**Вопросы для подготовки к экзамену**

**по дисциплине Безопасность жизнедеятельности**

1 Основные понятия дисциплины. Цель изучения дисциплины, объект и предмет дисциплины.

2 Задачи БЖД. Принципы БЖД. Методы обеспечения БЖД.

3 Надежность как средство обеспечения БЖД.

4 Понятие «Гражданская оборона (ГО)». Основные задачи и мероприятия в области гражданской обороны.

5 Принципы организации гражданской обороны. Силы гражданской обороны РФ.

6 Цель ГО на промышленном объекте. Задачи ГО на объекте.

7 Формирование ГО. Классификация формирований ГО

8 Классификация мероприятий, проводимых на промышленных объектах для обеспечения безопасности.

9 Основы военной службы и обороны государства. Организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке

10 Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО, военно-учетные специальности.

11 Область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы.

12 Чрезвычайная ситуация (ЧС).

13 Основные причины техногенных аварий и катастроф.

14 Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России.

15 Классификация чрезвычайных ситуаций природного характера.

16 Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

17 Классификация чрезвычайных ситуаций по масштабу распространения и тяжести последствий .

18 Чрезвычайные ситуации военного характера: их характеристика и опасность возникновения. Особенности опасностей военного времени.

19 Способы бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы, способы защиты населения от оружия массового поражения.

20 Основные направления предупреждение чрезвычайных ситуаций и уменьшения потерь и ущерба от них.

21 Мониторинг ЧС, прогнозирование чрезвычайной ситуации.

22 Мероприятия, направленные на борьбу с терроризмом.

23 Организация и проведение мероприятий по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций.

24 Профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту.

25 Промышленная безопасность производственных объектов. Опасный производственный объект.

26 Основные причины производственных аварий и катастроф.

27 Защита при авариях (катастрофах) на пожароопасных объектах, меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах.

28 Защита при авариях (катастрофах) на взрывоопасных объектах.

29 Защита при авариях (катастрофах) на гидродинамически опасных объектах.

30 Защита при авариях (катастрофах) на химически опасных объектах.

31 Защита при авариях (катастрофах) на радиационно-опасных объектах

32 Определение РСЧС. Задачи и принципы построения.

33 Организация РСЧС. Территориальные и функциональные подсистемы.

34 Уровни управления РСЧС.

35 Силы и средства постоянной готовности МЧС России. Режимы функционирования РСЧС.

36 Защита населения от чрезвычайных ситуаций. Классификация мероприятий по защите населения.

37 Использование средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения.

38 Оказание первой медицинской помощи пострадавшим.

39 Сущность современного терроризма. Террористическая акция.

40 Особенности терроризма в России. Террористическая деятельность. Виды терроризма. 41 Особенности защиты населения от терроризма

42 Причины ЧС природного характера.

43 Стихийные бедствия.

44 Строительство укрытий, как мера защиты населения от ЧС природного характера.

45 Гидротехнические сооружения.

46 Противосейсмические мероприятия, направленные на снижение разрушительного воздействия землетрясений.

47 Противооползневые и противообвальные мероприятия.

48 Противолавинные мероприятия.

49 Мероприятиями по противодействию наводнениям.

50 Эвакуационные мероприятия при различных видах стихийных бедствий.

51 Сущность радиационной и химической защиты населения.

52 Цель радиационной и химической защиты. Радиационный и химический контроль

53 Мероприятия радиационной и химической защиты.

54 Медицинская защита, ее цель.

55 Противобактериологичеекая защита, ее цель.

56 Основные направления повышения устойчивости здравоохранения.

57 Система управления безопасностью жизнедеятельности.

58 Субъекты и объекты управления безопасностью жизнедеятельности.

59 Цели СУБЖД.

60 Аспекты управления безопасностью жизнедеятельности.

**Практические задания к экзамену**

**тест**

**1 вариант**

1 Отсутствие недопустимого риска, связанного с возможностью нанесения ущерба – это: А) безопасность;

Б) риск;

В) угроза

Г) опасность

2 Опасность – это:

А) явления, процессы, объекты, свойства объектов, которые в определенных условиях способны наносить вред жизнедеятельности человека.

Б) состояние защищенности прав граждан, природных объектов, окружающей среды и материальных ценностей от последствий несчастных случаев, аварий и катастроф на промышленных объектах

В) возможность возникновения рисковой ситуации

Г) достижение оптимального баланса ряда факторов, позволяющих понизить до приемлемого уровня риск нанесения ущерба здоровью людей, имуществу, окружающей среде.

3 Принципы БЖД:

А) ориентирующие и организующие

Б) управленческие и технические

В) ориентирующие и управленческие

Г) все вышеперечисленные

4 Средства обеспечения БЖД:

А) средства коллективной защиты

Б) средства индивидуальной защиты

В) средства массовой защиты

Г) средства групповой защиты

5 Свойство объекта выполнять и сохранять во времени заданные ему функции в заданных режимах и условиях применения, технического обслуживания, ремонтов, хранения и транспортировки называется:

А) прочность

Б) комплексность

В) надежность

Г) устойчивость

**Вариант 2**

1 Состояние защищенности прав граждан, природных объектов, окружающей среды и материальных ценностей от последствий несчастных случаев, аварий и катастроф на промышленных объектах – это:

А) безопасность;

Б) риск;

В) угроза

Г) опасность

2 Явления, процессы, объекты, свойства объектов, которые в определенных условиях способны наносить вред жизнедеятельности человека – это:

А) риск

Б) опасность

В) среда обитания

Г) безопасность

3 Средства обеспечения БЖД:

А) средства коллективной защиты

Б) средства индивидуальной защиты

В) средства массовой защиты

Г) средства групповой защиты

4 Задачи БЖД:

А) идентификация опасностей, защита от опасностей на основе сопоставления затрат и выгод, ликвидация возможных опасностей.

Б) угроза для жизни, возможность нанесения ущерба здоровью.

В) возможность нарушения нормального функционирования экологических систем.

Г) определение опасности.

5 Цельная, логически взаимосвязанная система поведения человека в процессе его жизнедеятельности, которая способствует обеспечению его личной безопасности, благополучию в жизни, способствует здоровому образу жизни – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_