



Психофизиологические и эргономические основы безопасности труда.ти ЭБС

- 1 По определению «Безопасность - это состояние объекта защиты, при котором воздействие на него всех потоков вещества, энергии и информации не превышает ... »:
- 2 Индивидуальный риск представляет собой
- 3 Социальный риск представляет собой
- 4 Приемлемый риск представляет собой
- 5 Анализ риска представляет собой
- 6 Идентификация опасностей представляет собой
- 7 Тяжесть физической работы определяется
- 8 Рабочее место - место, в котором работник должен находиться или куда ему необходимо прибыть в связи с его работой и которое прямо или косвенно находится под контролем ... :
- 9 Рабочая поза выбрана правильно, если проекция общего центра тяжести лежит:
- 10 При конструировании и подборе органов управления необходимо учитывать ряд важных факторов, кроме:
- 11 Оценка экономических затрат на управление безопасностью и риском не включает в себя
- 12 Свойство организма, способное сохранять постоянство его внутренней среды называется
- 13 К абсолютным показателям негативности техносферы относится:
- 14 Фактор риска – это:
- 15 Оценка и учет профессиональных рисков это:
- 16 Индивидуальный риск обусловлен





- 17 «Человеческий фактор» – это:
- 18 Ошибка человека как элемента технической системы определяется как:
- 19 Факторы негативного воздействия на человека:
- 20 Психическое состояние, отражающее повышенный уровень тревожности, отсутствие психологического комфорта в определенных условиях труда и, с другой стороны, готовность действовать, называется:
- 21 Совокупность психологических установок по отношению к трудовой деятельности, осуществляемой работником в организации, называется:
- 22 Совокупность трудовых движений, выполняемых без перерыва одним или несколькими органами человека, например, взять ручку или деталь, называется:
- 23 Трудовое движение может быть охарактеризовано со стороны, при которой движение характеризуется силой, темпом, скоростью, траекторией:
- 24 Возможность индивида выполнять определенный объем работы за определенный отрезок времени на определенном уровне эффективности и активного включения в трудовой процесс, называется:
- 25 Адаптивное профессиональное поведение, соответствующее данной профессиональной роли и адекватное в данных условиях, рассматривается, как:
- 26 Трудовое движение, охарактеризованное с точки зрения силы, темпа, скорости, траектории, отображает
- 27 Интенсивность, монотонность труда, режимы отдыха характеризуют такие факторы производственной среды как
- 28 Нарушение психологического состояния в результате травмирующих обстоятельств, негативных условий труда или других аспектов деятельности человека, называется
- 29 Портрет идеального или типичного профессионала, сформулированный в терминах психологически измеримых свойств, называется
- 30 Вынужденный (профессиональный) риск это:





- 31) Соглашение по охране труда это:
- 32) Опасный фактор это:
- 33) При несчастном случае работодатель (его представитель) обязан немедленно:
- 34) Безопасность жизнедеятельности человека в техносфере
- 35) Культура безопасности человека
- 36) Стресс связан:
- 37) Ассертивное поведение – это уверенное выражение того, что человек думает чувствует, во что верит, и отстаивание (утверждение) своих прав, при уважении прав других
- 38) Действие федерального закона №125 ФЗ «Об обязательном социальном страховании работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» направлено:
- 39) Технические средства защиты подразделяются на:
- 40) Вид трудовой деятельности человека, который требует определенного уровня специальных знаний, умений и может служить источником доходов:
- 41) Обширный круг неспецифических реакций в ответ на разнообразные экстремальные воздействия:
- 42) При выполнении работ, не требующих приложения большой силы, необходимости постоянных передвижений, при кропотливой работе, особенно требующей точности движений и визуальных нагрузок, более предпочтительна рабочая поза:
- 43) Используется чаще для расслабления, для работы это самая неудобная, вынужденная рабочая поза:
- 44) Повышает работоспособность оператора, снижает утомление и количество ошибок в процессе работы правильное размещение средств отображения информации и пультов управления машинами. Для этого должны:
- 45) Психология труда изучает:
- 46) Человек как субъект труда это:





- 47 Система, включающая взаимодействие человека и машины обозначается, как:
- 48 Внутри какого уровня выделяют этапы адаптации человека к профессии:
- 49 Внешнее выражение мотивационной сферы - это профессиональные
- 50 Какой объем должна предусматривать программа обучения всех работников учреждения по безопасности труда?
- 51 Критерии наличного уровня рассматривается совместно с критерием:
- 52 По какой программе проводится повторный инструктаж на рабочем месте?
- 53 Система отношений между работодателями и работниками, регулируемая соотношением спроса на рабочую силу и ее предложением. Характеризуется количеством специалистов, количеством рабочих мест и заработной платой специалистов:
- 54 «Источник опасности»
- 55 Понятие «безопасность объекта защиты»
- 56 Характерные виды воздействия потоков на человека при изменении их в среде обитания
- 57 Суть аксиомы о воздействии среды обитания на человека
- 58 Поле «опасностей»
- 59 Суть аксиомы об одновременном воздействии опасностей
- 60 Схема классификации опасностей по признакам опасности и свойствам объекта
- 61 Суть понятия приемлемый риск
- 62 Оценка социального (коллективного) риска
- 63 Связь между понятиями «риск» и «опасность»
- 64 К основным методам защиты человека от опасностей относят





- 65 Основные эргономические критерии организации рабочего места:
- 66 Правильная организация человеческой деятельности, соответствие труда физиологическим и психическим возможностям человека, обеспечение безопасности и повышение производительности труда, являются критериями:
- 67 Предметом изучения эргономики являются:
- 68 Антропометрические характеристики определяются:
- 69 «Требуется больших энергетических затрат, менее устойчива, быстрее наступает утомление, создает более благоприятные условия для зрительного обзора, перемещений, для выполнения работ, требующих силовых затрат» - характеристика рабочей позы:
- 70 «Требуется меньших энергетических затрат, более устойчива, менее утомительна, но в ней ограничены передвижения, снижены зоны досягаемости, силовые возможности» - характеристика рабочей позы:
- 71 «Самая неблагоприятная для работы, требующая утомительных статических нагрузок, ограничивающая координацию движения, снижающая зону обзора и движение» - характеристика рабочей позы:
- 72 Характеристика рабочей позы стоя:
- 73 Характеристика рабочей позы сидя:
- 74 Характеристика рабочей позы лежа:
- 75 Индивидуальная характеристика соответствия требованиям профессии это —
- 76 Существует мотивационная и операционная сфера
- 77 Владение собственно-профессиональной деятельностью – это компетентность
- 78 Наука, изучающая взаимоотношения в системах «человек-техника-среда» с целью оптимизации трудовой деятельности человека, созданию для него комфортных и безопасных условий, повышения производительности труда, сохранения здоровья и работоспособности
- 79 Пространственная организация рабочего места учитывает:





- 80 Основные требования к средствам оснащения рабочего места:
- 81 «Обеспечение творческой и эстетической удовлетворенности человека от общения с техникой, цветового климата, от процесса труда» определяет совместимость элементов системы «человек-техника-среда»:
- 82 При выполнении работ, требующих силовых нагрузок, необходимости постоянных передвижений в процессе работы, максимальных возможностей для обзора, более предпочтительна рабочая поза:
- 83 Антропометрия является одним из разделов
- 84 Эргономичное рабочее место должно:
- 85 «Согласование оптимальных возможностей человека в отношении прилагаемых усилий, затрачиваемой мощности, скорости и точности движений, прилагаемых к органам управления» определяет совместимость элементов системы «человек-техника-среда»:
- 86 Учёт размеров тела человека, возможности обзора, положения оператора при работе» определяет совместимость элементов системы «человек-техника-среда»:
- 87 «Учёт скорости моторных операций и сенсорных реакций человека на различные виды раздражителей» определяет совместимость элементов системы «человек-техника-среда»:

