**1. Техносфера**

а) города, поселки, промышленные зоны

б) условия пребывания людей на объектах экономики

в) регион биосферы, испорченной человеком

**2. Каждая техническая система**

а) потенциально опасна

б) обуславливает техногенные аварии, инциденты

в) требует соблюдение правил безопасности работы

**3. Опасность технической системы обусловлена**

а) несовершенством конструкции

б) следствием человеческого фактора

в) несоблюдением техники безопасности

**4. Негативные факторов, воздействующих на человека**

а) более 3000

б) около 1000

в) более 100

**5. Абсолютную безопасность на производстве**

а) обеспечить можно

б) обеспечить невозможно

в) достичь можно при соблюдении правил безопасности

**6. Факторы роста техногенной опасности**

а) нерациональное размещение опасных объектов

б) просчеты в технической политике

в) технологическая отсталость производства

**7. Наиболее опасные объекты**

а) объекты ядерной, химической и горнодобывающей промышленности

б) плотины, нефтегазохранилища

в) транспортные системы, объекты оборонного комплекса

**8. Фактор**

а) Явления сопровождающее работы

б) причина неблагоприятных событий

в) любое внешнее и внутреннее воздействие на организм человека

**9. Опасность**

а) фактор, который может травмировать человека

б) оказывает вред здоровью

в) вызывает угрозу жизни человека

**10. Потенциальная опасность**

а) существует в скрытом виде

б) пожары, взрывы и другие события

в) которая еще не проявилась

**11. Безопасность**

а) отсутствие опасности

б) уровень опасности не превышает допустимые

в) человек не испытывает вредных воздействий

**12. Глобальные проблемы экономического характера**

а) техносферная безопасность

б) истощение невозобновляемых ресурсов

в) проблемы устойчивости мировой экономики

**13. Глобальные проблемы соц-политического характера**

а) проблемы войны и мира

б) терроризм

в) мировое соперничество

**14. Техногенная безопасность связана**

а) с ростом мировой экономики

б) несовершенством нормативно-правовой базы

в) с ухудшением климата

**15. Срок службы трубопроводов**

а) 20 лет

б) 30 лет

в) 40 лет

**16. Главная причина гибели людей при пожаре является**

а) алкогольное опьянение

б) отравление газом

в) неосторожное обращение с огнем

**17. Идентификация**

а) обнаружение

б) распознавание

в) отождествление

**18. Безопасность жизнедеятельности**

а) область научных знаний, изучающая опасности с целью создания систем обеспечения безопасности человека

б) работа и жизнь без опасностей

в) отсутствие неблагоприятных факторов

**19. Причина**

а) фактор который создает условия для реализации опасностей

б) вызывает наступление опасности

в) обусловливает неприятные события

**20. Риск**

а) вероятность наступление неблагоприятного фактора

б) оценка опасности

в) частота опасности

**21. Биосфера**

а) пространство, где встречаются живые организмы

б) атмосфера, гидросфера, литосфера где живут живые организмы

в) место проживания живых организмов

**22. Свойства опасностей**

а) носят случайный характер

б) изменчивы

в) непостоянны

**23. Чрезвычайная ситуация**

а) нарушение нормальных условий жизни людей

б) аварийная ситуация

в) катастрофа

**24. Кто принимает законы**

а) Госдума

б) президент

в) правительство

**25. Кто принимает нормативны акты**

а) Госдума

б) предприятия

в) правительство РФ

**26. Задачи производственного контроля**

а) соблюдение требований в области охраны труда

б) выполнение плана выпуска продукции

в) соблюдение санитарных правил

**27. Объекты экспертизы промышленные безопасности**

а) проектная документация

б) технические устройства

в) декларация промышленной безопасности

**28. Декларация промышленной безопасности**

а) документ в котором изложены результаты оценки риска аварий и достаточности мерно их предупредить

б) системы мер обеспечивающие безопасности

в) заявление о наличии опасностей

**29. Промышленная безопасность**

а) состояние защищенности промышленных объектов аварий инцидентов

б) требования, запреты, условия обеспечивающие безопасность

в) обеспечение безопасности производства

**30. Коллективные риск**

а) ожидаемое количество пораженных двух и более человек в результате возможных аварий

б) защиты всего персонала

в) защиты всего населения

**31. Оценка риска включает**

а) анализ опасностей

б) построение сценариев возникновения и развития аварий

в) вычисление риска

**32. Приемленный риск**

а) уровень смертности не влияет на экономические показатели предприятия, государства

б) допустимый риск

в) риск который не наносит ущерба

**33. Опасный производственный объект (ОПО)**

а) где хранятся опасные и вредные вещества

б) горные работы

в) гидротехнические сооружения

**34. Авария**

а) опасное техногенное происшествие создающую угрозу жизни и здоровью людей

б) приводящее к разрушению зданий, сооружений

в) приводит к нарушению производственного процесса

**35. Производственная среда**

а) часть техносферы, обладающая повышенный концентрацией негативных факторов

б) машины, механизмы, предметы труда

в) рабочее место персонала

**36. Основные причина техногенных аварий**

а) отказы технических систем

б) ошибочные действия операторов

в) высокий энергетический уровень технических систем

**37. Техносферные опасности**

а) Возможные аварийные ситуации

б) аварии, взрывы, инциденты

в) совокупность производственных, социальных, при родных опасностей разрушающих техносферу

**38. Безопасность**

а) свойство объекта противостоять опасности

б) отсутствие опасности на производстве

в) когда уровень опасностей не превышает допустимые

**39. Техносфера**

а) искусственная оболочка земли, где проживают люди

б) система жизнеобеспечения

в) синтез природы и техники, созданный человеком

**40. Техносферная безопасность**

а) область науки и техники занимающая разработкой методов и средств обеспечивающих благоприятные условия для человека

б) свойство техносферы не причинять вреда при всех условиях эксплуатации

в) защищенность техносферы

**41. Техническая безопасность**

а) способность системы функционировать на переходе в критическое состояние

б) обеспечение безопасности техники

в) безопасность производственных процессов

**42. Ущерб**

а) экономические потери

б) утрата имущества

в) потери людей и материальных ценностей

**43. Техническое регулирование**

а) установление, применение обязательных требований к продукции

б) оценка соответствия

в) применение требований к продукции на добровольной основе

**44. Дерево событий**

а) графическая интерпретация потенциально возможных событий и из последователей

б) анализ последовательность возможных вариантов развития аварии

в) сценарий возможных аварий

**45. Экспертная оценка**

а) основная на мнениях специалистов

б) сравнение вариантов

в) изучение сценариев развития событий

**46. Социологическая оценка**

а) обсуждение общественных проблем

б) оценка ситуации на основе анализа событий

в) основанная на опросах общественного мнения

**47. основная цель учения о безопасности**

а) минимизация величины опасности

б) обеспечение безопасности

в) достижение безопасности жизнедеятельности

**48. Превентивные меры**

а) предупреждающие

б) профилактические

в) срочные меры

**49. Защитные меры**

а) средства коллективной защиты

б) рациональные меры предупреждения аварий

в) меры против не устраненной опасности

**50. Гомосфера**

а) сфера жизнедеятельности

б) опасная среда

в) пространство (рабочая зона) где находиться человек в процессе деятельности

**51. Ноксосфера**

а) пространство, в котором постоянно возникают опасности

б) сфера трудовой деятельности

в) изолированное от людей пространство