

## **Вопросы к зачёту по дисциплине “Безопасность жизнедеятельности”**

1. Содержание и цель изучения БЖ.
2. Правовые и нормативно-технические основы обеспечения БЖ.
3. Травматизм и профзаболевания
4. Учет и расследование несчастных случаев
5. Методы исследования причин травматизма
6. Оздоровление воздушной среды
7. Нормативные содержания вредных веществ и микроклимата.
8. Методы и средства контроля защиты воздушной среды
9. Система очистки воздуха
10. Электробезопасность
11. Воздействие эл. тока на организм человека
12. Причины поражения эл. током (напряж. прикосновения и шаговое напряж.)
13. Классификация помещений по опасности поражения эл. током
14. Методы и средства защиты:
15. Производственное освещение
16. Физиологические характеристики зрения
17. Естественное освещение
18. Искусственное освещение
19. Нормирование шума
20. Мероприятия по борьбе с шумом
21. Инфразвук. Нормирование инфразвука
22. Ультразвук. Нормирование ультразвука
23. Вибрация. Методы снижения вибрации
24. Ультрафиолетовое излучение. Нормирование УФ излучения
25. Вредное воздействие эл. магнитных полей. Нормирование эл. магн. полей
26. Ионизирующее излучение
27. Классификация помещений и зданий по степени взрывопожароопасности.
28. Причины возникновения пожаров.
29. Классификация взрыво- и пожароопасных зон помещения в соотв-вии с ПУЭ
30. Способы и средства тушения пожаров