



Основы безопасности жизнедеятельности (2)

- 1 Техносфера – это ...
- 2 В наибольшей степени экосистемы разрушены в ...
- 3 Начало активного роста воздействия человека на среду обитания приходится на ...
- 4 Почва перенасыщается нитратами при избыточном применении ...
- 5 Неверно, что к основным негативным факторам техносферы относят...
- 6 Неверно, что аксиомой об опасности технических систем является утверждение, что ...
- 7 Система ЧМС расшифровывается как ...
- 8 Неверно, что к стадиям жизненного цикла в системе ЧМС относится стадия ...
- 9 К н-ЧП можно отнести ...
- 10 Функциональные модели системы управления опасностями (СУО) могут состоять из разных элементов, при этом обязательным является наличие ...
- 11 Неверно, что программа управления опасностями включает в себя ...
- 12 В производственной системе ЧМС информационные функции выполняют ...
- 13 Устойчивость функционирования СУО обеспечивается за счет ...
- 14 Режим работы СУО зависит от ...
- 15 Система ЧМС функционирует штатно при ... чрезвычайных происшествиях
- 16 Все н-ЧП определяются как ...
- 17 К группе Т (повреждение тканей) относят ...





- 18 К группе Z (острые заболевания) относят ...
- 19 К группе D (повреждения при обстоятельствах) относят ...
- 20 Неверно, что к источникам опасности относится ...
- 21 Неверно, что к потенциальным ЧП относится ...
- 22 Неверно, что к повреждающим факторам относится ...
- 23 Ущерб измеряют ...
- 24 Эффективным средством обеспечения надлежащей чистоты и допустимых параметров микроклимата воздуха рабочей зоны является ...
- 25 Система вентиляции, перемещение воздушных масс в которой осуществляется благодаря возникающей разности давлений снаружи и внутри здания, называется ... вентиляцией
- 26 Вентиляция, с помощью которой воздух подается в производственные помещения или удаляется из них по системам вентиляционных каналов с использованием для этого специальных механических побудителей, называется ... вентиляцией
- 27 Инфильтрация является ... вентиляцией
- 28 Аэрация является ... вентиляцией
- 29 Неверно, что к системам механической вентиляции относится ... система
- 30 В ... к поступающему снаружи воздуху подмешивают воздух, отсасываемый из помещения вытяжной системой
- 31 В том случае, если вредные выделения данного помещения не должны распространяться на соседние, например, для вредных цехов, химических и биологических лабораторий, целесообразно применять ...
- 32 Для вентиляции помещений, в которые нежелательно попадание загрязненного воздуха из соседних помещений или холодного воздуха извне, применяют ...
- 33 Наиболее распространенной системой, при которой две системы работают одновременно, является ...





- 34) При правильно организованной вентиляции кратность воздухообмена должна быть ...
- 35) В производственных помещениях с объемом воздуха на каждого работающего $V_{п1}$
- 36) В производственных помещениях с объемом воздуха на каждого работающего $V_{п1} = 20-40$ м³ расход воздуха на одного работающего ...
- 37) Неверно, что концентрация вредных веществ в приточном воздухе должна превышать ... ПДК (предельно допустимая концентрация)
- 38) Необходимые метеорологические параметры создаются на отдельных рабочих местах с помощью ... вентиляции
- 39) Неверно, что к конструкциям местных отсосов относятся ... отсосы
- 40) Наиболее эффективными являются ... отсосы
- 41) Смешанная система вентиляции является сочетанием элементов ... вентиляции
- 42) При отсутствии нормативных документов производительность аварийной вентиляции принимается такой, чтобы она вместе с основной вентиляцией обеспечивала в помещении не менее ... воздухообменов за 1 час
- 43) Автоматическая обработка с целью поддержания в производственных помещениях заранее заданных метеорологических условий независимо от изменения наружных условий и режимов внутри помещения – это ...
- 44) Теплозащитные средства должны обеспечивать облученность на рабочих местах не более ...
- 45) Теплозащитные средства должны обеспечивать температуру поверхности оборудования не выше ... при температуре внутри источника до 373 К (100°C).
- 46) Теплозащитные экраны разделяют на ... экраны
- 47) По степени прозрачности экраны делят на ...
- 48) По конструктивным особенностям оградительные устройства делятся на ...
- 49) По конструкции блокирующие устройства делятся на ...





- 50 Неверно, что сигнализация может быть ...
- 51 Электрический ток, проходя через организм человека, оказывает на него ... воздействие
- 52 Термическое воздействие проявляется в виде ...
- 53 Преднамеренное электрическое соединение металлических частей электроустановок с землей или ее эквивалентом представляет собой ...
- 54 Аппараты очистки вентиляционных и технологических выбросов в атмосферу делятся на ...
- 55 Неверно, что к схемам термической нейтрализации относится ...
- 56 Для очистки от пыли аспирационного воздуха технологического оборудования и дымовых газов сушильных печей на предприятиях асбестовой промышленности используют ...
- 57 Для очистки воздуха, удаляемого вытяжными вентиляционными системами, от пыли средней дисперсности используют скруббер ...
- 58 Различают САК (системы автоматического контроля) ...
- 59 Рефлексометр РЦП-3 предназначен для измерения простой и сложной реакции человека на ... раздражители
- 60 Объем долговременной памяти человека предположительно составляет ... бит
- 61 Объем кратковременной памяти человека предположительно составляет ... бит
- 62 Работы, производимые сидя, стоя или связанные с ходьбой и некоторым физическим напряжением согласно классификации работ по степени физической тяжести относятся к легким, если затраты энергии работника не превышают значения:
- 63 Работы, связанные с постоянной ходьбой, либо производимые стоя или сидя и связанные с перемещением предметов массой до 1 кг в классификации работ по степени физической тяжести относятся к средним, если затраты энергии работника не превышают значения:
- 64 Работа, при выполнении которой затраты энергии составляют 253 ккал/ч согласно классификации работ по степени физической тяжести относится к:





- 65) При выполнении работы категории 2а согласно классификации работ по степени физической тяжести максимальная масса перемещаемых предметов не должна превышать значения:
- 66) Предметы массой 11,5 кг, переносимые в процессе работы, согласно классификации работ по степени физической тяжести называются:
- 67) Рабочей зоной называется:
- 68) Если работник непрерывно в течение 2,5 часов занимается трудовой деятельностью на одном и том же рабочем месте, то данное рабочее место является:
- 69) В качестве параметров микроклимата нормируются следующие параметры окружающей среды:
- 70) Наиболее благоприятное значение относительной влажности воздуха для человека находится в диапазоне:
- 71) Микроклимат, в котором температура воздуха превышает оптимальное значение, а относительная влажность воздуха ниже оптимальной, человек ощущает как:
- 72) Одновременное ощущение человеком холода и сырости соответствует такой комбинации значений температуры воздуха и его относительной влажности, при которой:
- 73) В микроклимате, в котором значения и температуры воздуха и его относительной влажности ниже оптимальных человек ощущает:
- 74) Тепловому удару способствует такая комбинация значений температуры воздуха и его относительной влажности, при которой:
- 75) Основным процессом, обеспечивающим теплообмен организма человека с окружающей средой в процессе физической работы является:
- 76) Если среднесуточная температура за 5 дней составила плюс 12 С, то данный период года является:
- 77) Отдача телом в окружающую среду тепла в результате конвекции зависит от:
- 78) Количество отданного телом тепла в окружающую среду в результате испарения зависит от:
- 79) При определении нормативов для параметров микроклимата рабочего места должны учитываться:





- 80) Скорость воздушного потока в залах вычислительной техники при выполнении работ не должна превышать значения:
- 81) При выполнении работ на пультах и постах управления технологическими процессами температура воздуха не должна превышать значений:
- 82) Относительная влажность воздуха в кабинах при выполнении работ должна находиться в диапазоне:
- 83) При облучении нагретыми частями технологического оборудования 15 % тела оператора интенсивность теплового облучения не должна превышать значения:
- 84) Если нагретыми частями технологического оборудования облучается 48 % тела работника, интенсивность теплового облучения не должна превышать значения:
- 85) В случае облучения нагретыми частями технологического оборудования 70 % тела человека интенсивность теплового облучения не должна превышать значения:
- 86) Допустимая интенсивность облучения оператора при наличии на рабочем месте открытого источника теплового облучения не должна превышать значения:
- 87) Если внутри корпуса аппарата температура составляет 115 град. Цельсия, то температура нагретых наружных поверхностей, с которыми должен соприкоснуться работник не должна превышать значения:
- 88) Если внутри корпуса аппарата температура составляет 45 град. Цельсия, то максимальная температура нагретых наружных поверхностей, с которыми должен соприкоснуться работник не должна превышать значения:
- 89) В случае превышения температуры конструкции сверх допустимой на 2,5 град. Цельсия рабочее место должно находиться от нее на расстоянии более:
- 90) В течение суток наивысшая работоспособность человека (в среднем) отмечается в периоды:
- 91) В течение недели наивысшая работоспособность человека (в среднем) отмечается в следующие дни:
- 92) Организованная естественная вентиляция осуществляется при помощи:
- 93) Приточно-вытяжная вентиляция относится к вентиляции:





- 94 В технологически чистых помещениях должна применяться вентиляция:
- 95 Механическая вентиляция при отсутствии естественной должна обеспечить объем поступающего воздуха на одного работника не менее:
- 96 Естественная вентиляция при объеме помещения 35 м³ должна обеспечить объем поступающего воздуха на одного работника не менее:
- 97 Глаз человека обладает максимальной чувствительностью к свету:
- 98 Освещенность на поверхности стола с видеодисплейным терминалом и ПЭВМ в зоне размещения рабочего документа должна составлять:
- 99 Опасность стробоскопического эффекта заключается в возникновении:
- 100 Искусственное освещение должно дополнительно включаться при значении освещенности, создаваемой естественным освещением, менее:
- 101 При боковом освещении нормируется следующее значение коэффициента естественной освещенности:
- 102 Воздействие на организм человека опасных производственных факторов приводит:
- 103 Воздействие на организм человека вредных производственных факторов приводит:
- 104 Экран монитора или видеодисплейного терминала должен находиться от глаз оператора на расстоянии:
- 105 Значения предельно-допустимые концентраций чрезвычайно опасных вредных веществ составляют:
- 106 Воздействие на организм человека сенсibiliзирующих вредных веществ вызывает:
- 107 Максимальное время непрерывной работы оператора на видеодисплейном терминале и ПЭВМ составляет:
- 108 Зоны воздействия шума должны быть обозначены знаками, а персонал, работающий в них — обеспечен средствами индивидуальной защиты, если уровень звукового давления:
- 109 Запрещается даже кратковременное пребывание в зонах с уровнем звукового давления:





- 110) В ночное время в жилых помещениях значение уровня шума не должно превышать:
- 111) На рабочих местах операторов, работающих с видеотерминалами и ПЭВМ максимальное значение уровня шума не должно превышать::
- 112) Наиболее опасное воздействие на организм человека оказывает вибрация:
- 113) Предельно-допустимое значение напряженности электрического поля промышленной частоты внутри жилых зданий составляет:
- 114) Присутствие персонала в зонах действия электрического поля промышленной частоты напряженностью до 5 кВ/м допускается в течение:
- 115) Время нахождения персонала в зонах действия электрического поля промышленной частоты напряженностью от 20 до 25 кВ/м не должно превышать:
- 116) Значение напряженности электрического поля промышленной частоты, свыше которого в этой зоне не допускается пребывание персонала без средств защиты, составляет:
- 117) Значение напряженности электростатического поля на рабочем месте не должно в течение часа превышать:
- 118) Наиболее опасный для организма человека диапазон частот электрического тока составляет:
- 119) Постоянный ток представляет наибольшую опасность для организма человека при значении напряжения:
- 120) Шаговое напряжение снижается до нуля на расстоянии от заземлителя:
- 121) Значение силы переменного тока частотой 50 Гц, при которой может начаться фибрилляция сердца, составляет:
- 122) Российская система предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях состоит из следующих подсистем:
- 123) Российская система предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях имеет следующие уровни:
- 124) Российская система предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях при получении прогноза о возможности возникновения чрезвычайной ситуации функционирует в режиме:
- 125) В классификации чрезвычайных ситуаций по природе возникновения ошибочные действия людей являются причинами:





- 126 Аварии на тепловых сетях в холодное время года относятся к:
- 127 В случае землетрясения в зданиях в качестве укрытия необходимо использовать следующие места:
- 128 При получении заблаговременного предупреждения о возможном возникновении стихийного бедствия необходимо:
- 129 Во время урагана на открытой местности наиболее безопасным естественным местом для укрытия является:
- 130 При пожаре наибольшую опасность представляет:
- 131 Для возникновения горения в общем случае необходимы:
- 132 Наиболее опасными ионизирующими излучениями при внешнем облучении организма человека являются:
- 133 При внутреннем облучении организма человека наиболее опасными ионизирующими излучениями являются:
- 134 Наведенную активность в материалах создает:
- 135 Для удаления с объектов радиоактивных веществ необходимо провести:
- 136 Йодная профилактика в первые десять дней после радиационной аварии с выбросом радиоактивных веществ проводится с целью:
- 137 Распространяясь от района аварии облако зараженного хлором воздуха:
- 138 Распространяясь от района аварии облако зараженного аммиаком воздуха:
- 139 Для обезвреживания аварийно химически опасных веществ необходимо провести:
- 140 Для удаления с одежды, открытых участков кожи и средств индивидуальной защиты капель аварийно химически опасных веществ используется:
- 141 С помощью сирен, а также прерывистых гудков промышленных предприятий и транспортных средств передается сигнал оповещения:
- 142 По принципу защитного действия средства защиты подразделяются на:





- 143) Основным поражающим фактором ядерного взрыва при воздействии на объекты является:
- 144) Основным поражающим фактором ядерного взрыва при воздействии на человека является:
- 145) При каждом семикратном увеличении времени, прошедшего с момента ядерного взрыва мощность дозы ионизирующего излучения снижается:
- 146) Величина безопасной дозы ионизирующего излучения при однократном внешнем облучении всего тела человека равна:
- 147) Лучевая болезнь первой степени возникает при величине суммарной поглощенной дозы ионизирующего излучения:
- 148) Радиационные характеристики внешней границы зоны сильного радиоактивного загрязнения составляют:
- 149) Боевые токсические химические вещества попадают в организм человека:
- 150) . В случае, когда возбудитель заболевания не относится к группе особо опасных, в очаге биологического поражения вводится режим:
- 151) По объему проводимых мероприятий эвакуация делится на:
- 152) Основным законодательным актом, направленным на обеспечение экологической безопасности РФ является закон:
- 153) Для загрязняющих веществ, содержащихся в атмосферном воздухе и воде, санитарные правила устанавливают:
- 154) Системе стандартов безопасности труда присвоен шифр:
- 155) Система стандартов безопасности труда включает в себя:
- 156) Системе стандартов охраны природы присвоен шифр:
- 157) Система стандартов охраны природы включает в себя:
- 158) Комплексу государственных стандартов безопасности в чрезвычайных ситуациях присвоен шифр:
- 159) Комплекс государственных стандартов безопасности в чрезвычайных ситуациях включает в себя:
- 160) Система мониторинга окружающей среды состоит из следующих ступеней:





- 161) Первоочередной функцией системы управления охраной труда в отношении состояния охраны и условий труда является:
- 162) Оперативный контроль охраны труда на объекте экономики возложен на:
- 163) Непосредственную ответственность за безопасность производства на объекте экономики несет:
- 164) Источники ионизирующего излучения контролирует:
- 165) Выполнение правил пожарной профилактики при эксплуатации зданий и помещений контролирует:
- 166) Правильность устройства и безопасность эксплуатации подъемно-транспортных машин контролирует:
- 167) Несчастный случай считается групповым, если в результате него пострадало:
- 168) Минимальная численность комиссии по расследованию несчастного случая составляет:
- 169) В состав комиссии по расследованию несчастного случая не включается:
- 170) Государственный инспектор по охране труда возглавляет комиссию по расследованию несчастного случая:
- 171) Представители Федеральной инспекции труда, федерального органа исполнительной власти по ведомственной принадлежности и представители Общероссийского объединения профсоюзов включаются в комиссию по расследованию группового несчастного случая с числом погибших:
- 172) Расследование проводится комиссией, утвержденной Правительством РФ, если число погибших составило:
- 173) Несчастный случай, если он не является групповым, не относится к категории тяжелых и не повлек смертельного исхода, расследуется в срок:
- 174) Расследование несчастного случая, если он является групповым или относится к категории тяжелых, или повлек смертельный исход, проводится в срок:
- 175) При несчастном случае с застрахованным работником сторонней организации акт оформляется в количестве:
- 176) Пострадавший должен получить на руки один экземпляр акта расследования несчастного случая в срок:





- 177) Второй экземпляр акта о расследовании несчастного случая и материалы расследования хранятся:
- 178) Ушибы, по характеру воздействия, относятся к:
- 179) Отравления, по характеру воздействия, относятся к:
- 180) Ожоги в большинстве случаев по характеру воздействия относятся к:
- 181) Фибрилляция сердца, по характеру воздействия, относится к:
- 182) Техносфера – это ...
- 183) В наибольшей степени экосистемы разрушены в ...
- 184) Начало активного роста воздействия человека на среду обитания приходится на ...
- 185) Почва перенасыщается нитратами при избыточном применении ...
- 186) Неверно, что к основным негативным факторам техносферы относят...
- 187) Неверно, что аксиомой об опасности технических систем является утверждение, что ...
- 188) Система ЧМС расшифровывается как ...
- 189) Неверно, что к стадиям жизненного цикла в системе ЧМС относится стадия ...
- 190) К н-ЧП можно отнести ...
- 191) Функциональные модели системы управления опасностями (СУО) могут состоять из разных элементов, при этом обязательным является наличие ...
- 192) Неверно, что программа управления опасностями включает в себя ...
- 193) В производственной системе ЧМС информационные функции выполняют ...
- 194) Устойчивость функционирования СУО обеспечивается за счет ...
- 195) Режим работы СУО зависит от ...



- 196 Система ЧМС функционирует штатно при ... чрезвычайных происшествиях
- 197 Все н-ЧП определяются как ...
- 198 К группе Т (повреждение тканей) относят ...
- 199 К группе Z (острые заболевания) относят ...
- 200 К группе D (повреждения при обстоятельствах) относят ...
- 201 Неверно, что к источникам опасности относится ...
- 202 Неверно, что к потенциальным ЧП относится ...
- 203 Неверно, что к повреждающим факторам относится ...
- 204 Ущерб измеряют ...
- 205 Эффективным средством обеспечения надлежащей чистоты и допустимых параметров микроклимата воздуха рабочей зоны является ...
- 206 Система вентиляции, перемещение воздушных масс в которой осуществляется благодаря возникающей разности давлений снаружи и внутри здания, называется ... вентиляцией
- 207 Вентиляция, с помощью которой воздух подается в производственные помещения или удаляется из них по системам вентиляционных каналов с использованием для этого специальных механических побудителей, называется ... вентиляцией
- 208 Инфильтрация является ... вентиляцией
- 209 Аэрация является ... вентиляцией
- 210 Неверно, что к системам механической вентиляции относится ... система
- 211 В ... к поступающему снаружи воздуху подмешивают воздух, отсасываемый из помещения вытяжной системой
- 212 В том случае, если вредные выделения данного помещения не должны распространяться на соседние, например, для вредных цехов, химических и биологических лабораторий, целесообразно применять ...





- 213) Для вентиляции помещений, в которые нежелательно попадание загрязненного воздуха из соседних помещений или холодного воздуха извне, применяют ...
- 214) Наиболее распространенной системой, при которой две системы работают одновременно, является ...
- 215) При правильно организованной вентиляции кратность воздухообмена должна быть ...
- 216) В производственных помещениях с объемом воздуха на каждого работающего $V_{п1}$
- 217) В производственных помещениях с объемом воздуха на каждого работающего $V_{п1} = 20-40$ м³ расход воздуха на одного работающего ...
- 218) Неверно, что концентрация вредных веществ в приточном воздухе должна превышать ... ПДК (предельно допустимая концентрация)
- 219) Необходимые метеорологические параметры создаются на отдельных рабочих местах с помощью ... вентиляции
- 220) Неверно, что к конструкциям местных отсосов относятся ... отсосы
- 221) Наиболее эффективными являются ... отсосы
- 222) Смешанная система вентиляции является сочетанием элементов ... вентиляции
- 223) При отсутствии нормативных документов производительность аварийной вентиляции принимается такой, чтобы она вместе с основной вентиляцией обеспечивала в помещении не менее ... воздухообменов за 1 час
- 224) Автоматическая обработка с целью поддержания в производственных помещениях заранее заданных метеорологических условий независимо от изменения наружных условий и режимов внутри помещения – это ...
- 225) Теплозащитные средства должны обеспечивать облученность на рабочих местах не более ...
- 226) Теплозащитные средства должны обеспечивать температуру поверхности оборудования не выше ... при температуре внутри источника до 373 К (100°C).
- 227) Теплозащитные экраны разделяют на ... экраны





- 228 По степени прозрачности экраны делят на ...
- 229 По конструктивным особенностям оградительные устройства делятся на ...
- 230 По конструкции блокирующие устройства делятся на ...
- 231 Неверно, что сигнализация может быть ...
- 232 Электрический ток, проходя через организм человека, оказывает на него ... воздействие
- 233 Термическое воздействие проявляется в виде ...
- 234 Преднамеренное электрическое соединение металлических частей электроустановок с землей или ее эквивалентом представляет собой ...
- 235 Аппараты очистки вентиляционных и технологических выбросов в атмосферу делятся на ...
- 236 Неверно, что к схемам термической нейтрализации относится ...
- 237 Для очистки от пыли аспирационного воздуха технологического оборудования и дымовых газов сушильных печей на предприятиях асбестовой промышленности используют ...
- 238 Для очистки воздуха, удаляемого вытяжными вентиляционными системами, от пыли средней дисперсности используют скруббер ...
- 239 Различают САК (системы автоматического контроля) ...
- 240 Рефлексометр РЦП-3 предназначен для измерения простой и сложной реакции человека на ... раздражители
- 241 Объем долговременной памяти человека предположительно составляет ... бит
- 242 Объем кратковременной памяти человека предположительно составляет ... бит

