**Б.4.4. Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом**

1. Какие из перечисленных условий рекомендуется включать в Регламенты технологических процессов по ведению очистных работ? Выберите правильный вариант ответа.

2. Каков максимально допустимый срок остановки производства горных работ, при котором эта остановка не требует безопасной организации возобновления горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

3. На какие из перечисленных видов производственных процессов рекомендуется разрабатывать регламенты технологических процессов при ведении горных работ подземным способом? Выберите правильный вариант ответа.

4. Что запрещено при комбинированной разработке месторождений? Выберите правильный вариант ответа.

5. Какие из перечисленных факторов должны учитываться при проектировании, строительстве и эксплуатации горнорудных предприятий с комбинированной (совмещенной) разработкой? Выберите правильный вариант ответа.

6. Каким образом доводятся до специалистов и горнорабочих дополнительные меры безопасности перед производством массового взрыва? Выберите правильный вариант ответа.

7. Через какой минимальный промежуток времени после массового взрыва по разрушению целиков разрешается спуск в шахту представителей профессиональной аварийно-спасательной службы (формирования)? Выберите правильный вариант ответа.

8. Когда могут быть допущены работники шахты на место проведенного массового взрыва? Выберите правильный вариант ответа.

9. В каком случае нарушены требования к системам вентиляции при (совмещенной) разработке месторождения? Выберите правильный вариант ответа.

10. В каком случае нарушены требования к осушению и водоотливу при комбинированной (совмещенной) разработке месторождений с неблагоприятными гидрогеологическими условиями? Выберите правильный вариант ответа.

11. В течение какого времени при вводе новых или закрытии отработанных участков, изменении схемы вентиляции или путей выхода людей из шахты в план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий должен внести изменения и согласовать их с командиром аварийно-спасательного формирования технический руководитель организации? Выберите правильный вариант ответа.

12. Какие из перечисленных документов должны прилагаться к плану мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

13. Какие приложения должны приобщаться к плану мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий при его согласовании и утверждении? Выберите правильный вариант ответа.

14. Где должны находиться выписки из плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий, относящиеся к конкретному участку, указывающие пути выхода людей из шахты? Выберите правильный вариант ответа.

15. Какие из перечисленных данных должны указываться в оперативной части плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

16. В каком случае нарушены требования безопасности при выводе людей из аварийных участков выработки? Выберите правильный вариант ответа.

17. Какой вентиляционный режим должен выбираться при авариях? Выберите правильный вариант ответа.

18. С какой периодичностью должна проверяться исправность сигнализации оповещения об аварии с регистрацией результатов проверок? Выберите правильный вариант ответа.

19. На кого возлагается персональная ответственность за наличие и качество материалов, находящихся в противопожарных подземных и поверхностных складах в соответствии с планом ликвидации аварий при ведении работ в подземных условиях? Выберите правильный вариант ответа.

20. Где должны находиться лица, на которых возлагается ответственность за руководство ликвидацией аварий в шахте в данную смену? Выберите правильный вариант ответа.

21. Что предусматривается в плане ликвидации аварий при ведении работ в подземных условиях? Выберите правильный вариант ответа.

22. Кто является ответственным руководителем работ по спасению людей и ликвидации аварий до момента прибытия главного инженера шахты? Выберите правильный вариант ответа.

23. Кем утверждается план ликвидации аварий при ведении работ в подземных условиях? Выберите правильный вариант ответа.

24. Какие участки относятся к наиболее нагруженным на месторождениях, склонных к горным ударам? Выберите правильный вариант ответа.

25. Кем утверждается акт о проведении опытно-промышленных испытаний? Выберите правильный вариант ответа.

26. Чему должно быть равно минимальное расстояние между ближайшими боками параллельных выработок и камер различного назначения на удароопасных участках до глубины 1000 м относительно наибольшего размера d поперечного сечения большей выработки? Выберите правильный вариант ответа.

27. В течение какого срока технический руководитель объекта с инженерными службами рассматривает случаи микроударов, толчков, стреляния, интенсивного заколообразования и шелушения при первом их появлении в целях установления причин и разработки мер борьбы с ними? Выберите правильный вариант ответа.

28. Обязаны ли организации, эксплуатирующие опасные производственные объекты, на которых ведутся горные работы, заключать договоры на обслуживание с профессиональными аварийно-спасательными формированиями (службами)? Выберите правильный вариант ответа.

29. Когда рабочие, выполняющие работы повышенной опасности, перечень которых устанавливается руководителем организации, должны проходить обязательный медицинский осмотр (освидетельствование) на состояние алкогольного и наркотического опьянения согласно Правилам безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых? Выберите два правильных варианта ответов.

30. В каком направлении должны ориентироваться основные горизонтальные и наклонные выработки околоствольных дворов, включая камеры? Выберите правильный вариант ответа.

31. Куда должен сообщать технический руководитель организации о каждом случае горного удара и микроудара? Выберите правильный вариант ответа.

32. Кто на каждом объекте, отрабатывающем месторождения, склонном и опасном по горным ударам, производит учет всех случаев горных ударов, микроударов и толчков, стреляний, интенсивного заколообразования и шелушения, результатов определения категорий удароопасности выработок, примененных мер по предотвращению горных ударов с оценкой их эффективности? Выберите правильный вариант ответа.

33. Кто допускается к техническому руководству работами на объектах ведения горных работ и переработки полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.

34. На какие виды могут подразделяться прогнозы удароопасности участков массива горных пород? Укажите все правильные ответы.

35. Что из перечисленного входит в перечень совместных мероприятий по обеспечению безопасности при одновременной разработке месторождения подземным и открытым способами? Выберите правильный вариант ответа.

36. Кто осуществляет руководство работами по локализации и ликвидации последствий аварии? Выберите правильный вариант ответа.

37. Где должны быть расположены выходы из мест ожидания? Выберите правильный вариант ответа.

38. На какой срок разрабатывается план развития горных работ по всем планируемым видам горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

39. Как машинист должен воспринимать каждый неправильно поданный или непонятный сигнал? Выберите правильный вариант ответа.

40. С кем необходимо согласовывать планы и схемы развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

41. Какую информацию не включает в себя общий раздел плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

42. В каком приоритетном порядке предварительно определяется вид происшедшей аварии при отсутствии информации, позволяющей достоверно определить ее вид, в подземных горных выработках? Выберите правильный вариант ответа.

43. Какой вид лицензии необходимо иметь для права подготовки планов и схем развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

44. На какой срок составляется план горных работ по всем планируемым видам работ? Выберите правильный вариант ответа.

45. По каким видам полезных ископаемых подготавливаются планы и схемы развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

46. На какие перечисленные виды работ не составляются планы и схемы горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

47. Кем утверждаются план и схема развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

48. Кем утверждается план и схема развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

49. В какой срок пользователи недр письменно уведомляются органом горного надзора о времени и месте рассмотрения планов и (или) схем развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

50. Каково минимально допустимое число запасных выходов на шахте, обеспечивающих выезд (выход) людей на поверхность и имеющих разное направление вентиляционных струй? Выберите правильный вариант ответа.

51. При какой глубине вертикальных стволов механический подъем в одном из них может отсутствовать, при условии наличия лестниц в обоих стволах? Выберите правильный вариант ответа.

52. Какова минимально допустимая ширина лестниц в вертикальных выработках? Выберите правильный вариант ответа.

53. Куда запрещается устраивать выходы из восстающих выработок, оборудованных лестницами? Выберите правильный вариант ответа.

54. Какой должна быть ширина свободного прохода для людей в выработках с конвейерным транспортом? Выберите правильный вариант ответа.

55. Какой должна быть высота свободного прохода людей в горизонтальных горных выработках, где применяются рельсовые транспортные средства? Выберите правильный вариант ответа.

56. Какое расстояние должно быть между осями рельсовых путей в двухпутевых выработках? Выберите правильный вариант ответа.

57. Разрешается ли одновременное производство работ в наклонных выработках на различных отметках? Выберите правильный вариант ответа.

58. Какое минимальное количество независимых сигнальных устройств должна иметь каждая подъемная установка при проходке и углублении стволов согласно Правилам безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.

59. Кто ежесуточно должен осматривать крепь и армировку вертикальных и наклонных стволов шахт, служащих для подъема, спуска людей и грузов? Выберите правильный вариант ответа.

60. В какие сроки проводится проверка маркшейдерской службой положения стенок шахтного ствола и проводников в нем? Выберите правильный вариант ответа.

61. Из какого минимального количества человек должно состоять горноспасательное отделение или отделение вспомогательной горноспасательной команды при ведении горноспасательных работ в непригодной для дыхания рудничной атмосфере при работе на открытых горных выработках? Выберите правильный вариант ответа.

62. На основе чего составляются планы и схемы развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

63. В какой срок планы и (или) схемы развития горных работ направляются пользователем недр в орган государственного горного надзора для рассмотрения? Выберите правильный вариант ответа.

64. В какой период, установленный Правилами подготовки, рассмотрения и согласования планов и схем развития горных работ по видам полезных ископаемых, осуществляется рассмотрение органами Ростехнадзора планов и схем развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

65. Что из перечисленного не является основанием для принятия решения об отказе в согласовании плана и (или) схемы развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

66. Какой порядок одновременного ведения очистных работ на смежных этажах предусмотрен Правилами безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.

67. Какой должна быть высота свободного прохода на штреках (ортах) скреперования? Выберите правильный вариант ответа.

68. Каким способом производится ликвидация зависаний, образовавшихся сводов в отбитой руде? Выберите правильный вариант ответа.

69. Разрешается ли применение системы разработки с обрушением руды и вмещающих пород при наличии в налегающих породах плывунов, неосушенных песков, карстов и т. д.? Выберите правильный вариант ответа.

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

71. Как производится посадка кровли? Выберите правильный вариант ответа.

72. На какое расстояние при одновременной отработке нескольких подэтажей системой подэтажного обрушения каждый верхний подэтаж должен опережать нижний? Выберите правильный вариант ответа.

73. По какому документу осуществляется выемка целиков? Выберите правильный вариант ответа.

74. Каким образом участки горных выработок категории «Опасно» приводят в неудароопасное состояние? Выберите правильный вариант ответа.

75. Каким должно быть расстояние между стенками стволов при строительстве шахт на месторождениях, склонных и опасных по горным ударам? Выберите правильный вариант ответа.

76. В каком случае нарушены требования безопасности при проходке стволов? Выберите правильный вариант ответа.

77. При отсутствии проектных регламентов кем могут разрабатываться регламенты на все основные и вспомогательные производственные процессы при ведении горных работ подземным способом? Выберите правильный вариант ответа.

78. Каким должно быть содержание углекислого газа в рудничном воздухе на рабочих местах? Выберите правильный вариант ответа.

79. Какую температуру должен иметь воздух, поступающий в подземные горные выработки? Выберите правильный вариант ответа.

80. Каким образом должны проветриваться камеры служебного назначения? Выберите правильный вариант ответа.

81. Какой способ вентиляции должны иметь шахты? Выберите правильный вариант ответа.

82. В каких случаях из перечисленных должен устанавливаться «газовый режим» в шахтах? Выберите правильный вариант ответа.

83. Может ли «газовый режим» распространяться на отдельные участки, блоки, пласты или на шахту в целом? Выберите правильный вариант ответа.

84. На каком расстоянии от ствола на поверхности может быть установлена вентиляторная установка для проветривания при проходке ствола? Выберите правильный вариант ответа.

85. Сколько самостоятельных вентиляторных агрегатов должно входить в главную вентиляторную установку? Выберите правильный вариант ответа.

86. В какие сроки проводится воздушно-депрессионная съемка? Выберите правильный вариант ответа.

87. Какая длина должна быть у замерных станций, оборудованных на местах замера количества воздуха? Выберите правильный вариант ответа.

88. Что из перечисленного не входит в мероприятия по разгазированию выработок? Выберите правильный вариант ответа.

89. В течение какого времени после окончания сварочных и газопламенных работ место сварки и резки должно находиться под наблюдением лица технического надзора или специально выделенного и проинструктированного лица? Выберите правильный вариант ответа.

90. Как часто механиком (энергетиком) и начальником пылевентиляционной службы шахты должна проверяться исправность действия реверсивных устройств вентиляторной установки без опрокидывания струи? Выберите правильный вариант ответа.

91. Какова периодичность проверки действия реверсивных устройств с пропуском опрокинутой воздушной струи в нерабочее время? Выберите правильный вариант ответа.

92. Каким образом необходимо составлять вентиляционные планы? Выберите правильный вариант ответа.

93. У кого не должен храниться экземпляр вентиляционного плана? Выберите правильный вариант ответа.

94. На содержание каких веществ должны быть исследованы пробы воздуха, набираемые в непроветриваемой части затопленных вертикальных и наклонных выработок (до начала откачки воды)? Выберите правильный вариант ответа.

95. При каком расстоянии до места работы для перевозки людей должны применяться специально оборудованные транспортные средства? Выберите правильный вариант ответа.

96. Какая разрешенная скорость при перевозке людей в специальных пассажирских вагонетках по горизонтальным выработкам? Выберите правильный вариант ответа.

97. Кто утверждает схемы откаточных путей, маршруты движения самоходного (нерельсового) оборудования по каждому горизонту? Выберите правильный вариант ответа.

98. Кем утверждается схема расстановки знаков и указателей для обозначения свободного прохода для людей и проезжей части в откаточных выработках? Выберите правильный вариант ответа.

99. С каким интервалом в выработках, в которых подвешен контактный провод, должны устанавливаться светящиеся надписи или информационные знаки «Берегись контактного провода»? Выберите правильный вариант ответа.

100. Какими средствами пожаротушения должны быть оборудованы магистральные и участковые конвейерные линии, оснащенные трудновоспламеняющейся лентой? Выберите правильный вариант ответа.

101. Разрешаются ли спуск и подъем людей одновременно с грузом? Выберите правильный вариант ответа.

102. С какой периодичностью должна проводиться проверка состояния металлических и железобетонных копров? Выберите правильный вариант ответа.

103. Какова периодичность испытания подъемных канатов людских и грузолюдских подъемных установок? Выберите правильный вариант ответа.

104. В каком случае шахтный канат должен быть снят и заменен другим при проведении повторного испытания? Выберите правильный вариант ответа.

105. С какой периодичностью механик участка должен проводить осмотр канатов маневровых лебедок вспомогательного транспорта? Выберите правильный вариант ответа.

106. Сколько подвесок должны иметь клети грузолюдских и людских подъемных установок? Выберите правильный вариант ответа.

107. Какой должна быть навивка каната на барабан согласно Правилам безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.

108. В какие сроки должны проводиться ревизия, наладка и испытание эксплуатируемых подъемных установок (кроме грузовых лебедок, предназначенных для спуска-подъема оборудования и материалов)? Выберите правильный вариант ответа.

109. Какой должна быть скорость движения вагона при работе самоходного вагона в комплексе с передвижными или стационарными бункер-перегружателями в момент подъезда к местам перегрузки? Выберите правильный вариант ответа.

110. Какой категории по степени опасности участков горного массива вокруг выработок не существует? Выберите правильный вариант ответа.

111. На кого в организации возлагается ответственность за безопасную эксплуатацию электроустановок? Выберите правильный вариант ответа.

112. Что из перечисленного необходимо соблюдать при проектировании вскрытия, подготовки, систем разработки на месторождениях, склонных и опасных по горным ударам? Выберите правильный вариант ответа.

113. На каких электроустановках запрещается оперативное обслуживание без применения специальных защитных средств? Выберите правильный вариант ответа.

114. Какое напряжение должно применяться для питания ручных электрических машин и инструментов в помещениях без повышенной опасности? Выберите правильный вариант ответа.

115. Какая защита должна осуществляться при напряжении до 1140 В? Выберите правильный вариант ответа.

116. Сколько выходов должно быть в камерах подстанций длиной более 10 м? Выберите правильный вариант ответа.

117. Какие блокировки должна иметь защитная аппаратура? Выберите правильный вариант ответа.

118. С какой периодичностью трансформаторное масло, применяемое в трансформаторах, установленных в подземных выработках, должно проверяться на электрическую прочность? Выберите правильный вариант ответа.

119. Какое количество главных заземлителей должно быть на шахте? Выберите правильный вариант ответа.

120. Где должны быть установлены местные заземлители? Выберите правильный вариант ответа.

121. Как должно выполняться заземление тягового трансформатора, используемого для питания контактных сетей электрифицированных технологических железных дорог? Выберите правильный вариант ответа.

122. На какой высоте должны быть расположены токоведущие части электроаппаратуры центральных насосных камер и камер центральных подземных подстанций от головки рельсов околоствольного двора? Выберите правильный вариант ответа.

123. Какое требование установлено к коробкам выводов электрических машин и пускорегулирующей аппаратуры Правилами безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.

124. Что запрещается использовать при производстве огневых работ в подземных выработках и стволах (шурфах) шахт? Выберите правильный вариант ответа.

125. Что из перечисленного должно находиться у места производства сварочных работ? Выберите правильный вариант ответа.

126. В каком случае разрешается производство огневых работ? Выберите правильный вариант ответа.

127. На кого возлагается ответственность за состояние пожарной безопасности шахт? Выберите правильный вариант ответа.

128. На каком расстоянии от устья штольни шахты должны располагаться склады для хранения противопожарных материалов? Выберите правильный вариант ответа.

129. В течение какого срока должны пополняться материалы, израсходованные со складов на ликвидацию аварий? Выберите правильный вариант ответа.

130. Кто утверждает специальный план в соответствии с которым производится вскрытие пожарного участка? Выберите правильный вариант ответа.

131. С кем согласовываются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

132. Чем должно быть регламентировано приведение горных выработок в неудароопасное состояние? Выберите правильный вариант ответа.

133. В каком случае месторождение (объект строительства подземных сооружений) будет относиться к опасному по горным ударам? Выберите правильный вариант ответа.

134. В каких случаях в подземных горных выработках, в которых имеется взрывоопасная среда при наличии очагов горения или существует угроза прорыва воды (рассола, пульпы), работы по поиску и спасению людей не проводятся или прекращаются? Выберите правильный вариант ответа.

135. Где должны быть размещены пожарные краны пожарно-оросительного трубопровода в наклонных выработках, не имеющих пересечений и ответвлений? Выберите правильный вариант ответа.

136. При выполнении каких из перечисленных профилактических мероприятий должно осуществляться проведение и поддержание выработок на месторождениях, на которых происходили горные удары? Выберите правильный вариант ответа.

137. На какое расстояние от забоев подготовительных выработок должны отстоять концы участковых пожарно-оросительных трубопроводов? Выберите правильный вариант ответа.

138. В каких случаях должен производиться контроль удароопасности в выработках? Выберите правильный вариант ответа.

139. В какой цвет окрашивается весь шахтный пожарно-оросительный трубопровод? Выберите правильный вариант ответа.

140. Где должны располагаться установки автоматического пожаротушения для камер с постоянным дежурством обслуживающего персонала? Выберите правильный вариант ответа.

141. Какие требования установлены Инструкцией по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, на которых ведутся горные работы, к лицам, допускаемым к руководству работами по локализации и ликвидации последствий аварии и горноспасательными работами? Выберите правильный вариант ответа.

142. Кто принимает решения об окончании, приостановлении и возобновлении работ по локализации и ликвидации последствий аварий или горноспасательных работ? Выберите правильный вариант ответа.

143. Кому запрещается находиться на командном пункте, организованном на период ведения работ по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте? Выберите правильный вариант ответа.

144. В каких из перечисленных случаев руководитель работ по ликвидации аварии и руководитель горноспасательных работ должны разработать оперативный план по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите два правильных варианта ответа.

145. В каком из перечисленных случаев разрабатываются последующие оперативные планы по локализации и ликвидации последствий аварий (№ 2, 3 и т. д.)? Выберите правильный вариант ответа.

146. Какое количество отделений (горноспасательных или отделений вспомогательной горноспасательной команды) направляется по каждому маршруту до границ зон поражения при взрывах, определенных планом локализации и ликвидации последствий аварии при наличии признаков пожара и взрывоопасных концентраций рудничных газов? Выберите правильный вариант ответа.

147. В каком из перечисленных случаев подземная горноспасательная база не организуется? Выберите правильный вариант ответа.

148. В каком случае эксплуатирующая организация вправе разрабатывать единый план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах на несколько опасных объектов? Выберите правильный вариант ответа.

149. В каком из перечисленных случаев в подземных горных выработках приостанавливаются горноспасательные работы и организуется вывод из зоны аварии людей, задействованных в данных работах? Выберите правильный вариант ответа.

150. В каком из перечисленных случаев допускается продолжать работы по поиску и спасению людей в подземных горных выработках, в которых имеется взрывоопасная среда при наличии очагов горения или существует угроза прорыва воды (рассола, пульпы)? Выберите правильный вариант ответа.

151. На кого возлагается руководство работами по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

152. На основании каких данных составляется оперативный план по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

153. Кем утверждается проект работ и мероприятий по ликвидации последствий горного удара? Выберите правильный вариант ответа.

154. Чем оснащается КП (командный пункт)? Выберите правильный вариант ответа.

155. Какими способами осуществляется тушение подземных пожаров? Выберите правильный вариант ответа.

156. В каких подземных горных выработках запрещается тушение пожара водой? Выберите правильный вариант ответа.

157. Каким образом устанавливаются порядок и обстоятельства, при которых допускается отстранить руководителя работ по ликвидации аварии и руководителя горноспасательных работ и назначить другое должностное лицо? Выберите правильный вариант ответа.

158. Кто определяет места возведения изоляционных перемычек, предназначенных для изоляции пожарного участка, их конструкцию, последовательность и сроки возведения? Выберите правильный вариант ответа.

159. Каким образом распределяется максимальная продолжительность (время) непрерывного пребывания работников профессиональных аварийно-спасательных служб или профессиональных аварийно-спасательных формирований (ПАСС(Ф)) в зоне высоких температур при передвижении по подземным горным выработкам с непригодной для дыхания рудничной атмосферой? Выберите правильный вариант ответа.

160. Что из перечисленного входит в должностные обязанности руководителя горноспасательных работ (РГСР)? Выберите правильный вариант ответа.

161. Какое из перечисленных требований при тушении пожаров в вертикальных горных выработках указано верно? Выберите правильный вариант ответа.

162. Какое максимальное допустимое избыточное давление в кессоне при ведении горноспасательных работ в автономных изолирующих дыхательных аппаратах? Выберите правильный вариант ответа.

163. В каком случае инертизация рудничной атмосферы в изолируемом пространстве может быть начата до окончания возведения взрывоустойчивых изоляционных перемычек? Выберите правильный вариант ответа.

164. Какова минимально допустимая численность горноспасательного отделения или отделения вспомогательной горноспасательной команды (ВГК) для ведения горноспасательных работ в непригодной для дыхания рудничной атмосфере при работе в подземных горных выработках? Выберите правильный вариант ответа.

165. Какова максимально допустимая продолжительность пребывания работников профессиональных аварийно-спасательных служб или профессиональных аварийно-спасательных формирований (ПАСС(Ф)) и членов вспомогательной горноспасательной команды (ВКГ) установлена для их пребывания в непригодной для дыхания рудничной атмосфере с применением дыхательных аппаратов? Выберите правильный вариант ответа.

166. Кто утверждает планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите два правильных варианта ответа.

167. Какое из перечисленных требований к оперативным планам по локализации и ликвидации последствий аварий указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

168. При каких условиях допускается ведение горноспасательных работ в тупиковой выработке? Выберите правильный вариант ответа.

169. Кто осуществляет научно-методическое сопровождение деятельности cлужбы прогноза и предотвращения горных ударов? Выберите правильный вариант ответа.

170. Какая документация должна находиться на командном пункте? Выберите правильный вариант ответа.

171. Кто из перечисленных лиц обеспечивает подачу сжатого воздуха или воды к месту аварии в случаях, предусмотренных планом ликвидации аварий? Выберите правильный вариант ответа.

172. Какое из перечисленных мероприятий не проводится при ликвидации последствий горного удара, обрушения пород, оползня? Выберите правильный вариант ответа.

173. Через какое время после производства массовых взрывов разрешается допуск работников на рабочие места? Выберите правильный вариант ответа.

174. При каком виде аварии члены вспомогательной горноспасательной команды устанавливают связь с застигнутыми аварией людьми, организуют их спасение, предварительно усилив крепь, тем самым исключив возможные обрушения? Выберите правильный вариант ответа.

175. В каком случае допускается нахождение людей, занятых тушением подземного пожара активным способом, в горных выработках с исходящей от пожара струей воздуха? Выберите правильный вариант ответа.

176. Какое из перечисленных действий допускается при ведении горноспасательных работ в подземных горных выработках в зоне высоких температур с непригодной для дыхания рудничной атмосферой? Выберите правильный вариант ответа.

177. До какой минимальной температуры разрешается ведение горноспасательных работ в горных выработках с непригодной для дыхания рудничной атмосферой? Выберите правильный вариант ответа.

178. При каком угле наклона наклонной горной выработки пожар в ней тушится активным способом дистанционно? Выберите правильный вариант ответа.

179. На какие виды работ распространяются Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ? Выберите правильный вариант ответа.

180. На сколько групп подразделяются газоопасные работы в зависимости от степени опасности и на основании каких критериев устанавливается та или иная группа? Выберите правильный вариант ответа.

181. Как должны выполняться работы, не включенные в утвержденный перечень газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

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

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

184. Кто и на какой срок может продлить наряд-допуск на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

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

186. В течение какого срока должны храниться экземпляры наряда-допуска на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

187. Каким документом определяется перечень постоянных мест выполнения огневых работ на территории, на которой находятся взрывопожароопасные производственные объекты? Выберите правильный вариант ответа.

188. Кем должны быть подписаны планы (схемы) развития горных работ, направляемые пользователем недр в электронном виде? Выберите правильный вариант ответа.

189. Какие данные не должны указываться в штампе графических материалов планов развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

190. Кто имеет право письменным приказом отстранить ответственного руководителя работ и принять руководство на себя или возложить его на другое лицо из числа должностных лиц шахты? Выберите правильный вариант ответа.

191. Чье решение является обязательным для выполнения в случае разногласия между командиром ВГСЧ и ответственным руководителем работ при организации работ по ликвидации аварии? Выберите правильный вариант ответа.

192. Кем подписывается оперативная часть плана ликвидации аварий в конце последней позиции с указанием даты составления плана? Выберите правильный вариант ответа.

193. Что из перечисленного наносится на аксонометрических схемах и погоризонтных планах вентиляционных горных выработок в виде кружков диаметром 13 мм? Выберите правильный вариант ответа.

194. Какая принимается скорость передвижения людей в изолирующих самоспасателях по загазованным наклонным выработкам с углом наклона 10° при подъеме? Выберите правильный вариант ответа.

195. Какая принимается скорость передвижения людей в изолирующих самоспасателях по загазованным горизонтальным выработкам высотой 1,8-2,0 м? Выберите правильный вариант ответа.

196. Кем составляется акт проверки исправности противопожарных средств и оборудования плана ликвидации аварий? Выберите правильный вариант ответа.

197. Какое из перечисленных первоочередных мероприятий плана ликвидации аварий рекомендуется располагать первым в части аварий, связанных с загазованностью выработок? Выберите правильный вариант ответа.

198. Что из перечисленного допускается не предусматривать в оперативной части соответствующего плана для ликвидации подземных пожаров в начальной стадии? Выберите правильный вариант ответа.

199. Кем должен тщательно рассматриваться маршрут движения отделений ВГСЧ на вывод людей и ликвидацию аварий в каждом конкретном случае? Укажите все правильные ответы.

200. При каких видах аварии необходимо предусматривать вызов служб МЧС России? Выберите правильный вариант ответа.

201. Что из перечисленного должно предусматриваться при прорыве в горные выработки воды, пульпы, реагентов? Выберите правильный вариант ответа.

202. Кем прорабатывается план ликвидации аварий под расписку? Выберите правильный вариант ответа.

203. Какие надписи должен иметь титульный лист плана ликвидации аварии? Выберите правильный вариант ответа.

204. Кем должна осуществляться проверка состояния предусмотренных планом ликвидации аварии материальных и технических средств для осуществления мероприятий по спасению людей и ликвидации аварий перед согласованием планов ликвидации аварий на новое полугодие? Укажите все правильные ответы.

205. В каком разделе указаний по безопасному ведению горных работ на месторождениях, склонных и опасных по горным ударам, представляется характеристика горных ударов, других геодинамических явлений, отражающих специфику геологических условий и технологии отработки месторождения? Выберите правильный вариант ответа.

206. Какие из перечисленных задач выполняет служба прогноза и предотвращения горных ударов? Укажите все правильные ответы.

207. Какой практический стаж подземных работ должен иметь горный инженер для назначения на должность начальника службы прогноза и предотвращения горных ударов? Выберите правильный вариант ответа.

208. Кто несет персональную ответственность за своевременное размещение в планах горных работ результатов регионального и локального прогноза удароопасности? Выберите правильный вариант ответа.

209. Кем утверждается структура и количественный состав службы прогноза и предотвращения горных ударов? Выберите правильный вариант ответа.

210. Каким из перечисленных прав не обладает комиссия по горным ударам? Выберите правильный вариант ответа.

211. В каком случае горные работы следует производить с применением комплекса мер по профилактике горных ударов, высыпаний, вывалов и обрушения пород (руд) на участках рудного массива или массива горных пород? Выберите правильный вариант ответа.

212. Разработку каких рудных тел необходимо производить преимущественно системой одностадийного этажного или подэтажного принудительного обрушения с отбойкой руды на зажатую среду? Выберите правильный вариант ответа.

213. В каком случае допускаются отступления от последовательного продвигания фронта очистных работ в пределах как шахтного поля (участка), так и месторождения в целом, при отработке месторождений, склонных и опасных по горным ударам? Выберите правильный вариант ответа.

214. Какие из перечисленных требований на участках категории «Опасно» указаны верно? Укажите все правильные ответы.

2156. Какими методами производится локальный прогноз удароопасности участков массива горных пород и руд, а также оценка эффективности мер предотвращения горных ударов? Выберите правильный вариант ответа.

216. На какой основе осуществляется изменение параметров противоударных мероприятий и периодичности прогноза степени удароопасности, предусмотренных Правилами безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.

217. Кто разрабатывает указания по безопасному ведению горных работ на месторождении, склонном и опасном по горным ударам? Выберите правильный вариант ответа.

218. Что должен содержать специальный проект, по которому осуществляются горные работы при комбинированной разработке месторождений полезных ископаемых, наряду с принятыми техническими решениями? Выберите правильный вариант ответа.

219. Какое из перечисленных требований не допускается при комбинированной разработке месторождений? Выберите правильный вариант ответа.

220. Какое из перечисленных требований к рудоспускам указано неверно? Выберите правильный вариант ответа.

221. Что из перечисленного следует отражать в регламентах технологических процессов для безопасного выполнения работ для каждого производственного процесса в организациях (на предприятиях)? Выберите правильный вариант ответа.

222. В каком из перечисленных случаев может разрабатываться регламент технологических процессов для безопасного выполнения работ? Выберите правильный вариант ответа.