнання, організації робіт та робочих місць**

1. Поняття і завдання техніки безпеки.

2. Вплив санітарно-гігієнічних факторів виробництва на безпеку праці.

3. Система стандартів безпеки праці (ССБП ДСТУ).

4. Відповідність технологічного процесу, обладнання, оснастки, інструментів

до вимог стандартів безпеки та норм охорони праці.

5. Технічний прогрес та безпека праці.

6. Механізація і автоматизація технологічних процесів і обладнання як ефективні методи забезпечення безпеки

7. Безпека при експлуатації кріогенної техніки та систем, що працюють під тиском.

8. Вимоги безпеки до посудин, що працюють під тиском.

9. Вимоги безпеки при експлуатації компресорних установок.

10. Вимоги безпеки при експлуатації трубопроводів.

11. Вимоги безпеки при експлуатації балонів.

12. Вимоги безпеки при експлуатації кріогенної техніки.

13. Загальні умови безпеки виробничих процесів. Основні вимоги безпеки до виробничого устаткування.

14. Аналіз стану безпеки праці на робочих місцях.

15. Державний нагляд та технічне опосвідчення машин

16. Безпека внутрішньозаводського і внутрішньоцехового транспорту.

17. Оцінка технологічної оснащеності робочого місця.