



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой  
организации и тактики медицинской службы, медицины катастроф  
к.м.н., доцент А.А.Сашко  
(И.О. Фамилия)

(подпись)

«10» января 2025 г.

**СПИСОК ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ**  
**Факультет Медико-профилактический**  
**дисциплина Безопасность жизнедеятельности**  
**семестр IV (весенний)**  
**учебный год 2024-2025**  
**группа (курс) 2351-2354 (2 курс)**

1. Классификация вредных химических веществ.
2. Способы и средства защиты при действии токсических веществ.
3. Биологические факторы, влияющие на условия жизнедеятельности.
4. Механизм действия звука на слуховой аппарат человека.
5. Адаптация человека к условиям среды обитания.
6. Факторы окружающей среды, приводящие к различным заболеваниям человека.
7. Показатели токсичности опасных и вредных химических веществ.
8. Обеспечение безопасности здоровья человека при работе на компьютере.
9. Особенности воздействия на организм человека факторов окружающей среды обитания.
10. Вредные воздействия шума и вибрации на организм человека. Способы защиты.
11. Ионизирующие излучения, источники излучения, средства защиты.
12. Влияние температуры и влажности на организм человека.
13. Создание комфортных условий безопасности жизнедеятельности.
14. Характеристика видов ионизирующих излучений. Механизм их воздействия.
15. Правовые и организационные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности.
16. Индивидуальные средства защиты при воздействии вредных факторов окружающей среды (физических, химических, биологических, ионизирующих излучений).
17. Ионизирующие излучения. Единицы измерения. Механизм действия на организм человека.
18. Оказание доврачебной медицинской помощи при поражении электрическим током.
19. Физическое и психическое здоровье, как фактор безопасности жизнедеятельности.

20. Поражающие факторы современных видов вооружения, технических и природных факторов.
21. Взаимодействие человека с окружающей средой.
22. Параметры токсичности опасных и вредных химических веществ.
23. Химические факторы, влияющие на условия жизнедеятельности.
24. Основные параметры микроклимата в производственных помещениях.
25. Способы защиты человека при воздействии вредных факторов окружающей среды.
26. Работоспособность. Периоды работоспособности. Эргономика.
27. Параметры микроклимата производственных помещений, их влияние на здоровье человека.
28. Гигиена. Цели и задачи гигиены.
29. Неионизирующие излучения, их виды, влияние на организм человека. Средства защиты.
30. Факторы окружающей среды (техногенные, природные) в возникновении заболеваний.
31. Оказание доврачебной помощи пораженным при действии различных факторов окружающей среды (электрическим током, химическими веществами, ионизирующим излучением).
32. Медицинские средства защиты при воздействии опасных факторов окружающей среды (биологических, химических, ионизирующих излучений).
33. Источники и пути поступления в организм человека вредных биологических веществ. Средства защиты.
34. Здоровье – как совершенство саморегулирующих функций организма. Основные факторы, влияющие на здоровье человека.
35. Биологические факторы, влияющие на современные условия жизнедеятельности человека.
36. Особенности взаимодействия человека с окружающей средой в современных условиях жизнедеятельности.
37. Основные понятия и определения чрезвычайных ситуаций.
38. Определение и задачи Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
39. Организационная структура Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
40. Силы и средства Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
41. Порядок функционирования Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
42. Определение и задачи Всероссийской службы медицины катастроф.
43. Организационная структура и режимы деятельности Всероссийской службы медицины катастроф.
44. Задачи, цели и определение санитарно-противоэпидемического обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях.
45. Организация санитарно-гигиенических мероприятий в чрезвычайных ситуациях.
46. Организация противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях.
47. Основные принципы и способы защиты в чрезвычайных ситуациях.
48. Характеристика защитных сооружений.
49. Характеристика угроз жизни и здоровью медицинских работников.

50. Система охраны труда и техника безопасности в учреждениях здравоохранения.
51. Характеристика угроз жизни и здоровью пациентов в медицинских учреждениях.
52. Обеспечение безопасности пациентов.
53. Организация неотложной медицинской помощи населению при чрезвычайных ситуациях.
54. Медицинская служба гражданской обороны.
55. Первая медицинская помощь в условиях чрезвычайных ситуаций.
- 56.. Санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия в комплексе медицинской защиты населения при чрезвычайных ситуациях.
57. Медицинская сортировка поражённых в чрезвычайных ситуациях.
58. Индивидуальные и коллективные средства защиты населения от радиационного поражения.
59. Характеристика средств индивидуальной защиты: фильтрующие и изолирующие противогазы, респираторы, противопыльная тканевая маска, легкий защитный костюм, защитный комбинезон.
60. Медицинские средства индивидуальной защиты: аптечка индивидуальная АИ-2; индивидуальные противохимические пакеты – ИПП-11; пакет перевязочный медицинский – ППМ.