

ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Зачетные вопросы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»

1. Понятие «Безопасность жизнедеятельности».
2. Источники формирования опасности.
3. Признаки опасности.
4. Методы достижения БЖД
5. Понятие «Чрезвычайное событие», «Чрезвычайное условие», «Чрезвычайная ситуация».
6. Критерии ЧС
7. Классификация ЧС.
8. Общая характеристика Норм и Правил по охране труда.
9. Система надзора и контроля выполнения мероприятий по охране труда.
10. Виды ответственности за нарушение требований охраны труда.
11. Виды инструктажей по охране труда, порядок проведения, примерный перечень вопросов, ответственные.
12. Обязанности по охране труда руководителя предприятия.
13. Обязанности по охране труда работников.
14. Понятие «Инструкция по охране труда». Структура инструкции по охране труда.
15. Классификация несчастных случаев.
16. Несчастные случаи, относящиеся к категории «на производстве».
17. Порядок расследование несчастных случаев на производстве.
18. Методы анализа травматизма на предприятии.
19. Основные показатели травматизма на предприятии.
20. Понятия «Условия труда», «Опасный» и «Вредный производственный фактор».
21. Классификация опасных и вредных производственных факторов.
22. Классификация работ по условиям труда.
23. Категории работ по тяжести.
24. Санитарные требования к территории предприятий, к производственным помещениям.
25. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, являющихся источниками выделения производственных вредностей в окружающую среду.
26. Микроклимат производственных помещений. Нормализация микроклимата, нормативные требования.
27. Понятия «Производственное помещение», «Рабочее место», «Рабочая зона».
28. Виды освещения производственных помещений.
29. Показатель естественного освещения.
30. Основные световые единицы.
31. Показатели качества световой среды.
32. Виды электромагнитного излучения. Понятие «Интенсивность излучения», единицы измерения, нормы.
33. Понятие «Механические колебания». Основные параметры механических колебаний.
34. Понятие «Вибрация». Виды вибрации, единицы измерения.
35. Понятие «Акустические колебания». Спектральный диапазон. Единица измерения.
36. Понятие «Шум». Уровни шума, единица измерения.
37. Действие электрического тока на организм человека.
38. Виды поражения электрическим током.
39. Факторы, определяющие опасность поражения электрическим током.
40. Пороговые значения тока.
41. Напряжение прикосновения и напряжение шага.
42. Виды радиоактивного излучения, единицы измерения, влияние на человека.
43. Понятие «Пожар». Система пожарной безопасности.
44. Классификация производств по пожароопасности.
45. Понятие «Огнестойкость». Классификация сооружений по огнестойкости.
46. Понятие «Возгораемость». Классификация материалов по возгораемости.
47. Технические средства пожаротушения.
48. Характеристика огнегасительных веществ (вода, пена, порошок), их достоинства и недостатки.
49. Оказание помощи пострадавшим при различных видах травм.
50. Экстренная реанимация пострадавшего на догоспитальном этапе.