**Б.1.18. Эксплуатация опасных производственных объектов производства шин, резинотехнических и латексных изделий**

1. Из каких разделов состоит план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

2. Что из перечисленного должно быть предусмотрено планом мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

3. Что из перечисленного не является обязательной составляющей плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО? Выберите правильный вариант ответа.

4. Что определяется в специальном разделе плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

5. В каких целях разрабатываются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

6. Для каких объектов должны разрабатываться планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО? Выберите правильный вариант ответа.

7. Каким образом необходимо разработать план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах в случае, если 2 и более объекта, эксплуатируемых одной организацией, расположены на одном земельном участке или на смежных земельных участках? Выберите правильный вариант ответа.

8. Кто утверждает план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

9. Какие сроки действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлены на опасных производственных объектах III класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)? Выберите правильный вариант ответа.

10. Какие сроки действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлены для объектов I класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)? Выберите правильный вариант ответа.

11. Какие сроки действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлены для объектов II класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)? Выберите правильный вариант ответа.

12. Какой срок действия устанавливается для единого плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, расположенных на одном земельном участке или на смежных земельных участках? Выберите правильный вариант ответа.

13. В какой срок пересматривается план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий до истечения срока действия предыдущего плана мероприятий? Выберите правильный вариант ответа.

14. В каком из перечисленных случаев пересматриваются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите два правильных варианта ответа.

15. Кем утверждаются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

16. Когда план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий считается принятым? Выберите правильный вариант ответа.

17. Кем должны согласовываться планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

18. В течение какого срока вносятся изменения в план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах в случае изменений в производственных технологиях? Выберите правильный вариант ответа.

19. С какой целью не разрабатывается план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

20. С какой целью разрабатывается план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

21. Что в том числе должно входить в состав приложений к плану мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

22. С кем согласовывается план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

23. На основании каких характеристик проводится анализ опасности аварии на ОПО? Выберите правильный вариант ответа.

24. Какие устанавливаются уровни для стадий развития аварии? Выберите правильный вариант ответа.

25. Чем характеризуется авария уровня «Б»? Выберите правильный вариант ответа.

26. Какие из перечисленных разделов включаются в ПЛА уровня «А»? Выберите 2 варианта ответа.

27. На кого возлагаются обязанности по проведению газоспасательных работ в случае отсутствия в организации специальной службы или невозможности прибытия другого профессионального аварийно-спасательного формирования, аттестованного на проведение газоспасательных работ, в срок, установленный ПЛА? Выберите правильный вариант ответа.

28. Что из перечисленного не рекомендуется включать в список оповещения об аварии? Выберите правильный вариант ответа.

29. Какие органы информируются о развитии аварии на уровне «А»? Выберите правильный вариант ответа.

30. Кем обеспечивается взаимодействие с органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации (комиссией по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций) и органами местного самоуправления при локализации и ликвидации аварий? Выберите правильный вариант ответа.

31. Под чьим надзором, в случае аварии, руководителем специализированной службы осуществляются работы в соответствии с мероприятиями ПЛА до прибытия на место аварии ответственного руководителя? Выберите правильный вариант ответа.

32. Кто в организации является ответственным руководителем работ по локализации и ликвидации аварии на уровне «А» развития аварии? Выберите правильный вариант ответа.

33. Кто в организации является ответственным руководителем работ по локализации и ликвидации аварии на уровне «Б» развития аварии до прибытия на место аварии руководителя организации? Выберите правильный вариант ответа.

34. С какой периодичностью предусматривается проведение учебных занятий по одной или нескольким позициям оперативной части ПЛАС уровня «Б» в разные периоды года и в разное время суток в структурных подразделениях? Выберите правильный вариант ответа.

35. В течение какого времени после детального изучения допущенных ошибок рекомендуется предусматривать проведение повторных учебных занятий по плану мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий при неудовлетворительных результатах предыдущих занятий? Выберите правильный вариант ответа.

36. В каких случаях производится внеочередная проверка знаний плана локализации и ликвидации аварий (ПЛА) на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

37. Кем подписывается оперативная часть плана локализации и ликвидации аварий уровня «А»? Выберите правильный вариант ответа.

38. Какой должна быть максимальная масса снаряженного автономного воздушного изолирующего дыхательного аппарата при оснащении нештатного аварийно-спасательного формирования? Выберите правильный вариант ответа.

39. Каким количеством шланговых противогазов оснащается нештатное аварийно-спасательное формирование? Выберите правильный вариант ответа.

40. Что из перечисленного следует выполнить для проведения огневых работ внутри емкости (аппарата) при проведении газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

41. Какие сведения не указываются в организационно-распорядительном документе для остановки на ремонт объекта или оборудования? Выберите правильный вариант ответа.

42. Кем из перечисленных лиц может осуществляться общая координация ремонтных работ на объекте, где ремонтные работы производятся несколькими подрядными организациями казчиком? Выберите правильный вариант ответа.

43. Что должна выполнить подрядная организация до начала проведения ремонтных работ? Выберите правильный вариант ответа.

44. Кто производит подключение к электросетям передвижных электроприемников подрядной организации и их отключение при проведении ремонтных работ? Выберите правильный вариант ответа.

45. К какой группе газоопасных работ относятся работы, выполняемые без оформления наряда-допуска? Выберите правильный вариант ответа.

46. Каким образом фиксируется прохождение инструктажа исполнителями ремонтных работ? Выберите правильный вариант ответа.

47. Какие требования должны выполняться при проведении земляных работ в ремонтной зоне? Выберите правильный вариант ответа.

48. Допускается ли оформление и регистрация наряда-допуска на выполнение ремонтных работ в виде электронного документа? Выберите правильный вариант ответа.

49. Какие из перечисленных документов и требований, в соответствии с которыми должны выполняться подготовительные работы к проведению ремонтных работ, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

50. Кто определяет структурные подразделения, на которые возлагается согласование наряда-допуска на выполнение огневых работ? Выберите правильный вариант ответа.

51. С какой периодичностью необходимо пересматривать и переутверждать перечень газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

52. Кем утверждается перечень газоопасных работ, проводимых на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

53. Каким образом должны выполняться работы, не включенные в утвержденный перечень газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

54. Когда могут проводиться газоопасные работы, выполняемые по наряду-допуску? Выберите правильный вариант ответа.

55. Кто из перечисленных лиц может быть назначен лицом, ответственным за подготовку газоопасной работы? Выберите правильный вариант ответа.

56. Что должен сделать руководитель структурного подразделения, на объекте которого будет проводиться газоопасная работа, при подготовке наряда-допуска на ее проведение? Выберите правильный вариант ответа.

57. С кем согласовывается наряд-допуск на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

58. Что допускается при оформлении наряда-допуска на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

59. Что из перечисленного должно быть приложено к наряду-допуску на проведение газоопасных работ при проведении работ в емкостях, а также работ, связанных с разгерметизацией технологического оборудования и трубопроводов, коммуникаций? Выберите правильный вариант ответа.

60. Кто осуществляет подготовку объекта к проведению на нем газоопасной работы? Выберите правильный вариант ответа.

61. Какая из перечисленных подготовительных работ к проведению газоопасных работ в пределах площади, где возможно поступление паров и газов опасных веществ, указана неверно? Выберите правильный вариант ответа.

62. Кому лицо, ответственное за подготовку газоопасных работ, должно сдать объект после окончания подготовительных работ? Выберите правильный вариант ответа.

63. Что из перечисленного допускается при проведении газоопасных работ I группы? Выберите правильный вариант ответа.

64. О чем опрашивает каждого исполнителя лицо, ответственное за проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

65. При каких условиях разрешается входить в газоопасное место при проведении газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

66. В присутствии кого должна начинаться газоопасная работа? Выберите правильный вариант ответа.

67. Какие информационные плакаты вывешиваются в зоне газоопасных работ на видном месте перед началом работ внутри емкостей и на все время их проведения? Выберите правильный вариант ответа.

68. При какой максимальной температуре работа внутри емкостей (аппаратов) не допускается? Выберите правильный вариант ответа.

69. До какой максимальной температуры должны быть охлаждены нагретые емкости перед допуском внутрь в них людей? Выберите правильный вариант ответа.

70. Что из перечисленного не входит в обязанности лица, ответственного за проведение газоопасных работ, по окончании работ внутри емкости (аппарата)? Выберите правильный вариант ответа.

71. Какими средствами индивидуальной защиты в обязательном порядке должен быть оснащен рабочий, спускающийся в емкость? Выберите правильный вариант ответа.

72. Какое количество наблюдающих должно быть, если существует необходимость выполнения газоопасных работ в емкости (аппарате) двумя работающими? Выберите правильный вариант ответа.

73. В каком из перечисленных документов должны быть определены место нахождения работающего и наблюдающего в процессе выполнения работы и их действия в случае возникновения ситуаций, связанных с ухудшением самочувствия работающего или наблюдающего при проведении газоопасных работ внутри емкости (аппарата)? Выберите правильный вариант ответа.

74. Что должны включать в себя мероприятия, обеспечивающие безопасность выполнения работ внутри аппаратов без средств индивидуальной защиты органов дыхания? Выберите правильный вариант ответа.

75. В присутствии кого проводится проверка исправности, устойчивости и надежности закрепления лестницы по месту работы при работах внутри емкости? Выберите правильный вариант ответа.

76. Какие из перечисленных требований безопасности предъявляются при работах внутри емкости? Выберите правильный вариант ответа.

77. С кем необходимо согласовывать проведение работ в коллекторах, тоннелях, колодцах, приямках, траншеях и аналогичных сооружениях? Выберите правильный вариант ответа.

78. Какие требования предъявляются к лицам, допущенным к выполнению газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

79. Кто должен лично убедиться после окончания работ внутри емкости, что в емкости не остались люди, убран инструмент, материалы, не осталось посторонних предметов, и сделать об этом запись в наряде-допуске? Выберите правильный вариант ответа.

80. Куда (кому) лицо, ответственное за проведение газоопасных работ передает наряд-допуск после его закрытия? Выберите правильный вариант ответа.

81. Кому лицо, ответственное за проведение газоопасных работ, передает наряд-допуск после его закрытия? Выберите правильный вариант ответа.

82. Какими документами определяется перечень постоянных мест проведения огневых работ на территории, на которой находятся взрывопожароопасные производственные объекты? Выберите правильный вариант ответа.

83. В течение какого времени наряд-допуск на проведение огневых работ действителен? Выберите правильный вариант ответа.

84. Какое из перечисленных требований при назначении специалиста, ответственного за проведение огневых работ, указано неверно? Выберите правильный вариант ответа.

85. Какие из перечисленных действий, производимых при подготовке объекта к огневым работам, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

86. Какие плакаты вывешиваются на пусковых устройствах у аппаратов и в электрораспределительных устройствах при производстве газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

87. Какие требования установлены к люкам колодцев канализации, расположенным в зоне проведения огневых работ? Выберите правильный вариант ответа.

88. При какой концентрации пожаровзрывоопасных веществ не допускается проведение огневых работ? Выберите правильный вариант ответа.

89. В соответствии с каким документом устанавливается контроль за состоянием воздушной среды? Выберите правильный вариант ответа.

90. Кем должен быть утвержден перечень нормативно-технической документации, устанавливающей порядок и условия безопасного ведения производственного процесса, для каждого рабочего места организации? Выберите правильный вариант ответа.

91. С какой периодичностью нормативно-техническая документация, устанавливающая порядок и условия безопасного ведения производственного процесса, подлежит пересмотру? Выберите правильный вариант ответа.

92. Кем определяются порядок и сроки приведения организаций в соответствие с требованиями Правил промышленной безопасности резиновых производств? Выберите правильный вариант ответа.

93. Какие производственные подразделения (цехи, участки, отделения) следует располагать в отдельных производственных помещениях при проектировании? Выберите правильный вариант ответа.

94. С помощью каких несгораемых переходов могут сообщаться производственные подразделения подготовки сырья и приготовления резиновых смесей, склады сырья и готовой продукции с основными производственными корпусами? Выберите правильный вариант ответа.

95. В каком случае допускается водяное и паровое отопление в помещениях приготовления клеев, маканых изделий из клеев, шпредингования тканей, приготовления эбонитовой пыли? Выберите правильный вариант ответа.

96. С какой периодичностью необходимо удалять шлак с поверхности расплава солей, во избежание его загорания? Выберите правильный вариант ответа.

97. Какой допускается максимальный зазор между ограничительными стрелками и валками во избежание захвата рукавицы и руки рабочего при эксплуатации основного технологического оборудования? Выберите правильный вариант ответа.

98. Какое из перечисленных требований к каландрам указано верно? Выберите 2 правильных ответа.

99. В каком случае необходимо предусматривать устойчивую площадку с ограждением и сплошными ступеньками для обслуживания загрузочной воронки на червячной машине? Выберите правильный вариант ответа.

100. При какой минимальной температуре резиновой смеси, подающейся в червячную машину, рабочий должен работать в рукавицах? Выберите правильный вариант ответа.

101. Включение каких механизмов должны исключать блокирующие устройства диагонально-резательных агрегатов? Выберите правильный вариант ответа.

102. Какая устанавливается максимальная температура нагретых поверхностей вулканизационного оборудования, трубопроводов и ограждений на рабочих местах? Выберите правильный вариант ответа.

103. Какое из перечисленных устройств не должны в обязательном порядке иметь многопозиционные вулканизаторы покрышек? Выберите правильный вариант ответа.

104. В каком случае должна предусматриваться локальная система пожаротушения для тушения возможного загорания резиновой смеси в камере смешения резиносмесителя? Выберите правильный вариант ответа.

105. В каком случае допускается подача растворителей в смесители клея и герметиков с использованием переносных сосудов? Выберите правильный вариант ответа.

106. Навеска какого количества покрышек разрешается на подвеску конвейера сушильной камеры при шиноремонтном производстве? Выберите правильный вариант ответа.

107. С какой периодичностью следует чистить светильники, установленные в подготовительных и других цехах, на участках с большим выделением пыли? Выберите правильный вариант ответа.

108. В каком исполнении следует применять электрическое оборудование (пускатели, электрощиты, лампы освещения и т.п.) на участке шероховки покрышек? Выберите правильный вариант ответа.

109. В каком случае работа по гуммированию внутренних поверхностей аппаратов и емкостей может не прекращаться? Выберите правильный вариант ответа.

110. Электроосвещение каким напряжением должна иметь охладительная установка протекторного агрегата? Выберите правильный вариант ответа.

111. При какой максимальной температуре формовых и неформовых изделий следует выгружать изделия из термостатов? Выберите правильный вариант ответа.

112. Каким количеством работников должна осуществляться разборка дорна после сборки кранцев? Выберите правильный вариант ответа.

113. Какое из перечисленных требований допускается при производстве формовых и неформовых изделий? Выберите правильный вариант ответа.

114. Каким количеством работников следует производить перемещение рукавов с дорнами в накопитель и на бинтовку при длине дорнов более 4 м на комбинат-машине? Выберите правильный вариант ответа.

115. В каких средствах индивидуальной защиты необходимо выполнять все работы с соляной и серной кислотами при производстве эбонитовых изделий и эбонитовой пыли? Выберите правильный вариант ответа.

116. С какой периодичностью необходимо проверять надежность крепления подвижного электрода камеры сушки при сушке латексных губчатых изделий токами высокой частоты? Выберите правильный вариант ответа.

117. Каким должно быть расстояние от открытых площадок, на которых производится хранение утильных и изношенных покрышек, до зданий и сооружений? Выберите правильный вариант ответа.

118. Что из перечисленного должно подаваться по трубопроводам при производстве регенерата? Выберите правильный вариант ответа.

119. Что из перечисленного должно подаваться с использованием конвейеров при приготовлении пропиточного состава, пропитки и термообработки корда (ткани)? Выберите правильный вариант ответа.

120. Переносные лампы с каким напряжением необходимо использовать для освещения при чистке реактора при приготовлении пропиточного состава, пропитки и термообработки корда (ткани)? Выберите правильный вариант ответа.

121. На каком оборудовании следует производить осмотр уплотнительной прокладки не реже одного раза в смену? Выберите правильный вариант ответа.

122. В каком из перечисленных случаев допускается эксплуатация вулканизационных прессов? Выберите правильный вариант ответа.

123. С какой периодичностью предохранительные клапаны, установленные на автоклавах вулканизации эбонитовых изделий, должны проходить ревизию с проверкой их установочного давления на стенде? Выберите правильный вариант ответа.

124. За какое время до начала работы технологического оборудования следует включать местные вытяжные вентиляционные установки, не сблокированные с технологическим оборудованием? Выберите правильный вариант ответа.

125. Через какое время следует выключать приточные и общеобменные вытяжные установки после окончания работы цеха? Выберите правильный вариант ответа.

126. Какие баллоны со сжатым инертным газом, установленные в металлических шкафах, разрешается располагать в производственных помещениях? Выберите правильный вариант ответа.

127. В каком случае допускается транспортировка жидкости путем передавливания сжатым воздухом? Выберите правильный вариант ответа.

128. В каком количестве разрешается хранение смазочных масел в шкафах или ящиках из несгораемых материалов с плотно закрывающимися крышками в производственных помещениях? Выберите правильный вариант ответа.

129. На какое расстояние допускается приближение рук работающего к перечисленным механизмам? Выберите правильный вариант ответа.

130. Что не оказывает непосредственного влияния на химическую безопасность проведения отдельного технологического процесса? Выберите правильный вариант ответа.

131. Кто подписывается в технологическом регламенте под грифом «согласовано»? Выберите 2 варианта ответа.

132. Какую объемную долю кислорода в воздухе должна обеспечивать постоянно действующая приточно-вытяжная вентиляция в помещениях, объем которых в метрах кубических превышает объем жидкости, находящейся в сосудах в литрах, менее чем в 7 раз? Выберите правильный вариант ответа.

133. Какое количество копий технологических регламентов устанавливается требованиями Правил безопасности химически опасных производственных объектов? Выберите правильный вариант ответа.

134. Какие требования безопасности к баллонам для постоянных потребителей небольших количеств продуктов разделения воздуха (газоанализаторы, хроматографы) указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

135. Что не соответствует требованиям безопасности при транспортировании, перемещении, погрузке и разгрузке баллонов с продуктами разделения воздуха? Выберите правильный вариант ответа.

136. Каким должно быть остаточное давление в кислородном баллоне при его разрядке? Выберите правильный вариант ответа.

137. Какие требования, установленные Правилами безопасности химически опасных производственных объектов, к отключающей арматуре для присоединения гибких трубопроводов (шлангам, рукавам) при периодическом отборе продуктов разделения воздуха из трубопроводов, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

138. Допускается ли сброс продуктов разделения воздуха в производственное помещение при продувке технических устройств и коммуникаций? Выберите правильный вариант ответа.

139. Каким должно быть содержание масла в кислороде, поступающем в компрессоры и газодувки? Выберите правильный вариант ответа.

140. Что необходимо применять для смазки цилиндров поршневых кислородных компрессоров? Выберите правильный вариант ответа.

141. Какие требования к эксплуатации поршневых компрессоров указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

142. На каких кислородопроводах необходимо устанавливать переключающиеся фильтры перед их подключением к коллектору всасывания кислородных компрессоров? Выберите правильный вариант ответа.

143. Что не соответствует установленным требованиям безопасности при обслуживании компрессора? Выберите правильный вариант ответа.

144. На каких кислородных центробежных компрессорах необходимо предусматривать его автоматическую остановку при снижении давления газа, подаваемого в лабиринтные уплотнения? Выберите правильный вариант ответа.

145. На каких кислородных центробежных компрессорах необходимо предусматривать стационарные устройства, позволяющие производить отбор проб для анализа газа, выходящего из лабиринтных уплотнений компрессора? Выберите правильный вариант ответа.

146. При каком давлении во всасывающих коммуникациях компрессоров, сжимающих продукты разделения воздуха, данные компрессоры должны автоматически отключаться? Выберите правильный вариант ответа.

147. Выполнение какого условия, относящегося к трубопроводам и компрессорам продуктов разделения воздуха, допускается? Выберите правильный вариант ответа.

148. Как производится включение компрессора, отключенного из-за прекращения подачи охлаждающей воды? Выберите правильный вариант ответа.

149. Какими документами должны сопровождаться технологические трубопроводы после монтажа и ремонта? Выберите правильный вариант ответа.

150. Какой устанавливается срок действия постоянного технологического регламента? Выберите правильный вариант ответа.

151. Какие из случаев, предусматривающих дистанционное управление арматурой технологических трубопроводов, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

152. Какую кислородную арматуру допускается размещать в помещениях щитов управления (щитовая)? Выберите правильный вариант ответа.

153. В каком случае следует устанавливать защитные экраны для защиты персонала при возгорании арматуры? Выберите правильный вариант ответа.

154. Каким образом определяется срок действия временного технологического регламента при отсутствии установленных планами норм освоения производства? Выберите правильный вариант ответа.

155. Кем утверждается акт перевода технического устройства, используемого для работы с одним ПРВ, на работу с другим продуктом, подтверждающий выполнение всех необходимых для этого требований? Выберите правильный вариант ответа.

156. Какие требования, установленные Правилами безопасности химически опасных производственных объектов, к отогреву трубопроводной арматуры, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

157. Каким образом устанавливается и оформляется срок продления действия временного технологического регламента? Выберите правильный вариант ответа.

158. Какие аппараты и коммуникации не подлежат обезжириванию в процессе эксплуатации? Выберите правильный вариант ответа.

159. Какие требования, установленные Правилами безопасности химически опасных производственных объектов, которые должны соблюдаться при обоснованной необходимости проведения обезжиривания растворителями, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

160. Какой устанавливается срок действия разовых (опытных) технологических регламентов, в соответствии с которыми проводится наработка опытной продукции в течение нескольких лет? Выберите правильный вариант ответа.

161. Какие требования безопасности, установленные Правилами безопасности химически опасных производственных объектов, к проведению ремонта в отсеках клапанных коробок (обратноповоротных клапанов) регенераторов блока разделения воздуха, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

162. Какие ремонтные работы выполняются по наряду-допуску? Выберите правильный вариант ответа.

163. В каком случае допускается одновременное проведение ремонта технических устройств и трубопроводов? Выберите правильный вариант ответа.

164. Какое из перечисленных требований при производстве работ по ремонту технических устройств и трубопроводов указано верно? Выберите 2 правильных варианта ответа.

165. Какой высоты должно быть ограждение площадок с техническими устройствами при размещении площадок на территории, имеющей общее ограждение? Выберите правильный вариант ответа.

166. Кем должен быть утвержден перечень помещений и мест, в которых содержание кислорода по объемной доле может быть менее 19 % или более 23 % (в аварийной ситуации)? Выберите правильный вариант ответа.

167. Какой высоты должно быть ограждение реципиентов, расположенных вне зданий? Выберите правильный вариант ответа.

168. Какие требования к стационарным обводным линиям предусматриваются Правилами безопасности химически опасных производственных объектов? Выберите правильный вариант ответа.

169. Какие требования к техническим устройствам и инженерным коммуникациям не соответствуют требованиям Правил безопасности химически опасных производственных объектов? Выберите правильный вариант ответа.

170. Какие требования к сетям водопроводов и канализации и устройствам, подключаемым к сетям, не соответствуют требованиям Правил безопасности химически опасных производственных объектов? Выберите правильный вариант ответа.

171. Что не соответствует требованиям, предъявляемым к освещению в производственных и вспомогательных зданиях? Выберите правильный вариант ответа.

172. В каком случае допускается определение толщин стенок трубопроводов иным способом, отличным от метода неразрушающего контроля? Выберите правильный вариант ответа.

173. В какой документации должны быть определены порядок контроля за степенью коррозионного износа оборудования и трубопроводов с использованием методов неразрушающего контроля, способы, периодичность и места проведения контрольных замеров? Выберите правильный вариант ответа.

174. Чем определяется количество насосов и компрессоров, используемых для перемещения химически опасных веществ в технологическом процессе? Выберите правильный вариант ответа.

175. Какие условия должны выполняться для допуска к эксплуатации компрессорных установок? Выберите правильный вариант ответа.

176. Что в химико-технологических системах относится к разряду противоаварийных устройств, используемых для предупреждения аварий и их развития? Выберите правильный вариант ответа.

177. Каким должно быть время срабатывания автоматических быстродействующих запорных и (или) отсекающих устройств на объектах I и II классов опасности? Выберите правильный вариант ответа.

178. Каким образом должен осуществляться возврат технологического объекта в рабочее состояние после срабатывания системы противоаварийной защиты? Выберите правильный вариант ответа.

179. По какой категории надежности должно осуществляться электроснабжение химически опасных производственных объектов? Выберите правильный вариант ответа.

180. Каким из перечисленных способом не допускается прокладка кабелей по территории предприятий и установок? Выберите правильный вариант ответа.

181. Куда следует направлять сбрасываемые химически опасные вещества? Выберите правильный вариант ответа.

182. Что в технологических системах относится к разряду противоаварийных устройств, используемых для предупреждения аварий и предупреждения их развития? Выберите правильный вариант ответа.

183. В каком документе организация, эксплуатирующая химически опасный производственный объект I, II и III классов опасности, должна предусматривать действия работников по предупреждению аварий, локализации и ликвидации их последствий? Выберите правильный вариант ответа.

184. Какие типы технологических регламентов предусматриваются в зависимости от степени освоенности производств и целей осуществляемых работ? Выберите правильный вариант ответа.

185. Что из перечисленного входит в функции командного пункта (оперативного штаба), который создается ответственным руководителем для принятия эффективных мер по локализации и ликвидации аварии? Выберите правильный вариант ответа.

186. Каким образом предприятие должно обеспечить наработку навыков действий персонала в нештатных (аварийных) ситуациях на установках с технологическими блоками I и II категорий взрывоопасности? Выберите правильный вариант ответа.

187. Чем следует руководствоваться при организации работ по поддержанию надежного и безопасного уровня эксплуатации и ремонта технологического и вспомогательного оборудования, трубопроводов и арматуры, систем контроля, противоаварийной защиты, средств связи и оповещения, согласно Общим правилам взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств? Выберите правильный вариант ответа.

188. Какая из перечисленных мер должна предусматриваться для блоков технологической системы по максимальному снижению взрывоопасности? Выберите правильный вариант ответа.

189. При разработке технологических процессов какими источниками информации следует руководствоваться для определения регламентированных значений параметров, определяющих взрывоопасность процесса? Выберите правильный вариант ответа.

190. В какой документации должны быть приведены способы и средства, исключающие выход параметров за установленные пределы? Выберите правильный вариант ответа.

191. Какое управление системами подачи инертных сред в технологические системы должно предусматриваться для производств, имеющих в своем составе технологические блоки I и II категории взрывоопасности? Выберите правильный вариант ответа.

192. Какие из перечисленных мер предусматриваются проектной документацией или документацией на техническое перевооружение для обеспечения взрывобезопасности технологической системы при пуске в работу и остановке оборудования? Выберите 2 варианта ответа.

193. В течение какого времени средства обеспечения энергоустойчивости технологической системы должны обеспечивать способность функционирования средств противоаварийной защиты? Выберите правильный вариант ответа.

194. Какие меры по обеспечению взрывобезопасности предусматриваются проектной организацией для каждого технологического блока с учетом его энергетического потенциала? Выберите 2 варианта ответа.

195. Какие сведения являются основополагающими при выборе технологического оборудования для обеспечения технологических процессов? Выберите правильный вариант ответа.

196. Что должно проводиться для подтверждения соответствия Ех-оборудования стандартам на определенный вид взрывозащиты? Выберите правильный вариант ответа.

197. Что должно обеспечивать размещение технологического оборудования, трубопроводной арматуры в производственных зданиях и на открытых площадках? Выберите 2 варианта ответа.

198. Какие требования предъявляются к обозначению средств автоматики, используемых по плану мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

199. В соответствии с чем должны определяться оптимальные методы создания системы противоаварийной защиты на стадии формирования требований при проектировании автоматизированной системы управления технологическим процессом? Выберите правильный вариант ответа.

200. Что должны обеспечивать системы противоаварийной автоматической защиты и управления технологическими процессами? Выберите 2 варианта ответа.

201. Где приводятся конкретные значения уставок систем защиты по опасным параметрам? Выберите правильный вариант ответа.

202. Каким образом должен осуществляться возврат технологического объекта в рабочее состояние после срабатывания системы противоаварийной защиты? Выберите правильный вариант ответа.

203. Каким образом обеспечивается надежность обеспечения средств управления и систем противоаварийной защиты сжатым воздухом? Выберите правильный вариант ответа.

204. При достижении какой концентрации обращающихся веществ в воздухе анализаторных помещений, должно происходить автоматическое включение аварийной вентиляции? Выберите правильный вариант ответа.

205. Каким требованиям должны соответствовать системы общеобменной и аварийной вытяжной вентиляции? Выберите 2 варианта ответа.

206. В каких случаях должны автоматически включаться системы аварийной вентиляции? Выберите 2 варианта ответа.

207. Какая максимальная температура поверхностей нагрева систем отопления должна быть в помещениях, имеющих взрывоопасные зоны? Выберите правильный вариант ответа.

208. Какие требования предъявляются к системам канализации технологических объектов при сбросе химически загрязненных стоков в магистральную сеть канализации? Выберите правильный вариант ответа.

209. Какие требования должны быть выполнены для вновь проектируемых взрывопожароопасных и химически опасных объектов? Выберите 2 варианта ответа.

210. Кем принимается решение о выводе объекта (блока, установки) из эксплуатации на длительный период и вводе этих объектов (блоков, установок) в эксплуатацию после длительных остановок? Выберите правильный вариант ответа.

211. Каким показателем характеризуется уровень взрывоопасности технологических блоков, входящих в технологическую систему? Выберите правильный вариант ответа.

212. Кто делает обоснование по применению эффективности и надежности мер и технических средств противоаварийной защиты, направленных на обеспечение взрывобезопасности отдельного блока и в целом всей технологической системы? Выберите правильный вариант ответа.