

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра безопасности жизнедеятельности и физического воспитания

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ.

ТЕСТЫ

*Рекомендовано Советом Учебно-методического объединения
по образованию в области менеджмента в качестве учебного пособия
для обучающихся по программам высшего образования направления
подготовки 38.03.02 «Менеджмент»
(квалификация (степень) «бакалавр»)*

Под общей редакцией
доктора медицинских наук, профессора И. Г. Кретовой

Самара
Издательство «Самарский университет»
2015

УДК 614
ББК 68.69
Б40

А в т о р ы :

И. Г. Кретьова, А. А. Николаева, О. В. Беляева, Е. А. Косцова

Р е ц е н з е н т ы :

Н. В. Соловова доктор педагогических наук, профессор, начальник учебно-методического управления Самарского государственного университета;

Е. В. Сухова действительный член МАНЭБ, доктор медицинских наук, профессор кафедры «Экология и безопасность жизнедеятельности» Самарского государственного экономического университета

Б40 **Безопасность жизнедеятельности. Тесты** : учебное пособие / И. Г. Кретьова, А. А. Николаева, О. В. Беляева, Е. А. Косцова; под общ. ред. И. Г. Кретьовой. – Самара : Изд-во «Самарский университет», 2015. – 208 с.

ISBN 978-5-86465-688-4

В учебном пособии представлены тестовые задания по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов высшего и среднего профессионального образования всех направлений и специальностей. Учебное пособие включает в себя основные разделы курса и составлено в соответствии с требованиями, предъявляемыми к учебной литературе. Данные тесты позволят сформировать у обучающегося активную творческую позицию в изучении материала и повысить уровень знаний по предмету.

Рекомендовано для студентов-бакалавров и специалистов высших и средних учебных заведений, а также преподавателей дисциплин «Безопасность жизнедеятельности», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Основы медицинских знаний».

УДК 614
ББК 68.69

ISBN 978-5-86465-688-4

© Кретьова И. Г., Николаева А. А.,
Беляева О. В., Косцова Е. А., 2015
© ФГБОУ ВПО «Самарский
государственный университет», 2015

Оглавление

Предисловие	4
Основные понятия и определения «опасности» и «безопасности». Чрезвычайные ситуации. Понятие. Классификации	5
Основы национальной безопасности	16
Безопасность здоровья человека. Здоровый образ жизни – условие государственной безопасности и развития общества	21
Безопасное питание	25
Взаимосвязь условий жизнедеятельности со здоровьем и производительностью труда	32
Основы экологии. Экологическая безопасность	37
Психическое здоровье. Пути его сохранения	41
Влияние потребления психоактивных веществ на организм человека. Наркомания – угроза безопасности общества	43
Основы оказания первой медицинской помощи	49
Травматические повреждения	58
Основы реанимации	68
Повреждающие факторы биологического характера и методы защиты от них	72
Внезапные состояния, представляющие угрозу жизни и здоровью	96
Чрезвычайные ситуации природного характера	105
Безопасный отдых и туризм	118
Чрезвычайные ситуации техногенного характера	121
Транспортная безопасность	133
Пожарная безопасность в жилых и общественных зданиях. Природные пожары	141
Воздействие высоких температур на организм человека. Ожоги. Электротравма. Оказание неотложной помощи. Удары молнии. Молниезащита	145
Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера	148
Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Гражданская оборона. Структура, задачи. Эвакуация населения при возникновении чрезвычайных ситуаций	157
Средства индивидуальной и коллективной защиты	165
Чрезвычайные ситуации военного времени. Оружие массового поражения	173
Ответы к тестам	183

Предисловие

Повышение качества образования требует четкого контроля усвояемости пройденного студентами материала. Одним из таких средств является тестовый контроль знаний студентов.

Тестовый контроль с успехом может применяться как для контроля усвоения текущего материала, оценки знаний студентов какой-либо темы в целом, так и для оценки остаточных знаний студентов после прохождения всего курса дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Система тестовых заданий позволяет также объективизировать оценку знаний студентов. Тестовый контроль по указанным дисциплинам разработан в соответствии с методическими рекомендациями «Конструирование тестовых заданий» (сост. Н.В. Соловова, Самара, 2005).

Все предлагаемые вопросы разделены на три уровня сложности. Первый уровень сложности включает в себя вопрос и варианты ответа к нему. При втором уровне сложности студенту предлагается вспомнить название того процесса, определение которого представлено. Третий уровень сложности – это задание на сопоставление или установление правильности и последовательности действий при определенных ситуациях. По каждой теме или блоку тем составлено пять вариантов тестовых заданий, включающих в себя от 10 до 20 вопросов. На решение одного вопроса студенту дается одна минута.

Преимуществом тестового контроля оценки знаний студентов является более полный охват студенческой аудитории, исключение субъективности в оценке знаний, а также негативного влияния студента на преподавателя. Тестовый контроль формирует у студента активную творческую позицию в изучении материала, дисциплинирует и повышает уровень знаний. Кроме того, он является объективным критерием оценки деятельности самого преподавателя и коллектива кафедры в целом.

**ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ «ОПАСНОСТИ»
И «БЕЗОПАСНОСТИ». ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ.
ПОНЯТИЕ. КЛАССИФИКАЦИИ**

1. К методам разделения гомосферы и ноксосферы в пространстве или во времени относится использование:
 - а) экранов;
 - б) фильтров;
 - в) роботов;
 - г) спецодежды;
 - д) убежищ.

2. Негативные воздействия на людей средств и предметов труда, материалов, машин, зданий, сооружений называется ... риском:
 - а) техногенным;
 - б) экологическим;
 - в) индивидуальным;
 - г) социальным;
 - д) национальным.

3. «Любая деятельность потенциально опасна» – это ... науки о безопасности жизнедеятельности:
 - а) принцип;
 - б) предмет;
 - в) аксиома;
 - г) объект;
 - д) цель.

4. Наука об опасностях окружающего мира – это ...:
 - а) ноксосфера;
 - б) гомосфера;
 - в) психология;
 - г) ноксология;
 - д) рискология.

5. Область существования и труда человека – это ...:
 - а) ноксосфера;
 - б) гомосфера;
 - в) техносфера;
 - г) биосфера;
 - д) место проживания.

6. Свойство человека и компонентов окружающей среды причинять ущерб живой и неживой материи – это ...:

- а) риск;
- б) происшествие;
- в) опасность;
- г) очаг;
- д) гомосфера.

7. Компоненты биосферы и техносферы, излучающие опасность, называются ... опасности:

- а) очагом;
- б) полем;
- в) потоком;
- г) источником;
- д) зоной.

8. Вероятность реализации опасности называется:

- а) риском;
- б) происшествием;
- в) аварией;
- г) очагом;
- д) катастрофой.

9. Пространство, в котором постоянно существуют или периодически возникают опасности, называется:

- а) ноक्सферой;
- б) гомосферой;
- в) техносферой;
- г) биосферой;
- д) зоной.

10. Область распространения жизни на Земле, не испытывавшая техногенного воздействия, называется:

- а) ноक्सферой;
- б) гомосферой;
- в) техносферой;
- г) биосферой;
- д) средой обитания.

11. Среда обитания, созданная с помощью воздействия людей и технических средств на природную среду, называется:

- а) ноक्सферой;
- б) гомосферой;

- в) техносферой;
- г) биосферой;
- д) жизненным пространством.

12. Окружающая человека среда, осуществляющая воздействие на жизнедеятельность человека, его здоровье, трудоспособность и потомство, называется:

- а) ноосферой;
- б) жизненным пространством;
- в) областью проживания;
- г) природной средой;
- д) средой обитания.

13. Условия деятельности и отдыха, вызывающие необратимые разрушения в природной среде:

- а) комфортные;
- б) допустимые;
- в) опасные;
- г) чрезвычайно опасные;
- д) неопасные.

14. Условия деятельности и отдыха, гарантирующие сохранение здоровья:

- а) комфортные;
- б) допустимые;
- в) опасные;
- г) чрезвычайно опасные;
- д) неопасные.

15. Условия деятельности и отдыха, приводящие к снижению работоспособности:

- а) комфортные;
- б) допустимые;
- в) опасные;
- г) чрезвычайно опасные;
- д) неопасные.

16. Условия деятельности и отдыха, вызывающие заболевания и приводящие к деградации окружающей среды:

- а) комфортные;
- б) допустимые;
- в) опасные;
- г) чрезвычайно опасные;
- д) неопасные.

17. Риск, который общество может разрешить:

- а) остаточный;
- б) предельнодопустимый;
- в) отвергнутый;
- г) приемлемый;
- д) необходимый.

18. Риск, сохраняющийся после принятия защитных мер:

- а) остаточный;
- б) приемлемый;
- в) чрезмерный;
- г) отвергнутый;
- д) необходимый.

19. Межрегиональные опасности воздействуют на территории и население:

- а) объекта;
- б) региона;
- в) двух и более сопредельных государств;
- г) одного континента;
- д) всей Земли.

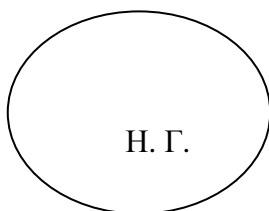
20. Глобальные опасности воздействуют на территории и население:

- а) объекта;
- б) региона;
- в) двух и более сопредельных государств;
- г) одного континента;
- д) всей Земли.

21. Виды чрезвычайных ситуаций:

- а) локальные;
- б) местные;
- в) территориальные;
- г) региональные;
- д) районные.

22. На рисунке представлено расположение гомосферы (Г) и ноксосферы (Н), характеризующее ситуацию как:



- а) безопасную;
- б) условно безопасную;

- в) опасную;
- г) локальной опасности;
- д) комфортную.

23. Виды чрезвычайных ситуаций:

- а) федеральные;
- б) межрегиональные;
- в) мировые;
- г) областные;
- д) районные.

24. При чрезвычайных ситуациях локального характера поражающие факторы и воздействие источника ЧС не выходят за пределы:

- а) территории объекта;
- б) населенного пункта, города (района);
- в) субъекта Российской Федерации (республики, края, области, автономного образования);
- г) двух субъектов Российской Федерации;
- д) более двух субъектов Российской Федерации.

25. При чрезвычайных ситуациях муниципального характера поражающие факторы и воздействие источника ЧС не выходят за пределы:

- а) территории объекта;
- б) территории одного поселения;
- в) внутригородской территории города федерального значения;
- г) субъекта Российской Федерации (республики, края, области, автономного образования);
- д) двух субъектов Российской Федерации.

26. При чрезвычайных ситуациях межмуниципального характера поражающие факторы и воздействие источника ЧС затрагивают территорию:

- а) объекта;
- б) одного поселения;
- в) двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения;
- г) двух субъектов Российской Федерации;
- д) более двух субъектов Российской Федерации.

27. При чрезвычайных ситуациях регионального характера поражающие факторы и воздействие источника ЧС не выходят за пределы:

- а) территории объекта;
- б) одного поселения;

- в) одного субъекта Российской Федерации (республики, края, области, автономного образования);
- г) двух субъектов Российской Федерации;
- д) более двух субъектов Российской Федерации.

28. При чрезвычайных ситуациях межрегионального характера поражающие факторы и воздействие источника ЧС затрагивает территорию:

- а) объекта;
- б) одного поселения;
- в) субъекта Российской Федерации (республики, края, области, автономного образования);
- г) внутригородской территории города федерального значения;
- д) двух и более субъектов Российской Федерации.

29. ... – область научных знаний, изучающая опасности и способы защиты от них человека в любых условиях его обитания.

30. ... – любые явления, процессы, объекты, свойства предметов, способные в определенных условиях причинить ущерб здоровью человека.

31. ... – обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, катастрофы, стихийного бедствия, которые могут повлечь за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или природной среде, материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

32. При чрезвычайной ситуации локального характера количество пострадавших составляет ... человек:

- а) до 10;
- б) 11–50;
- в) 51–300;
- г) 301–500;
- д) свыше 500.

33. При чрезвычайной ситуации муниципального характера количество пострадавших составляет ... человек:

- а) до 10;
- б) 11–50;
- в) 51–300;
- г) 301–500;
- д) свыше 500.

34. При чрезвычайной ситуации межмуниципального характера количество пострадавших составляет ... человек:

- а) до 10;
- б) 11–50;
- в) 51–300;
- г) 301–500;
- д) свыше 500.

35. При чрезвычайной ситуации регионального характера количество пострадавших составляет ... человек:

- а) до 10;
- б) 11–50;
- в) 51–300;
- г) 51–500;
- д) свыше 500.

36. При чрезвычайной ситуации межрегионального характера количество пострадавших составляет ... человек:

- а) до 10;
- б) 11–50;
- в) 51–300;
- г) 51–500;
- д) свыше 500.

37. При чрезвычайной ситуации федерального характера количество пострадавших составляет ... человек:

- а) до 10;
- б) 11–50;
- в) 51–300;
- г) 51–500;
- д) свыше 500.

38. При чрезвычайной ситуации федерального характера размер ущерба составляет ... рублей:

- а) не более 100 тыс.;
- б) не более 5 млн;
- в) 5–300 млн;
- г) 5–500 млн;
- д) свыше 500 млн.

39. При чрезвычайной ситуации локального характера размер ущерба составляет ... рублей:

- а) не более 100 тыс.;
- б) не более 5 млн;
- в) 5–300 млн;
- г) 5–500 млн;
- д) свыше 500 млн.

40. При чрезвычайной ситуации муниципального характера размер ущерба составляет ... рублей:

- а) не более 100 тыс.;
- б) не более 5 млн;
- в) 5–300 млн;
- г) 5–500 млн;
- д) свыше 500 млн.

41. При чрезвычайной ситуации межмуниципального характера размер ущерба составляет ... рублей:

- а) не более 100 тыс.;
- б) не более 5 млн;
- в) 5–300 млн;
- г) 5–500 млн;
- д) свыше 500 млн.

42. При чрезвычайной ситуации регионального характера размер ущерба составляет ... рублей:

- а) не более 100 тыс.;
- б) не более 5 млн;
- в) 5–300 млн;
- г) 5–500 млн;
- д) свыше 500 млн.

43. При чрезвычайной ситуации межрегионального характера размер ущерба составляет ... рублей:

- а) не более 100 тыс.;
- б) не более 5 млн;
- в) 5–300 млн;
- г) 5–500 млн;
- д) свыше 500 млн.

44. Установите соответствие между видом чрезвычайной ситуации и ее характеристикой:

1. Локального характера	А. Затрагивает территорию двух и более субъектов РФ, количество пострадавших – 51–500 человек либо размер ущерба 5–500 млн руб.
2. Муниципального характера	Б. Количество пострадавших свыше 500 человек либо размер ущерба свыше 500 млн руб.
3. Регионального характера	В. Не выходит за пределы территории объекта, количество пострадавших не более 10 человек или размер ущерба не более 100 тыс. руб.
4. Межрегионального характера	Г. Не выходит за пределы территории одного поселения, количество пострадавших не более 50 человек либо размер ущерба не более 5 млн руб.
5. Федерального характера	Д. Не выходит за пределы территории одного субъекта РФ, количество пострадавших – 51–500 человек либо размер ущерба 5–500 млн руб.

45. Защита человека от опасностей антропогенного, техногенного и естественного происхождения и достижение комфортных условий жизнедеятельности – это ... науки о безопасности жизнедеятельности:

- а) цель;
- б) объект;
- в) предмет;
- г) принцип;
- д) метод.

46. Техническими принципами обеспечения безопасности являются принципы:

- а) классификации;
- б) прочности;
- в) информации;
- г) ответственности;
- д) экранирования.

47. Организационными принципами обеспечения безопасности являются принципы:

- а) защиты временем;
- б) прочности;

- в) информации;
- г) нормирования;
- д) экранирования.

48. Управленческими принципами обеспечения безопасности являются принципы:

- а) плановости;
- б) стимулирования;
- в) информации;
- г) прочности;
- д) экранирования.

49. Аварии, транспортные происшествия, землетрясения, взрывы относятся к ... чрезвычайным ситуациям:

- а) внезапным;
- б) стремительным;
- в) умеренным;
- г) плавным.

50. Выбросы токсических газов и пожары относятся к ... чрезвычайным ситуациям:

- а) внезапным;
- б) стремительным;
- в) умеренным;
- г) плавным.

51. Извержение вулканов, аварии коммунальных систем, выброс радиоактивных веществ относятся к ... чрезвычайным ситуациям:

- а) внезапным;
- б) стремительным;
- в) умеренным;
- г) плавным.

52. Ситуации, развивающиеся постепенно (эпидемии, засуха), относятся к ... чрезвычайным ситуациям:

- а) внезапным;
- б) стремительным;
- в) умеренным;
- г) плавным.

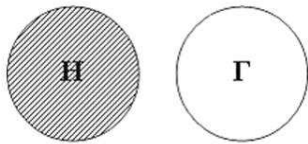
53. К плавным чрезвычайным ситуациям относятся:

- а) взрыв;
- б) эпидемия;
- в) засуха;
- г) пожар;
- д) извержение вулкана.

54. К техническим принципам обеспечения безопасности относятся принцип:

- а) эффективности;
- б) компрессии;
- в) вакуумирования;
- г) системности;
- д) нормирования.

55. На рисунке представлено расположение гомосферы (Г) и ноксосферы (Н), характеризующее ситуацию как:



- а) безопасную;
- б) условно безопасную;
- в) опасную;
- г) локальной опасности;
- д) комфортную.

ОСНОВЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

1. К опасностям российского общества в политической сфере относятся:

- а) кризис системы здравоохранения;
- б) ослабление международных позиций страны;
- в) нарушение прав и свобод человека;
- г) снижение нравственного потенциала общества;
- д) наличие экологически неблагополучных регионов.

2. Угрозу национальной безопасности России в сфере здравоохранения и здоровья нации могут представлять:

- а) массовое распространение ВИЧ-инфекции и вирусных гепатитов;
- б) наличие экологически неблагополучных регионов;
- в) ослабление международных позиций страны;
- г) усиление конкуренции в борьбе за дефицитные сырьевые, энергетические, водные и продовольственные ресурсы;
- д) повышение доступности психоактивных и психотропных веществ.

3. Угрозу национальной безопасности России в экономической сфере могут представлять:

- а) наличие экологически неблагополучных регионов;
- б) ослабление международных позиций страны;
- в) возникновение масштабных эпидемий и пандемий;
- г) неравномерное развитие регионов и прогрессирующая трудонедостаточность;
- д) потеря контроля над национальными ресурсами.

4. К организационным методам обеспечения информационной безопасности относятся:

- а) меры по охране объектов информационной безопасности;
- б) разработка нормативных правовых актов, регламентирующих отношения в информационной сфере;
- в) определение порядка финансирования программ обеспечения информационной безопасности;
- г) подбор надежного персонала;
- д) создание системы страхования информационных рисков физических и юридических лиц.

5. К техническим методам обеспечения информационной безопасности относятся:

- а) конструктивные меры защиты от хищений, саботажа, диверсий, взрывов;
- б) разработка программ обеспечения информационной безопасности;
- в) защита от несанкционированного доступа к системе с помощью паролей;

г) создание системы страхования информационных рисков физических и юридических лиц;

д) разработка нормативных правовых актов, регламентирующих отношения в информационной сфере.

6. Совет безопасности Российской Федерации:

а) санкционирует действия по обеспечению национальной безопасности;

б) координирует деятельность сил и органов обеспечения национальной безопасности;

в) формирует статьи федерального бюджета для реализации конкретных целевых программ в области национальной безопасности;

г) разрабатывает предложения в области обеспечения национальной безопасности;

д) проводит мероприятия по привлечению граждан, общественных объединений и организаций для оказания содействия в решении проблем национальной безопасности.

7. Состояние защищенности интересов личности, общества и государства от угроз и иных негативных воздействий в информационном пространстве называется ...

8. Президент Российской Федерации в области национальной безопасности:

а) осуществляет руководство органами и силами обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;

б) координирует деятельность федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации;

в) разрабатывает предложения в области обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;

г) санкционирует действия по обеспечению национальной безопасности;

д) проводит мероприятия по привлечению граждан, общественных объединений и организаций для оказания содействия в решении проблем национальной безопасности.

9. Правительство Российской Федерации в области национальной безопасности:

а) осуществляет руководство органами и силами обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;

б) координирует деятельность федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации;

в) разрабатывает предложения в области обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;

г) санкционирует действия по обеспечению национальной безопасности;

д) формирует статьи федерального бюджета для реализации конкретных целевых программ в области национальной безопасности.

10. Федеральное собрание Российской Федерации в области национальной безопасности:

- а) осуществляет руководство органами и силами обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;
- б) формирует законодательную базу в области обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;
- в) разрабатывает предложения в области обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;
- г) санкционирует действия по обеспечению национальной безопасности;
- д) формирует статьи федерального бюджета для реализации конкретных целевых программ в области национальной безопасности.

11. Прямая или косвенная возможность нанесения ущерба конституционным правам, свободам, суверенитету и территориальной целостности Российской Федерации, обороне и безопасности государства называется ...

12. Совокупность внутренних и внешних потребностей государства в обеспечении защищенности и устойчивого развития личности, общества и государства называется ...

13. Состояние защищенности личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз, обеспечивающих конституционные права, свободу, суверенитет, территориальную целостность, оборону и безопасность государства, называется ...

14. Федеральным органом, формирующим законодательную базу в области обеспечения национальной безопасности Российской Федерации, является ... РФ:

- а) Правительство;
- б) Президент;
- в) Совет безопасности;
- г) Федеральное собрание;
- д) Министерство внутренних дел.

15. К национальным интересам России в экологической сфере относятся:

- а) сохранение и оздоровление окружающей среды;
- б) создание и внедрение безопасных производств;
- в) сохранение и укрепление традиций патриотизма;
- г) сохранение стабильности конституционного права;
- д) создание условий для ведения здорового образа жизни.

16. Нотариат осуществляет:

- а) управление в области правосудия;
- б) удостоверение сделок;
- в) оценку угроз национальной безопасности;
- г) оформление наследственных прав;
- д) защиту подсудимых.

17. Разработка норм, устанавливающих ответственность за преступления в информационной сфере, относится к ... методам обеспечения информационной безопасности:

- а) правовым;
- б) организационным;
- в) техническим;
- г) ориентирующим;
- д) экономическим.

18. Незыблемость конституционного строя относится к интересам ...:

- а) личности;
- б) семьи;
- в) коллектива;
- г) общества;
- д) государства.

19. Борьба с преступностью и террористической деятельностью осуществляется ...:

- а) Министерством иностранных дел РФ;
- б) Министерством юстиции РФ;
- в) Прокуратурой РФ;
- г) Федеральной службой безопасности РФ;
- д) Министерством обороны РФ.

20. Совещательный орган, осуществляющий работу по упреждающему выявлению и оценке угроз национальной безопасности Российской Федерации:

- а) Министерство внутренних дел РФ;
- б) Министерство юстиции РФ;
- в) Правительство РФ;
- г) Федеральное собрание;
- д) Совет безопасности РФ.

21. Федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере международных отношений Российской Федерации, – это Министерство ...:

- а) внутренних дел;
- б) юстиции;

- в) иностранных дел;
- г) обороны;
- д) Совет безопасности РФ.

22. Федеральный орган исполнительной власти, проводящий государственную политику и осуществляющий государственное управление в области обороны:

- а) Министерство внутренних дел;
- б) Федеральная служба безопасности;
- в) Министерство иностранных дел;
- г) Министерство обороны;
- д) Совет безопасности РФ.

23. Федеральным органом, формирующим в установленном порядке статьи федерального бюджета для реализации конкретных целевых программ в области национальной безопасности, является ... Российской Федерации:

- а) Министерство внутренних дел;
- б) Министерство юстиции;
- в) Правительство;
- г) Федеральное Собрание;
- д) Совет безопасности.

24. Федеральным органом, формирующим законодательную базу в области обеспечения национальной безопасности Российской Федерации, является ... РФ:

- а) Министерство внутренних дел;
- б) Министерство юстиции;
- в) Правительство;
- г) Федеральное Собрание;
- д) Совет безопасности.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА. ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ – УСЛОВИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА

1. ... – повышение устойчивости организма к неблагоприятному воздействию физических факторов окружающей среды.
2. Основными принципами закаливания являются:
 - а) закаливание в течение недели;
 - б) бессистемность;
 - в) систематичность;
 - г) разнообразие закаливающих процедур;
 - д) использование одной закаливающей процедуры.
3. Закаливающие процедуры необходимо начинать с воздействия:
 - а) воздуха;
 - б) солнца;
 - в) воды;
 - г) бани;
 - д) купания в проруби.
4. Наилучшее время для принятия солнечной ванны составляет ... часов:
 - а) 6–8;
 - б) 8–10;
 - в) 10–12;
 - г) 12–14;
 - д) 14–16.
5. Абсолютными противопоказаниями к закаливанию являются заболевания:
 - а) желудочно-кишечного тракта;
 - б) сердечно-сосудистой системы;
 - в) бронхо-легочной системы;
 - г) позвоночника;
 - д) абсолютных противопоказаний нет.
6. Закаливание водными процедурами необходимо начинать с:
 - а) обтирания;
 - б) душа;
 - в) обливания;
 - г) полоскания горла;
 - д) приема ванны.

7. Индифферентной является температура воды ... градусов:

- а) ниже 20;
- б) 20–33;
- в) 34–35;
- г) 36–37;
- д) 38 и выше.

8. ... – заболевание органа зрения, при котором человек плохо видит вдаль.

9. Симптомами зрительного утомления являются:

- а) тошнота;
- б) снижение зрения;
- в) рвота;
- г) боли в глазных яблоках и вокруг глаз;
- д) боли в сердце.

10. Основным симптомом близорукости является:

- а) покраснение глаз;
- б) плохое зрение вдали;
- в) боли в глазу;
- г) слезотечение;
- д) головная боль.

11. Пути профилактики близорукости:

- а) соблюдение режима питания;
- б) соблюдение режима зрительной нагрузки;
- в) гимнастика для глаз;
- г) закаливание;
- д) борьба с гиподинамией.

12. ... – состояние полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней или физических дефектов.

13. Совокупное здоровье людей, проживающих на данной территории или государства в целом:

- а) общественное здоровье;
- б) индивидуальное здоровье;
- в) личное здоровье;
- г) психическое здоровье;
- д) физическое здоровье.

14. Здоровье человека на 60 % зависит от:

- а) уровня здравоохранения;
- б) характера питания;
- в) генетических факторов;
- г) самого человека;
- д) погодных условий.

15. Скрытый период болезни – это:

- а) недомогание;
- б) предболезнь;
- в) реконвалесценция;
- г) инкубационный период;
- д) симптом.

16. Способ жизнедеятельности, направленный на формирование, сохранение и укрепление здоровья, – это:

- а) здоровый образ жизни;
- б) закаливание;
- в) гиподинамия;
- г) режим дня и отдыха;
- д) физическая культура.

17. Ограничение двигательной активности, обусловленное особенностями образа жизни и профессиональной деятельности, – это:

- а) гиподинамия;
- б) гипокинезия;
- в) гипогликемия;
- г) адинамия;
- д) гипорефлексия.

18. Факторы риска здоровья:

- а) гимнастика;
- б) закаливание;
- в) соблюдение режима дня и отдыха;
- г) курение;
- д) гиподинамия.

19. ... – совокупность мероприятий, направленных на рождение желанных и здоровых детей, профилактику аборт, сохранение репродуктивного здоровья.

20. Комплекс расстройств организма, затрагивающий двигательный аппарат, ведущий к ухудшению деятельности сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, снижающий обмен веществ, иммунную резистентность и работоспособность:

- а) гиподинамия;
- б) гипокинезия;
- в) гипогликемия;
- г) адинамия;
- д) гипорефлексия.

БЕЗОПАСНОЕ ПИТАНИЕ

1. ... – вещества, которые не синтезируются в организме и должны поступать с пищей.

2. К незаменимым или эссенциальным компонентам пищи относятся:

- а) вода;
- б) белки;
- в) полиненасыщенные жирные кислоты;
- г) холестерин;
- д) незаменимые аминокислоты.

3. Незаменимыми являются вещества, которые в организме:

- а) являются источником энергии;
- б) не синтезируются;
- в) синтезируются;
- г) являются источником витаминов;
- д) не распадаются.

4. К макронутриентам относятся:

- а) вода;
- б) белки;
- в) жиры;
- г) витамины;
- д) пищевые волокна;
- е) углеводы;
- ж) минеральные вещества.

5. К микронутриентам относятся:

- а) белки;
- б) витамины;
- в) минеральные вещества;
- г) жиры;
- д) вода.

6. Функции белков в организме:

- а) защитная;
- б) ферментативная;
- в) ион-регулирующая;
- г) эстетическая;
- д) транспортная;
- е) эмульгирующая;
- ж) теплоизолирующая.

7. К жирам относятся:

- а) холестерин;
- б) аминокислоты;
- в) фосфолипиды;
- г) витамины;
- д) полисахариды.

8. Функции жиров в организме:

- а) энергетическая;
- б) защитная;
- в) витаминная;
- г) ион-регулирующая;
- д) рецепторная;
- е) антитоксическая;
- ж) хранение наследственной информации.

9. Функции углеводов в организме:

- а) витаминная;
- б) энергетическая;
- в) теплоизолирующая;
- г) эстетическая;
- д) защитная.

10. Установите соответствие между понятиями:

1. Гиповитаминоз	А. Отсутствие одного витамина в организме
2. Авитаминоз	Б. Пониженное содержание одного витамина в организме
3. Гипервитаминоз	В. Повышенное содержание витамина в организме
4. Полигиповитаминоз	Г. Пониженное содержание нескольких витаминов в организме
	Д. Отсутствие одного витамина в пище
	Е. Уменьшение содержания нескольких витаминов в продуктах питания

11. Суточная потребность в белках составляет ... г:

- а) 50–60;
- б) 60–80;
- в) 80–100;
- г) 100–120;
- д) 400–500.

12. Суточная потребность в жирах составляет ... г:

- а) 50–60;
- б) 60–80;
- в) 80–100;
- г) 100–120;
- д) 400–500.

13. Суточная потребность в углеводах составляет ... г:

- а) 50–60;
- б) 60–80;
- в) 80–100;
- г) 100–120;
- д) 400–500.

14. Гипо- и авитаминозы наблюдаются при:

- а) потреблении большого количества витамина D;
- б) гипертонической болезни;
- в) инфаркте миокарда;
- г) болезнях печени;
- д) глистных инвазиях.

15. Суточная потребность в воде составляет ... г/кг массы тела:

- а) 20–30;
- б) 35–40;
- в) 40–45;
- г) 50–55;
- д) 55–60.

16. Квашиоркор – заболевание, связанное с дефицитом потребления:

- а) витамина D;
- б) углеводов;
- в) белков;
- г) холестерина;
- д) полиненасыщенных жирных кислот.

17. Рахит – заболевание, связанное с дефицитом витамина:

- а) D;
- б) С;
- в) А;
- г) Е;
- д) К.

18. Симптом «куриная слепота» наблюдается при дефиците витамина:

- а) D;
- б) C;
- в) A;
- г) E;
- д) K.

19. Злокачественное малокровие (анемия) наблюдается при дефиците витамина:

- а) D;
- б) B₁₂;
- в) A;
- г) E;
- д) K.

20. Сердечно-сосудистые заболевания наблюдаются при дефиците:

- а) железа;
- б) йода;
- в) фтора;
- г) цинка;
- д) селена.

21. Врожденные уродства плода возникают при дефиците в организме беременной женщины витамина:

- а) D;
- б) фолиевой кислоты;
- в) аскорбиновой кислоты;
- г) E;
- д) K.

22. Цинга развивается при дефиците витамина:

- а) D;
- б) фолиевой кислоты;
- в) аскорбиновой кислоты;
- г) E;
- д) K.

23. Кариес возникает при дефиците:

- а) железа;
- б) фтора;
- в) йода;
- г) калия;
- д) селена.

24. Среди растительных продуктов богаты белками:

- а) орехи;
- б) фрукты;
- в) овощи;
- г) фасоль;
- д) соя;
- е) черноплодная рябина;
- ж) арбуз.

25. Витамин Е и полиненасыщенные жирные кислоты содержатся в большом количестве в:

- а) мясе;
- б) семечках;
- в) томатах;
- г) растительном масле;
- д) сливочном масле.

26. Холестерин содержится в большом количестве в:

- а) желтке яиц;
- б) рыбе;
- в) мозге;
- г) растительном масле;
- д) фруктах.

27. Пищевые волокна содержатся в большом количестве в:

- а) сливочном масле;
- б) мясе;
- в) растительном масле;
- г) сухофруктах;
- д) пшеничных и ржаных отрубях.

28. ... – заболевание, возникающее при дефиците в пищевом рационе белка.

29. Суточная потребность в пищевых волокнах составляет ... г:

- а) 10–20;
- б) 20–30;
- в) 30–40;
- г) 40–50;
- д) 50–60.

30. ... – заболевание, возникающее при дефиците в организме аскорбиновой кислоты.

31. ... – природные или синтезированные соединения, целенаправленно вводимые в пищевое сырье и готовые пищевые продукты с целью сохранения или изменения в них природных или придания заданных свойств.

32. ... – композиции природных биологически активных веществ, предназначенные для улучшения пищевой ценности продуктов и обогащения рациона отдельными пищевыми веществами.

33. К пищевым токсикоинфекциям относятся:

- а) ботулизм;
- б) холера;
- в) дизентерия;
- г) сальмонеллез;
- д) стафилококковая токсикоинфекция;
- е) вирусный гепатит А;
- ж) брюшной тиф.

34. Ботулизм может возникнуть при потреблении:

- а) отварного или жареного мяса птиц;
- б) консервированных грибов;
- в) жареных грибов;
- г) консервов;
- д) свежих овощей и фруктов.

35. Признаки поражения пищевых продуктов ботулизмом:

- а) «бомбаж» консервных банок;
- б) изменение вкуса;
- в) изменение цвета продукта;
- г) появление неприятного запаха;
- д) помутнение содержимого консервной банки.

36. Симптом «двоение в глазах» появляется при:

- а) сальмонеллезе;
- б) дизентерии;
- в) брюшном тифе;
- г) стафилококковой токсикоинфекции;
- д) ботулизме.

37. Анемия (малокровие) развивается при дефиците в организме:

- а) йода;
- б) фтора;
- в) железа;
- г) меди;
- д) цинка.

38. Заболевания, связанные с употреблением пищевых продуктов, инфицированных болезнетворными микробами, и протекающие с явлениями кишечного синдрома:

- а) кишечные инфекции;
- б) гельминтозы;
- в) пищевые токсикоинфекции;
- г) детские инфекции;
- д) особо опасные инфекции.

39. Источником стафилококковой токсикоинфекции является больной:

- а) ангиной;
- б) вирусным гепатитом А;
- в) гнойничковыми заболеваниями кожи;
- г) дизентерией;
- д) туберкулезом.

40. Анемия (малокровие) развивается при дефиците витаминов:

- а) В₁₂;
- б) фолиевой кислоты;
- в) В₁;
- г) К;
- д) Е.

ВЗАИМОСВЯЗЬ УСЛОВИЙ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ СО ЗДОРОВЬЕМ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ТРУДА

1. ... – наука, изучающая влияние производственного процесса и условий труда на здоровье работающих.
2. Гигиенические нормы и правила, направленные на создание благоприятных условий труда, закреплены:
 - а) Конституцией РФ;
 - б) Трудовым кодексом РФ;
 - в) СНиП;
 - г) СанПиН;
 - д) Административным кодексом РФ.
3. Любой трудовой процесс характеризуется:
 - а) работоспособностью;
 - б) утомлением;
 - в) переутомлением;
 - г) компенсацией;
 - д) мобилизацией.
4. Расположите стадии трудового процесса по мере их развития:
 - а) восстановление;
 - б) компенсация;
 - в) нарастание работоспособности;
 - г) мобилизация;
 - д) снижение работоспособности.
5. К безопасным относятся следующие классы условий труда:
 - а) оптимальные;
 - б) допустимые;
 - в) вредные;
 - г) экстремальные.
6. ... – состояние организма, возникающее в результате деятельности и проявляющееся временным снижением работоспособности.
7. ... – состояние, развивающееся у человека вследствие хронического физического или психологического перенапряжения.
8. ... – научная дисциплина, изучающая трудовые процессы с целью создания оптимальных условий труда.

9. Физическое состояние воздушной среды, характеризующееся величиной атмосферного давления, температурой, влажностью, скоростью движения воздуха:

- а) микроклимат;
- б) освещенность;
- в) ультразвук;
- г) шум;
- д) вибрация.

10. Малые механические колебания, возникающие в упругих телах:

- а) шум;
- б) ультразвук;
- в) вибрация;
- г) инфразвук;
- д) электрический ток.

11. ... – совокупность мероприятий и средств, с помощью которых исключаются травматизм и заболевания работников.

12. Условия труда, при которых воздействие на работающих вредных или опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленные нормы:

- а) опасные;
- б) безопасные;
- в) вредные;
- г) оптимальные;
- д) стимулирующие.

13. Фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работающего при определенных условиях может вызвать профессиональное заболевание, – это ... производственный фактор:

- а) опасный;
- б) безопасный;
- в) вредный;
- г) оптимальный;
- д) травмирующий (травмоопасный).

14. Негативное воздействие на человека, которое приводит к травме или летальному исходу, – это ... фактор:

- а) опасный;
- б) безопасный;
- в) вредный;
- г) оптимальный;
- д) травмирующий (травмоопасный).

15. Фактор внешней среды и трудового процесса, который может быть причиной острого заболевания или внезапного ухудшения здоровья, смерти, – это ... производственный фактор:

- а) опасный;
- б) безопасный;
- в) вредный;
- г) оптимальный;
- д) травмирующий (травмоопасный).

16. Нормальный уровень шума жилого помещения составляет ... дБ:

- а) 30–35;
- б) 40–60;
- в) 65–70;
- г) 75–110;
- д) 115–140.

17. К бессоннице и неврозам может привести уровень ночного шума в ... дБ:

- а) 30;
- б) 40;
- в) 50;
- г) 60;
- д) 70.

18. Предельно допустимые значения напряженности электрического поля внутри жилых зданий составляют ... кВ/м:

- а) 0,5;
- б) 1;
- в) 5;
- г) 10;
- д) 15.

19. Предельно допустимые значения напряженности электрического поля на территории жилой застройки составляют ... кВ/м:

- а) 0,5;
- б) 1;
- в) 5;
- г) 10;
- д) 15.

20. Предельно допустимые значения напряженности электрического поля на территории огородов и садов составляют ... кВ/м:

- а) 0,5;
- б) 1;
- в) 5;
- г) 10;
- д) 15.

21. При работе с компьютером необходимо:

- а) улучшить рацион питания;
- б) проводить закаливающие процедуры;
- в) работать за компьютером не более 1 часа в день;
- г) работать за компьютером не дольше 45 минут подряд;
- д) через каждые 45 минут делать специальную гимнастику для глаз;
- е) применять специальные очки для работы за компьютером;
- ж) ничего не предпринимать, все бесполезно.

22. Наивысший уровень работоспособности человека наблюдается между ... часами:

- а) 12–14;
- б) 14–16;
- в) 16–18;
- г) 18–20;
- д) 20–24.

23. Наивысший уровень работоспособности человека наблюдается между ... часами:

- а) 0–4;
- б) 4–8;
- в) 8–12;
- г) 12–14;
- д) 14–16.

24. Самая низкая работоспособность наблюдается между ... часами:

- а) 8–12;
- б) 12–14;
- в) 14–16;
- г) 16–18;
- д) 18–20.

25. Самая низкая работоспособность наблюдается между ... часами:

- а) 20–24;
- б) 0–3;
- в) 3–4;
- г) 4–8;
- д) 8–12.

26. Производственная пыль способствует развитию:

- а) пневмокониозов;
- б) хронических бронхитов, трахеитов;
- в) инфаркта миокарда;
- г) заболеваний печени;
- д) инсульта.

27. Производственная пыль способствует развитию:

- а) гипертонической болезни;
- б) истерии;
- в) рака органов дыхания;
- г) гнойничковых заболеваний кожи;
- д) вирусного гепатита А.

28. Симптомами вибрационной болезни являются:

- а) онемение пальцев рук;
- б) судороги;
- в) снижение слуха;
- г) кашель;
- д) гнойничковые поражения кожи.

29. К негативным психофизиологическим факторам производственной среды относятся:

- а) ионизирующее излучение;
- б) монотонность труда;
- в) биологические пестициды;
- г) ультрафиолетовое облучение;
- д) динамические перегрузки.

30. Совокупность аperiодических звуков различной интенсивности и частоты называется:

- а) шумом;
- б) вибрацией;
- в) импульсом;
- г) излучением;
- д) гиперзвуком.

ОСНОВЫ ЭКОЛОГИИ. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

1. Согласно требованиям ГОСТа «Вода питьевая», качество питьевой воды должно быть:

- а) безупречным по органолептическим свойствам;
- б) безвредным по химическому составу;
- в) стабильным по вкусовым качествам;
- г) благополучным по физическим факторам;
- д) безупречным по цвету и мутности.

2. Согласно требованиям ГОСТа «Вода питьевая», качество питьевой воды должно быть:

- а) безвредным по химическому составу;
- б) безопасным в эпидемиологическом отношении;
- в) стабильным по вкусовым качествам;
- г) благополучным по физическим факторам;
- д) безупречным по цвету и мутности.

3. Источники водоснабжения бывают:

- а) закрытыми;
- б) водоносными;
- в) открытыми;
- г) техническими;
- д) бытовыми.

4. Наиболее простой способ обеззараживания воды в чрезвычайных ситуациях:

- а) ультрафиолетовая обработка;
- б) кипячение;
- в) отстаивание;
- г) использование фильтров;
- д) применение перманганата калия.

5. Атмосферные загрязнения способствуют развитию:

- а) бронхита;
- б) бронхиальной астмы;
- в) бруцеллеза;
- г) дифтерии;
- д) мышинной лихорадки.

6. Через загрязненную воду передаются заболевания:

- а) грипп;
- б) кишечные инфекции;
- в) холера;

- г) брюшной тиф;
- д) вирусный гепатит В и С;
- е) сифилис;
- ж) бруцеллез.

7. Через загрязненную воду передаются заболевания:

- а) амебиаз;
- б) аскаридоз;
- в) эпидемический паротит;
- г) дифтерия;
- д) вирусный гепатит А;
- е) ящур;
- ж) орнитоз.

8. Для болезней, связанных с водным путем передачи, характерны:

- а) высокая токсичность;
- б) летальность;
- в) восприимчивость;
- г) быстрота распространения;
- д) массовость.

9. Жесткость питьевой воды должна быть не выше ... мг%:

- а) 8;
- б) 10;
- в) 12;
- г) 14;
- д) 16.

10. рН питьевой воды составляет:

- а) 1,5–2,5;
- б) 2,5–5,0;
- в) 5,5–6,5;
- г) 6,8–8,5;
- д) 8,0–9,0.

11. Нормальным показателем фекального загрязнения воды является: колититр не менее ... мл:

- а) 100;
- б) 200;
- в) 300;
- г) 400;
- д) 500.

12. Нормальным показателем фекального загрязнения воды является: коли-индекс – не более ... в 1 л воды:

- а) 1;
- б) 2;
- в) 3;
- г) 4;
- д) 5.

13. Нормальным показателем фекального загрязнения воды является: микробное число – не более ... в 1 мл воды:

- а) 100;
- б) 200;
- в) 300;
- г) 400;
- д) 500.

14. Через почву передаются заболевания:

- а) дизентерия;
- б) брюшной тиф;
- в) дифтерия;
- г) рожистое воспаление;
- д) сыпной тиф.

15. Через почву передаются заболевания:

- а) грипп;
- б) вирусные гепатиты В и С;
- в) дизентерия;
- г) гельминтозы;
- д) эпидемический паротит.

16. К химическим методам обеззараживания воды относятся:

- а) кипячение;
- б) хлорирование;
- в) озонирование;
- г) отстаивание;
- д) фильтрация;
- е) использование пантацида;
- ж) воздействие ультразвуком.

17. Для обеззараживания индивидуальных запасов воды применяются:

- а) таблетированный активированный уголь;
- б) фильтрация;
- в) пантацид;
- г) аквасепт;
- д) отстаивание.

18. Метгемоглобинемия развивается при повышенном содержании в воде:

- а) селена;
- б) серебра;
- в) молибдена;
- г) мышьяка;
- д) нитратов.

19. Расстройства периферической нервной системы (полиневриты) развиваются при повышенном содержании в воде:

- а) селена;
- б) серебра;
- в) молибдена;
- г) мышьяка;
- д) нитратов.

20. Потребление воды с повышенной жесткостью способствует:

- а) метгемоглобинемии;
- б) полиневриту;
- в) мочекаменной болезни;
- г) кариесу;
- д) отложению солей в суставах.

ПСИХИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ. ПУТИ ЕГО СОХРАНЕНИЯ

1. ... – состояние полного душевного равновесия, умение владеть собой, проявляющееся ровным устойчивым настроением, способностью быстро приспосабливаться к сложным ситуациям и преодолевать их.

2. ... – наука, изучающая факторы окружающей среды, благотворно влияющие на психическое состояние человека, и разрабатывающая рекомендации по сохранению и укреплению психического здоровья.

3. Заболевания, возникающие под действием стресса:

- а) грипп;
- б) инфаркт миокарда;
- в) язва желудка;
- г) бруцеллез;
- д) остеохондроз.

4. Заболевания, возникающие под действием стресса:

- а) тиреотоксикоз;
- б) нарушение мозгового кровообращения;
- в) анемия;
- г) холера;
- д) дифтерия.

5. ... – психическое состояние человека, возникающее в ответ на разнообразные экстремальные воздействия.

6. Психогигиена изучает:

- а) состояние здоровья здорового человека;
- б) состояние здоровья больного человека;
- в) факторы техногенного загрязнения окружающей среды;
- г) факторы, условия окружающей среды и образа жизни, благотворно влияющие на психическое состояние человека;
- д) разрабатывает рекомендации по сохранению и укреплению психического здоровья.

7. Физиологические признаки стресса:

- а) обмороки;
- б) головные боли;
- в) учащение дыхания;
- г) учащение пульса;
- д) покраснение или побледнение кожи лица;
- е) немотивированное беспокойство;
- ж) замедление мышления.

8. Психологические признаки стресса:

- а) замедление мышления;
- б) рассеивание внимания;
- в) снижение памяти;
- г) учащение пульса;
- д) покраснение или побледнение кожи лица;
- е) бессонница;
- ж) учащение дыхания.

9. Личностные признаки стресса:

- а) страх, тревожность;
- б) неспособность к творческим решениям;
- в) уменьшение сенсорной чувствительности;
- г) истерические реакции;
- д) обморок.

ВЛИЯНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА. НАРКОМАНИЯ – УГРОЗА БЕЗОПАСНОСТИ ОБЩЕСТВА

1. ... – патологическое влечение к приему препаратов, обусловленное включением вещества в цикл обменных процессов организма.
2. ... – болезненное стремление непрерывно или периодически принимать наркотический или другой психоактивный препарат с тем, чтобы испытать определенные ощущения либо снять явления психического дискомфорта.
3. ... – перестройка всех функций организма в ответ на хроническое употребление психоактивных препаратов, проявляющееся выраженными психическими и соматическими нарушениями при прекращении приема наркотика.
4. ... – состояние адаптации к психоактивным веществам, характеризующееся уменьшенной реакцией на введение того же количества препарата, когда для достижения прежнего эффекта требуется более высокая его доза.
5. Сходные с опиатными наркотиками эндогенные вещества, вырабатывающиеся в организме:
 - а) эндорфины;
 - б) кортикостероиды;
 - в) эстрогены;
 - г) тестостерон;
 - д) медиаторы.
6. Характерные признаки первой (неврастенической) стадии хронического алкоголизма:
 - а) появление абстинентного синдрома;
 - б) появление рвотного рефлекса;
 - в) исчезновение рвотного рефлекса при передозировке алкоголя;
 - г) рост толерантности к алкогольным напиткам;
 - д) снижение толерантности к алкогольным напиткам.
7. Характерные признаки второй (наркотической) стадии хронического алкоголизма:
 - а) появление абстинентного синдрома;
 - б) появление запоев;
 - в) каждодневный прием алкоголя в небольших дозах;
 - г) исчезновение рвотного рефлекса при передозировке алкоголя;
 - д) максимальная толерантность к алкогольным напиткам;
 - е) снижение толерантности к алкогольным напиткам;
 - ж) развитие слабоумия.

8. Характерные признаки третьей (энцефалопатической) стадии хронического алкоголизма:

- а) появление абстинентного синдрома;
- б) исчезновение рвотного рефлекса;
- в) максимальная толерантность к алкогольным напиткам;
- г) снижение толерантности к алкогольным напиткам;
- д) развитие слабоумия.

9. Навязчивое влечение к алкоголю, исчезновение рвотного рефлекса наблюдается на ... стадии хронического алкоголизма:

- а) неврастенической;
- б) наркотической;
- в) энцефалопатической;
- г) похмельной;
- д) запойной.

10. Снижение толерантности к алкогольным напиткам наблюдается на ... стадии хронического алкоголизма:

- а) неврастенической;
- б) наркотической;
- в) энцефалопатической;
- г) похмельной;
- д) запойной.

11. Максимальная толерантность к алкогольным напиткам наблюдается на ... стадии хронического алкоголизма:

- а) неврастенической;
- б) наркотической;
- в) энцефалопатической;
- г) похмельной;
- д) запойной.

12. Легкая алкогольная интоксикация развивается при концентрации этанола в крови ... ‰:

- а) 0–1;
- б) 1–2;
- в) 2–3;
- г) 3–4;
- д) 4–5.

13. Алкогольная интоксикация средней степени тяжести развивается при концентрации этанола в крови ... ‰:

- а) 1–2;
- б) 2–3;
- в) 3–4;
- г) 4–5;
- д) 5–6.

14. Тяжелая алкогольная интоксикация развивается при концентрации этанола в крови ... ‰:

- а) 1–2;
- б) 2–3;
- в) 3–4;
- г) 4–5;
- д) 5–6.

15. ... – неодолимое (болезненное) влечение к алкоголю, связанное с развитием психической и физической зависимости от него.

16. Первые признаки абстинентного синдрома при приеме наркотиков опиатной группы:

- а) резкое сужение зрачков (симптом «булавочной головки»);
- б) резкое расширение зрачков;
- в) озноб (кутаются в теплые вещи, даже если дома не холодно);
- г) чувство голода;
- д) мучительный кожный зуд.

17. Использование этой группы наркотических веществ приводит к нарушению координации движения, ярким зрительным галлюцинациям («мультики», «глюки»); от одежды, волос, кожи исходит резкий химический запах:

- а) галлюциногены;
- б) опиаты;
- в) психотропные;
- г) летучие наркотические вещества;
- д) снотворно-седативные.

18. В табачном дыме содержатся:

- а) тяжелые металлы;
- б) никотин;
- в) витамины;
- г) аммиак;
- д) минеральные вещества;
- е) полиненасыщенные жирные кислоты;
- ж) незаменимые аминокислоты.

19. У курильщиков развиваются заболевания желудочно-кишечного тракта:

- а) язва желудка и 12-перстной кишки;
- б) дизентерия;
- в) рак желудка;
- г) вирусный гепатит А;
- д) брюшной тиф.

20. Признаки отравления никотином:

- а) головная боль, головокружение;
- б) тошнота, рвота, понос;
- в) слюнотечение;
- г) сухость во рту;
- д) расширение зрачков;
- е) возбуждение;
- ж) развитие инсульта.

21. Признаки отравления никотином:

- а) сухость во рту;
- б) расширение зрачков;
- в) возбуждение;
- г) холодный пот;
- д) сужение зрачков;
- е) судороги;
- ж) развитие инсульта.

22. Первая помощь при отравлении никотином:

- а) промывание желудка;
- б) очистительная клизма;
- в) солевое слабительное;
- г) растительное слабительное;
- д) обезболивающее;
- е) активированный уголь;
- ж) гипотензивные средства.

23. Прохладным летним вечером в парке на газоне лежит на спине в бессознательном состоянии подросток. У него отмечается запах алкоголя изо рта и обильные выделения из носа. Установите последовательность действий:

1. При наличии пульса на сонной артерии повернуть на живот.
2. Определить реакцию зрачков на свет и пульс на сонной артерии.
3. Надавить на корень языка и спровоцировать рвотный рефлекс.
4. Очистить ротовую полость салфеткой.
5. Приложить холод к голове.
6. Поднести к носу ватку, смоченную нашатырным спиртом.
7. Вызвать бригаду «Скорой помощи».

24. При приеме инъекционных наркотиков существует риск заражения:

- а) сифилисом;
- б) гепатитом А;
- в) гепатитом В и С;
- г) туберкулезом;
- д) гонореей;
- е) ВИЧ-инфекцией;
- ж) гриппом.

25. ... – выраженные психические и соматические нарушения при прекращении приема наркотика.

26. Установите последовательность действий при оказании первой помощи при алкогольной коме:

1. Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс.
2. Повернуть больного на живот
3. Вызвать бригаду «Скорой помощи».
4. Поднести к носу ватку с нашатырным спиртом.
5. Приложить холод к голове.

27. Установите последовательность действий при оказании первой помощи при передозировке наркотиков:

1. Повернуть больного на живот.
2. Приложить холод к голове.
3. Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс.
4. Поднести к носу ватку с нашатырным спиртом.
5. Наблюдать за характером дыхания до прибытия врачей.
6. Вызвать бригаду «Скорой помощи».
7. При появлении признаков остановки дыхания приступить к искусственной вентиляции легких.

28. Признаки передозировки наркотиков:

- а) повышенный аппетит;
- б) сужение зрачков;
- в) возбуждение;
- г) остановка дыхания;
- д) развитие комы.

29. Хроническое заболевание, развивающееся в результате систематического употребления спиртных напитков, проявляющееся в физической и психической зависимости от спиртного, ведущее к социальной и психологической деградации личности, называется ...

30. Состояние периодической или хронической интоксикации натуральным или синтетическим веществом, характеризующееся импульсивным непреодолимым влечением к данному веществу, тенденцией к повышению дозы приема этого вещества, а также психической и физической зависимостью от действия этого вещества, называется:

- а) никотиноманией;
- б) токсикоманией;
- в) алкоголизмом;
- г) наркоманией;
- д) психоманией.

ОСНОВЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

1. ... – комплекс экстренных медицинских мероприятий, проводимых внезапно заболевшему или пострадавшему на месте происшествия и в период его транспортировки в медицинское учреждение.

2. ... – нарушение целостности кожи или слизистой оболочки с возможным повреждением структуры глуболежащих тканей и органов.

3. Причины потери сознания:

- а) черепно-мозговая травма;
- б) отравление алкоголем;
- в) капиллярное кровотечение;
- г) инородное тело носа;
- д) острый гастрит.

4. Причины потери сознания:

- а) растяжение связок;
- б) обморок;
- в) капиллярное кровотечение;
- г) остановка сердечной деятельности;
- д) колит.

5. Признаки жизни:

- а) наличие пульса на артериях;
- б) наличие симптома «кошачьего глаза»;
- в) трупное окоченение;
- г) помутнение и высыхание роговицы глаз;
- д) наличие реакции зрачков на свет.

6. Признаки жизни:

- а) помутнение и высыхание роговицы глаз;
- б) наличие симптома «кошачьего глаза»;
- в) трупное окоченение;
- г) наличие дыхания;
- д) наличие сердцебиения.

7. Явные признаки смерти:

- а) помутнение и высыхание роговицы глаз;
- б) наличие симптома «кошачьего глаза»;
- в) наличие пульса на артериях;
- г) наличие дыхания;
- д) наличие сердцебиения.

8. ... – совокупность мероприятий, направленных на уничтожение микробов до их попадания в рану и ткани организма.

9. ... – система мероприятий, направленных на прекращение роста, уничтожение микробов в ране, на коже и в организме человека.

10. При ранениях груди больного переносят:

- а) лежа на спине с выпрямленными ногами;
- б) лежа на спине с приподнятыми и согнутыми в коленях ногами;
- в) лежа на животе;
- г) сидя или в полусидячем положении;
- д) лежа на спине на твердой поверхности.

11. Механическая антисептика включает:

- а) очищение раны от грязи;
- б) промывание раны проточной водой;
- в) обработка раны ультрафиолетом;
- г) обработка раны раствором йода;
- д) введение в рану резиновых и марлевых дренажей.

12. Методы физической антисептики:

- а) очищение раны от грязи;
- б) промывание раны проточной водой;
- в) обработка ультрафиолетом;
- г) обработка раны раствором йода;
- д) введение в рану резиновых и марлевых дренажей.

13. Раны по происхождению подразделяют на:

- а) бытовые;
- б) случайные;
- в) операционные;
- г) производственные;
- д) сельскохозяйственные.

14. Признаки «свежей» раны:

- а) потеря сознания;
- б) кровотечение;
- в) понижение температуры;
- г) повышение температуры;
- д) нарушение функции поврежденного участка тела.

15. Признаки «свежей» раны:

- а) потеря сознания;
- б) «зияние» раны;
- в) боль;
- г) понижение температуры;
- д) повышение температуры.

16. Установите порядок проведения мероприятий по оказанию первой доврачебной помощи при ранении:

1. Промыть рану при загрязнении ее землей.
2. Дать обезболивающее.
3. Остановить кровотечение.
4. Обработать кожу вокруг раны 5 % настойкой йода.
5. Обеспечить покой поврежденному участку тела.
6. Наложить на рану сухую асептическую повязку.

17. Через рану в организм могут проникать возбудители:

- а) газовой гангрены;
- б) ботулизма;
- в) столбняка;
- г) острой пневмонии;
- д) цистита.

18. Возбудителем рожистого воспаления является:

- а) гонококк;
- б) пневмококк;
- в) стрептококк;
- г) палочка;
- д) вибрион.

19. Пути заражения рожистым воспалением:

- а) пищевой;
- б) водный;
- в) половой;
- г) контактный;
- д) трансмиссивный.

20. ... – инфекционное заболевание, вызываемое гемолитическими стрептококками и проявляющееся острым прогрессирующим воспалением всех слоев четко ограниченных участков кожи.

21. Симптомы рожистого воспаления:

- а) повышение температуры;
- б) симптом «географической карты»;
- в) крепитация;
- г) поврежденный участок имеет вид «вареного мяса»;
- д) жгучая боль в поврежденном участке кожи;
- е) наличие «сардонической» улыбки;
- ж) водобоязнь.

22. Первая помощь при рожистом воспалении:

- а) срочно обратиться к врачу;
- б) наложить на поврежденный участок асептическую повязку;
- в) обработать рану раствором антисептика;
- г) принять антибиотик;
- д) приложить на поврежденный участок теплый компресс.

23. Установите соответствие заболевания и симптома:

1. Столбняк	А. Яркая краснота кожи с четкими неровными границами («географическая карта»)
2. Газовая гангрена	Б. Судороги жевательных и мимических мышц («сардоническая улыбка»)
3. Рожистое воспаление	В. Мышцы в ране имеют вид «вареного мяса»

24. ... – ограниченное скопление гноя в тканях и различных органах.

25. ... – острое нагноение в области пальца.

26. Симптомы столбняка:

- а) повышение температуры;
- б) симптом «географической карты»;
- в) крепитация;
- г) поврежденный участок имеет вид «вареного мяса»;
- д) судороги жевательных и мимических мышц («сардоническая улыбка»).

27. Симптомы газовой гангрены:

- а) водобоязнь;
- б) симптом «географической карты»;
- в) крепитация;
- г) поврежденный участок имеет вид «вареного мяса»;
- д) судороги жевательных и мимических мышц («сардоническая улыбка»).

28. Профилактика столбняка:

- а) тщательная хирургическая обработка раны;
- б) обработка раны раствором йода;
- в) наложение на рану асептической повязки;
- г) борьба с мухами;
- д) вакцинация;
- е) введение противостолбнячной сыворотки при наличии раны;
- ж) согревающий компресс на рану.

29. ... – острое инфекционное заболевание, характеризующееся тяжелым токсическим поражением нервной системы с развитием генерализованных судорог скелетной мускулатуры, которые могут привести к остановке дыхания.

30. Симптомы поверхностного абсцесса:

- а) крепитация;
- б) местное повышение температуры;
- в) отек (припухлость);
- г) судорожное сокращение мышц;
- д) яркая краснота кожи с четкими неровными границами («географическая карта»).

31. Первая помощь при абсцессе:

- а) холод на место абсцесса;
- б) согревающий компресс;
- в) введение сыворотки;
- г) обратиться к врачу;
- д) прием снотворного.

32. ... – выход крови из сосудистого русла во внешнюю среду или в ткани и полости организма.

33. Виды кровотечения:

- а) наружное;
- б) закрытое;
- в) открытое;
- г) внутреннее;
- д) клапанное.

34. Виды кровотечений:

- а) аортальное;
- б) артериальное;
- в) венозное;
- г) печеночное;
- д) геморрагическое.

35. Симптомы артериального кровотечения:

- а) кровь ярко-алого цвета;
- б) кровь вишневого цвета;
- в) пульсирующий ток крови;
- г) ток крови не пульсирует;
- д) кровь вытекает в виде капель, как из губки.

36. Симптомы венозного кровотечения:

- а) кровь ярко-алого цвета;
- б) кровь вишневого цвета;
- в) пульсирующий ток крови;
- г) ток крови не пульсирует;
- д) кровь вытекает в виде капель, как из губки.

37. Симптомы артериального кровотечения:

- а) пульс ниже места кровотечения прощупывается;
- б) пульс ниже места кровотечения не прощупывается или ослаблен;
- в) образующая подкожная гематома пульсирует;
- г) образующая подкожная гематома не пульсирует;
- д) кровь вытекает как из губки.

38. Симптомы венозного кровотечения:

- а) пульс ниже места кровотечения прощупывается;
- б) пульс ниже места кровотечения не прощупывается или ослаблен;
- в) образующая подкожная гематома пульсирует;
- г) образующая подкожная гематома не пульсирует;
- д) кровь вытекает, как из губки.

39. Признаки капиллярного кровотечения:

- а) возникает при повреждении поверхностных слоев кожи;
- б) кровь вишневого цвета;
- в) пульсирующий ток крови;
- г) ток крови не пульсирует;
- д) кровь вытекает в виде капель, как из губки.

40. Установите порядок наложения жгута:

1. Не ослабляя натяжения, наложить остальные туры жгута и закрепить его концы.
2. Жгут слегка растянуть и в таком положении сделать 2–3 оборота вокруг конечности.
3. Участок конечности, где будет лежать жгут, обернуть любой тканью.
4. Под жгут поместить записку с указанием времени наложения.
5. Конечность приподнять вверх.

41. Паренхиматозное кровотечение возникает при ранении:

- а) желудка;
- б) кишечника;
- в) печени;
- г) селезенки;
- д) мочевого пузыря.

42. Способы остановки паренхиматозного кровотечения:

- а) наложение жгута;
- б) наложение давящей повязки;
- в) прижатие к кости;
- г) максимальное сгибание конечности;
- д) только хирургическим путем.

43. Способы остановки венозного кровотечения:

- а) наложение жгута;
- б) наложение давящей повязки;
- в) прижатие к кости;
- г) придать конечности возвышенное положение;
- д) только хирургическим путем.

44. Кровоостанавливающий жгут при артериальном кровотечении накладывают на:

- а) кисть;
- б) предплечье;
- в) среднюю или верхнюю треть плеча;
- г) середину голени;
- д) среднюю треть бедра.

45. Признаки правильного наложения кровоостанавливающего жгута:

- а) побледнение кожи конечности;
- б) конечность приобретает багрово-синюшную окраску;
- в) уменьшение кровотечения;
- г) прекращение кровотечения;
- д) пульс на артерии ниже места повреждения не определяется;
- е) пульс на артерии ниже места повреждения очень слабого наполнения;
- ж) усиление кровотечения.

46. Максимальный срок наложения кровоостанавливающего жгута зимой составляет ... часов:

- а) 0,5;
- б) 1,0;
- в) 1,5;
- г) 2,0;
- д) 2,5.

47. Максимальный срок наложения кровоостанавливающего жгута летом составляет ... часов:

- а) 0,5;
- б) 1,0;
- в) 1,5;
- г) 2,0;
- д) 2,5.

48. Кровоостанавливающий жгут накладывают при ... кровотечении:

- а) венозном;
- б) артериальном;
- в) капиллярном;
- г) паренхиматозном;
- д) внутреннем.

49. Для жгута-закрутки можно использовать:

- а) галстук;
- б) бельевую веревку;
- в) шпагат;
- г) мягкий шарф;
- д) телефонный провод.

50. ... – учение о повязках, способах их применения и правильном наложении.

51. ... – процесс наложения стерильного перевязочного материала на обработанные раны и окружающие их участки кожи, а также смену его.

52. Колосовидная повязка накладывается на ... сустав:

- а) локтевой;
- б) лучезапястный;
- в) тазобедренный;
- г) голеностопный;
- д) плечевой.

53. На волосистую часть головы накладывается ... повязка:

- а) колосовидная;
- б) восьмиобразная;
- в) спиральная;
- г) круговая;
- д) «чепец».

54. Правильно наложенная повязка:

- а) хорошо закрывает поврежденную часть тела;
- б) вызывает побледнение кожных покровов;
- в) вызывает цианоз (синюшность) кожных покровов;
- г) не вызывает нарушения кровообращения;
- д) прочно удерживается на теле;
- е) легко сползает;
- ж) вызывает отек тканей.

55. При ранении артерий кисти кровоостанавливающий жгут накладывают на:

- а) область лучезапястного сустава;
- б) среднюю треть предплечья;
- в) верхнюю треть предплечья;
- г) локтевой сустав;
- д) верхнюю треть плеча.

56. Кровотечение, возникающее непосредственно после повреждения кровеносных сосудов, называется ...

57. Кровотечение, возникающее непосредственно после повреждения кровеносных сосудов:

- а) наружное;
- б) внутреннее;
- в) первичное;
- г) вторичное;
- д) смешанное.

58. Кровотечение, при котором кровь изливается в ткани, органы или полости организма человека:

- а) наружное;
- б) внутреннее;
- в) первичное;
- г) вторичное;
- д) смешанное.

ТРАВМАТИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ

1. ... – стойкое и необычное смещение концов костей, образующих сустав.

2. Оказание первой помощи при вывихе включает:

- а) прием обезболивающего;
- б) прием снотворного;
- в) вправление вывиха;
- г) холод на сустав;
- д) тепло на сустав.

3. Оказание первой помощи при вывихе включает:

- а) прием снотворного;
- б) вправление вывиха;
- в) тепло на сустав;
- г) иммобилизацию сустава;
- д) доставку в больницу.

4. ... – полное или частичное нарушение целостности кости, вызванное действием механической силы или патологическим процессом.

5. Симптомы вывиха:

- а) вынужденное необычное положение конечности;
- б) укорочение конечности;
- в) удлинение конечности;
- г) невозможность производить движения в суставе;
- д) крепитация.

6. Абсолютные признаки перелома кости:

- а) деформация кости;
- б) выпячивание под кожей костных отломков;
- в) локальная боль;
- г) нарушение функции поврежденной конечности;
- д) отек.

7. Абсолютные признаки перелома кости:

- а) отек;
- б) нарушение функции поврежденной конечности;
- в) локальная боль;
- г) укорочение конечности;
- д) патологическая подвижность в месте перелома;
- е) крепитация;
- ж) удлинение конечности.

8. Относительные признаки перелома кости:

- а) деформация кости;
- б) выпячивание под кожей костных отломков;
- в) локальная боль;
- г) крепитация в месте перелома;
- д) отек.

9. Цели транспортной иммобилизации:

- а) остановка кровотечения;
- б) профилактика усиления боли;
- в) уменьшение боли;
- г) профилактика новых переломов этой кости;
- д) профилактика превращения закрытого перелома в открытый.

10. Признаки закрытого перелома позвоночника:

- а) резкая боль в месте повреждения, усиливающаяся при надавливании на голову или остистый отросток в месте перелома;
- б) отек места перелома;
- в) рефлекторное напряжение мышц спины;
- г) крепитация отломков костей;
- д) вынужденное необычное положение конечности.

11. Виды пневмоторакса:

- а) наружный;
- б) закрытый;
- в) открытый;
- г) внутренний;
- д) клапанный;
- е) прямой;
- ж) не прямой.

12. ... – скопление крови в полости плевры.

13. ... – скопление воздуха в полости плевры.

14. При ранении грудной клетки может возникнуть:

- а) анафилактический шок;
- б) плевропульмональный шок;
- в) плевральный шок;
- г) перитонит;
- д) гемоторакс.

15. При ранении грудной клетки может возникнуть:

- а) анафилактический шок;
- б) плевропульмональный шок;
- в) плевральный шок;
- г) пневмоторакс;
- д) перитонит.

16. При открытом и клапанном пневмотораксах накладывают ... повязку:

- а) асептическую;
- б) давящую;
- в) герметизирующую;
- г) корсетную;
- д) косыночную.

17. Признаки проникающих ранений грудной клетки:

- а) наличие раны грудной клетки;
- б) кровь в ране пузырится;
- в) прогрессирующее снижение артериального давления;
- г) мелкоочечные кровоизлияния в области грудной клетки и шеи;
- д) кровотечение из носа и ушей.

18. Признаки синдрома верхней полой вены (травматической асфиксии):

- а) лицо и шея одутловаты, багрово-синюшного цвета;
- б) прогрессирующее снижение артериального давления;
- в) мелкоочечные кровоизлияния в области грудной клетки и шеи;
- г) кровотечение из носа и ушей;
- д) наличие раны грудной клетки;
- е) кровь в ране пузырится;
- ж) непроизвольное мочеиспускание.

19. При переломе ребра на грудную клетку накладывают ... повязку:

- а) асептическую;
- б) давящую;
- в) герметизирующую;
- г) корсетную;
- д) косыночную.

20. Признаки закрытого перелома ребер:

- а) кровотечение;
- б) крепитация;
- в) отставание при дыхании поврежденной половины грудной клетки;
- г) мелкоочечные кровоизлияния на коже;
- д) тахикардия.

21. Признаки закрытого перелома ребер:

- а) локальная боль, усиливающаяся при вдохе, кашле, наклоне туловища;
- б) крепитация;
- в) кровотечение;
- г) мелкоочечные кровоизлияния на коже;
- д) учащенное сердцебиение.

22. Признаки тяжелого сотрясения головного мозга:

- а) рвота;
- б) ретроградная амнезия;
- в) головная боль;
- г) потеря сознания более суток;
- д) кратковременная потеря сознания;
- е) нарушение функций мозга;
- ж) одышка.

23. Оказание первой доврачебной помощи при сотрясении головного мозга:

- а) транспортировка лежа на спине, голову повернуть на бок;
- б) тепло на голову;
- в) холод на голову;
- г) транспортировка лежа на спине, голову запрокинуть;
- д) транспортировка в полусидячем положении.

24. Признаки сдавливания головного мозга:

- а) длительная потеря сознания, кома;
- б) временная потеря сознания;
- в) зрачки расширены;
- г) разная величина зрачков;
- д) зрачки сужены.

25. Достоверные признаки проникающего ранения органов брюшной полости:

- а) холодный липкий пот;
- б) шум в ушах;
- в) резкое снижение артериального давления;
- г) выпячивание или выпадение из раны участка сальника или петли кишки;
- д) истечение из раны содержимого желудка, кишечника, мочи или желчи.

26. При тупой тяжелой травме живота запрещается:

- а) холод на живот;
- б) тепло на живот;
- в) давать обезболивающее в виде таблеток;
- г) смачивать губы;
- д) полоскать рот водой.

27. При тупой тяжелой травме живота запрещается:

- а) холод на живот;
- б) тепло на живот;
- в) смачивать губы водой;
- г) поить;
- д) полоскать рот водой.

28. Установите последовательность оказания первой доврачебной помощи при открытом повреждении органов брюшной полости:

1. Холод на живот.
2. Ввести обезболивающее.
3. Наложить асептическую повязку на живот.
4. Эвакуировать в больницу «лежа на спине» с валиком под коленями.

29. Признаки перелома костей таза:

- а) «симптом пятки» – невозможность оторвать пятку от земли в положении лежа;
- б) судороги;
- в) тошнота, рвота;
- г) боль;
- д) головная боль.

30. ... – повреждение ткани под действием на участок тела отрицательной температуры.

31. В первом периоде переохлаждения (стадия компенсации) наблюдаются:

- а) бледность кожи;
- б) покраснение кожи;
- в) мышечная дрожь;
- г) отсутствие мышечной дрожи;
- д) снижение температуры тела;
- е) температура тела практически не изменяется;
- ж) сонливость.

32. Во втором периоде переохлаждения (стадия декомпенсации) наблюдаются:

- а) сужение сосудов кожи;
- б) расширение сосудов кожи;
- в) сонливость;
- г) возбуждение;
- д) температура тела прогрессивно снижается;
- е) температура тела сохраняется в пределах 35°C;
- ж) озноб.

33. Первая доврачебная помощь при отморожении пальцев рук (ног):

- а) энергично растереть кисти (стопы) снегом;
- б) провести энергичный массаж конечности (можно со спиртом);
- в) дать обезболивающее;
- г) дать снотворное;
- д) сделать ванночку для кисти (стопы) с температурой воды 36°C;
- е) сделать ванночку для кисти (стопы) с температурой 22°C с постепенным ее повышением до 37-40°C;
- ж) наложить асептическую повязку.

34. Признаки отморожения I степени:

- а) побледнение кожи;
- б) покраснение кожи;
- в) потеря чувствительности поврежденного участка кожи;
- г) пузыри с прозрачным желеобразным содержимым;
- д) длительный период заживления с образованием рубцов.

35. При II степени отморожения пузыри на коже появляются через ... часов:

- а) 1;
- б) 6;
- в) 12;
- г) 24;
- д) 48–72.

36. Первая доврачебная помощь при общем переохлаждении:

- а) энергично растереть тело снегом;
- б) провести энергичное растирание (массаж) поверхности тела, можно водкой;
- в) накормить;
- г) поместить в ванну с температурой воды 36°C;
- д) поместить в ванну с температурой воды 20-22°C с постепенным ее повышением до 30°C.

37. ... – общая реакция организма в ответ на чрезвычайные раздражители, выражающаяся в резком угнетении деятельности центральной нервной системы, кровообращения, обмена веществ, дыхательной системы и катастрофическом снижении артериального давления.

38. Стадии развития травматического шока:

- а) терминальная;
- б) возбуждения;
- в) преагональная;
- г) агональная;
- д) торможения.

39. Симптомы травматического шока стадии возбуждения:

- а) заторможенность;
- б) возбуждение;
- в) артериальное давление повышено;
- г) артериальное давление снижено;
- д) маскообразное выражение лица.

40. Симптомы травматического шока стадии торможения:

- а) заторможенность;
- б) возбуждение;
- в) артериальное давление повышено;
- г) артериальное давление снижено;
- д) пульс напряжен.

41. Установите правильную последовательность действий при оказании первой доврачебной помощи при травматическом шоке:

1. Умеренное согревание пострадавшего.
2. Прием обезболивающего.
3. Транспортная иммобилизация при переломах и обширных травмах.
4. Наложение асептической повязки на рану.
5. Временная остановка кровотечения с помощью давящей повязки или жгута.
6. Транспортировка в лечебное учреждение.

42. ... – тяжелое расстройство здоровья, возникающее после длительного сдавления участков тела (чаще конечностей).

43. Первая помощь при травматическом шоке:

- а) прием обезболивающего;
- б) прием снотворного;
- в) прием возбуждающих средств (кофеин);
- г) остановка кровотечения;
- д) транспортная иммобилизация при переломе;
- е) обильное питье с добавлением питьевой соды;
- ж) искусственная вентиляция легких.

44. Установите правильную последовательность действий при оказании первой доврачебной помощи при травматическом токсикозе:

1. Возможно быстрое освобождение конечности от сдавления.
2. Наложить жгут выше места сдавления до освобождения конечности.
3. Придать возвышенное положение конечности.
4. Провести иммобилизацию конечности.
5. Обильное питье с добавлением питьевой соды.
6. Срочная госпитализация для проведения комплексной терапии.
7. Наложение асептической повязки.

45. Первая помощь при травматическом токсикозе:

- а) наложить согревающий компресс;
- б) наложить жгут выше места сдавления;
- в) обильное питье с добавлением питьевой соды;
- г) дать снотворное;
- д) дать возбуждающие препараты.

46. Симптомы травматического токсикоза:

- а) кожа бледная;
- б) мелкие кровоизлияния и пузыри, наполненные светлой или кровянистой жидкостью;
- в) артериальное давление повышено;
- г) уменьшение выделяемой мочи (олигурия) вплоть до полного ее отсутствия (анурия);
- д) брадикардия.

47. При ранении артерий кисти кровоостанавливающий жгут накладывают на:

- а) область лучезапястного сустава;
- б) среднюю треть предплечья;
- в) верхнюю треть предплечья;
- г) локтевой сустав;
- д) верхнюю треть плеча.

48. При поражении человека электрическим током в первую очередь необходимо:

- а) проверить пульс на сонной артерии;
- б) проверить наличие дыхания;
- в) приступить к закрытому массажу сердца;
- г) приступить к проведению искусственных вдохов;
- д) прекратить воздействие электрического тока.

49. Повреждение тканей, возникающее под действием кислот, щелочей, солей тяжелых металлов, едких жидкостей, называется химическим

50. Комбинированными травмами, полученными в транспортной аварии, являются:

- а) ушиб головного мозга и химический ожог кожи рук;
- б) повреждения легких и кишечника;
- в) черепно-мозговая травма и повреждение тазовых костей;
- г) перелом голени в сочетании с термическим ожогом;
- д) множественные переломы костей верхних конечностей.

51. Сочетанными травмами, полученными в транспортной аварии, являются:

- а) ушиб головного мозга и химический ожог кожи рук;
- б) повреждения легких и кишечника;
- в) черепно-мозговая травма и повреждение тазовых костей;
- г) перелом голени в сочетании с термическим ожогом;
- д) множественные переломы костей верхних конечностей.

52. Установите соответствие между характеристиками и видами травм:

1. Повреждение тканей, сопровождающееся нарушением их целостности под воздействием тупого ранящего орудия большой массы	А. Резаная рана
2. Полное или частичное нарушение целостности кости без повреждения кожных покровов	Б. Синдром сдавления
3. Состояние, возникающее вследствие продолжительного нарушения сжатых мягких тканей	В. Закрытый перелом
4. Нарушение целостности кожи стеклом с повреждением структуры глубжележащих тканей	Г. Ушибленная рана

53. Укажите последовательность осуществления первой медицинской помощи при синдроме длительного сдавления:

- а) произвести иммобилизацию конечности с помощью подручного материала;
- б) обложить поврежденную конечность пакетами со льдом;
- в) наложить жгут выше места сдавления;
- г) наложить стерильную повязку;
- д) согреть пострадавшего и дать ему щелочное питье.

54. Установите соответствие между характеристиками травм и их видами:

1. Закрытое повреждение тканей и органов без существенного нарушения их структуры	А. Растяжение
2. Травма, возникающая вследствие воздействия на связочный аппарат сустава нагрузки, превышающей эластичность тканей	Б. Перелом
3. Полное и стойкое смещение концов костей, образующих сустав	В. Ушиб
4. Полное или частичное нарушение целостности костей	Г. Вывих

55. Установите последовательность оказания первой доврачебной помощи ребенку, проглотившему кристаллы перманганата калия:

- а) прополоскать рот пострадавшего холодной водой;
- б) очистить полость рта ребенка ватным тампоном, смоченным в растворе аскорбиновой кислоты;
- в) вызвать скорую помощь;
- г) промыть желудок ребенка прохладной кипяченой водой.

56. Установите последовательность оказания первой доврачебной помощи при повреждении бедренной артерии:

- а) вызвать скорую помощь;
- б) наложить на рану стерильную повязку;
- в) прижать артерию ниже середины паховой складки к лонной кости;
- г) наложить кровоостанавливающий жгут.

57. Признаки острой кровопотери:

- а) высокое артериальное давление, учащенное дыхание;
- б) высокое артериальное давление, частый пульс;
- в) низкое артериальное давление, частый нитевидный пульс;
- г) сонливость, бледность, редкий пульс;
- д) гиперемия кожных покровов, кома.

ОСНОВЫ РЕАНИМАЦИИ

1. ... – критический уровень расстройства жизнедеятельности с катастрофическим снижением артериального давления, глубоким нарушением газообмена и метаболизма.

2. Периоды терминального состояния:

- а) предагония;
- б) биологическая смерть;
- в) возбуждение;
- г) клиническая смерть;
- д) агония;
- е) торможение;
- ж) асфиксия.

3. Признаки предагонии:

- а) сознание не нарушено;
- б) зрачки вяло реагируют на свет;
- в) зрачки не реагируют на свет;
- г) пульс определяется только на сонных артериях;
- д) пульс частый, нитевидный.

4. Признаки предагонии:

- а) «сумеречное» сознание;
- б) сознание присутствует;
- в) зрачки не реагируют на свет;
- г) артериальное давление низкое;
- д) артериальное давление не определяется.

5. Признаки агонии:

- а) зрачки вяло реагируют на свет;
- б) артериальное давление низкое;
- в) артериальное давление не определяется;
- г) пульс определяется только на сонных артериях;
- д) кожа обычной окраски.

6. Признаки клинической смерти:

- а) сознание сумеречное с периодами длительного отсутствия;
- б) сознание отсутствует;
- в) дыхание отсутствует;
- г) дыхание очень редкое в виде судорожных вдохов;
- д) пульс на сонной артерии не определяется;
- е) пульс определяется периодически только на сонных артериях;
- ж) артериальное давление низкое.

7. ... – первые 5 минут после прекращения дыхания и остановки сердца, в течение которых можно восстановить жизнедеятельность организма путем проведения реанимационных мероприятий.

8. Продолжительность периода клинической смерти составляет ... минут:

- а) 5;
- б) 10;
- в) 15;
- г) 20;
- д) 30.

9. Продолжительность преагонии составляет:

- а) несколько минут;
- б) до 1 часа;
- в) до 12 часов;
- г) до суток;
- д) от нескольких часов до нескольких суток.

10. Продолжительность агонии составляет:

- а) несколько минут;
- б) до 1 часа;
- в) до 12 часов;
- г) до суток;
- д) от нескольких часов до нескольких суток.

11. ... – комплекс лечебных мероприятий, направленных на восстановление (или временное замещение) угасших жизненно важных функций организма (кровообращения, сердечной деятельности, дыхания).

12. Показания для проведения реанимационного пособия:

- а) внезапная остановка сердца вследствие удара мячом по грудной клетке;
- б) утопление;
- в) онкологические заболевания;
- г) тяжелая сердечная недостаточность;
- д) трупное окоченение;
- е) поражение электрическим током;
- ж) хроническая почечная недостаточность.

13. Противопоказания для проведения реанимационного пособия:

- а) внезапная остановка сердца вследствие удара мячом по грудной клетке;
- б) утопление;
- в) онкологические заболевания;
- г) тяжелая сердечная недостаточность;
- д) трупное окоченение;
- е) поражение электрическим током;
- ж) острый инфаркт миокарда.

14. Соотношение частоты компрессий к искусственным вдохам у взрослых составляет:

- а) 30:2;
- б) 30:3;
- в) 15:4;
- г) 1:5;
- д) 15:2.

15. Частота компрессий на грудную клетку взрослого при проведении закрытого массажа сердца составляет ... в 1 минуту:

- а) 60–80;
- б) 70–90;
- в) 80–100;
- г) 90–110;
- д) 100–120.

16. Возможные осложнения искусственных вдохов:

- а) открытый пневмоторакс;
- б) попадание воздуха в желудок;
- в) западение языка;
- г) разрыв легкого у ребенка;
- д) разрыв аорты.

17. Признаки успешного проведения закрытого массажа сердца:

- а) сужение зрачков;
- б) появление зрачкового рефлекса;
- в) появление самостоятельного дыхания;
- г) появление пульса на сонной артерии во время массажа сердца;
- д) появление кашлевого рефлекса.

18. Соотношение частоты компрессий к искусственным вдохам у детей составляет:

- а) 30:2;
- б) 30:3;
- в) 15:1;
- г) 1:5;
- д) 15:2.

19. Продолжительность реанимации (если не удастся запустить работу сердца) составляет ... мин:

- а) 10;
- б) 20;
- в) 30;
- г) 40;
- д) 60.

20. Осложнения закрытого массажа сердца:

- а) попадание воздуха в желудок;
- б) разрыв легкого;
- в) травма легких, сердца;
- г) перелом ребер;
- д) перелом позвоночника.

21. Особенности реанимации у детей первого года жизни:

- а) нельзя разгибать голову при проведении искусственных вдохов;
- б) искусственные вдохи проводят методом «изо рта в нос»;
- в) компрессии проводят на нижнюю часть грудины кончиками двух пальцев;
- г) компрессии проводят на нижнюю часть грудины одной рукой;
- д) объем искусственного вдоха составляет 500–600 мл.

22. Особенности реанимации у детей первого года жизни:

- а) при проведении искусственных вдохов запрокинуть голову;
- б) искусственные вдохи проводят одновременно и в рот, и в нос;
- в) компрессии проводят двумя руками;
- г) компрессии проводят на нижнюю часть грудины одной рукой;
- д) объем искусственного вдоха равен объему полости рта.

23. Комплекс реанимационных мероприятий необходимо проводить до появления у пострадавшего:

- а) двигательной активности;
- б) ясного сознания;
- в) членораздельной речи;
- г) признаков оживления;
- д) аппетита.

24. О наступлении клинической смерти можно говорить при появлении у пострадавшего:

- а) на теле темных пятен;
- б) закатывании глазных яблок;
- в) высыхании глазных яблок;
- г) отсутствии сухожильных рефлексов;
- д) остановки кровообращения.

ПОВРЕЖДАЮЩИЕ ФАКТОРЫ БИОЛОГИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА И МЕТОДЫ ЗАЩИТЫ ОТ НИХ

1. ... – наука о закономерностях возникновения, распространения инфекционных заболеваний в человеческом обществе, а также разработке методов профилактики и ликвидации инфекционных заболеваний.

2. Эпидемиологическая цепочка включает в себя:

- а) источник инфекции;
- б) пути распространения;
- в) восприимчивые лица;
- г) дезинфекцию;
- д) карантин;
- е) дезинсекцию;
- ж) дератизацию.

3. Установите соответствие между понятием и действием:

1. Дезинфекция	А. Уничтожение грызунов, переносчиков болезни
2. Дезинсекция	Б. Уничтожение возбудителя болезни
3. Дератизация	В. Уничтожение насекомых, переносчиков болезни

4. ... – система мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения инфекционного заболевания через контактных лиц.

5. Источником инфекции могут быть:

- а) больной человек;
- б) вирусы или бактерии;
- в) кровь и другие биологические жидкости;
- г) мухи и другие насекомые;
- д) бациллоноситель.

6. Источником инфекции могут быть:

- а) хламидии;
- б) больное животное;
- в) кровь и другие жидкости организма;
- г) бактерия;
- д) бациллоноситель.

7. Возбудителем гриппа является:

- а) бактерия;
- б) палочка;
- в) бледная спирохета;
- г) вирус;
- д) токсоплазма.

8. Пути заражения гриппом:

- а) воздушно-капельный;
- б) воздушно-пылевой;
- в) пищевой;
- г) водный;
- д) трансмиссивный.

9. Первые признаки гриппа:

- а) ломота в суставах, мышцах;
- б) повышение температуры до высоких цифр;
- в) насморк с первых часов болезни;
- г) субфебрильная температура;
- д) кашель.

10. Осложнения гриппа:

- а) пневмония;
- б) паротит;
- в) инфаркт миокарда;
- г) бронхит;
- д) гепатит.

11. Осложнения гриппа:

- а) инсульт;
- б) отит;
- в) колит;
- г) аппендицит;
- д) менингит.

12. Профилактика гриппа:

- а) соблюдение правил личной гигиены;
- б) борьба с мухами;
- в) вакцинация;
- г) обработка перед выходом из дома слизистой носа 0,25 % оксолиновой мазью;
- д) тщательное проваривание мяса.

13. Установите соответствие между болезнью и характером сыпи:

1. Корь	А. Сыпь в виде красно-розовых, величиной с булавочную головку, бугорков, вначале появляется на лице, затем распространяется на все тело; на третий день бледнеет и через несколько дней полностью исчезает
---------	--

2. Скарлатина	Б. Сыпь появляется стремительно, сначала на туловище, затем на лице, волосистой части головы, конечности; проходит через стадии – бугорок, пузырек, гнойная корка
3. Краснуха	В. Красноватые, размером с чечевичу, пятна и бугорки, в первый день появляются на лице, шее и верхней части груди и плеч; на второй день захватывают туловище и ближайшую к нему часть рук, на третий – верхние и нижние конечности
4. Ветряная оспа	Г. Сыпь в виде мелких красных точек или небольших пятнышек, сначала появляется в подмышечных, паховых областях и на шее; через сутки покрывает все тело, кроме носогубного треугольника

14. Пути заражения ОРВИ:

- а) трансмиссивный;
- б) воздушно-капельный;
- в) пищевой;
- г) воздушно-пылевой;
- д) водный.

15. Характерные симптомы ОРВИ:

- а) боли в животе;
- б) понос;
- в) насморк;
- г) рвота;
- д) першение в горле.

16. Пути заражения дифтерией:

- а) трансмиссивный;
- б) воздушно-капельный;
- в) контактно-бытовой;
- г) через кровь;
- д) трансплацентарный.

17. Основные симптомы дифтерии:

- а) боли в животе;
- б) высокая температура;

- в) насморк;
- г) боли в области сердца;
- д) серый налет на миндалинах.

18. Осложнения дифтерии:

- а) инфекционно-токсический шок;
- б) конъюнктивит;
- в) остановка сердца;
- г) колит;
- д) гепатит.

19. Профилактика дифтерии:

- а) соблюдение правил личной гигиены;
- б) борьба с мухами;
- в) вакцинация;
- г) ранняя изоляция больного;
- д) проведение дератизационных мероприятий.

20. Источником скарлатины является:

- а) больной человек;
- б) больное животное;
- в) бактерионоситель;
- г) больной опоясывающим лишаем;
- д) некипяченая вода.

21. Характерные симптомы скарлатины:

- а) увеличение околоушных слюнных желез;
- б) понос;
- в) рвота;
- г) мелкоточечная сыпь в местах складок;
- д) бледность носогубного треугольника.

22. Вакцинация не проводится для профилактики:

- а) дифтерии;
- б) кори;
- в) коклюша;
- г) эпидемического паротита;
- д) скарлатины.

23. Пути заражения корью:

- а) трансплацентарный;
- б) трансмиссивный;
- в) пищевой;
- г) воздушно-капельный;
- д) половой.

24. Характеристика элементов сыпи при кори:

- а) в виде мелкоточечной сыпи;
- б) в виде красноватых пятен и бугорков;
- в) располагается преимущественно в складках;
- г) высыпает поэтапно (голова, туловище, конечности);
- д) проходит через стадии – бугорок, пузырек, гнойная корка.

25. Основной симптом коклюша:

- а) приступообразный кашель;
- б) понос;
- в) рвота;
- г) боли в животе;
- д) желтуха.

26. Пути заражения коклюшем:

- а) трансплацентарный;
- б) трансмиссивный;
- в) пищевой;
- г) воздушно-капельный;
- д) половой.

27. Первая помощь при коклюше во время кашлевого приступа включает:

- а) вакцинацию;
- б) создание влажной атмосферы;
- в) вынести на свежий воздух (зимой к открытой форточке);
- г) прием обезболивающего средства;
- д) прием противокашлевого средства.

28. Осложнения коклюша во время кашлевого приступа:

- а) пневмония;
- б) бронхит;
- в) отит;
- г) остановка сердца;
- д) остановка дыхания.

29. Первая доврачебная помощь при остановке дыхания при коклюше:

- а) провести искусственное дыхание;
- б) провести закрытый массаж сердца;
- в) прием противокашлевого средства;
- г) провести транспортную иммобилизацию;
- д) ввести обезболивающие средства.

30. Профилактика коклюша:

- а) вакцинация;
- б) ранняя изоляция больного;
- в) соблюдение правил личной гигиены;
- г) проведение дезинсекционных мероприятий;
- д) обработка фруктов кипятком.

31. ... – отношение числа заболевших к числу контактных, выраженное в процентах.

32. Пути передачи эпидемического паротита:

- а) контактно-бытовой;
- б) трансмиссивный;
- в) пищевой;
- г) воздушно-капельный;
- д) половой.

33. Основные симптомы эпидемического паротита:

- а) сыпь;
- б) опухание околоушных и подчелюстных слюнных желез;
- в) рвота;
- г) головная боль;
- д) боли при жевании и открытии рта.

34. Осложнения эпидемического паротита:

- а) пневмония;
- б) отит;
- в) сахарный диабет;
- г) бесплодие;
- д) снижение умственных способностей.

35. Профилактика эпидемического паротита:

- а) вакцинация;
- б) изоляция больного;
- в) соблюдение правил личной гигиены;
- г) проведение дезинсекционных мероприятий;
- д) обработка фруктов кипятком.

36. Источником полиомиелита является:

- а) вирус;
- б) сухофрукты;
- в) больной человек;
- г) больное животное;
- д) вирусоноситель.

37. Пути передачи полиомиелита:

- а) контактно-бытовой;
- б) трансмиссивный;
- в) пищевой;
- г) воздушно-капельный;
- д) половой.

38. При полиомиелите поражаются ... системы:

- а) нервная;
- б) дыхательная;
- в) сердечно-сосудистая;
- г) пищеварительная;
- д) половая.

39. Возможные осложнения полиомиелита:

- а) миокардит;
- б) гепатит;
- в) нефрит;
- г) пневмония;
- д) стойкие параличи.

40. Профилактика полиомиелита:

- а) вакцинация;
- б) ранняя изоляция больного;
- в) соблюдение правил личной гигиены;
- г) проведение дезинсекционных мероприятий;
- д) борьба с мухами.

41. Источники дизентерии:

- а) больной острой и хронической дизентерией;
- б) бациллоноситель;
- в) больное животное;
- г) дизентерийная палочка;
- д) мухи.

42. Пути передачи дизентерии:

- а) трансплацентарный;
- б) пищевой;
- в) водный;
- г) трансмиссивный;
- д) контактно-бытовой;
- е) воздушно-капельный;
- ж) половой.

43. Основные симптомы дизентерии:

- а) тошнота;
- б) рвота;
- в) боли в правом подреберье;
- г) боли слева внизу живота;
- д) жидкий стул с примесью слизи и крови.

44. Профилактика дизентерии:

- а) борьба с мухами;
- б) вакцинация;
- в) ношение марлевой повязки;
- г) тщательное мытье рук, овощей, фруктов;
- д) борьба с комарами.

45. Источники брюшного тифа:

- а) больной брюшным тифом;
- б) бактерионоситель;
- в) больное животное;
- г) брюшнотифозная палочка;
- д) мухи.

46. Пути передачи брюшного тифа:

- а) пищевой;
- б) водный;
- в) трансмиссивный;
- г) контактно-бытовой;
- д) воздушно-капельный;
- е) воздушно-пылевой;
- ж) половой.

47. Специфические симптомы брюшного тифа:

- а) тошнота;
- б) рвота;
- в) стул типа «горохового супа»;
- г) сыпь;
- д) кашель.

48. Специфические осложнения брюшного тифа:

- а) кишечное кровотечение;
- б) миокардит;
- в) менингит;
- г) пневмония;
- д) образование язв в кишечнике с перфорацией и развитием перитонита.

49. Пути передачи вирусного гепатита А:

- а) пищевой;
- б) водный;
- в) через кровь;
- г) контактно-бытовой;
- д) воздушно-капельный;
- е) воздушно-пылевой;
- ж) половой.

50. Установите соответствие между кишечной инфекцией и характеристикой стула:

1. Дизентерия	А. Осветленный (ахоличный)
2. Холера	Б. В виде «горохового супа»
3. Брюшной тиф	В. В виде «кровавого плевка»
4. Вирусный гепатит А	Г. В виде «рисового отвара»

51. Специфические симптомы вирусного гепатита А:

- а) понос;
- б) кашель;
- в) боли в животе;
- г) потемнение цвета мочи;
- д) осветление кала («ахоличный» кал).

52. Осложнения вирусного гепатита А:

- а) печеночная кома;
- б) острая почечная недостаточность;
- в) сердечно-сосудистая недостаточность;
- г) цирроз печени;
- д) остановка дыхания.

53. Профилактика вирусного гепатита А:

- а) изоляция больного;
- б) контроль за контактными лицами;
- в) дезинсекция в очаге инфекции;
- г) дератизация в очаге инфекции;
- д) борьба с мухами.

54. Профилактика вирусного гепатита А:

- а) вакцинация;
- б) дезинфекция в очаге инфекции;
- в) борьба с мухами;
- г) борьба с комарами;
- д) дезинсекция в очаге инфекции.

55. Источники холеры:

- а) вода;
- б) пища;
- в) больной человек;
- г) больное животное;
- д) вибриононоситель.

56. Стул при холере имеет вид:

- а) «горохового супа»;
- б) «кровавого плевка»;
- в) «рисового отвара»;
- г) обесцвеченный («ахоличный»);
- д) зловонный, пенистый.

57. Стул при брюшном тифе имеет вид:

- а) «горохового супа»;
- б) «кровавого плевка»;
- в) «рисового отвара»;
- г) обесцвеченный («ахоличный»);
- д) зловонный, пенистый.

58. Стул при дизентерии имеет вид:

- а) «горохового супа»;
- б) «кровавого плевка»;
- в) «рисового отвара»;
- г) обесцвеченный («ахоличный»);
- д) зловонный, пенистый.

59. Стул при вирусном гепатите А имеет вид:

- а) «горохового супа»;
- б) «кровавого плевка»;
- в) «рисового отвара»;
- г) обесцвеченный («ахоличный»);
- д) зловонный, пенистый.

60. Причина смерти при холере:

- а) сердечно-сосудистая недостаточность;
- б) дыхательная недостаточность;
- в) печеночная кома;
- г) перитонит;
- д) обезвоживание организма.

61. ... – инфекционные заболевания, передающиеся человеку от животных.

62. ... – инфекционные заболевания, передающиеся человеку от человека.

63. Пути заражения бруцеллезом:

- а) через молоко, мясо больных животных;
- б) водный;
- в) контакт с больным животным;
- г) трансмиссивный;
- д) воздушно-капельный.

64. Пути заражения ящуром:

- а) пищевой;
- б) водный;
- в) контактный;
- г) половой;
- д) воздушно-капельный.

65. Основные симптомы ящура:

- а) пузырьки и язвы на слизистой губ и полости рта;
- б) твердый шанкр на слизистой губ;
- в) кашель;
- г) распухание и изъязвление губ;
- д) боли в пояснице.

66. Источник инфекции геморрагической лихорадки с почечным синдромом:

- а) больной человек;
- б) мышевидные грызуны;
- в) крупный рогатый скот;
- г) насекомые;
- д) крупные животные леса (лоси, олени).

67. Пути заражения мышинной лихорадкой (геморрагической лихорадкой с почечным синдромом):

- а) воздушно-капельный;
- б) воздушно-пылевой;
- в) пищевой;
- г) контактный;
- д) трансмиссивный;
- е) половой;
- ж) через кожу.

68. Основные симптомы геморрагической лихорадки с почечным синдромом:

- а) повышение температуры, лихорадка;
- б) уменьшение суточного количества мочи вплоть до анурии;
- в) кашель;
- г) боли в животе;
- д) понос.

69. Основные симптомы геморрагической лихорадки с почечным синдромом:

- а) боли в горле;
- б) боли в пояснице;
- в) кровоизлияния в склеру и сетчатку глаза;
- г) понос;
- д) боли в животе.

70. Поражение центральной нервной системы (водянка головного мозга), органа зрения, сердца, легких, поджелудочной железы наблюдается у детей при врожденном ...:

- а) трихинеллезе;
- б) сифилисе;
- в) тениаринхозе;
- г) трихомониазе;
- д) токсоплазмозе.

71. Пути заражения токсоплазмозом:

- а) пищевой;
- б) трансмиссивный;
- в) половой;
- г) контактный;
- д) трансплацентарный.

72. Возбудитель малярии:

- а) вибрион;
- б) вирус;
- в) палочка;
- г) плазмодий;
- д) бруцелла.

73. Переносчики малярии:

- а) блохи;
- б) вши;
- в) комары;
- г) клещи;
- д) мухи.

74. Пути заражения малярией:

- а) пищевой;
- б) водный;
- в) через мух;
- г) укус комара;
- д) переливание крови.

75. Профилактика малярии:

- а) личная гигиена;
- б) борьба с комарами;
- в) борьба с мухами;
- г) химиопрофилактика при выезде в эндемичные районы;
- д) использование презервативов.

76. Установите соответствие между заболеванием и его переносчиком:

1. Комар	А. Педикулез
2. Вошь	Б. Клещевой энцефалит
3. Клещ	В. Малярия
4. Муха	Г. Сыпной тиф

77. К грибковым заболеваниям кожи относятся:

- а) стрептодермия;
- б) трихофития;
- в) туберкулез;
- г) фурункулез;
- д) эпидермофития.

78. Пути передачи трихофитии (стригущего лишая):

- а) через животных;
- б) при контакте с больным и его вещами;
- в) через кровь;
- г) через иглы;
- д) трансмиссивный.

79. Пути передачи сыпного тифа:

- а) половой;
- б) воздушно-капельный;
- в) контактно-бытовой;
- г) трансмиссивный;
- д) трансплацентарный.

80. Источник инфекции сыпного тифа:

- а) больной человек;
- б) больное животное;
- в) бактерионоситель;
- г) вошь;
- д) комар.

81. Профилактика сыпного тифа:

- а) раннее выявление и изоляция больных;
- б) борьба со вшивостью;
- в) вакцинация;
- г) борьба с мухами;
- д) проведение дератизационных мероприятий.

82. Характерные симптомы малярии:

- а) боли в животе;
- б) приступы лихорадки;
- в) судороги;
- г) приступы кашля;
- д) понос.

83. Фурункулом называется:

- а) воспаление потовых желез в области подмышечных впадин;
- б) периодически появляющийся очаг воспаления величиной с ладонь, с четкими границами;
- в) гнойное воспаление волосяного мешочка;
- г) пятно розового цвета, неправильно округлой формы и покрытое серовато-белыми чешуйками;
- д) воспаление кожи.

84. Источники чумы:

- а) больной человек;
- б) больное животное;
- в) бактерионоситель;
- г) блоха;
- д) вошь.

85. Пути заражения чумой:

- а) половой;
- б) воздушно-капельный;
- в) трансплацентарный;
- г) трансмиссивный;
- д) контактно-бытовой;
- е) пищевой;
- ж) водный.

86. Формы чумы:

- а) сердечная;
- б) бубонная;
- в) легочная;
- г) почечная;
- д) кожная;
- е) мозговая;
- ж) кишечная.

87. Профилактика чумы:

- а) вакцинация;
- б) тщательное проваривание мяса;
- в) использование отдельных разделочных досок;
- г) ранняя изоляция больного и введение карантина;
- д) борьба с грызунами;
- е) кипячение воды;
- ж) введение антирабических сывороток.

88. Источники инфекции сибирской язвы:

- а) больной человек;
- б) больное животное;
- в) бактерионоситель;
- г) шкуры животных;
- д) мясо домашних животных.

89. Пути заражения сибирской язвой:

- а) водный;
- б) трансмиссивный;
- в) контактный;
- г) пищевой;
- д) половой;
- е) воздушно-пылевой;
- ж) трансплацентарный.

90. Профилактика сибирской язвы:

- а) тщательное проваривание мяса;
- б) вакцинация людей;
- в) уничтожение продуктов питания от зараженных животных;
- г) кипячение воды;
- д) ликвидация заболеваемости среди животных;
- е) борьба с мухами;
- ж) введение антирабической сыворотки.

91. Возбудитель натуральной оспы:

- а) риккетсия;
- б) спирохета;
- в) стрептококк;
- г) вирус;
- д) бактерия.

92. Пути заражения натуральной оспой:

- а) трансмиссивный;
- б) контактно-бытовой;
- в) пищевой;
- г) половой;
- д) воздушно-капельный.

93. Возбудитель туберкулеза:

- а) риккетсия Провачека;
- б) палочка Коха;
- в) холерный вибрион;
- г) вирус;
- д) бледная спирохета.

94. Пути заражения туберкулезом:

- а) воздушно-капельный;
- б) воздушно-пылевой;
- в) через кровь;
- г) контактно-бытовой;
- д) пищевой;
- е) водный;
- ж) трансмиссивный.

95. Палочка Коха во внешнюю среду выделяется с:

- а) мокротой;
- б) мочой;
- в) потом;
- г) калом;
- д) слезой.

96. Основные симптомы туберкулеза легких:

- а) рвота;
- б) кашель или покашливание;
- в) желтуха;
- г) высокая температура;
- д) повышенная потливость, особенно под утро, в основном верхней части туловища.

97. Социальная профилактика туберкулеза включает:

- а) предупредительный прием противотуберкулезных препаратов;
- б) организация и проведение санитарных и гигиенических мероприятий;
- в) вакцинация и ревакцинация населения;
- г) проведение общих оздоровительных мероприятий;
- д) рациональное трудоустройство.

98. Специфическая профилактика туберкулеза включает:

- а) предупредительный прием противотуберкулезных препаратов;
- б) организация и проведение санитарных и гигиенических мероприятий;
- в) вакцинация и ревакцинация населения;
- г) проведение общих оздоровительных мероприятий;
- д) рациональное трудоустройство.

99. Санитарная профилактика туберкулеза включает:

- а) предупредительный прием противотуберкулезных препаратов;
- б) организация и проведение санитарных и гигиенических мероприятий;
- в) вакцинация и ревакцинация населения;
- г) проведение общих оздоровительных мероприятий;
- д) рациональное трудоустройство.

100. Химиопрофилактика туберкулеза включает:

- а) предупредительный прием противотуберкулезных препаратов;
- б) организация и проведение санитарных и гигиенических мероприятий;
- в) вакцинация и ревакцинация населения;
- г) проведение общих оздоровительных мероприятий;
- д) рациональное трудоустройство.

101. С целью выявления туберкулеза проводят:

- а) вакцинацию;
- б) пробу Манту;
- в) флюорографическое исследование легких;
- г) рентгенологическое исследование желудка;
- д) анализ крови.

102. К социальным болезням относятся:

- а) туберкулез;
- б) ИППП;
- в) пиелонефрит;
- г) бронхиальная астма;
- д) сахарный диабет.

103. К социальным болезням относятся:

- а) гипертоническая болезнь;
- б) ВИЧ-инфекция;
- в) вирусные гепатиты В и С;
- г) атеросклероз;
- д) сахарный диабет.

104. ... – полость, образовавшаяся при распаде туберкулезного очага в легких.

105. Первичный туберкулезный комплекс представлен:

- а) первичным очагом воспаления под плеврой;
- б) ринитом;
- в) лимфангитом;
- г) бронхоаденитом;
- д) бронхитом;
- е) трахеитом;
- ж) альвеолитом.

106. К инфекциям, передающимся половым путем, относятся:

- а) генитальный герпес;
- б) коклюш;
- в) гонорея;
- г) аскаридоз;
- д) трихинеллез.

107. К инфекциям, передающимся половым путем, относятся:

- а) грипп, ОРВИ;
- б) сифилис;
- в) хламидиоз;
- г) трихомониаз;
- д) трихинеллез;
- е) дифтерия;
- ж) дизентерия.

108. Возбудитель сифилиса:

- а) риккетсия Провачека;
- б) бледная спирохета;
- в) вирус;
- г) палочка Коха;
- д) хламидия.

109. Пути заражения сифилисом:

- а) через кровь;
- б) укус комара;
- в) половой;
- г) воздушно-капельный;
- д) воздушно-пылевой.

110. Пути заражения сифилисом:

- а) укус комара;
- б) трансплацентарный;
- в) половой;
- г) воздушно-капельный;
- д) воздушно-пылевой.

111. Признаки первичного периода сифилиса:

- а) твердый шанкр;
- б) понос;
- в) сыпь;
- г) повышенная температура;
- д) бугорки и гуммы.

112. Признаки вторичного периода сифилиса:

- а) твердый шанкр;
- б) понос;
- в) сыпь;
- г) повышенная температура;
- д) бугорки и гуммы.

113. Признаки третичного периода сифилиса:

- а) твердый шанкр;
- б) понос;
- в) сыпь;
- г) повышенная температура;
- д) бугорки и гуммы.

114. Пути заражения гонореей:

- а) половой;
- б) во время родов;
- в) через кровь;
- г) бытовой (полотенца, губки);
- д) через укус комара;
- е) воздушно-капельный;
- ж) пищевой.

115. Основные симптомы гонореи:

- а) учащенное мочеиспускание;
- б) гнойные выделения из половых путей;
- в) кашель;
- г) рвота;
- д) понос.

116. Профилактика инфекций, передаваемых половым путем:

- а) использование личных средств гигиены;
- б) использование одного банного полотенца для нескольких членов семьи;
- в) избегать беспорядочной половой жизни;
- г) использование презервативов;
- д) использование внутриматочных контрацептивов;
- е) использование гормональных контрацептивов;
- ж) питье из одной бутылки.

117. ... – эрозия или язва с плотно эластическим основанием диаметром 5–10 мм, округлой или овальной формы, с пологими краями, безболезненная.

118. ... – образования, располагающиеся в толще кожи в виде полушаровидных плотных синюшно-красных образований величиной с вишневую косточку; оставляют «мозаичные» рубцы.

119. ... – безболезненный узел, возникающий в глубине подкожной клетчатки, величиной с грецкий орех, синюшно-красного цвета, полушаровидной формы, в центре изъязвляется с образованием некротического стержня.

120. Пути заражения хламидиозом:

- а) во время беременности и родов;
- б) трансмиссивный;
- в) при купании в водоемах со стоячей водой;
- г) воздушно-капельный;
- д) воздушно-пылевой.

121. Пути заражения хламидиозом:

- а) трансмиссивный;
- б) половой;
- в) бытовой (использование общей посуды, полотенца, губок);
- г) воздушно-капельный;
- д) воздушно-пылевой.

122. Осложнения хламидиоза:

- а) генитальный инфантилизм;
- б) перитонит;
- в) внематочная беременность;
- г) аппендицит;
- д) колит.

123. Осложнения хламидиоза:

- а) гипотрофия плода;
- б) бесплодие;
- в) пиелонефрит;
- г) энтероколит;
- д) холецистит.

124. Пути заражения трихомониазом:

- а) половой;
- б) во время родов;
- в) через кровь;
- г) бытовой (высокозагрязненные дужки душа, сиденья унитаза, полотенца);
- д) использование общей посуды.

125. Пути заражения генитальным герпесом:

- а) половой;
- б) во время родов;
- в) через кровь;
- г) бытовой (полотенца, губки);
- д) использование общей посуды.

126. ВИЧ-инфекцией можно заразиться через:

- а) слюну;
- б) вагинальный секрет;
- в) рукопожатие;
- г) грудное молоко;
- д) слезу.

127. ВИЧ-инфекцией можно заразиться через:

- а) сперму;
- б) рукопожатие;
- в) телефонную трубку;
- г) книги;
- д) кровь.

128. Пути заражения ВИЧ-инфекцией:

- а) пищевой;
- б) через укусы комара;
- в) через инъекции общим шприцем у наркоманов;
- г) инфицирование детей во время беременности, родов;
- д) воздушно-капельный;
- е) контактно-бытовой;
- ж) половой.

129. Отрицательный результат теста на ВИЧ может быть:

- а) при наличии антител к ВИЧ в крови;
- б) если человек не заражен ВИЧ;
- в) в «период окна» (инкубационный период);
- г) в терминальную стадию СПИДа;
- д) в развернутую стадию СПИДа;
- е) в стадию первичных проявлений;
- ж) в стадию вторичных заболеваний.

130. Источник ВИЧ-инфекции:

- а) больное животное;
- б) больной человек;
- в) вирусоноситель;
- г) инфицированная ВИЧ кровь;
- д) инфицированный ВИЧ человек в «период окна».

131. Максимальная продолжительность инкубационного периода при ВИЧ-инфицировании составляет ... месяцев:

- а) 0,5–1;
- б) 1–2;
- в) 2–4;
- г) 3–6;
- д) 42.

132. При ВИЧ-инфицировании человек становится источником инфекции:

- а) только при плохом самочувствии;
- б) после появления признаков болезни;
- в) после обнаружения антител к ВИЧ;
- г) почти сразу же после заражения и остается источником инфекции на всю жизнь;
- д) в терминальную стадию.

133. Способствуют распространению ВИЧ-инфекции:

- а) наркомания;
- б) беспорядочная половая жизнь;
- в) занятия спортом;
- г) гиподинамия;
- д) гомосексуализм;
- е) полноценное питание;
- ж) полноценная семья.

134. После внедрения в организм человека ВИЧ поражает:

- а) эритроциты;
- б) лейкоциты;
- в) лимфоциты;
- г) тромбоциты;
- д) моноциты.

135. Установите соответствие между путями передачи и группами инфекционных болезней животных:

1. Инфекции, передающиеся воздушно-капельным путем	А. Трансмиссивные
2. Инфекции, передающиеся через кровососущих насекомых	Б. Контактные
3. Инфекции, передающиеся через инфицированную пищу и воду	В. Респираторные
4. Инфекции, передающиеся через предметы обихода	Г. Алиментарные

136. Инфекции, заражение которыми осуществляется при помощи кровососущих членистоногих, называются

137. Установите последовательность проведения противоэпидемических мероприятий при возникновении вспышки ящура среди животных:

- а) устранение (ликвидация) механизма передачи возбудителя;
- б) повышение общей и специфической устойчивости животных;
- в) обезвреживание источника возбудителя инфекции;
- г) изоляция источника возбудителя инфекции.

138. Гетеротрофные организмы, вызывающие у людей, животных различные виды микозов, называются

139. Гетеротрофные организмы, вызывающие у людей, животных различные виды микозов, называются:

- а) простейшими;
- б) бактериями;
- в) вирусами;
- г) грибами;
- д) мхами.

140. Группа одноклеточных микроорганизмов диаметром от 0,1 до 10,0 мкм, вызывающих у людей чуму, холеру, сибирскую язву, называется:

- а) бактериями;
- б) грибами;
- в) риккетсиями;
- г) плазмодием;
- д) вирусами.

141. Количественная характеристика (параметр) болезнетворного действия микроорганизмов:

- а) восприимчивость;
- б) вирулентность;
- в) толерантность;
- г) устойчивость;
- д) токсичность.

ВНЕЗАПНЫЕ СОСТОЯНИЯ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИЕ УГРОЗУ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЮ

1. ... – внезапная кратковременная потеря сознания, вызванная малокровием головного мозга.
2. ... – резкая сосудистая недостаточность, возникающая из-за изменения объема циркулирующей крови, падения сосудистого тонуса, перераспределения крови.
3. ... – внезапное резкое повышение артериального давления.
4. ... – тяжелая форма ишемической болезни сердца, обусловленная возникновением очагов некроза в сердечной мышце вследствие нарушения кровообращения в сосудах сердца.
5. Продолжительность обморока составляет ... минут:
 - а) 1–5;
 - б) 5–10;
 - в) 10–15;
 - г) 15–20;
 - д) 25–30.
6. Симптомы обморока:
 - а) повышение артериального давления;
 - б) снижение артериального давления;
 - в) побледнение кожных покровов;
 - г) покраснение лица;
 - д) цианоз носогубного треугольника.
7. Первая помощь при обмороке:
 - а) больного уложить;
 - б) приподнять голову;
 - в) приподнять ноги;
 - г) дать понюхать флакон с нашатырным спиртом;
 - д) дать понюхать ватку, смоченную нашатырным спиртом;
 - е) поставить горчичник на затылочную область;
 - ж) поставить горчичник на икроножные мышцы.
8. Возникновению гипертонического криза способствуют:
 - а) психическое перенапряжение, стресс;
 - б) длительное нахождение в душном помещении;
 - в) внезапное прекращение приема средств, понижающих давление;

- г) переохлаждение;
- д) резкая перемена погоды;
- е) заболевания уха, горла и носа;
- ж) заболевания легких.

9. Жалобы больного при гипертоническом кризе на:

- а) кашель;
- б) головную боль с преимущественной локализацией в затылочной области;
- в) головокружение;
- г) боли в правом подреберье;
- д) тошноту, рвоту;
- е) боли в грудной клетке, усиливающиеся на вдохе;
- ж) локальную боль в области грудной клетки.

10. Первая помощь при гипертоническом кризе:

- а) голову опустить;
- б) голову приподнять;
- в) на голову холодный компресс;
- г) горчичники на затылочную область или икроножные мышцы;
- д) под язык – таблетку нитроглицерина.

11. Симптомы гипертонического криза:

- а) пульс слабого наполнения;
- б) пульс напряжен;
- в) артериальное давление понижено;
- г) артериальное давление повышено;
- д) покраснение лица;
- е) побледнение лица;
- ж) цианоз носогубного треугольника.

12. Причины инфаркта миокарда:

- а) хронический гастрит;
- б) атеросклероз;
- в) нарушение свертываемости крови с формированием тромба;
- г) ослабление иммунзащитных сил организма;
- д) нервно-психическое перенапряжение.

13. Факторы риска инфаркта миокарда:

- а) нервно-психическое перенапряжение, стресс;
- б) нахождение в душном помещении;
- в) переохлаждение;
- г) пожилой возраст;
- д) ожирение.

14. Развитие инфаркта миокарда связано с:

- а) наличием врожденного или приобретенного порока сердца;
- б) повышением артериального давления;
- в) нарушением кровообращения в сосудах сердца;
- г) нарушением кровообращения в сосудах мозга;
- д) сужением почечной артерии.

15. Характеристика боли при инфаркте миокарда:

- а) раздирающая боль за грудиной;
- б) боль в грудной клетке при кашле;
- в) боль отдает в левую половину тела (плечо, лопатку);
- г) колющая боль в области сердца;
- д) резкая боль в правом или левом боку.

16. Первая помощь при инфаркте миокарда:

- а) срочно вызвать врача скорой помощи;
- б) нитроглицерин под язык каждые 15 минут;
- в) горчичники на затылочную область;
- г) аспирин под язык;
- д) сделать закрытый массаж сердца;
- е) провести искусственное дыхание;
- ж) горчичники на область сердца.

17. ... – острое нарушение мозгового кровообращения.

18. Инсульт – это:

- а) нарушение мозгового кровообращения;
- б) нарушение кровообращения в сосудах сердца;
- в) кратковременная потеря сознания;
- г) резкое повышение артериального давления;
- д) приступ удушья.

19. Ишемический инсульт возникает в результате:

- а) спазма артерий сердца;
- б) спазма артерий мозга;
- в) разрыва артерии мозга;
- г) тромбоза или эмболии артерии мозга;
- д) тромбоза или эмболии артерии сердца.

20. Геморрагический инсульт возникает в результате:

- а) спазма артерий сердца;
- б) спазма артерий мозга;
- в) разрыва артерии мозга;
- г) тромбоза или эмболии артерии мозга;
- д) тромбоза или эмболии артерии сердца.

21. Предвестники инсульта:

- а) синдром «перемежающейся» хромоты;
- б) преходящее онемение конечности;
- в) головокружение;
- г) преходящее расстройство сознания;
- д) резкие боли в области сердца;
- е) обморок;
- ж) кашель.

22. Первая помощь при инсульте:

- а) больного уложить, голову приподнять;
- б) больного уложить, ноги приподнять;
- в) нитроглицерин под язык каждые 15 минут;
- г) срочно вызвать врача;
- д) горчичники на затылочную область.

23. ... – мучительная головная боль, возникающая вследствие чрезмерного спазма или расширения сосудов головного мозга.

24. Боль при мигрени локализуется преимущественно в ... области:

- а) височной;
- б) лобной;
- в) затылочной;
- г) теменной;
- д) в одной (правой или левой) половине головы.

25. Симптомы мигрени:

- а) сдавливающая головная боль (симптом «каска»);
- б) головокружение;
- в) слезотечение из одного глаза;
- г) снижение зрения;
- д) улучшение зрения;
- е) появление симптома «куриной слепоты»;
- ж) боли в области сердца.

26. ... – острое воспаление легочной ткани.

27. ... – острое воспаление слизистой оболочки бронхиального дерева.

28. Симптомы острой пневмонии:

- а) повышение температуры;
- б) приступы удушья;
- в) боли в грудной клетке при дыхании, кашле;
- г) боли в правой или левой половине живота;
- д) боли жгучего характера за грудиной.

29. ... – заболевание, характеризующееся возникновением приступов удушья.

30. Основным симптомом бронхиальной астмы является:

- а) кашель;
- б) кровохарканье;
- в) повышенная потливость;
- г) боль в грудной клетке;
- д) приступ удушья.

31. При приступе бронхиальной астмы:

- а) затруднен вдох;
- б) затруднен выдох;
- в) частота дыхания увеличивается;
- г) редкое дыхание;
- д) кровохарканье;
- е) боли в грудной клетке;
- ж) свистящие хрипы при дыхании слышны на расстоянии.

32. ... – тяжелый продолжительный приступ удушья при бронхиальной астме.

33. ... – комплекс симптомов, возникающих при внезапных («острых») заболеваниях органов брюшной полости и при закрытых травмах живота с повреждением внутренних органов.

34. Причины развития «острого живота»:

- а) непроходимость кишечника;
- б) разрыв кисты яичника;
- в) острый гастрит;
- г) колит;
- д) дисбактериоз кишечника.

35. Причины развития «острого» живота:

- а) острый гастрит;
- б) колит;
- в) тупая травма живота с разрывом внутренних органов;
- г) прободная язва желудка;
- д) дисбактериоз кишечника.

36. При наличии симптомов «острого» живота разрешено:

- а) кормить, поить;
- б) делать очистительную клизму;
- в) давать обезболивающее;
- г) холод на живот;
- д) тепло на живот.

37. Установите соответствие между заболеванием и симптомом:

1. Бронхиальная астма	А. Потеря сознания
2. «Острый» живот	Б. Кашель сухой или с мокротой
3. Кома	В. Приступ удушья
4. Почечная колика	Г. Симптомы раздражения брюшины
5. Острый бронхит	Д. Схваткообразные боли в поясничной или паховой области

38. Симптомы «острого» живота:

- а) понижение температуры тела;
- б) доскообразный живот;
- в) положительный симптом раздражения брюшины;
- г) непроизвольная дефекация;
- д) усиленное слюноотделение.

39. Симптомы «острого» живота развиваются при остром:

- а) гастрите;
- б) энтерите;
- в) панкреатите;
- г) холецистите;
- д) колите.

40. Симптомы почечной колики:

- а) боли в правом подреберье;
- б) рвота;
- в) боли в поясничной или паховой области;
- г) покраснение цвета мочи;
- д) понос.

41. Диабетическая (гипергликемическая) кома возникает при:

- а) передозировке инсулина;
- б) почечной колике;
- в) недостатке инсулина в организме;
- г) повышении содержания сахара в крови;
- д) резком понижении содержания сахара в крови.

42. Гипогликемическая кома возникает при:

- а) передозировке инсулина;
- б) почечной колике;
- в) недостатке инсулина в организме;
- г) повышении содержания сахара в крови;
- д) резком понижении содержания сахара в крови.

43. Гипергликемическая кома – это осложнение:

- а) язвенной болезни желудка;
- б) острого панкреатита;
- в) сахарного диабета;
- г) кишечной непроходимости;
- д) острого холецистита.

44. Симптомы диабетической (гипергликемической) комы:

- а) внезапная слабость;
- б) обильное потоотделение;
- в) кожа сухая;
- г) запах ацетона изо рта;
- д) появление симптома «перемежающейся хромоты».

45. Симптомы гипогликемической комы:

- а) внезапная слабость, дрожь в конечностях;
- б) обильное потоотделение;
- в) кожа сухая;
- г) запах ацетона изо рта;
- д) обильное выделение мочи.

46. Первая помощь при гипогликемической коме:

- а) срочный вызов врача;
- б) дать кусочек сахара, шоколада или конфету;
- в) промыть желудок;
- г) дать успокаивающие средства;
- д) сделать инъекцию инсулина.

47. Первая помощь при диабетической (гипергликемической) коме:

- а) срочный вызов врача;
- б) дать кусочек сахара, шоколада или конфету;
- в) промыть желудок;
- г) дать успокаивающие средства;
- д) сделать инъекцию инсулина.

48. ... – повышенная чувствительность организма к воздействию некоторых факторов окружающей среды.

49. Анафилактический шок является тяжелой формой:

- а) инсульта;
- б) инфаркта миокарда;
- в) бронхиальной астмы;
- г) пневмонии;
- д) аллергии.

50. Установите соответствие названия заболевания и его основного признака:

1. Обморок	А. Острое нарушение мозгового кровообращения
2. Коллапс	Б. Тяжелая форма ишемической болезни сердца
3. Гипертонический криз	В. Внезапная кратковременная потеря сознания
4. Инфаркт миокарда	Г. Резкая сосудистая недостаточность
5. Инсульт	Д. Внезапное повышение кровяного давления

51. Первая помощь при развитии аллергии на внутримышечное введение лекарственного препарата:

- а) отсосать лекарство из ранки места инъекции;
- б) дать противоаллергическое средство;
- в) холод на место инъекции;
- г) тепло на место инъекции;
- д) горчичники на место инъекции;
- е) в ранку от инъекции закапать 5–6 капель санорина или галазолина;
- ж) растереть место инъекции.

52. Первая помощь при отравлении угарным газом:

- а) вынести пострадавшего на свежий воздух;
- б) обильное промывание желудка;
- в) выпить 0,5 стакана раствора активированного угля;
- г) принять сердечные препараты;
- д) освободить пострадавшего от стягивающей одежды.

53. При приеме каустической соды и нашатырного спирта внутрь срочно необходимо:

- а) выпить 0,5 стакана 2%-ного раствора пищевой соды;
- б) принять активированный уголь;
- в) принять рвотное средство;
- г) принять сердечные препараты;
- д) промыть желудок через толстый резиновый зонд.

54. При приеме уксусной кислоты внутрь срочно необходимо:

- а) выпить 0,5 стакана 2%-ного раствора пищевой соды;
- б) принять активированный уголь;
- в) принять рвотное средство;
- г) принять обезболивающие препараты;
- д) промыть желудок через толстый резиновый зонд.

55. Первая помощь при попадании инородных тел в дыхательные пути взрослого:

- а) перегнуть через спинку кресла, скамейки или собственное бедро;
- б) ударить несколько раз раскрытой ладонью между лопатками;
- в) ударить несколько раз кулаком между лопатками;
- г) ударить несколько раз ребром ладони между лопатками;
- д) уложить пострадавшего на спину, запрокинуть голову и попытаться удалить инородное тело пинцетом или корнцангом.

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

1. Природные явления, вызывающие катастрофические ситуации с внезапным разрушением материальных ценностей, гибелью людей, называются...

2. К стихийным бедствиям относятся:

- а) лесные, торфяные пожары;
- б) взрыв на предприятии;
- в) террористический акт;
- г) землетрясения;
- д) селевые потоки, оползни, обвалы;
- е) радиационная авария;
- ж) химическая авария.

3. К стихийным бедствиям относятся:

- а) взрыв на предприятии;
- б) террористический акт;
- в) радиационная авария;
- г) химическая авария;
- д) ураганы, бури и смерчи;
- е) снежные заносы и снежные лавины;
- ж) эпидемии.

4. Подземные колебания и толчки в результате сейсмических волн и подвижек определенных участков земной коры – это:

- а) землетрясение;
- б) вулкан;
- в) оползень;
- г) карст;
- д) цунами.

5. Территория, в пределах которой произошли массовые разрушения и повреждения зданий, поражение и гибель людей, животных, растений:

- а) зона поражения;
- б) очаг поражения;
- в) глубина поражения;
- г) среда поражения;
- д) область поражения.

6. Извержение лавы, пепла, горячих газов и обломков горных пород:

- а) оползень;
- б) вулкан;
- в) землетрясение;
- г) сель;
- д) лавина.

7. Скользящее смещение масс горных пород под влиянием силы тяжести:

- а) оползень;
- б) вулкан;
- в) землетрясение;
- г) сель;
- д) лавина.

8. Оползни происходят на склонах, крутизна которых больше:

- а) 10° ;
- б) 15° ;
- в) 19° ;
- г) 25° ;
- д) 30° .

9. Временный поток смеси воды и обломков горных пород, внезапно возникающий в руслах горных рек и лощинах:

- а) оползень;
- б) вулкан;
- в) землетрясение;
- г) сель;
- д) лавина.

10. Масса снега, движущаяся со скоростью 20–30 м/с:

- а) метель;
- б) снежная лавина;
- в) сель;
- г) оползень;
- д) карст.

11. Землетрясение с интенсивностью более 11 баллов по шкале МСК считается...:

- а) очень сильным;
- б) катастрофическим;
- в) опустошительным;
- г) умеренным;
- д) средним.

12. Очаг землетрясения, находящийся на глубине менее 70 км, называется:

- а) малым;
- б) нормальным;
- в) глубокофокусным;
- г) промежуточным;
- д) средним.

13. Очаг землетрясения, находящийся на глубине более 300 км, называется:

- а) малым;
- б) нормальным;
- в) глубокофокусным;
- г) промежуточным;
- д) средним.

14. Гидродинамическое бедствие, приводящее к затоплению обширных территорий слоем воды от 0,5 до 10 м всего за 15–30 мин, называется:

- а) выдающимся наводнением;
- б) прорывным паводком;
- в) нагонным наводнением;
- г) катастрофическим затоплением;
- д) подтоплением.

15. При возникновении землетрясения во время движения в автомобиле необходимо:

- а) продолжить движение;
- б) остановиться вблизи дома, деревьев;
- в) остановиться на открытом месте, открыть двери, но из машины не выходить;
- г) остановиться на открытом месте, открыть двери, выйти из машины;
- д) остаться в машине с закрытыми дверцами.

16. Гидрологическое опасное природное явление, возникающее в результате сдвига вверх или вниз протяженных участков морского дна при подводных и прибрежных землетрясениях:

- а) сель;
- б) паводок;
- в) наводнение;
- г) цунами;
- д) подтопление.

17. Энергия землетрясения, которая характеризуется количеством энергии, выделяющейся в очаге землетрясения, называется:

- а) силой;
- б) магнитудой;
- в) амплитудой;
- г) мощностью;
- д) интенсивностью.

18. По степени активности вулканы бывают:

- а) центральные;
- б) уснувшие;
- в) трещинные;
- г) действующие;
- д) дремлющие.

19. По форме вулканы бывают:

- а) центральные;
- б) уснувшие;
- в) трещинные;
- г) действующие;
- д) потухшие.

20. Самое ненадежное место в доме при землетрясении:

- а) дверные проемы;
- б) углы капитальных стен;
- в) лифтовой проем;
- г) под столом;
- д) под кроватью.

21. Самое ненадежное место в доме при землетрясении:

- а) лестничная клетка;
- б) углы капитальных стен;
- в) дверной проем;
- г) под столом;
- д) под кроватью.

22. Наиболее безопасными местами в многоэтажном доме во время землетрясения являются:

- а) угол между капитальными стенами;
- б) лестничная площадка;
- в) лифт;
- г) около окна;
- д) дверной проем.

23. Наиболее опасными местами в многоэтажном доме во время землетрясения являются:

- а) угол комнаты;
- б) пространство под столом;
- в) лестничная площадка;
- г) лифт;
- д) дверные проемы.

24. Признаками близкого землетрясения не являются:

- а) запах газа в районе, где раньше этого не замечалось;
- б) беспокойство птиц и домашних животных;
- в) вспышки в виде рассеянного света зарниц;
- г) лесной пожар;
- д) искрение близко расположенных (но не соприкасающихся) электрических проводов.

25. Признаки близкого землетрясения:

- а) запах гари и дыма;
- б) пожар;
- в) беспокойство птиц и домашних животных;
- г) запах газа в районе, где раньше этого не замечалось;
- д) приближающийся ураган.

26. При возникновении землетрясения во время движения в автомобиле необходимо:

- а) продолжить движение;
- б) остановиться вблизи дома, деревьев;
- в) остановиться на открытом месте;
- г) открыть двери;
- д) остаться в машине с закрытыми дверцами.

27. К основным гидротехническим сооружениям относятся ... сооружения:

- а) судоходные;
- б) лесосплавные;
- в) ледозащитные;
- г) рыбозащитные;
- д) водозащитные.

28. Установите правильную последовательность действий человека, попавшего под завал:

- а) обломками укрепить то, что находится над человеком;
- б) стучать по трубе или стене;
- в) отодвинуть от себя острые предметы;
- г) закрыть нос и рот носовым платком, одеждой.

29. К чрезвычайным ситуациям гидрологического характера относится:

- а) сель;
- б) оползень;
- в) занос снежный;
- г) землетрясение;
- д) метель.

30. К чрезвычайным ситуациям метеорологического характера относится:

- а) сель;
- б) оползень;
- в) занос снежный;
- г) землетрясение;
- д) вулкан.

31. Метель без снегопада – это ... метель:

- а) верховая;
- б) низовая;
- в) общая;
- г) поземка;
- д) буран.

32. Длительный, очень сильный ветер со скоростью более 20 м/с:

- а) ураган;
- б) смерч;
- в) буря;
- г) метель;
- д) сильный ветер.

33. Атмосферный вихрь со скоростью ветра до 120 км/ч (более 32,7 м/с):

- а) ураган;
- б) смерч;
- в) буря;
- г) метель;
- д) сильный ветер.

34. Согласно шкале для визуальной оценки силы ветра, если дым из труб поднимается вертикально, это:

- а) штиль;
- б) слабый ветер;
- в) сильный ветер;
- г) шторм;
- д) буря.

35. Согласно шкале для визуальной оценки силы ветра, если ветер срывает черепицу, это:

- а) штиль;
- б) слабый ветер;
- в) сильный ветер;
- г) шторм;
- д) буря.

36. Временное затопление водой местности в пределах речной долины и населенных пунктов, расположенных выше ежегодно затопляемой поймы:

- а) паводок;
- б) наводнение;
- в) половодье;
- г) затопление;
- д) подтопление.

37. ... – временное затопление водой местности в пределах речной долины и населенных пунктов, расположенных выше ежегодно затопляемой поймы.

38. Причинами наводнения не являются:

- а) загромождения русла реки льдом (весной);
- б) обильное таяние снега;
- в) обильные дожди;
- г) снежная лавина;
- д) смерч.

39. Причины наводнения:

- а) смерч;
- б) снежная лавина;
- в) пойма;
- г) загромождения русла реки льдом (весной);
- д) загромождения русла реки шугой (осенью).

40. ... – фаза водного режима реки, характеризующаяся наибольшей в году водностью, высоким и длительным подъемом уровня с выходом воды из русла на пойму.

41. ... – быстрый, сравнительно кратковременный подъем уровня воды в каком-либо фиксированном створе реки, завершающийся почти столь же быстрым спадом.

42. ... – покрытие какой-либо территории водой в период половодья или паводков либо вследствие устройства водоподъемного сооружения (плотины) в русле и долине реки.

43. При внезапном затоплении необходимо:

- а) укрыться в здании;
- б) забраться на крышу здания или самое возвышенное место;
- в) подавать сигналы о помощи;
- г) спрятаться в подвал;
- д) ничего не предпринимать, ждать помощи дома.

44. При получении сигнала о начале эвакуации при чрезвычайной ситуации необходимо быстро собрать и взять с собой:

- а) документы;
- б) книгу для чтения;
- в) деньги, мелкие ценные вещи;
- г) ценную аппаратуру;
- д) постельное белье.

45. При получении сигнала о начале эвакуации при чрезвычайной ситуации необходимо быстро собрать и взять с собой:

- а) воду;
- б) книгу для чтения;
- в) продукты питания на 2–3 дня;
- г) ценную аппаратуру;
- д) раскладушку.

46. При нахождении на открытом месте во время смерча необходимо:

- а) попытаться уклониться от смерча, быстро двигаясь перпендикулярно его движению;
- б) попытаться уклониться от смерча, быстро двигаясь параллельно его движению;
- в) прижаться к земле на дне любого углубления (ложбины, оврага);
- г) подняться на возвышенное место;
- д) забраться на дерево.

47. Установите соответствие между характеристиками и видами шторма:

1. Шторм	А. Волны очень высокие, с длинными загибающимися вниз гребнями. Сильный грохот волн подобен ударам. Поверхность моря белая от пены, которую ветер выдувает большими хлопьями. Видимость плохая
2. Сильный шторм	Б. Море все покрыто полосами пены. Воздух наполнен пеной и брызгами. Видимость очень плохая. Скорость ветра более 32,7 м/с
3. Жестокий шторм	В. Волны на море высокие, пена широкими плотными полосами ложится по ветру. Гребни волн опрокидываются и рассыпаются в брызги. Ухудшается видимость
4. Ураган	Г. Волны на море настолько высоки, что судна среднего размера временами скрываются из вида. Море все покрыто длинными белыми хлопьями пены, располагающимися по ветру. Края волн повсюду сдуваются в пену. Видимость плохая

48. Установите последовательность действий человека при штормовом предупреждении:

- а) занять безопасное место у внутренних стен помещения;
- б) отключить газ, электричество, воду;
- в) закрыть форточки, окна, двери;
- г) зайти в помещение;
- д) запастись питьевой водой, продуктами питания, свечами.

49. Комплекс технических решений и специальных приспособлений для обеспечения безопасности здания, а также имущества и людей, находящихся в нем, от ударов молнии называется...

50. Установите соответствие между характеристиками и видами молний:

1. Линейная	А. Молния в виде ярко светящегося электрического заряда различного по окраске и величине.
2. Плоская	Б. Молния, представляющая собой искровой электрический разряд в виде ломаной линии, зачастую с многочисленными ответвлениями.
3. Шаровая	В. Молния, имеющая вид рассеянной вспышки света на поверхности облаков.

51. Подъем уровня воды, вызванный воздействием ветра на водную поверхность:

- а) нагон;
- б) паводок;
- в) наводнение;
- г) зажор;
- д) затор.

52. К тектоническим опасным природным явлениям относятся:

- а) землетрясение;
- б) оползень;
- в) лавина;
- г) извержение вулкана;
- д) сель.

53. Горизонтальное перемещение потока воздуха параллельно земной поверхности называется...:

54. ... – чрезвычайно быстрое, нередко катастрофическое движение воздуха или ветра постоянного направления со скоростью свыше 29 м/с.

55. ... – воронкообразный вихрь.

56. Во время смерча можно укрыться:

- а) около мостов;
- б) у различных опор;
- в) около легких строительных сооружений;
- г) прижавшись к земле на дне любого углубления;
- д) в погребе, подвале дома.

57. При нахождении на открытом месте во время смерча необходимо двигаться ... его движению:

- а) параллельно;
- б) перпендикулярно;
- в) под углом в 45° ;
- г) зигзагообразно;
- д) короткими перебежками.

58. При получении сообщения о надвигающемся урагане необходимо:

- а) убрать хозяйственное имущество со двора и балконов в дом (подвал);
- б) оставить хозяйственное имущество во дворе или на балконе;
- в) выключить коммунально-энергетические сети;
- г) разжечь огонь в печах, на плите;
- д) подняться на крышу дома, выйти на балкон и наблюдать за приближающимся ураганом.

59. ... – стремительный русловый поток, состоящий из смеси воды, земли и обломков горных пород, внезапно возникающий в бассейнах горных рек.

60. ... – низвергающаяся со склонов гор под действием силы тяжести снежная масса.

61. Атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке, способный втягивать в себя воду и предметы, перенося их на большие расстояния, – это:

- а) ураган;
- б) шквал;
- в) смерч;
- г) циклон;
- д) ветер.

62. Движение воздуха относительно Земли называется:

- а) бурей;
- б) шквалом;

- в) тайфуном;
- г) ураганом;
- д) ветром.

63. Силу колебаний земной поверхности определяют по шкале оценки магнитуд, названной шкалой:

- а) Ч. Рихтера;
- б) А. Цельсия;
- в) Ф. Бофорта;
- г) Т. Кельвина;
- д) Р. Коха.

64. Смесь воды с мелкоземом при небольшой концентрации камней – это ... сели:

- а) грязекаменные;
- б) грязевые;
- в) водокаменные;
- г) наносоводные;
- д) водоснежные.

65. Смесь воды, гальки, гравия, небольших камней – это ... сели:

- а) грязекаменные;
- б) грязевые;
- в) водокаменные;
- г) наносоводные;
- д) водоснежные.

66. Смесь воды с преимущественно крупными камнями – это ... сели:

- а) грязекаменные;
- б) грязевые;
- в) водокаменные;
- г) связные;
- д) водоснежные.

67. Участок селевого русла или селевого бассейна, имеющий значительное количество рыхлообломочного грунта или условий для его накопления, где при определенных условиях обводнения зарождаются сели, называется селевым ...

68. В результате обильных снегопадов, продолжающихся от нескольких часов до нескольких суток, возникает:

- а) метель;
- б) пурга;

- в) буран;
- г) вьюга;
- д) снежный занос.

69. Природный пожар, при котором сгорает живой надпочвенный покров, лесная подстилка, мертвый опал, сухая трава, а также подрост и подлесок, называется ... пожаром:

- а) торфяным;
- б) почвенным;
- в) низовым;
- г) верховым;
- д) беглым.

70. Укажите последовательность действий человека, принимающего безопасное положение тела для уменьшения вероятности поражения молнией:

- а) опустить голову на колени;
- б) присесть;
- в) ступни поставить вместе;
- г) руками обхватить колени.

71. К геологическому опасному явлению относится:

- а) обвал;
- б) тайфун;
- в) паводок;
- г) смерч;
- д) наводнение.

72. При внезапном наводнении до прибытия помощи необходимо:

- а) оставаться на месте, вывесив белое полотно;
- б) воспользоваться ближайшим убежищем;
- в) покинуть помещение и ждать помощь на улице;
- г) звонить в «Скорую помощь»;
- д) занять возвышенное место и подавать сигналы.

73. Землетрясение с интенсивностью 6 баллов по шкале Рихтера (VII баллов по шкале МСК) считается...:

- а) катастрофическим;
- б) слабым;
- в) сильным;
- г) умеренным;
- д) очень сильным.

74. Землетрясение с интенсивностью 8 баллов по шкале Рихтера (XI баллов по шкале МСК) считается...:

- а) катастрофическим;
- б) разрушительным;
- в) сильным;
- г) умеренным;
- д) уничтожающим.

75. Проникновение воды в подвалы зданий через канализационную сеть – это:

- а) наводнение;
- б) нагон;
- в) подтопление;
- г) паводок;
- д) половодье.

76. Область пониженного давления в атмосфере с минимумом в центре называется ...:

- а) торнадо;
- б) циклоном;
- в) антициклоном;
- г) штормом;
- д) шквалом.

БЕЗОПАСНЫЙ ОТДЫХ И ТУРИЗМ

1. ... – отдых, восстановление сил человека, израсходованных в процессе труда.

2. ... – вид деятельности человека, представляющий цепочку условных рефлексов, следующих в определенном порядке друг за другом и через определенные интервалы времени.

3. ... – любая человеческая деятельность, которая не направлена на удовлетворение физиологических потребностей, осуществляемая как на территории постоянного пребывания человека, так и за ее пределами.

4. Виды деятельности человека во время отдыха:

- а) интеллектуальная деятельность (чтение, самообразование);
- б) подготовка реферата;
- в) сбор материала для диссертации;
- г) туризм и альпинизм;
- д) подготовка к занятию.

5. Виды деятельности человека во время отдыха:

- а) подготовка реферата;
- б) сбор материала для диссертации;
- в) выполнение заданий начальника;
- г) охота, рыбная ловля;
- д) путешествия и экскурсии ради удовольствия.

6. Типы рекреации:

- а) ежеминутная;
- б) ежечасная;
- в) еженедельная;
- г) ежедневная;
- д) краткосрочная.

7. Типы рекреации:

- а) инклюзивная;
- б) компенсаторная;
- в) сиюминутная;
- г) краткосрочная;
- д) ежечасная.

8. Типы рекреации:

- а) ежеминутная;
- б) отпускная;
- в) краткосрочная;
- г) долгосрочная;
- д) расширенная.

9. Первая помощь при укусе гадюки:

- а) сделать разрез в месте укуса;
- б) обильное питье (водой);
- в) дать выпить алкоголь;
- г) провести транспортную иммобилизацию конечности;
- д) срочно пешком отправить к врачу.

10. Первая помощь при укусе клеща:

- а) удалить присосавшегося клеща, положить его в стеклянную тару, отнести в инфекционную клинику;
- б) удалить и выбросить присосавшегося клеща;
- в) капнуть в ранку сосудосуживающие капли;
- г) дать обезболивающее;
- д) обратиться к врачу.

11. Профилактика клещевого энцефалита:

- а) вакцинация;
- б) прием болеутоляющих;
- в) химиопрофилактика;
- г) прием противоаллергических средств;
- д) отказ от работы на даче.

12. Через укус инфицированного комара можно заразиться:

- а) бешенством;
- б) малярией;
- в) энцефалитом;
- г) сыпным тифом;
- д) вирусным гепатитом С.

13. Профилактика малярии при выезде в эндемичные районы включает:

- а) использование бутилированной воды;
- б) применение репеллентов;
- в) химиопрофилактику;
- г) вакцинацию;
- д) тщательное прожаривание мяса.

14. Первая помощь при укусе пчел и ос:

- а) отсосать яд из ранки;
- б) холод на место укуса;
- в) удалить жало, обработать ранку антисептическим средством;
- г) наложить жгут ниже места укуса;
- д) тепло на место укуса.

15. При укусах животных в рану может попасть:

- а) малярийный плазмодий;
- б) вирус бешенства;
- в) столбнячная палочка;
- г) ботулинический токсин;
- д) риккетсия Провачека.

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

1. Техногенное происшествие, связанное с повреждением и выходом из строя механизмов и других технических устройств, зданий, сооружений и т. д., приводящее к материальному ущербу, угрозе здоровью и жизни людей, а также окружающей природной среде, называется:

- а) катастрофой;
- б) взрывом;
- в) эпизоотией;
- г) аварией;
- д) пожаром.

2. Аварии на химически опасных объектах относятся к ... чрезвычайным ситуациям

- а) природным;
- б) техногенным;
- в) социальным;
- г) глобальным;
- д) информационным.

3. Коэффициент ослабления радиации в средней части подвала многоэтажного дома здания, составляет ...:

- а) 150–250;
- б) 300–400;
- в) 100–200;
- г) 450–700;
- д) 500–600.

4. Раздражающие вредные вещества относятся к ... опасным вредным факторам:

- а) биологическим;
- б) психофизиологическим;
- в) химическим;
- г) физическим;
- д) ионизирующим.

5. Быстропротекающий процесс с выделением значительной энергии в небольшом объеме за короткий промежуток времени называется ...:

6. Химические соединения, повышающие устойчивость организма к действию ионизирующего излучения, – это ...:

- а) антидоты;
- б) сенсibilизаторы;

- в) адаптогены;
- г) радиопротекторы;
- д) иммуностимуляторы.

7. Установите правильную последовательность действий населения при получении распоряжения на эвакуацию после аварии на атомной электростанции:

- а) выключить газ, воду, электричество;
- б) надеть средства индивидуальной защиты;
- в) провести йодную профилактику;
- г) взять вещи, документы, еду и следовать на сборный эвакуационный пункт.

8. Максимальное значение фактора, при котором этот фактор, воздействуя на человека, не вызывает у него и у его потомства биологических изменений:

- а) токсодоза;
- б) ПДК;
- в) пороговая токсодоза;
- г) смертельная токсодоза;
- д) опасная токсодоза.

9. Для йодопрофилактики применяют:

- а) таблетки йодида калия;
- б) йодомарин;
- в) йод-актив;
- г) унитиол;
- д) поливитамины.

10. Для йодопрофилактики применяют:

- а) йодомарин;
- б) унитиол;
- в) йод-актив;
- г) 5% настойку йода;
- д) поливитамины.

11. Нормальные показатели естественного радиационного фона составляют ... мкЗв/ч:

- а) 0,01–0,1;
- б) 0,1–0,2;
- в) 0,2–0,6;
- г) 0,6–1,2;
- д) 0,5–1,0.

12. Допустимые значения естественного радиационного фона составляют ... мкЗв/ч:

- а) 0,01–0,1;
- б) 0,1–0,2;
- в) 0,2–0,6;
- г) 0,6–1,2;
- д) 0,5–1,0.

13. Опасные химические вещества, применяемые на объектах экономики, при аварийном выбросе которых может произойти заражение окружающей среды, называются ...

14. При отравлении хлором категорически запрещается:

- а) давать теплое обильное питье;
- б) вызывать рвоту;
- в) делать искусственное дыхание;
- г) давать вдыхать кислород;
- д) выносить на свежий воздух;
- е) одевать противогаз;
- ж) промывать открытые участки тела проточной водой;
- е) накладывать повязки.

15. При отравлении аммиаком запрещается:

- а) одевать противогаз;
- б) давать вдыхать теплые водяные пары;
- в) вызывать рвоту;
- г) давать вдыхать кислород;
- д) делать искусственное дыхание.

16. При выбросе в воздух аммиака необходимо:

- а) укрыться на верхних этажах здания;
- б) укрыться на нижних этажах или в подвале;
- в) герметизировать помещение;
- г) обработать кожу 2% раствором пищевой соды;
- д) провести санитарную обработку одежды.

17. Острое отравление аммиаком приводит к поражению:

- а) органов дыхания;
- б) почек;
- в) глаз;
- г) печени;
- д) кишечника.

18. Смерть при остром отравлении аммиаком наступает от:

- а) спазма голосовой щели;
- б) отека легких;
- в) печеночной комы;
- г) гипертонического криза;
- д) коллапса.

19. Стронций-90 накапливается преимущественно в:

- а) щитовидной железе;
- б) легких;
- в) мышцах;
- г) костях;
- д) коже.

20. Цезий-137 накапливается преимущественно в:

- а) щитовидной железе;
- б) легких;
- в) мышцах;
- г) костях;
- д) коже.

21. Йод-131 накапливается преимущественно в:

- а) щитовидной железе;
- б) легких;
- в) мышцах;
- г) костях;
- д) коже.

22. Наиболее чувствительными к ионизирующему излучению являются:

- а) печень;
- б) костный мозг;
- в) половые органы (гонады);
- г) легкие;
- д) кожа.

23. Уничтожение сильнодействующих ядовитых и отравляющих веществ или удаление их с поверхности до полного уничтожения называется ...

24. Уничтожение сильнодействующих ядовитых и отравляющих веществ или удаление их с поверхности до полного уничтожения называется:

- а) дезинфекция;
- б) дезактивация;
- в) дезинсекция;
- г) спецобработка;
- д) дегазация.

25. Удаление радиоактивных веществ с зараженных объектов называется...

26. Удаление радиоактивных веществ с зараженных объектов – это ...

- а) дезинфекция;
- б) дезактивация;
- в) дезинсекция;
- г) спецобработка;
- д) дегазация.

27. При угрозе радиационного заражения запрещено:

- а) герметизировать окна;
- б) включать вентиляцию;
- в) помещать продукты в полиэтиленовые мешки и убирать их в буфет, холодильник, подвал;
- г) набирать запас воды в открытых водоемах и оставлять стоять в открытой таре;
- д) запасы воды убирать в холодильник, кладовку, погреб.

28. Количество вещества, которое вызывает токсический эффект, называется ...

29. Установите соответствие зоны безопасности вокруг АЭС и ее характеристикой:

1. Зона общей упреждающей эвакуации населения	А. Представляет собой круг радиусом 30 км для всех типов реакторов
2. Зона общей экстренной эвакуации населения	Б. Представляет собой круг радиусом более 30 км
3. Зона планирования различных мер защиты населения	В. Выделяется при реализации начальной фазы аварии, которая может возникнуть в угрожаемый период, в ходе военных действий или при угрозе терроризма. Представляет собой круг радиусом в зависимости от типа и мощности реактора

30. Установите соответствие зоны радиационной аварии загрязненности территории:

1. Зона отчуждения	А. Территория, в границах которой эффективная доза составляет от 1 до 5 мЗв
2. Зона отселения	Б. Территория, в границах которой годовая эффективная доза более 50 мЗв
3. Зона ограниченного проживания населения	В. Территория, в границах которой эффективная доза составляет от 20 до 50 мЗв
4. Зона радиационного контроля	Г. Территория, в границах которой эффективная доза составляет от 5 до 20 мЗв

31. Количество энергии, поглощенной единицей массы облучаемого вещества, называется ... дозой:

- а) экспозиционной;
- б) эквивалентной;
- в) поглощенной;
- г) ионизирующей;
- д) эффективной.

32. Установите последовательность действий населения при получении уведомления о радиационной опасности:

- а) закрыть форточки, уплотнить рамы и дверные проемы;
- б) сделать запасы воды и еды;
- в) провести экстренную йодную профилактику;
- г) укрыться в жилых домах.

33. К чрезвычайным ситуациям техногенного характера относятся:

- а) военные действия;
- б) инфекционные болезни;
- в) прорыв плотины;
- г) землетрясение;
- д) обрушение зданий.

34. Гидротехническое сооружение, образованное в долине реки водоподпорными сооружениями для накопления воды в целях ее использования в народном хозяйстве, называется:

- а) дамбой;
- б) плотиной;
- в) каналом;
- г) водохранилищем;
- д) шлюзом.

35. К чрезвычайным ситуациям техногенного характера относятся:

- а) обрушение зданий;
- б) прорыв плотины;
- в) наводнение;
- г) военные действия;
- д) эпидемия.

36. ... – аварии, сопровождающиеся утечкой или выбросом опасных химических веществ.

37. Пороговая токсодоза – доза вещества, вызывающая первые признаки заражения у ... процентов пораженных:

- а) 10;
- б) 25;
- в) 50;
- г) 75;
- д) 100.

38. Смертельная токсодоза – доза, вызывающая смерть у ... процентов пораженных:

- а) 10;
- б) 25;
- в) 50;
- г) 75;
- д) 100.

39. Металлическая ртуть попадает в организм человека через:

- а) органы дыхания;
- б) кожу;
- в) желудочно-кишечный тракт;
- г) потовые железы;
- д) половые органы.

40. Органические соединения ртути попадают в организм человека через:

- а) органы дыхания;
- б) кожу;
- в) желудочно-кишечный тракт;
- г) потовые железы;
- д) половые органы.

41. Оказание первой помощи при отравлении соединениями или парами ртути включает:

- а) промывание желудка водой;
- б) промывание желудка 2% раствором пищевой соды;
- в) промывание желудка подкисленным раствором уксусной или лимонной кислоты;
- г) прием молока, взбитого с водой белка;
- д) прием болеутоляющего препарата.

42. Укажите последовательность действий при разбитии ртутного термометра в домашних условиях:

1. Собрать видимое количество ртути механическим способом.
2. Надеть резиновые перчатки, обувь с гладкой поверхностью.

3. Снять перчатки, поместить их в банку с водой, вымыть руки водой с мылом;
4. Мельчайшие частицы ртути собрать с помощью лейкопластыря, скотча, которые также поместить в банку с водой.
5. Обработать поверхность стола, пола, где отмечались разливы ртути, тряпкой, ветошью, смоченной мыльно-содовым раствором.
6. Обработать поверхность стола, пола 20% раствором хлористого железа.
7. Поместить собранную ртуть в банку с водой.
8. Банку отнести в организацию, занимающуюся приемом отходов ртути.

43. ... – потеря управления источником ионизирующего излучения, которая могла привести к облучению людей выше установленных норм или к радиоактивному загрязнению окружающей среды.

44. ... – доза излучения, создаваемая космическим излучением и излучением природных радионуклидов, естественно распределенных в земле, воде, воздухе.

45. Факторы, приводящие к радиоактивному загрязнению окружающей среды:

- а) лесные пожары;
- б) аварии во время транспортировки радиоактивных материалов;
- в) сели;
- г) аварии на химических предприятиях;
- д) испытания ядерного оружия.

46. Факторы, приводящие к радиоактивному загрязнению окружающей среды:

- а) аварии на атомных электростанциях;
- б) попадание радионуклидов в морскую среду в результате аварий и гибели подводных и надводных кораблей с ядерными энергетическими установками;
- в) степные пожары;
- г) цунами;
- д) аварии на химических предприятиях.

47. Факторы, приводящие к радиоактивному загрязнению окружающей среды:

- а) наводнения;
- б) пожар на химическом предприятии;
- в) захоронение на дне океанов радиоактивных отходов;
- г) попадание ракет, имеющих на борту радиоизотопные (материалы) источники энергии, в атмосферу Земли в связи с аварийным режимом работы;
- д) пожар на торфяниках.

48. Установите соответствие между средствами бытовой химии и группами химических средств по степени опасности:

1. Синтетические чистящие средства	А. Ядовитые
2. Отбеливающие средства	Б. Умеренно опасные
3. Средства борьбы с насекомыми	В. Безопасные
	Г. Относительно безопасные

49. Наибольшая концентрация радона в жилых помещениях характерна для:

- а) кухни;
- б) коридора;
- в) ванной комнаты;
- г) спальни;
- д) гостиной.

50. Прибор, предназначенный для определения количества радиоактивных веществ (радионуклидов) или потока излучений, называется:

- а) тонометром;
- б) радиометром;
- в) монометром;
- г) гигрометром;
- д) спирометром.

51. Химический объект относится к ... категории опасности, если в зону возможного заражения попадают более 75 тысяч человек:

- а) первой;
- б) второй;
- в) третьей;
- г) четвертой.

52. Основной причиной аварий в жилищно-коммунальном хозяйстве является (-ются):

- а) природные факторы и стихийные бедствия;
- б) недостаточная квалификация персонала;
- в) несанкционированное отключение оборудования;
- г) ветхость сетей и оборудования;
- д) обрушение зданий.

53. Чрезвычайная ситуация, возникающая по причине ошибок, допущенных при проектировании здания, отступления от проекта при ведении строительных работ, нарушении правил монтажа, называется внезапным ... здания.

54. Зона размером от 40 до 100 км, где эффективность дозы радиоактивного излучения составляет от 1 до 5 мЗв, относится к зоне:

- а) радиационного контроля;
- б) отселения;
- в) отчуждения;
- г) радиационной аварии;
- д) ограниченного проживания населения.

55. Гидротехнические сооружения, служащие для пропуска излишков воды из водохранилищ, каналов, напорных бассейнов, называются:

- а) водозаборными;
- б) водосбросными;
- в) водоподпорными;
- г) водоприемными;
- д) выправительными.

56. Установите соответствие зон радиационных аварий и доз внешнего облучения:

1. Зона экстренных мер защиты населения	А. Территория, в пределах которой доза внешнего γ -облучения населения за время формирования радиоактивного следа выброса при аварии на радиационно опасных объектах может превысить 10 рад (но не более 25)
2. Зона профилактических мероприятий	Б. Территория, на которой могут быть превышены пределы дозы и пределы годового поступления
3. Зона ограничений	В. Территория, в пределах которой доза внешнего γ -облучения населения за время формирования радиоактивного следа выброса при аварии на радиационно опасных объектах может превысить 75 рад
4. Зона радиационной аварии	Г. Территория, в пределах которой доза внешнего γ -облучения населения за время формирования радиоактивного следа выброса при аварии на радиационно опасных объектах может превысить 25 рад (но не более 75)

57. К нестойким быстродействующим аварийно химически опасным веществам относится:

- а) метанол;
- б) аммиак;
- в) тетраэтилсвинец;
- г) анилин;
- д) диоксин.

58. Поток электронов или позитронов ядерного происхождения, возникающих при радиоактивном распаде ядер, – это ... излучение:

- а) рентгеновское;
- б) гамма;
- в) бета;
- г) альфа;
- д) нейтронное.

59. Объекты, создаваемые с целью использования кинетической энергии воды, относятся к ... сооружениям:

- а) гидротехническим;
- б) гидротермальным;
- в) гидравлическим;
- г) гидрографическим;
- д) гидропиротехническим.

60. Накопительная емкость, в которой находится вода питьевого качества, называется ... чистой воды:

- а) резервуаром;
- б) водохранилищем;
- в) водосборником;
- г) гидросборником;
- д) вместилищем.

61. Зона размером от 20 до 50 км, где эффективность дозы радиоактивного излучения составляет от 20 до 50 мЗв, – это зона ...:

- а) радиационного контроля;
- б) отселения;
- в) отчуждения;
- г) радиационной аварии;
- д) ограниченного проживания населения.

62. При уровне радиации в 140 мрад/ч местность по степени опасности радиоактивного заражения относится к зоне ...:

- а) опасного заражения;
- б) радиационной опасности;
- в) сильного заражения;
- г) умеренного заражения;
- д) сверхмощного заражения.

63. Препараты, ускоряющие выведение радиоактивных веществ из организма, называются ...:

- а) адаптогенами;
- б) адсорбентами;
- в) комплексонами;
- г) стимуляторами;
- д) ускорителями.

64. Аварии, сопровождающиеся образованием зоны заражения, глубина которой не превышает радиуса санитарно-защитной зоны предприятия, являются...:

- а) местными;
- б) объектовыми;
- в) региональными;
- г) глобальными;
- д) муниципальными.

ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

1. Состояние транспортной системы Российской Федерации, позволяющее обеспечивать национальную безопасность и национальные интересы в области транспортной деятельности, – это ... безопасность:

- а) национальная;
- б) транспортная;
- в) экологическая;
- г) техногенная;
- д) информационная.

2. Виды угроз транспортной безопасности:

- а) национальные;
- б) внешние;
- в) экологические;
- г) внутренние;
- д) информационные.

3. К внутренним угрозам транспортной безопасности относятся:

- а) наводнения;
- б) физический износ транспортных средств;
- в) недостаточная квалификация экипажа;
- г) хищения;
- д) несовершенство законодательства в области транспортной деятельности.

4. Пассажирам запрещается перевозить в самолете:

- а) аккумуляторные батареи;
- б) дипломат;
- в) складную инвалидную коляску;
- г) инсектициды;
- д) портативный компьютер.

5. Сверх установленной нормы бесплатного провоза багажа можно бесплатно провозить:

- а) аккумуляторные батареи;
- б) заряженные баллоны аквалангистов;
- в) складную инвалидную коляску;
- г) инсектициды;
- д) портативный компьютер.

6. При разгерметизации салона самолета возникает:

- а) компрессия;
- б) декомпрессия;

- в) пожар;
- г) взрыв;
- д) остановка двигателя.

7. Признаки возникновения декомпрессии в самолете:

- а) пожар;
- б) взрыв;
- в) оглушительный рев в салоне;
- г) снижение видимости;
- д) остановка двигателей.

8. Симптомы декомпрессии:

- а) боль в сердце;
- б) боль в кишечнике;
- в) звон в ушах;
- г) рвота;
- д) двоение в глазах.

9. При появлении первых признаков декомпрессии необходимо:

- а) надеть кислородную маску на себя;
- б) прижать к лицу кислородную маску;
- в) прикрыть лицо носовым платком или шарфом;
- г) принять фиксированную позу;
- д) надеть кислородную маску на ребенка.

10. При совершении аварийной посадки самолета на воду необходимо:

- а) надеть спасательный жилет, выйти из самолета и его надуть;
- б) надуть спасательный жилет, надеть его и выйти из самолета;
- в) надуть спасательный жилет, выйти из самолета, надеть жилет;
- г) выйти из самолета, надеть жилет и его надуть;
- д) надеть кислородную маску, спасательный жилет и выйти из самолета.

11. В экстренном порядке покидают самолет по матерчатому желобу:

- а) не снимая обувь;
- б) сняв обувь;
- в) ногами вперед;
- г) головой вперед;
- д) касаясь руками за борт желоба.

12. При экстренном торможении поезда необходимо:

- а) лечь на полку, схватиться за что-нибудь прочное;
- б) сесть на полку, схватиться за что-нибудь прочное;
- в) упереться подбородком в грудь;
- г) лечь на пол, схватиться за что-нибудь прочное;
- д) покинуть поезд как можно быстрее.

13. Аварийные выходы в вагоне:

- а) окно в купе и окно напротив 3 купе;
- б) окно в купе и окно напротив 4 купе;
- в) окно в купе и окно напротив 5 купе;
- г) окно в купе и окно напротив 6 купе;
- д) окно в туалете.

14. Круговые движения рукой человеком на платформе в метро означают:

- а) можно трогаться;
- б) открыть двери в вагонах;
- в) закрыть двери в вагонах;
- г) стоп;
- д) все пассажиры вошли в вагон.

15. Фиксированная поза, принимаемая в критических ситуациях:

- а) пристегнуться ремнем, согнуться, плотно сцепить руки под коленями, голову уложить на колени, ногами упереться в пол;
- б) надеть кислородную маску, согнуться, схватиться за лодыжки, голову уложить на колени;
- в) пристегнуться ремнем, надеть кислородную маску, голову спрятать между коленями, ногами упереться в пол;
- г) пристегнуться ремнем, ноги положить на сиденье, свернуться калачиком;
- д) спрятаться под сиденье.

16. Фиксированная поза, принимаемая в критических ситуациях:

- а) надеть кислородную маску, согнуться, схватиться за лодыжки, голову уложить на колени;
- б) пристегнуться, положить руки в скрещенном положении на спинку переднего кресла и голову прижать к рукам;
- в) пристегнуться ремнем, надеть кислородную маску, голову спрятать между коленями, ногами упереться в пол;
- г) пристегнуться ремнем, ноги положить на сиденье, свернуться калачиком;
- д) спрятаться под сиденье.

17. Разрешается останавливать поезд с помощью стоп-крана:

- а) в тоннеле;
- б) в поле;
- в) на мосту;
- г) во впадине;
- д) на станции.

18. Запрещается останавливать поезд с помощью стоп-крана:

- а) в лесу;
- б) в поле;
- в) на мосту;
- г) на станции;
- д) у берега моря.

19. Запрещается останавливать поезд с помощью стоп-крана:

- а) в лесу;
- б) в поле;
- в) в тоннеле;
- г) на станции;
- д) у берега моря.

20. Если человек оказался на рельсах при движении поезда на станции метро, необходимо:

- а) подтянуться за край платформы и залезть на нее;
- б) бежать к «голове» платформы;
- в) лечь между рельсами в углубление;
- г) бежать к концу платформы;
- д) совершать круговые движения рукой.

21. Установите последовательность действий при возникновении пожара в вагоне метро:

- а) разбить окно в торце вагона и перебраться в соседний вагон в направлении движения поезда;
- б) закрыть органы дыхания смоченным водой платком, воротником, рукавом, одеждой;
- в) после открывания дверей пропустить вперед детей, стариков и женщин;
- г) по внутренней связи сообщить машинисту о загорании;
- д) приступить к ликвидации горения с помощью огнетушителя и подручных средств.

22. Если человек оказался в воде за бортом судна, необходимо:

- а) плыть за судном или навстречу ему;
- б) пlying на спине, медленно помахивать одной рукой;
- в) сбросить легкую одежду;
- г) чтобы не замерзнуть, активно двигаться;
- д) громко кричать, звать на помощь.

23. Упавший человек в спасательном жилете для сохранения тепла пользуется положением HELP:

- а) спокойно расправив руки и ноги, закрыть глаза, лечь головой на воду и расслабиться;

- б) вдохнуть, погрузить лицо в воду, обнять колени руками и прижать к телу;
- в) погрузиться с головой в воду и, распрямив ногу, сильно рукой потянуть на себя ступню за большой палец;
- г) сгруппироваться, обхватив руками с боков грудную клетку, и поднять бедра повыше;
- д) медленно плыть брассом.

24. Для того чтобы не замерзнуть в воде, необходимо:

- а) активно двигаться;
- б) принять положение Help;
- в) делать статическую гимнастику;
- г) сбросить всю одежду;
- д) лечь на спину и расслабиться.

25. Разрешенная максимальная скорость движения автомобилей на автомагистралях составляет ... км/ч:

- а) 60;
- б) 70;
- в) 80;
- г) 90;
- д) 110.

26. К требованиям безопасности на железной дороге относятся:

- а) переход железнодорожного переезда при поднятом шлагбауме;
- б) запрет на хождение по железнодорожному пути;
- в) запрет на передвижение по перрону во время движения поезда;
- г) запрет на принудительное открывание дверей электропоезда;
- д) пересечение путей после того, как хвостовой вагон поезда удалится из пределов видимости.

27. Допустимое время пребывания человека в воде при температуре воды 2–3 °С составляет ... минут:

- а) 420–540;
- б) 210–270;
- в) 110–180;
- г) 10–15;
- д) 5–8.

28. Установите последовательность действий водителя при падении его автомобиля в воду:

- а) выбираться из машины через окно при наполнении машины наполовину;
- б) снять лишнюю одежду, взять документы и деньги;
- в) активно провентилировать легкие;
- г) включить фары;
- д) открыть, выдавить или разбить окно.

29. При возникновении пожара в вагоне метро категорически запрещается:

- а) приступать к ликвидации горения с помощью огнетушителя и подручных средств;
- б) сообщать машинисту;
- в) останавливать поезд в тоннеле стоп-краном;
- г) без указания машиниста открывать двери, выбивать стекла и покидать вагон;
- д) выбивать окно в торце вагона и перебираться в соседний вагон в направлении движения поезда.

30. Установите последовательность действий при возникновении пожара в вагоне поезда:

1. Разбудить спящих пассажиров.
2. Сообщить проводнику вагона о возгорании.
3. Уходить в передние вагоны; если это невозможно – в задние, плотно закрывая за собой двери.

31. При возникновении пожара в вагоне поезда запрещается:

- а) открывать окна;
- б) будить спящих пассажиров;
- в) сообщать проводнику вагона о загорании;
- г) выходить из вагона;
- д) останавливать поезд стоп-краном.

32. Установите последовательность действий при пожаре в автомобиле:

1. Поставьте автомобиль на ручной тормоз;
2. Остановите автомобиль и выключите двигатель;
3. Выйдите из машины и помогите пассажирам покинуть салон автомобиля и удалиться на безопасное расстояние;
4. По телефону или через водителей проезжающих машин вызовите помощь.
5. Воспользуйтесь огнетушителем.

33. Происшествие, повлекшее за собой гибель хотя бы одного члена экипажа или пассажира, полное или частичное разрушение воздушного судна или его бесследное исчезновение:

- а) авиационный инцидент;
- б) авиационная поломка;
- в) авиационная авария;
- г) авиационная катастрофа;
- д) авиационная чрезвычайная ситуация.

34. Происшествие, при котором механическое транспортное средство ударило о неподвижный предмет (опора моста, столб, дерево и т. д.), называется ... на препятствие.

35. Происшествие, при котором механическое транспортное средство ударило о неподвижный предмет (дерево, столб и т.д.):

- а) столкновение;
- б) наезд на препятствие;
- в) опрокидывание;
- г) наезд на пешехода;
- д) наезд на велосипедиста.

36. К чрезвычайным ситуациям на транспорте относятся:

- а) взрыв в шахте;
- б) аварии в канализационной системе;
- в) кораблекрушение;
- г) аварии на нефтепроводе;
- д) пожар на нефтеперерабатывающем заводе.

37. Повреждение судна или его нахождение на мели не менее 48 часов (пассажирского судна – 24 часа):

- а) кораблекрушение;
- б) аварийное происшествие;
- в) авария;
- г) катастрофа;
- д) чрезвычайное происшествие.

38. Авариями на водном транспорте являются:

- а) повреждение судна;
- б) гибель судна;
- в) нахождение судна на мели около 5 часов;
- г) нахождение судна на мели не менее 48 часов;
- д) полное конструктивное разрушение судна.

39. К основным требованиям безопасности на наземном транспорте относятся:

- а) вход или выход из транспортного средства после его полной остановки;
- б) вход или выход из транспортного средства после начала торможения;
- в) ожидание общественного транспорта на обочине дорог;
- г) ожидание общественного транспорта на остановках;
- д) стоять в первом ряду нетерпеливой толпы.

40. Пешеходом является:

- а) женщина, выходящая из автомобиля;
- б) юноша, ведущий мопед;
- в) мужчина, входящий в такси;
- г) пастух, ведущий по дороге стадо коров;
- д) лицо, передвигающееся в инвалидной коляске без двигателя.

41. Травмы, полученные во время дорожно-транспортного происшествия от различных травмирующих факторов, называются:

- а) изолированными;
- б) множественными;
- в) сочетанными;
- г) комбинированными;
- д) смешанными.

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ. ПРИРОДНЫЕ ПОЖАРЫ

1. Лесной пожар с площадью поражения 201–2000 га:
 - а) небольшой;
 - б) средний;
 - в) крупный;
 - г) катастрофический;
 - д) загорание.

2. Лесной пожар с площадью поражения более 2000 га:
 - а) небольшой;
 - б) средний;
 - в) крупный;
 - г) катастрофический;
 - д) большой.

3. Неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан:
 - а) взрыв;
 - б) пожар;
 - в) стихийное бедствие;
 - г) эпизоотия;
 - д) катастрофа.

4. Пожар считается локализованным, если:
 - а) развитие пожара ограничено;
 - б) обеспечена возможность ликвидации пожара имеющимися силами и средствами;
 - в) горение прекращено;
 - г) обеспечено предотвращение возникновения пожара;
 - д) все люди выведены из зоны пожара.

5. Горение электроустановок – это класс ... пожара:
 - а) А;
 - б) В;
 - в) С;
 - г) Д;
 - д) Е.

6. Горение древесины – это класс ... пожара:
 - а) А;
 - б) В;
 - в) С;
 - г) Д;
 - д) Е.

7. Горение бензина – это класс ... пожара:

- а) А;
- б) В;
- в) С;
- г) Д;
- д) Е.

8. Горение газов – это класс ... пожара:

- а) А;
- б) В;
- в) С;
- г) Д;
- д) Е.

9. Горение металлов – это класс ... пожара:

- а) А;
- б) В;
- в) С;
- г) Д;
- д) Е.

10. Неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан – это:

- а) пожар;
- б) происшествие;
- в) катастрофа;
- г) взрыв;
- д) авария.

11. Достоинствами углекислотных огнетушителей являются:

- а) температура применения от -40 до + 50 ° С;
- б) температура применения от + 5 до + 45 ° С;
- в) высокая коррозионная активность заряда;
- г) возможность применения в малых помещениях;
- д) возможность держать раструб незащищенной рукой.

12. Огнетушители углекислотные предназначены для тушения ...:

- а) пожара в малых помещениях;
- б) загораний на электрифицированном железнодорожном транспорте;
- в) материалов, горящих без доступа воздуха;
- г) электроустановок под напряжением не более 10 000 В;
- д) электроустановок под напряжением более 10 000 В.

13. При возгорании телевизора необходимо:

- а) сразу залить его водой;
- б) отключить от сети;
- в) накрыть сверху одеялом;
- г) сверху полить водой;
- д) выбросить из окна;
- е) ничего не предпринимая, вызвать пожарных;
- ж) взять ценности, документы и срочно покинуть помещение.

14. Установите последовательность действий при возгорании телевизора:

- 1. Отключить от сети.
- 2. Полить водой.
- 3. Накрыть телевизор одеялом.

15. Керосин, бензин запрещено тушить:

- а) пенным огнетушителем;
- б) порошковым огнетушителем;
- в) водой;
- г) песком;
- д) землей.

16. Электропроводку под напряжением запрещено тушить ... огнетушителем:

- а) пенным;
- б) порошковым;
- в) углекислотным;
- г) песочным;
- д) водным.

17. ... – освобождение большого количества энергии в ограниченном объеме за короткий промежуток времени.

18. В задымленном помещении отыскивать пострадавших необходимо:

- а) в вертикальном положении;
- б) ползком или пригнувшись;
- в) накрывшись с головой мокрой плотной тканью;
- г) зигзагообразно, от угла к углу;
- д) в гражданском противогазе.

19. Человек, заметивший пожар или загорание, в первую очередь обязан:

- а) эвакуировать имущество;
- б) тушить пожар;
- в) спасти людей;
- г) вызвать пожарную помощь;
- д) вызвать скорую помощь.

20. К взрыво- и пожароопасным производствам категории «Г» относятся:

- а) предприятия, связанные со сжиганием жидкого топлива;
- б) склады по хранению несгораемых веществ в горячем состоянии;
- в) склады по хранению несгораемых веществ в холодном состоянии;
- г) деревообрабатывающие производства;
- д) предприятия, на которых хранятся материалы, способные взрываться и гореть при взаимодействии с водой, кислородом воздуха.

21. Скорость распространения сильного верхового лесного пожара составляет свыше ... м/мин:

- а) 20;
- б) 30;
- в) 50;
- г) 70;
- д) 100.

22. Скорость распространения сильного лесного низового пожара составляет свыше ... м/мин:

- а) 1;
- б) 1,5;
- в) 2;
- г) 2,5;
- д) 3.

ВОЗДЕЙСТВИЕ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА. ОЖОГИ. ЭЛЕКТРОТРАВМА. ОКАЗАНИЕ НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ. УДАРЫ МОЛНИИ. МОЛНИЕЗАЩИТА

1. ... – повреждение тканей, вызванное воздействием высокой температуры, химических веществ, радиации.

2. Термические ожоги вызывают:

- а) ионизирующее действие α -, β - и γ -частиц;
- б) кислоты;
- в) щелочи;
- г) открытое пламя;
- д) электрический ток.

3. Химические ожоги вызывают:

- а) ионизирующее действие α -, β - и γ -частиц;
- б) кислоты;
- в) щелочи;
- г) открытое пламя;
- д) электрический ток.

4. Лучевые ожоги вызывают:

- а) ионизирующее действие α -, β - и γ -частиц;
- б) кислоты;
- в) щелочи;
- г) открытое пламя;
- д) электрический ток.

5. Признаки ожога I степени:

- а) отек;
- б) покраснение;
- в) пузыри, наполненные желтоватой жидкостью;
- г) пузыри, наполненные мутной кровянистой жидкостью;
- д) омертвление подкожной клетчатки, мышц, сухожилий, костей.

6. Признаки ожога II степени:

- а) пузыри, наполненные желтоватой жидкостью;
- б) пузыри, наполненные мутной кровянистой жидкостью;
- в) омертвление подкожной клетчатки, мышц, сухожилий, костей;
- г) заживление в течение 3–4 дней;
- д) заживление в течение 6–10 дней без образования рубцов.

7. Признаки ожога III степени:

- а) пузыри, наполненные желтоватой жидкостью;
- б) пузыри, наполненные мутной кровянистой жидкостью;
- в) омертвление подкожной клетчатки, мышц, сухожилий, костей;
- г) заживление в течение 6–10 дней без образования рубцов;
- д) длительное заживление с образованием рубцов.

8. Признаки ожога IV степени:

- а) омертвление подкожной клетчатки, мышц, сухожилий, костей;
- б) развитие ожогового шока;
- в) покраснение;
- г) заживление в течение 6–10 дней без образования рубцов;
- д) заживление в течение 3–4 дней.

9. Различают ... степеней тяжести ожога:

- а) одна;
- б) две;
- в) три;
- г) четыре;
- д) пять.

10. Обычный кожный покров без образования рубцов восстанавливается при ... степени ожога:

- а) первой;
- б) второй;
- в) третьей;
- г) четвертой;
- д) без образования рубцов кожа не восстанавливается.

11. Реальная угроза для жизни пострадавшего наступает при поражении ... процентов площади тела:

- а) 10–15;
- б) 15–20;
- в) 20–25;
- г) 25–30;
- д) 30–35.

12. Первая доврачебная помощь при термическом ожоге I степени:

- а) местное применение холода;
- б) общее охлаждение тела;
- в) смазывание места ожога подсолнечным маслом;
- г) смазывание места ожога питательным кремом;
- д) наложение асептической повязки;
- е) смазывание места ожога маслом расторопши;
- ж) обработка места ожога 70 % этиловым спиртом.

13. Первая доврачебная помощь при ожогах кислотами:

- а) поместить под струю проточной воды на 15–20 минут;
- б) обожженную поверхность обработать 1–2 % раствором питьевой соды;
- в) обожженную поверхность обработать 1–2 % раствором лимонной кислоты;
- г) наложить сухую асептическую повязку;
- д) наложить влажную повязку с 1–2 % раствором питьевой соды;
- е) наложить влажную повязку с 1–2 % раствором лимонной кислоты;
- ж) смазать место ожога растительным маслом.

14. Первая доврачебная помощь при ожогах щелочами:

- а) поместить под струю проточной воды на 15–20 минут;
- б) обожженную поверхность обработать 1–2 % раствором питьевой соды;
- в) обожженную поверхность обработать 1–2 % раствором лимонной кислоты;
- г) наложить сухую асептическую повязку;
- д) наложить влажную повязку с 1–2 % раствором питьевой соды;
- е) наложить влажную повязку с 1–2 % раствором лимонной кислоты;
- ж) смазать место ожога питательным кремом.

15. При поражении человека электрическим током в первую очередь необходимо:

- а) проверить пульс на сонной артерии;
- б) проверить наличие дыхания;
- в) приступить к закрытому массажу сердца;
- г) приступить к проведению искусственных вдохов;
- д) прекратить воздействие электрического тока.

16. Повреждение тканей, возникающее под действием кислот, щелочей, солей тяжелых металлов, едких жидкостей, называется химическим ...

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ БИОЛОГО-СОЦИАЛЬНОГО ХАРАКТЕРА

1. К чрезвычайным ситуациям биологического характера относятся:
 - а) эпизоотии;
 - б) терроризм;
 - в) секты;
 - г) химические аварии;
 - д) пожар.

2. К чрезвычайным ситуациям социального характера относятся:
 - а) эпизоотии;
 - б) терроризм;
 - в) секты;
 - г) аварии;
 - д) эпидемии.

3. К чрезвычайным ситуациям биологического характера относятся:
 - а) химическая авария;
 - б) эпизоотии;
 - в) радиационная авария;
 - г) стихийное бедствие;
 - д) катастрофа.

4. К чрезвычайным ситуациям биологического характера относятся:
 - а) химическая авария;
 - б) стихийное бедствие;
 - в) наводнение;
 - г) эпидемия;
 - д) радиационная авария.

5. К чрезвычайным ситуациям биологического характера относятся:
 - а) эпифитотия;
 - б) стихийное бедствие;
 - в) транспортная авария;
 - г) химическая авария;
 - д) радиационная авария.

6. Нападение с целью завладения государственным или общественным имуществом, соединенное с насилием, опасным для жизни и здоровья лица, подвергшегося нападению, или с угрозой применения такого насилия:
 - а) мошенничество;
 - б) бандитизм;
 - в) разбой;
 - г) изнасилование;
 - д) шантаж.

7. Нападение с целью завладения государственным или общественным имуществом, соединенное с насилием, опасным для жизни и здоровья лица, подвергнувшегося нападению, или с угрозой применения такого насилия называется...

8. Преступление против общественной безопасности, заключающееся в создании устойчивой вооруженной группы в целях нападения на граждан или организации, а равно руководство такой группой:

- а) мошенничество;
- б) бандитизм;
- в) разбой;
- г) изнасилование;
- д) шантаж.

9. Преступление против общественной безопасности, заключающееся в создании устойчивой вооруженной группы в целях нападения на граждан или организации, а равно руководство такой группой называется ...

10. Хищение чужого имущества или приобретение права на чужое имущество путем обмана или злоупотребления доверием:

- а) мошенничество;
- б) бандитизм;
- в) разбой;
- г) изнасилование;
- д) шантаж.

11. Хищение чужого имущества или приобретение права на чужое имущество путем обмана или злоупотребления доверием называется ...

12. Грубое нарушение общественного порядка, открытое выражение неуважения к устоявшимся нормам общества:

- а) хулиганство;
- б) бандитизм;
- в) разбой;
- г) изнасилование;
- д) шантаж.

13. Грубое нарушение общественного порядка, открытое выражение неуважения к устоявшимся нормам общества называется ...

14. Насилие с использованием беспомощного состояния жертвы:

- а) хулиганство;
- б) бандитизм;
- в) разбой;
- г) изнасилование;
- д) шантаж.

15. Предрасположенность индивида оказываться жертвой в условиях, которые нейтральны, неопасны для других называется ...

16. Наука о психологии жертвы – это:

- а) ноксология;
- б) виктимология;
- в) психология;
- г) психиатрия;
- д) психопатология.

17. Массовое заболевание растений, которое проявляется на одной и той же территории в течение ряда лет и имеет незначительные колебания – это:

- а) эпифитотия;
- б) энфитотия;
- в) панфитотия;
- г) экзофитотия;
- д) эндофитотия.

18. Массовое заболевание растений, которое проявляется на одной и той же территории в течение ряда лет и имеет незначительные колебания, называется ...

19. Распространение инфекционной болезни растений на значительные территории (район, область) в течение определенного времени:

- а) эпифитотия;
- б) энфитотия;
- в) панфитотия;
- г) экзофитотия;
- д) эндофитотия.

20. Распространение инфекционной болезни растений на значительные территории (район, область) в течение определенного времени называется ...

21. Массовое заболевание растений и резкое увеличение вредителей сельскохозяйственных растений на территории нескольких стран или континентов:

- а) эпифитотия;
- б) энфитотия;
- в) панфитотия;
- г) экзофитотия;
- д) эндофитотия.

22. Массовое заболевание растений и резкое увеличение вредителей сельскохозяйственных растений на территории нескольких стран или континентов называется ...

23. Вспышки болезней, вызванные инфекцией неместного происхождения (занесенные ветром со стороны):

- а) эпифитотия;
- б) энфитотия;
- в) панфитотия;
- г) экзофитотия;
- д) эндофитотия.

24. Вспышка болезни, вызванная инфекцией неместного происхождения (занесенная ветром со стороны), называется ...

25. Распространение инфекционной болезни среди одного или многих видов животных на определенной территории, значительно превышающее уровень заболеваемости, называется ...

26. Распространение инфекционной болезни среди одного или многих видов животных на определенной территории, значительно превышающее уровень заболеваемости:

- а) энзоотия;
- б) эпизоотия;
- в) эндозоотия;
- г) панзоотия;
- д) эндемия.

27. Вспышка инфекционной или инвазионной болезни животных, привязанная к определенной местности (населенному пункту, хозяйству), называется ...

28. Вспышка инфекционной или инвазионной болезни животных, привязанная к определенной местности (населенному пункту, хозяйству):

- а) энзоотия;
- б) эпизоотия;
- в) эндозоотия;
- г) панзоотия;
- д) эндемия.

29. Необычайно широкое распространение инфекционной болезни животных, охватывающее страну, группу стран, континент, называется ...

30. Необычайно широкое распространение инфекционной болезни животных, охватывающее страну, группу стран, континент:

- а) энзоотия;
- б) эпизоотия;
- в) эндозоотия;
- г) панзоотия;
- д) эндемия.

31. Система мероприятий по усилению медицинского наблюдения за очагом бактериологического поражения и проведению лечебно-профилактических и изоляционно-ограничительных мероприятий, препятствующих распространению инфекции, называется ...

32. Система мероприятий по усилению медицинского наблюдения за очагом бактериологического поражения и проведению лечебно-профилактических и изоляционно-ограничительных мероприятий, препятствующих распространению инфекции:

- а) карантин;
- б) обсервация;
- в) профилактика;
- г) дезинфекция;
- д) дегазация.

33. Система противоэпидемических и режимных мероприятий, направленных на полную изоляцию очага биологического поражения с находящимися на его территории людьми и животными от окружающего населения и ликвидацию заболеваний в самом очаге, называется ...

34. Система противоэпидемических и режимных мероприятий, направленных на полную изоляцию очага биологического поражения с находящимися на его территории людьми и животными от окружающего населения и ликвидацию заболеваний в самом очаге:

- а) карантин;
- б) обсервация;
- в) профилактика;
- г) дезинфекция;
- д) дегазация.

35. Преступление, связанное с применением физического насилия, угрозы или использование беспомощного состояния, наносящее жертве психологическую и физическую травму:

- а) глумление;
- б) издевательство;

- в) оскорбление;
- г) изнасилование;
- д) разбой.

36. Насилие или устрашение, направленное против государства, с целью вынудить государственную власть принять нужное террористу решение, называется террористическим (ой):

- а) деятельностью;
- б) операцией;
- в) воздействием;
- г) актом;
- д) мероприятием.

37. При подозрении на обнаружение взрывного устройства необходимо:

- а) взять в руки и рассмотреть;
- б) взять в руки и отнести подальше от жилого массива;
- в) немедленно сообщить о подозрениях в полицию;
- г) поставить предупредительные знаки;
- д) спрятать в другое место;
- е) положить в сумку и отнести в полицию;
- ж) хорошо запомнить место обнаружения предмета.

38. ... – насилие или угроза его применения в отношении физических лиц или организаций в целях нарушения общественной безопасности, устрашения населения, или оказания воздействия на принятие органами власти решений.

39. ... – лицо, участвующее в осуществлении террористической деятельности в любой форме.

40. ... – группа лиц, объединяющихся в целях осуществления террористической деятельности.

41. ... – физическое лицо, захваченное и удерживаемое в целях понуждения государства совершить какое-либо действие или воздержаться от совершения какого-либо действия как условия удерживаемого лица.

42. ... – деятельность по предупреждению, выявлению, пресечению, минимизации последствий террористической деятельности.

43. При попадании в перестрелку необходимо:

- а) бежать;
- б) лечь и закрыть голову руками;
- в) укрыться в ближайшем здании;

- г) укрыться в автомобиле;
- д) при возможности сообщить в полицию;
- е) выйти из укрытия с белым платком;
- ж) открыть ответный огонь.

44. При обнаружении взрывоопасного или внешне схожего с ним предмета запрещается:

- а) брать его в руки, наносить по нему удары, предпринимать попытки разборки;
- б) сообщать о подозрении в полицию;
- в) помещать в огонь или разводить костер под ним;
- г) выставлять предупредительные знаки;
- д) принимать меры к предотвращению паники.

45. При обнаружении взрывоопасного или внешне схожего с ним предмета запрещается:

- а) выставлять предупредительные знаки;
- б) принимать меры к предотвращению паники;
- в) предпринимать попытки его обезвредить;
- г) сообщать о подозрении в полицию;
- д) переносить в карманах, портфелях, ранцах и т.п.

46. При захвате террористами заложникам необходимо:

- а) угрожать, кричать и пытаться освободиться;
- б) подчиняться всем требованиям захватчиков;
- в) не отдавать по требованию захватчиков свои вещи;
- г) не привлекать к себе внимание;
- д) пригрозить захватчикам расправой после освобождения.

47. При захвате террористами заложникам необходимо:

- а) ответить резким выпадом на провокационное или вызывающее поведение захватчиков;
- б) способствовать получению захватчиками дополнительной информации о заложниках;
- в) пригрозить захватчикам расправой после освобождения;
- г) размещаться подальше от окон, застекленных дверей, проходов, лестниц, лифтов;
- д) сидеть или лежать спокойно, не задавая вопросов и не глядя в глаза террористам.

48. ... – организация, созданная в целях осуществления террористической деятельности или признающая возможность использования в своей деятельности терроризма.

49. Метод борьбы народов за создание собственного государства – ... терроризм:

- а) религиозный;
- б) политический;
- в) социальный;
- г) национальный;
- д) криминальный.

50. Тайное хищение чужого имущества – ...

51. Терроризм, связанный с нападением на представителя иностранного государства с целью провокации войны или осложнения отношений между государствами:

- а) политический;
- б) информационный;
- в) международный;
- г) криминальный;
- д) экономический.

52. Высшая степень развития эпифитотии, характеризующаяся массовым распространением инфекционной болезни растений на всей территории страны, иногда нескольких стран или континентов, называется ...

53. К опасностям, связанным с социальными болезнями, относится:

- а) курение;
- б) наркомания;
- в) алкоголизм;
- г) туберкулез;
- д) вирусные гепатиты В и С.

54. Насилие или устрашение, направленное против государства, с целью вынудить государственную власть принять нужное террористу решение, называется террористическим (ой):

- а) актом;
- б) операцией;
- в) деятельностью;
- г) воздействием;
- д) преступлением.

55. Самая низкая степень интенсивности эпизоотического процесса называется ...

56. Самая низкая степень интенсивности эпизоотического процесса:

- а) энзоотия;
- б) панзоотия;
- в) эпизоотия;
- г) спорадия;
- д) экзоотия.

57. Столкновение сторон, возникающее вследствие различия их положения в обществе и обусловленное противоречивостью интересов, целей и ценностей, называется ...

58. Столкновение сторон, возникающее вследствие различия их положения в обществе и обусловленное противоречивостью интересов, целей и ценностей:

- а) конфликт;
- б) забастовка;
- в) шантаж;
- г) оскорбление;
- д) хулиганство.

**ЕДИНАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ (РСЧС).
ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА. СТРУКТУРА, ЗАДАЧИ.
ЭВАКУАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

1. Государственная структура, в полномочия которой входит решение вопросов защиты населения и территорий от ЧС:

- а) МЧС;
- б) РСЧС;
- в) ГО;
- г) Правительство Российской Федерации;
- д) ФСБ.

2. Система мероприятий по защите населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий:

- а) эвакуация;
- б) МЧС;
- в) РСЧС;
- г) ГО;
- д) рассредоточение.

3. На территории Российской Федерации гражданская оборона организуется по ... принципу:

- а) территориальному;
- б) производственному;
- в) территориально-производственному;
- г) объектовому;
- д) региональному.

4. Руководство гражданской обороной Российской Федерации осуществляет:

- а) Президент РФ;
- б) Правительство РФ;
- в) председатель Правительства РФ;
- г) МЧС;
- д) ФСБ РФ.

5. Органами управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям на федеральном уровне являются:

- а) МЧС России;
- б) Президент РФ;
- в) Правительство РФ;
- г) штаб по делам ГО и ЧС;
- д) ФСБ РФ.

6. Органами управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям на объектовом уровне являются:

- а) МЧС России;
- б) Президент РФ;
- в) Правительство РФ;
- г) штаб по делам ГО и ЧС;
- д) ФСБ РФ.

7. Женщины могут зачисляться в гражданские организации гражданской обороны в возрасте:

- а) от 18 до 60 лет;
- б) от 16 до 50 лет;
- в) с 21 года при наличии справки медкомиссии;
- г) от 18 до 55 лет;
- д) от 20 до 65 лет.

8. Мужчины могут зачисляться в гражданские организации гражданской обороны в возрасте:

- а) от 18 до 60 лет;
- б) от 16 до 50 лет;
- в) с 21 года при наличии справки медкомиссии;
- г) от 18 до 55 лет;
- д) от 21 до 65 лет.

9. Режимы функционирования РСЧС:

- а) ежедневной готовности;
- б) повседневной готовности;
- в) повседневной деятельности;
- г) военных действий;
- д) военной готовности.

10. Режимы функционирования РСЧС:

- а) ежедневной готовности;
- б) повседневной готовности;
- в) повышенной готовности;
- г) военных действий;
- д) военной готовности.

11. Режимы функционирования РСЧС:

- а) чрезвычайной ситуации;
- б) повседневной готовности;
- в) ежедневной готовности;
- г) военных действий;
- д) военной готовности.

12. При отсутствии угрозы возникновения ЧС устанавливается режим:

- а) ежедневной готовности;
- б) повседневной готовности;
- в) повседневной деятельности;
- г) повышенной готовности;
- д) военной готовности.

13. Система мероприятий по организованному выводу населения из зон, прогнозируемых чрезвычайных ситуаций, и его временному размещению в безопасных районах:

- а) гражданская оборона;
- б) эвакуация;
- в) транспортировка;
- г) расселение;
- д) рассредоточение.

14. Виды эвакуации в зависимости от времени и сроков проведения:

- а) локальная;
- б) местная;
- в) упреждающая;
- г) региональная;
- д) экстренная.

15. Виды эвакуации в зависимости от охвата эвакуационными мероприятиями населения:

- а) локальная;
- б) местная;
- в) общая;
- г) частичная;
- д) экстренная.

16. Эвакуация населения, не связанного с производством, осуществляется по ... принципу:

- а) объектовому;
- б) смешанному;
- в) экстерриториальному;
- г) производственному;
- д) территориальному.

17. Вес багажа при эвакуации составляет не более ... кг:

- а) 15;
- б) 25;
- в) 35;
- г) 50;
- д) 60.

18. Пешие колонны формируются в составе ... человек:

- а) 100–300;
- б) 300–500;
- в) 500–1000;
- г) 700–800;
- д) 1000–1500.

19. Между пешими колоннами устанавливается дистанция до ... м:

- а) 200;
- б) 300;
- в) 400;
- г) 500;
- д) 1000.

20. Продолжительность малых привалов при эвакуации составляет ... минут:

- а) 15–20;
- б) 20–30;
- в) 30–40;
- г) 60;
- д) до 90.

21. Продолжительность больших привалов при эвакуации составляет ... минут:

- а) 30–60;
- б) 60–90;
- в) 90–120;
- г) 120–150;
- д) 150–180.

22. Удаление радиоактивных веществ, обезвреживание или удаление отравляющих веществ, болезнетворных микроорганизмов и токсинов с кожных покровов людей, одежды и средств индивидуальной защиты:

- а) санитарная обработка;
- б) дегазация;
- в) дезактивация;
- г) дератизация;
- д) дезинфекция.

23. Время пребывания населения в защитных сооружениях гражданской обороны определяется:

- а) штабом гражданской обороны объекта;
- б) руководителем предприятия;

- в) штабом гражданской обороны района;
- г) комендантом убежища;
- д) дежурным по убежищу.

24. Одним из основных способов защиты населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, является:

- а) миграция;
- б) эвакуация;
- в) рассредоточение;
- г) передислокация;
- д) эмиграция.

25. К материальным ценностям, подлежащим эвакуации, относятся:

- а) запасы продовольствия;
- б) нетрудоспособное население;
- в) российский страховой фонд документов библиотечных фондов;
- г) культурные ценности мирового и федерального значения;
- д) сельскохозяйственные животные.

26. К материальным ценностям, подлежащим эвакуации, относятся:

- а) золотовалютные резервы;
- б) нетрудоспособное население;
- в) российский страховой фонд документов библиотечных фондов;
- г) культурные ценности мирового и федерального значения;
- д) оборудование объектов водоснабжения.

27. К материальным ценностям, подлежащим эвакуации, относятся:

- а) российский страховой фонд документов библиотечных фондов;
- б) культурные ценности мирового и федерального значения;
- в) базы данных на электронных носителях;
- г) запасы драгоценных камней и металлов;
- д) ценности, имеющие исключительное значение для культуры народов Российской Федерации.

28. К культурным ценностям, подлежащим эвакуации, относятся:

- а) золотовалютные резервы;
- б) нетрудоспособное население;
- в) российский страховой фонд документов библиотечных фондов;
- г) культурные ценности мирового и федерального значения;
- д) оборудование объектов водоснабжения.

29. При появлении сигнала сирены или прерывистых гудков предприятий и транспортных средств необходимо:

- а) выключить телевизор, радиоприемник;
- б) включить громкоговоритель, радио- или телеприемник, прослушать информационное сообщение о чрезвычайной ситуации;
- в) следовать указаниям, переданным в сообщении;
- г) подняться на верхние этажи здания или крыши;
- д) спуститься в подвал.

30. Появление сирены или прерывистых гудков предприятий и транспортных средств означают сигнал:

- а) Внимание всем!
- б) Учебная тревога!
- в) Военная тревога!
- г) Радиационная авария!
- д) Химическая авария!

31. Скорость передвижения пешей колонны составляет ... км/ч:

- а) 1–2;
- б) 3–4;
- в) 5–6;
- г) 7–8;
- д) 9–10.

32. Пеший переход заканчивается с приходом колонны:

- а) на промежуточный пункт эвакуации;
- б) на сборный пункт эвакуации;
- в) в центр временного размещения;
- г) в эвакуационную комиссию;
- д) в медицинское учреждение.

33. Действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций и локализации ЧС называются ...:

34. Эвакуация, проводимая в случае возникновения угрозы жизни и здоровью людей:

- а) безотлагательная;
- б) частичная;
- в) упреждающая;
- г) региональная;
- д) местная.

35. Эвакуационные пункты, предназначенные для организации, регистрации и отправки населения в безопасную зону:

- а) промежуточные;
- б) сборные;
- в) приемные;
- г) посадочные;
- д) пересадочные.

36. Суточный переход пеших колонн при эвакуации составляет ... км:

- а) 30–40;
- б) 35–45;
- в) 45–50;
- г) 50–60;
- д) 60–65.

37. В состав аварийно-спасательной команды входит ... человек:

- а) 30;
- б) 35;
- в) 40;
- г) 45;
- д) 50.

38. Для нештатных аварийно-спасательных формирований сроки приведения в готовность не должны превышать в мирное время ... часов:

- а) 2;
- б) 4;
- в) 12;
- г) 24;
- д) 34.

39. Для нештатных аварийно-спасательных формирований сроки приведения в готовность не должны превышать в военное время ... часов:

- а) 2;
- б) 4;
- в) 6;
- г) 12;
- д) 24.

40. За 10 часов работы спасательная команда может извлечь из-под завалов и защитных сооружений до ... человек и оказать пострадавшим помощь:

- а) 100;
- б) 200;
- в) 500;
- г) 800;
- д) 1000.

41. Организованный вывоз (вывод) из населенных пунктов и размещение в безопасной зоне рабочих и служащих категорированных объектов народного хозяйства, продолжающих хозяйственную деятельность в зоне поражения, называется ...:

- а) амбарацией;
- б) отселением;
- в) рассредоточением;
- г) эвакуацией;
- д) изоляцией.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ И КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ

1. Фильтрующие противогазы гражданской обороны (ГП-5, ГП-7, ПДФ-2Д и др.) защищают органы дыхания от:

- а) окислов азота;
- б) окиси углерода;
- в) аммиака;
- г) хлора;
- д) радиоактивной пыли.

2. К коллективным средствам защиты относятся:

- а) индивидуальная аптечка АИ-2;
- б) убежища;
- в) противорадиационные укрытия;
- г) противогаз;
- д) защитный комбинезон.

3. Респираторы применяются для защиты от:

- а) радиоактивной пыли;
- б) грунтовой пыли;
- в) отравляющих веществ;
- г) радиоактивных веществ;
- д) бактериальных средств.

4. Фильтрующие противогазы не защищают от ... веществ:

- а) отравляющих;
- б) радиоактивных;
- в) бактериологических;
- г) сильнодействующих ядовитых;
- д) тротила.

5. Фильтрующие противогазы защищают:

- а) органы дыхания;
- б) глаза;
- в) кожу лица;
- г) кожу рук;
- д) печень;
- е) сердце;
- ж) половые органы.

6. Высота лица для подбора респиратора определяется расстоянием:
а) между точкой наибольшего углубления переносья и самой низкой точкой подбородка;
б) между бровями и линией роста волос;
в) между выступающими точками щек;
г) между кончиком носа и самой низкой точкой подбородка;
д) между линией роста волос на лбу и самой низкой точкой подбородка.

7. Первый размер респиратора определяется расстоянием в ... мм:

- а) 80–89;
- б) 90–99;
- в) 100–109;
- г) 110–119;
- д) более 120.

8. Второй размер респиратора определяется расстоянием в ... мм:

- а) 80–89;
- б) 90–99;
- в) 100–109;
- г) 110–119;
- д) более 120.

9. Третий размер респиратора определяется расстоянием в ... мм.

- а) 80–89;
- б) 90–99;
- в) 100–109;
- г) 110–119;
- д) более 120.

10. Гражданский противогаз ГП-5 бывает ... размеров:

- а) 1;
- б) 2;
- в) 3;
- г) 4;
- д) 5.

11. Респиратор Р-2 бывает ... размеров:

- а) 1;
- б) 2;
- в) 3;
- г) 4;
- д) 5.

12. Нулевой размер гражданского противогаза ГП-5 составляет ... см:

- а) до 63;
- б) 63,5 – 65;
- в) 65,5 – 68;
- г) 68,5 – 70,5;
- д) более 71.

13. Первый размер гражданского противогаза ГП-5 составляет ... см:

- а) до 63;
- б) 63,5 – 65;
- в) 65,5 – 68;
- г) 68,5 – 70,5;
- д) более 71.

14. Второй размер гражданского противогаза ГП-5 составляет ... см:

- а) до 63;
- б) 63,5 – 65;
- в) 65,5 – 68;
- г) 68,5 – 70,5;
- д) более 71.

15. Третий размер гражданского противогаза ГП-5 составляет ... см:

- а) до 63;
- б) 63,5 – 65;
- в) 65,5 – 68;
- г) 68,5 – 70,5;
- д) более 71.

16. Четвертый размер гражданского противогаза ГП-5 составляет ... см:

- а) до 63;
- б) 63,5 – 65;
- в) 65,5 – 68;
- г) 68,5 – 70,5;
- д) более 71.

17. Определите последовательность действий при подборе гражданского противогаза ГП-5:

1. Подобрать шлем-маску по размеру;
2. Измерить окружность головы по условной окружности, проходящей через макушку, подбородок и щеки (измерения округлить до 0,5 см);
3. Привинтить противогазную коробку к шлем-маске;
4. Протереть шлем-маску спиртом или 2% раствором формалина;

5. Провести внешний осмотр противогаза и проверить его на герметичность;
6. Надеть шлем-маску и проверить исправность противогаза.

18. Для защиты органов дыхания, глаз и лица детей от 1,5 до 7 лет используется:

- а) ПДФ-д;
- б) ПДФ-ш;
- в) ГП-5;
- г) КЗД-4;
- д) ГП-7.

19. Для защиты детей до 1,5 лет используется:

- а) ПДФ-д;
- б) ПДФ-ш;
- в) ГП-5;
- г) КЗД-4;
- д) респиратор.

20. К средствам защиты кожи относятся:

- а) защитный комбинезон;
- б) противогаз;
- в) респиратор;
- г) плащ из прорезиненной ткани;
- д) ватно-марлевая повязка.

21. Размер гражданского противогаза ГП-5 определяется измерением:

- а) условной окружности, проходящей через макушку, подбородок и щеки;
- б) расстояния между точкой наибольшего углубления переносья и самой низкой точкой подбородка;
- в) расстояния между бровями и линией роста волос;
- г) расстояния между выступающими точками щек;
- д) расстояния между кончиком носа и самой низкой точкой подбородка.

22. Гражданский противогаз защищает от:

- а) всех боевых отравляющих веществ;
- б) всех, кроме синильной кислоты;
- в) всех, кроме психотропных;
- г) всех, кроме фосфорорганических;
- д) всех, кроме удушающего действия.

23. Изолирующий самоспасатель защищает:

- а) органы дыхания;
- б) кожу;
- в) глаза;
- г) голову;
- д) конечности.

24. ... – средство одноразового применения для экстренной защиты органов дыхания и зрения людей в условиях недостатка кислорода и в присутствии вредных веществ в воздухе.

25. К медицинским средствам индивидуальной защиты относятся:

- а) респиратор;
- б) противогаз;
- в) изолирующий самоспасатель;
- г) аптечка индивидуальная АИ-2;
- д) индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8).

26. Изолирующие противогазы не предназначены для защиты:

- а) органов дыхания;
- б) глаз;
- в) кожи лица;
- г) при работе на небольшой глубине;
- д) конечностей.

27. К коллективным средствам защиты не относятся:

- а) убежища;
- б) радиационные укрытия;
- в) щели;
- г) изолирующий самоспасатель;
- д) фильтрующий противогаз.

28. Установите соответствие между группой средств защиты и самим средством:

1. Коллективное средство защиты	А. Респиратор, противогаз
2. Индивидуальные средства защиты	Б. Убежище, щель
3. Медицинские средства индивидуальной защиты	В. Аптечка индивидуальная (АИ-2), индивидуальный противохимический пакет (ИПП-11)

29. ... – защитное сооружение герметичного типа, обеспечивающее защиту укрываемых в нем людей от всех поражающих факторов ядерного взрыва, отравляющих веществ, бактериальных средств, высоких температур и вредных дымов.

30. ... – сооружение, обеспечивающее защиту людей от ионизирующего и светового излучений, проникающей радиации и частично от ударной волны.

31. Средняя часть подвала многоэтажного каменного здания ослабляет проникающую радиацию в ... раз:

- а) 2–3;
- б) 10;
- в) 50;
- г) 100;
- д) 500–1000.

32. Защитные сооружения по назначению классифицируют на:

- а) встроенные;
- б) отдельно стоящие;
- в) для защиты работников предприятий и населения;
- г) для размещения органов управления;
- д) возводимые заблаговременно.

33. Защитные сооружения по срокам строения классифицируют на:

- а) встроенные;
- б) быстровозводимые;
- в) для защиты работников предприятий и населения;
- г) для размещения органов управления;
- д) возводимые заблаговременно.

34. Защитные сооружения по месту расположения классифицируют на:

- а) встроенные;
- б) отдельно стоящие;
- в) для защиты работников предприятий и населения;
- г) для размещения органов управления;
- д) возводимые заблаговременно.

35. Защитное сооружение, предназначенное для защиты населения от ионизирующего и светового излучения, проникающей радиации, частично от ударной волны и непосредственно выпадающих осадков, называется:

- а) противорадиационным укрытием;
- б) щелью;
- в) убежищем;
- г) бомбоубежищем;
- д) простейшим укрытием.

36. Вместимость защитных сооружений определяется количеством:

- а) желающих спасти себя;
- б) мест для стояния;
- в) мест для сидения и лежания;
- г) продуктов питания;
- д) воды.

37. Пакет перевязочный индивидуальный (ППИ), аптечка индивидуальная (АИ-2), индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, ИПП-11), называются медицинским (-ими):

- а) средствами индивидуальной защиты;
- б) средствами коллективной защиты;
- в) имуществом и средствами;
- г) средствами само- и взаимопомощи;
- д) средствами скорой помощи.

38. Средство индивидуальной защиты, предназначенное для обеззараживания капельно-жидких отравляющих веществ, попавших на тело и одежду человека, на средства индивидуальной защиты и на инструмент:

- а) пакет перевязочный индивидуальный;
- б) индивидуальный медицинский комплект;
- в) аптечка индивидуальная;
- г) индивидуальный противохимический пакет;
- д) индивидуальный обеззараживающий пакет.

39. Нормальная вместимость щели составляет ... человек:

- а) 3–5;
- б) 10–15;
- в) 15–20;
- г) 20–25;
- д) 25–30.

40. Отдельно стоящие убежища должны возводиться на расстоянии не более ... метров от мест проживания людей:

- а) 200–400;
- б) 400–500;
- в) 600–700;
- г) 1000–1200;
- д) 1200–1500.

41. Перекрытая щель защищает от проникающей радиации и радиоактивного излучения в ... раз:

- а) 20–30;
- б) 100–150;
- в) 150–200;
- г) 200–300;
- д) 300–500.

42. Убежища и противорадиационные укрытия относятся к защитным сооружениям ... типа:

- а) открытого;
- б) закрытого;
- в) котлованного;
- г) комбинированного;
- д) смешанного.

43. Щели, траншеи, сооружения котлованного типа относятся к защитным сооружениям ... типа:

- а) открытого;
- б) закрытого;
- в) котлованного;
- г) подвального;
- д) герметичного.

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ. ОРУЖИЕ МАССОВОГО ПОРАЖЕНИЯ

1. Территория, в пределах которой в результате применения биологического оружия произошли массовые поражения людей, сельскохозяйственных животных, растений – это:

- а) очаг биологического поражения;
- б) зона биологического заражения;
- в) очаг биологического заражения;
- г) регион биологического поражения;
- д) местность биологического поражения.

2. Территория, подвергшаяся воздействию биологического оружия или на которую распространились зараженные кровососущие переносчики инфекционных заболеваний, называется ... биологического заражения.

3. Территория, подвергшаяся воздействию биологического оружия или на которую распространились зараженные кровососущие переносчики инфекционных заболеваний, – это ... биологического заражения:

- а) очаг;
- б) зона;
- в) территория;
- г) регион;
- д) местность.

4. Антидотом для отравляющих веществ нервно-паралитического действия является:

- а) унитиол;
- б) атропин;
- в) тарен;
- г) амилнитрит;
- д) активированный уголь.

5. Антидотом при поражении синильной кислотой является:

- а) унитиол;
- б) атропин;
- в) тарен;
- г) амилнитрит;
- д) активированный уголь.

6. Антидотом для фосфорорганических отравляющих веществ является:

- а) унитиол;
- б) атропин;
- в) тарен;
- г) амилнитрит;
- д) активированный уголь.

7. Антидотом для отравляющих веществ тиолового ряда является:

- а) унитиол;
- б) атропин;
- в) тарен;
- г) амилнитрит;
- д) активированный уголь.

8. К отравляющим веществам нервно-паралитического действия относятся:

- а) синильная кислота;
- б) иприт;
- в) хлорциан;
- г) V_x-газы;
- д) зоман.

9. К стойким боевым отравляющим веществам относятся:

- а) синильная кислота;
- б) иприт;
- в) хлорциан;
- г) V_x-газы;
- д) фосген.

10. К нестойким веществам относятся:

- а) аммиак;
- б) иприт;
- в) анилин;
- г) V_x-газы;
- д) зоман.

11. К нестойким боевым отравляющим веществам относятся:

- а) синильная кислота;
- б) иприт;
- в) хлорциан;
- г) V_x-газы;
- д) зоман.

12. К отравляющим веществам удушающего действия относится:

- а) синильная кислота;
- б) диоксин;
- в) фосген;
- г) сероуглерод;
- д) иприт.

13. К отравляющим веществам кожно-нарывного действия относится:

- а) синильная кислота;
- б) диоксин;
- в) фосген;
- г) сероуглерод;
- д) иприт.

14. Смертельное поражение вызывают:

- а) ДЛК;
- б) фосген;
- в) иприт;
- г) синильная кислота;
- д) V_x -газы.

15. К отравляющим веществам общетоксического действия относятся:

- а) зарин;
- б) синильная кислота;
- в) фосген;
- г) азотистый иприт;
- д) хлорциан.

16. Поражающими факторами ядерного взрыва не являются:

- а) ударная волна;
- б) световое излучение с тепловым воздействием;
- в) проникающая радиация;
- г) радиоактивное заражение местности;
- д) аваривно химически опасные вещества.

17. ... – резкое сжатие воздуха, возникающее при ядерном взрыве, распространяющееся во все стороны со сверхзвуковой скоростью.

18. ... – поток лучистой энергии ультрафиолетового, инфракрасного и видимого спектра, возникающий при ядерном взрыве.

19. ... – территория, на которой под действием ядерного взрыва возникают разрушения зданий, пожары, радиоактивное заражение местности и поражение населения.

20. Световое излучение, возникающее при ядерном взрыве, у людей вызывает:

- а) развитие острой лучевой болезни;
- б) развитие хронической лучевой болезни;
- в) ослепление;
- г) ожоги;
- д) травмы и контузии.

21. Защита людей от поражающего действия ударной волны:

- а) заблаговременное укрытие в защитных сооружениях;
- б) санитарная обработка;
- в) дезактивация одежды и обуви;
- г) применение респираторов, противогазов или ватно-марлевой повязки;
- д) строгое соблюдение правил личной гигиены.

22. Ударная волна, возникающая при ядерном взрыве, у людей вызывает:

- а) развитие острой лучевой болезни;
- б) развитие хронической лучевой болезни;
- в) ослепление;
- г) ожоги;
- д) травмы и контузии.

23. От проникающей радиации людей защищают:

- а) респиратор;
- б) слой влажного грунта 1,5 м;
- в) слой бетона в 1 м;
- г) свинец толщиной 4 см;
- д) стекло;
- е) противогаз;
- ж) ватно-марлевая повязка.

24. Осложнения лучевой болезни:

- а) сахарный диабет;
- б) холецистит;
- в) лейкозы;
- г) генетические нарушения у потомства;
- д) инфаркт миокарда.

25. ... – процесс выбивания электронов из оболочек ядер атомов среды с превращением нейтральных атомов в положительные и отрицательные ионы.

26. Продолжительность ослепления при ядерном взрыве в солнечный день составляет ... минут:

- а) до 1;
- б) 2–5;
- в) 5–10;
- г) 15–20;
- д) до 30 и более.

27. Продолжительность ослепления при ядерном взрыве ночью составляет ... минут:

- а) до 1;
- б) 2–5;
- в) 5–10;
- г) 15–20;
- д) до 30 и более.

28. Острая лучевая болезнь развивается под действием:

- а) ударной волны;
- б) светового излучения;
- в) проникающей радиации;
- г) радиоактивного заражения местности;
- д) электромагнитного импульса.

29. Электромагнитный импульс вызывает:

- а) развитие острой лучевой болезни;
- б) разрушение зданий;
- в) развитие травм;
- г) ослепление;
- д) повреждение радиоэлектронной аппаратуры.

30. К проникающей радиации относится поток:

- а) альфа-частиц;
- б) бета-частиц;
- в) гамма-частиц;
- г) сигма-частиц;
- д) нейтронов.

31. Щитовидную железу поражают радиоактивные изотопы:

- а) урана;
- б) стронция;
- в) йода;
- г) бария;
- д) магния.

32. Почки поражают радиоактивные изотопы:

- а) урана;
- б) стронция;
- в) йода;
- г) бария;
- д) радия.

33. Красный костный мозг поражают радиоактивные изотопы:

- а) урана;
- б) стронция;
- в) йода;
- г) бария;
- д) радия.

34. ... – состояние защищенности настоящего и будущего поколения людей от вредного воздействия ионизирующего излучения.

35. Для оценки опасности воздействия на человека ионизирующего излучения используется:

- а) эквивалентная доза;
- б) коэффициент относительной биологической эффективности;
- в) доза поглощенная;
- г) экспозиционная доза;
- д) эффективная доза.

36. ... – токсические вещества, которые при боевом применении способны наносить поражение живой силе или снижать ее боеспособность.

37. При угрозе радиационного заражения запрещено:

- а) герметизировать окна;
- б) включать вентиляцию;
- в) помещать продукты в полиэтиленовые мешки и убирать их в буфет, холодильник, подвал;
- г) набирать запас воды в открытых водоемах и оставлять стоять в открытой таре;
- д) запасы воды убирать в холодильник, кладовку, погреб.

38. Отравляющие вещества в организм попадают через:

- а) органы дыхания;
- б) кожные покровы и слизистые оболочки;
- в) потовые железы;
- г) половые органы;
- д) кровь.

39. Отравляющие вещества в организм попадают через:

- а) желудочно-кишечный тракт;
- б) раны;
- в) потовые железы;
- г) половые органы;
- д) кровь.

40. Для предупреждения инкорпорации радиоактивных веществ необходимо:

- а) укрыть пораженных в защитных сооружениях;
- б) напоить водой до проведения дозиметрического контроля;
- в) накормить продуктами, не прошедшими дозиметрический контроль;
- г) глаза и носовые ходы хорошо промыть водой или раствором чайной соды, ополоснуть лицо;
- д) измерить артериальное давление.

41. Для предупреждения инкорпорации радиоактивных веществ необходимо:

- а) произвести частичную санитарную обработку открытых участков тела жидкостью ИПП, закрыть их плотно прилегающей одеждой;
- б) напоить водой до проведения дозиметрического контроля;
- в) накормить продуктами, не прошедшими дозиметрический контроль;
- г) строго соблюдать правила личной гигиены: не курить, не употреблять пищу и воду без дозиметрического контроля;
- д) измерить артериальное давление.

42. Для предупреждения инкорпорации радиоактивных веществ необходимо:

- а) произвести частичную дезактивацию одежды и обуви;
- б) напоить водой до проведения дозиметрического контроля;
- в) накормить продуктами, не прошедшими дозиметрический контроль;
- г) защитить органы дыхания (респираторы, противогазы, ватно-марлевая повязка);
- д) измерить артериальное давление.

43. ... – патогенные микроорганизмы и вырабатываемые ими токсины, предназначенные для поражения людей, сельскохозяйственных животных, посевов.

44. В качестве бактериологического оружия используются возбудители:

- а) чумы;
- б) малярии;
- в) геморрагической лихорадки с почечным синдромом;
- г) дизентерии;
- д) холеры.

45. В качестве бактериологического оружия используются возбудители:

- а) дифтерии;
- б) ботулизма;
- в) вирусного гепатита;
- г) орнитоза;
- д) сибирской язвы.

46. По сигналу «Воздушная тревога!» необходимо:

- а) быстро покинуть помещение;
- б) укрыться в ближайшем убежище, противорадиационном или другом укрытии;
- в) надеть противогаз, ватно-марлевую или противопылевую тканевую маску;
- г) быстро надеть защитную одежду;
- д) провести санитарную обработку одежды.

47. Установите последовательность действий при сигнале «Радиационная опасность!»:

1. Взять запас продуктов питания, документы, предметы первой необходимости.
2. Надеть противогаз, ватно-марлевую или противопылевую тканевую маску.
3. Укрыться в ближайшем убежище или противорадиационном укрытии.

48. Особенности биологического оружия являются:

- а) высокая контагиозность;
- б) наличие инкубационного периода;
- в) отсутствие инкубационного периода;
- г) легкость обнаружения;
- д) низкая потенциальная эффективность.

49. Особенности биологического оружия являются:

- а) трудность обнаружения;
- б) отсутствие инкубационного периода;
- в) легкость обнаружения;
- г) низкая потенциальная эффективность;
- д) высокая потенциальная эффективность.

50. Особенности биологического оружия являются:

- а) легкость обнаружения;
- б) низкая потенциальная эффективность;
- в) избирательность действия;
- г) возможность продолжительного действия за счет длительного сохранения возбудителя в окружающей среде или в организме переносчиков;
- д) отсутствие инкубационного периода.

51. Способы применения биологического оружия:

- а) аэрозольный;
- б) использование переносчиков;
- в) инъекционный;
- г) половой;
- д) бытовой.

52. Проекция центра взрыва на землю называется ...
53. Боеприпасы, действие которых основано на использовании энергии, выделяющейся при взрывных ядерных реакциях, называются ...
54. Боевые средства, поражающее действие которых основано на использовании отравляющих веществ, называются ...
55. Боевые средства, поражающее действие которых основано на использовании отравляющих веществ, – это ... оружие:
- а) ядерное;
 - б) химическое;
 - в) биологическое;
 - г) лазерное;
 - д) информационное.
56. Боеприпасы, действие которых основано на использовании энергии, выделяющейся при взрывных ядерных реакциях, – это ... оружие:
- а) ядерное;
 - б) химическое;
 - в) биологическое;
 - г) лазерное;
 - д) информационное.
57. Патогенные микроорганизмы и вырабатываемые ими токсины, средства их доставки, предназначенные для поражения людей, сельскохозяйственных животных, посевов, называются ... оружием.
58. Патогенные микроорганизмы и вырабатываемые ими токсины, средства их доставки, предназначенные для поражения людей, сельскохозяйственных животных, посевов:
- а) ядерное;
 - б) химическое;
 - в) биологическое;
 - г) лазерное;
 - д) информационное.
59. Система режимных мероприятий, направленных на полную изоляцию очага бактериологического поражения с находящимися на его территории людьми и животными от окружающего населения и ликвидацию заболеваний в самом очаге:
- а) обсервация;
 - б) дезинфекция;
 - в) карантин;
 - г) дегазация;
 - д) дезинтоксикация.

60. К оружию массового поражения относится:

- а) биологическое, ядерное, химическое;
- б) ядерное, химическое, высокоточное;
- в) зажигательное, химическое, биологическое;
- г) химическое, биологическое, высокоточное;
- д) высокоточное, зажигательное, ядерное.

61. Веществом с преимущественно удушающим действием является:

- а) фосген;
- б) динитрофенол;
- в) сероуглерод;
- г) диоксин;
- д) иприт.

62. К классу чрезвычайных ситуаций, связанных с применением оружия массового поражения, относится применение ... оружия:

- а) высокоточного;
- б) стрелкового;
- в) лучевого;
- г) химического;
- д) зажигательного.

63. К метаболическим ядам относится:

- а) фосген;
- б) аммиак;
- в) сероуглерод;
- г) диоксин;
- д) хлор.

ОТВЕТЫ К ТЕСТАМ

Основные понятия и определения «опасности» и «безопасности»

1. а
2. г
3. в
4. г
5. б
6. в
7. г
8. а
9. а
10. г
11. в
12. д
13. г
14. а
15. б
16. в
17. г
18. а
19. в
20. д
21. а, г
22. в
23. а, б
24. а
25. б, в
26. в
27. в
28. д
29. Безопасность жизнедеятельности
30. Опасность
31. Чрезвычайная ситуация
32. а
33. б
34. б
35. г
36. г
37. д
38. д
39. а
40. б
41. б

- 42. г
- 43. г
- 44. 1 – в, 2 – г, 3 – д, 4 – а, 5 – б
- 45. а
- 46. б, д
- 47. а, г
- 48. а, б
- 49. а
- 50. б
- 51. в
- 52. г
- 53. б, в
- 54. б, в
- 55. а

Основы национальной безопасности

- 1. б, в
- 2. а, д
- 3. г, д
- 4. а, г
- 5. б, в
- 6. б, г
- 7. Информационной безопасностью
- 8. а, г
- 9. б, д
- 10. б
- 11. Угрозой национальной безопасности
- 12. Национальными интересами
- 13. Национальной безопасностью
- 14. г
- 15. а, б
- 16. б, г
- 17. а
- 18. д
- 19. г
- 20. д
- 21. в
- 22. г
- 23. в
- 24. г

**Безопасность здоровья человека. Здоровый образ жизни –
условие государственной безопасности и развития общества**

1. Закаливание
2. в, г
3. а
4. в
5. д
6. а
7. в
8. Близорукость
9. б, г
10. б
11. б, в
12. Здоровье
13. а
14. г
15. б
16. а
17. б
18. г, д
19. Планирование семьи
20. а

Безопасное питание

1. Незаменимые
2. в, д
3. б
4. б, в, е
5. б, в
6. а, б, д
7. а, в
8. а, б, в
9. б, д
10. 1-б, 2-а, 3-в, 4-г
11. в
12. в
13. д
14. г, д
15. б
16. в
17. а
18. в
19. б

20. д
21. б
22. в
23. б
24. а, г, д
25. б, г
26. а, в
27. г, д
28. Квасиоркор
29. в
30. Цинга
31. Пищевые добавки
32. Биологически активные добавки (БАД)
33. а, г, д
34. б, г
35. а
36. д
37. в, г
38. в
39. а, в
40. а, б

**Взаимосвязь условий жизнедеятельности со здоровьем
и производительностью труда**

1. Гигиена труда
2. б
3. а
4. г, в, б, д, а
5. а, б
6. Утомление
7. Переутомление
8. Эргономика
9. а
10. в
11. Техника безопасности
12. б
13. в
14. д
15. а
16. а
17. б
18. а
19. б

20. в
21. г, д, е
22. в
23. в
24. б
25. в
26. а, б
27. в, г
28. а, б
29. б, д
30. а

Основы экологии. Экологическая безопасность

1. а, б
2. а, б
3. а, в
4. б
5. а, б
6. б, в, г
7. а, б, д
8. г, д
9. г
10. г
11. в
12. в
13. а
14. а, б
15. в, г
16. б, в, е
17. в, г
18. д
19. г
20. в, д

Психическое здоровье. Пути его сохранения

1. Психическое здоровье
2. Психогигиена
3. б, в
4. а, б
5. Стресс
6. г, д
7. в, г, д
8. а, б, в
9. а, б

**Влияние потребления психоактивных веществ
на организм человека. Наркомания – угроза безопасности общества**

1. Наркомания
2. Психическая зависимость
3. Физическая зависимость
4. Толерантность
5. а
6. в, г
7. а, б, д
8. г, д
9. а
10. в
11. б
12. б
13. в
14. д
15. Хронический алкоголизм
16. б, в
17. г
18. а, б, г
19. а, в
20. а, б, в
21. г, д, е
22. а, б, е
23. 2, 1, 3, 4, 6, 5, 7
24. а, в, е
25. Абстинентный синдром (ломка)
26. 2, 1, 5, 4, 3
27. 1, 3, 2, 4, 6, 5, 7
28. г, д
29. Хроническим алкоголизмом
30. г

Основы оказания первой доврачебной помощи

1. Первая медицинская помощь
2. Рана
3. а, б
4. б, г
5. а, д
6. г, д
7. а, б
8. Асептика

9. Антисептика
10. г
11. а, б
12. в, д
13. б, в
14. б, д
15. б, в
16. 3, 2, 1, 4, 6, 5
17. а, в
18. в
19. г
20. Рожа (рожистое воспаление)
21. а, б, д
22. а
23. 1-б, 2-в, 3-а
24. Абсцесс
25. Панариций
26. а, д
27. в, г
28. а, д, е
29. Столбняк
30. б, в
31. г
32. Кровотечение
33. а, г
34. б, в
35. а, в
36. б, г
37. б, в
38. а, г
39. а, д
40. 5, 3, 2, 1, 4
41. в, г
42. д
43. б
44. в, д
45. а, г, д
46. б
47. г
48. б
49. а, г
50. Десмургия
51. Перевязка

- 52. д
- 53. д
- 54. а, г, д
- 55. д
- 56. Первичным
- 57. в
- 58. б

Травматические повреждения

- 1. Вывих
- 2. а, г
- 3. г, д
- 4. Перелом
- 5. а, г
- 6. а, б
- 7. г, д, е
- 8. в, д
- 9. б, д
- 10. а, в
- 11. б, в, д
- 12. Гемоторакс
- 13. Пневмоторакс
- 14. б, д
- 15. б, г
- 16. в
- 17. а, б
- 18. а, в, г
- 19. г
- 20. б, в
- 21. а, б
- 22. б, г, е
- 23. а, в
- 24. а, г
- 25. г, д
- 26. б, в
- 27. б, г
- 28. 2, 3, 1, 4
- 29. а, г
- 30. Отморожение
- 31. б, в, е
- 32. б, в, д
- 33. б, в, е

34.а, в
35.д
36.б, д
37. Шок
38.б, д
39.б, в
40.а, г
41.5, 2, 4, 3, 1, 6
42.Травматический токсикоз
43.а, г, д
44.2, 1, 7, 4, 3, 5, 6
45.б, в
46.б, г
47.д
48.д
49.Ожогом
50.а, г
51.б, в
52.1-г, 2-в, 3-б, 4-а
53.в, г, а, б, д
54.1-в, 2-а, 3-г, 4-б
55.в, г, а, б
56.в, г, б, а
57.в

Основы реанимации

1. Терминальное состояние
2. а, г, д
3. б, д
4. а, г
5. в, г
6. б, в, д
7. Клиническая смерть
8. а
9. д
10. а
11. Реанимация
12. а, б, е
13. в, г, д
14. а
15. д
16. б, г

17. а, г
18. д
19. в
20. в, г
21. а, в
22. б, д
23. г
24. д

**Повреждающие факторы биологического характера и методы защиты
от них**

1. Эпидемиология
2. а, б, в
3. 1-Б, 2-В, 3-А
4. Карантин
5. а, д
6. б, д
7. г
8. а
9. а, б
10. а, г
11. б, д
12. в, г
13. 1-в, 2-г, 3-а, 4-б
14. б
15. в, д
16. б, в
17. б, д
18. а, в
19. в, г
20. а, в
21. г, д
22. д
23. г
24. б, г
25. а
26. г
27. б, в
28. д
29. а
30. а, б
31. Коэффициент восприимчивости (индекс контагиозности)

32. а, Г
33. б, Д
34. в, Г
35. а, б
36. в, Д
37. в, Г
38. а, Г
39. Д
40. а, б
41. а, б
42. б, в, Д
43. Г, Д
44. а, Г
45. а, б
46. а, б, Г
47. в, Г
48. а, Д
49. а, б, Г
50. 1-в, 2-Г, 3-б, 4-а
51. Г, Д
52. а, Г
53. а, б
54. а, б
55. в, Д
56. в
57. а
58. б
59. Г
60. Д
61. Зоонозы (зоонозные инфекции)
62. Антропонозные
63. а, в
64. а, в
65. а, Г
66. б
67. б, в, Г
68. а, б
69. б, в
70. Д
71. а, Г, Д
72. Г
73. в
74. Г, Д

75. б, г
76. 1-в, 2-а, г, 3-б, 4-нет
77. б, д
78. а, б
79. г
80. а
81. а, б
82. б
83. в
84. а, б
85. б, г, д
86. б, в, д
87. а, г, д
88. б
89. в, г, е
90. б, в, д
91. г
92. б, д
93. б
94. а, б, д
95. а, б
96. б, д
97. г, д
98. в
99. б
100. а
101. б, в
102. а, б
103. б, в
104. Каверна
105. а, в, г
106. а, в
107. б, в, г
108. б
109. а, в
110. б, в
111. а
112. в
113. д
114. а, б, г
115. а, б
116. а, в, г
117. Твердый шанкр

118. Сифилитические бугорки
119. Сифилитическая гумма
120. а, в
121. б, в
122. а, в
123. а, б
124. а, г
125. а
126. б, г
127. а, д
128. в, г, ж
129. б, в, г
130. б, д
131. д
132. г
133. а, б, д
134. в
135. 1-в, 2-а, 3-г, 4-б
136. Трансмиссивными
137. г, в, а, б
138. Грибами
139. г
140. а
141. б

Внезапные состояния, представляющие угрозу жизни и здоровью

1. Обморок
2. Коллапс
3. Гипертонический криз
4. Инфаркт миокарда
5. а
6. б, в
7. а, в, д
8. а, в, д
9. б, в, д
10. б, г
11. б, г, д
12. б, в
13. а, д
14. в
15. а, в
16. а, б, г

17. Инсульт
18. а
19. б, г
20. в
21. б, в, г
22. а, г
23. Мигрень
24. а, д
25. а, в, г
26. Пневмония (воспаление легких)
27. Острый бронхит
28. а, в
29. Бронхиальная астма
30. д
31. б, г, ж
32. Астматический статус
33. Острый живот
34. а, б
35. в, г
36. г
37. 1-в, 2-г, 3-а, 4-д, 5-б
38. б, в
39. в, г
40. в, г
41. в, г
42. а, д
43. в
44. в, г
45. а, б
46. б
47. а
48. Аллергия
49. д
50. 1-в, 2-г, 3-д, 4-б, 5-а
51. б, в, е
52. а
53. д
54. д
55. а, б, д

Чрезвычайные ситуации природного характера

1. Стихийным бедствием

2. а, г, д

3. д, е, ж

4. а

5. б

6. б

7. а

8. в

9. г

10. б

11. б

12. б

13. в

14. г

15. в

16. г

17. б

18. б, г

19. а, в

20. в

21. а

22. а, д

23. в, г

24. г

25. в, г

26. в, г

27. а

28. г, в, а, б

29. а

30. в

31. б

32. в

33. а

34. а

35. г

36. б

37. Наводнение

38. г, д

39. г, д

40. Половодье

41. Паводок

42. Затопление

- 43. б, в
- 44. а, в
- 45. а, в
- 46. а, в
- 47. 1 – в, 2 – а, 3 – г, 4 – б
- 48. г, в, д, б, а
- 49. Молниезащитой
- 50. 1 – б, 2 – в, 3 – а
- 51. а
- 52. а, г
- 53. Ветром
- 54. Ураган
- 55. Смерч
- 56. г, д
- 57. б
- 58. а, в
- 59. Сель
- 60. Снежная лавина
- 61. в
- 62. д
- 63. а
- 64. б
- 65. а
- 66. в
- 67. Очагом
- 68. д
- 69. в
- 70. в, б, г, а
- 71. а
- 72. д
- 73. д
- 74. а
- 75. в
- 76. б

Безопасный отдых и туризм

- 1. Рекреация
- 2. Динамический стереотип
- 3. Отдых
- 4. а, г
- 5. г, д
- 6. в, г

7. а, б
8. б, д
9. б, г
10. а, д
11. а
12. б
13. б, в
14. б, в
15. б

Чрезвычайные ситуации техногенного характера

1. а
2. б
3. д
4. в
5. Взрывом
6. г
7. а, в, б, г
8. б
9. а
10. г
11. б
12. в
13. АХОВ (аварийными химически опасными веществами)
14. б, в, г
15. в, г
16. б, в
17. а, в
18. а, б
19. г
20. в
21. а
22. б, в
23. Дегазацией
24. д
25. Дезактивацией
26. б
27. б, г
28. Токсодозой
29. 1 – в, 2 – а, 3 – б
30. 1 – б, 2 – в, 3 – г, 4 – а
31. в

- 32. Г, а, в, б
- 33. в, д
- 34. г
- 35. а, б
- 36. Химическая авария
- 37. в
- 38. в
- 39. а
- 40. б, в
- 41. в, г
- 42. 2, 1, 7, 4, 6, 5, 3, 8
- 43. Радиационная авария
- 44. Естественный радиационный фон
- 45. б, д
- 46. а, б
- 47. в, г
- 48. 1-б, 2-а, 3-г
- 49. в
- 50. б
- 51. а
- 52. б, г
- 53. Обрушением
- 54. а
- 55. б
- 56. 1 – в, 2 – г, 3 – а, 4 – б
- 57. б
- 58. в
- 59. а
- 60. а
- 61. б
- 62. г
- 63. в
- 64. б

Транспортная безопасность

- 1. б
- 2. б, г
- 3. а, г
- 4. а, г
- 5. в, д
- 6. б
- 7. в, г
- 8. б, в

- 9. а
- 10. а
- 11. б, в
- 12. в, г
- 13. а, г
- 14. г
- 15. а
- 16. б
- 17. б, д
- 18. в
- 19. в
- 20. в
- 21. г, б, д, а, в
- 22. б
- 23. г
- 24. б, в
- 25. д
- 26. а, б
- 27. г
- 28. г, б, д, в, а
- 29. в, г
- 30. 2, 1, 3
- 31. а
- 32. 2, 1, 3, 5, 4
- 33. г
- 34. Наезд
- 35. б
- 36. в, г
- 37. в
- 38. а, г
- 39. а, г
- 40. б, д
- 41. г

**Пожарная безопасность в жилых и общественных зданиях.
Природные пожары**

- 1. в
- 2. г
- 3. б
- 4. а, б
- 5. д
- 6. а
- 7. б

- 8. в
- 9. г
- 10. а
- 11. а
- 12. б, г
- 13. б, в, г
- 14. 1, 3, 2
- 15. в
- 16. а
- 17. Взрыв
- 18. б, в
- 19. г
- 20. а, б
- 21. д
- 22. д

**Воздействие высоких температур на организм человека. Ожоги.
Электротравма. Оказание неотложной помощи. Удары молнии.
Молниезащита**

- 1. Ожог
- 2. г, д
- 3. б, в
- 4. а
- 5. а, б
- 6. а, д
- 7. б, д
- 8. а, б
- 9. г
- 10. а, б
- 11. д
- 12. а, е, ж
- 13. а, б, д
- 14. а, в, е
- 15. д
- 16. Ожогом

Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера

- 1. а
- 2. б, в
- 3. б
- 4. г
- 5. а
- 6. в

7. Разбоем
8. б
9. Бандитизмом
10. а
11. Мошенничество
12. а
13. Хулиганством
14. г
15. Виктимностью
16. б
17. б
18. Энфитотией
19. а
20. Эпифитотией
21. в
22. Панфитотией
23. г
24. Экзофитотией
25. Эпизоотией
26. б
27. Энзоотией
28. а
29. Панзоотией
30. г
31. Обсервацией
32. б
33. Карантином
34. а
35. г
36. г
37. в, г, ж
38. Терроризм
39. Террорист
40. Террористическая группа
41. Заложник
42. Борьба с терроризмом или антитеррористическая деятельность
43. б, в, д
44. а, в
45. в, д
46. б, г
47. г, д
48. Террористическая организация
49. г

- 50. Кража
- 51. а
- 52. Панфитотией
- 53. г, д
- 54. а
- 55. Спорадией
- 56. г
- 57. Конфликтом
- 58. а

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Гражданская оборона. Структура, задачи. Эвакуация населения при возникновении чрезвычайных ситуаций

- 1. б
- 2. г
- 3. в
- 4. б
- 5. а
- 6. г
- 7. г
- 8. а
- 9. в
- 10. в
- 11. а
- 12. в
- 13. б
- 14. в, д
- 15. в, г
- 16. д
- 17. г
- 18. в
- 19. г
- 20. а
- 21. в
- 22. а
- 23. г
- 24. б
- 25. а, д
- 26. а, д
- 27. в, г
- 28. в, г

- 29. б, в
- 30. а
- 31. б
- 32. а
- 33. Аварийно-спасательными работами
- 34. а
- 35. б
- 36. а
- 37. г
- 38. г
- 39. в
- 40. д
- 41. г

Средства индивидуальной и коллективной защиты

- 1. г, д
- 2. б, в
- 3. а, б
- 4. д
- 5. а, б, в
- 6. а
- 7. в
- 8. г
- 9. д
- 10. д
- 11. в
- 12. а
- 13. б
- 14. в
- 15. г
- 16. д
- 17. 2, 1, 4, 3, 5, 6
- 18. а
- 19. г
- 20. а, г
- 21. а
- 22. а
- 23. а, в
- 24. Изолирующий самоспасатель
- 25. г, д
- 26. д
- 27. г, д
- 28. 1 – б, 2 – а, 3 – в

- 29. Убежище
- 30. Противорадиционное укрытие
- 31. д
- 32. в, г
- 33. б, д
- 34. а, б
- 35. а
- 36. в
- 37. а
- 38. г
- 39. б
- 40. б
- 41. г
- 42. б
- 43. а

**Чрезвычайные ситуации военного времени.
Оружие массового поражения**

- 1. а
- 2. Зоной
- 3. б
- 4. в
- 5. г
- 6. б
- 7. а
- 8. г, д
- 9. б, в
- 10. а
- 11. а, в
- 12. в
- 13. д
- 14. г, д
- 15. б, д
- 16. д
- 17. Ударная волна
- 18. Световое излучение
- 19. Очаг ядерного взрыва
- 20. в, г
- 21. а
- 22. д
- 23. б, в, г
- 24. в, г

- 25. Ионизация
- 26. б
- 27. д
- 28. в, г
- 29. д
- 30. в, д
- 31. в
- 32. а
- 33. б, г
- 34. Радиационная безопасность населения
- 35. а
- 36. Отравляющие вещества
- 37. б, г
- 38. а, б
- 39. а, б
- 40. а, г
- 41. а, г
- 42. а, г
- 43. Биологическое оружие
- 44. а, д
- 45. б, д
- 46. а, б
- 47. 2, 1, 3
- 48. а, б
- 49. а, д
- 50. в, г
- 51. а, б
- 52. Эпицентром
- 53. Ядерным оружием
- 54. Химическим оружием
- 55. б
- 56. а
- 57. Биологическим
- 58. в
- 59. в
- 60. а
- 61. а
- 62. г
- 63. г

Учебное издание

Кретьова Ирина Геннадьевна, **Николаева** Алла Алексеевна,
Беляева Ольга Владимировна, **Косцова** Елена Александровна

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ.

ТЕСТЫ

Учебное пособие

Под общей редакцией
доктора медицинских наук, профессора И. Г. Кретьовой

Редактор *Т. И. Кузнецова*
Компьютерная верстка, макет *Н. П. Бариновой*

Подписано в печать 10.11.15. Формат 60x84/16. Бумага офсетная. Печать оперативная.
Усл. -печ. л. 10,93; уч.-изд. л. 11,75. Гарнитура Times. Тираж 100 экз. Заказ № 2686.
Издательство «Самарский университет», 443011, г. Самара, ул. Акад. Павлова, 1.
Тел. 8 (846) 334-54-23.
Отпечатано на УОП СамГУ.