

**Вопрос 1: Какое требование предъявляется к рабочим местам, объектам, проездам и подходом, проходам и переходам к ним в темное время суток?**

**Варианты ответов**

- Должны быть освещены.
- Должны иметь звуковую и световую сигнализацию.
- Должны быть защищены от проникновения посторонних лиц.
- Должны иметь надежную охрану.

**Вопрос 2: Каким должно быть расстояние между отдельными механизмами?**

**Варианты ответов**

- не менее 0,75 м.
- Не более 0,5 м.
- Не менее 1 м.
- Не более 1,5 м.

**Вопрос 3: Какая допускается ширина рабочих проходов для передвижных и блочно-модульных установок и агрегатов?**

**Варианты ответов**

- Не более 1 м и 0,75 м соответственно.
- Не менее 0,75 м и 0,5 м соответственно.
- Не менее 0,5 м и 0,75 м соответственно.
- Выполняется по желанию заказчика.

**Вопрос 4: Как оборудуются объекты, если требуется подъем рабочего на высоту?**

**Варианты ответов**

- До 1,0 м - ступени, а на высоту выше 1,5 м - лестницами с перилами.
- До 0,75 м - ступени, а на высоту выше 0,75 м - лестницами с перилами
- До 1,0 м - ступени, а на высоту выше 1,0 м - лестницами с перилами
- До 0,75 м - настил с планками, а на высоту выше 0,75 м - ступени

**Вопрос 5: Какие требования предъявляются к маршевым лестницам?**

**Варианты ответов**

- Уклон не менее 50°, ширина не менее 75 см.
- Уклон не более 60°, ширина не менее 65 см.
- Уклон не менее 65°, ширина не более 60 см.
- Уклон не более 60°, ширина 65 см.

**Вопрос 6: Какие требования предъявляются к ступеням лестниц?**

**Варианты ответов**

- Расстояние между ступенями по высоте должно быть не более 20 см и уклон вовнутрь 4-9°
- Расстояние между ступенями по высоте должно быть не более 25 см и уклон вовнутрь 2-5°
- Расстояние между ступенями по высоте должно быть не более 15 см и уклон вовнутрь 3-7°
- Расстояние между ступенями по высоте должно быть не более 35 см и уклон вовнутрь 8-11°

**Вопрос 7: С какой периодичностью следует испытывать предохранительные пояса и фалы статической нагрузкой?**

**Варианты ответов**

- Ежемесячно.
- Не реже двух раз в год.
- Не реже одного раза в год.
- Не реже двух раз в полгода.

### Вопрос 8: Как следует производить резку канатов?

#### Варианты ответов

- С использованием газосварки и применением защитных очков (масок).
- С использованием разрывной машины.
- С использованием электросварки, имеющей надежное заземление.
- С использованием специальных приспособлений и применением защитных очков (масок).

### Вопрос 9: От чего зависит частота осмотров каната?

#### Варианты ответов

- От требований нормативных документов поставщика.
- От рекомендаций завода-изготовителя.
- От характера и условий работы.
- Согласно распоряжению эксплуатирующей организации.

### Вопрос 10: Назначение фильтрующего противогаза.

#### Варианты ответов

- для защиты слизистых оболочек от ядовитых газов
- для защиты органов дыхания от отравляющих газов
- для защиты головы от механических повреждений
- для защиты глаз от дыма

### Вопрос 11: Что необходимо использовать при тушении электрооборудования, находящегося под напряжением до 1000 В?

#### Варианты ответов

- пожарный гидрант с водой;
- любыми подручными средствами.
- углекислотный огнетушитель ОУ-2, ОУ-5, ОУ-10
- огнетушитель химический пенный ОХП-10

### Вопрос 12: В каких случаях запрещается эксплуатация элеваторов при спуске и подъеме бурильных труб, колонны?

#### Варианты ответов

- неисправность фиксирующего устройства;
- износ посадочной опорной поверхности;
- отсутствие акта о проведенной дефектоскопии;

### Вопрос 13: На какое давление срабатывания рассчитывается предохранительное устройство буровых насосов при соответствующем диаметре цилиндрических втулок?

#### Варианты ответов

- на 20% превышающее рабочее давление;
- на давление, равное давлению опрессовки нагнетательного трубопровода.
- на 5% превышающее рабочее давление;
- на 10% превышающее рабочее давление;

### Вопрос 14: Допустимая концентрация сероводорода в воздухе в рабочей зоне:

#### Варианты ответов

- 200 – 250 мг/м<sup>3</sup>
- 3 мг/м<sup>3</sup>
- 1 мг/м<sup>3</sup>
- 10 мг/м<sup>3</sup>

**Вопрос 15:** При подъеме на какую высоту для обслуживания объекта, последний оборудуется лестницами с перилами?

Варианты ответов

до 0,75 м

более 0,75 м

до 0,5 м

до 0,6 м

**Вопрос 16:** Предельно-допустимая концентрация (ПДК) сероводорода в смеси с углеводородами:

Варианты ответов

1000 мг/куб.м

300 мг/куб.м

3 мг/куб.м

30 мг/куб.м

**Вопрос 17:** Предельная величина напряжения, при которой допускается использовать огнетушитель типа ОУ для тушения электроустановок, находящихся под напряжением:

Варианты ответов

допускается до 3,5 кВ

допускается до 6,0 кВ

допускается до 220 В

допускается до 1000 В

**Вопрос 18:** На каком минимальном расстоянии должен располагаться блок ГСМ от устья скважины?

Варианты ответов

20 м

30 м

40 м

50 м

**Вопрос 19:** Предельно – допустимая концентрация паров углеводородов в рабочей зоне:

Варианты ответов

до 300 мг/куб.м

30 мг/куб.м

300 мг/куб.м

3 мг/куб.м

**Вопрос 20:** Буровая установка обеспечивается переносными светильниками во взрывозащищенном исполнении напряжением не более:

Варианты ответов

12 В

24 В

36 В

42 В

**Вопрос 21:** ПДК сероводорода в воздухе населенных мест:

Варианты ответов

8,0 мг/куб.м

0,08 мг/куб.м

0,008 мг/куб.м

0,8 мг/куб.м

**Вопрос 22: Вид инструктажа, проводимый с вновь поступившим работником:**

**Варианты ответов**

- вводный
- внеочередной
- разовый
- специальный

**Вопрос 23: В какой зоне запрещено находиться рабочему персоналу при работе с АКБ-3М2 во время СПО?**

**Варианты ответов**

- между ротором и пультом управления АКБ-3М2
- между ротором и ключом АКБ-3М2
- между лебедкой и ротором
- между ротором и подсвечником

**Вопрос 24: Типы огнетушителей, которыми можно пользоваться при тушении электроустановок, находящихся под напряжением до 1000В:**

**Варианты ответов**

- оу, оп
- оп, охп, овп
- оп, охп
- охвп, овп

**Вопрос 25: При какой минимальной скорости ветра запрещается проводить СПО?**

**Варианты ответов**

- 12 м/сек
- 15 м/сек
- 20 м/сек
- 10 м/сек

**Вопрос 26: Манометр допускается к эксплуатации, если имеется:**

**Варианты ответов**

- красная метка на рабочее давление;
- клеймо Госповерки, красная метка на допустимое давление;
- пломба Госповерки, регистрационный номер, дата следующей Госповерки;
- пломба или клеймо Госповерки, красная метка на рабочее давление;

**Вопрос 27: Высота перил для рабочих площадок расположенных на высоте:**

**Варианты ответов**

- 1,75 м
- 1,5 м
- 1,25 м
- не ограничивается

**Вопрос 28: Допустимое содержание кислорода в воздухе при использовании фильтрующих противогазов:**

**Варианты ответов**

- не менее 15 %
- не имеет значения
- не менее 21 %
- не менее 18 %

### Вопрос 29: Что указывается на бирке грузового стропа?

#### Варианты ответов

- вес и длина стропа, заводской номер, дата испытания.
- дата изготовления стропа, грузоподъемность;
- номер стропа, грузоподъемность, дата испытания стропа;
- грузоподъемность, диаметр каната (мм), длина стропа (м);

### Вопрос 30: Каким канатом обматывается буровой шланг?

#### Варианты ответов

- капроновым фалом диаметром не менее 20 мм
- мягким стальным канатом диаметром не менее 12,5 мм
- стальным канатом диаметром 12,5 мм
- стальным канатом диаметром более 12,5 мм

### Вопрос 31: На какую длину страхового канат больше рабочего для машинного ключа УМК-1?

#### Варианты ответов

- на 20 - 25 см
- на 10 - 15 см
- на 5 - 10 см
- имеют одинаковую длину

### Вопрос 32: В каких случаях запрещается проводить СПО?

#### Варианты ответов

- неисправности ограничителя подъема талевого блока, ограничителя грузоподъемности лебедки;
- неполном составе вахты, скорости ветра более 20 м/с;
- потере видимости при тумане и снегопаде;

### Вопрос 33: Первоочередные действия при пожаре.

#### Варианты ответов

- немедленно приступить к тушению пожара с помощью первичных средств пожаротушения.
- немедленно сообщить о пожаре по телефону в пожарную охрану (при этом назвать адрес объекта, место пожара, свою фамилию);
- принять меры по сохранности материальных ценностей
- принять меры по эвакуации людей, тушению пожара;

### Вопрос 34: Какова максимальная высота укладки труб на стеллажах в штабели?

#### Варианты ответов

- 1,15 м
- 1,0 м
- 1,35 м
- 1,25 м

### Вопрос 35: Какой вид заземления выполняется в целях защиты рабочего персонала?

#### Варианты ответов

- рабочее заземление;
- заземление от действия атмосферного электричества.
- заземление для защиты зданий и сооружений, электрооборудования;
- защитное заземление;

### Вопрос 36: Для чего служит защитное заземление?

#### Варианты ответов

- для устранения перекоса фаз в подаче электроэнергии
- для защиты изоляции электроустановок от действия блуждающих токов
- для нормальной работы электрооборудования
- для защиты людей от поражения электротоком при повреждении изоляции в электроустановках

### Вопрос 37: Какова периодичность испытания предохранительных поясов?

#### Варианты ответов

- С периодичностью указанной в инструкции по эксплуатации предохранительных поясов
- Не реже двух раз в год
- Не реже одного раза в месяц
- Не реже одного раза в год

### Вопрос 38: На какое давление срабатывания рассчитывается предохранительное устройство буровых насосов при соответствующем диаметре цилиндрических втулок?

#### Варианты ответов

- на 15-20 % превышающее рабочее давление
- на 10-15% превышающее рабочее давление
- на 5-10% превышающее рабочее давление
- на давление, равное давлению опрессовки нагнетательного трубопровода.

### Вопрос 39: Какое минимальное расстояние должно быть между винтовыми зажимами соединения канатов?

#### Варианты ответов

- Не менее шести диаметров каната.
- Не менее восьми диаметров каната.
- Не менее двух диаметров каната.
- Не менее четырех диаметров каната.

### Вопрос 40: В какие сроки проводится проверка знаний по безопасному ведению работ у рабочих?

#### Варианты ответов

- ежеквартально
- Один раз в пять лет
- Ежедневно.
- Ежегодно.

### Вопрос 41: Какое наибольшее расстояние между ступенями лестниц тоннельного типа и лестниц-стремянков?

#### Варианты ответов

- Не более 25 см
- Не более 40 см
- Не более 15 см
- Не более 35 см

### Вопрос 42: Какой должен быть минимальный диаметр стального каната, на котором подвешиваются машинные ключи?

#### Варианты ответов

- Не менее 15 мм
- Не менее 18 мм
- Не менее 9 мм
- Не менее 12,5 мм

**Вопрос 43: Допускается ли к работе по обслуживанию электроприводов буровых установок персонал имеющий первую квалификационную группу по электробезопасности?**

**Варианты ответов**

- Не допускается.
- Допускается по разрешению главного энергетика предприятия.
- Допускается под руководством бурового мастера.
- Допускается.

**Вопрос 44: Кто несет ответственность за неприменение или за применение не по назначению средств индивидуальной защиты?**

**Варианты ответов**

- Должностное лицо, назначенное администрацией предприятия.
- Сам работник.
- Руководитель предприятия.
- Буровой мастер и его помощник.

**Вопрос 45: Какова периодичность проверки манометров на воздухоборниках с их опломбированием (или клеймением)?**

**Варианты ответов**

- Не реже одного раза в один год.
- Не реже одного раза в месяц.
- Не реже одного раза в квартал.
- Не реже одного раза в шесть месяцев.

**Вопрос 46: На какую величину должен быть длиннее страховочный канат по отношению к рабочему канату машинного ключа?**

**Варианты ответов**

- На 15 - 20 см
- На 20 - 25 см
- На 5 - 10 см
- На 10 - 15 см

**Вопрос 47: Какова норма освещенности роторного ствола буровой установки?**

**Варианты ответов**

- 10 лк
- 75 лк
- 30 лк
- 100 лк

**Вопрос 48: Как должно осуществляться производство работ в местах, где имеется или может возникнуть повышенная производственная опасность?**

**Варианты ответов**

- По наряду-допуску
- По устному распоряжению руководителя работ
- Согласно инструкции.
- После инструктажа на рабочем месте.

### Вопрос 49: Как необходимо передвигаться в зоне шагового напряжения?

#### Варианты ответов

- Бегом.
- Перекачиванием.
- Гусиным шагом.
- Обычным шагом.

### Вопрос 50: В каком случае следует накладывать давящую повязку?

#### Варианты ответов

- Алая кровь из раны вытекает фонтанирующей струей.
- При кровотечениях, если кровь пассивно стекает из раны.
- Большое кровавое пятно на одежде.
- В случаях синдрома сдавления до освобождения конечностей

### Вопрос 51: В каком случае пострадавшего необходимо переносить на спине с приподнятыми или согнутыми в коленях ногами?

#### Варианты ответов

- В состоянии комы.
- При проникающих ранениях грудной клетки.
- При ранении шеи.
- При частой рвоте.
- При проникающих ранениях брюшной полости.

### Вопрос 52: На какое время можно оставлять лежать пострадавшего на металлических носилках?

#### Варианты ответов

- 15 - 20 минут
- 15 - 25 минут
- 10 - 20 минут
- 10 - 15 минут
- 5 - 10 минут

### Вопрос 53: В радиусе скольких метров от места касания электрическим проводом земли можно попасть под шаговое напряжение?

#### Варианты ответов

- 10 метров
- 15 метров
- 7 метров
- 3 метра
- 5 метров

### Вопрос 54: Какие действия предпринять в состоянии комы (при отсутствии сознания и наличии пульса на сонной артерии)?

#### Варианты ответов

- Повернуть пострадавшего на правый бок, периодически удалять всё из ротовой полости, подложить под голову холод
- Повернуть пострадавшего на спину, периодически удалять всё из ротовой полости, приложить к голове холод
- Повернуть пострадавшего на живот, периодически удалять всё из ротовой полости, приложить к голове холод
- Освободить грудную клетку от одежды и расстегнуть поясной ремень, приподнять ноги, надавить на болевую точку, при отсутствии сознания, положить пострадавшего на живот, периодически удалять всё из ротовой полости, подложить на голову холод
- Освободить грудную клетку от одежды и расстегнуть поясной ремень, приподнять ноги, надавить на болевую точку, при отсутствии сознания, положить пострадавшего на правый бок, периодически удалять всё из ротовой полости, подложить под голову холод



**Вопрос 55: В случае отравления ядовитыми газами необходимо повернуть пострадавшего на живот и приложить холод к голове, если сознание не появилось в течении:**

**Варианты ответов**

- 5 минут
- 6 минут
- 4 минут
- 2 минут
- 3 минут

**Вопрос 56: В случае обморока необходимо повернуть пострадавшего на живот и приложить холод к голове, если сознание не появилось в течении:**

**Варианты ответов**

- 5 минут
- 6 минут
- 4 минут
- 2 минут
- 3 минут

**Вопрос 57: Глубина продавливания грудной клетки при непрямом массаже сердца должна быть:**

**Варианты ответов**

- 3 - 4 см
- 4 - 5 см
- 2 - 3 см
- более 5 см
- не менее 2 см

**Вопрос 58: Что нужно сделать при проникающем ранении грудной клетки?**

**Варианты ответов**

- Прижать ладонь к ране закрывая доступ воздуха, наложить герметичную повязку, транспортировать в стоячем положении
- Прижать ладонь к ране закрывая доступ воздуха, заклеить пластырем, транспортировать в стоячем положении
- Прижать ладонь к ране закрывая доступ воздуха, наложить герметичную повязку, транспортировать в лежачем положении на спине
- Прижать ладонь к ране закрывая доступ воздуха, наложить герметичную повязку, транспортировать в сидячем положении
- Прижать ладонь к ране закрывая доступ воздуха, заклеить пластырем, транспортировать в лежачем положении на спине

**Вопрос 59: При артериальном кровотечении в области бедра необходимо провести следующие действия:**

**Варианты ответов**

- Освободить пострадавшего от одежды, остановить кровотечение, прижимая кулаком бедренную артерию, наложить жгут с контролем пульса на подколенной ямке на время не более часа
- Освободить пострадавшего от одежды, остановить кровотечение прижимая кулаком бедренную артерию, наложить жгут через гладкий твёрдый предмет с контролем пульса на подколенной ямке на время не более часа.
- Остановить кровотечение, прижимая кулаком бедренную артерию без освобождения пострадавшего от одежды, наложить жгут через гладкий твёрдый предмет на время не более часа с контролем пульса на подколенной ямке
- Остановить кровотечение, прижимая кулаком бедренную артерию без освобождения пострадавшего от одежды, наложить жгут на время пока не придет "Скорая помощь", контролировать пульс на подколенной ямке

**Вопрос 60: При обработке ожога без нарушения целостности ожоговых пузырей на месте происшествия, на какое время необходимо поместить ожог под струю холодной воды?**

**Варианты ответов**

- 15 - 20 минут
- 10 - 20 минут
- 10 - 15 минут
- 5 - 10 минут
- 5 - 15 минут

**Вопрос 61: Правила обработки термического ожога с нарушением целостности ожоговых пузырей и кожи:**

**Варианты ответов**

- Промыть тёплой водой, смазать жиром, накрыть сухой тканью, приложить холод
- Смазать жиром, накрыть сухой чистой тканью, поверх ткани приложить холод
- Накрыть сухой чистой тканью, поверх сухой ткани приложить холод
- Промыть водой, накрыть сухой чистой тканью, поверх сухой ткани приложить холод
- Забинтовать обожжённую поверхность, поверх бинта приложить холод

**Вопрос 62: На какое время можно наложить жгут на конечность при кровотечении?**

**Варианты ответов**

- не более чем на 2 часа
- не более чем на 3 часа
- не более чем на 1,5 часа
- не более чем на 0,5 часа
- не более чем на 1 час

**Вопрос 63: Укажите правильный порядок действий комплекса реанимации при оказании первой помощи одним спасателем, если у пострадавшего нет сознания и пульса на сонной артерии:**

**Варианты ответов**

- 5 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха искусственного дыхания
- 5 надавливаний на грудину, затем 1 вдох искусственного дыхания
- 10 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха искусственного дыхания
- 10 надавливаний на грудину, затем 1 вдох искусственного дыхания
- 15 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха искусственного дыхания

**Вопрос 64: Укажите правильный порядок действий комплекса реанимации при оказании первой помощи двумя спасателями, если у пострадавшего нет сознания и пульса на сонной артерии:**

**Варианты ответов**

- 5 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха искусственного дыхания
- 5 надавливаний на грудину, затем 1 вдох искусственного дыхания
- 10 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха искусственного дыхания
- 15 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха искусственного дыхания
- 10 надавливаний на грудину, затем 1 вдох искусственного дыхания

**Вопрос 65: Признаки закрытого перелома костей конечности:**

**Варианты ответов**

- наличие раны, часто с кровотечением
- деформация и отек конечности
- сильная боль при движении
- синюшный цвет кожи
- видны костные обломки

### Вопрос 66: Признаки артериального кровотечения:

#### Варианты ответов

- над раной образуется валик из вытекающей крови
- алая кровь из раны вытекает фонтанирующей струей
- большое кровавое пятно на одежде или лужа крови возле пострадавшего
- кровь пассивно стекает из раны
- очень темный цвет крови

### Вопрос 67: Признаки венозного кровотечения:

#### Варианты ответов

- над раной образуется валик из вытекающей крови
- кровь пассивно стекает из раны
- очень темный цвет крови
- алая кровь из раны вытекает фонтанирующей струей

### Вопрос 68: Признаки внезапной смерти (когда каждая секунда может стать роковой):

#### Варианты ответов

- отсутствие сознания
- нет пульса на сонной артерии
- нет реакции зрачков на свет
- деформация зрачка при осторожном сжатии глазного яблока пальцами
- появление трупных пятен