**Програмові вимоги**

**з предмету гігієна і санітарія в галузі.**

1. Завдання та предмет гігієни.

2. Методи гігієнічних досліджень.

3. Санітарія та санітарний нагляд.

4. Основи санітарного законодавства.

5. Форми здійснення державного санітарного нагляду.

6. Особливості водопостачання і каналізації в ГРС.

7. Децентралізоване водопостачання.

8.Централізоване водопостачання.

9. Загальні методи обробки води.

10.Спеціальні методи обробки води.

11. Вимоги до водопостачання в готелях різних категорій

12. Інфрачервоне випромінювання

13.Ультрафіолетове випромінювання

14. Видима частина сонячного спектра.

15. Показники освітлення

16. Природне освітлення приміщень.

17. Штучне освітлення приміщень:

а) лампи розжарювання;

б) газорозрядні люмінесцентні лампи;

в) освітлювальна арматура.

18. Освітлення в засобах розміщення ГРС.

19. Показники вентиляції.

20.Системи вентиляції.

21.Природна вентиляція.

22.Штучна вентиляція.

23.Кондиціювання повітря.

24.Вентиляція в засобах розміщення ГРС.

25.Гігієнічне значення мікроклімату.

26.Види та вплив мікроклімату.

27.Профілактика несприятливого впливу мікроклімату.

28.Місцеве опалення приміщень.

29.Центральне опалення приміщень.

30.Мікроклімат та опалення в готелях різних категорій.

31. Як мають бути розташовані виробничі та складські приміщення за сторонами світу?

32. Санітарно-гігієнічні вимоги до планування складських приміщень.

33. Санітарно-гігієнічні вимоги до планування виробничих і торгових приміщень, до взаємозв'язку між ними.

34.Санітарні вимоги до проектування адміністративно-побутових приміщень.

35. Вимоги до розміщення та обладнання цехів.

**Укладач: к.м.н., доц.Івасюк Ірина Йосипівна**