1. Тестовые задания для проверки знаний рабочих

2. В соответствии с каким документом организация устанавливает режим работы на производственных объектах нефтяной и газовой промышленности?
3. Какое требование предъявляется к рабочим местам, объектам, проездам и подходом, проходам и переходам к ним в темное время суток?
4. С учетом чего должен производиться выбор вида освещения производственных и вспомогательных помещений?
5. Каким должно быть расстояние между отдельными механизмами?
6. Какой должна быть ширина рабочих проходов? Какая допускается ширина рабочих проходов для передвижных и блочно-модульных установок и агрегатов?
7. Как оборудуются объекты, если требуется подъем рабочего на высоту?
8. Какие требования предъявляются к маршевым лестницам?
9. Какие требования предъявляются к ступеням маршевых лестниц?
10. Из каких материалов изготавливается настил для рабочих площадок, расположенных на высоте?
11. Допускается ли просверливание отверстий диаметром не менее 20 мм по периметру настила площадки при расстоянии между отверстиями не менее 250 мм на площадках обслуживания?
12. С какой периодичностью следует испытывать предохранительные пояса и фалы статической нагрузкой?
13. Что следует предпринять с оборудованием, если в процессе монтажа, технического освидетельствования или эксплуатации были обнаружены несоответствия правилам технической эксплуатации и безопасности?
14. Где должны находиться запорные, отсекающие и предохранительные устройства, устанавливаемые на нагнетательном и всасывающем трубопроводах насоса или компрессора?
15. Стационарные технологические трубопроводы после их монтажа, а также после ремонта с применением сварки должны быть опрессованы. На какую величину давление прессовки должно превышать рабочее давление?
16. Как следует производить резку канатов?
17. От чего зависит частота осмотров каната?
18. Чем должны быть обеспечены каждая буровая установка, взрывопожароопасный объект при добыче, сборе и подготовке нефти, газа и газового конденсата, ремонту скважин на нефть и газ?
19. Какие виды медицинского осмотра (обследования) должны проходить работники, занятые на работах с опасными и вредными условиями труда, для определения пригодности этих работников для выполнения поручаемой работы?
20. Как часто работники должны проходить обязательное психиатрическое освидетельствование при выполнении работ, связанных с повышенной опасностью (влияние вредных веществ, неблагоприятные производственные факторы)?
21. Срок стажировки устанавливается работодателем, но не может быть...?
22. Чем должны быть обеспечены работники опасных производственных объектов
23. Технические средства и методы измерений, используемые на всех стадиях и при всех видах работ на опасных производственных объектах, должны быть …?
24. Персонал должен быть ознакомлен с соответствующими инструкциями и разделами ПЛА. Когда проверяется знание плана ликвидации возможных аварий?
25. На опасных производственных объектах должны быть обеспечены охрана и контрольно-пропускной режим, исключающие проникновение на территорию посторонних лиц. Что необходимо установить на объектах, где невозможно обеспечить круглосуточную охрану и контрольно-пропускной режим (куст скважин и т.п.)?
26. Содержание каких показателей на рабочих местах опасного производственного объекта не должны превышать установленных пределов и норм?
27. Чем должны быть оборудованы производственные объекты по установленным нормам?

28. Какие клапаны должны быть установлены на нагнетательной линии поршневого насоса?
29. Какие клапаны должны быть установлены на нагнетательной линии центробежного насоса?
30. Какое требование необходимо применять к насосам для перекачки легковоспламеняющихся и вредных жидкостей?
31. Чем должны снабжаться мобильные насосные установки, предназначенные для ведения работ на скважинах?
32. В соответствии с каким документом должны производиться ревизия и поверка контрольно-измерительных приборов, средств автоматики, а также блокировочных и сигнализирующих систем?
33. С какой шкалой должен выбираться манометр для измерения рабочего давления?
34. Что должны обеспечивать мероприятия по подготовке к зиме?
35. Какие должны быть приняты меры при замерзании влаги в трубопроводе?
36. Чем и с какого конца должен проводиться разогрев ледяной пробки в трубопроводе?
37. Чем запрещается пользоваться для открытия замерзших задвижек, вентилей и других запорных приспособлений?
38. Что должна обеспечивать конструкция колонной головки, фонтанной арматуры и схемы их обвязки?
39. На какое давление следует производить опрессовку фонтанной арматуры в собранном виде до и после установки на устье?
40. Каким образом необходимо производить монтаж и демонтаж лубрикатора?
41. В каком нормативном документе устанавливается периодичность и объём исследований эксплуатационных скважин?
42. При наличии каких устройств на устье допускается производить спуск глубинных приборов и инструментов канатной техники?
43. На какое давление должен опрессовываться лубрикатор перед установкой на скважину?
44. Каким образом следует повышать давление продукции скважины при проверке лубрикатора на герметичность после его установки?
45. Допускается ли исследование разведочных и эксплуатационных скважин в случае отсутствия утилизации жидкого продукта?
46. Нагнетательная система после сборки до начала закачки должна быть опрессована на...?
47. Какие меры безопасности для обслуживающего персонала должны быть выполнены при производстве гидравлических испытаний нагнетательной системы?
48. Какие требования предъявляются к размещению передвижных насосных установок у устья скважины?
49. Выкидная линия от предохранительного устройства насоса должна быть...
50. Допускаются ли вибрация и гидравлические удары в нагнетательных коммуникациях?
51. Как должны выполняться работы по закачке химреагентов?
52. Что из перечисленного должно находиться на месте производства работ по закачке агрессивных химреагентов в скважину?
53. Как следует поступать с остатками химреагентов?
54. В каких случаях персонал должен быть обеспечен необходимыми средствами индивидуальной защиты?
55. Что необходимо предпринять в случае обнаружения загазованности воздуха рабочей зоны?
56. Кем должно обслуживаться электрооборудование установки?
57. Какова периодичность проверок исправности предохранительной, регулирующей и запорной арматуры?
58. Кем из специалистов должна обслуживаться электрическая часть установки?
59. Надписи с указанием каких параметров должны иметь таблички возле приборов на щитах управления КИП и А?
60. Какие параметры должны контролироваться во время эксплуатации насосов?

61. В соответствии с каким документом должна проводиться эксплуатация компрессоров?
62. Запорная арматура, устанавливаемая на нагнетательном и всасывающем трубопроводах компрессора, должна…?
63. Кем должны производиться работы по вскрытию и ремонту любого электрооборудования и освещения?
64. В каких случаях необходимо пользоваться газозащитными средствами (фильтрующие и шланговые противогазы, изолирующие респираторы)?
65. В каких случаях применяются противогазы с принудительной подачей воздуха?
66. Каков срок единовременного пребывания рабочего в шланговом противогазе?
67. На какое давление должны быть рассчитаны уплотнения в гидравлической части насоса, в корпусах пневмокомпенсатора?
68. Какие минимальные размеры должен иметь приемный мост буровой установки?
69. Какими должны быть ограждения оборудования, подлежащего частому осмотру?
70. Какой минимальный зазор должен быть между кожухом и ребордами шкивов талевой системы?
71. Какому требованию должны соответствовать технические характеристики оборудования входящего в комплект буровых установок?
72. Причины каких аварий подлежат техническому расследованию?
73. Какую динамическую нагрузку должен выдерживать предохранительный пояс?
74. Какие меры должны быть предусмотрены в проекте производства работ для предупреждения опасности падения работников с высоты?
75. С чем должны ознакомить работников их непосредственный руководитель перед их допуском к верхолазным работам?
76. Какие работы относится к работам на высоте?
77. Какие работы относятся к верхолазным работам?
78. Что должна обеспечивать конструкция устья скважины? (ПНГП п. 2.3.6)
79. Что следует проверить перед применением диэлектрических перчаток?
80. Что должны исключать режимы подъема ненагруженного элеватора, а также снятие с ротора колонны бурильных и обсадных труб?
81. В каких случаях допускается изменить обстановку на месте аварии на опасном производственном объекте до начала расследования?
82. В каких случаях манометр не допускается к применению?
83. В каких случаях при испытании обсадных колонн на герметичность способом опрессовки, эксплуатационная колонна считается герметичной?
84. В качестве какого вида защиты в зависимости от величины напряжения применяются диэлектрические перчатки?
85. В течение какого времени расследуются несчастные случаи с тяжелым и смертельным исходом?
86. В каких случаях запрещается проводить СПО?
87. Освещенность роторного стола и насосного блока буровых установок?
88. Допускается ли изменять обстановку на месте несчастного случая до начала его расследования?
89. Как должна проводиться работа по ликвидации открытого газонефтяного фонтана?
90. Какие меры должны быть предусмотрены в проекте производства работ для предупреждения опасности падения работников с высоты?
91. Какие параметры должны контролироваться при бурении наклонно-направленных и горизонтальных скважин?
92. В какой зоне запрещено находиться рабочему персоналу при работе с АКБ-3М2 во время СПО?
93. Чем устанавливается порядок организации и производства работ на одном объекте нескольких подразделений одной организации?
94. Какие устройства должны иметь зажимы ведущей трубы или малые вкладыши в ротор?
95. Какой документ должно иметь зарубежное буровое, нефтепромысловое, геологоразведочное оборудование, оборудование для трубопроводного транспорта и технологии для дальнейшего применения на территории Российской Федерации?

96. В каких случаях запрещается проводить СПО?
97. На каком расстоянии должен располагаться основной пульт управления превенторами и гидравлическими задвижками от устья скважины?
98. Чем должны быть оборудованы ячейки распредустройства буровых установок, рассчитанных на напряжение 6 кВ?
99. Что должны сделать организации на основании и в соответствии с требованиями Правил?