



## Надежность технических систем и техногенный риск. Инженерная защита окружающей среды. ДРБ\_ТБ.ОТ 256 Ар

- 1 Что такое надежность:
- 2 В зависимости от возможности прогнозировать момент наступления отказа все отказы подразделяют на:
- 3 При возникновении отказов в технической системе происходит следующее:
- 4 Момент перехода в предельное состояние:
- 5 Как классифицируются выявленные опасности:
- 6 К какому виду относятся опасности, которые возникают вследствие прямого контакта с токоведущими частями деталей машин или оборудования, находящихся под напряжением, незащищенных частей тела при нарушении условий эксплуатации, повреждении или неисправности переносного электрического инструмента, переносных или стационарных электрических светильников, электрических сетей, находящихся под напряжением, включая системы аварийного питания в сочетании с отсутствием средств защиты:
- 7 Какой метод оценки риска наиболее распространенный:
- 8 Что является основанием для регистрации и расследования обстоятельств микротравм (микрповреждений) работника:
- 9 В течение какого времени работодатель должен сообщить в соответствующие инстанции о групповом несчастном случае на производстве:
- 10 Каким образом утверждается состав комиссии по расследованию несчастного случая в организации:
- 11 В какие сроки проводится расследование несчастного случая, в результате которого один или несколько пострадавших получили тяжелые повреждения здоровья:
- 12 В какие сроки проводится расследование несчастного случая, в результате которого один или несколько пострадавших получили легкие повреждения здоровья:





- 13) На какой срок может быть продлено расследование несчастного случая при необходимости проведения дополнительной проверки обстоятельств, при которых он произошел:
- 14) Какой срок давности установлен для отказа в расследовании несчастного случая на производстве при выявлении сокрытого несчастного случая:
- 15) Какой срок хранения материалов расследования несчастных случаев у работодателя установлен Трудовым кодексом Российской Федерации:
- 16) В какой срок после завершения расследования несчастного случая работодатель или его представитель обязаны направить пострадавшему экземпляр утвержденного акта о несчастном случае:
- 17) За наблюдаемый период станок отказал четыре раза. Первая наработка до отказа составила 400 часов, вторая – 300 часов, третья – 200 часов, четвертая – 100 часов. Первый внеплановый ремонт потребовал 2 часа, второй – 5 часов, третий – 10 часов, четвертый – 20 часов. Чему равен коэффициент готовности  $K_g$  станка:
- 18) В ходе проведения оценки профессиональных рисков на рабочем месте водолаза Тимофеева А.И. выявлена опасность: декомпрессионная болезнь, баротравмы легких. Подберите меры управления и контроля за указанным профессиональным риском:
- 19) При проведении ремонтных работ на воздушной линии электропередач произошел обрыв провода. Электромонтажник Васильев С.Г. получил удар электрическим током и потерял сознание, после чего был госпитализирован в больницу и находился на длительном больничном. Классифицируйте несчастный случай по его типу и виду. в соответствии с Классификатором причин несчастных случаев на производстве:
- 20) Начальника отдела Петрова А.И. ежедневно на служебной машине привозит из дома на работу личный водитель. Сегодня по дороге на работу служебный автомобиль с Петровым А.И. попал в дорожно-транспортное происшествие. Петров А.И. был госпитализирован и оставлен в больнице на лечение. Относится ли данный инцидент к несчастному случаю, связанному с производством:

