Вопросы для подготовки к ККР

1. Дайте определение понятию «охрана труда». Перечислите и объясните задачи охраны труда. Проанализируйте социально- экономическое значение охраны труда.
2. Раскройте суть основных законов, регулирующих отношения в области охраны труда. Дайте определение понятиям: «трудовой договор», «контракт», «инструкция по охране труда» и проанализируйте содержание данных нормативно-правовых актов.
3. Дайте определение понятиям: «дисциплинарная ответственность» и «административная ответственность», опишите случаи привлечения работников к данным видам ответственности. Приведите примеры дисциплинарного и административного нарушений требований охраны туда и проанализируйте эти ситуации.
4. Дайте определение понятиям: «уголовная ответственность» и «материальная ответственность», опишите случаи привлечения работников к данным видам ответственности. Приведите примеры уголовного и материального нарушений охраны труда и проанализируйте эти ситуации.
5. Перечислите основные права и обязанности работника в области охраны труда. Опишите систему управления охраной труда на предприятии. Проанализируйте функции и методы системы управления охраной труда на предприятии.
6. Перечислите виды инструктажей и кратко их поясните. Объясните порядок организации обучения и проверки знаний работников по вопросам охраны туда. Дайте сравнительную характеристику методикам проведения инструктажей.
7. Дайте определение опасному и вредному производственному фактору. Опишите опасные и вредные производственные факторы. Приведите примеры воздействия на работающего опасного и вредного производственного фактора и проанализируйте их.
8. Дайте определение понятиям: «травма», «профессиональное заболевание». Опишите виды компенсаций за работу в неблагоприятных условиях, льготы для женщин и несовершеннолетних. Проанализируйте причины несчастных случаев на производстве.
9. Дайте определение понятию: «несчастный случай». Поясните причины несчастных случаев на производстве. Проанализируйте порядок расследования несчастного случая и его оформления.
10. Дайте определение понятию «санитарная зона», перечислите объекты, которые можно в ней располагать. Перечислите основные санитарно-гигиенические требования к устройству зданий и помещений. Проанализируйте основные санитарно-гигиенические требования к помещениям для эксплуатации ПЭВМ.
11. Перечислите параметры микроклимата и укажите их оптимальные значения. Охарактеризуйте средства обеспечения нормативных параметров микроклимата. Проанализируйте принцип действия и эффективность систем обеспечения нормативных параметров микроклимата.
12. Перечислите факторы, влияющие на зрительный комфорт. Опишите процессы приспособления глаза к различению объектов. Проанализируйте влияние освещенности на безопасность и производительность труда.
13. Перечислите виды производственного освещения. Опишите виды искусственного рабочего освещения. Проанализируйте методы обеспечения зрительного комфорта.
14. Дайте определение понятию «шум» и перечислите его источники. Опишите действие шума на организм человека. Проанализируйте методы защиты от шума.
15. Перечислите названия диапазонов звука и укажите их граничные значения. Опишите применение ультразвука и его действие на организм человека. Проанализируйте методы защиты от шума.
16. Дайте определение понятию «производственная вибрация» и перечислите виды вибраций. Опишите действие вибрации на организм человека. Проанализируйте методы защиты от вибрации.
17. Перечислите виды производственных излучений и укажите их источники. Опишите действие неионизирующих излучений на организм человека. Проанализируйте методы защиты от производственных излучений.
18. Перечислите виды производственных излучений и укажите их виды. Опишите действие ионизирующих излучений на организм человека. Проанализируйте методы защиты от производственных излучений.
19. Перечислите виды опасных и вредных факторов, действующих при эксплуатации ПЭВМ. Изложите требования к помещениям с ПЭВМ. Проанализируйте действие вредных производственных факторов на организм человека при эксплуатации ЭВМ.
20. Перечислите виды и категории работ на ПЭВМ и кратко их опишите. Сформулируйте правила установления регламентированных перерывов при эксплуатации ПЭВМ. Предложите примеры установления регламентированных перерывов при эксплуатации ПЭПМ для разных категорий и видов работ.
21. Перечислите случаи воздействия электрического тока на организм человека. Опишите местные электротравмы. Приведите пример получения рабочим местной электротравмы, укажите ее вероятную причину.
22. Перечислите виды действия электрического тока на организм человека и кротко их поясните. Опишите общие электротравмы. Приведите пример получения рабочим общей электротравмы, укажите ее вероятную причину.
23. Перечислите виды электротравм и действия электрического тока. Охарактеризуйте классы опасности электрического тока. Проанализируйте факторы, влияющие на исход поражения электрическим током.
24. Перечислите классы опасности электрического тока и кратко их поясните. Опишите общие электротравмы. Соотнесите степени электрического удара классам опасности электрического тока, ответ аргументируйте ответ.
25. Перечислите причины электротравматизма на производстве и приведите их примеры. Опишите методы и средства защиты от электротравматизма.