

Вопрос 1: п.5.1.1. Кто допускается к капитальному и текущему ремонту скважин?

Варианты ответов

- Лица, не моложе 20 лет.
- Лица, прошедшие обучение и проверку знаний по безопасному ведению работ при капитальном и текущем ремонтах скважин.
- Лица, не моложе 18 лет.

Вопрос 2: п.5.1.1. Какой обслуживающий персонал допускается к капитальному и текущему ремонту скважин, в продукции которых содержится сероводород?

Варианты ответов

- Лица, не моложе 20 лет.
- Прошедший специальную подготовку в учебном центре предприятия.
- Прошедший обучение и проверку знаний в соответствии с требованиями, изложенными в Правилах безопасности в нефтяной и газовой промышленности.

Вопрос 3: п.5.1.3. Перед проведением ремонтных работ территория вокруг скважины должна быть:

Варианты ответов

- Ограждена.
- Спланирована с учетом расстановки оборудования.
- В зимнее время очищена от снега и льда.
- Освобождена от посторонних предметов.

Вопрос 4: п.5.1.4. Что необходимо учитывать при сооружении площадок для установки передвижных подъемных агрегатов?

Варианты ответов

- Грунт.
- Розу ветров.
- Тип флюида скважины.
- Тип агрегатов.
- Характер выполняемой работы.

Вопрос 5: п.5.1.5. Чем должны быть оснащены рабочие места при ремонте скважин?

Варианты ответов

- Знаками безопасности.
- Предупредительными надписями.
- Плакатами.
- Средствами пожаротушения.

Вопрос 6: п.5.1.6. Чем должны быть обеспечены бригады по ремонту скважин?

Варианты ответов

- Оборудованием и инструментом в соответствии с утвержденным предприятием перечнем.
- Автотранспортом.
- Пятисуточным запасом продуктов.

Вопрос 7: п.5.1.8. Содержание нефтяных паров и газов в воздухе рабочей зоны не должно...

Варианты ответов

- Быть ниже концентрационного предела взрываемости.
- Превышать предельно допустимых концентраций (ПДК) по ГОСТ 12.1.005-88.

Вопрос 8: п.5.2.1. Требованиям каких документов должно соответствовать оборудование при ремонте скважин?

Варианты ответов

- Технологический регламент.
- Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности. Раздел 1.5.
- ГОСТ 12.2.003-91.

Вопрос 9: п.5.2.5. Все открытые составные части механизмов должны...

Варианты ответов

- Быть окрашены в красный цвет.
- Быть окрашены в желтый цвет.
- Иметь ограждения.

Вопрос 10: п.5.2.6. Какими устройствами должны быть оснащены передвижные агрегаты для текущего и капитального ремонта скважин?

Варианты ответов

- Малогабаритными превентерами.
- Механизмом установки труб на подсвечник.
- Механизмами для свинчивания и развинчивания труб и штанг.

Вопрос 11: п.5.2.7. Чем должны быть оборудованы агрегаты для текущего и капитального ремонта скважин?

Варианты ответов

- Громкоговорящей связью.
- Световой или звуковой сигнализацией.

Вопрос 12: п.5.2.8. Какие требования предъявляются к органам управления спуско-подъемными операциями агрегата для текущего и капитального ремонта скважин?

Варианты ответов

- Они должны быть защищены от воздействия атмосферных осадков.
- Они должны быть сосредоточены на пульте, расположенном в безопасном месте, обеспечивающем видимость вышки, мачты, гидравлических домкратов, лебедки и других механизмов, установленных на агрегате.
- Они должны быть сосредоточены на самостоятельном пульте, снабженном необходимыми контрольно-измерительными приборами.

Вопрос 13: п.5.2.9. Какие системы должен иметь агрегат (подъемник) для текущего и капитального ремонта скважин?

Варианты ответов

- Система гидро- или пневмоусиления.
- Система блокировки по предельной нагрузке на талевом блоке.
- Система ограничителя подъема талевого блока.
- Система освещения вышки, рабочей площадки и мостков.

Вопрос 14: п.5.2.9. Для каких целей применяется система гидро- или пневмоусиления в агрегате для текущего и капитального ремонта скважин?

Варианты ответов

- Для переключения скоростей.
- Для ограничения подъема талевого блока.
- Для управления фрикционной муфтой включения барабана лебедки.
- Для усиления тормоза.

Вопрос 15: п.5.2.10. Чем должны быть оснащены затворы элеваторов?

Варианты ответов

- Устройствами, предотвращающими выпадание штропов.
- Предохранительными устройствами для предотвращения самооткрывания.

Вопрос 16: п.5.2.11. Что должно быть предусмотрено на оборудовании для текущего и капитального ремонта скважин?

Варианты ответов

- Возможность осуществления подключения к общей системе заземления.
- Устройства для снятия заряда статического электричества.
- Штепсельные розетки для подключения электропитания.

Вопрос 17: п.5.3.2. Перед переездом на скважину все выдвижные части агрегата должны быть:

Варианты ответов

- Установлены в транспортное положение.
- Размонтированы и уложены в специальные деревянные ящики.
- Закреплены.

Вопрос 18: п.5.3.3. При соблюдении каких условий разрешается переезд на скважину через замерзшие водоемы?

Варианты ответов

- При температуре воздуха ниже 10 град. С.
- При отсутствии тумана, поземки, снегопада.
- Только при наличии дорожных знаков, указывающих направление пути, допускающих к переезду виды транспорта и скорости движения.

Вопрос 19: п.5.3.4. Движение по снежной целине при переезде на скважину...

Варианты ответов

- Разрешается только по уточненной и обозначенной знаками трассе.
- Запрещается, если толщина снежного покрова превышает 30 см.
- Запрещается.

Вопрос 20: п.5.3.5. При движении по дорогам (магистральям) при переезде на скважину следует...

Варианты ответов

- Беспрекословно подчиняться указаниям бригадира.
- Неукоснительно соблюдать график переезда.
- Руководствоваться требованиями Правил дорожного движения.

Вопрос 21: п.5.3.6. Перед монтажом агрегата для текущего и капитального ремонта скважин, при проверке его технического состояния, мастер обязан уделить особое внимание:

Варианты ответов

- Смазке талевого каната.
- Креплению оттяжных канатов.
- Приспособления для укладки оборудования и труб.
- Наличию защитных ограждений.
- Состоянию мачты, талевой системы, якоря, сигнализации.

Вопрос 22: п.5.3.7. Какое положение агрегата должно быть обеспечено при его установке на скважине?

Варианты ответов

- При котором обеспечивается удобный подход с наветренной стороны.
- При котором будет обеспечено удобное наблюдение за работой талевой системы и работающими на устье скважины.
- При котором будет обеспечено удобное управление агрегатом.

Вопрос 23: п.5.3.8. Вышка (мачта) должна быть...

Варианты ответов

- Заземлена.
- Отцентрирована относительно устья скважины.

Вопрос 24: п.5.3.8. Чем должна быть оборудована талевая система?

Варианты ответов

- Защелкой на крюкоблоке.
- Индикатором веса, который перед началом работ проверяется и тарируется.

Вопрос 25: п.5.3.9. Как должны устанавливаться стеллажи для труб, штанг и другого оборудования?

Варианты ответов

- Вертикально.
- С уклоном, не превышающим 1:15.
- С уклоном, не превышающим 1:25.

Вопрос 26: п.5.3.10. Как следует производить рубку стальных канатов?

Варианты ответов

- Густо сжав канат солидолом.
- Только при наличии защитных очков.
- Только используя специальные приспособления.

Вопрос 27: п.5.3.11. Какие действия необходимо произвести для разных типов скважин при текущем ремонте перед разборкой арматуры. Укажите соответствие.

Варианты ответов

[-1] Фонтанную скважину, не оборудованную внутрискважинным клапаном-отсекателем и пакером, -	[-1] ...заглушить жидкостью глушения.
[-2] Скважину с механизированной добычей, оборудованную забойным клапаном-отсекателем, -	[-2] ...остановить, давление на устье снизить до атмосферного и выдержать в течение 5 часов для восстановления уровня.
[-3] Скважину, эксплуатирующую горизонты с пластовым давлением ниже 0,6 от гидростатического давления, -	[-3] ...забойными клапанами-отсекателями не оборудуют и не заполняют жидкостью глушения.

Вопрос 28: п.5.3.11. При текущем ремонте скважин перед разборкой арматуры необходимо:

Варианты ответов

- Перед глушением фонтанной скважины, оборудованной клапаном-отсекателем и пакером, произвести работы по извлечению клапана-отсекателя и открытию циркуляционного клапана.
- Фонтанную скважину, не оборудованную внутрискважинным клапаном-отсекателем и пакером, остановить, давление на устье снизить до атмосферного и выдержать в течение 5 часов для восстановления уровня.
- Фонтанную скважину, не оборудованную внутрискважинным клапаном-отсекателем и пакером, заглушить жидкостью глушения.
- Во всех случаях после остановки скважины необходимо убедиться в отсутствии поступления пластовой жидкости в скважину.

Вопрос 29: п.5.3.12. При капитальном ремонте скважины перед разборкой арматуры необходимо...

Варианты ответов

- Скважину заполнить жидкостью глушения и убедиться в отсутствии поступления пластовой жидкости в скважину.
- Установить цементный мост.

Вопрос 30: п.5.3.13. Что необходимо обеспечить перед ремонтом скважины, оборудованной станком-качалкой?

Варианты ответов

- В зависимости от конструктивного исполнения головки балансира она должна быть откинута на балансиры либо отвернута в сторону для свободного хода талевого блока ремонтного агрегата.
- Кривошипы и противовесы необходимо зафиксировать тормозом в верхнем положении.
- Кривошипы и противовесы необходимо зафиксировать тормозом в нижнем положении.
- Головка балансира должна находиться в верхней мертвой точке.

Вопрос 31: п.5.3.13. Все манипуляции с подготовкой станка-качалки к ремонту на скважине должны проводиться...

Варианты ответов

- Техническими средствами, обеспечивающими безопасную работу рабочего на балансирах.
- Техническими средствами, исключающими подъем рабочего на балансиры.

Вопрос 32: п.5.3.14. Какие действия необходимо выполнить перед ремонтом скважины, оборудованной погружной электронасосной установкой?

Варианты ответов

- Обесточить и отключить силовой кабель от системы электропитания.
- Спустить электронасосную установку на забой скважины.
- Проверить работоспособность оттяжного кабельного ролика.
- Проверить надежность крепления.

Вопрос 33: п.5.3.15. Каким давлением должен быть испытан нагнетательный трубопровод линии глушения на прочность и плотность?

Варианты ответов

- Заводским испытательным давлением.
- Равным двукратному значению ожидаемого давления.
- Равным полуторократному значению ожидаемого давления.

Вопрос 34: п.5.3.15. Когда устраняются дефекты, обнаруженные в результате испытания нагнетательного трубопровода линии глушения на прочность и плотность?

Варианты ответов

- После опорожнения трубопровода.
- Только после снижения давления в обвязке скважины до атмосферного.

Вопрос 35: п.5.3.16. В период спуска и подъема труб и внутрискважинного оборудования:

Варианты ответов

- Все устьевые задвижки должны быть полностью открыты.
- Задвижка на посадочном узле герметизации устья скважины должна быть полностью открыта.
- Штурвалы с устьевых задвижек должны быть сняты.

Вопрос 36: п.5.4.1. На какой высоте должен располагаться устьевой фланец скважины при использовании механизма для свинчивания труб и штанг при спуско-подъемных операциях?

Варианты ответов

- На уровне пола рабочей площадки.
- 1.0 м от пола рабочей площадки.
- 0.5 м от пола рабочей площадки.

Вопрос 37: п.5.4.2. В целях предотвращения скручивания талевого каната запрещается применять...

Варианты ответов

Какие-либо стержни, прикрепляемые к талевому блоку и к ходовой или неподвижной струне каната.

Консистентные сназки для консервации каната.

Вопрос 38: п.5.4.3. Что должно быть установлено на устье скважины, при ремонте которой возможны выбросы?

Варианты ответов

Перфорационная задвижка.

Противовыбросное оборудование (тревентор).

Вопрос 39: п.5.4.4. Когда должны сниматься с штанг и труб штанговый, трубный и стопорный ключи механизма, установленные на штанги или трубу?

Варианты ответов

После расхождения штанг (труб).

Только после полной остановки механизма.

Вопрос 40: п.5.4.5. К чему должен крепиться устьевой сальник при отвинчивании полированного штока и соединении его со штанговой колонной?

Варианты ответов

К головке балансира.

К штанговому элеватору.

Вопрос 41: п.5.4.6. Чем следует отвинчивать насосные штанги в случае заклинивания плунжера штангового или ротора винтового насосов?

Варианты ответов

Трубным и стопорным ключами.

Только безопасным круговым ключом.

Вопрос 42: п.5.4.7. Какие элеваторы запрещается иметь на рабочей площадке во время спуско-подъемных операций?

Варианты ответов

Не прошедшие испытаний в установленные сроки.

Не соответствующие диаметру поднимаемых (спускаемых) труб и штанг.

Вопрос 43: п.5.4.8. Какие элеваторы запрещается применять при спуско-подъемных операциях?

Варианты ответов

Не прошедшие испытаний в установленные сроки.

Элеваторы с неисправным замком.

Вопрос 44: п.5.4.9. Что запрещается применять для свинчивания и развинчивания штанг механическими ключами?

Варианты ответов

Элеватор.

Клиновую подвеску.

Вопрос 45: п.5.4.10. Когда следует поднимать отвинченную трубу и штангу?

Варианты ответов

После полной остановки механизма.

Только после выхода из зацепления ниппеля из резьбы муфты.

Вопрос 46: п.5.4.11. Что не допускается при подъеме труб и штанг из скважины?

Варианты ответов

Резкий переход с одной скорости подъема на другую.

Долив скважины.

Превышение допустимых нагрузок для данного типоразмера труб (штанг).

Вопрос 47: п.5.4.12. В каком случае следует включать лебедку подъемника при спуско-подъемных операциях?

Варианты ответов

По распоряжению мастера.

Только по сигналу оператора.

Вопрос 48: п.5.4.13. Разрешается ли при подъеме (спуске) труб и штанг оставлять их подвешенными на талевой системе при перерывах работе?

Варианты ответов

Разрешается независимо от продолжительности перерывов.

Разрешается при непродолжительных перерывах.

Запрещается независимо от продолжительности перерывов.

Вопрос 49: п.5.4.14. Какие действия необходимо предпринять, если во время спуско-подъемных операций наблюдается газовыделение, интенсивный перелив или уход жидкости?

Варианты ответов

Должно быть проведено повторное глушение скважины.

Инструмент должен быть сброшен на забой, устье закрыто.

Устье скважины должно быть загерметизировано.

Спуско-подъемные операции должны быть прекращены.

Вопрос 50: п.5.4.15. Скорость подъема и спуска насосно-компрессорных труб (НКТ) с закрытым внутренним каналом ...

Варианты ответов

Не должна превышать 0,15 м/с.

Не должна превышать 0,25 м/с.

Должна быть не меньше 0,3 м/с.

Вопрос 51: п.5.4.16. В процессе подъема внутрискважинного оборудования нагрузка на крюке подъемного агрегата не должна превышать веса инструмента...

Варианты ответов

Более чем на 35 %.

Более чем на 50 %.

Более чем на 20 %.

Вопрос 52: п.5.4.17. С целью ослабления резьбового соединения перед отвинчиванием труб...

Варианты ответов

- Нанесение ударов по муфте допускается только в том случае, если при этом муфта не будет деформирована.
- Не допускается нанесение ударов по муфте.
- Допускается нанесение ударов по муфте.

Вопрос 53: п.5.4.18. При укладке труб на мостки свободный конец их с резьбой должен быть:

Варианты ответов

- Густо смазан солидолом.
- Защищен предохранительным кольцом.
- Установлен на салазки (тележку, лоток).

Вопрос 54: п.5.4.19. Какие из ниже приведенных утверждений справедливы при подъеме труб с жидкостью?

Варианты ответов

- Жидкость, вытекающая из поднимаемых труб, должна направляться в специальную емкость.
- В затрубное пространство производится постоянный долив жидкости глушения.
- Долив жидкости в затрубное пространство производится после окончания подъема всех труб.
- Необходимо пользоваться приспособлением для предотвращения разлива жидкости на рабочую площадку.

Вопрос 55: п.5.4.20. При перерывах в работе при спуско-подъемных операциях...

Варианты ответов

- Не должно герметизироваться устье.
- Устье скважин должно герметизироваться.

Вопрос 56: п.5.4.21. В каких случаях запрещается проведение работ по спуску и подъему оборудования из скважины?

Варианты ответов

- При скорости ветра, превышающей 6 м/с.
- При скорости ветра, превышающей 11 м/с.
- Во время ливня, сильного снегопада и видимости менее 50 м.

Вопрос 57: п.5.4.22. Какие из ниже приведенных утверждений справедливы при подъеме скважинного оборудования?

Варианты ответов

- Подъем скважинного оборудования разрешается производить только после полной уверенности в том, что замок разъединителя колонны не находится в зацеплении с оборудованием пакера.
- При превышении нагрузки выше веса скважинного оборудования необходимо лифтовую колонну вернуть в исходное положение и проверить положение цапгового захвата замка-разъединителя колонны лифтовых труб.
- После полного завершения подъема скважинного оборудования скважину необходимо заполнить жидкостью.

Вопрос 58: п.5.4.23. Когда производится демонтаж устьевого оборудования скважин, эксплуатирующихся механизированным способом и оборудованных забойными клапанами-отсекателями?

Варианты ответов

- Только в светлое время суток.
- Только после проверки положения уровня жидкости в скважине.
- Только после полного прекращения выделения газа из затрубного пространства скважины.

Вопрос 59: п.5.5.1. Необходимо ли соблюдать правила гигиены при работе с соевыми растворами на основе хлоридов и бромидов и почему?

Варианты ответов

- Да, потому, что они токсичны.
- Да, так как хотя они и не токсичны, но при длительном воздействии на кожные покровы могут вызывать раздражение.
- Нет, так как они абсолютно безвредны.

Вопрос 60: п.5.5.2. Чем должен быть обеспечен работающий персонал, связанный с затариванием и приготовлением солевых растворов

Варианты ответов

- Средствами защиты.
- Запасным инструментом и принадлежностями.
- Пятисуточным запасом продуктов.

Вопрос 61: п.5.5.3. Укажите правильную последовательность действий после попадания солевых растворов на кожу.

Варианты ответов

- Осушить кожу.
- Промыть кожу водой с мылом.
- Смазать кожу рыбьим жиром или смесью ланолина с вазелином.

Вопрос 62: п.5.5.4. Укажите необходимые действия при попадании используемых растворов и реагентов в глаза.

Варианты ответов

- Промыть водой не менее 3 минут.
- Закапать только рыбий жир.
- В случае необходимости обратиться к врачу-окулисту.
- Немедленно промыть водой не менее 15 минут.
- Закапать рыбий жир и 30%-ый раствор альбумида.

Вопрос 63: п.5.5.5. Одежду, облитую рабочим раствором реагентов, составом, необходимо:

Варианты ответов

- Немедленно застирать в самых загрязненных местах, не счиная.
- Выстирать в холодной воде со стиральным порошком.
- Выстирать в горячей воде с мылом.
- Снять для предупреждения раздражения кожи.

Вопрос 64: п.5.5.6. Остатки используемых химических реагентов и растворов, образующихся при промывке загрязненного оборудования

Варианты ответов

- Разрешается сливать на почву, в реки или водоемы ввиду их незначительной опасности для окружающей среды.
- Следует утилизировать в специально отведенных местах.

Вопрос 65: п.5.5.7. Разрешается ли закачка используемых химических реагентов в нефтесборные коллекторы, их слив на почву, в реки и водоемы?

Варианты ответов

- Это зависит от агрессивности химических реагентов.
- Категорически запрещается.
- Разрешается.

Вопрос 66: п.5.6.1. Как должны проводиться сложные и ловильные работы в скважине?

Варианты ответов

- Под непосредственным руководством мастера капитального ремонта скважин.
- Под непосредственным руководством инженера или мастера по сложным работам.
- По утвержденному плану.
- При участии мастера капитального ремонта скважин.

Вопрос 67: п.5.6.2. Что необходимо сделать перед производством сложных, ловильных и других работ, связанных с приложением повышенных нагрузок на подъемное оборудование?

Варианты ответов

- Протарировать индикатор веса.
- Произвести осмотр талевой системы подъемного оборудования и тормоза лебедки.
- Осмотреть якорные устройства вышки.

Вопрос 68: п.5.6.3. Члены бригады перед ликвидацией аварии должны быть...

Варианты ответов

- Дополнительно ознакомлены с типовыми технологическими схемами обвязки устья скважин.
- Дополнительно проинструктированы по безопасному ведению запланированной работы.

Вопрос 69: п.5.6.4. Во время производства ловильных и других работ в скважине, связанных с повышенными нагрузками...

Варианты ответов

- Рабочие, за исключением работающего у пульта управления, должны быть удалены в безопасное место.
- Все рабочие без исключения должны быть удалены в безопасное место.

Вопрос 70: п.5.6.5. Какая максимальная нагрузка на крюке грузоподъемного агрегата разрешается во время производства ловильных и других работ в скважине?

Варианты ответов

- Превышающая в 1,2 раза грузоподъемность установленного оборудования.
- Равная двукратной грузоподъемности установленного оборудования.
- Равная грузоподъемности установленного оборудования.

Вопрос 71: п.5.6.5. При необходимости создания усилий, превышающих допустимые технические возможности грузоподъемного агрегата

Варианты ответов

- В виде исключения, при соблюдении дополнительных мер безопасности, разрешается превышать допустимые технические возможности грузоподъемного агрегата, но не более чем в 1,3 раза.
- Работы прекращаются и ведется поиск технического решения во избежание таких нагрузок.
- Работы разрешается вести только гидравлическими домкратами.

Вопрос 72: пп.5.6.6,5.6.7. При сложных и ловильных работах в скважине запрещается:

Варианты ответов

- Производить работы гидравлическими домкратами при усилиях, превышающих допустимые технические возможности грузоподъемного агрегата.
- Производить работы по ремонту ловильного инструмента над устьем скважины.
- Производить одновременную натяжку труб при помощи домкратов и лебедки.

Вопрос 73: п.5.7.1. Что должно быть предусмотрено на электрическом щите скважины?

Варианты ответов

- Комплект инструкций по электробезопасности.
- Штепсельные розетки для подключения электрооборудования агрегатов и бытовых помещений ремонтной бригады.

Вопрос 74: п.5.7.2. На каком расстоянии от устья скважины на подготовительной площадке устанавливается передвижное распределительное устройство?

Варианты ответов

- Не менее чем 50 м.
- Не более чем 25 м.
- Не менее чем 25 м.

Вопрос 75: предисловие. Какой контингент работников обязан исполнять требования настоящей инструкции?

Варианты ответов

- Работники всех сторонних организаций и предприятий, привлекаемых для участия в работах по ликвидации фонтанов.
- Рабочие и инженерно-технические работники буровых и нефтегазодобывающих предприятий (организаций), входящие в состав Министерства нефтяной промышленности, Министерства геологии и Министерства газовой промышленности.
- Работники военизированной службы по предупреждению и ликвидации открытых газовых и нефтяных фонтанов.

Вопрос 76: п.29. Каким требованиям должна отвечать запорная арматура, устанавливаемая на устье фонтанирующей скважины?

Варианты ответов

- Иметь дистанционное управление.
- Проходное сечение арматуры не должно быть меньше, чем сечение, по которому поступает фонтанирующая струя.

Вопрос 77: п.30. Что должна обеспечивать запорная арматура?

Варианты ответов

- Возможность закачки в скважину расчетного количества промывочной жидкости путем прямой и обратной промывок.
- Возможность пропуска геофизических приборов.
- Надежную герметизацию устья скважины.
- Возможность спуска в скважину или подъема из скважины труб под давлением или насосно-компрессорных труб.

Вопрос 78: п.30. Что должна обеспечивать запорная арматура?

Варианты ответов

- Возможность осуществления контроля за изменением давления в затрубном пространстве.
- Возможность нормальной работы при высокой температуре.
- Возможность установки дополнительных герметизирующих устройств.
- Возможность отвода нефти и газа из скважины через выкидные линии.

Вопрос 79: п.31. На какое давление должна быть опрессована запорная арматура после сборки и до установки ее на устье фонтанирующей скважины?

Варианты ответов

- На полоторакратное пластовое давление.
- На пробное давление, указанное в паспорте.

Вопрос 80: п.31. Требуется ли повторная опрессовка запорной арматуры в случае замены одной из деталей или части запорной арматуры?

Варианты ответов

- Опрессовка запорной арматуры на пробное давление, указанное в паспорте, обязательна.
- При частичном ремонте опрессовка на пробное давление не обязательна.

Вопрос 81: п.32. Как должны производиться установка или снятие запорной арматуры с устья скважины при наличии буровой вышки?

Варианты ответов

- Талевой канат не должен иметь иголок.
- Неподвижный конец талевого каната делается ходовым, пропускается через оттяжной ролик повышенной грузоподъемности и крепится на барабане трактора-подъемника.
- Ходовой конец талевого каната закрепляется и на нем монтируется ГИВ с регистрирующим прибором.

Вопрос 82: п.32. Как оборудуется трактор-подъемник?

Варианты ответов

- Надежно закрепляется на площадке, расположенной с наветренной стороны.
- Двери кабины должны быть открыты.
- Шпилькой катушкой.
- Искрогасителем.

Вопрос 83: п.32. Каким требованиям должна удовлетворять площадка для размещения трактора-подъемника?

Варианты ответов

- Быть ровной, размером не менее 3х4 м.
- Площадка должна иметь уклон до 5-7 градусов для стока жидкости.
- Талевый канат не должен касаться деталей вышки.
- Тракторист должен хорошо видеть устье скважины, ответственного исполнителя работ и талевый блок в процессе производства спуско-подъемных работ.

Вопрос 84: п.32. На каком расстоянии от устья фонтанирующей скважины можно устанавливать трактор-подъемник?

Варианты ответов

- На расстоянии, равном высоте вышки плюс 10 м.
- В каждом конкретном случае это определяется штабом.

Вопрос 85: п.33. Как следует производить установку или снятие запорной аппаратуры при отсутствии вышки на устье фонтанирующей скважины?

Варианты ответов

- С помощью подъемных кранов большой грузоподъемности, монтажных стрел и др.
- С помощью специальных приспособлений, смонтированных на танке, имеющем возможность производства таких работ.

Вопрос 86: п.34. Где можно устанавливать ручные монтажные лебедки при проведении центровки запорной арматуры?

Варианты ответов

- На безопасном расстоянии от устья скважины с учетом направления ветра и необходимого сектора обзора места работы.
- Место установки ручных монтажных лебедок определяется ответственным исполнителем работ, но не менее чем в 30 м от устья скважины.

Вопрос 87: п.35. Какие меры безопасности необходимо принимать при работе в загазованной зоне и возле устья скважины?

Варианты ответов

- В качестве направляющих и прижимных тросов следует применять стальные оцинкованные канаты.
- Работы по ликвидации открытого фонтана необходимо вести только искробезопасным инструментом.
- В отверстия фланцев, через которые пропускаются канаты, необходимо вставлять специальные втулки из металла, не дающего искру при трении.
- Подъемник должен быть заземлен.

Вопрос 88: п.35. Какие требования безопасности необходимо выполнять при работе в загазованной зоне и возле устья скважины?

Варианты ответов

- Поднимать и опускать грузы следует плавно.
- Для раскрепления резьб необходимо применять только ручные цепные ключи.
- Спуско-подъемные работы с использованием стального каната должны производиться на первой скорости.
- Канат, ролик и все контактирующие металлические части должны быть обильно смазаны солидолом.

Вопрос 89: п.36. Какие меры предосторожности необходимо принять при проведении работ по резке и сварке металла?

Варианты ответов

- После окончания сварки или резки деталь вносить в опасную зону нельзя до полного остывания.
- Проведение сварочных работ должно проводиться только за пределами загазованной зоны.
- Резать металл в опасной зоне необходимо механическими труборезками или гидравлическими пескоструйными агрегатами.
- Сварочный трансформатор должен быть заземлен.

Вопрос 90: п.37. Какие требования безопасности необходимо выполнять в случае ввода в опасную зону спецмашин и других транспортных средств?

Варианты ответов

- Двери кабин должны быть открытыми.
- Все транспортные средства должны быть оборудованы искрогасителями и исправным электрозажиганием, при работе электродвигателей выхлопные коллекторы непрерывно должны поливаться водой.
- Въезд спецмашин и других транспортных средств в опасную зону для производства аварийно-спасательных работ допускается только по разрешению начальника штаба.

Вопрос 91: п.38. Разрешается ли курение в загазованной зоне?

Варианты ответов

Курение в загазованной зоне категорически запрещается.

На месте курения устанавливается емкость с водой и указатель "Место курения".

Назначается работник, ответственный за соблюдением порядка, исключающего угрозу возгорания.

Место курения определяется начальником штаба.

Вопрос 92: п.39. Как производится перепуск нефти из одного амбара в другой?

Варианты ответов

Перепуск нефти можно осуществлять через траншеи, желоба, канавы.

Перепуск нефти производится по трубам, оборудованным запорными устройствами и гидрозатворами.

Вопрос 93: п.41. Что должно быть предусмотрено на случай загорания одежды работающих?

Варианты ответов

Запасная одежда.

В специально отведенном месте должна находиться кошма или брезент.

Вопрос 94: п.43. Чем руководствуется ответственный исполнитель работ по тушению пожара?

Варианты ответов

Распоряжениями начальника штаба.

Специальным планом, разработанным штабом.

Техническими возможностями имеющихся средств пожаротушения.