

Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда

Назначение ответственных лиц

| № п/п | Вопрос | Ответы на вопрос |
|----------|---|---|
| 1 | Перечислите ответственных лиц, которые назначаются для проведения работ повышенной опасности: | а) ответственные за организацию работ повышенной опасности; б) ответственные за использование первичных средств пожаротушения; в) ответственные за проведение целевого инструктажа членам бригады; г) ответственные за безопасное производство работ |
| 2 | Кто имеет право проводить целевой инструктаж по охране труда перед проведением работ на высоте: | а) должностные лица, выдающие наряд-допуск; б) ответственный исполнитель (производитель) работ; в) ответственный руководитель работ; г) должностные лица, составляющие наряд-допуск |
| 3 | Кем оформляется наряд-допуск на проведение огневых работ при выполнении электросварочных и газосварочных работ вне постоянных сварочных постов: | а) уполномоченными работодателем должностными лицами; б) ответственными за организацию огневых работ; в) ответственными за безопасное производство огневых работ; г) ответственными за пожарную безопасность |
| 4 | Кто утверждает наряд-допуск на проведение огневых работ? | а) руководитель огневых работ; б) руководитель организации; в) ответственный за подготовку места проведения огневых работ; г) лицо, уполномоченное руководителем организации |
| 5 | В присутствии каких ответственных лиц проводятся погрузочно- | а) в присутствии ответственного от владельца линии электропередачи; б) в присутствии ответственного за исправное состояние кранов стрелового типа; в) в присутствии ответственного за безопасное производство работ; |

| | | |
|---|--|---|
| | разгрузочные работы в охранной зоне линии электропередачи с применением крана стрелового типа на расстоянии менее 30 м от крайнего провода: | г) в присутствии ответственного за производственный контроль подъемного сооружения |
| 6 | Для организации безопасного производства работ на высоте, выполняемых с оформлением наряда-допуска, в организации из числа рабочих должны быть назначены: | 1) выдающий наряд-допуск 2) ответственный руководитель работ 3) ответственный исполнитель (производитель) работ 4) ответственный наблюдатель |
| 7 | Установите соответствие ответственных лиц с задачами, которые они должны выполнять для обеспечения безопасности работ на высоте? 1.выдающий наряд-допуск 2.руководитель работ 3.исполнитель (производитель) работ | А. определить место производства работ, Б. указать в наряде-допуске мероприятия по безопасности; В. проверить укомплектованность членов бригады инструментом, материалами, средствами защиты. Г. подготовить рабочее место к началу работы Д. провести целевой инструктаж членов бригады Е. вести непрерывный контроль за работой членов бригады, выполнением мер безопасности и соблюдением технологии Ж. опросить исполнителей работ об их самочувствии |
| 8 | Кто назначает ответственного за электрохозяйство, если производственное помещение арендуется вместе с электрооборудованием, установленной мощностью более 10 кВА? | 1.Только арендатор 2.Только арендодатель 3.Арендатор и арендодатель 4.Арендатор должен принять на работу по совместительству ответственного за электрохозяйство арендодателя, в целях возложения на него обязанностей ответственного у арендатора. |
| 9 | Кем устанавливается перечень работ, выполняемых в организации по наряду-допуску и порядок их проведения? | 1.Работодателем в соответствии с требованиями охраны труда 2.Вышестоящей организацией 3.Руководителем территориального органа Ростехнадзора 4.Главным государственным инспектором труда 5.Ответственным исполнителем работ |

| | | |
|----|--|--|
| 10 | Выберите верное окончание предложения: «Перечень работ повышенной опасности, приведенный в «Примерном положении о системе управления охраной труда» (утв. Приказом Минтруда России № 776н)...» | 1...является исчерпывающим 2...может быть дополнен по решению работодателя 3...применяется, исходя из результатов специальной оценки условий труда 4...применяется в зависимости от категории риска организации |
|----|--|--|

Содержание наряда-допуска


| № п/п | Вопрос | Ответы на вопрос |
|-------|--------|------------------|
|-------|--------|------------------|

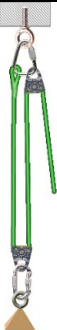
| | | |
|---|---|---|
| 1 | Каков срок хранения нарядов-допусков на производства работ на высоте, работы по которым полностью закончены? | а) 15 суток, после чего они могут быть уничтожены; б) 30 суток, после чего они могут быть уничтожены; в) 45 суток, после чего они могут быть уничтожены; г) 60 суток, после чего они могут быть уничтожены |
| 2 | Как оформляется завершение работ на высоте по наряду-допуску после осмотра места работы? | а) записью в соответствующей графе журнала учета работ по наряду-допуску; б) записью в соответствующей графе наряда-допуска на производство работ на высоте; в) сдачей наряда-допуска работнику, выдавшему его, или имеющему право выдачи нарядов-допусков; г) подписью ответственного исполнителя (производителя) работ в своем экземпляре наряда-допуска |
| 3 | На какой срок разрешается выдавать наряд-допуск на производство работ в ограниченных и замкнутых пространствах? | а) не более 5 календарных дней со дня начала работы; б) не более 10 календарных дней со дня начала работы; в) не более 15 календарных дней со дня начала работы; г) не более 30 календарных дней со дня начала работы |
| 4 | При каких условиях по решению руководителя работ работы прекращаются, а наряд-допуск на производство работ в ограниченных и замкнутых пространствах | а) при возникновении в процессе работ опасных производственных факторов и вредных условий труда, не предусмотренных нарядом-допуском; б) по решению руководителя организации (предприятия); в) при изменении состава бригады; г) по решению заказчика после согласования с представителем подрядчика |

| | | |
|----|--|---|
| | аннулируется? | |
| 5 | Сколько разделов содержит наряд-допуск на производство работ на высоте? | а) 7; б) 9; в) 11; г) 13; д) не регламентировано |
| 6 | Выполнение каких условий является обязательным для допуска работника к выполнению работ повышенной опасности? | 1. возраст не моложе 18 лет, отсутствие противопоказаний по здоровью 2. возраст не моложе 18 лет, отсутствие противопоказаний по здоровью, прохождение соответствующего обучения по охране труда 3. возраст не моложе 18 лет, отсутствие противопоказаний по здоровью, прохождение обучения по охране труда, прохождение психиатрического освидетельствования |
| 7 | В каких случаях работы в ограниченных замкнутых пространствах (ОЗП) могут выполняться без оформления наряда-допуска? | 1. В любых случаях по решению работодателя. 2. Если в бригаде работают опытные сотрудники со стажем работ в ОЗП не менее 5 лет. 3. В случае предупреждения аварии или ликвидации её последствий 4. Если работы проводятся на постоянной основе в аналогичных условиях и постоянным составом работников. |
| 8 | Как фиксируются результаты оценки параметров рабочей среды при проведении работ в ОЗП? | 1. вносятся в наряд – допуск 2. оформляются отдельным актом, который прикладывается к наряду-допуску 3. устно сообщаются ответственному лицу 4. автоматически фиксируются в приборе 5. вносятся в наряд – допуск или оформляются отдельным актом, который прикладывается к наряду-допуску |
| 9 | Выберите верное окончание предложения: «Перед проведением сварочных работ в ОЗП необходимо...» | 1. ...оценить параметры среды для разрешения на вход в ОЗП 2. ...провести оценку загазованности, необходимую для проведения огневых работ 3. ...оценить параметры среды для разрешения на вход в ОЗП и оценить загазованность для проведения огневых работ 4. ...оценить параметры среды для разрешения на вход в ОЗП, а затем оценить загазованность для проведения огневых работ |
| 10 | Могут ли работники подрядной организации быть включены в наряд – допуск на проведение работ в ОЗП организации - заказчика? | 1. Могут, если стороны пришли к такому соглашению 2. Не могут, в наряд – допуск включаются только работники организации. 3. Могут, если это предусмотрено актом – допуском 4. Могут, если они прошли соответствующее обучение |

План эвакуации и спасения

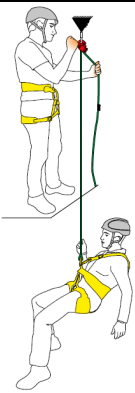
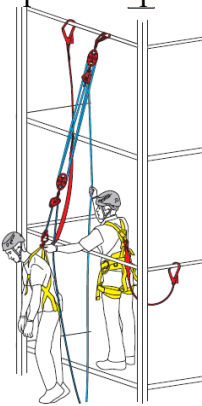
| № п/п | Вопрос | Ответы на вопрос |
|----------|--|--|
| 1 | Работники какой группы по безопасности работ на высоте назначаются ответственными за составление плана мероприятий по эвакуации и спасению работников? | а) 1 группа по безопасности работ на высоте; б) 2 группа по безопасности работ на высоте; в) 3 группа по безопасности работ на высоте; г) 2,3 группы по безопасности работ на высоте |
| 2 | Сколько разделов должен включать в себя план мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ограниченных и замкнутых пространств? | а) 4; б) 6; в) 8; г) 10; д) не регламентировано |
| 3 | В какой срок должен быть освобожден работник, оставшейся в страховочной системе после остановки падения в состоянии зависания согласно плану эвакуации и спасению? | а) не более 5 минут; б) не более 10 минут; в) не более 15 минут; г) не более 20 минут; д) не регламентировано |
| 4 | Из чего состоят системы обеспечения безопасности работ на высоте? | а) из анкерного устройства; б) привязи (страховочной, для удержания, для позиционирования, для положения сидя); в) из соединительно-амортизирующей подсистемы (стропы, канаты, карабины, амортизаторы, средство защиты втягивающегося типа, средство защиты от падения ползункового типа на гибкой или на жесткой анкерной линии); г) из резервных удерживающих систем, систем позиционирования, систем доступа и (или) |


| | | |
|----|--|---|
| | | страховочных систем |
| 6 | План мероприятий по эвакуации и спасению работников разрабатывается в соответствии с: | <p>А) Разделом «Действия в аварийной ситуации», инструкции по охране труда при выполнении работ на высоте.</p> <p>Б) Разделом «Реагирование на аварии, несчастные случаи и профессиональные заболевания» Положения о СУОТ с учётом специфики деятельности работодателя.</p> <p>В) Разделом «Реагирование на аварии, несчастные случаи и профессиональные заболевания» Положения о СУ ОТ с учетом специфики деятельности работодателя и вида деятельности, к которой относится работодатель.</p> |
| 7 | При разработке плана аварийных мероприятий необходимо учитывать: | <p>А) Климатические (погодные) условия, на момент проведения аварийных мероприятий.</p> <p>Б) Безопасное место и пути эвакуации к нему работников, при принятии решения о незамедлительном покидании ими их рабочих мест.</p> <p>В) Психофизиологические факторы риска, влияющие на работника при выполнении работ по эвакуации и спасению.</p> <p>Г) Пути и средства подъема и (или) спуска работников к пострадавшему.</p> |
| 9 | <p>Укажите теоретический выигрыш в силе полиспаста с одним фиксированным и двумя подвижными блоками</p>  | <p>А) 8 : 1</p> <p>Б) 6 : 1</p> <p>В) 5 : 1</p> <p>Г) 4 : 1</p> |
| 10 | Укажите теоретический выигрыш в силе полиспаста с одним подвижным блоком | <p>А) 1 : 1</p> <p>Б) 2 : 1</p> <p>В) 3 : 1</p> <p>Г) 4 : 1</p> |

| | | |
|----|--|---|
| |  | |
| 11 | В план мероприятий по эвакуации и спасению работников с высоты, должны быть внесены: | <p>А) Перечень несущих конструкций, за которые допускается крепить системы эвакуации в зоне производства работ</p> <p>Б) Места и способы крепления систем спасения и эвакуации</p> <p>В) Указания ответственному исполнителю работ о его действиях в случае возникновения аварийной ситуации при выполнении работ на высоте.</p> <p>Г) Методы безопасного спуска или подъема пострадавшего в безопасную зону.</p> |
| 12 | Содержание плана мероприятий по эвакуации и спасению работника с высоты, в себя включает: | <p>А) Порядок принятия решения об остановке и невозобновлении работ.</p> <p>Б) Методы и способы экстренной связи с ответственным руководителем работ и экстренными службами</p> <p>В) Пути и средства подъема и (или) спуска работников к пострадавшему.</p> <p>Г) Все перечисленное</p> |
| 13 | Пострадавший работник, оставшийся в страховочной системе после остановки падения в состоянии зависания должен быть освобожден от зависания в течение какого времени. | <p>А) Не более 4 минут.</p> <p>Б) Не более 6 минут.</p> <p>В) Не более 10 минут.</p> <p>Г) Не более 15 минут.</p> |
| 14 | Что должно быть предусмотрено планом мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ на высоте. | <p>А) Проведение организационных мероприятий по спасению пострадавшего.</p> <p>Б) Проведение технико-технологических мероприятий по спасению пострадавшего</p> <p>В) Проведение мероприятий и применение эвакуационных и спасательных средств.</p> <p>Г) Все утверждения верны.</p> |
| 15 | В состав систем спасения и эвакуации работника с высоты должны входить: | <p>А) Дополнительные или уже используемые, но рассчитанные на дополнительную нагрузку анкерные устройства и приставные лестницы.</p> <p>Б) резервные системы позиционирования, системы доступа, страховочные системы и предохранительные пояса с интегрированным стропом и амортизатором.</p> <p>В) необходимые средства подъема и (или) спуска, в зависимости от плана спасения и (или) эвакуации</p> |

| | | |
|----|---|---|
| | | (например, лебедки, блоки, спасательные подъемные устройства, устройства с ручным или автоматическим спуском, подъемники); Г) Все перечисленное в пунктах А – В. |
| 16 | Укажите правильное определение спасательной системы | А) Система индивидуальной защиты от падения, которая позволяет человеку исключить падение и каким-либо образом спасти себя. Б) Система индивидуальной защиты от падения, которая позволяет человеку каким-либо образом спасти себя или других людей и предотвращает свободное падение. В) Система индивидуальной защиты от падения, которая позволяет человеку каким-либо образом спасти себя или других людей и обеспечить безопасную остановку падения. Г) Система индивидуальной защиты от падения, которая позволяет человеку проводить выполнение работ, при необходимости каким-либо образом спасти себя или других людей и предотвращает свободное падение. |
| 17 | Какое утверждение является верным? | А) Спасательная система не может содержать компоненты, которые уже использовались в других системах Б) Спасательная система может содержать компоненты, которые уже использовались в других системах, при условии применения страховочной системы В) Спасательная система может содержать компоненты, которые уже использовались в других системах. Г) Спасательная система может содержать компоненты, которые уже использовались в других системах, при условии применения двух канатов. |
| 18 | Если в системе спасения одновременно задействованы несколько человек, какую нагрузку должна выдерживать система | А) Номинальная нагрузка должна быть в 2 раза больше общей массы людей в системе. Б) Номинальная нагрузка должна быть больше общей массы людей в системе в 4 раза и не менее 15 кН. В) Номинальная нагрузка должна быть не менее общей массы людей в системе. Г) Система должна иметь девятикратный запас прочности |
| 19 | Сколько канатов необходимо применять при эвакуации работника с высоты | А) Необходимо применять два каната. Б) Одного каната может быть достаточно. В) Количество канатов зависит от высоты объекта, на котором выполняются работы. Г) Количество канатов определено СУОТ предприятия. |
| 20 | При проведении эвакуации работника с высоты кто дает разрешение на перерезание соединительной подсистемы, на которой произошло зависание работника. | А) Ответственный руководитель работ Б) Должностное лицо, ответственное за организацию и безопасное проведение работ на высоте. В) Спасательная система должна быть собрана таким образом, чтобы не было необходимости обрезать линии для того, чтобы провести спасение. Г) Ответственный исполнитель(производитель) работ |

| | | |
|----|---|--|
| 21 | Для спасательных систем, которые собираются и применяются для целей обучения, необходимо: | <p>А) Получить разрешение работодателя для применения оборудования в учебных целях.</p> <p>Б) Применять дополнительную систему безопасности или страховочную систему.</p> <p>В) Определить отдельное место хранения и маркировку, для исключения их применения в работе.</p> <p>Г) Внести в СУОТ положение о применении рабочего оборудования в учебных целях.</p> |
| 22 | Когда должны рассматриваться мероприятия по предупреждению и ликвидации аварий в ОЗП? | <p>А) При разработке инструкций по охране труда.</p> <p>Б) При разработке технологической документации на проведение работ.</p> <p>В) При оценке риска и включать в себя эвакуацию и спасение.</p> <p>Г) При составлении плана эвакуации и спасения.</p> |
| 23 | Работники, в функции которых входит спасение, при входе в ОЗП должны предварительно убедиться | <p>А) Что процентное содержание кислорода в воздухе ОЗП 19 – 21%.</p> <p>Б) Что обстановка внутри ОЗП не угрожает их жизни и здоровью.</p> <p>В) Что люки, двери, крышки зафиксированы, их несанкционированное закрывание исключено.</p> <p>Г) Что получено разрешение от лица, выдающего наряд-допуск на проведение спасательных работ.</p> |
| 24 | Разработанный и утвержденный план мероприятий при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП (далее План мероприятий) должен включать в себя: | <p>А) Перечень необходимых средств защиты и спецодежды работников, в функции которых входит спасение, и при необходимости другого персонала.</p> <p>Б) Требования охраны труда и промышленной безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью в ОЗП.</p> <p>В) Перечень необходимого спасательного и другого специального оборудования.</p> <p>Г) Все перечисленное в пунктах А – В.</p> |
| 25 | Какой документ определяет количественный состав работников, необходимый для проведения эвакуационно-спасательных работ | <p>А) Раздел СУОТ предприятия «Реагирование на аварии, несчастные случаи и профессиональные заболевания»</p> <p>Б) План производства работ, в состав которого входит план спасательно-эвакуационных работ.</p> <p>В) Технологические инструкции и инструкции по охране труда.</p> <p>Г) Правила по охране труда по виду работ.</p> |
| 26 | Определите состав спасательно-эвакуационной системы (по номерам гармонизированных стандартов) | <p>А) EN795(A)+EN362+EN341+EN1891+EN362+EN 361</p> <p>Б) EN795(B)+EN354+EN341+EN1891+EN362+EN 361</p> <p>В) EN795(A)+EN362+EN1496+EN1891+EN362+EN 361</p> <p>Г) EN795(C)+EN362+EN341+EN1891+EN362+EN358+ EN358</p> |

| | | |
|----|--|---|
| |  | |
| 27 | <p>Укажите, из каких компонентов состоит спасательно-эвакуационная система, (по номерам гармонизированных стандартов)</p>  | <p>А) EN795(B)+EN362+EN1497+ EN362+ EN341+EN1891+EN362+EN 361 Б) EN795(B)+EN362+EN1496+ EN362+ EN341+EN1891+EN362+EN 361 В) EN795(B)+EN362+EN1498+ EN362+ EN341+EN1891+EN362+EN 361 Г) EN795(A)+EN362+EN1496+ EN362+ EN341+EN1891+EN362+EN 361</p> |
| 28 | <p>Укажите, из каких компонентов состоит спасательно-эвакуационная система, (по номерам гармонизированных стандартов)</p> | <p>А) EN795(B)+EN362+EN1497+ EN362+ EN341+EN1891+EN362+EN 361 Б) EN795(B)+EN362+EN1496+ EN362+ EN341+EN1891+EN362+EN 361 В) EN795(B)+EN362+EN1498+ EN362+ EN341+EN1891+EN362+EN 361 Г) EN795(A)+EN362+EN1496+ EN362+ EN341+EN1891+EN362+EN 361</p> |


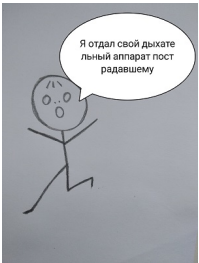
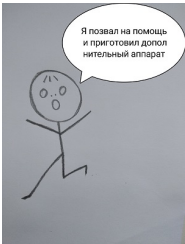
| | | |
|----|---|---|
| |  | |
| 29 | При проведении подготовки входа и выхода из ОЗП необходимо учитывать: | <p>А) Правила применения средств индивидуальной защиты органов дыхания.</p> <p>Б) Требования Правил по охране труда при работе на высоте.</p> <p>В) Возможность срочной эвакуации пострадавшего в случае аварии или несчастного случая.</p> <p>Г) Требования Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах.</p> |
| 30 | Работодатель, исходя из специфики своей деятельности, устанавливает порядок выявления потенциально возможных аварий и утверждает: | <p>А) План производства работ в ОЗП с целью обеспечения и поддержания безопасных условий труда, недопущения случаев производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.</p> <p>Б) Инструкцию по оказанию первой помощи пострадавшему при возникновении аварийной ситуации.</p> <p>В) План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП.</p> <p>Г) Локальный документ, входящий в состав СУОТ предприятия, определяющий порядок действия персонала при возникновении аварийной ситуации, проведении спасения и эвакуации.</p> |
| 31 | Работодатель обеспечивает в случае аварии защиту работников, находящихся в рабочей зоне ОЗП путем: | <p>А) Информирования (вызов спасения) работников, находящихся в рабочей зоне ОЗП, работников вне ОЗП, работников, в функции которых входит спасение, ответственных работников.</p> <p>Б) Разработки локальных документов, входящий в состав СУОТ предприятия, определяющий порядок действия персонала при возникновении аварийной ситуации, проведении спасения и эвакуации.</p> <p>В) Разработки плана мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП.</p> <p>Г) Разработки Плана производства работ в ОЗП с целью обеспечения и поддержания безопасных условий труда, недопущения случаев производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.</p> |
| 32 | Работники, в функции которых входит спасение в ОЗП, должны: | <p>А) Поставить в известность своего непосредственного начальника о необходимости проведения спасения в ОЗП.</p> <p>Б) Незамедлительно отреагировать на вызов наблюдающего или другого лица, заметившего необходимость спасения работников в ОЗП.</p> |


| | | |
|----|--|---|
| | | В) Оповестить соответствующие службы работодателя о необходимости проведения спасения в ОЗП. Г) Ознакомиться с планом мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП. |
| 33 | При работе в ОЗП работники, в функции которых входит спасение, должны быть специально обучены: | А) Выполнению эвакуации и спасения в ОЗП. Б) Безопасным методам и способам доступа в ОЗП. В) Применению СИЗОД, включая воздушно-дыхательный аппарат и спасательное оборудование. Г) Алгоритму (последовательности) осмотра средств индивидуальной защиты до начала выполнения работ и по окончании. |
| 34 | Работники, в функции которых входит спасение в ОЗП, должны пройти обучение: | А) По вопросам охраны труда и производственной гигиены. Б) По безопасным методам и приемам проведения погрузочных и транспортировочных работ. В) По оказанию первой помощи внутри ОЗП. Г) По безопасным методам и приемам проведения работ с применением технологического оборудования. |
| 35 | При наличии в ОЗП нескольких входов (выходов) наблюдающий должен быть установлен: | А) У входа, откуда начиналось выполнение работ. Б) У входа, откуда начиналось выполнение работ и где находятся средства для эвакуации и спасения. В) У каждого входа (выхода). Г) У выхода, откуда должен выйти работник и где находятся средства для эвакуации и спасения. |
| 36 | Необходимые для проведения мероприятий внутри ОЗП оборудование, дополнительные средства защиты для пострадавшего, инструмент, осветительные приборы и материалы должны быть: | А) Предварительно опущены в ОЗП. Б) Опущены в ОЗП до начала выполнения работ при подготовке рабочего места. В) Переданы в ОЗП документированным в Плане мероприятий способом. Г) Должны быть прикреплены к грузовым петлям страховочной привязи работника, выполняющего функцию спасения. |
| 37 | При вхождении в ОЗП необходимо приготовить дополнительный дыхательный аппарат: | А) Для работника, выполняющего функции спасателя. Б) Для пострадавшего. В) Для наблюдающего, выполняющего функции спасателя. Г) Для ответственного исполнителя работ, выполняющего функции спасателя. |
| 38 | При реализации плана мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ не допускается: | А) Уведомлять службы предприятия о проведении спасательных работ, до их завершения. Б) Вход в ОЗП на задержке дыхания для быстрого рывка в целях спасения людей. В) Поводить эвакуацию пострадавшего в соответствии с планом мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ. Г) Верными являются утверждения, А и Б. |
| 39 | При выполнении работ в ОЗП и необходимости спуститься в дощник для спасения | А) Незамедлительно спуститься в дощник для оказания помощи пострадавшему. Б) Срочно вызвать помощь и после прибытия помощи спуститься в дощник. В) Доложить об аварийной ситуации ответственному руководителю работ, спуститься в дощник для |

| | | |
|----|---|--|
| | пострадавшего наблюдающий должен: | оказания помощи пострадавшему. Г) Верными являются утверждения, Б и В. |
| 40 | Если во время работы внутри дошника работающий в нем потерял сознание, наблюдающий должен: | А) Незамедлительно спуститься в дошник для оказания помощи пострадавшему, даже без наличия необходимых СИЗ. Б) Срочно вызвать помощь и ждать ее прибытия в соответствии с планом спасения. В) Немедленно извлечь пострадавшего из дошника. Г) Выполнить мероприятия в соответствии с ППР, в состав которого входит план спасения и эвакуации. |
| 41 | При обнаружении неисправностей (прокол шланга, остановка воздуходувки, обрыв страховочно-спасательной веревки): | А) Необходимо заменить поврежденный шланг на новый и продолжить работу. Б) Работа внутри дошника должна быть приостановлена, а работник извлечен из дошника. В) Проверить причину остановки воздуходувки, устранить причину, продолжить работу. Г) Заменить страховочно-спасательную веревку (канат), продолжить работу. |
| 42 | Если планом мероприятий при проведении спасательных работ предполагается крепить системы спасения и эвакуации к используемым при работах точкам крепления, то они должны выдерживать дополнительные нагрузки: | А) Указанные в эксплуатационной документации производителями этих систем, но не менее 22 кН. Б) Указанные в эксплуатационной документации производителями этих систем. В) Указанные в ППР на высоте и наряде допуске. Г) Определенные локальными актами СУОТ предприятия, в соответствии с эксплуатационной документации производителя. |

| | | |
|----------|---|---|
| 445 3 | Выберите все правильные утверждения. | 1. План мероприятий по эвакуации и спасению работников разрабатывается с учетом специфики деятельности работодателя. 2. При разработке плана аварийных мероприятий необходимо учитывать психофизиологические факторы риска, влияющие на работника при выполнении работ по эвакуации и спасению. 3. План мероприятий по эвакуации и спасению работников разрабатывается с учетом финансово-экономического положения работодателя. 4. При разработке плана аварийных мероприятий учитываются только системы для обеспечения спасения или эвакуации пострадавшего при выполнении работ на высоте и входящая в них номенклатура устройств. |
| 44 | Что должно быть внесено в план мероприятий по эвакуации и спасению работников при работе на высоте? | 1. Безопасное место и пути эвакуации к нему работников, при принятии решения о незамедлительном покидании ими их рабочих мест. 2. Методы безопасного спуска или подъема пострадавшего в безопасную зону. 3. Порядок принятия решения об остановке и невозобновлении работ. |

| | | |
|-----|---|---|
| | | <p>4. Способы строповки, обеспечивающие подачу элементов в положение, соответствующее или близкое к проектному.</p> <p>5. Методы и способы экстренной связи с ответственным руководителем работ и экстренными службами.</p> <p>6. Системы для обеспечения спасения или эвакуации пострадавшего при выполнении работ на высоте и входящая в них номенклатура устройств, приспособлений и средств для спасения и эвакуации, а также средств индивидуальной и коллективной защиты работников от падения с высоты при выполнении операций по спасению и эвакуации и потребность в них.</p> <p>7. Места и способы крепления систем спасения и эвакуации.</p> <p>8. Пути и средства подъема и (или) спуска работников к пострадавшему.</p> <p>9. Оказание первой помощи пострадавшим в результате аварий и несчастных случаев на производстве и при необходимости вызов скорой медицинской помощи (или оказание первой помощи при наличии у работодателя здравпункта).</p> |
| 45. | Что должен включать в себя план мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ограниченных и замкнутых пространств? | <p>1. Перечень сигнального (измерительного) оборудования, требуемого для своевременного обнаружения начала возникновения аварийной ситуации в ОЗП</p> <p>2. Критерии оценки действий персонала при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП.</p> <p>3. Количественную оценку работников, в функции которых входит спасение, и при необходимости другого персонала, необходимого для проведения соответствующих мероприятий и непосредственно эвакуации и спасательной операции</p> <p>4. Средства оказания первой помощи</p> <p>5. Перечень необходимых средств защиты и спецодежды работников, в функции которых входит спасение, и при необходимости другого персонала</p> <p>6. Перечень средств связи, документированную систему сигналов, способ поднятия тревоги наблюдающим или другим лицом, заметившим наличие аварийной ситуации</p> <p>7. Оценку опасностей, связанных с ОЗП</p> <p>8. Перечень необходимого спасательного и другого специального оборудования</p> <p>9. Меры предосторожности, которые должны соблюдаться, пока работники находятся в ОЗП</p> |
| 46. | В какой последовательности осуществляются мероприятия по оценке обстановки и обеспечению безопасных условий для оказания первой помощи при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ограниченных и | <p>1. Извлечение пострадавшего из ОЗП</p> <p>2. Определение угрожающих факторов для собственной жизни и здоровья</p> <p>3. Оценка количества пострадавших</p> <p>4. Прекращение действия повреждающих факторов на пострадавшего</p> <p>5. Перемещение пострадавшего</p> <p>6. Устранение угрожающих факторов для жизни и здоровья</p> <p>7. Определение угрожающих факторов для жизни и здоровья пострадавшего</p> |

| | | |
|-----|--|--|
| | замкнутых пространств? | |
| 47. | Каким требованиям должны соответствовать работники, в функции которых входит спасение из ограниченных и замкнутых пространств? | <ol style="list-style-type: none"> 1. Должны пройти обучение по оказанию первой помощи внутри ОЗП 2. Должны быть специально обучены для выполнения эвакуации и спасения в ОЗП 3. Должны иметь сертификат установленного образца и опыт работы в данной сфере не менее 3 лет. 4. Должны уметь применять СИЗОД, включая воздушно-дыхательный аппарат и спасательное оборудование |
| 48. | Какой первый шаг должен предпринять наблюдающий, обнаруживший опасность или начало и развитие аварийной ситуации? | <ol style="list-style-type: none"> 1. Должен устранить угрожающие факторы для жизни и здоровья 2. Должен поднять тревогу 3. Должен определить угрожающие факторы для жизни и здоровья пострадавшего 4. Должен войти в ОЗП на задержке дыхания для быстрого рывка в целях спасения людей 5. Должен оценить количество пострадавших |
| 49. | Действия какого из спасателей при вхождении в ОЗП являются правильными? | <ol style="list-style-type: none"> 1.  2.  3.  4. |

| | | |
|-----|---|--|
| | |  |
| 50. | Выберите все правильные утверждения. | <p>1. Во время входа в ОЗП работникам, в функции которых входит спасение, запрещается держать в руках какие-либо предметы.</p> <p>2. При проведении мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения снаружи при входе (выходе) в ОЗП должен находиться наблюдающий.</p> <p>3. Допускается задержка дыхания для совершения последнего усилия при кончающемся запасе воздуха.</p> <p>4. Работники, в функции которых входит спасение, при входе в ОЗП должны предварительно убедиться, что обстановка внутри ОЗП не угрожает их жизни и здоровью.</p> |
| 51. | Кто имеет право на составление плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ? | <p>1. Работники 1 группы по безопасности работ на высоте</p> <p>2. Работники 2 группы по безопасности работ на высоте</p> <p>3. Работники 3 группы по безопасности работ на высоте</p> <p>4. Все перечисленные группы</p> |
| 52. | Кто в организации разрабатывает план мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ на высоте? | <p>1. Привлеченный по гражданско-правовому договору эксперт.</p> <p>2. Территориальное подразделение Ростехнадзора по обращению работодателя.</p> <p>3. Назначенное руководителем организации ответственное лицо.</p> <p>4. Назначенное руководителем организации ответственное лицо с 3-ей группой по безопасности работ на высоте.</p> |
| 53. | Когда разрабатывается план мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ на высоте? | <p>1. При возникновении аварийной ситуации.</p> <p>2. По требованию организации – заказчика.</p> <p>3. По решению руководителя организации.</p> <p>4. До начала выполнения работ на высоте.</p> |
| 54. | Какие из приведенных данных НЕ учитываются при разработке плана | <p>1. Результаты оценки профессиональных рисков, связанных с работой на высоте.</p> <p>2. Характеристики объекта, на котором проводятся работы.</p> |

| | | |
|-----|--|---|
| | мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ на высоте? | 3.Возможные технические методы обеспечения безопасности. 4.Психофизиологические факторы риска, влияющие на работника при выполнении работ по эвакуации и спасению. 5.Удаленность подразделений МЧС от объекта проведения работ на высоте. |
| 55. | Какой локальный акт определяет безопасное место и пути эвакуации к нему работников, при аварийной ситуации при работах на высоте? | 1.План мероприятий по эвакуации и спасению работников 2.План производства работ 3.Технологическая карта 4.Положение о СУОТ 5. Наряд – допуск |
| 56. | В течение какого времени с момента прекращения дыхания работника при работах в ОЗП принудительная вентиляция легких будет эффективна для восстановления его жизненно важных функций? | 1. 10 минут 2. 3-4 минуты 3. 5 минут 4. 15 минут 5. 20 минут |
| 57. | Какой локальный акт определяют число наблюдающих (помощников наблюдающих) при проведении мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ в ОЗП? | 1.План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП 2.План производства работ 3.Технологическая карта 4.Положение о СУОТ 5. Наряд – допуск. |
| 58. | В каких случаях поднимается тревога и принимаются меры по спасению и эвакуации работающих в ОЗП? | 1.Наблюдающий, обнаружил опасность или начало и развитие аварийной ситуации 2.Получен сигнал тревоги от работников внутри ОЗП 3.Поступила информация в ГИТ о нарушении трудовых прав работников, задействованных на данном объекте в ОЗП 4.По требованию профсоюзной организации |
| 59. | Какие из приведенных действий при спасении пострадавшего в опасной атмосфере ОЗП верны? | 1.приготовить дополнительный дыхательный аппарат для пострадавшего 2.снять свою маску дыхательного аппарата для того, чтобы обеспечить воздухом пострадавшего 3. не теряя времени войти в ОЗП на задержке дыхания для быстрого рывка в целях спасения людей 4.задержать дыхание для совершения последнего усилия при кончающемся запасе воздуха 5. оставить необходимый для выхода из ОЗП запас воздуха, чтобы выйдя наружу пополнить его |
| 60. | В каком локальном акте определяются места и способы крепления систем спасения и | 1.В положении о системе управления охраной труда. 2.В наряде – допуске 3. В плане мероприятий по эвакуации и спасению работников. |

| | | |
|-----|---|--|
| | эвакуации? | 4. В плане производства работ |
| 61. | Риск травмирования работника, оставшегося в страховочной системе после остановки падения в состоянии зависания, считается приемлемым, если освобождение от зависания будут выполнено в течение: | 1.10 минут 2.15 минут 3.20 минут 4.25 минут |

Безопасные методы и приемы выполнения земляных работ

| № п/п | Вопрос | Ответы на вопрос |
|----------|--|--|
| 1 | Каким документом оформляются земляные работы в зоне расположения подземных коммуникаций? | а) разрешением; б) распоряжением; в) нарядом-допуском г) актом |
| 2 | Что является мерой управления риском падения при переходе через траншеи, подземные коммуникации? | а) ограждения траншей, подземных коммуникаций; б) очистка от снега и льда настилов в зимнее время; в) содержание лестниц, настилов в исправном состоянии; г) запрет перехода через траншеи; д) СИЗОД |
| 3 | Установите соответствие, при каких условиях проводятся земляные работы 1 в охранной зоне кабелей, | А под непосредственным наблюдением руководителя (производителя) работ Б под наблюдением работников организаций, эксплуатирующих эти коммуникации В под руководством ответственного исполнителя работ |

| | | |
|--|-------------------------------------|--|
| | соблюдаться при уходе за ящерицами? | б) Ручки инструментов для ухода за ящерицами должны иметь электроизоляцию в) Запрещается использовать одежду синего цвета для операций, связанных с уходом за ящерицами г) Вход в помещение должен осуществляться в специальной обуви д) Запрещено трогать ящериц за голову и хвост |
|--|-------------------------------------|--|

Безопасные методы и приемы при выполнении водолазных работ

| № п/п | Вопрос | Ответы на вопрос |
|----------|--------|------------------|
|----------|--------|------------------|

| | | |
|----|---|---|
| 1. | Что может оказать влияние на безопасность водолазных работ (выбрать полностью верное утверждение) | <p>А) действия или бездействие руководителя организации, для которой производятся водолазные работы (владельца объекта, его уполномоченного представителя, заказчика работ), или руководителя организации, расположенной в непосредственной близости от места проведения водолазных работ.</p> <p>Б) действия руководителя организации, для которой производятся водолазные работы (владельца объекта, его уполномоченного представителя, заказчика работ), или руководителя организации, расположенной в непосредственной близости от места проведения водолазных работ.</p> <p>В) бездействие руководителя организации, для которой производятся водолазные работы (владельца объекта, его уполномоченного представителя, заказчика работ), или действия руководителя организации, расположенной в непосредственной близости от места проведения водолазных работ.</p> <p>Г) действие или бездействие руководителя организации, для которой производятся водолазные работы (владельца объекта, его уполномоченного представителя, заказчика работ).</p> |
| 2. | Кто может быть допущен к руководству водолажными спусками? | <p>А) Лицо, имеющее водолазную квалификацию и специальную подготовку по руководству водолажными спусками</p> <p>Б) Лицо, имеющее водолазную квалификацию не ниже «водолаз 6 разряда» или «водолаз 7 разряда»</p> <p>В) Лицо, имеющее опыт работы водолазом, установленный в единых тарифных квалификационных справочниках или профессиональных стандартах, с учетом вида профессиональной деятельности и конкретных</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | | <p>условий производственной деятельности.</p> <p>Г) Лицо, имеющее стаж работы в должности или опыт работы не менее 1 года</p> <p>Д) Лицо, имеющее опыт работы не менее 3 лет и не менее 1000 часов работы под водой</p> <p>Е) Лицо, имеющее специальную подготовку по руководству водолазными спусками, но не имеющие допуска к спускам по состоянию здоровья при наличии опыта работы водолазом с начала водолазной практики не менее 10 лет и руководства водолазными спусками не менее 3 лет.</p> |
| 3. | <p>Что НЕ оказывает влияние на производительность труда водолазов и его безопасность в период выполнения работы?</p> | <p>А) объем подготовительных операций на поверхности</p> <p>Б) качество подготовительных операций</p> <p>В) опыт и уровень подготовки водолазов</p> <p>Г) применение средств и способов механизации производственных процессов</p> <p>Д) степень оборудования рабочего места водолаза под водой.</p> |
| 4. | <p>Установить соответствие опасностей</p> <p>1</p> <p>опасность, связанная с условиями среды, в которых проводятся водолазные спуски</p> <p>2</p> <p>опасность, связанная с условиями внешней окружающей среды</p> <p>3</p> <p>опасность, связанная с технологией выполнения работ и методом</p> | <p>А</p> <p>приливы, отливы и течения в зоне работ</p> <p>Б</p> <p>вероятность прекращения подачи воздуха для дыхания</p> <p>В</p> <p>отсутствие опыта выполнения работ по конкретному виду работ</p> <p>Г</p> <p>перепады давления газовой и водной среды и скорость перепадов</p> <p>Д</p> <p>захват от работающего агрегата, вращающегося оборудования или потока</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | <p>проведения спусков водолазов;</p> <p>4</p> <p>опасность, связанная с применением (отказами, неисправностями) водолазного снаряжения и техники</p> <p>5</p> <p>опасность, связанная с квалификацией персонала и человеческим фактором</p> | |
| 5. | <p>Установить соответствие опасностей</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. опасность, связанная с условиями среды, в которых проводятся водолазные спуски 2. опасность, связанная с условиями внешней окружающей среды 3. опасность, связанная с технологией выполнения работ и методом проведения спусков водолазов; 4. опасность, связанная с применением | <p>А.</p> <p>подача для дыхания неочищенного (загрязненного) воздуха</p> <p>Б.</p> <p>повышенное (и (или) пониженное) парциальное давление основных газов дыхательной смеси</p> <p>В.</p> <p>индивидуальная предрасположенность к декомпрессионной болезни</p> <p>Г.</p> <p>неправильный выбор режимов декомпрессии</p> <p>Д.</p> <p>недостаточная видимость под водой (отсутствие видимости)</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | <p>(отказами, неисправностями) водолазного снаряжения и техники</p> <p>5. опасность, связанная с квалификацией персонала и человеческим фактором</p> | |
| 6. | Какие основные вредные и опасные производственные факторы имеют место во всех случаях при производстве водолазных работ? | <p>А) повышенное давление газовой и водной среды;</p> <p>Б) перепады давления газовой и водной среды;</p> <p>В) динамическое воздействие водной среды (течения и волнение воды);</p> <p>Г) повышенное парциальное давление кислорода и индифферентных газов;</p> <p>Д) отсутствие технической и физиологической возможностей прервать нахождение под водой</p> <p>Е) наличие естественных и техногенных препятствий и опасностей под водой</p> |
| 7. | Какие основные вредные и опасные производственные факторы зависят от условий водолазного спуска, видов водолазного снаряжения и водолазных работ? | <p>А повышенные концентрации углекислого газа и вредных веществ в дыхательной газовой смеси</p> <p>Б повышенная плотность водной (газовой) среды;</p> <p>В недостаточная освещенность и видимость на рабочем месте, полное отсутствие видимости;</p> <p>Г динамическое воздействие водной среды (течения и волнение воды);</p> <p>Д наличие опасных представителей морской фауны;</p> <p>Е загрязнение водной среды (химическое, бактериальное, радиоактивное)</p> |
| 8. | При проведении водолазных работ на какие | А 10 метров |

| | | |
|-----|--|---|
| | <p>глубины требуется наличие готовой к немедленному использованию барокамеры у места проведения работ?</p> | <p>Б 12 метров</p> <p>В 20 метров</p> <p>Г 45 метров</p> <p>Д барокамера должны быть всегда у места проведения водолазных спусков</p> |
| 9. | <p>Какие варианты укомплектованности специалистами, которые должны быть в трудовых отношениях (в штате) организации, выполняющей водолазные работы удовлетворяют требованиям Правил?</p> | <p>А - водолазная станция, состоящая из не менее 2-х водолазов и руководитель водолазных спусков</p> <p>Б - водолазная станция, состоящая из не менее 3-х водолазов, руководитель водолазных спусков и руководитель водолазных работ</p> <p>В - водолазная станция, состоящая из не менее 4-х водолазов, один из которых является руководителем водолазных спусков и руководитель водолазных работ, инженерный и технический персонал, соответствующей виду и характеру работ.</p> <p>Г - водолазная станция, укомплектованная в необходимом количестве в соответствии с нормами установленными Правилами, руководитель водолазных спусков, руководитель водолазных работ, инженерный и технический персонал, соответствующей виду и характеру работ.</p> <p>Д - водолазная станция, укомплектованная в необходимом количестве в соответствии с нормами установленными Правилами, руководитель водолазных спусков, руководитель работ, обладающий необходимой и достаточной компетентностью соответствующей виду и характеру работ.</p> |
| 10. | <p>Кто имеет право приостановить водолазные работы при обнаружении нарушений мероприятий, обеспечивающих безопасность водолазных работ или при выявлении обстоятельств, угрожающих безопасности водолазов?</p> | <p>А – работодатель (руководитель организации)</p> <p>Б – руководитель водолазных спусков</p> <p>В – руководитель водолазных работ</p> <p>Г – ответственный производитель работ</p> <p>Д – любое лицо, обнаружившее нарушение требований безопасности</p> |

| | | |
|-----|--|--|
| 11. | Какие мероприятия относятся к технико-технологическим мероприятиям? | <p>А - вывешивание предупреждающих и предписывающих сигналов (знаков, плакатов)</p> <p>Б - оформление и выдача наряда-допуска (система нарядов-допусков)</p> <p>В – использование исправной водолазной техники, соответствующей характеру выполняемых водолазных работ</p> <p>Г – разработка технологических карт на производство работ</p> <p>Д – составление документов по организации технического обслуживания и ремонтов оборудования</p> |
| 12. | Какие мероприятия относятся к технико-технологическим мероприятиям? | <p>А - назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение водолажных работ</p> <p>Б – оформление и выдача наряда-допуска (система нарядов-допусков)</p> <p>В – вывешивание предупреждающих и предписывающих сигналов (знаков, плакатов)</p> <p>Г – использование средств коллективной и индивидуальной защиты</p> <p>Д – составление плана мероприятий при возникновении нештатной и аварийной ситуации</p> |
| 13. | Какие лица в обязательном порядке должны быть назначены для безопасного производства водолажных работ? | <p>А - состав водолажной группы (водолажной станции)</p> <p>Б - инженерный и технический персонал</p> <p>В - руководители водолажных спусков</p> <p>Г - ответственный за медицинское обеспечение водолажных спусков</p> <p>Д - руководители водолажных работ</p> <p>Е – ответственный за оказание первой помощи водолазам, при заболеваниях и травмах, связанных с профессиональной деятельностью водолазов.</p> |
| 14. | Какой срок хранения наряда-допуска вместе с материалами расследования несчастного случая, если в ходе работ по этому наряду-допуску имели место несчастные случаи на | <p>А – 30 суток</p> <p>Б – 1 год</p> <p>В – 5 лет</p> <p>Г – 10 лет</p> |

| | | |
|-----|--|--|
| | производстве | Д – 25 лет Е - 45 лет |
| 15. | В каких случаях аннулируется наряд-допуск? | А - при замене руководителя водолазных работ Б – при замене ответственного производителя работ В – при замене руководителя водолазных спусков Г –при обнаружении нарушений мероприятий, обеспечивающих безопасность водолазных работ Д - при изменении состава водолазной станции более чем наполовину Е - при изменении условий и характера работы |
| 16. | В следствии каких причин водолазные работы могут быть остановлены? | А - невыполнение мероприятий по охране труда и безопасности водолазных работ Б - пренебрежение результатами оценки рисков и снижение общего уровня безопасности водолазных работ В - при поступлении жалоб от водолазов на качество вдыхаемого воздуха Г - подача команд или постановка задач, угрожающих сохранению жизни и здоровья работников Д - несоответствие фактических условий водолазного спуска имеющимся или установленным ограничениям Е – все ответы правильные |
| 17. | По каким причинам работник, участвующий в проведении водолазных спусков может быть отстранен от работ? | А - проявления токсического воздействия или его последствие Б - нарушения психомоторного состояния, неадекватное (девиантное) поведение В – не применение средств индивидуальной защиты Г - состояние самочувствия Д - нарушение, равно как и невыполнение требований охраны труда Е – все ответы правильные |
| 18. | С какой периодичностью должны проводиться контрольные анализы воздуха, подаваемого на | А – каждый раз перед началом работ Б – ежемесячно |

| | | |
|--|--------------------|--|
| | дыхание водолазам? | В – ежеквартально Г – 1 раз в 6 месяцев Д – 1 раз в год при наличии встроенных систем контроля |
|--|--------------------|--|

| | | |
|----|--|--|
| 21 | Как оформляется проверка готовности судна, взятого в аренду к проведению водолазных работ? | 1 – записью в журнал водолазных работ 2 – записью в судовой журнал судна 3 – составлением акта готовности судна к проведению водолазных работ 4 – составлением наряда-допуска 5 - такого требования нет |
| 22 | В каких случаях дезинфекция водолазного снаряжения проводится в обязательном порядке? | 1 - при получении его со склада или из других организаций перед использованием 2 - перед каждым спуском под воду 3 - перед каждым спуском при использовании одного и того же снаряжения разными лицами 4 - периодически через установленное количество спусков или еженедельно при интенсивном проведении водолазных спусков; 5 - после спусков в загрязненные и (или) сточно-бытовые воды 6 - при появлении инфекционных или кожных заболеваний у водолазов. |

| | | |
|----|---|---|
| 23 | Укажите последовательность действий при получении разрешения на погружение водолаза? | 1) Руководитель водолажных работ лично убеждается, что проведение водолажных работ безопасно. 2) Руководитель водолазного спуска лично убеждается, что условия проведения водолажных спусков позволяют приступить к спуску и спуск безопасен. 3) Выполнены подготовительные мероприятия и проведена оценка рисков 4) Выставлены (подняты) сигналы о проведении водолажных работ 5) Руководитель водолажных работ дает разрешение на начало водолажных спусков руководителю водолажных спусков |
| 24 | Установите соответствие условных водолажных сигналов к водолазу и их значений 1. Потрясти 2 раза 2. Дернуть 2 раза 3. Дернуть 1 раз и потрясти 4. Дернуть 1 раз | А Выходи наверх. Начинаем Б Стой! Не ходи дальше. Стоп. Прекрати спуск (подъем). В Как себя чувствуешь? Повтори. |

| | | |
|----|--|---|
| | <p>5. Потрясти 1 раз</p> <p>6. Дернуть 3 раза</p> | <p>Г Двигайся вправо</p> <p>Д Продолжай спуск (движение). Двигайся прямо.</p> <p>Е Проверь запас воздуха.</p> |
| 25 | <p>Установите соответствие условных водолазных сигналов от водолаза и их значений</p> <p>1. Дернуть 3 раза</p> <p>2. Потрясти 1 раз</p> <p>3. Дернуть 1 раз и потянуть</p> <p>4. Потрясти 3 раза</p> <p>5. Дернуть 1 раз</p> <p>6. Частые подергивания более 4-х раз</p> | <p>А Я на грунте. Чувствую себя хорошо. Выбери слабинку. Повтори.</p> <p>Б Тревога. Мне дурно. Поднимай вверх.</p> <p>В Запутался, не могу выйти без помощи другого водолаза</p> <p>Г Подавай инструмент</p> <p>Д Стоп! Останови спуск (подъем).</p> <p>Е Выхожу вверх</p> |
| 26 | <p>Установите правильную последовательность мероприятий по охране труда от приема водолаза на работу (оформления трудовых отношений) до спусков под воду?</p> | <p>1 – первоначальный инструктаж по охране труда на рабочем месте</p> <p>2 – вводный инструктаж</p> <p>3 – проверка знаний безопасных методов и приемов выполнения работ</p> <p>4 – стажировка</p> <p>5 – оформление приказа о допуске к самостоятельной работе</p> <p>6 – инструктаж руководителя водолазных спусков</p> |
| 27 | <p>Какие стандарты должны быть разработаны и</p> | <p>1 – стандарт безопасной деятельности при проведении водолазных работ</p> <p>2 – стандарт организации контроля за водолажными работами</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | внедрены в обязательном порядке в организации, выполняющей водолазные работы? | 3 – стандарт по работе водолазной квалификационной комиссии 4 – стандарт по организации технического обслуживания и ремонта 5 – стандарт по управлению качеством |
| 28 | В чью обязанность входит обеспечение работников, занятых водолажными работами, санитарно-бытовыми помещениями? | 1 - Руководителя водолажных работ 2 - Заказчика работ (владельца объекта) 3 – Лица, ответственного за медицинское обеспечение водолажных спусков 4 - Работодателя 5 - Руководителя водолажных спусков 6 – Не определена руководящими документами. |
| 29 | Какие мероприятия должны быть предусмотрены при работе в холодное время года на открытом воздухе? | 1 – наличие горячей воды и питья 2 - специальные перерывы для обогрева и отдыха 3 – наличие двойного комплекта шерстяного водолазного белья 4 - оборудование помещений для обогрева и отдыха работников 5 – наличие теплой одежды 6 – не определены руководящими документами |
| 32 | Перечислите, в каких случаях водолазный спуск должен немедленно прекращаться? | 1. по решению руководителя водолазного спуска 2. при поломке или неисправности в системе воздухо- или газоснабжения 3. при нарушении безопасности мореплавания посторонними судами (плавсредствами) в зоне проведения водолажных работ 4. по требованию работающего под водой водолаза 5. по требованию обеспечивающего водолаза 6. при потере связи с водолазом |
| 33 | Установите последовательность действий водолаза при подъеме, кроме случаев подъема по его требованию? | 1. После получения сигнала (команды) о подъеме не менее чем за две - три минуты, ответить на сигнал (подтвердить команду) и прекратить работу. 2. Уложить инструмент на рабочем месте или подать его наверх 3. Подойти к спусковому концу (водолажной беседке) 4. Проверить чистоту своей кабель-шланговой связки (сигнального конца) 5. Дать сигнал о подъеме. 6. Взять в руки спусковой конец (разместиться на беседке) |
| 34 | Выполнение какой работы допускается в период освобождения водолаза от работы перед спусками? | 1 – прохождение предпускового медицинского осмотра 2 – выполнение обязанностей страхующего водолаза 3 - выполнение обязанностей обеспечивающего водолаза, не связанных с тяжелой физической нагрузкой 4 - выполнение обязанностей руководителя водолазного спуска 5 - подготовка и рабочая проверка водолазного снаряжения |

| | | |
|----|---|--|
| | | 6 – выполнение работы не допускается |
| 35 | Укажите минимально необходимое количество водолазов при спусках одного водолаза в открытом море с использованием судового водолазного комплекса на глубину - 28 м? | 1 - не менее 3 водолазов. 2 - не менее 4 водолазов. 3 - не менее 5 водолазов. 4 - не менее 6 водолазов 5 - не менее 7 водолазов. |
| 36 | Укажите минимально необходимое количество водолазов при спусках одного водолаза в открытом море с использованием мобильного водолазного комплекса и спускоподъемного устройства водолазной беседки на глубину - 31 м? | 1 - не менее 3 водолазов. 2 - не менее 4 водолазов. 3 - не менее 5 водолазов. 4 - не менее 6 водолазов 5 - не менее 7 водолазов. |
| 37 | Укажите минимально необходимое количество водолазов при спусках одновременно двух водолазов в прибрежной зоне и на внутренних водных путях для осмотра акватории на глубину - 15 м? | 1 – не менее 3 водолазов 2 - не менее 4 водолазов. 3 - не менее 5 водолазов. 4 - не менее 6 водолазов. 5 – не менее 7 водолазов 6 - по результату оценки рисков |
| 38 | Укажите минимально необходимое количество водолазов при спусках одного водолаза в прибрежной зоне и на внутренних водных путях для работы с механизированным инструментом на глубину - | 1 - не менее 3 водолазов. 2 - не менее 4 водолазов. 3 - не менее 5 водолазов. 4 - не менее 6 водолазов 5 - по результату оценки рисков |

| | | |
|----|---|---|
| | 12 м? | |
| 39 | Укажите минимально необходимое количество водолазов при спусках одновременно двух водолазов на внутренних водных путях с использованием водолазной станции быстрого разворачивания и работах на течении более 1 м/с на глубину 45 метров? | 1 - не менее 4 водолазов. 2 - не менее 5 водолазов. 3 - не менее 6 водолазов. 4 - не менее 7 водолазов 5 – не менее 8 водолазов 6 - по результату оценки рисков |
| 40 | Укажите минимально необходимое количество водолазов при спусках одного водолаза с использованием водолазного снаряжения в автономном варианте и при наличии барокамеры у места спусков на глубину 22 метра? | 1 - не менее 3 водолазов. 2 - не менее 4 водолазов. 3 - не менее 5 водолазов. 4 - не менее 6 водолазов 5 - не менее 7 водолазов 6 – по результатам оценки рисков |
| 41 | Для чего предназначены рабочие режимы декомпрессии? | 1 - для предупреждения баротравмы легких у водолазов при спусках под воду 2 – для предупреждения декомпрессионной болезни у водолазов при спусках под воду 3 – для предупреждения 4 - для предупреждения декомпрессионной болезни при тренировках водолазного состава и медицинского персонала в барокамерах 5 - для предупреждения всех специфических водолазных заболеваний |
| 42 | Что такое «экспозиция водолаза на грунте»? | 1 – время с момента прибытия водолаза на максимальную глубину под водой (в барокамере) до начала подъема с грунта (начала снижения давления в барокамере) 2 – время с начала погружения водолаза под воду (начала повышения давления в барокамере) до окончания спуска (снижения давления в барокамере до атмосферного) 3 – время с начала погружения водолаза под воду (начала повышения давления в барокамере) до начала подъема с грунта (начала снижения давления в барокамере). 4 – время с момента прибытия водолаза на максимальную глубину под водой (в барокамере) до окончания спуска (снижения давления в барокамере до атмосферного) |
| 43 | Укажите правильное | 1 – комплекс водолазного снаряжения и средств обеспечения, необходимых для погружения водолазов, |

| | | |
|----|--|--|
| | определение термину «водолазная техника» согласно ГОСТ Р 52119-2003? | <p>выполнения ими работ и подъема на поверхность</p> <p>2 – комплект устройств и защитной одежды, носимых водолазом, обеспечивающих его жизнедеятельность при повышенном давлении окружающей водной или газовой среды</p> <p>3 – совокупность механизмов, приборов и приспособлений. используемых при проведении водолазных работ</p> <p>4 – совокупность водолазного снаряжения, технических средств и имущества, предназначенных для обеспечения водолазных спусков, работы водолазов и подъема их на поверхность, а также для обеспечения жизнедеятельности водолазов в условиях повышенного давления газовой среды</p> <p>5 - водолазная техника, элементы которой конструктивно и функционально объединены для обеспечения водолазных спусков и водолазных работ</p> |
| 44 | Укажите правильное определение понятию «сигнальный водолазный конец» согласно ГОСТ Р 52119-2003? | <p>1 – отрезок растительного или синтетического каната, предназначенный для обеспечения погружения водолаза к месту работы и подъема его обратно на судно, плавсредство или береговой объект, одну оконечность которого закрепляют на поверхности у места погружения, а другую с балластом опускают на грунт</p> <p>2 – отрезок растительного или синтетического каната, обеспечивающий ориентирование, перемещение и удерживание водолаза при работах на подводной части корпуса корабля или судна</p> <p>3 – отрезок растительного или синтетического каната, предназначенный для связи между работающим и обеспечивающим водолазами, а также для подъема водолаза в аварийных случаях</p> <p>4 – отрезок растительного или синтетического каната, используемый для обозначения направления передвижения водолаза под водой от места погружения его на грунт к месту выполнения подводных работ</p> <p>5 – отрезок растительного или синтетического каната, используемый для обозначения водолаза, обеспечения связи, а также подъема водолаза в аварийных случаях</p> |
| 45 | Что отражает содержание таблиц режимов декомпрессии? | <p>1 – глубину спуска</p> <p>2 – экспозицию на грунте</p> <p>3 – время перехода на первую остановку или на поверхность</p> <p>4 – глубины остановок и время выдержки на каждой остановке</p> <p>5 – время перехода между остановками</p> <p>6 – состав дыхательной смеси (воздух и кислород)</p> |
| 46 | При каких факторах применяются удлиненные режимы декомпрессии? | <p>1 – при спусках водолазов, проходящих первоначальную отработку глубин до 60 м</p> <p>2 – при спусках водолазов, предыдущий спуск которых на достигнутую глубину проводился более 45 суток назад</p> <p>3 – при спусках водолазов, предрасположенных к декомпрессионной болезни</p> <p>4 – для повторных (в течение суток) спусков</p> <p>5 – если водолаз при подъеме пропустил 1 или 2 остановки</p> <p>6 - при температуре воды у поверхности ниже плюс 100С и выполнении тяжелой работы на грунте</p> |
| 47 | Что необходимо сделать, если водолаз пропустил более двух остановок или | <p>1 – быстро перевести в барокамеру для проведения лечебной рекомпрессии</p> <p>2 – вызвать скорую помощь или доставить водолаза в ближайшую медицинскую организацию</p> <p>3 – быстро перевести в барокамеру для проведения мероприятий по профилактике декомпрессионного</p> |

| | | |
|----|---|---|
| | всплыл на поверхность, пропустив все остановки? | заболевания 4 – приступить к оказанию первой помощи 5 – как можно быстрее спустить водолаза на глубину первой декомпрессионной остановки и далее выводить его по режиму декомпрессии 6 – не паниковать, осмотреть водолаза, а в случае появления симптомов декомпрессионного заболевания направить водолаза в ближайшую больницу |
| 48 | Установите правильную последовательность действий, если водолаз при подъеме пропустил одну или две остановки? | 1 – как можно быстрее спустить водолаза на остановку, расположенную на 3 метра глубже первой остановки 2 – как можно быстрее спустить водолаза на глубину первой декомпрессионной остановки 3 – выдержать водолаза на остановке 10 минут 4 – выдержать водолаза на остановке в течение 5-ти минут 5 - дальнейшую декомпрессию проводить по режиму, расположенному на одну строчку ниже ранее выбранного режима 6 – быстро перевести водолаза в барокамеру |
| 49 | Кто из указанных лиц осуществляет выбор рабочих режимов декомпрессии? | 1 – лично работающий водолаз 2 – руководитель водолазных работ 3 – руководитель водолазных спусков 4 – водолазный врач (фельдшер) 5 – старшина водолазной станции 6 – страхующий водолаз |
| 50 | Чья обязанность контролировать соблюдение режима декомпрессии во время подъема водолаза? | 1 – самого работающего водолаза 2 – руководителя водолазных работ 3 – руководителя водолазных спусков 4 – водолазного врача (фельдшера) 5 – старшины водолазной станции 6 – обеспечивающего на кабель-шланговой связке |
| 51 | Укажите необходимость прохождения психиатрических освидетельствований работниками (водолазами)? | 1 – требуется при устройстве на работу 2 – не требуется 3 – требуется 1 раз в 5 лет 4 – требуется, если деятельность работника (водолаза) непосредственно связана с обслуживанием оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 МПа, и подлежащего учету в органах Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору 5 – требуется, если деятельность работника (водолаза) связана с проведением аварийно-спасательных работ 6 – требуется только при первоначальном медицинском освидетельствовании |
| 52 | В каком руководящем документе установлены | 1 – Приказ Минтруда от 17.12.2020 № 922 н «Об утверждении правил охраны труда при проведении водолазных работ» |

| | | |
|----|---|---|
| | требования по обязательным ежегодным нормам часов работы под водой? | <p>2 – «Единые правила безопасности труда на водолазных работах. Часть 1. Правила водолазной службы» (РД 31.84.01-90)</p> <p>3 – Приказ Министра здравоохранения и социального развития РФ № 269 от 13 апреля 2007 года «Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда при проведении водолазных работ»</p> <p>4 – Приказ Минтруда от 31 октября 2017 г. № 765н «Об утверждении профессионального стандарта «Водолаз».</p> <p>5 – Общероссийский классификатор профессий, должностей и тарифных разрядов (постановление Госстандарта РФ от 26.12.1994 г. № 367)</p> <p>6 – Постановление Минтруда РФ от 05.04.1993 г. № 75 «О внесении дополнения в тарифно-квалификационные характеристики по общеотраслевым профессиям рабочих»</p> |
| 53 | Каким категориям работников положено лечебно-профилактическое питание за выполнение работ в условиях повышенного давления окружающей водной, воздушной и газовой сред? | <p>1 – Водолазы, занятые на подводно-технических, строительно-монтажных и ремонтных работах</p> <p>2 – Водолазы, занятые на добыче морепродуктов (трепанг, мидия, водоросли и др.)</p> <p>3 – Водолазы всех специализаций, выполняющие водолазные работы на глубинах до 60 метров методом кратковременных погружений</p> <p>4 – Врачи, средний медицинский персонал, руководители и специалисты, непосредственно работающие в лечебных барокамерах</p> <p>5 - Врачи, средний медицинский персонал, руководители и специалисты, непосредственно работающие в медицинских и водолазных барокамерах</p> |
| 54 | Перечислите все правильные утверждения по обеспечению работников, работающих в условиях повышенного давления окружающей водной, воздушной и газовой сред лечебно-профилактическим питанием? | <p>1 - выдается работникам в дни фактического выполнения ими работы</p> <p>2 - выдается работникам в дни фактического выполнения ими работы при условии занятости на такой работе не менее половины рабочего дня</p> <p>3 - выдается независимо от продолжительности пребывания в условиях повышенного давления окружающей водной, воздушной, газовой среды</p> <p>4 – выдается на основании внутреннего документа организации о порядке обеспечения лечебно-профилактическим питанием</p> <p>5 – выдается в виде горячих завтраков (в столовой) или вахтовых рационов (для труднодоступных регионов при отсутствии столовых)</p> <p>6 - выплата деньгами возможна, если лечебно-профилактическое питание не доведено до работника по вине работодателя</p> |
| 55 | Каким нормативным правовым документом предусмотрены требования охраны труда при проектировании средств обеспечения водолазных спусков? | <p>1 – Приказ Минтруда от 17.12.2020 № 922 н «Об утверждении правил охраны труда при проведении водолазных работ»</p> <p>2 – «Единые правила безопасности труда на водолазных работах. Часть 1. Правила водолажной службы» (РД 31.84.01-90)</p> <p>3 – Приказ Министра здравоохранения и социального развития РФ № 269 от 13 апреля 2007 года «Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда при проведении водолазных работ»</p> <p>4 – Приказ Минтруда от 11 декабря 2020 г. № 886н «Об утверждении правил по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта»</p> |

| | | |
|----|---|---|
| | | 5 - Приказ Руководителя Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 года № 536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением». |
| 56 | Укажите правильные утверждения, связанные с проведением повторного водолазного спуска? | <p>1 – декомпрессию проводят по режиму, расположенному на одну строчку ниже ранее выбранного режима</p> <p>2 – декомпрессия проводится по режиму для глубины последнего спуска и суммарной экспозиции на грунте</p> <p>3 – к экспозиции на грунте каждого последующего спуска прибавляют экспозицию на грунте предыдущего спуска (спусков)</p> <p>4 – к экспозиции на грунте каждого последующего спуска прибавляют суммарное время предыдущего спуска (спусков)</p> <p>5 - суммарное время спусков не должно превышать экспозиции, предусмотренной таблицей П1 в максимальном режиме декомпрессии для глубины последнего спуска, расположенного выше жирной черты</p> <p>6 - суммарная экспозиция на грунте не должна превышать экспозиции, предусмотренной таблицей П1 в максимальном режиме декомпрессии для глубины последнего спуска, расположенного выше жирной черты</p> |
| 57 | Укажите, какое минимальное давление воздуха при рабочих водолазных спусках может быть в баллоне дыхательного аппарата при максимальном рабочем давлении баллона 200 кгс/см ² ? | <p>1 – 200 кгс/см²</p> <p>2 – 180 кгс/см²</p> <p>3 – 160 кгс/см²</p> <p>4 – 150 кгс/см²</p> <p>5 – 100 кгс/см²</p> |
| 58 | Укажите какие параметры давления воздуха в баллонах с рабочим давлением баллона 200 кгс/см ² из комплекта водолазного снаряжения соответствуют установленным требованиям для проведения рабочих спусков? | <p>1 – 230 кгс/см²</p> <p>2 – 210 кгс/см²</p> <p>3 – 200 кгс/см²</p> <p>4 – 190 кгс/см²</p> <p>5 – 170 кгс/см²</p> <p>6 - 180 кгс/см²</p> |
| 59 | С чем должен быть ознакомлен персонал водолазной станции при выполнении водолазных | <p>1 – с характером производственной деятельности объекта</p> <p>2 – с правилами внутреннего распорядка</p> <p>3 – с системой управления охраной труда на объекте</p> <p>4 – с опасностями, возникающими при производственной деятельности</p> |

| | | |
|----|---|--|
| | работ на действующих объектах? | 5 - с действиями по тревогам и сигналам на объекте. |
| 60 | Что из перечисленного относится к нестационарным рабочим местам? | 1 – производственные площадки, расположенные у места спусков 2 – участок работ, расположенный в непосредственной близости от места проведения водолазных спусков 3 – передвижной водолазный комплекс 4 – водолазный барокомплекс 5 - маломерное плавсредство 6 - участок работ с набором водолазного снаряжения и техники |
| 61 | Что из перечисленного относится к стационарным рабочим местам? | 1 – передвижной водолазный комплекс 2 – учебно-тренировочный комплекс 3 – производственная площадка, расположенная у места спусков 4 – мобильный водолазный комплекс 5 - судовой водолазный пост 6 - неспециализированное плавучее средство |
| 62 | Чем из вышеперечисленного обеспечивается безопасность рабочих мест при проведении водолазных работ? | 1 – защитой работников от опасностей при производственной деятельности 2 – определением опасных и рабочих зон и расстояний до источников опасности 3 – знанием инструкции по охране труда на рабочем месте и ознакомлением с результатами специальной оценки условий труда 4 – оборудованием мест для проверки водолазной техники, переодевания, отдыха и обогрева 5 – установлением взаимодействия между всеми участниками водолазных работ, от которых может быть напрямую или косвенно зависеть безопасность работ 6 - рациональным выбором места спуска водолазов и рациональным размещением водолазной техники |
| 63 | Укажите правильные утверждения при наличии на водолазной станции одного водолаза, допущенного к руководству водолазными спусками (руководителя водолазных спусков)? | 1 – водолазные спуски запрещены 2 – разрешается проводить водолазные спуски только до 12 метров 3 – разрешается проводить водолазные спуски 4 – водолаз, допущенный к руководству водолазными спусками не имеет права спускаться под воду 5 – водолазными спусками руководит наиболее подготовленный водолаз, с квалификацией не ниже водолаз 6 разряда 6 - водолазными спусками руководит руководитель водолазных работ |
| 64 | В каком случае при проведении предварительных и периодических медицинских осмотров водолазов требуется определение (исследование) устойчивости | 1 – при предварительном и периодическом медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах до 60 м 2 – при предварительном и периодическом медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах более 60 м 3 – при предварительном медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах более 40 м 4 – по показаниям 5 – при предварительном медицинском осмотре для работников, выполняющих водолазные работы с |

| | | |
|----|---|--|
| | организма к наркотическому действию азота? | применением для дыхания искусственных дыхательных газовых смесей 6 - обязательных требований нет |
| 65 | В каком случае при проведении предварительных и периодических медицинских осмотров водолазов требуется определение (исследование) устойчивости организма к декомпрессионному газообразованию? | 1 – при предварительном и периодическом медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах до 60 м 2 – при предварительном и периодическом медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах более 60 м 3 – при предварительном медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах более 40 м 4 – по показаниям 5 – при предварительном медицинском осмотре для работников, выполняющих водолазные работы с применением для дыхания искусственных дыхательных газовых смесей 6 - обязательных требований нет |
| 66 | В каком случае при проведении предварительных и периодических медицинских осмотров водолазов требуется определение (исследование) устойчивости организма к токсическому действию кислорода? | 1 – при предварительном и периодическом медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах до 60 м 2 – при предварительном и периодическом медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах более 60 м 3 – при предварительном медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах более 40 м 4 – по показаниям 5 – при предварительном медицинском осмотре для работников, выполняющих водолазные работы с применением для дыхания искусственных дыхательных газовых смесей 6 - обязательных требований нет |
| 67 | Какие обязанности при руководстве водолажными спусками и работами могут быть совмещены? | 1 – совмещение не допускается 2 – руководителя водолазных работ и руководителя водолазных спусков 3 – руководителя водолазных работ и руководителя водолазных спусков только при условии отсутствия причин для возможного отвлечения внимания руководителя водолазных спусков от непосредственного спуска водолаза. 4 – руководителя водолазных работ и старшего на плавсредстве |

| | | |
|----|--|---|
| | | <p>5 – руководителя водолазных спусков и старшего на плавсредстве</p> <p>6 - руководителя водолазных спусков или водолазных работ с обязанностями лица, ответственного за безопасное производство работ с применением подъемных средств</p> |
| 68 | В каких случаях руководитель водолажных работ может не назначаться? | <p>1 – при проведении учебных спусков в бассейнах и в открытых водоемах при нормальных условиях</p> <p>2 – при проведении тренировочных и квалификационных спусков в бассейнах и в открытых водоемах при нормальных условиях</p> <p>3 – при проведении водолажных работ по осмотру подводной части судна</p> <p>4 – при проведении лечебной рекомпрессии и тренировочных спусках методом кратковременных погружений в барокамере</p> <p>5 – при проведении водолажных работ с берега или причального сооружения</p> <p>6 - в условиях, когда безопасность производства водолажных работ зависит исключительно от действий руководителя водолажных спусков</p> |
| 69 | В каких случаях назначается ответственный производитель водолажных работ из числа водолажных специалистов? | <p>1 – при производстве водолажных работ на глубинах более 60 м</p> <p>2 – при одновременной работе двух и более водолажных станций</p> <p>3 – при производстве водолажных работ в круглосуточном режиме (три и более рабочих смен)</p> <p>4 – при спусках на глубины от 45 до 60 метров и отсутствии водолажного врача у места спусков</p> <p>5 – в случаях требующих от руководителя водолажных работ специальной подготовки и знания технологии проведения водолажных работ</p> <p>6 – назначение такого лица не требуется</p> |
| 70 | Какая периодичность установлена для обучения по программам профессионального обучения или дополнительного профессионального образования по руководству водолажными работами? | <p>1 – 1 раз в 5 лет</p> <p>2 – 1 раз в 3 года</p> <p>3 – 1 раз в 10 лет</p> <p>4 – периодичность не установлена</p> <p>5 – при смене места работы</p> <p>6 – в соответствии с периодичностью, установленной в профессиональном стандарте</p> |
| 71 | Какая периодичность установлена для обучения по программам профессионального обучения или дополнительного профессионального образования по руководству | <p>1 – 1 раз в 5 лет</p> <p>2 – 1 раз в 10 лет</p> <p>3 – после достижения 1000 часов работы под водой</p> <p>4 – после достижения 2000 часов работы под водой</p> <p>5 – периодичность не установлена</p> <p>6 - при смене места работы</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | водолазными спусками? | |
| 72 | Установите правильную последовательность действий руководителя водолазных спусков? | <p>1 получить наряд-допуск</p> <p>2 дать задание всему персоналу водолазной станции</p> <p>3 произвести распределение обязанностей между водолазами и установить очередность спусков водолазов</p> <p>4 пояснить технологию и порядок ее выполнения, выбранный метод водолазного спуска и способ выполнения работы (задачи)</p> <p>5 довести до персонала обязанности при возникновении нештатной или аварийной ситуации</p> |
| 73 | Укажите в процентах максимальный порог концентрации кислорода в атмосфере помещений, в которых возможно повышенное содержание кислорода? | <p>1 – 21 %</p> <p>2 – 22 %</p> <p>3 – 23 %</p> <p>4 – 50 %</p> <p>5 – 78 %</p> <p>6 – 79 %</p> |
| 74 | Какие требования к площадке для одевания (раздевания) водолаза указаны верно? | <p>1 – требования не установлены</p> <p>2 – не менее 600 x 2000 мм</p> <p>3 – не менее 800 x 800 мм</p> <p>4 – не менее 1500 x 1500 мм</p> <p>5 – не менее 1,0м² на одного водолаза</p> <p>6 - не менее 2,0 м² на одного водолаза</p> |
| 75 | При какой максимальной высоте надводного борта судна разрешается спуск (подъем) водолаза по трапу? | <p>1 – 1,8 метра</p> <p>2 – 2,0 метра</p> <p>3 – 2,2 метра</p> <p>4 – 2,5 метра</p> |

| | | |
|----|---|---|
| | | 5 – 3,0 метра |
| 76 | Какие работы, на которых используется труд водолазов, относятся к работам повышенной опасности и какие к ним предъявляются отдельные требования по организации работ и обучению работников? | 1 – Экстренные спасательные водолазные работы 2 – Все виды водолазных работ 3 – Судоподъемные и иные работы по подъему (удалению) затонувшего имущества (судов, объектов) 4 – Водолазные работы на опасных производственных объектах 5 – Водолазные работы на усмотрение работодателя, за исключением водолазных работ на опасных производственных объектах 6 – Работы по поиску, идентификации, обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предметов |
| 77 | Какие работы, на которых используется труд водолазов, относятся к работам повышенной опасности и какие к ним предъявляются отдельные требования по организации работ и обучению работников? | 1 – Все виды водолазных работ 2 – Работы, выполняемые с поверхности льда и над открытой водной поверхностью 3 – Водолазные работы, выполняемые на опасных производственных объектах 4 – Работы в условиях избыточного давления газовой и воздушной среды с использованием труда человека 5 – Очистка решеток в каналах очистных сооружений. 6 - Работы на участках, на которых имеется или может возникнуть опасность, связанная с выполнением опасных работ на смежных участках. |
| 78 | Какие меры управления и контроля профессиональных рисков соответствуют опасности «Повышенное барометрическое давление (при выполнении водолазных спусков)»? | 1 – Соблюдение длительности рабочего времени при выполнении работ в условиях измененного барометрического давления 2 – Предупреждение переохлаждения тела, приводящего к сужению сосудов и затруднению десатурации азота 3 – Выбор рационального (наиболее безопасного) метода проведения и способа выполнения работы 4 – Применение ступенчатой декомпрессии при проведении водолазных работ 5 – Рациональное чередование режимов труда и отдыха 6 - Соблюдение длительности рабочего времени и продолжительности вышлюзования (декомпрессии) |
| 80 | Установите соответствие между ключевыми должностными лицами, участвующими в проведении водолазных работ, и их ответственностью (укажите по два пункта ответственности для | А выбор безопасного метода спусков и способа выполнения работы (задания) Б принимаемые дополнительные меры безопасности В |

| | | |
|----|--|--|
| | <p>каждого должностного лица)?</p> <p>1 Руководитель водолазных работ</p> <p>2 Руководитель водолазных спусков</p> <p>3 Старшина водолазной станции</p> | <p>готовность к действиям при возникновении аварийной ситуации в период проведения водолазного спуска</p> <p>Г ведение учетно-отчетной документации</p> <p>Д готовность водолазной станции к работе</p> <p>Е организация взаимодействия с владельцем объекта и иными лицами, чьи действия могут повлиять на безопасность водолазных работ</p> |
| 81 | <p>Установите соответствие между ключевыми должностными лицами, участвующими в проведении водолазных работ, и их ответственностью (укажите по два пункта ответственности для каждого должностного лица)?</p> <p>1 Руководитель водолазных работ</p> <p>2 Руководитель водолазных спусков</p> <p>3 Старшина водолаз-ной станции</p> | <p>А оценка рисков перед водолажными спусками и на всех его этапах</p> <p>Б поддержание в исправном состоянии и правильная эксплуатация водолазной техники</p> <p>В полнота и качество инструктажей по охране труда</p> <p>Г содержание помещений, стационарных рабочих мест водолажной станции</p> <p>Д организация проведения водолазного спуска и непосредственный допуск к работе персонала перед спусками</p> <p>Е организация безопасного производства водолажных работ на объекте</p> |

| | | |
|----|---|--|
| | | |
| 82 | Какие квалификации применимы для работника по профессии «Водолаз» в соответствии с действующими правовыми нормами? | 1 - Водолаз 1 класса 1-2 групп специализации 2 - Водолаз 7 разряда 3 - Водолаз 6 разряда 3 группы специализации 4 - Водолаз 4 разряда 5 - Водолаз-инструктор 6 - Спасатель-водолаз |
| 83 | Какие квалификации применимы для работника по профессии «Водолаз» в соответствии с действующими правовыми нормами? | 1 - Водолаз 2 класса 3 группы специализации 2 - Водолаз 6 разряда 1-2 группы специализации 3 - Водолаз 6 разряда 4 - Водолазный специалист 5 – Водолаз 8 разряда 6 - Водолаз-спасатель |
| 84 | Установите соответствие вида профессиональной деятельности характеру выполняемых водолазных работ? 1 Водолазные работы по добыче морепродуктов, научные и археологические водолазные работы, а также работы в интересах медиа-индустрии. 2 Спасательные водолазные работы 3 Водолазные работы, связанные со строительством, ремонтом, эксплуатацией и | А Судоподъемные и аварийно-спасательные работы в прибрежной зоне Б Работа в океанариумах, аквариумах. В Строительство, ремонт, эксплуатация и обслуживание бурового и нефтегазопромыслового оборудования в открытом море Г Поиск и подъем взрывоопасных предметов |




| | | |
|----|---|---|
| | <p>обслуживанием объектов, выполняемые во внутренних водах и в прибрежной морской зоне</p> <p>4</p> <p>Водолазные работы, выполняемые в открытом море, а также водолазные работы с использованием водолазных колоколов и глубоководной водолазной техники.</p> | |
| 85 | <p>Организация выполняет водолазные работы на глубинах до 50 метров. По результатам специальной оценки условий труда (СОУТ) в организации условия труда на рабочем месте работников (водолазов) признаны вредными 2-го класса третьей степени (3.2). Какие основные гарантии и компенсации предусмотрены для водолазов?</p> | <p>1 – продолжительность рабочего времени – не более 36 часов в неделю</p> <p>2 - продолжительность рабочего времени – не более 40 часов в неделю</p> <p>3 – ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск</p> <p>4 – оплата труда работников в повышенном размере</p> <p>5 - бесплатная выдача лечебно-профилактического питания</p> <p>6 – бесплатная выдача спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, а также смывающих и (или) обезвреживающих средств</p> |
| 86 | <p>Организация выполняет водолазные работы на глубинах до 12 метров. По результатам специальной оценки условий труда (СОУТ) в организации, условия труда на рабочем месте работников</p> | <p>1 – продолжительность рабочего времени – не более 36 часов в неделю</p> <p>2 - продолжительность рабочего времени – не более 40 часов в неделю</p> <p>3 – ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск</p> <p>4 – оплата труда работников в повышенном размере</p> <p>5 - бесплатная выдача лечебно-профилактического питания</p> <p>6 – бесплатная выдача спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, а также смывающих и (или) обезвреживающих средств</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | (водолазов) признаны вредными 1-го класса третьей степени (3.1). Какие основные гарантии и компенсации предусмотрены для водолазов? | |
| 87 | Организация выполняет водолазные работы на глубинах до 60 метров и проводит тренировки в барокамере на глубину 100 метров. По результатам специальной оценки условий труда (СОУТ) в организации, условия труда на рабочем месте работников (водолазов) признаны вредными 3-го класса третьей степени (3.3). Какие основные гарантии и компенсации предусмотрены для водолазов? | <p>1 – продолжительность рабочего времени – не более 36 часов в неделю</p> <p>2 - продолжительность рабочего времени – не более 40 часов в неделю</p> <p>3 – ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск</p> <p>4 – оплата труда работников в повышенном размере</p> <p>5 - бесплатная выдача лечебно-профилактического питания</p> <p>6 – бесплатная выдача спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, а также смывающих и (или) обезвреживающих средств</p> |
| 88 | Укажите, какое установлено максимальное общее время пребывания водолаза в условиях повышенного давления (водной, газовой) в течении 24 часов (исключая особые случаи)? | <p>1 – 4 часа</p> <p>2 – 6 часов</p> <p>3 – 7 часов</p> <p>4 - 8 часов</p> <p>5 – 10 часов</p> <p>6 – 12 часов</p> |
| 89 | Кто из перечисленных лиц должен проводить инструктаж по охране труда на рабочем месте по общим вопросам организации производства водолазных работ и спусков для всех | <p>1 – лично работодатель (руководитель организации)</p> <p>2 – специалист по охране труда или работник, уполномоченный работодателем на осуществление данной деятельности</p> <p>3 - руководитель работ (руководитель водолазных работ)</p> <p>4 – руководитель водолазных спусков</p> <p>5 – начальник водолазной службы или старшина водолазной станции</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | лиц, участвующих в их проведении? | |
| 90 | Кому подчиняются водолазы и назначенный обеспечивающий персонал водолазной станции в период подготовки, проведения водолазного спуска и в послеспусковой период? | 1 – работодателю (руководителю организации) 2 – водолазному специалисту 3 - руководителю водолазных работ 4 – руководитель водолазных спусков 5 – начальнику водолажной службы 6 - старшине водолажной станции |
| 91 | Укажите, какой нормативный правовой документ устанавливает государственные нормативные требования охраны труда и регулирует порядок действий работодателя и работника при организации и проведении водолажных работ? | 1 - «Единые правила безопасности труда на водолажных работах. Часть 1. Правила водолажной службы» (РД 31.84.01-90) 2 - Приказ Министра здравоохранения и социального развития РФ № 269 от 13 апреля 2007 года «Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда при проведении водолажных работ». 3 - Приказ Министра труда и социальной защиты РФ № 922н от 17 декабря 2020 года «Об утверждении Правил по охране труда при проведении водолажных работ». 4 - «Водолазно-медицинские и санитарно-гигиенические характеристики условий труда работников, занятых производством работ под водой». |
| 92 | Укажите, до какой глубины можно производить водолажные спуски без режимов декомпрессии? | 1 – до 6 метров 2 – до 8 метров 3 – до 10 метров 4 – до 12 метров 5 – до 20 метров |
| 93 | Укажите точность удержания глубины выдержек на декомпрессионных остановках? | 1 - +/- 2 метра 2 - 2 метра 3 - 3 метра 4 - +/- 1 метр 5 – не более 0,5 метра |
| 94 | Укажите, может ли руководитель водолажных спусков (РВС) быть допущен к руководству спусками, не имея медицинского допуска | 1 - Не может 2 - Может, в зависимости от его опыта работы водолазом и руководства водолажными спусками 3 – Может, в зависимости от его квалификации 4 - Может, на основании результатов прохождения техминимума и приказа работодателя о допуске к работе 5 – Может, только в экстренных случаях при проведении аварийно-спасательных работ и работ по ликвидации |

| | | |
|----|--|--|
| | к спускам по состоянию здоровья? | последствий чрезвычайных ситуаций 6 – Может, только в случае отстранения другого руководителя водолазных спусков до окончания водолазного спуска (подъема водолаза) |
| 95 | Укажите, в каком варианте водолазного снаряжения должны выполняться водолазные спуски в особых условиях? | 1 - в автономном варианте снаряжения с сигнальным концом 2 - в шланговом варианте снаряжения 3 - в автономном варианте снаряжения с водолажным дыхательным аппаратом с замкнутой схемой дыхания с сигнальным концом 4 - в шланговом варианте снаряжения и аварийным запасом воздуха |
| 96 | <p>Установите соответствие между факторами и условиями проведения водолазных работ?</p> <p>1 Глубина – 10 м Температура воды – 60С Температура воздуха – 80С Скорость течения – 0,5 м/с Радиус видимости под водой – 1,0 м</p> <p>2 Глубина – 15 м Температура воды – 320С Температура воздуха – 80С Скорость течения – 1,5 м/с Радиус видимости под водой – 0,15 м</p> <p>3 Глубина – 10 м Температура воды – 120С Температура воздуха – 150С Скорость течения – 0,4 м/с Радиус видимости под водой – 5,0 м</p> | <p>А</p> <p>Нормальные</p> <p>Б</p> <p>Усложненные</p> <p>В</p> <p>Сложные</p> <p>Г</p> <p>Особые</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | <p>4</p> <p>Глубина – 15 м</p> <p>Температура воды – 60С</p> <p>Температура воздуха – 80С</p> <p>Скорость течения – 0,5 м/с</p> <p>Радиус видимости под водой – 0,9 м</p> | |
| 97 | <p>Установите соответствие между факторами и условиями проведения водолазных работ?</p> <p>1</p> <p>Глубина – 8 м</p> <p>Температура воды – 120С</p> <p>Температура воздуха – 190С</p> <p>Скорость течения – 0,2 м/с</p> <p>Радиус видимости под водой – 0,5 м</p> <p>2</p> <p>Глубина – 8 м</p> <p>Температура воды – 20С</p> <p>Температура воздуха – минус 40С</p> <p>Скорость течения – 1,0 м/с</p> <p>Радиус видимости под водой – 0,9 м</p> <p>3</p> <p>Глубина – 8 м</p> <p>Температура воды – 120С</p> | <p>А</p> <p>Нормальные</p> <p>Б</p> <p>Усложненные</p> <p>В</p> <p>Сложные</p> <p>Г</p> <p>Особые</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | <p>Температура воздуха – 190С Скорость течения – 0,2 м/с Радиус видимости под водой – 1,5 м</p> <p>4 Глубина – 8 м Температура воды – 20С Температура воздуха – 40С Скорость течения – 2,0 м/с Радиус видимости под водой – 0,9 м</p> | |
| 98 | <p>Укажите, что означают флаги на изображении?</p>  | <p>1 – проводятся водолазные работы в море 2 – проводятся водолазные работы в пределах внутренних водных путей (рек, озер, каналов, водохранилищ) 3 – проводятся водолазные работы с судна (плавсредства) 4 – проводятся водолазные работы с причала (гидротехнического сооружения) 5 – проводятся водолазные работы с судна длиной более 20 метров</p> |
| 99 | <p>На каком изображении спуск/подъем водолаза выполняется без нарушений требований охраны труда?</p> | <p>1</p>  <p>2</p>  |

| | | |
|-----|---|---|
| | | <div data-bbox="577 81 600 113" data-label="Text">3</div> <div data-bbox="577 113 871 331" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="577 336 600 368" data-label="Text">4</div> <div data-bbox="577 368 871 590" data-label="Image"> </div> |
| 100 | <p>Что из применяемых средств индивидуальной защиты (СИЗ) на изображении при проведении водолазных работ можно отнести к дополнительным мерам защиты (мерам компенсационного характера)?</p> <div data-bbox="147 930 170 962" data-label="Text">1</div> <div data-bbox="147 962 371 1260" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="147 1265 170 1297" data-label="Text">2</div> | <div data-bbox="577 595 1102 813" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> 1 – защитная каска 2 – перчатки 3 – защитные очки 4 – привязь 5 – обувь с металлическим подноском 6 – спасательный жилет </div> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| |  | | |
|--|--|--|--|

Безопасные методы и приемы работ в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог

| № п/п | Вопрос | Ответы на вопрос |
|----------|---|--|
| 1 | Что относится к объектам инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования? | а) железнодорожные пути и искусственные сооружения, б) железнодорожное электроснабжение, в) железнодорожная автоматика и телемеханика; г) железнодорожная электросвязь; д) железнодорожный подвижной состав; е) все вышеперечисленное |
| 2 | В каких случаях допускается проводить целевой инструктаж по охране труда по телефону? | а) при выполнении работ малочисленными группами работников; б) при выполнении работ на труднодоступных и отдаленных от местонахождения руководителя работ рабочих местах; в) при выполнении работ руководителем работ; г) для малочисленных групп работников, выполняющих работу на труднодоступных и отдаленных от местонахождения руководителя работ рабочих местах, в порядке, установленном локальным нормативным актом работодателя. |
| 3 | Какие локальные | а) перечень профессий, должностей работников и видов работ, к которым предъявляются дополнительные |