

**ПЕРЕЧЕНЬ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ,
ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

**«ГИГИЕНА С САНИТАРНЫМИ И РАДИАЦИОННЫМИ
ИССЛЕДОВАНИЯМИ»**

Дифференцированный зачет

«Медико-диагностическое дело» 1 курс

Перечень теоретических вопросов

1. Раскройте понятие «гигиена» и сформулируйте задачи гигиены.
2. Охарактеризуйте физические факторы атмосферного воздуха для жизнедеятельности человека.
3. Дайте характеристику химическому составу воздуха и опишите его гигиеническое значение.
4. Дайте гигиеническую характеристику источников загрязнения и загрязнителей воздуха.
5. Опишите значение воды для жизнедеятельности человека.
6. Охарактеризуйте гигиеническое значение физических и биологических факторов воды.
7. Дайте гигиеническую характеристику источников водоснабжения.
8. Дайте гигиеническую характеристику нецентрализованного водоснабжения. Опишите особенности санитарного надзора за местным водоснабжением.
9. Дайте гигиеническую характеристику централизованного водоснабжения из подземных и поверхностных источников. Опишите сущность санитарного надзора за централизованным водоснабжением.
10. Назовите методы очистки воды и дайте им краткую характеристику.
11. Раскройте сущность методов обеззараживания воды.
12. Перечислите и дайте краткую характеристику специальным методам повышения качества питьевой воды.
13. Расскажите о значении почвы для жизнедеятельности человека. Охарактеризуйте состав почвы.
14. Опишите гигиеническое значение физических факторов почвы. Охарактеризуйте эпидемиологическое значение почвы.
15. Дайте краткую гигиеническую характеристику источников загрязнения и загрязнителей почвы.
16. Охарактеризуйте очистку населенных мест от жидких отходов и ее гигиеническое значение.

17. Охарактеризуйте очистку населенных мест от твердых отходов и ее гигиеническое значение.
18. Дайте гигиеническую оценку городской среде. Сформулируйте гигиенические требования к выбору территории для строительства населенных мест.
19. Опишите особенности функционального зонирования территории города.
20. Сформулируйте гигиенические требования, предъявляемые к планировке и застройке сельских населенных мест.
21. Назовите гигиенические требования к санитарно-техническому благоустройству жилища.
22. Дайте определение понятию «ионизирующее излучение» и гигиеническую характеристику ионизирующего излучения. Назовите виды ионизирующего излучения и перечислите их свойства.
23. Расскажите о влиянии ионизирующего излучения на организм человека.
24. Перечислите и охарактеризуйте меры защиты при работе с источниками ионизирующего излучения.
25. Расскажите о значении пищи для жизнедеятельности человека. Охарактеризуйте особенности питания на современном этапе.
26. Дайте гигиеническую оценку рационального питания.
27. Объясните значение понятие «пищевой статус».
28. Опишите биологическую роль белков в питании человека.
29. Раскройте сущность биологической роли жиров в питании человека.
30. Расскажите о биологической роли углеводов в питании человека.
31. Перечислите основные методы гигиенических исследований.
32. Назовите основные загрязнители атмосферного воздуха. Расскажите о влиянии загрязненного атмосферного воздуха на здоровье население.