



**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ» (ПОАНО «ТПСК»)**

367012, РД, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева. Конт. тел: 8-906-450-00-59;
8-989-890-01-02. E-mail: tpsk2019@bk.ru; muradalieva_alfiya@mail.ru. Сайт: pojar-spas.ru.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ПОАНО «ТПСК»
«31» января 2022 г

А.В. Мурадалиева

**ТЕСТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ОСТАТОЧНЫХ ЗНАНИЙ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ МОДУЛЯМ**

(ПМ.01 «Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях»; ПМ.02 «Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций»; ПМ.03 «Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования»; ПМ.04 «Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций»; ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 11442 «водитель автомобиля», 16781 «пожарный»)

**Специальность 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
Квалификация «Техник-спасатель»
Форма обучения - очная**

**Нормативный срок обучения
на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев**

МАХАЧКАЛА 2022 г

Составители: Абдулгафуров Шамиль Ахмедович, Капуров Уллубий Ярашевич, Гасанов Магомед Курбанисмаилович -преподаватели ПОАНО ТПСК; спасатели МЧС Дагестана.

Внутренний рецензент: Курбанова С.В., зам. директора по учебно-производственной работе., преподаватель ПОАНО ТПСК.

Внешний рецензент: Мурадисов Мурад Алисултанович, начальник МБПСС ГКУ РД «Центр ГО и ЧС».

Тесты для проверки остаточных знаний по профессиональным модулям ПМ.01 «Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях»; ПМ.02 «Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций»; ПМ.03 «Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования»; ПМ.04 «Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций»; ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:11442 «водитель автомобиля», 16781 «пожарный»)

разработан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях», утвержденного приказом министерства образования и науки российской федерации **от 18 апреля 2014 г. N 352**, подтверждаемого присвоением квалификации "техник-спасатель".

Тесты для проверки остаточных знаний по профессиональным модулям ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ПМ.05 размещен на сайте www.pojar-spas.ru

ТЕСТЫ

для проверки остаточных знаний по профессиональным модулям
специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях
(квалификация техник-спасатель)
ПОАНО «ТПСК»

1) Назовите систему, созданную в России для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций:

- а) система наблюдения и контроля за состоянием окружающей природной среды;
- б) Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС;
- в) система сил и средств для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

2) Основными задачами МЧС России являются:

- а) выработка и реализация государственной политики в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности, а также безопасности людей на водных объектах в пределах компетенции МЧС России
- б) проверка степени готовности и возможности привлечения аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований к выполнению аварийно-спасательных и других неотложных работ в чрезвычайных ситуациях;
- в) проверка уровня знаний, профессиональной выучки, первоначальной противопожарной и медицинской подготовки, физической, психологической, моральной готовности и состояния здоровья спасателей;

3) Цели и задачи аттестации спасателей:

- а) проверка уровня знаний, профессиональной выучки, первоначальной противопожарной и медицинской подготовки, физической, психологической, моральной готовности и состояния здоровья спасателей;
- б) выработка и реализация государственной политики в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности, а также безопасности людей на водных объектах в пределах компетенции МЧС России.

4) Силы и средства РСЧС подразделяются:

- а) на силы и средства наблюдения и контроля и силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций
- б) Силы и средства постоянного наблюдения за явлениями и процессами, происходящими в природе и техносфере

5) При ликвидации ЧС на первом этапе решаются задачи:

- а) по восстановлению жилья (или возведению временных жилых построек)
- б) по обеспечению жизнедеятельности населения в районах, пострадавших в результате аварии (катастрофы), и по восстановлению функционирования объекта
- в) по экстренной защите персонала объектов и населения, предотвращению развития или уменьшению воздействия поражающих факторов источников аварий (катастроф) непосредственному выполнению АСДНР

6) Чрезвычайные ситуации природного характера:

- а) землетрясения, извержения вулканов, наводнения:
- б) Гидродинамические аварии, транспортные аварии:
- в) Аварии на РОО, ВОО и ПОО

7) Чрезвычайная ситуация природного характера – это:

- а) разрушительное природное явление, в результате которого может возникнуть или возникла угроза жизни и здоровью людей, произойти разрушение или уничтожение материальных ценностей и компонентов окружающей природной среды
- б) событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду
- в) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате опасного природного явления, которые могут повлечь за собой человеческие жертвы, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

8) Опасное природное явление – это:

- а). событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду
- б) событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду
- в) разрушительное природное явление, в результате которого может возникнуть или возникла угроза жизни и здоровью людей, произойти разрушение или уничтожение материальных ценностей и компонентов окружающей природной среды

9) Стихийное бедствие – это:

- а) событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду.
- б) событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду.
- в) разрушительное природное явление, в результате которого может возникнуть или возникла угроза жизни и здоровью людей, произойти разрушение или уничтожение материальных ценностей и компонентов окружающей природной среды.

10) Землетрясение – это

- а) морские волны, возникающие при подводных и прибрежных землетрясениях.
- б) подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.
- в) затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием.

11) Цунами – это

- а) затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием.
- б) морские волны, возникающие при подводных и прибрежных землетрясениях.
- в) подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.

г) ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.

12) Наводнение – это:

а) ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.

б) морские волны, возникающие при подводных и прибрежных землетрясениях.
в) подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.

г) затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием

13) Ураган – это:

а) сильный маломасштабный атмосферный вихрь диаметром до 1000 м, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.

б) сильный ветер, скорость которого меньше скорости урагана, она достигает 15-20 м/с.

в) ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.

г) неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде.

14) Буря – это:

а) ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.

б) сильный ветер, скорость которого меньше скорости урагана, она достигает 15-20 м/с.

в) сильный маломасштабный атмосферный вихрь диаметром до 1000 м, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.

г) неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде.

15) Смерч – это

а) ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.

б) сильный ветер, скорость которого меньше скорости урагана, она достигает 15-20 м/с.

в) сильный маломасштабный атмосферный вихрь диаметром до 1000 м, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.

г) неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде.

16) Природный пожар – это:

а) ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.

б) сильный ветер, скорость которого меньше скорости урагана, она достигает 15-20 м/с.

в) сильный маломасштабный атмосферный вихрь диаметром до 1000 м, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.

г) неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде.

17) Заторы и наводнения относятся к:

- а) геофизическим опасным явлениям;
- б) геологическим опасным явлениям;
- в) метеорологическим опасным явлениям;
- г) гидрологическим опасным явлениям

18) Чрезвычайная ситуация, в результате которой зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию, при этом количество пострадавших составляет не более 50 человек либо размер материального ущерба составляет не более 5 млн. рублей называется:

- а) чрезвычайная ситуация регионального характера;
- б) чрезвычайная ситуация межрегионального характера;
- в) чрезвычайная ситуация межмуниципального характера;
- г) чрезвычайная ситуация муниципального характера;

19) Снежная лавина это:

- а) Скользящее смещение вниз по уклону под действием тяжести масс грунта, формирующих склоны холмов, гор, речные, озерные и моренные террасы.
- б) Масса снега, падающая или сползающая с горных склонов под влиянием природного или антропогенного физического воздействия и увлекающая на своем пути все новые массы снега.
- в) Кратковременные бурные паводки, имеющие характер грязеводных если грязекаменных потоков.
- г) Отрыв и падение больших масс горных пород на крутых и обрывистых склонах гор, речных долин и морских побережий.

20) Управление АСДНР, жизнеобеспечением населения и координацию действий органов управления и сил РСЧС в зоне ЧС осуществляет:

- а) начальник военного гарнизона
- б) комиссия по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности
- в) работники МВД
- г) специалисты МЧС

21) Федеральный закон, определяющий права и обязанности спасателей:

- а) Закон «О гражданской обороне»
- б) Закон «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера»
- в) Закон «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»
- г) Закон « О чрезвычайном положении»

22) Способ, не имеющий места при розыске пострадавших в ЧС:

- а) кинологический
- б) фотографирование
- в) визуальный
- г) технический
- д) опрос очевидцев

23) Каковы сроки проведения последующей аттестации (в том случае, если условия труда не менялись)?

- а) не реже одного раза в год с момента проведения последних измерений
- б) не реже одного раза в десять лет с момента проведения последних измерений

в) не реже одного раза в пять лет с момента проведения последних измерений

24) Какой орган обеспечивает государственный надзор и контроль за соблюдением требований охраны труда?

- а) федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору
- б) Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации
- в) федеральная инспекция труда

25) Каким способом покидается горящее помещение в многоэтажном доме?

- а) по лестнице, с обливанием себя водой
- б) по лестнице
- в) на лифте
- г) на лифте, с обливанием себя водой

26) При защите органов дыхания от аммиака требуется?

- а) марлевая повязка, смоченная слабым раствором уксусной кислоты
- б) смоченная ткань
- в) ватная повязка, смоченная водой
- г) ватно-марлевая повязка

27) Последствием какой катастрофы, как правило, является значительный экономический ущерб?

- а) техногенной катастрофы
- б) экологической катастрофы
- в) производственной или транспортной катастрофы

28) Основными причинами землетрясений являются:

- а) строительство крупных водохранилищ в зонах тектонических разломов
- б) волновые колебания в скальных породах
- в) сдвиг в скальных породах земной коры, разлом, вдоль которого один скальный массив с огромной силой трется о другой
- г) вулканические проявления в земной коре

29) Как остановить артериальное кровотечение?

- а) приподнять поврежденную часть тела, затем прижать артерию пальцем
- б) обработать место повреждения перекисью водорода
- в) уложить пострадавшего на спину, положить на живот пузырь со льдом
- г) сесть, немного наклонив вперед голову и расстегнув воротник

30) Что является предвестником землетрясения?

- а) падение уровня воды водоемах, кучевые облака
- б) животные, сейсмографы, облачность в районе будущего эпицентра
- в) животные, деформация земной поверхности, сейсмографы, изменение режима и состава подземных вод и газов
- г) изменение высоты гор, сейсмографы, первьевые облака

31) Что такое экологическая катастрофа?

- а) внезапное, непредусмотренное освобождение механической, химической, термической, радиационной и иной энергии
- б) стихийное бедствие, крупная производственная или транспортная авария (катастрофа), которые привели к чрезвычайно неблагоприятным изменениям в сфере

обитания и, как правило, к массовому поражению флоры, фауны, почвы, воздушной среды и в целом природы

в) крупная авария, повлекшая за собой человеческие жертвы и значительный материальный ущерб.

32) Вправе ли кто-нибудь вмешиваться в действия руководителя тушения пожара или отменять его распоряжения при тушении пожара?

- а) да, вправе все участники тушения пожара
- б) нет, никто не вправе
- в) да, вправе личный состав пожарной охраны

33) Профессиональные заболевания классифицируются на:

- а) с летальным исходом и хронические
- б) связанные и не связанные с воздействием вредных условий труда
- в) обуславливающие и не обуславливающие инвалидность работника
- г) хронические и острые

34) Неконтролируемое горение растительности, стихийно распространяющееся по лесной территории, это:

- а)лесной пожар
- б) стихийный пожар
- в) природный пожар

35) Какое освещение осуществляется электрическими лампами?

- а)искусственное освещение
- б) общее освещение
- в) совмещенное освещение
- г) местное освещение
- д) естественное освещение

36) Каким количеством баллов оценивается слабое землетрясение, которое может быть зарегистрировано только с помощью приборов (по шкале Рихтера)?

- а) 6
- б) 2
- в) 5
- г) 7
- д)0

37) Гражданская оборона – это

а) система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории РФ от опасностей, возникающих при ведении военных действий, ЧС природного и техногенного характера
б) оборона от опасностей;
в) закон;
г) нормативно - правовой акт;

38) Основные усилия при АСДНР сосредоточиваются на:

- а) на расчистке проездов в завалах
- б) на поиске пострадавших и оказании им первой медицинской помощи
- в) на вскрытии заваленных убежищ
- г) на ликвидации очагов пожаров, химического или радиационного заражения

39) РСЧС имеет следующие уровни:

- а) федеральный, межрегиональный, региональный, муниципальный, объектовый
- б) территориальных, функциональных
- в) республиканских, областных

40) Задачи в области гражданской обороны РФ определяет:

- а) Федеральный закон «О защите населения и территории от ЧС природного и техногенного характера»
- б) Федеральный закон «О гражданской обороне»
- в) Закон РФ «О безопасности»
- г) Федеральный закон «О пожарной безопасности»

41) Чрезвычайные ситуации, связанные с социальными напряжениями в обществе называются

- а) природные
- б) экономические
- в) социальные
- г) техногенные

42) Авария, сопровождающаяся утечкой или выбросом опасных химических веществ из технологического оборудования или поврежденной тары, способная привести к гибели или заражению людей, животных и растений либо загрязнению химическими веществами окружающей природной среды в опасных для людей, животных и растений концентрациях называется:

- а) гидродинамическая
- б) транспортная
- в) радиоактивная
- г) химическая

43) Важнейшей характеристикой опасности ОХВ является

- а) агрессивность
- б) стойкость
- в) летучесть
- г) токсичность

44) Ядерное оружие это:

- а) взрыв с выделением большого количества энергии в виде избыточного давления, тепла и проникающей радиации
- б) оружие, поражающее действие которого основано на энергии, выделяющейся при ядерных реакциях деления тяжелых ядер
- в) оружие, поражающее действие которого основано на выделении радиоактивного излучения
- г) оружие, поражающее действие которого основано на отравляющем действии химических веществ на организм человека

45) Основные поражающие факторы ядерного оружия

- а) световое излучение, проникающая радиация, радиоактивное заражение местности, электромагнитный импульс, ударная волна
- б) ударная волна, световое излучение, радиоактивное воздействие
- в) ударная волна, световое излучение, радиоактивное заражение окружающей среды, электромагнитное излучение
- г) радиация, термическое воздействие, световое воздействие

46) Проникающая радиация — это:

- а) поток гамма-лучей;
- б) поток протонов;
- в) кратковременное электромагнитное поле;
- г) поток нейтронов и гамма-лучей.

47) Для защиты от проникающей радиации нужно использовать:

- а) противогаз, респиратор;
- б) преграды, не пропускающие свет;
- в) общевойсковой защитный комплект;
- г) убежища и укрытия.

48) Оружие массового поражения, основанное на внутриядерной энергии – это:

- а) бактериологическое оружие;
- б) химическое оружие;
- в) ядерное оружие;
- г) лазерное оружие.

49. В каких случаях спасение людей и имущества на пожаре проводится одновременно с действиями по тушению пожара?

- А) при повышенном номере вызова
- Б) при достаточном количестве сил и средств подразделений
- В) при площади пожара менее 200 м²
- Г) при горении в многоэтажных зданиях

50. При обнаружении неисправностей в каких случаях пожарный инструмент и аварийно-спасательное оборудование заменяются, а пожарная и аварийно-спасательная техника выводится из расчета и заменяется резервной?

- А) в случае поступления нового оборудования, пожарной и аварийно-спасательной техники
- Б) в случае невозможности немедленного устранения неисправностей
- В) по указанию начальника гарнизона пожарной охраны

51. Когда прекращается проведение спасательных работ при пожаре?

- А) после осмотра всех мест возможного нахождения людей, при отсутствии нуждающихся в спасении
- Б) после получения информации от представителя объекта о полной переписи находившихся в здании людей
- В) после спасения всех лиц, которыми подавались крики о помощи
- Г) после обрушения горящего здания.

52. Обязанности водителя при тушении пожара:

- А) прокладывает магистральную или рабочую линию, работает со стволом. С пожарным N 3 переносит и устанавливает выдвижную 3-коленную лестницу, работает с инструментом для резки электропроводов, выполняет работу по спасанию людей, вскрытию и разборке конструкций
- Б) помогает прокладывать магистральную линию, устанавливает разветвление, с пожарным N 2 переносит и устанавливает 3-коленную лестницу, остается на посту безопасности, работает шанцевым инструментом, разбирает конструкции, эвакуирует людей

В) с пожарным N 4 устанавливает автомобиль на водоисточник, переключает работу двигателя на насос, работает на насосе, обеспечивает бесперебойную подачу воды (пенообразователя) в рукавную линию. Устанавливает автомобиль на водоисточник.

53. Основные условия, способствующие возникновению пожара

- А) повышенная концентрация кислорода, повышенная температура окружающей среды;
- Б) источник зажигания, горючая среда;
- В) горючая среда, источник зажигания, наличие окислителя;
- Г) пониженная концентрация воздуха, температура горючей среды ниже максимально допустимой.

54. Ствол пожарный ручной – это

- А) устройство, предназначенное для создания и направления струи огнетушащего вещества в зону горения;
- Б) устройство, предназначенное для открывания (закрывания) пожарного гидранта и подачи воды под давлением при заборе жидкости из сети водопровода по присоединяемым пожарным рукавам к очагу пожара;
- В) устройство, предназначенное для разделения потока и регулирования количества проходящей воды или раствора пенообразователя;
- Г) устройство, предназначенное для соединения пожарных рукавов между собой или с пожарным оборудованием.

Пояснение: от 0 до 17 правильных ответов – «неудовлетворительно»; от 18 до 20 правильных ответов – «удовлетворительно»; от 21 до 24 правильных ответов – «хорошо»; от 25 до 27 (и выше) правильных ответов – «отлично».

Тестовые задания можно выполнить:

- 1) выбрать любые 27 заданий (на усмотрение экзаменатора);
- 2) Разбить на 2 варианта.