#### Методические указания

**и контрольные задания**

по дисциплине **«Безопасность жизнедеятельности»**

1. **Выполнение работы**

Каждый студент должен выполнить одну контрольную работу, состоящую из двух вопросов. Вариант контрольного задания определяется шифром студента. Разработаны 30 вариантов контрольной работы. При выполнении контрольной работы необходимо соблюдать следующие требования:

1. Контрольная работа выполняется в ученической тетради в клетку.
2. На последней странице тетради (в конце контрольной работы) следует указать перечень используемой литературы.
3. Объем контрольной работы должен быть не меньше ученической тетради. Объем не занижать.
4. Основными учебниками для выполнения контрольной работы являются:

* Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности. Учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования.
* С. В. Белов и др. Безопасность жизнедеятельности. 2-е изд., испр. и доп. 1999 год
* Смирнов А.Т . «Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие»
* Белов С.В. и др. Безопасность жизнедеятельности, - М:, Высшая школа, 2000.
* Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности, - М:, Высшая школа, 1999.
* Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности, - М:, 2011.

1. Ответ на вопрос должен быть достаточно полным в соответствии с поставленным вопросом, излагать главное по сути вопроса своими словами. Ответ вопроса можно проиллюстрировать необходимыми материалами.

В обязательном порядке приводить, где это требуется в вопросах работы схемы, рисунки и таблицы. Рисунки и схемы выполнять карандашом, очень аккуратно. Рисунки и таблицы, схемы можно выполнять на компьютере, а затем вклеить.

Таблицы оформляются: с правой стороны над таблицей пишется слово «Таблица», ниже, – что приводится в самой таблице. Таблица оформляется в тексте вопроса обычными чернилами (пастами), которыми выполняется работа (желательно синими или черными).

1. Не допускать в контрольной работе никаких сокращений, кроме общепринятых; т.д., т.п., и других.
2. В тесте работы интервал между строками 5 мм (клетка).
3. Оставлять поля на страницах не менее 20 мм. – для пометок и замечаний преподавателя.
4. Каждый новый вопрос нужно начинать с новой страницы.
5. После получения зачтенной работы, необходимо внимательно изучить рецензию и все замечания преподавателя, обратить внимание на ошибки и доработать материал, если в этом будет необходимость. Не зачтенная работа выполняется заново или переделывается частично, по указанию преподавателя.
6. **Вопросы для контрольных работ по БЖД**
7. Классификация ЧС мирного времени.
8. Прогнозирование потерь в ЧС мирного времени.
9. Характеристика аварий на радиационно-опасных объектах.
10. Защита населения от облучения при авариях на радиационно-опасных объектах.
11. Аварии на химически опасных объектах.
12. Аварийно-спасательные работы на химически опасном объекте.
13. Аварии на пожаро- взрывоопасных объектах.
14. ЧС военного времени.
15. Характеристика ядерного оружия и очага ядерного поражения.
16. Характеристика химического оружия и очага химического поражения.
17. Характеристика биологического оружия и очага биологического поражения.
18. Основные принципы защиты населения в ЧС.
19. Средства коллективной защиты населения.
20. Средства индивидуальной защиты населения.
21. Средства медицинской защиты населения в ЧС.
22. Первая медицинская помощь при ранениях.
23. Законодательство по защите населения в ЧС.
24. Промышленные взрывы.
25. Пожары на промышленных объектах.
26. Пожароопасность веществ и материалов.
27. Категории помещений и зданий по взрывопожарной опасности.
28. Аварии с выбросом вредных веществ.
29. Стихийные явления и бедствия.
30. Средства взрывозащиты герметических систем.
31. Предохранительные устройства как средства взрывозащиты герметических систем.
32. Сосуды и емкости, общепромышленного назначения, работающие под давлением.
33. Пожарная защита производственных объектов.
34. Первичные средства пожаротушения.
35. Автоматические стационарные установки пожаротушения.
36. Выбор средств и способов пожаротушения.
37. Защита объектов от воздействия атмосферного статического электричества.
38. Устойчивость производства в ЧС.
39. Исследование устойчивости производства в ЧС.
40. Назначение и задачи ГО на объектах экономики.
41. Основные условия оказания первой помощи.
42. Первая помощь при кровотечении.
43. Оказание первой помощи при ожогах.
44. Первая помощь при переломах, вывихах, ушибах и растяжении связок.
45. Основы реанимации.
46. Содержание и организация мероприятий по локализации и ликвидации последствий ЧС.
47. Работы по ликвидации очагов поражения аварийно химически опасных веществ.
48. Обеззараживание территории очага поражения аварийно химически опасных веществ.
49. Структура и задачи Российской системы чрезвычайных ситуаций.
50. Силы и средства Российской системы чрезвычайных ситуаций.
51. СИЗ на химически опасном объекте.
52. Предупреждение ЧС природного и техногенного характера.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вариант** | Вопросы | | | **Вариант** | Вопросы | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  | 2 |
|  |  |  |  |  |  |  | 3 |
|  |  |  |  |  |  |  | 4 |
|  |  |  |  |  |  |  | 5 |
|  |  |  |  |  |  |  | 6 |
|  |  |  |  |  |  |  | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  | 8 |