

Б.4.3. Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом

1. Какие из перечисленных лиц должны допускаться к техническому руководству работами на объектах ведения горных работ и переработки полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.
2. Какой инструктаж должен проводиться работникам объекта при изменении характера работы, а также после произошедших несчастных случаев, аварий или после допущения грубых нарушений требований безопасного ведения работ? Выберите правильный вариант ответа.
3. Какой из перечисленных документов находится на каждой единице горнотранспортного оборудования? Выберите правильный вариант ответа.
4. На какой период времени должен составляться план развития горных работ по всем планируемыми видам горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
5. С кем подлежат согласованию планы и схемы развития горных работ до их утверждения? Выберите правильный вариант ответа.
6. При каких условиях пересматриваются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите 2 варианта ответа.
7. Кто должен осуществлять подготовку планов и схем развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
8. По каким перечисленным видам полезных ископаемых должны подготавливаться планы и схемы развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
9. Какие перечисленные параметры эксплуатации объектов ведения горных работ определяются планами и схемами развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
10. Какие перечисленные виды работ не должны иметь планов и схем развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
11. Кто утверждает планы и схемы развития горных работ, а также вносимые в них изменения (дополнения)? Выберите правильный вариант ответа.

12. В какой срок орган государственного горного надзора письменно уведомляет пользователя недр о времени и месте рассмотрения планов и (или) схем развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
13. Какая перечисленная документация составляется перед производством горных работ по проведению траншей, разработке уступов, дражных полигонов, отсыпке отвалов и утверждается техническим руководителем объекта? Выберите правильный вариант ответа.
14. Какие устанавливаются предельные углы откосов (углы устойчивости) временно консервируемых участков борта, параметры уступов и предохранительных берм в процессе эксплуатации? Выберите правильный вариант ответа.
15. С учетом каких результатов должна определяться высота уступа проектом? Выберите правильный вариант ответа.
16. Какие перечисленные требования безопасного выполнения работ по ручной оборке откосов уступов указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.
17. Что из перечисленного не входит в перечень совместных мероприятий по обеспечению безопасности при одновременной разработке месторождения подземным и открытым способами? Выберите правильный вариант ответа.
18. В каком случае допускается ведение горных работ вблизи затопленных выработок или поверхностных водоемов? Выберите правильный вариант ответа.
19. Какие перечисленные требования к установке бурового станка указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.
20. Устья скважины с каким диаметром должны быть перекрыты после окончания бурения? Выберите правильный вариант ответа.
21. При каком количестве порванных проволок на длине шага свивки в подъемном канате бурового станка его необходимо заменить? Выберите правильный вариант ответа.
22. Где должны находиться участки для размещения отвалов? Выберите правильный вариант ответа.
23. Кто утверждает проект ведения горных работ с промежуточными отвалами (складами)? Выберите правильный вариант ответа.
24. На основе какой перечисленной документации должны разрабатываться планы и схемы развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

25. Какие перечисленные параметры эксплуатации объектов ведения горных работ не определяются планами и схемами развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
26. В соответствии с требованиями какого документа должно осуществляться производство открытых горных работ в зонах ранее выполненных подземных работ и имеющих пустоты, а также в зонах обрушения? Выберите правильный вариант ответа.
27. Как должны доводиться дополнительные меры безопасности перед производством массового взрыва до сведения специалистов и горнорабочих? Выберите правильный вариант ответа.
28. При каком условии разрешается допуск людей в район взрыва при проведении открытых горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
29. В какой срок пользователь недр направляет планы и (или) схемы развития горных работ в орган государственного горного надзора для рассмотрения? Выберите правильный вариант ответа.
30. В какой период осуществляется рассмотрение планов и схем развития горных работ органами Ростехнадзора? Выберите правильный вариант ответа.
31. Какое из перечисленных условий не является основанием для принятия решения об отказе в согласовании плана и (или) схемы развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
32. Кто и с какой периодичностью проверяет исправность и комплектность горных машин, находящихся в эксплуатации? Выберите правильный вариант ответа.
33. Какая должна быть продолжительность предупредительного сигнала о запуске технологического оборудования? Выберите правильный вариант ответа.
34. По какому документу разрешается перегон горных, транспортных и дорожных машин с одной рабочей площадки на другую и перевозка их на транспортных средствах? Выберите правильный вариант ответа.
35. В каких перечисленных емкостях должны храниться смазочные и обтирочные материалы? Выберите правильный вариант ответа.

36. На какой стороне откоса уступа должна находиться кабина экскаватора с ковшом вместимостью менее 5 м³ при его работе? Выберите правильный вариант ответа.
37. С какой периодичностью должны подлежать осмотру канаты подвески стрелы одноковшового экскаватора механиком участка? Выберите правильный вариант ответа.
38. Каким из перечисленных лиц должен быть осмотрен забой перед началом разработки новой заходки многоковшовыми экскаваторами? Выберите правильный вариант ответа.
39. При каких перечисленных погодных условиях запрещается работа транспортно-отвального моста? Выберите правильный вариант ответа.
40. Каким перечисленным способом машинисты горно-транспортного оборудования, эксплуатируемого на объектах ведения открытых горных работ, должны предупреждать при движении задним ходом? Выберите правильный вариант ответа.
41. Какими из перечисленных устройств защиты должны быть оснащены кабины гусеничных и колесных погрузчиков, тракторов, бульдозеров, автогрейдеров, самоходных скреперов, предназначенных для эксплуатации на объекте ведения горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
42. Какое устанавливается расстояние от гидромониторной установки и другого забойного оборудования (скреперов, бульдозеров) до забоя при гидромеханизированном способе разработки глинистых, плотных и лессовидных пород, способных к обрушению глыбами? Выберите правильный вариант ответа.
43. Какое устанавливается расстояние между двумя одновременно работающими гидромониторами? Выберите правильный вариант ответа.
44. На каком расстоянии должен быть расположен гидромонитор от высоковольтной линии электропередачи? Выберите правильный вариант ответа.
45. Как часто пополняется схема транспортных коммуникаций, нанесенная на план горных работ, для контроля за вводом в эксплуатацию, эксплуатацией и ликвидацией железнодорожных путей и автодорог при разработке полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.
46. Каким способом следует производить очистку стрелок и железнодорожных путей от снега и горной массы? Выберите правильный вариант ответа.

47. Какая устанавливается ширина проезжей дороги переездов на временных железнодорожных путях объекта ведения горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
48. Какое из перечисленных требований к осушению и водоотливу при комбинированной (совмещенной) разработке месторождений с неблагоприятными гидрогеологическими условиями указано неверно? Выберите правильный вариант ответа.
49. При какой неисправности допускается эксплуатировать думпкары? Выберите правильный вариант ответа.
50. Каким документом определяется скорость движения поездов на железнодорожных путях объекта открытых горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
51. Кто может осуществлять руководство подачей и передвижением железнодорожных составов в процессе погрузки (разгрузки)? Выберите 2 варианта ответа.
52. Каким образом должны устраиваться временные въезды в траншеи для автомобилей? Выберите правильный вариант ответа.
53. Какая устанавливается максимальная скорость движения конвейерной ленты при ручной рудоразборке? Выберите правильный вариант ответа.
54. Что из перечисленного входит в обязательную комплектацию карьерных автомобилей во время их нахождения на линии? Выберите 2 варианта ответа.
55. Какое из перечисленных требований к погрузке горной массы в автомобили экскаватором указано верно? Выберите правильный вариант ответа.
56. Какая устанавливается высота падения груза при погрузке горной массы в автомобили экскаваторами? Выберите правильный вариант ответа.
57. В каких перечисленных местах должны осуществляться шиномонтажные работы на карьерных автомобилях? Выберите правильный вариант ответа.
58. Какое из перечисленных требований к устранению пробуксовки ленты конвейера указано верно? Выберите правильный вариант ответа.
59. Какие устанавливаются проходы между ленточными конвейерами (выступающими габаритами), передвигающимися по рельсам, и стенами здания или другим оборудованием? Выберите правильный вариант ответа.

60. Кем утверждается схема электроснабжения, нанесенная на план горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
61. Как часто должна проверяться исправность действия (срабатывания) реле утечки тока в передвижных электроустановках до 1000 В? Выберите правильный вариант ответа.
62. Какое устанавливается сопротивление общего заземляющего устройства открытых горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
63. С какой периодичностью должен производиться наружный осмотр всей заземляющей сети в карьере? Выберите правильный вариант ответа.
64. Каким должно быть расстояние от нижнего фазного провода линии до верхней точки автомобиля или груза при пересечении временных линий электропередачи с автомобильной дорогой при напряжении 35 кВ? Выберите правильный вариант ответа.
65. Какое перечисленное напряжение следует применять для питания ручных переносных ламп при ведении открытых горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
66. На каких электроустановках запрещается оперативное обслуживание без применения штанг для переноса и выравнивания потенциала? Выберите правильный вариант ответа.
67. Как должен производиться ремонт осветительной сети (замена крюков, штырей и изоляторов, перетяжка проводов и других элементов)? Выберите правильный вариант ответа.
68. Через какое время после производства массового взрыва по разрушению потолочин или целиков допускается спуск в шахту представителей профессиональной аварийно-спасательной службы (формирования)? Выберите правильный вариант ответа.
69. Какая перечисленная информация должна быть нанесены на маркшейдерских планах и разрезах? Выберите правильный вариант ответа.
70. Какая из перечисленных служб должна определять границы опасных зон по прорывам воды и газов при комбинированной (совмещенной) разработке с неблагоприятными гидрогеологическими условиями, наличием затопленных горных выработок или других водных объектов, а также горных выработок, в которых возможны скопления ядовитых и горючих газов? Выберите правильный вариант ответа.

71. Какие перечисленные работы относятся к комбинированной (совмещенной) разработке месторождений? Выберите правильный вариант ответа.

72. Какой перечисленный контроль должен быть осуществлен при добыче под действующими блоками карьера за оставленным целиком безопасным, рассчитанным проектной организацией? Выберите правильный вариант ответа.

73. Чем перечисленным характеризуются основные факторы, представляющие опасность при комбинированной (совмещенной) разработке месторождений? Выберите правильный вариант ответа.

74. В каком случае организации, эксплуатирующие опасные производственные объекты, на которых ведутся горные работы и переработка полезных ископаемых, обязаны заключать договоры на обслуживание с профессиональными аварийно-спасательными формированиями (службами)? Выберите правильный вариант ответа.

75. С какой периодичностью должны осматриваться все электрические машины, аппараты и трансформаторы лицами, ответственными за безопасную эксплуатацию электроустановок? Выберите правильный вариант ответа.

76. Какое максимальное напряжение для питания аппаратуры сигнализации должно быть при наличии защиты от токов утечки? Выберите правильный вариант ответа.

77. Какие должны быть проходы для транспортирования машин и аппаратов при их ремонте или замене между машинами и аппаратами в камерах подстанций? Выберите правильный вариант ответа.

78. Кто подписывает планы (схемы) развития горных работ, представляемые в электронном виде пользователем недр? Выберите правильный вариант ответа.

79. Какое из перечисленных требований безопасности должно быть соблюдено в отношении отсеков выводов силовых кабелей и кабелей управления в электрооборудовании исполнения РО, РВ и РП (особовзрывозащищенное, взрывозащищенное и повышенной надежности против взрыва)? Выберите 2 варианта ответа.

80. Какие перечисленные сведения не указываются в штампе (основной надписи) графических материалов планов развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

81. При каком условии руководитель работ по ликвидации аварии и руководитель горноспасательных работ должны разработать оперативный

план по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите 2 варианта ответа.

82. Какое номинальное время защитного действия автономных изолирующих дыхательных аппаратов (ДА) со сжатым воздухом на объектах открытых горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

83. В отношении каких объектов должны быть разработаны планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте (ОПО)? Выберите правильный вариант ответа.

84. Какое из перечисленных требований при комбинированной разработке месторождений запрещается? Выберите правильный вариант ответа.

85. Кто утверждает паспорт буровзрывных работ для каждого рабочего уступа - выемочного блока на основе маркшейдерской документации? Выберите правильный вариант ответа.

86. В соответствии с каким документом могут быть возобновлены открытые горные работы после их прекращения при обнаружении признаков сдвижения пород? Выберите правильный вариант ответа.

87. Какое из перечисленных требований к рудоспускам не должно соблюдаться? Выберите правильный вариант ответа.

88. Какое максимальное отклонение от нулевого кислородного баланса взрывчатых веществ допускается при производстве массовых взрывов при комбинированной (совмещенной) разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.

89. Какие перечисленные меры устанавливаются в лицензиях на пользование недрами, технических проектах и иной проектной документации на выполнение работ, связанных с использованием участками недр? Выберите правильный вариант ответа.

90. Какие перечисленные элементы не должны отображаться на планах поверхности при составлении планов и схем развития горных работ? Выберите 2 варианта ответа.

91. Как часто сводные планы горных работ, планы поверхности должны обновляться (пополняться), в случаях если ситуация местности (объектовый состав) в границах горного отвода и (или) система наблюдений за состоянием горного отвода и расположенных в его границах горных выработок (скважин), зданий, сооружений и иных объектов не претерпели изменений? Выберите правильный вариант ответа.

92. В какой раздел плана (схемы) развития горных работ включаются сведения о подлежащих ликвидации (консервации) горных выработках (скважинах), участках, блоках, горизонтах на отработанных частях месторождений (при добыче твёрдых полезных ископаемых и нефти шахтным способом)?
93. Какая перечисленная информация должна включаться в табличные материалы пояснительной записки планов (схем) по видам горных работ и видам полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.
94. Кем утверждаются планы мероприятий по противолавинной (противоселевой) защите объектов, содержащие соответствующие меры безопасности, при ведении горных работ в лавиноопасных и селеопасных районах (участках)? Выберите правильный вариант ответа.
95. Какие требования к медицинскому обслуживанию на объектах ведения горных работ указаны верно? Выберите 2 варианта ответа.
96. Какие перечисленные характеристики должны быть изучены в результате инженерно-геологических и гидрогеологических исследований? Выберите правильный вариант ответа.
97. Какой из перечисленных критериев является коэффициентом запаса устойчивости при детерминированном подходе? Выберите правильный вариант ответа.
98. Куда необходимо включать мероприятия при обнаружении признаков нарушения устойчивости или критических деформаций? Выберите правильный вариант ответа.
99. Какой из перечисленных видов контролей должна обеспечить организация, эксплуатирующая объект ведения открытых горных работ? Выберите правильный вариант ответа.
100. Какие перечисленные документы входят в состав графических материалов планов (схем) развития горных работ в зависимости от видов горных работ и видов полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.
101. В какой системе координат должны составляться графические материалы согласно условным обозначениям для горной и маркшейдерской графической документации? Выберите правильный вариант ответа.
102. В каком масштабе, обеспечивающем наглядность отображения содержащейся графической информации для твердых полезных ископаемых,

должны составляться графические материалы? Выберите правильный вариант ответа.

103. Какие перечисленные границы и контуры должны отображаться в графических материалах? Выберите правильный вариант ответа.

104. Какие перечисленные мероприятия должна включать пояснительная записка планов развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

105. Какие перечисленные материалы должны включаться в состав планов и схем развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

106. Кто выдает решение о включении в пояснительную записку планов (схем) развития горных работ дополнительно иных материалов (документов, сведений), в том числе обосновывающих технические (технологические) решения, параметры и показатели планируемых работ, связанных с использованием недрами? Выберите правильный вариант ответа.

107. Какие перечисленные лица ставят подписи на титульном листе плана (схемы) развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

108. В какой период года проводится рассмотрение планов развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

109. Какой из перечисленных документов составляется для оформления решения о согласовании либо об отказе в согласовании плана развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

110. Какие из перечисленных схем относятся к схемам развития горных работ в отношении вскрышных, подготовительных, рекультивационных работ, а также работ по добыче полезных ископаемых и связанной с ней первичной переработкой минерального сырья, содержащие графическую часть и пояснительную записку с табличными материалами? Выберите правильный вариант ответа.

111. Какие перечисленные действия должны обеспечивать мероприятия по выполнению основных требований по безопасному ведению работ, связанных с использованием недрами? Выберите правильный вариант ответа.

112. Какое из перечисленных требований к допуску к газоопасной работе после перерыва, связанного с выводом рабочих, указано верно? Выберите правильный вариант ответа.

113. Кто устанавливает форму заявления о согласовании планов и (или) схем развития горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

114. На какой срок по решению органа государственного горного надзора допускается продление рассмотрения планов и (или) схем развития горных работ, в случае необходимости проведения оценки обоснования соблюдения условий безопасного недропользования? Выберите правильный вариант ответа.

115. Кто должен устанавливать размеры призмы обрушения (сползания) породы при отвалообразовании, в пределах которой запрещается разгружать автомобили и другие транспортные средства? Выберите правильный вариант ответа.

116. Какая устанавливается максимальная скорость движения автомобилей, автомобильных и тракторных поездов на технологических дорогах карьера? Выберите правильный вариант ответа.

117. Каким минимальным условиям обеспечения проходов для людей должна соответствовать ширина галерей и эстакад при ширине ленты до 1400 мм? Выберите правильный вариант ответа.

118. Какой должна быть минимальная ширина свободных проходов между пластинчатыми конвейерами и стенками здания? Выберите правильный вариант ответа.

119. Что из перечисленного обязаны осуществлять организации, эксплуатирующие объекты, на которых ведутся горные работы и переработка полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.

120. В каких местах должны устанавливаться главные заземлители на шахте? Выберите правильный вариант ответа.

121. Кому должен сообщать работник о нарушениях на рабочем месте при их обнаружении? Выберите правильный вариант ответа.

122. В каких количествах хранятся горюче-смазочные и обтирочные материалы на рабочих местах? Выберите правильный вариант ответа.

123. Какой угол требуется соблюдать при погашении уступов, постановке их в предельное положение? Выберите правильный вариант ответа.

124. В какой документации должна устанавливаться периодичность осмотров и инструментальных наблюдений за деформациями бортов, откосов, уступов и отвалов, а также объектов, попадающих в зоны влияния горных работ и расположенных на земной поверхности? Выберите правильный вариант ответа.

125. Какое устанавливается расстояние от нижней бровки уступа и от верхней бровки уступа карьера до оси ближайшего железнодорожного пути? Выберите правильный вариант ответа.

126. Какое устанавливается расстояние между горнотранспортными машинами по горизонтали и вертикали при ручной разработке? Выберите правильный вариант ответа.

127. Кем утверждается специальный технологический регламент, на основании которого проводится ведение горных работ по безвзрывной или комбинированной технологии подготовки крепких горных массивов к экскавации с использованием разупрочняющих растворов? Выберите правильный вариант ответа.

128. Какая устанавливается ширина рабочей бермы при бурении перфораторами и электросверлами? Выберите правильный вариант ответа.

129. Какое из перечисленных требований предъявляется к водоотливной установке? Выберите 2 варианта ответа.

130. Какое из перечисленных лиц выдает разрешение на прием груженых поездов для разгрузки породы в отвал после каждой передвижки отвального пути? Выберите правильный вариант ответа.

131. При каком перечисленном условии допускается ручная очистка думпкаров на прямках? Выберите правильный вариант ответа.

132. Для хранилищ какого класса минимальная длина надводного пляжа в течение всего срока эксплуатации намывных гидроотвалов должна быть 40 м? Выберите правильный вариант ответа.

133. Кто должен производить прием в эксплуатацию горных, дорожных, транспортных машин, технологического оборудования после монтажа и капитального ремонта? Выберите правильный вариант ответа.

134. Какие из перечисленных работ допускаются при отвалообразовании? Выберите 2 варианта ответа.

135. В каком случае должно осуществляться транспортирование машин и оборудования с использованием двух и более тягачей при ведении горных работ открытым способом? Выберите правильный вариант ответа.

136. Как часто требуется проверять устройства контроля за изменением ширины рельсовых путей и их уклонов? Выберите правильный вариант ответа.

137. Какое устанавливается минимальное расстояние между концом отвальной консоли транспортно-отвального моста и гребнем отвала? Выберите правильный вариант ответа.

138. Какой из перечисленных документов выдает ответственное лицо за выпуск горнотранспортного оборудования на линию водителям (операторам) после проверки его технического состояния? Выберите правильный вариант ответа.

139. Каким должен быть уклон съездов в порожняковом направлении при применении колесных скреперов с тракторной тягой? Выберите правильный вариант ответа.

140. Какое из перечисленных требований к гидромониторному размыву указано верно? Выберите 2 варианта ответа.

141. Какое из перечисленных требований предъявляется к разработке месторождений драгами и плавучими земснарядами? Выберите 2 варианта ответа.

142. Какой должна быть высота уступа при разработке вручную крепких пород типа гранита и применении средств малой механизации? Выберите правильный вариант ответа.

143. Какое из перечисленных требований при добыче камня с применением клиновых работ указано неверно? Выберите правильный вариант ответа.

144. Какое устанавливается минимальное расстояние между камнерезными машинами при одновременной работе двух и более камнерезных машин на одном рельсовом пути? Выберите правильный вариант ответа.

145. Кто из перечисленных лиц выдает письменное разрешение для производства работ, требующих ограждения сигналами остановки или уменьшения скорости, на станционных путях? Выберите правильный вариант ответа.

146. Каким перечисленным лицом должны устанавливаться порядок закрепления и количество тормозных средств подвижного состава? Выберите правильный вариант ответа.

147. В каких перечисленных местах разрешается наличие только одного поезда? Выберите правильный вариант ответа.

148. Какое из перечисленных лиц выдает указания о проведении маневров на станционных путях? Выберите 2 варианта ответа.

149. Какая квалификационная группа по электробезопасности должна быть присвоена руководителю, ответственному за безопасность работ, в каждой группе работников контактной сети, находящейся под напряжением? Выберите правильный вариант ответа.

150. При каком уклоне дороги требуется устраивать площадки с уклоном до 20 промилле длиной не менее 50 м и не реже чем через каждые 600 м длины уклона? Выберите правильный вариант ответа.

151. Какие перечисленные действия допускаются при работе на линии технологического автомобильного транспорта? Выберите 2 варианта ответа.

152. С какой периодичностью подлежат осмотру пульповодосборные установки главным механиком или назначенным ответственным должностным лицом, назначенным им? Выберите правильный вариант ответа.

153. Какое максимальное содержание углекислого газа допускается в воздухе рабочей зоны ведения открытых горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

154. На основании какого документа должны устанавливаться порядок и обстоятельства, при которых допускается отстранять руководителя работ по ликвидации аварии и руководителя горноспасательных работ и назначать другое должностное лицо? Выберите правильный вариант ответа.

155. Какая устанавливается высота уступа и его угол откоса при разработке соляного пласта? Выберите правильный вариант ответа.

156. Кто из перечисленных должностных лиц должен сделать записи о начале и окончании исполнения своих полномочий в оперативном журнале по локализации и ликвидации последствий аварий (оперативный журнал) ОПО и оперативном журнале профессиональных аварийно-спасательных формирований? Выберите 2 варианта ответа.

157. Кто из перечисленных должностных лиц осуществляет руководство всеми силами и средствами, привлеченными к выполнению работ по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте (ОПО), на котором ведутся горные работы? Выберите правильный вариант ответа.

158. С кем не должен согласовываться план организации и проведения газоопасной работы (при ведении огневых работ)? Выберите правильный вариант ответа.

159. Кто должен быть ответственным руководителем при проведении сложных газоопасных работ, связанных с выбросами газа в атмосферу, отличающихся

большим количеством участников и длительностью? Выберите правильный вариант ответа.

160. Кем проверяется состояние рабочего места, а также полнота и качество выполнения подготовительных мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском, перед началом выполнения газоопасной работы? Выберите 2 варианта ответа.

161. Кем должен осуществляться контроль наличия вредных и взрывопожароопасных веществ в воздушной среде на месте выполнения газоопасных работ? Выберите 2 варианта ответа.

162. Кто выдает наряд-допуск на проведение работ в газоопасных местах, выполняемых подрядными организациями? Выберите правильный вариант ответа.

163. Какое из перечисленных требований к применению жетон-бирочной системы указано верно? Выберите 2 варианта ответа.

164. На какое время допускается постановка автотранспорта с работающим двигателем ближе 5 м от зданий? Выберите правильный вариант ответа.

165. В каких помещениях допускается использование транспортных средств с двигателями внутреннего сгорания, не оборудованных нейтрализаторами выхлопных газов? Выберите правильный вариант ответа.

166. Какое из перечисленных требований при организации работ с подрядными организациями на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности указано верно? Выберите 2 варианта ответа.

167. Какие из перечисленных требований к акту-допуску подрядных организаций на опасный производственный объект (ОПО) горно-металлургической промышленности указаны верно? Выберите 2 варианта ответа.

168. Какое из перечисленных требований к наряду-допуску на работы повышенной опасности указано верно? Выберите 2 варианта ответа.

169. Какие действия должны быть произведены в случае изменения условий производства работ и (или) при возникновении в процессе работ опасных и (или) вредных производственных факторов, не предусмотренных нарядом-допуском? Выберите правильный вариант ответа.

170. Какие из перечисленных требований к наряду-допуску на работы повышенной опасности указаны верно? Выберите 2 варианта ответа.

171. Кто должен снять ограждения зоны производства работ, переносные плакаты безопасности, предупреждающие надписи, указатели, знаки безопасности после окончания работ повышенной опасности? Выберите правильный вариант ответа.

172. Какие из перечисленных требований предъявляются к работникам, выполняющим газоопасные работы II группы? Выберите 2 варианта ответа.

173. Какие из перечисленных газоопасных работ относятся к I группе газоопасности? Выберите правильный вариант ответа.

174. Какие из перечисленных видов работ относятся к работам на опасных производственных объектах (ОПО) горно-металлургических производств? Выберите правильный вариант ответа.

175. Что требуется предпринять при необходимости ведения работ после истечения срока действия акта-допуска подрядных организаций на опасный производственный объект (ОПО) горно-металлургической промышленности? Выберите правильный вариант ответа.

176. Кто согласовывает перечень работ повышенной опасности на опасных производственных объектах (ОПО) горно-металлургической промышленности? Выберите правильный вариант ответа.

177. Какой из перечисленных порядок действий должен быть выполнен при утрате наряда-допуска на работы повышенной опасности? Выберите правильный вариант ответа.

178. К каким группам газоопасности могут относиться газоопасные места на опасных производственных объектах (ОПО) горно-металлургической промышленности? Выберите правильный вариант ответа.

179. До какого персонала должна доводиться информация о выполнении работ по обслуживанию оборудования и замеченных неисправностях или отклонениях от нормальной эксплуатации оборудования, при которых пределы работы технического состояния оборудования не соответствуют требованиям проектной (конструкторской) документации, документации завода-изготовителя с учетом требований и допусков производственной документации при проведении работ по обслуживанию оборудования? Выберите правильный вариант ответа.

180. Какими специальными знаками должны быть обозначены газоопасные места? Выберите 2 варианта ответа.

181. В течение какого времени хранится журнал регистрации нарядов-допусков на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.

182. Какие из перечисленных условий при оформлении наряда-допуска на проведение газоопасных работ указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.

183. С кем должен согласовать наряд-допуск ответственный исполнитель перед началом выполнения газоопасной работы? Выберите 2 варианта ответа.

184. Кто согласовывает инструкцию, определяющую порядок подготовки и безопасного проведения газоопасных работ на опасных производственных объектах (ОПО) горно-металлургической промышленности? Выберите 2 варианта ответа.

185. Кем определяются (назначаются) работники, выполняющие мероприятия по безопасности труда, указанные в наряде-допуске (ответственные исполнители)? Выберите правильный вариант ответа.

186. Кто может проводить работы повышенной опасности на опасных производственных объектах (ОПО) горно-металлургической промышленности? Выберите правильный вариант ответа.

187. На какой срок разрабатываются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах для объектов, на которых ведутся открытые горные работы? Выберите правильный вариант ответа.

188. Для реализации каких целей разрабатываются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

189. Кто согласовывает планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите 2 варианта ответа.

190. Какая информация не содержится в общем разделе плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

191. В течение какого временного диапазона после реконструкции, технического перевооружения объекта или внесения изменений в технологию производства должны быть пересмотрены планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

192. При каких условиях 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.

193. Какие разделы включает в себя план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите 2 варианта ответа.

194. Какие из перечисленных сведений не содержатся в общем разделе плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте? Выберите правильный вариант ответа.

195. Какой устанавливается срок действия 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.

196. Кто вправе утверждать планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите 2 варианта ответа.

197. Нахождение каких лиц запрещено на командном пункте, организованном на период ведения работ по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте? Выберите правильный вариант ответа.

198. Какой техникой должен быть оснащен командный пункт? Выберите правильный вариант ответа.

199. Кем из перечисленных лиц обеспечивается подача сжатого воздуха или воды к месту аварии в случаях, предусмотренных планом ликвидации аварии? Выберите правильный вариант ответа.

200. Кем из перечисленных лиц осуществляется руководство работами по локализации и ликвидации последствий аварии? Выберите правильный вариант ответа.

201. Какая 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.

202. Какие квалификационные требования предъявляются к лицам, допускаемым к руководству работами по локализации и ликвидации последствий аварии и горноспасательными работами, в соответствии

с Инструкцией по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, на которых ведутся горные работы? Выберите правильный вариант ответа.

203. Кем принимаются решения об окончании, приостановлении и возобновлении работ по локализации и ликвидации последствий аварии или горноспасательных работ? Выберите правильный вариант ответа.

204. При каком условии пожар в наклонной горной выработке тушится активным способом дистанционно? Выберите правильный вариант ответа.

205. На основании какой информации разрабатывается оперативный план по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

206. Какое из перечисленных требований является обязательным, при составлении оперативных планов по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите 2 варианта ответа.

207. Какие из перечисленных действий при тушении пожаров в вертикальных горных выработках указаны верно? Выберите 2 варианта ответа.

208. Что из перечисленного входит в обязанности руководителя работ по ликвидации аварии? Выберите 2 варианта ответа.

209. Что из перечисленного не входит в обязанности руководителя горноспасательных работ? Выберите 2 варианта ответа.

210. Кем из перечисленных лиц определяются места возведения изоляционных перемычек, предназначенных для изоляции пожарного участка, их конструкцию, последовательность и сроки возведения? Выберите правильный вариант ответа.

211. Какие перечисленные требования безопасности к организации движения автомобилей на отвалах и перегрузочных пунктах указаны верно? Выберите 2 варианта ответа.

212. Каким перечисленным лицам разрешается проезд в многоместных кабинах автомобилей, в железнодорожных составах и кабинах локомотивов? Выберите правильный вариант ответа.

213. Какие перечисленные требования электробезопасности, предъявляемые к светильникам с лампами накаливания, устанавливаемые в помещениях с повышенной опасностью ниже 2,5 м от пола, указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.

214. Как часто должен производиться наружный осмотр защитных заземлений персоналом, работающим на электроустановках? Выберите правильный вариант ответа.
215. С какой периодичностью должны проходить обучение (инструктаж) по безопасным приемам и методам выполнения работ и проверку знания инструкций по профессиям рабочие, ведущие горные работы, работы по переработке полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.
216. При каком условии (за исключением аварийных случаев) допускается остановка объектов жизнеобеспечения (электростанций, водоотливов, калориферных установок, котельных, насосных противопожарных систем)? Выберите правильный вариант ответа.
217. На каком транспорте осуществляется доставка работников к месту работ? Выберите правильный вариант ответа.
218. Как должен восприниматься каждый неправильно поданный или непонятный сигнал машинистом? Выберите правильный вариант ответа.
219. Какие перечисленные меры должны быть предприняты в отношении элеваторов, транспортирующих мокрые продукты, в целях избежания разбрызгивания пульпы? Выберите правильный вариант ответа.
220. Какими перечисленными устройствами должны оборудоваться все цепные элеваторы? Выберите правильный вариант ответа.
221. На какие перечисленные предприятия (организации) не распространяется действие Правил безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.
222. В соответствии с какими документами должна производиться эксплуатация оборудования? Выберите правильный вариант ответа.
223. Кто должен осуществлять эксплуатацию электроустановок? Выберите правильный вариант ответа.
224. Какой перечисленной защитой, срабатывающей после подачи напряжения питания, должны быть снабжены электроприводы технологического оборудования? Выберите правильный вариант ответа.
225. Как часто производится измерение сопротивления изоляции? Выберите правильный вариант ответа.

226. Каким способом допускается передвижение людей по территории объектов ведения горных работ и переработки полезных ископаемых? Выберите правильный вариант ответа.

227. Какие перечисленные требования применяются в местах прохода и проезда людей под ленточными конвейерами? Выберите правильный вариант ответа.

228. Через какое время после проведения массового взрыва разрешается допускать работников на рабочие места? Выберите правильный вариант ответа.

229. Какие перечисленные сведения должен содержать специальный проект, в соответствии с которым осуществляются горные работы при комбинированной разработке месторождений полезных ископаемых, наряду с принятыми техническими решениями? Выберите правильный вариант ответа.

230. Какие перечисленные факторы необходимо учитывать при проектировании, строительстве и эксплуатации горнорудных предприятий с комбинированной (совмещенной) разработкой? Выберите правильный вариант ответа.

231. Какими перечисленными системами разработки следует производить подземные горные работы при совместной разработке месторождения? Выберите правильный вариант ответа.

232. Относится ли вид полезного ископаемого разрабатываемого месторождения к основным факторам, которые должны учитываться при проектировании, строительстве и эксплуатации горнодобывающих предприятий с комбинированной (совмещенной) разработкой месторождения? Выберите правильный вариант ответа.

233. После проведения каких перечисленных мероприятий работники шахты допускаются в район проведенного массового взрыва? Выберите правильный вариант ответа.

234. Какие перечисленные мероприятия не допускаются при комбинированной разработке месторождений? Выберите правильный вариант ответа.

235. Какое из перечисленных требований к системам вентиляции при (совмещенной) разработке месторождения указано неверно? Выберите правильный вариант ответа.

236. На каких перечисленных участках возможных деформаций должна выполняться закладка наблюдательных станций? Выберите правильный вариант ответа.

237. Что из перечисленного относится к основным характеристикам, которые должны учитываться при оценке устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов в массивах дисперсных горных пород? Выберите правильный вариант ответа.

238. Какие перечисленные визуальные и инструментальные наблюдения должна обеспечить организация, эксплуатирующая объект ведения открытых горных работ? Выберите правильный вариант ответа.

239. Кем и как часто должны проводиться визуальные наблюдения за устойчивостью бортов, уступов, откосов? Выберите правильный вариант ответа.

240. Какие визуальные и инструментальные наблюдения должны проводиться на объектах ведения открытых горных работ? Выберите правильный вариант ответа.