Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина»
Институт военного образования
Кафедра основ военной службы

УТВЕРЖДАЮ:
Директор Института военного образования
_____ Лосев А.Н.
«17» ноября 2023 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
(УП 01.01, УП 02.01, УП 03.01, УП 04.01, УП 05.01)

образовательной программы среднего профессионального образования – программа подготовки специалистов среднего звена по специальности

20.02.04 Пожарная безопасность

Квалификация
Специалист по пожарной безопасности

Год набора 2022

Тамбов – 2023

Разработчик программы:

Меляков В.Н., начальник учебного пункта пожарно-спасательного отряда федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы Главного управления МЧС России по Тамбовской области, майор внутренней службы

Эксперт:

Богомолов Г.С., к.пед.н., заведующий кафедрой основ военной службы

РАЗРАБОТАН в соответствии с рекомендациями по организации получения среднего общего образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования

Одобрен на заседании кафедры основ военной службы «17» ноября 2023 г. протокол № 5

СОДЕРЖАНИЕ

1. **ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**
2. **ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ**
3. **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Практика является необходимой составляющей учебного процесса студентов по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» и проводится в соответствии с учебным планом.

Форма проведения	Семестр	Название практики согласно учебного плана	Итоговый контроль
Концентрированная	7	УП.01.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет
Концентрированная	6	УП.02.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет
Концентрированная	6	УП.03.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет
Концентрированная	4	УП.04.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет
Концентрированная	7	УП.05.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет

В ходе прохождения практики студенты должны овладеть следующими видами профессиональной деятельности:

Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ
Выполнение работ по профилактике пожаров
Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ
Выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"
Выполнение работ по профессии 11442 "Водитель автомобиля"

Практика проводится в форме практической подготовки обучающихся.

МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООП

Учебная практика входит в профессиональные модули:

ПМ	Продолжительность практики (в неделях)
ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	3
ПМ.02 Выполнение работ по профилактике пожаров	1
ПМ.03 Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	3
ПМ.04 Выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"	2
ПМ.05 Выполнение работ по	1

профессии 11442 "Водитель автомобиля"	

2. ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ

Оценка	**отлично (зачтено)**	**хорошо**	**удовлетворительно**	**неудовлетворительно (не зачтено)**
Количество правильных ответов в тесте	90 – 100%	70 - 89%	50 – 69%	Менее 50%

3.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

3.1. Формы и методы контроля

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания, полученный практический опыт)	**Формы и методы контроля**
Демонстрирует навыки: несения службы в составе дежурного караула пожарно-спасательного подразделения; несения службы в составе внутреннего наряда караула; выполнения обязанностей пожарного; выполнения распорядка дня дежурного караула применения пожарного оборудования и инструмента; проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента в соответствии с требованиями организации-изготовителя; проверки состояния работоспособности средств, оборудования и инструмента; проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента; проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента; содержания в полной технической исправности средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД), другого закрепленного за газодымозащитником оборудования газодымозащитной службы (далее – ГДЗС); проведения технического обслуживания СИЗОД; подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство; проведения спасательных работ с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей; определения основных признаков нарушения жизненно важных функций организма человека;	Вопросы/задания к дифференцированному зачету УП.01.01

оказания первой помощи пострадавшим на пожаре выполнения следования (самостоятельного) к месту вызова в течение времени, не превышающего нормативное, с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных; выполнения сбора информации (разведка) на месте пожара, в местах проведения аварийно-спасательных работ; предотвращения возможности дальнейшего распространения огня (локализация пожара) с применением мобильных средств пожаротушения, первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим; прекращения горения и устранение условий для его самопроизвольного возникновения (ликвидация пожара) с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим; следования (самостоятельное следование) к месту расположения с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных; выполнения поиска пострадавших в зоне проведения аварийно-спасательных работ; спасения пострадавших с целью прекращения или ослабления воздействия опасных факторов пожара с применением первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; оказания первой помощи пострадавшим при пожаре; спасения имущества и животных при пожаре; выполнения проведения расчетов запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; использования первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации использования средств телефонной и радиосвязи; проведение радиообмена с использованием позывных выполнения работ по проведению обследования лесного (природного) пожара, остановке	

распространения лесного (природного) пожара на критических направлениях с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники; локализации лесного (природного) пожара с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, дотушиванию очагов горения с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники; инструктирование привлеченных к работам по тушению лесных (природных) пожаров лиц по методам и способам тушения, особенностям применения средств и техники пожаротушения, требованиям охраны труда и безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу; выполнения работы по реализации противопожарных мероприятий, препятствующих распространению лесного (природного) пожара на населенные пункты, объекты инфраструктуры, регулированию запасов пожароопасных горючих материалов растительного происхождения, информирование населения о возникновении угрозы лесных (природных) пожаров и возможных негативных последствиях, мероприятиях по минимизации негативных **Демонстрирует умения:** осуществлять службу во внутреннем наряде караула; осуществлять службу в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы; выполнять обязанности пожарного; выполнять распорядок дня дежурного караула; применять пожарное оборудование и инструмент; проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента; применять правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента; эксплуатировать средства, оборудование и инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя; проверять состояние работоспособности средств, пожарного оборудования и инструмента; проводить работы по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента; осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента; выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения;	

готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД; применять пожарное оборудование и инструмент; проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента; применять правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента; эксплуатировать средства, оборудование и инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя; проверять состояние работоспособности средств, пожарного оборудования и инструмента; проводить работы по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента; осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента; выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения; готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД; определять необходимость, пути, порядок и способы спасения людей и имущества в зависимости от обстановки на пожаре и состояния спасаемых; проводить спасательные работы с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей, и проведением мероприятий по предотвращению паники; определять и устранять факторы риска при спасении людей; определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека; оказать первую помощь пострадавшим при пожаре применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного; осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии с номерами табеля основных обязанностей; проводить визуальный осмотр места вызова; проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара; пользоваться первичными средствами пожаротушения; пользоваться пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, приспособлениями и средствами оказания первой помощи пострадавшим, применять средства индивидуальной защиты; пользоваться специальной техникой и инструментом для создания минерализованных полос, противопожарных барьеров, для расчистки	

участков от горючих природных и строительных материалов; проводить визуальную проверку сохранности пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; содержать в постоянной готовности пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты; определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ; проводить подъем на высоту (спуск с высоты); вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы; проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы; уметь проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; уметь оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре; ориентироваться в условиях ограниченной видимости пользоваться первичными средствами пожаротушения, установками пожаротушения, средствами пожарной автоматики, пожарной сигнализации применять средства телефонной и радиосвязи; проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных; при проведении обследования лесного (природного) пожара идентифицировать основные характеристики и факторы, определяющие его поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению, самостоятельно; выявлять оптимальные опорные линии и рубежи, места для создания минерализованных полос с учетом выбранной технологии проведения работ, места организации источников забора воды, подъезда транспорта, места расположения людей, расположения полевого лагеря и стоянок пожарной, тракторной и специальной техники; выбирать оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного (природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных, орографических условий; читать и применять схемы тушения лесных пожаров; оценивать уровень природной пожарной опасности участка леса (местности), уровень пожарной опасности по условиям погоды, степень захламленности лесных (природных) участков; **Демонстрирует знания:**	

требований приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих несение караульной и гарнизонной службы; порядка несения службы в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы; задач гарнизонной и караульной службы; обязанностей должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула; порядка допуска на территорию пожарно-спасательного подразделения; распорядка дня дежурного караула; требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих обслуживание пожарного оборудования и инструмента; классификация, устройство, характеристики и порядок работы пожарного оборудования и инструмента; сроки и порядок проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента; оборудование, приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента; правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента; порядок проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента; порядок проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента; порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство; порядок содержания в полном технической исправности СИЗОД, другой закрепленный за ним пожарный инструмент и оборудование ГДЗС; сроки и порядок проведения технического обслуживания СИЗОД; служебная документация ГДЗС и порядок её ведения; порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; оборудование, приспособления, применяемые при поиске и спасении людей; требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих оказание первой помощи пострадавшим при пожаре; инструкции, методические рекомендации по видам травм, поражений; правила оказания первой помощи пострадавшим;	

оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи; психологические особенности общения с пострадавшими; нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров; нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения; первичные признаки пожара; способы проведения разведки; классификация пожаров; опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей; нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров; правила пользования, устройство и способы применения пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим; тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара в составе подразделений пожарной охраны; способы тушения возгораний в электроустановках; правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ в очаге возгорания; способы локализации и ликвидации пожара в неблагоприятных погодных условиях и в труднодоступной местности; адресное расположение объектов и оперативная обстановка в районе выезда пожарной охраны; принцип организации сетей противопожарного водопровода, расположение пожарных гидрантов в районе выезда подразделений пожарной охраны; способы локализации горения; способы ликвидации горения; пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов; перечень документов, регламентирующих газодымозащитную службу (далее - ГДЗС); порядок тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД) в непригодной для дыхания среде; порядок проведения расчётов запаса воздуха (кислорода) и времени работы звена ГДЗС в СИЗОД; правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения; правила ведения телефонной и радиосвязи; правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и	

инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах; инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; инструкции, методические рекомендации по оказанию первой помощи пострадавшим, виды травм, поражений; правила оказания первой помощи пострадавшим; оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении; психологические особенности общения с пострадавшими; способы вскрытия конструкций и разборки завалов; правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации; требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих правила ведения телефонной и радиосвязи; правила работы со средствами телефонной и радиосвязи; основы организации диспетчерской службы; организацию связи на пожаре; правила и порядок ведения радиообмена на пожаре; правила и порядок передачи информации с места пожара; позывные радиоабонентов и порядок их построения; основные характеристики лесных (природных) пожаров, факторы, определяющие их поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению; требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении работ по тушению лесных (природных) пожаров; требования, предъявляемые к лицам, привлеченным к тушению лесных (природных) пожаров; наставления, инструкции, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение охраны лесов и тушение лесных пожаров, привлечение граждан к работам по тушению пожаров; принципы защиты населенных пунктов от лесных (природных) пожаров и минимизации вероятного ущерба от них; тактику тушения природных и лесных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры; требования законодательства Российской Федерации по проведению инструктажей	

привлеченных к тушению лиц	
Демонстрирует навыки: анализа состояния пожарной опасности объектов контроля, их классификации; определения порядка поведения людей, организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности разработки планов работы по противопожарной пропаганде, проведения противопожарной пропаганды осуществления контроля за соблюдением противопожарного режима обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных дружин и нештатных аварийно-спасательных формирований пожарно-техническому минимуму; проверки систем противопожарного водоснабжения **Демонстрирует умения:** применять законодательство, регулирующее отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности; формировать контрольно-наблюдательные дела на объект защиты; определять классификацию пожаров и опасные факторы пожаров; применять основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности; категорировать помещения по взрывопожарной и пожарной опасности вести пропаганду противопожарных знаний среди населения путем организации и проведения встреч, бесед, распространения информационных материалов; применять требования законодательства и иных нормативно-правовых актов в области пожарной безопасности при проведении контрольных мероприятий по соблюдению противопожарного режима на объекте защиты разрабатывать инструкции о мерах пожарной безопасности; проводить все виды инструктажей о пожарной безопасности проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение **Демонстрирует знания:** нормативных требований по обеспечению зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности; методики анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений,	Вопросы/задания к дифференцированному зачету УП.02.01

зданий; особенностей пожарной опасности, пожароопасных и других опасных свойств веществ, материалов, конструкций и оборудования; классификации взрывопожарной опасности веществ и материалов; характеристик потенциально-опасных промышленных объектов, основных видов и систем контроля их состоянием; основ обеспечения безопасности технологических процессов; способов и видов эвакуации персонала промышленных объектов; организации и функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций; основных задач, форм и методов противопожарной агитации и пропаганды; принципов информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности; организации работы со средствами массовой информации, порядка публикации материалов в печати, выступления по районному (объектовому) радиовещанию, порядка взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения; основ нормативного правового регулирования контрольных мероприятий по соблюдению противопожарного режима на объекте защиты; огнестойкости строительных конструкций; степени огнестойкости зданий; классов функциональной пожарной опасности; классификации пожаров и их опасных факторов; основ нормативного правового регулирования по организации обучения работников предприятий и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; основ технических требований к наружному и внутреннему противопожарному водоснабжению	
Демонстрирует навыки: организации, контроля и выполнения работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения; организации и выполнения работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств; организации, контроль и выполнение работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения; руководства оказанием первой помощи пострадавшим при пожаре; организации и проведения разведки пожара, оценки создавшейся обстановки на пожарах и	Вопросы/задания к дифференцированному зачету УП.03.01

авариях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществления выбора решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществления выбора огнетушащих веществ, определения способов, приёмов и механизмов прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; применения расчетов требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; определения приемов, способов тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществления тушения пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; организации и контроля выполнения работ по приему-передаче техники и вооружения, служебной документации, проверке состояния помещений дежурного караула, оборудования и имущества в них, состояния территории подразделения личным составом дежурного караула при смене караулов; обеспечения соблюдения личным составом караула требований охраны труда при выполнении служебных обязанностей; организации несения службы личным составом дежурного караула, в том числе лицами внутреннего наряда; организации деятельности караула в период дежурства; обеспечения готовности дежурного караула к действиям по тушению пожаров; организации, контроля и выполнения работ по следованию дежурного караула к месту вызова; организации и проведения занятия и тренировки с личным составом дежурного караула; выполнения и осуществления приёма нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке; проведения тренировочных занятий по решению пожарно-тактических задач на различные объекты; определения необходимости применения роботизированных установок пожаротушения; управления роботизированными установками пожаротушения при проведении боевых действий по	

тушению пожара; осуществления подачи (пуска) огнетушащих веществ с помощью роботизированных установок пожаротушения; определения необходимости применения установок пожаротушения с гидроабразивной резкой; управления установками пожаротушения с гидроабразивной резкой при проведении боевых действий по тушению пожара; осуществления подачи (пуска) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой; планирования и составления документов предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров; анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ; обработки данных, полученных при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа; приемки (передачи) и содержания в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения; организации службы и подготовки личного состава, осуществляющего дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны; контроля проведения регламентного и профилактического обслуживания пожарной техники в установленные сроки; организации проведения ремонтных работ мобильных средств пожаротушения; организации технического обслуживания техники; ведения учетно-отчетной документации в рамках должностных обязанностей; организации, контроля и выполнения работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения; организации и выполнения работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств; организации, контроля и выполнения работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения; руководства личным составом при тушении пожаров с применением специальной пожарной техники; восстановления боеготовности специальной пожарной техники и личного состава; организации действий по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при	

пожаре; **Демонстрирует умения:** Организовывать и прово- дить разведку пожара, оце- нивать создавшуюся обста- новку на пожарах и авари- ях; Осуществлять выбор реша- ющего направления лять способы, приёмы и ме- ханизмы прекращения го- рения в зависимости от ха- рактера пожара и обстанов- ки на нём; Применять расчеты требуе- мых сил и средств для ту- шения пожаров; Определять приемы, спосо- бы тушения пожаров и про- ведение аварийно- спасательных работ на объ- ектах различного назначе- ния; Осуществлять тушение пожара в сложных условиях организовывать и проводить разведку пожара, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществлять выбор решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществлять выбор огнетушащих веществ, определять способы, приёмы и механизмы прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; применять расчеты требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; определять приемы, способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществлять тушение пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; Организовывать службу внутреннего наряда карау- ла, поддерживать дисци- плину; Организовать проведение развода дежурных карау- лов; заполнять оперативно- служебную документацию дежурного караула Организовывать выезд де- журного караула по тревоге; разрабатывать планы заня- тий для личного состава дежурного караула; Использовать специальные	

световые и звуковые сигна- лы для обеспечения без- опасности движения по- жарных автомобилей; Изучать района выезда по- жарно-спасательного подразделения; Организовыватьи проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула; Выполнять и осуществлять приём нормативов по по- жарно-строевой и физиче- ской подготовке; Проводить тренировочные занятия по решению пожарно-тактических задач на различные объекты; Проводить оперативно- тактическое изучение райо- на выезда подразделения; Контролировать состояние противопожарного водо- снабжения в районе выезда подразделения при прове- дении оперативно-тактическое изучение района выезда; Определять необходимость применения роботизиро- ванных установок пожаро- тушения; Управлять робо- тизированными установка- ми Определять необходимость применения установок по- жаротушения с гидроабра- зивной резкой; Управлять установками по- жаротушения с гидроабра- зивной резкой при проведе- нии боевых действий по тушению пожара; Осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой; Планировать и составлять документы предварительно- го планирования боевых действий по тушению по- жаров; Анализировать оперативно-тактическую деятельность подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ; Организовыватьи осу- ществлять предварительную и предполетную подготовку беспилотных авиационных систем вертолетного типа в производственных условиях; Организовывать и осу- ществлять эксплуатацию беспилотных типа; Осуществлять выполнение работ по приемке (переда- че) и содержанию в исправ- ном состоянии мобильных средств пожаротушения; Оценивать состояние рабо- тоспособности и комплект- ность мобильных средств пожаротушения; Контролировать техническое состояние мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента; Организовывать учет экс- плуатации технических средств; вести учет техники и имущества; Осуществлять прием, ввод в эксплуатацию	

пожарной техники; Организовывать подготовку пожарной техники к использованию; Организовывать проведение технического обслуживания пожарной техники в соот- ветствии с требованиями по эксплуатации; Организовывать консерва- цию и хранение технических и автотранспортных средств; Контролировать, применять и учитывать горюче-смазочные материалы, спе- циальные жидкости и огне- тушащие вещества; Управлять работой пожар- ных насосов с подачей ог- нетушащих веществ; Проводить подачу огнету- шащих веществ для туше- ния пожаров от пожарных автомобилей; Выполнять работы по об- служиванию первичных средств пожаротушения; действия по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре **Демонстрирует знания:** Требования приказов, ука- заний и других руководя- щих документов, регламен- тирующих Классификация боевых действий подразделений; так- тические возможности по- жарно-спасательных под- разделений; Порядок управления силами и средствами на пожаре; Методика расчета требуемых сил и средств для тушения пожаров; Порядок проведения оценки обстановки на пожаре; Порядок определения решаю- щего направления действий по тушению пожара; Приемы и способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения; Порядок определения опе- ративно-тактической харак- теристики района выезда пожарно-спасательного подразделения; Порядок проведения аварийно-спасательных работ, связанным с тушением пожара, и другие специальные работы, к которым относят- ся: вскрытие и разборка конструкций, подъем (спуск) на высоту, организация связи, освещение места пожара, восстановление работоспособности технических средств, выполнение защитных мероприятий; Требования приказов, ука- заний и других руководя- щих документов, регламен- тирующих организацию караульной и гарнизонной службы; Организация деятельности объектовых и специальных подразделений федеральной противопожарной службы Государственной противо- пожарной службы Обязанности должностных лиц пожарно-	

спасательного подразделения, осуществ- ляющих караульную служ- бу; Порядок проведения разво- да дежурных караулов; Оперативно-тактическая характеристика территори- ального и местных пожар- но-спасательных гарнизо- нов; Оперативно-служебную до- кументацию дежурного ка- раула; Порядок обеспечения охра- ны помещений и территории подразделения, поддержание в них порядка и выполнение требований пожарной безопасности, а также проведение админи- стративно-хозяйственных работ силами личного со- става дежурного караулаподразделения; Порядок обеспечения в по- стоянной готовности де- журного караула подразде- ления к проведению боевых действий по тушению по- жаров в период боевого де- журства; Порядок восстановления боеготовности подразделе- ния пожарной охраны; Требования приказов, ука- заний и других руководя- щих документов, регламен- тирующих подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров Порядок организации выез- да дежурного караула по тревоге; разработки планов занятий для личного состава дежурного караула; Порядок использования специальных световых и звуковых сигналов для обеспечения безопасности движения пожарных авто- мобилей Порядок организации про- фессионального обучения личного состава пожарной охраны; Порядок организации и проведения занятий по бое- вой подготовке личного со- става караулов; Нормативы пожарно- строевой и физической под- готовки; Требования к учебно- тренировочной базе пожарно-спасательного подразде- ления Требования приказов, ука- заний и других руководя- щих документов, регламен- тирующих действия по ту- шению пожаров с примене- нием автоматизированных (роботизированных) систем пожаротушения; назначение, классификацию, харак- теристики роботизирован- ных установок пожаротушения и их тактические возможности; Требования приказов, ука- заний и других руководящих документов, регламен- тирующих действия по ту- шению пожаров с примене- нием установок пожароту- шения с гидроабразивной резкой; Назначение, классифика- ция, характеристики уста- новок пожаротушения с гидроабразивной резкой и их тактические возможности порядка, форм и методов проверки состояния	

организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения; требований приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих планирование и составление документов предварительного планирования действий пожарных подразделений; порядка организации работы с документами предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров; методики анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ; методики изучения пожаров; порядка осуществления обработки данных, полученных при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа Порядок осуществления выполнения работ по при- емке (передаче) и содержа- нию в исправном состоянии мобильных средств пожаро- тушения; Порядок оценки состояния работоспособности и ком- плектность мобильных средств пожаротушения; Порядок организации контроля технического состояния мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструментания мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента Организации учета эксплуатации технических средств; вести учет техники и имущества; Порядка осуществления прием, ввода в эксплуата- цию пожарной техники; Организовывать подготовку пожарной техники к использованию Комплекс мероприятий по проверке исправности, ра- ботоспособности и готовно- сти дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа, станции внешнего пилота, систем обеспечения полетов и их функциональных элементов к использованию по назна- чению Требования приказов, ука- заний и других руководя- щих документов, регламен- тирующих приемку (пере- дачу) и содержание в ис- правном состоянии мобиль- ных средств пожаротуше- ния; Классификация, устройство, характеристики и порядок работы мобильных средств пожаротушения; Порядок приемки (переда- чи) и содержание в исправ- ном состоянии мобильных средств пожаротушения Комплекс мероприятий по проверке исправности, ра- ботоспособности и готовно- сти дистанционно пилоти- руемых воздушных судов вертолетного типа, станции внешнего пилота, систем обеспечения полетов и их функциональных элементов к	

использованию по назна- чению Требования приказов, ука- заний и других руководя- щих документов, регламен- тирующих приемку (пере- дачу) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения; Классификация, устройство, характеристики и порядок работы мобильных средств пожаротушения; Порядок приемки (переда- чи) и содержание в исправ- ном состоянии мобильных средств пожаротушения Порядок учета пожарной техники и имущества; Правила приема, ввода в эксплуатацию пожарной техники; Порядок подготовки по- жарной техники к исполь- зованию; Правила хранения пожар- ной техники; Порядок проведения техни- ческое обслуживания по- жарной техники; Порядок проведения кон- сервации и хранения техни- ческих и автотранспортных средств; Порядок применения и учёт горюче-смазочных материалов, специальных жидкостей и огнетушащих ве- ществ; Правила обеспечения бес- перебойной работы узлов и агрегатов мобильных средств пожаротушения при тушении пожара; Порядок управления рабо- той пожарных насосов, по- дачи огнетушащих веществ; Порядок подачи огнетуша- щих веществ для тушения пожаров от пожарных авто- мобилей; Требования приказов, ука- заний и других руководящих документов, регламентирующих выполнение работ по обслуживанию первичных средств пожаротушения	
Демонстрирует навыки: несения службы в составе дежурного караула пожарно-спасательного подразделения; несения службы в составе внутреннего наряда караула; выполнения обязанностей пожарного; выполнения распорядка дня дежурного караула применения пожарного оборудования и инструмента; проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента в соответствии с требованиями организации-изготовителя; проверки состояния работоспособности средств, оборудования и инструмента; проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента; проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента; содержания в полной технической исправности	Вопросы/задания к дифференцированному зачету УП.04.01

средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД), другого закрепленного за газодымозащитником оборудования газодымозащитной службы (далее – ГДЗС); проведения технического обслуживания СИЗОД; подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство; проведения спасательных работ с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей; определения основных признаков нарушения жизненно важных функций организма человека; оказания первой помощи пострадавшим на пожаре выполнения следования (самостоятельного) к месту вызова в течение времени, не превышающего нормативное, с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных; выполнения сбора информации (разведка) на месте пожара, в местах проведения аварийно-спасательных работ; предотвращения возможности дальнейшего распространения огня (локализация пожара) с применением мобильных средств пожаротушения, первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим; прекращения горения и устранение условий для его самопроизвольного возникновения (ликвидация пожара) с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим; следования (самостоятельное следование) к месту расположения с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных; выполнения поиска пострадавших в зоне проведения аварийно-спасательных работ; спасения пострадавших с целью прекращения или ослабления воздействия опасных факторов пожара с применением первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; оказания первой помощи пострадавшим при	

пожаре; спасения имущества и животных при пожаре; выполнения проведения расчетов запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; использования первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации использования средств телефонной и радиосвязи; проведение радиообмена с использованием позывных выполнения работ по проведению обследования лесного (природного) пожара, остановке распространения лесного (природного) пожара на критических направлениях с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники; локализации лесного (природного) пожара с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, дотушиванию очагов горения с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники; инструктирование привлеченных к работам по тушению лесных (природных) пожаров лиц по методам и способам тушения, особенностям применения средств и техники пожаротушения, требованиям охраны труда и безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу; выполнения работы по реализации противопожарных мероприятий, препятствующих распространению лесного (природного) пожара на населенные пункты, объекты инфраструктуры, регулированию запасов пожароопасных горючих материалов растительного происхождения, информирование населения о возникновении угрозы лесных (природных) пожаров и возможных негативных последствиях, мероприятиях по минимизации негативных организации, контроля и выполнения работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения; организации и выполнения работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств; организации, контроль и выполнение работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения; руководства оказанием первой помощи пострадавшим при пожаре; организации и проведения разведки пожара, оценки создавшейся обстановки на пожарах и авариях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной	

для дыхания среде; осуществления выбора решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществления выбора огнетушащих веществ, определения способов, приёмов и механизмов прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; применения расчетов требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; определения приемов, способов тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществления тушения пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; организации и контроля выполнения работ по приему-передаче техники и вооружения, служебной документации, проверке состояния помещений дежурного караула, оборудования и имущества в них, состояния территории подразделения личным составом дежурного караула при смене караулов; обеспечения соблюдения личным составом караула требований охраны труда при выполнении служебных обязанностей; организации несения службы личным составом дежурного караула, в том числе лицами внутреннего наряда; организации деятельности караула в период дежурства; обеспечения готовности дежурного караула к действиям по тушению пожаров; организации, контроля и выполнения работ по следованию дежурного караула к месту вызова; организации и проведения занятия и тренировки с личным составом дежурного караула; выполнения и осуществления приёма нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке; проведения тренировочных занятий по решению пожарно-тактических задач на различные объекты; определения необходимости применения роботизированных установок пожаротушения; управления роботизированными установками пожаротушения при проведении боевых действий по тушению пожара; осуществления подачи (пуска) огнетушащих	

веществ с помощью роботизированных установок пожаротушения; определения необходимости применения установок пожаротушения с гидроабразивной резкой; управления установками пожаротушения с гидроабразивной резкой при проведении боевых действий по тушению пожара; осуществления подачи (пуска) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой планирования и составления документов предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров; анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ; обработки данных, полученных при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа; приемки (передачи) и содержания в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения; организации службы и подготовки личного состава, осуществляющего дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны; контроля проведения регламентного и профилактического обслуживания пожарной техники в установленные сроки; организации проведения ремонтных работ мобильных средств пожаротушения; организации технического обслуживания техники; ведения учетно-отчетной документации в рамках должностных обязанностей организации, контроля и выполнения работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения; организации и выполнения работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств; организации, контроля и выполнения работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения; руководства личным составом при тушении пожаров с применением специальной пожарной техники; восстановления боеготовности специальной пожарной техники и личного состава организации действий по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре; **Демонстрирует умения:**	

осуществлять службу во внутреннем наряде караула; осуществлять службу в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы; выполнять обязанности пожарного; выполнять распорядок дня дежурного караула применять пожарное оборудование и инструмент; проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента; применять правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента; эксплуатировать средства, оборудование и инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя; проверять состояние работоспособности средств, пожарного оборудования и инструмента; проводить работы по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента; осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента; выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения; готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД; определять необходимость, пути, порядок и способы спасения людей и имущества в зависимости от обстановки на пожаре и состояния спасаемых; проводить спасательные работы с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей, и проведением мероприятий по предотвращению паники; определять и устранять факторы риска при спасении людей; определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека; оказать первую помощь пострадавшим при пожаре применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного; осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии с номерами табеля основных обязанностей; проводить визуальный осмотр места вызова; проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара; пользоваться первичными средствами пожаротушения; пользоваться пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением,	

приспособлениями и средствами оказания первой помощи пострадавшим, применять средства индивидуальной защиты; пользоваться специальной техникой и инструментом для создания минерализованных полос, противопожарных барьеров, для расчистки участков от горючих природных и строительных материалов; проводить визуальную проверку сохранности пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; содержать в постоянной готовности пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты; определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ; проводить подъем на высоту (спуск с высоты); вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы; проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы; уметь проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; уметь оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре; ориентироваться в условиях ограниченной видимости пользоваться первичными средствами пожаротушения, установками пожаротушения, средствами пожарной автоматики, пожарной сигнализации применять средства телефонной и радиосвязи; проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных; при проведении обследования лесного (природного) пожара идентифицировать основные характеристики и факторы, определяющие его поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению, самостоятельно; выявлять оптимальные опорные линии и рубежи, места для создания минерализованных полос с учетом выбранной технологии проведения работ, места организации источников забора воды, подъезда транспорта, места расположения людей, расположения полевого лагеря и стоянок пожарной, тракторной и специальной техники; выбирать оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного (природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных, орографических условий; читать и применять схемы тушения лесных	

пожаров; оценивать уровень природной пожарной опасности участка леса (местности), уровень пожарной опасности по условиям погоды, степень захламленности лесных (природных) участков; Организовывать и прово- дить разведку пожара, оце- нивать создавшуюся обста- новку на пожарах и авари- ях; Осуществлять выбор реша- ющего направления лять способы, приёмы и ме- ханизмы прекращения го- рения в зависимости от ха- рактера пожара и обстанов- ки на нём; Применять расчеты требуе- мых сил и средств для ту- шения пожаров; Определять приемы, спосо- бы тушения пожаров и про- ведение аварийно- спасательных работ на объ- ектах различного назначе- ния; Осуществлять тушение пожара в сложных условиях организовывать и проводить разведку пожара, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществлять выбор решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществлять выбор огнетушащих веществ, определять способы, приёмы и механизмы прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; применять расчеты требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; определять приемы, способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; осуществлять тушение пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде; Организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину; Организовать проведение развода дежурных караулов; заполнять оперативно- служебную документацию дежурного караула	

Организовывать выезд де- журного караула по тревоге; разрабатывать планы заня- тий для личного состава дежурного караула; Использовать специальные световые и звуковые сигна- лы для обеспечения безопасности движения по- жарных автомобилей Изучать района выезда по- жарно-спасательного подразделения; Организовыватьи проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула; Выполнять и осуществлять приём нормативов по по- жарно-строевой и физиче- ской подготовке; Проводить тренировочные занятия по решению пожарно-тактических задач на различные объекты; Проводить оперативно- тактическое изучение райо- на выезда подразделения; Контролировать состояние противопожарного водо- снабжения в районе выезда подразделения при прове- дении оперативно-тактическое изучение района выезда Определять необходимость применения роботизиро- ванных установок пожаро- тушения; Управлять робо- тизированными установка- ми Определять необходимость применения установок по- жаротушения с гидроабра- зивной резкой; Управлять установками по- жаротушения с гидроабра- зивной резкой при проведе- нии боевых действий по тушению пожара; Осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой Планировать и составлять документы предварительно- го планирования боевых действий по тушению по- жаров; Анализировать оперативно-тактическую деятельность подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ; Организовыватьи осуществлять предварительную и предполетную подготовку беспилотных авиационных систем вертолетного типа в производственных условиях; Организовывать и осу- ществлять эксплуатацию беспилотных типа; Осуществлять выполнение работ по приемке (переда- че) и содержанию в исправ- ном состоянии мобильных средств пожаротушения; Оценивать состояние рабо- тоспособности и комплектность мобильных средств пожаротушения; Контролировать техническое состояние мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента	

Организовывать учет эксплуатации технических средств; вести учет техники и имущества; Осуществлять прием, ввод в эксплуатацию пожарной техники; Организовывать подготовку пожарной техники к использованию Организовывать проведение технического обслуживания пожарной техники в соответствии с требованиями по эксплуатации; Организовывать консерва- цию и хранение технических и автотранспортных средств; Контролировать, применять и учитывать горюче- смазочные материалы, специальные жидкости и огнетушащие вещества Управлять работой пожар- ных насосов с подачей ог- нетушащих веществ; Проводить подачу огнету- шащих веществ для туше- ния пожаров от пожарных автомобилей; Выполнять работы по обслуживанию первичных средств пожаротушения; действия по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре; **Демонстрирует знания:** требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих несение караульной и гарнизонной службы; порядок несения службы в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы; задачи гарнизонной и караульной службы; обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула; порядок допуска на территорию пожарно-спасательного подразделения; распорядок дня дежурного караула; требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих обслуживание пожарного оборудования и инструмента; классификация, устройство, характеристики и порядок работы пожарного оборудования и инструмента; сроки и порядок проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента; оборудование, приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента; правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента;	

порядок проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента; порядок проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента; порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство; порядок содержания в полном технической исправности СИЗОД, другой закрепленный за ним пожарный инструмент и оборудование ГДЗС; сроки и порядок проведения технического обслуживания СИЗОД; служебная документация ГДЗС и порядок её ведения; порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; оборудование, приспособления, применяемые при поиске и спасении людей; требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих оказание первой помощи пострадавшим при пожаре; инструкции, методические рекомендации по видам травм, поражений; правила оказания первой помощи пострадавшим; оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи; психологические особенности общения с пострадавшими; нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров; нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения; первичные признаки пожара; способы проведения разведки; классификация пожаров; опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей; нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров; правила пользования, устройство и способы применения пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим; тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара в составе подразделений пожарной охраны; способы тушения возгораний в электроустановках; правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ в очаге возгорания; способы локализации и ликвидации пожара в	

неблагоприятных погодных условиях и в труднодоступной местности; адресное расположение объектов и оперативная обстановка в районе выезда пожарной охраны; принцип организации сетей противопожарного водопровода, расположение пожарных гидрантов в районе выезда подразделений пожарной охраны; способы локализации горения; способы ликвидации горения; пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов; перечень документов, регламентирующих газодымозащитную службу (далее - ГДЗС); порядок тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД) в непригодной для дыхания среде; порядок проведения расчётов запаса воздуха (кислорода) и времени работы звена ГДЗС в СИЗОД; правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения; правила ведения телефонной и радиосвязи; правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах; инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; инструкции, методические рекомендации по оказанию первой помощи пострадавшим, виды травм, поражений; правила оказания первой помощи пострадавшим; оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении; психологические особенности общения с пострадавшими; способы вскрытия конструкций и разборки завалов; правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации; требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих правила ведения телефонной и радиосвязи; правила работы со средствами телефонной и радиосвязи; основы организации диспетчерской службы; организацию связи на пожаре; правила и порядок ведения радиообмена на	

пожаре; правила и порядок передачи информации с места пожара; позывные радиоабонентов и порядок их построения; основные характеристики лесных (природных) пожаров, факторы, определяющие их поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению; требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении работ по тушению лесных (природных) пожаров; требования, предъявляемые к лицам, привлеченным к тушению лесных (природных) пожаров; наставления, инструкции, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение охраны лесов и тушение лесных пожаров, привлечение граждан к работам по тушению пожаров; принципы защиты населенных пунктов от лесных (природных) пожаров и минимизации вероятного ущерба от них; тактику тушения природных и лесных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры; требования законодательства Российской Федерации по проведению инструктажей привлеченных к тушению лиц; Требования приказов, ука- заний и других руководящих документов, регламентирующихорганизацию тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ; Основные параметры, зоны и стадии пожара; классифи- кацию огнетушащих веществ, способы, приёмы и механизмы прекращения горения; Классификация боевых действий подразделений; тактические возможности пожарно-спасательных под- разделений; Порядок управления силами и средствами на пожаре; Методика расчета требуемых сил и средств для тушения пожаров; Порядок проведения оценки обстановки на пожаре; Порядок определения решаю- щего направления действий по тушению пожара; Приемы и способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения; Порядок определения опе- ративно-тактической характеристики района выезда пожарно-спасательного подразделения; Порядок проведения аварийно-спасательных	

работ, связанным с тушением пожара, и другие специальные работы, к которым относятся: вскрытие и разборка конструкций, подъем (спуск) на высоту, организация связи, освещение места пожара, восстановление работоспособности технических средств, выполнение защитных мероприятий; Требования приказов, ука- заний и других руководя- щих документов, регламен- тирующих организацию караульной и гарнизонной службы; Организация деятельности объектовых и специальных подразделений федеральной противопожарной службы Государственной противо- пожарной службы; Обязанности должностных лиц пожарно-спасательного подразделения, осуществ- ляющих караульную службу; Порядок проведения разво- да дежурных караулов; Оперативно-тактическая характеристика территори- ального и местных пожар- но-спасательных гарнизо- нов; Оперативно-служебную документацию дежурного караула; Порядок обеспечения охра- ны помещений и территории подразделения, поддержание в них порядка и выполнение требований пожарной безопасности, а также проведение admini-стративно-хозяйственных работ силами личного со-става дежурного караулаподразделения; Порядок обеспечения в по- стоянной готовности дежурного караула подразде- ления к проведению боевых действий по тушению пожаров в период боевого дежурства; Порядок восстановления боеготовности подразделения пожарной охраны; Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров; Порядок организации выезда дежурного караула по тревоге; разработки планов занятий для личного состава дежурного караула; Порядок использования специальных световых и звуковых сигналов для обеспечения безопасности движения пожарных автомобилей; Порядок организации профессионального обучения личного состава пожарной охраны; Порядок организации и проведения занятий по боевой подготовке личного состава караулов; Нормативы пожарно- строевой и физической подготовки; Требования к учебно- тренировочной базе пожарно-спасательного подразделения; Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих	

действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) систем пожаротушения; назначение, классификацию, характеристики роботизированных установок пожаротушения и их тактические возможности; Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением установок пожаротушения с гидроабразивной резкой; Назначение, классификация, характеристики установок пожаротушения с гидроабразивной резкой и их тактические возможности; порядка, форм и методов проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения; требований приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих планирование и составление документов предварительного планирования действий пожарных подразделений; порядка организации работы с документами предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров; методики анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ; методики изучения пожаров; порядка осуществления обработки данных, полученных при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа; Порядок осуществления выполнения работ по при- емке (передаче) и содержанию в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения; Порядок оценки состояния работоспособности и комплектность мобильных средств пожаротушения; Порядок организации контроля технического состояния мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструментания мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента; Организации учета эксплуатации технических средств; вести учет техники и имущества; Порядка осуществления прием, ввода в эксплуатацию пожарной техники; Организовывать подготовку пожарной техники к использованию; Комплекс мероприятий по проверке исправности, работоспособности и готовности дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа, станции внешнего пилота, систем обеспечения полетов и их функциональных	

элементов к использованию по назна- чению Требования приказов, ука- заний и других руководящих документов, регламентирующих приемку (передачу) и содержание в исправном состоянии мобиль- ных средств пожаротушения; Классификация, устройство, характеристики и порядок работы мобильных средств пожаротушения; Порядок приемки (передачи) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения; Комплекс мероприятий по проверке исправности, работоспособности и готовно- сти дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа, станции внешнего пилота, систем обеспечения полетов и их функциональных элементов к использованию по назна- чению Требования приказов, ука- заний и других руководящих документов, регламентирующих приемку (передачу) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения; Классификация, устройство, характеристики и порядок работы мобильных средств пожаротушения; Порядок приемки (переда- чи) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения; Порядок учета пожарной техники и имущества; Правила приема, ввода в эксплуатацию пожарной техники; Порядок подготовки пожарной техники к использованию; Правила хранения пожарной техники; Порядок проведения техническое обслуживания пожарной техники; Порядок проведения кон- сервации и хранения технических и автотранспортных средств; Порядок применения и учёт горюче-смазочных материалов, специальных жидкостей и огнетушащих веществ; Правила обеспечения бес- перебойной работы узлов и агрегатов мобильных средств пожаротушения при тушении пожара; Порядок управления работой пожарных насосов, подачи огнетушащих веществ; Порядок подачи огнетушащих веществ для тушения пожаров от пожарных автомобилей; Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих выполнение работ по обслуживанию первичных средств пожаротушения.	
Демонстрирует навыки: управления автомобилем категории «С»; транспортировки грузов и перевозки	Вопросы/задания к дифференцированному зачету УП.05.01

пассажиров; техническому обслуживанию транспортных средств в пути следования; устранения мелкие неисправностей, возникающих во время эксплуатации транспортных средств; работы с документацией установленной формы; проведения первоочередных мероприятий на месте дорожно-транспортного происшествия. **Демонстрирует умения:** безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях**,** соблюдать Правила дорожного движения; управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения; выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки; заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением современных экологических требований; обеспечивать прием, размещение и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров; получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию; соблюдать режим труда и отдыха; уверенно действовать в нештатных ситуациях; принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях, соблюдать требования по их транспортировке**;** устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности; своевременно обращаться к специалистам за устранением выявленных технических неисправностей; совершенствовать свои навыки управления транспортными средствами;	

Демонстрирует знания: Правила дорожного движения, основы законодательства в сфере дорожного движения; правила перевозки грузов и пассажиров; виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации; основы безопасного управления транспортными средствами; о влиянии алкоголя, медикаментов и наркотических веществ, а также состояния здоровья и усталости на безопасное управление транспортным средством; перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение; приемы и последовательность действий при первой помощи при дорожно-транспортных происшествиях; правила эксплуатации транспортных средств; порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию; требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности; порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации; правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ, приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию, правила обращения с эксплуатационными материалами.	

3.2. Промежуточная аттестация по практике

Представлены вопросы и задания к зачету/экзамену

Учебная практика УП.01.01

Вопросы для дифференцированного зачета

Базовая деталь в коробке передач:
А) Шестерни.
Б) Ведомый вал.
В) Ведущий вал.
Г) Картер.

Длина пожарных рукавов составляет…

А) 30 метров
Б) 60 метров
В) 20 метров
Г) 15 метров

Виды пожарных стволов:
А) Управляемые
Б) Общие
В) Лафетные
Г) Все верны

Зуммеры звуковой сигнализации, включающиеся в случае падения давления в контурах тормозных приводов рабочих тормозных систем, установлены на автомобилях…
А) ВАЗ.
Б) ГАЗ.
В) КамАЗ.
Г) Москвич.

Назначение пеносмесителя:
А) Для получения водного раствора пенообразователя.
Б) Для тушения пожара
В) Для увеличения напора
Г) Нет правильного ответа

Пожарная автолестница АЛ-50 имеет высоту стрелы…
А) 50 м
Б) 70 м
В) 90 м
Г) 60 м

Виды диагностики техники и оборудования:
А) Общая Д-1 и поэлементная (углубленная) Д-2
Б) Общая Д-1 и конкретная Д-2
В) Точная Д-1 и поэлементная (углубленная) Д-2
Г) Все верны

Дыхательный аппарат со сжатым воздухом включает в себя следующие основные компоненты:
А) Баллоны высокого давления, редуктор
Б) Сигнальное устройство с манометром, легочный автомат
В) Панорамные полнолицевые маски, спасательные устройства
Г) Все варианты ответов верны

Лестница-штурмовка это…
А) Ручная пожарная лестница, длина которой изменяется стыковкой или расстыковкой отдельных колен.
Б) Ручная пожарная лестница, складываемая сдвиганием тетив за счет поворота ступенек.
В) Ручная пожарная лестница, снабженная крюком для подвешивания на опорной поверхности.
Г) Нет верного ответа

Автолестницы предназначены для…

А) Доставки к месту проведения спасательных, противопожарных и аварийно-востановительных работ боевого расчета и необходимого пожарно-технического вооружения и оборудования на высоту до 30 метров;

Б) Эвакуация людей с высоты до 30 метров по маршруту лестницы или при помощи эластичного спасательного рукава;

В) Подача огнетушащих веществ с вершины лестницы, использования в качестве грузоподъемного крана при сложенном комплекте колен.

Г) Все ответы верны

Ответственность за безопасное движение пожарного автомобиля к месту вызова возлагается на ...

Замена старых пожарных рукавов на новые приведет к ... потерь напора в рукавной линии.

Количество видов технического обслуживания пожарных автомобилей ...

Исполнительное устройство аварийно-спасательного инструмента, совершающее несколько видов операций, называется ...

Пеносмеситель относится к виду насоса ...

Номинальный напор у пожарного насоса ПН-110 составляет ...

Принцип оказания медицинской помощи и эвакуации из очага поражения (этапность) включает в себя ... этапа

Максимально допустимая длительность клинической смерти составляет ...

Категории по взрывопожарной и пожарной опасности, класс зоны (п.20 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 20.09.2016) обозначаются на дверях помещений ... назначения и наружных установках

Размещается предупреждающий знак пожарной безопасности с надписью "Огнеопасно. Баллоны с газом" (п.94 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 20.09.2016) у входа в помещения зданий и сооружений, в которых применяются ...

Для тушения пожаров вместо переносных огнетушителей могут быть использованы огнетушители самосрабатывающие порошковые в замкнутых помещениях объемом ...

Расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) для помещений административного и общественного назначения не должно превышать ...

Правильные ответы:

Г
В
В
В
А
А
А
Г
В

Г
водителя
уменьшению
шесть
комбинированным
струйный
110 метров
водитель
центробежный
производственного и складского
газовые баллоны
не более 50 куб. метров
20 метров

Учебная практика УП.02.01
Вопросы для дифференцированного зачета

Способность вещества или материала к горению называется ...

Процесс инициирования начального очага горения в горючей смеси, после чего возникший фронт пламени самопроизвольно распространяется по всему объему, называется ...

Температура, которая достигается в стехиометрической смеси при полном сгорании без теплопотерь и отсутствии диссоциации продуктов горения, называется ...

Оценка пожароопасности веществ зависит от ...

Горючие вещества и материалы, способные воспламеняться от кратковременного воздействия источника зажигания с низкой энергией, называются ...

Вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть, относятся к группе...

В качестве окислителя не используется ...

Количество тепла, выделяемое при полном сгорании вещества и отнесенное к одному молю, единицы массы или объема горючего вещества, называется ...

Длина пожарных рукавов составляет…

Пожарная автолестница АЛ-50 имеет высоту стрелы…

Дыхательный аппарат со сжатым воздухом включает в себя следующие основные компоненты:

А) Баллоны высокого давления, редуктор

Б) Сигнальное устройство с манометром, легочный автомат

В) Панорамные полнолицевые маски, спасательные устройства

Г) Все варианты ответов верны

Для локального отсоса и поглощения аварийных выбросов хлора при разгерметизации аппаратов, трубопроводов и арматуры на объектах, производящих либо использующих хлор, применяется ...

Правильные ответы:

горючестью
самовоспламенение
теоретической температурой горения
агрегатного состояния веществ
легковоспламеняющимися
сильногорючих веществ
азот
теплотой сгорания

20 м.
50 м.
Г
Передвижная установка ППХ-1

Учебная практика УП.03.01
Вопросы для дифференцированного зачета

Прибывшее на пожар старшее оперативное должностное лицо пожарной охраны считается руководителем тушения пожара с момента ...

Какое должностное лицо вправе отменять распоряжения РТП?

Допускается ли не иметь при себе СИЗОД участникам боевых действий по тушению пожаров, ведущих разведку пожара?

Спасение имущества при пожаре силами подразделений пожарной охраны осуществляется ...

Допускаются ли при спасении людей способы проведения боевых действий с риском для жизни и здоровья личного состава пожарной охраны?

Устанавливается на водоисточник ПА и приводится в рабочее состояние пожарный насос; открепляются и сосредоточиваются у ПА необходимые пожарный инструмент и оборудование; присоединяется рукавная линия со стволом к напорному патрубку насоса. Эти действия осуществляются при подготовке ...

Допускается ли принудительное перемещение (гражданского) транспорта, мешающего маневрам прибывающей на место пожара пожарной и аварийно-спасательной техники?

Может ли пожар считаться локализованным, если отсутствует или предотвращена угроза людям и (или) животным; предотвращена возможность дальнейшего распространения горения; созданы условия для ликвидации пожара имеющимися силами и средствами, однако визуально наблюдается открытое горение?

Допускается ли отключение электропроводов путем резки с подъемом человека на опору линии электропередачи?

Восстановление боеготовности подразделения пожарной охраны по прибытии с места пожара в место постоянной дислокации не должно превышать ...

Обследование помещений, зданий, сооружений, транспортных средств, опрос осведомленных лиц, изучение документации - эти мероприятия являются способами проведения ...

Имеет ли право РТП принимать решения, ограничивающие права должностных лиц и граждан в пределах границ территории, на которой проводятся боевые действия по тушению пожаров?

Ответственность за безопасное движение пожарного автомобиля к месту вызова возлагается на ...

Замена старых пожарных рукавов на новые приведет к ... потерь напора в рукавной линии.

Количество видов технического обслуживания пожарных автомобилей ...

Исполнительное устройство аварийно-спасательного инструмента, совершающее несколько видов операций, называется ...

Пеносмеситель относится к виду насоса ...

Номинальный напор у пожарного насоса ПН-110 составляет ...

Техническое обслуживание пожарного насоса после пожара проводит ...

Пожарный насос ПН-40УА относится к виду насоса ...

Категории по взрывопожарной и пожарной опасности, класс зоны (п.20 Правил

противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 20.09.2016) обозначаются на дверях помещений ... назначения и наружных установках

Размещается предупреждающий знак пожарной безопасности с надписью "Огнеопасно. Баллоны с газом" (п.94 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 20.09.2016) у входа в помещения зданий и сооружений, в которых применяются **...**

Для тушения пожаров вместо переносных огнетушителей могут быть использованы огнетушители самосрабатывающие порошковые в замкнутых помещениях объемом ...

Расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) для помещений административного и общественного назначения не должно превышать ...

Установлены следующие виды противопожарных инструктажей ...

Работы в помещениях, цистернах, технологических аппаратах (оборудовании), зонах (территориях), в которых возможно образование горючих паровоздушных смесей, следует выполнять инструментом **...**

На территориях и в помещениях, где запрещается курение размещаются знаки пожарной безопасности ...

Эксплуатационные испытания пожарных лестниц и ограждений на крышах проводятся не реже **...**

На объектах организаций торговли проводить огневые работы во время нахождения покупателей в торговых залах ...

Хранение горючих материалов, отходов, упаковок и контейнеров в торговых залах и на путях эвакуации ...

На вещевых рынках, расположенных на открытых площадках или в зданиях (сооружениях), ширина прохода между торговыми рядами, ведущего к эвакуационным выходам, должна быть не менее ...

Хранить и применять баллоны с горючими газами на чердаках, в подвалах и цокольных этажах, а также под свайным пространством зданий ...

В сварочной мастерской при наличии не более 10 сварочных постов допускается для каждого поста иметь с кислородом и горючим газом ...

Пламя и искры; тепловой поток; повышенная температура окружающей среды; повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения; пониженная концентрация кислорода; снижение видимости в дыму относятся к ...

Правильные ответы:

дачи первого указания

Никто не вправе

Нет

по указанию РТП

Да

к боевому развертыванию

Допускается

Может

Допускается

40 минут

разведки пожара

имеет

водителя

Уменьшению
шесть
Комбинированным
струйный
110 метров
водитель
центробежный
производственного и складского
газовые баллоны
не более 50 куб. метров
20 метров
вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой
Искробезопасным
«Курение табака запрещено»
1 раза в 5 лет
запрещается
запрещается
2 метров
по 1 запасному баллону
«Место для курения»
опасным факторам пожара

Учебная практика УП.04.01
Вопросы для дифференцированного зачета

Способность вещества или материала к горению называется ...

Процесс инициирования начального очага горения в горючей смеси, после чего возникший фронт пламени самопроизвольно распространяется по всему объему, называется ...

Температура, которая достигается в стехиометрической смеси при полном сгорании без теплопотерь и отсутствии диссоциации продуктов горения, называется ...

Оценка пожароопасности веществ зависит от ...

Горючие вещества и материалы, способные воспламеняться от кратковременного воздействия источника зажигания с низкой энергией, называются ...

Вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть, относятся к группе...

В качестве окислителя не используется ...

Количество тепла, выделяемое при полном сгорании вещества и отнесенное к одному молю, единицы массы или объема горючего вещества, называется ...

Длина пожарных рукавов составляет…

Пожарная автолестница АЛ-50 имеет высоту стрелы…

Дыхательный аппарат со сжатым воздухом включает в себя следующие основные компоненты:

А) Баллоны высокого давления, редуктор

Б) Сигнальное устройство с манометром, легочный автомат

В) Панорамные полнолицевые маски, спасательные устройства

Г) Все варианты ответов верны

Для локального отсоса и поглощения аварийных выбросов хлора при разгерметизации аппаратов, трубопроводов и арматуры на объектах, производящих либо использующих хлор, применяется ...

Правильные ответы:

горючестью
самовоспламенение
теоретической температурой горения
агрегатного состояния веществ
легковоспламеняющимися
сильногорючих веществ
азот
теплотой сгорания
20 м.
50 м.
Г
Передвижная установка ППХ-1

Учебная практика УП.05.01
Вопросы для дифференцированного зачета

Автомобиль движется со скоростью 36 км/ч. Определите сколько метров он проедет за 1 секунду

Дайте определение термину «Разрешённая максимальная масса»

Дайте определение термину «Дневные ходовые огни»

Перечислите действия водителя при ДТП

Правильные ответы:

36000 : 3600= 10 метров

«Разрешённая максимальная масса» автомобиля: Это масса снаряженного транспортного средства с грузом, водителем и пассажирами, установленная предприятием-изготовителем в качестве максимально допустимой

Дневные ходовые огни – внешние световые приборы, предназначенные для улучшения видимости движущегося транспортного средства спереди в светлое время суток

Действия водителя при ДТП: Включить аварийную сигнализацию, выставить знак аварийной остановки, сообщить о случившемся в полицию.