

**Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»**

Утверждаю
Директор ГБПОУ КК «АМТ»
_____ **С. В. Нехно**
Приказ № _____
от «__» _____ 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«ПМ.05 Выполнение работ по профессии "Пожарный"»

(для направленности Специалист по защите в чрезвычайных ситуациях)

**основной профессиональной образовательной программы
(программы подготовки специалистов среднего звена)**

по специальности СПО

20.02.02. «Защита в чрезвычайных ситуациях»

(базовая подготовка)

2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«ПМ.05 Выполнение работ по профессии "Пожарный"»

1.1. Цель и планируемые результаты освоения междисциплинарного курса

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Выполнение работ по профессии "Пожарный"» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 5	Выполнение работ по профессии "Пожарный".
ПК 5.1.	Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества.
ПК 5.2.	Применять средства телефонной и радиосвязи.
ПК 5.3.	Выполнять действия по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы и непригодной для дыхания среде.
ПК 5.4.	Выполнять работы по приемке (передаче), содержанию в исправном состоянии и техническому обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения.
ПК 5.5.	Выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, аварийно-спасательной техники.
ПК 5.6.	Осуществлять наблюдение за соблюдением противопожарного режима.
ПК 5.7.	Осуществлять контроль за состоянием противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения.
ПК 5.8.	Проводить разъяснительную работу о первичных мерах пожарной безопасности среди населения и работников организаций.
ПК 5.9.	Выполнять работы по тушению лесных (природных) пожаров с применением

	механизированных технических средств пожаротушения и специальной техники.
ПК 5.10.	Проводить поисковые и аварийные работы в лесу (в природной среде).
КОД	Личностные результаты (дескрипты)
ЛР 1	Осознающий себя гражданином России и защитником Отечества, выражающий свою российскую идентичность в поликультурном и многоконфессиональном российском обществе и современном мировом сообществе. Сознательное единство с народом России, с Российским государством, демонстрирующий ответственность за развитие страны. Проявляющий готовность к защите Родины, способный аргументированно отстаивать суверенитет и достоинство народа России, сохранять и защищать историческую правду о Российском государстве
ЛР 2	Проявляющий активную гражданскую позицию на основе уважения закона и правопорядка, прав и свобод сограждан, уважения к историческому и культурному наследию России. Осознанно и деятельно выражающий неприятие дискриминации в обществе по социальным, национальным, религиозным признакам; экстремизма, терроризма, коррупции, антигосударственной деятельности. Обладающий опытом гражданской социально значимой деятельности (в студенческом самоуправлении, добровольчестве, экологических, природоохранных, военно-патриотических и др. объединениях, акциях, программах). Принимающий роль избирателя и участника общественных отношений, связанных с взаимодействием с народными избранниками
ЛР 3	Демонстрирующий приверженность традиционным духовно-нравственным ценностям, культуре народов России, принципам честности, порядочности, открытости. Действующий и оценивающий свое поведение и поступки, поведение и поступки других людей с позиций традиционных российских духовно-нравственных, социокультурных ценностей и норм с учетом осознания последствий поступков. Готовый к деловому взаимодействию и неформальному общению с представителями разных народов, национальностей, вероисповеданий, отличающий их от участников групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие социально опасного поведения окружающих и предупреждающий его. Проявляющий уважение к людям старшего поколения, готовность к участию в социальной поддержке нуждающихся в ней
ЛР 4	Проявляющий и демонстрирующий уважение к труду человека, осознающий ценность собственного труда и труда других людей. Экономически активный, ориентированный на осознанный выбор сферы профессиональной деятельности с учетом личных жизненных планов, потребностей своей семьи, российского общества. Выражающий осознанную готовность к получению профессионального образования, к непрерывному образованию в течение жизни. Демонстрирующий позитивное отношение к регулированию трудовых отношений. Ориентированный на самообразование и профессиональную переподготовку в условиях смены технологического уклада и сопутствующих

	социальных перемен. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа»
ЛР 5	Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, народу, малой родине, знания его истории и культуры, принятие традиционных ценностей многонационального народа России. Выражающий свою этнокультурную идентичность, сознающий себя патриотом народа России, деятельно выражающий чувство причастности к многонациональному народу России, к Российскому Отечеству. Проявляющий ценностное отношение к историческому и культурному наследию народов России, к национальным символам, праздникам, памятникам, традициям народов, проживающих в России, к соотечественникам за рубежом, поддерживающий их заинтересованность в сохранении общероссийской культурной идентичности, уважающий их права
ЛР 6	Ориентированный на профессиональные достижения, деятельно выражающий познавательные интересы с учетом своих способностей, образовательного и профессионального маршрута, выбранной квалификации
ЛР 7	Осознающий и деятельно выражающий приоритетную ценность каждой человеческой жизни, уважающий достоинство личности каждого человека, собственную и чужую уникальность, свободу мировоззренческого выбора, самоопределения. Проявляющий бережливое и чуткое отношение к религиозной принадлежности каждого человека, предупредительный в отношении выражения прав и законных интересов других людей
ЛР 8	Проявляющий и демонстрирующий уважение законных интересов и прав представителей различных этнокультурных, социальных, конфессиональных групп в российском обществе; национального достоинства, религиозных убеждений с учётом соблюдения необходимости обеспечения конституционных прав и свобод граждан. Понимающий и деятельно выражающий ценность межрелигиозного и межнационального согласия людей, граждан, народов в России. Выражающий сопричастность к преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства, включенный в общественные инициативы, направленные на их сохранение
ЛР 9	Сознающий ценность жизни, здоровья и безопасности. Соблюдающий и пропагандирующий здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиены, режим занятий и отдыха, физическая активность), демонстрирующий стремление к физическому совершенствованию. Проявляющий сознательное и обоснованное неприятие вредных привычек и опасных наклонностей (курение, употребление алкоголя, наркотиков, психоактивных веществ, азартных игр, любых форм зависимостей), деструктивного поведения в обществе, в том числе в цифровой среде
ЛР 10	Бережливо относящийся к природному наследию страны и мира, проявляющий сформированность экологической культуры на основе понимания влияния социальных, экономических и профессионально-производственных процессов на окружающую среду. Выражающий деятельное неприятие действий, приносящих вред природе, распознающий

	опасности среды обитания, предупреждающий рискованное поведение других граждан, популяризирующий способы сохранения памятников природы страны, региона, территории, поселения, включенный в общественные инициативы, направленные на заботу о них
ЛР 11	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры. Критически оценивающий и деятельно проявляющий понимание эмоционального воздействия искусства, его влияния на душевное состояние и поведение людей. Бережливо относящийся к культуре как средству коммуникации и самовыражения в обществе, выражающий сопричастность к нравственным нормам, традициям в искусстве. Ориентированный на собственное самовыражение в разных видах искусства, художественном творчестве с учётом российских традиционных духовно-нравственных ценностей, эстетическом обустройстве собственного быта. Разделяющий ценности отечественного и мирового художественного наследия, роли народных традиций и народного творчества в искусстве. Выражающий ценностное отношение к технической и промышленной эстетике
ЛР 12	Принимающий российские традиционные семейные ценности. Ориентированный на создание устойчивой многодетной семьи, понимание брака как союза мужчины и женщины для создания семьи, рождения и воспитания детей, неприятия насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности	
ЛР 13	Демонстрирующий готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения в профессиональной деятельности
ЛР 14	Проявляющий сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности
ЛР 15	Проявляющий гражданское отношение к профессиональной деятельности как к возможности личного участия в решении общественных, государственных, общенациональных проблем
ЛР 16	Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях и профессиональной деятельности
ЛР 17	Проявляющий ценностное отношение к культуре и искусству, к культуре речи и культуре поведения, к красоте и гармонии
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями	
ЛР 18	Профессионально-трудовое направление подготовка профессионально грамотного, конкурентоспособного, ответственного специалиста, формирование у него личностных качеств для эффективной

	профессиональной деятельности
ЛР 19	Нравственное сознание и поведение на основе усвоения общечеловеческих ценностей
ЛР 20	Готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности
ЛР 21	Осознанный выбор будущей профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов; отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные субъектами образовательного процесса	
ЛР 22	Использующий средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ЛР 23	Проявляющий доброжелательность к окружающим, деликатность, чувство такта и готовность оказать услугу каждому кто в ней нуждается.

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Иметь практический опыт	<ul style="list-style-type: none"> • выполнения работ по спасению людей и имущества с применением различных индивидуальных и групповых средств спасения; • выполнения работ по спасению людей и имущества с применением мобильных средств пожаротушения; • транспортировки (переноске) пострадавших с места пожара в безопасную зону; • спасения имущества и животных при пожаре; • планирования работ по транспортировке и транспортировке пострадавшего с места происшествия к наземному, водному или авиационному транспорту, в том числе в условиях труднопроходимой местности и в лесу • работы со средствами телефонной и радиосвязи; • содержания в полной технической исправности СИЗОД, оборудования ГДЗС; • проведения в установленные сроки технического обслуживания СИЗОД; • проведения действий в составе звена ГДЗС при ведении тушения пожаров в непригодной для дыхания среде; • проведения расчетов запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; • подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство; • проверки состояния работоспособности пожарного оборудования и инструмента • наблюдения за соблюдением противопожарного режима
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> • проверки состояния противопожарного водоснабжения в пределах района (подрайона) выезда подразделения; • распространения агитационных материалов на противопожарную тематику (печатные издания, плакаты, видеообращения и ролики); • проведения пропаганды противопожарных мер среди населения для уменьшения количество пожаров и информирования населения о правилах пожарной безопасности • применения первичных средств пожаротушения. • планирования, контроля и выполнения работ по проведения обследования лесного (природного) пожара, • остановки 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, • дотушивания очагов горения с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, • проведения окарауливания с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, • тушения (ликвидации) горения с применением ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, • тушения (ликвидации) горения водой, огнетушащими растворами с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, • тушения лесных (природных) пожаров с применением переносного и мобильного водоподающего оборудования, мобильных (передвижных) насосных станций, автомобильных цистерн (пожарных машин), • создания противопожарных барьеров, в том числе противопожарных разрывов, заслонов, минерализованных полос, канав, просек с использованием ручного инструмента и технических средств пожаротушения, специальной техники, • создания опорных полос и противопожарных барьеров с применением пенообразователей, огнезадерживающих и огнетушащих растворов, • сборки и прокладке рукавных линий, в том числе для подачи воды эстафетным методом, с использованием переносного и мобильного (передвижного) водоподающего оборудования, • проведения отжигов, встречного пала с использованием ручных зажигательных аппаратов и специальных средств, в том числе механизированных,
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> • расчистки захламленных участков в лесу от горючих материалов растительного происхождения при тушении пожаров ручными инструментами и механизированными техническими средствами, специальной техникой, • создания технологических просек с использованием бензопил и ручных инструментов, механизированных техническими средствами, специальной техникой, • создания искусственных противопожарных барьеров в лесу (в природной среде) механизированными техническими средствами, специальной техникой, • создания лесных пунктов забора воды для использования водоподающей техники, в том числе с использованием мобильных и созданием искусственных пожарных резервуаров, • создания полевого пожарного лагеря для кратковременного пребывания лесопожарного подразделения, средств пожаротушения и специальной техники в природной среде, его обустройство; • инструктирования 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, перевозке транспортом, мероприятиям по обеспечению жизнедеятельности в условиях кратковременного автономного пребывания в природной среде; • планирования проведения и проведения работ по поиску потерявшегося в лесу человека или группы людей, попавшей в критическую ситуацию; • управления проведением и проведения работ по спасению людей, попавших в критическую ситуацию или происшествие; • управления оказанием и непосредственным оказанием помощи на месте происшествия; • планирования проведения и проведения эвакуации пострадавших; • планирования проведения и проведения поисковых и аварийных работ в лесу (в природной среде); • ведения радиосвязи с нуждающимися в помощи, экипажами воздушных судов, членами поисковых групп и аварийно-спасательных команд; • организации сбора информации об обстоятельствах происшествия;
Уметь	<ul style="list-style-type: none"> • применять различные индивидуальные и групповые средства спасения людей и имущества на пожаре; • применять различные способы спасения людей и имущества; • осуществлять транспортировку (переноску) пострадавших с места пожара в безопасную зону • управлять проведением и непосредственно проводить эвакуацию пострадавшего с места происшествия в

	<p>соответствии с характером травмы и состояния пострадавшего, в том числе в условиях труднопроходимой местности и в лесу</p> <ul style="list-style-type: none"> • применять средства телефонной и радиосвязи; • проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных • 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; • координировать действия участников группы при выполнении работ и выполнять работы по созданию опорных минерализованных полос ручными и механизированными средствами, с применением пожарных машин, тракторной, бульдозерной и специальной техники, почвообрабатывающих орудий; • читать и применять схемы тушения лесных пожаров; • координировать ведение и вести радиосвязь между работниками, участвующими в тушении, руководителями лесопожарных подразделений (формирований), с экипажем воздушного судна, со специализированной диспетчерской службой лесничества; • планировать проведение и проводить инструктажи с группами и отдельными работниками: о методах и способах тушения; особенностях использования средств и техники тушения, применения средств индивидуальной защиты; особенностях применения средств и техники тушения; требованиях охраны труда и обеспечения безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу, при перевозке транспортом; о мероприятиях по обеспечению жизнедеятельности в условиях кратковременного автономного пребывания в природной среде; • координировать действия участников группы при тушении лесного (природного) пожара, пребывании и передвижении в лесу, при доставке сил и средств к месту пожара (и обратно); • осуществлять наведение воздушного судна на кромку лесного (природного) пожара, отдельные выбранные объекты в лесу, временные посадочные площадки по радиосвязи; • планировать выполнение мероприятий участниками осмотров местности разными методами в целях поиска пострадавших; • координировать ведение и вести радиосвязь при возникновении экстремальной ситуации, в том числе с членами поисковых групп и аварийно-спасательных формирований, подразделениями специализированной диспетчерской службы органа исполнительной власти
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>субъектов Российской Федерации и единой дежурно-диспетчерской службой;</p> <ul style="list-style-type: none"> • выполнять обязанности по поиску и спасению людей в чрезвычайных ситуациях, возникших вследствие лесных пожаров, при воздействии стресса, неблагоприятных факторов; • определять приоритетные зоны поиска и планирование маршрута поиска, самостоятельно и в составе группы; • координировать выполнение работ и выполнять работы по эвакуации пострадавших в условиях труднопроходимой и лесной местности с учетом доступности видов транспорта; • планировать выполнение работ и выполнять работы по поиску и подготовке площадки для посадки вертолета, мест причаливания водного транспорта, стоянки наземного транспорта; • планировать и проводить работы по обеспечению безопасности пребывания на месте происшествия (затушить очаги огня, оградить опасные места); • организовывать и осуществлять сбор информации об обстоятельствах происшествия; • осуществлять коммуникацию с членами подразделений пожарной охраны; • <i>проводить разворачивание сил и средств, используемых для тушения пожара;</i> • <i>пользоваться первичными средствами пожаротушения;</i> • <i>выбирать приоритетные зоны поиска и планировать маршруты поиска;</i> • <i>ориентироваться в условиях ограниченной видимости;</i> • <i>соблюдать требования безопасности пребывания на месте проведения аварийно-спасательных работ;</i> • <i>определять способы спасения;</i> • <i>определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ;</i> • <i>обеспечивать охрану, чистоту и порядок помещений и территорий подразделений пожарной охраны;</i> • <i>выполнять проверку наружного противопожарного водоснабжения;</i> • <i>вести конспекты занятий по совершенствованию профессиональной подготовки;</i> • <i>проводить отработку вопросов взаимодействия при тактических занятиях;</i> • <i>проводить осмотр места пожара с целью поиска людей при пожарах и аварийно-спасательных работах.</i> • <i>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;</i> • <i>осуществлять ориентирование в лесу по картам, лесопожарным схемам и приборам спутниковой навигации, спутниковым снимкам местности;</i>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> • <i>выбирать оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного (природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных, орографических условий;</i> • <i>читать и применять схемы тушения лесных пожаров;</i> • <i>планировать проведение и проводить подготовку ручных и механизированных средств пожаротушения, связи, расходных материалов, противопожарного имущества, грузов специального назначения для транспортировки наземным, водным транспортом;</i> • <i>планировать проведение и проводить отжиги, встречный пал;</i> • <i>координировать действия участников группы при выполнении работ и проводить работы по расчистке захламленных участков в лесу, созданию противопожарных барьеров, созданию технологических просек, валке и раскряжевке отдельно стоящих деревьев с использованием бензопил, и ручных инструментов, механизированных средств, специальной техники;</i> • <i>планировать выполнение и выполнять работы по локализации и ликвидации лесного (природного) пожара, угрожающего населенным пунктам и объектам инфраструктуры;</i> • <i>планировать проведение и проводить поиск потерявшегося в лесу человека (группы людей);</i> • <i>выбирать необходимые для поиска оснащение, снаряжение и оборудование, контролировать их работу;</i> • <i>определять и устранять факторы риска при передвижении в природной среде;</i> • <i>управлять оказанием и непосредственно оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи на месте происшествия;</i> • <i>оценивать уровень природной пожарной опасности участка леса (местности), уровень пожарной опасности по условиям погоды, степень захламленности лесных (природных) участков;</i> • <i>содержать в полной технической исправности СИЗОД, другой пожарный инструмент и оборудование ГДЗС;</i> • <i>обеспечивать в установленные сроки техническое обслуживание СИЗОД;</i> • <i>вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы;</i> • <i>проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде;</i> • <i>оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре в составе звена ГДЗС;</i> • <i>проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы;</i> • <i>выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и</i>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>спасения.</p> <ul style="list-style-type: none"> • эксплуатировать пожарное оборудование и инструмент в соответствии с требованиями организаций-изготовителей; • проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента; • устранять неисправности пожарного оборудования и инструмента с использованием оборудования и приспособлений, применяемых для их ремонта; • проверять состояние работоспособности пожарного оборудования и инструмента. • осуществлять наблюдение за соблюдением противопожарного режима; • проверять состояние противопожарного водоснабжения; • проводить пропаганду противопожарных мер среди населения для уменьшения количества пожаров и информирования населения о правилах пожарной безопасности; • применять первичные средства пожаротушения.
Знать	<ul style="list-style-type: none"> • особенности осмотра и проведения поиска людей при пожарах и аварийно-спасательных работах; • способы вскрытия конструкций и разборки завалов; • порядок и способы проведения эвакуационных мероприятий пострадавших с учетом характера травм и состояний в условиях труднопроходимой, труднодоступной местности и в лесу; • особенности транспортировки пострадавших наземным, водным, авиационным транспортом; • проводить визуальный осмотр места проведения аварийно-спасательных работ; • выбирать приоритетные зоны поиска и планировать маршруты поиска; • нормативные правовые акты, регламентирующие порядок применения средств телефонной и радиосвязи; • правила работы со средствами телефонной и радиосвязи; • основы организации диспетчерской службы; • порядок организации связи на пожаре; • правила и порядок ведения радиообмена на пожаре; • правила и порядок передачи информации с места пожара; • позывные радиоабонентов и порядок их построения; • организацию деятельности ГДЗС и порядок тушения пожаров с использованием СИЗОД в непригодной для дыхания среде; • требования к подготовке, эксплуатации, применению, ремонтам и хранению ручных и механизированных средств пожаротушения, специальной техники, оборудования, индивидуального и группового снаряжения; • требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении работ по тушению лесных (природных) пожаров;

	<ul style="list-style-type: none"> • требования охраны труда и обеспечения безопасности при работе с мотопомпами, бензопилами, воздуходувками, с огнетушащими химическими веществами (растворами), зажигательными аппаратами и средствами, с тяжелой техникой и пожарными машинами, авиационной техникой • порядок организации полевого лагеря, стоянок автомобильной и тракторной техники, правила пребывания в лагере и на местах стоянок; • наставления, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение охраны лесов и тушение лесных пожаров, привлечение граждан к работам по тушению пожаров; • выявление оптимальных опорных линий и рубежей, мест для создания минерализованных полос с учетом выбранной технологии проведения работ, мест организации источников забора воды, подъезда транспорта, мест расположения людей, расположения полевого лагеря и стоянок пожарной, тракторной и специальной техники; • координирование действий участников группы при выполнении работ и выполнять работы по созданию опорных минерализованных полос ручными и механизированными средствами, с применением пожарных машин, тракторной, бульдозерной и специальной техники, почвообрабатывающих орудий; • координирование ведения и ведения радиосвязи между работниками, участвующими в тушении, руководителями лесопожарных подразделений (формирований), с экипажем воздушного судна, со специализированной диспетчерской службой лесничества; • планирование проведения и проведение инструктажей с группами и отдельными работниками: о методах и способах тушения; особенностях использования средств и техники тушения, применения средств индивидуальной защиты; особенностях применения средств и техники тушения; требованиях охраны труда и обеспечения безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу, при перевозке транспортом; о мероприятиях по обеспечению жизнедеятельности в условиях кратковременного автономного пребывания в природной среде; • координирование действий участников группы при тушении лесного (природного) пожара, пребывания и передвижения в лесу, при доставке сил и средств к месту пожара (и обратно); • планирование проведения и проведение подготовки ручных и механизированных средств пожаротушения, связи, расходных материалов, противопожарного имущества, грузов специального назначения для транспортировки наземным, водным транспортом; • планирование проведения и проведения отжигов, встречных палов;
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> • координирование действий участников группы при выполнении работ и проведении работ по расчистке захламленных участков в лесу, созданию противопожарных барьеров, созданию технологических просек, валке и раскряжевки отдельно стоящих деревьев с использованием бензопил и ручных инструментов, механизированных средств, специальной техники; • осуществление наведения воздушного судна на кромку лесного (природного) пожара, отдельные выбранные объекты в лесу, временные посадочные площадки по радиосвязи; • нормативные правовые акты, регламентирующие проведение поиска и спасения пострадавших, проведение аварийных и спасательных мероприятий в труднодоступной местности и в лесу, в том числе в условиях возникновения чрезвычайных ситуаций; • правила ведения радиосвязи при возникновении экстремальной ситуации с членами поисковых групп и аварийно-спасательных формирований, подразделениями специализированной диспетчерской службы органа исполнительной власти субъектов Российской Федерации и единой дежурно-диспетчерской службой; • оборудование, техника, используемые для организации и проведения поиска в природной среде, в том числе звуковые маяки (сирены), светозвуковые сигнальные ракеты; • оборудование, техника, используемые для организации и проведения аварийно-спасательных работ в природной среде; • требования, предъявляемые к организации временных посадочных площадок вертолетов, мест приема и отправки пострадавших водным, авиационным и наземным транспортом; • <i>правила пользования, устройство и способы применения мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты;</i> • <i>способы тушения возгораний в электроустановках;</i> • <i>правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ в очаге возгорания;</i> • <i>первичные признаки пожара;</i> • <i>способы проведения разведки;</i> • <i>принцип организации сетей противопожарного расположения пожарных гидрантов в районе пожарной охраны;</i> • <i>правила поведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения;</i> • <i>особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах;</i>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> • <i>мобильные средства пожаротушения, пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты;</i> • <i>нормативные правовые акты, регламентирующие порядок выполнения работ по спасению, защите и эвакуации людей и имущества;</i> • <i>порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества;</i> • <i>устройство, технические характеристики и порядок применения средств спасения, используемых при спасении людей и имущества;</i> • <i>нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения;</i> • <i>классификацию пожаров;</i> • <i>опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;</i> • <i>нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров;</i> • <i>требования охраны труда и личной безопасности;</i> • <i>инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества.</i> • <i>требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении валочных работ, раскряжевке деревьев, расчистке захламленных участков в лесу, проведении работ по тушению пожаров в лесах (на территориях), загрязненных радионуклидами, проведении работ по тушению лесных (природных) пожаров на территориях, где имеется опасность взрывов боеприпасов и взрывчатых материалов, отравления токсическими веществами;</i> • <i>наставления, инструкции, методические рекомендации, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение мероприятий по охране лесов от пожаров и тушению лесных (природных) пожаров, в том числе с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники;</i> • <i>права и обязанности работников и руководителей лесопожарных подразделений и формирований, руководителя тушения лесного пожара, привлеченных к тушению лиц;</i> • <i>основные характеристики лесных (природных) пожаров, факторы, определяющие их поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению;</i> • <i>особенности тактики применения средств пожаротушения, выбора способов тушения с учетом лесорастительных, метеорологических, орографических условий, текущего состояния пожара;</i> • <i>требования охраны труда и обеспечения безопасности при переходах и пребывании в лесу, передвижениях наземным, водным и авиационным транспортом, на отдыхе в полевых условиях;</i>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> • требования, предъявляемые к лицам, привлеченным к тушению лесных (природных) пожаров; • требования законодательства Российской Федерации по проведению инструктажей привлеченных к тушению лиц; • ориентирование в лесу по картам, лесопожарным схемам и приборам спутниковой навигации, спутниковым снимкам местности; • оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного (природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных, орографических условий; • схемы тушения лесных пожаров; • ведение радиосвязи между работниками, участвующими в тушении, руководителями лесопожарных подразделений (формирований), с экипажем воздушного судна, со специализированной диспетчерской службой лесничества; • действия участников группы при тушении лесного (природного) пожара, пребывании и передвижении в лесу, при доставке сил и средств к месту пожара (и обратно); • планирование проведения и проведение отжигов, встречный палов; • особенности взаимодействия и поддержания связи между участниками проведения поисковых и аварийно-спасательных мероприятий; • требования по обеспечению безопасности пребывания на месте происшествия; • особенности организации проведения и проведение аварийно-спасательных работ в труднодоступной местности и в лесу, в природной среде; • оборудование, технику, используемые для организации и проведения аварийно-спасательных работ в природной среде; • особенности взаимодействия и коммуникации с подразделениями пожарной охраны; • наставления, нормативные правовые акты, локальные акты организации, регламентирующие предупреждение и тушение природных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры, в том числе в условиях возникновения чрезвычайных ситуаций; • 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; • права и обязанности граждан в области обеспечения противопожарного режима и пожарной безопасности в части, касающейся снижения угроз возникновения природных пожаров; • права, обязанности и ответственность работников подразделений пожарной охраны в области обеспечения
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p><i>противопожарного режима и пожарной безопасности, тушения природных пожаров;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>• особенности использования и эксплуатации пожарных наблюдательных пунктов и вышек;</i> <i>• требования охраны труда и обеспечения безопасности при проведении профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и лесных горючих материалов с помощью зажигательных аппаратов, и специальных средств, специальной техники;</i> <i>• порядок взаимодействия с представителями средств массовой информации.</i> <i>• нормативные правовые акты, регламентирующие порядок организации газодымозащитной службы;</i> <i>• устройство, характеристики и порядок работы средств индивидуальной защиты органов дыхания и другого оборудования ГДЗС, закрепленного за ним;</i> <i>• порядок содержания в полной технической исправности СИЗОД, другой закрепленный за ним пожарный инструмент и оборудование ГДЗС;</i> <i>• сроки и порядок проведения технического обслуживания СИЗОД;</i> <i>• служебная документация ГДЗС и порядок её ведения;</i> <i>• организация деятельности ГДЗС и порядок тушения пожаров с использованием СИЗОД и непригодной для дыхания среде;</i> <i>• обязанности личного состава при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде в составе звена газодымозащитной службы;</i> <i>• обязанности газодымозащитника при использовании СИЗОД в непригодной для дыхания среде;</i> <i>• обязанности газодымозащитника и постового на посту безопасности при осуществлении своей деятельности;</i> <i>• требования безопасности при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде с использованием СИЗОД;</i> <i>• порядок проведения расчетов запаса воздуха (кислорода) и времени работы звена ГДЗС и СИДОД;</i> <i>• порядок проведения аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы;</i> <i>• порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство.</i> <i>• нормативные правовые акты, регламентирующие техническое обслуживание и эксплуатацию пожарного оборудования и инструмента;</i> <i>• классификация, устройство, характеристики и порядок работы пожарного оборудования и инструмента;</i> <i>• оборудование и приспособления, применяемые при техническом обслуживании и ремонте пожарного оборудования и инструмента;</i> <i>• сроки и порядок проведения технического обслуживания</i>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>пожарной (аварийно-спасательной) техники, пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования;</p> <ul style="list-style-type: none"> • правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента; • правила выявления и устранения неисправностей пожарного оборудования и инструмента в ходе его эксплуатации; • порядок проведения приемки (передачи) и содержания в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента. • нормативные правовые акты, регламентирующие требования профилактики пожаров, противопожарной пропаганды и правил соблюдения пожарной безопасности; • профилактические мероприятия, направленные на ограничение распространения (развития) пожаров и создание условий для их успешного тушения; • требования инструкций по профилактике пожаров на различных объектах; • знаки пожарной безопасности; • требования, предъявляемые к технически исправному состоянию противопожарного водоснабжения; • правила проведения противопожарной пропаганды среди населения; • порядок применения первичных средств пожаротушения.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1.2. Количество часов, отводимое на освоение междисциплинарного курса

Всего часов 662

в том числе в форме практической подготовки 394

Из них на освоение МДК - **468**

в том числе самостоятельная работа 14

промежуточная аттестация 24

Практики - 180

в том числе учебная 72

производственная 108

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных и общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем профессионального модуля, ак. час.							
				Обучение по МДК						Практики	
				Всего	В том числе					Учебная	Производственная
					Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	Самостоятельная работа ¹	Консультация	Промежуточная аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11
ОК.01 - 07 ПК 5.1 – 5.10	МДК.05.01. Тактика тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ	126	50	126	50		6	2	6		
	МДК.05.02. Организация службы в подразделениях пожарной охраны	50	12	50	12		2	2	6		
	МДК.05.03. Тактика тушения лесных природных пожаров	42	10	42	10		2				
	МДК.05.04. Организация газодымозащитной службы	108	48	108	48		4	2	6		
	МДК.05.05. Пожарная техника, оборудование и инструмент для тушения пожаров	56	22	56	22		2				
	МДК.05.06. Профилактика пожаров	58	22	58	22		2	2	6		
	Учебная и производственная практика (по профилю специальности)	180	180							72	108
	Промежуточная аттестация (экзамен)	14						8	6		
	Всего	634	344	440	164		18	8	38	72	108

¹ Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема профессионального модуля в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием междисциплинарного курса.

2.2. Тематический план и содержание междисциплинарного курса

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. часов	Практическая подготовка	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4	5
МДК 05.01 Тактика тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ		126	50	
Тема 1. Основные понятия тактики тушения пожаров	Содержание учебного материала	52	20	
	1. Пожар и его развитие, прекращение горения на пожаре.	2		
	2. СРС: Огнетушащие вещества и средства их подачи.	2		
	3. Роль и задачи РТП в управлении тушением пожара.	2		
	4. Прием и обработка сообщения о пожаре (вызове).	2		
	5. Выезд и следование к месту пожара (вызова).	2		
	6. Разведка места пожара.	2		
	7. Решающее направление на пожаре.	2		
	8. Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожара.	2		
	9. Развёртывание сил и средств.	2		
	10. Спасение людей и имущества.	2		
	11. Локализация и ликвидация горения.	2		
	12. Специальные работы на пожаре.	2		
	13. Сбор и возвращение к месту постоянного расположения пожарной части.	2		
	14. Управление силами и средствами на пожаре.	2		
	15. СРС: Полномочия участников тушения пожара.	2		
	16. Развёртывание сил и средств на пожаре.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	20	20	

	Практическое занятие 1 «Посадка в пожарный автомобиль и проведение боевого развертывания»	2	2	
	Практическое занятие 2 «Локализация и ликвидация горения с применением первичных средств пожаротушения»	2	2	
	Практическое занятие 3 «Тактика использования при выезде одного, двух отделений на АЦ (АЦ и АНР).»	2	2	
	Практическое занятие 4 «Тактические возможности отделений на автоцистерне, автонасосе (автомобиле насосно-рукавном) при установке и без установки автомобиля на водоисточник.»	2	2	
	Практическое занятие 5 «Применение гидравлического аварийно-спасательного инструмента при работах на пожаре»	2	2	
	Практическое занятие 6 «Условия и механизм прекращения горения. Основные способы прекращения горения.»	2	2	
	Практическое занятие 7 «Обеспечения безопасности личного состава при выполнении аварийно-спасательных работ.»	2	2	
	Практическое занятие 8 «Обязанности личного состава, ведущего разведку. Действия пожарного при проведении разведки в отдельных помещениях.»	2	2	
	Практическое занятие 9 «Вскрытие и разборка конструкций. Действия пожарного при вскрытии и разборке конструкций.»	2	2	
	Практическое занятие 10 «Основные способы спасания людей и имущества.»	2	2	
ИТОГО за 6 семестр		52		
Тема 2. Ведение действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ (АСР) на различных	Содержание учебного материала	36	20	
	1. Тушение пожаров и проведение АСР в жилых зданиях и многофункциональных комплексах.	2		
	2. Тушение пожаров в общественных зданиях и зданиях с массовым пребыванием людей.	2		
	3. Тушение пожаров в зданиях повышенной этажности.	2		

объектах	4. Тушение пожаров и проведение АСДНР на нефтехимических объектах.	2		
	5. Тушение пожаров и проведение АСР на различных промышленных объектах.	2		
	6. Тушение пожаров и проведение АСР на транспорте.	2		
	7. <i>Тушение пожаров и проведение АСР на открытой местности.</i>	2		
	8. <i>Тушение пожаров в сложных условиях.</i>	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	20	20	
	Практическое занятие 11 «Действия личного состава при проведении боевого развертывания автоцистерны»	2	2	
	Практическое занятие 12 «Действия личного состава при тушении пожара в жилых зданиях».	2	2	
	Практическое занятие 13 «Действия личного состава при тушении пожара в общественных зданиях и зданиях с массовым пребыванием людей».	2	2	
	Практическое занятие 14 «Действия личного состава при тушении пожара в зданиях повышенной этажности».	2	2	
	Практическое занятие 15 «Действия личного состава при тушении пожара на нефтехимических объектах».	2	2	
	Практическое занятие 16 «Действия личного состава при тушении пожара на промышленных объектах».	2	2	
	Практическое занятие 17 «Действия личного состава при тушении пожара на транспорте».	2	2	
	Практическое занятие 18 «Действия пожарных, направленных на сохранение жизни и здоровья при работе в сложных условиях».	2	2	
	Практическое занятие 19 «Действия личного состава при проведении аварийно-спасательных работ на высоте».	2	2	
	Практическое занятие 20 «Особенности ведения действий по тушению пожаров, проведению АСР и других неотложных работ в	2	2	

	условиях особой опасности для личного состава».			
Тема 3. Первая помощь	Содержание учебного материала	30	10	
	1. Средства оказания первой помощи.	2		
	2. СРС: Основы анатомии и физиологии человека.	2		
	3. Первая помощь при ранениях и кровотечениях.	2		
	4. Первая помощь при шоке.	2		
	5. Основы сердечно-легочной реанимации.	2		
	6. Первая помощь при травмах опорно-двигательного аппарата.	2		
	7. Первая помощь при синдроме длительного сдавливания.	2		
	8. Первая помощь при воздействии термического фактора.	2		
	9. Транспортировка пострадавших.	2		
	10. Оказание первой помощи при комбинированных поражениях.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	10	10	
	Практическое занятие 21 «Порядок действий при проведении сердечно-легочной реанимации»	2	2	
	Практическое занятие 22 «Порядок действий при кровотечениях из бедренной и плечевой артерии»	2	2	
	Практическое занятие 23 «Дисмургия. Порядок действий»	2	2	
	Практическое занятие 24 «Порядок действий при проведении иммобилизации»	2	2	
	Практическое занятие 25 «Порядок действий при ранениях. Применение перевязочных средств»	2	2	
	Консультация	2		
	Экзамен	6		
ИТОГО за 7 семестр		74	30	
ИТОГО за МДК 05.01		126	50	
Наименование разделов и тем профессионального	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем , акад. часов	Практическ	Коды компетенций и личностных результатов,

модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)				формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4	5
МДК 05.02 Организация службы в подразделениях пожарной охраны		50	12	
Тема 1 Организация пожарной охраны в Российской Федерации	Содержание учебного материала	6	2	
	1. Основные задачи и функции Федеральной противопожарной службы	2		
	2. Организационно-структурное построение пожарных подразделений, организация и порядок их взаимодействия.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	2	2	
	Практическое занятие 1 «Пожарно-спасательный гарнизон».	2	2	
Тема 2 Тактические возможности пожарно- спасательных подразделений	Содержание учебного материала	6	2	
	1. Тактические возможности пожарно-спасательных подразделений	2		
	2. Органы управления. Нештатные службы гарнизона	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	2	2	
	Практическое занятие 2 «Порядок организации деятельности пожарно-спасательных гарнизонов».	2	2	
Тема 3 Организация караульной службы	Содержание учебного материала	22	6	
	1. Организация караульной службы.	2	2	
	2. <i>Документация караульной службы.</i>	2	2	
	3. Организация службы внутреннего наряда.	2	2	
	4. Смена караулов в пожарно-спасательных подразделениях. Обязанности пожарного расчета при приеме пожарной техники.	2	2	
	5. Размещение личного состава и мобильных средств пожаротушения.	2	2	
	6. Мероприятия по приведению караула в готовность к	2	2	

	выполнению задач по предназначению после возвращения с пожара или пожарно-тактических занятий.			
	7. Подготовка средств индивидуальной защиты органов дыхания к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство.	2	2	
	8. <i>СРС: Прием от заявителя и фиксация информации о пожаре.</i>	2	2	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6	6	
	<i>Практическое занятие 3 «Обязанности должностных лиц по организации караульной службы».</i>	2	2	
	Практическое занятие 4 «Приемка (передача), содержание в исправном состоянии средств индивидуальной защиты органов дыхания в период заступления и в период несения дежурства в составе караула».	2	2	
	Практическое занятие 5 «Отработка действий смены дежурства в пожарно-спасательных подразделениях».	2	2	
Тема 4 Охрана труда в пожарно- спасательной части	Содержание учебного материала	8	8	
	1. Правила охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.	2	2	
	2. Требования безопасности к помещениям и объектам пожарного депо.	2	2	
	3. Требования охраны труда при несении караульной службы.	2	2	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	2	2	
	Практическое занятие 6 «Требования охраны труда при выезде и следовании к месту вызова. Требования охраны труда при сборе и возвращении в пожарно-спасательное подразделение.».	2	2	
	Консультация	2		
	Экзамен	6		
ИТОГО за 7 семестр		50	12	
ИТОГО за МДК 05.02		50	12	

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. часов	Практическая подготовка	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4	5
МДК 05.03 Тактика тушения лесных природных пожаров		42	10	Вар – 42 Т. 30, пр. 10, СРС 2
Тема 1. Лесной пожар и основные этапы развития	Содержание учебного материала	8	2	
	1. Процесс горения при лесных пожарах. Классификация и причины возникновения лесных пожаров	2		
	2. Особенности различных видов и форм лесных пожаров.	2		
	3. Лесные горючие материалы и их классификация	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	2	2	
	Практическое занятие 1 Обнаружение лесных пожаров. Методы обнаружения лесных пожаров.	2	2	
Тема 2. Лесопожарная профилактика	Содержание учебного материала	6	2	
	1. Предупредительные мероприятия: лесопожарная пропаганда, лесная рекреация, контроль за соблюдением пожарной безопасности в лесу.	2		
	2. Обнаружение лесных пожаров. Методы обнаружения лесных пожаров	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	2	2	
	Практическое занятие 2 Определение пожарной опасности по условиям погоды.	2	2	
Тема 3. Охрана труда при тушении лесных	Содержание учебного материала	4		
	1. Требования охраны труда при борьбе с лесными пожарами. Перечень нормативно-правовой документации	2		

пожаров	2. Учет специфики лесных пожаров	2		
Тема 4. Тушение лесных пожаров.	Содержание учебного материала	10	2	
	1. Условия прекращения горения. Классификация огнетушащих средств. Методы и способы тушения лесных пожаров.	2		
	2. Захлестывание кромки лесного пожара, сбивание пламени воздушной струей.	2		
	3. Забрасывание кромки пожара грунтом вручную и с помощью грунтометательных машин	2		
	4. Использование при борьбе с лесными пожарами ранцевых огнетушителей, мотопомп, пожарных насосов.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	2	2	
	Практическое занятие 3. Определение пожарной опасности по лесорастительным условиям.	2	2	
Тема 5. Тактика ликвидации пожаров	Содержание учебного материала	12	4	
	1. Устройство заградительных полос и канав.	2		
	2. Отжиг (встречный пал). Способы ускоренного проведения отжига	2		
	3. Тушение лесных пожаров с воздуха. Тушение пожаров искусственно вызываемыми осадками.	2		
	4. СРС: Стадии ликвидации пожара: остановка горящей кромки, локализация, дотушивание, окарауливание.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	4	
	Практическое занятие 4 Техника создания опорных полос (вручную, почвообрабатывающими орудиями, химикатами, взрывчатыми веществами).	2	2	
	Практическое занятие 5 Особенности борьбы с пожарами различных видов.	2	2	
	Дифференцированный зачет	2		

ИТОГО за 8 семестр		42	10	
ИТОГО за МДК 05.03		42	10	
Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. часов	Практическая подготовка	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4	5
МДК 05.04 Организация газодымозащитной службы		108	48	
Тема 1 Порядок организации деятельности газодымозащитной службы	Содержание учебного материала	18	2	
	<i>1. Цели и задачи газодымозащитной службы.</i>	2		
	<i>2. Организационная структура и функции.</i>	2		
	<i>3. Нормативное правовое обеспечение деятельности газодымозащитной службы.</i>	2		
	<i>4. Должностные лица ГДЗС, обязанности, ответственность и права.</i>	2		
	<i>5. Права и обязанности командира звена ГДЗС.</i>	2		
	<i>6. Права и обязанности газодымозащитника.</i>	2		
	<i>7. Права и обязанности постового поста безопасности.</i>	2		
	<i>8. СРС: Специальная физическая подготовка газодымозащитников.</i>	2		
	<i>9. СРС: Аттестация на право работы в СИЗОД.</i>	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	2	2	
	<i>Практическое занятие 1 «Должностные лица ГДЗС. Права и обязанности газодымозащитника»</i>	2	2	
Тема 2 Назначение,	Содержание учебного материала	16		
	<i>1. Влияние опасных факторов пожара на организм человека.</i>	2		

классификация и техническое обслуживание СИЗОД	2. Классификация и назначения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД).	2		
	3. Принцип работы и техническая характеристика СИЗОД.	2		
	4. Основные части и узлы дыхательных аппаратов со сжатым воздухом (ДАСВ): назначение, устройство, схемы работы, основные неисправности.	2		
	5. Служебная документация ГДЗС. Правила заполнения учетной карточки газодымозащитника.	2		
	6. Правила проведения первой проверки СИЗОД.	2		
	7. Правила проведения рабочей проверки СИЗОД.	2		
	8. Порядок неполной разборки и сборки, чистка и сушка СИЗОД.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	14	14	
	<i>Практическое занятие 2 «Закрепление СИЗОД за газодымозащитниками»</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 3 «Хранение и размещение СИЗОД на посту ГДЗС»</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 4 «Постановка в боевой расчёт и размещение СИЗОД на пожарных автомобилях»</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 5 «Приборы проверок СИЗОД»</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 6 «Техническое обслуживание СИЗОД»</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 7 «Правила проведения первой проверки СИЗОД»</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 8 «Правила проведения рабочей проверки СИЗОД»</i>	2	2	
Тема 3 Применение СИЗОД при тушении пожаров и проведении аварийно-	Содержание учебного материала	18	-	
	1. Организация газодымозащитной службы на месте пожара и проведения аварийно-спасательных работ	2		
	2. Требования безопасности при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде с использованием СИЗОД.	2		

спасательных работ	3. Состав сил и средств ГДЗС на месте пожара (аварии) и порядок их использования.	2		
	4. Порядок организации, состава и оснащения звена ГДЗС.	2		
	5. Требования к организации поста безопасности и контрольно-пропускного пункта.	2		
	6. Организация поста безопасности на пожаре. Заполнение документации постового на посту безопасности газодымозащитной службы	2		
	7. Расчёт времени безопасного пребывания звена ГДЗС в непригодной для дыхания среде, для дыхательных аппаратов со сжатым воздухом (ДАСВ).	2		
	8. Расчёт времени безопасного пребывания звена ГДЗС в непригодной для дыхания среде, для дыхательных аппаратов со сжатым кислородом (ДАСК).	2		
	9. Поиск по пострадавшему звеном ГДЗС в задымленной зоне.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	32	32	
	Практическое занятие 9 «Надевание, снятие, укладка СИЗОД»	2	2	
	Практическое занятие 10 «Подготовка СИЗОД к использованию и порядок включения. Рабочая проверка ДАСВ»	2	2	
	Практическое занятие 11 «Тренировка газодымозащитников в теплодымокамере»	2	2	
	Практическое занятие 12 «Проведение аварийно-спасательных работ на месте пожара звеном газодымозащитной службы (ГДЗС) из 4 человек»	2	2	
	Практическое занятие 13 «Спасение пострадавшего из непригодной для дыхания среды в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС)»	2	2	
	Практическое занятие 14 «Организация поста безопасности на пожаре. Заполнение документации постового на посту	2	2	

	безопасности газодымозащитной службы»			
	<i>Практические занятия № 15. Расчет давления, которое газодымозащитники звена могут максимально израсходовать при следовании к очагу пожара (месту работы), в случае если очаг пожара (место работы) не будет ими найден.</i>	2	2	
	<i>Практические занятия № 16. Расчет давления, при котором звену ГДЗС необходимо выходить из непригодной для дыхания среды (НДС), если очаг пожара (место работы) не будет найден</i>	2	2	
	<i>Практические занятия № 17. Расчет промежутка времени с момента включения в СИЗОД до подачи команды постовым поста безопасности ГДЗС на возвращения звена ГДЗС из НДС, если очаг пожара (место работы) не будет найден</i>	2	2	
	<i>Практические занятия № 18. Расчет времени подачи команды постовым на возвращения звена ГДЗС из НДС, если очаг пожара (место работы) не будет найден</i>	2	2	
	<i>Практические занятия № 19. Расчет общего времени работы звена ГДЗС в НДС</i>	2	2	
	<i>Практические занятия № 20. Расчет ожидаемого времени возвращения звена ГДЗС из НДС</i>	2	2	
	<i>Практические занятия № 21. Расчет максимального падения давления при движении звена ГДЗС от поста безопасности до конечного места работы</i>	2	2	
	<i>Практические занятия № 22. Расчет контрольного давления, при котором звену ГДЗС необходимо выходить из НДС</i>	2	2	
	<i>Практические занятия № 23. Расчет времени работы звена ГДЗС у очага пожара</i>	2	2	
	<i>Практические занятия № 24. Расчет контрольного времени подачи команды постовым на возвращение звена ГДЗС из НДС</i>	2	2	
	Консультация	2		
	Экзамен	6		

ИТОГО за 6 семестр		108	48	
ИТОГО за МДК 05.04		108	48	
Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. часов	Практическая подготовка	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4	5
МДК 05.05 Пожарная техника, оборудование и инструмент для тушения пожаров		56	22	Вар – 56 Т. 32, пр. 22, СРС 2
Тема 1. Специальное аварийно-спасательное оборудование и механизированный пожарный и аварийно-спасательный инструмент	Содержание учебного материала	8	4	
	<i>1. Состав, назначение не механизированного пожарного и аварийно-спасательного инструмента.</i>	<i>2</i>		
	<i>2. Состав, назначение механизированного пожарного и аварийно-спасательного инструмента.</i>	<i>2</i>		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	4	
	<i>Практическое занятие 1 «Порядок применения по назначению немеханизированного инструмента»</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	
	<i>Практическое занятие 2 «Порядок применения по назначению механизированного и гидравлического инструмента»</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	
Тема 2. Основные пожарные автомобили.	Содержание учебного материала	22	8	
	<i>1. Пожарная автоцистерна АЦ.</i>	<i>2</i>		
	<i>2. Пожарные автонасосы АНР.</i>	<i>2</i>		
	<i>3. Пожарно-насосные станции ПНС.</i>	<i>2</i>		
	<i>4. Пожарный автомобиль пенного тушения.</i>	<i>2</i>		
	<i>5. Пожарный автомобиль порошкового тушения АП.</i>	<i>2</i>		

	6. Пожарный автомобиль газового тушения. Пожарный автомобиль комбинированного тушения.	2		
	7. СРС: Пожарные штабные автомобили АШ.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	8	8	
	Практическое занятие 3 Схема разворачивания пожарной автоцистерны АЦ. Схема разворачивания пожарного автомобиля порошкового тушения АП. Характеристики, порядок применения по назначению.	2	2	
	Практическое занятие 4 Схема разворачивания пожарного автомобиля пенного тушения. Схема разворачивания пожарного автомобиля порошкового тушения АП. Характеристики, порядок применения по назначению.	2	2	
	Практическое занятие 5 Схема разворачивания пожарного автомобиля газового тушения. Схема разворачивания пожарного автомобиля комбинированного тушения. Характеристики, порядок применения по назначению.	2	2	
	Практическое занятие 6 Схема разворачивания пожарно-насосной станции ПНС. Схема разворачивания пожарные автонасосы АНР. Характеристики, порядок применения по назначению.	2	2	
ИТОГО за 7 семестр		30	12	
Тема 3 Специальные пожарные автомобили	Содержание учебного материала	14	6	
	1. Автолестницы и коленчатые подъемники. Характеристики, порядок применения по назначению	2		
	2. Пожарные автомобили связи и освещения. Автомобили газодымозащитной службы.	2		
	3. Пожарные рукавные автомобили. Пожарные автомобили дымоудаления. Пожарные автомобили технической службы.	2		
	4. Тактико-технические характеристики пожарных судов. Тактико-технические характеристики пожарных поездов.	2		

	В том числе практических занятий и лабораторных работ	6	6	
	<i>Практическое занятие 7. Пожарный вертолет. Пожарный самолет. Характеристики, порядок применения по назначению.</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 8. Тактико-технические характеристики пожарных судов. Порядок применения по назначению.</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 9. Тактико-технические характеристики пожарных поездов. Порядок применения по назначению.</i>	2	2	
Тема 4. Пожарное, спасательное оборудование и снаряжение	Содержание учебного материала	10	4	
	1. Гидроэлеватор Г-600. Колонка пожарная. Рукава напорные и напорно-всасывающие. Головки соединительные переходные. Гребенка для пеноподающих устройств. Рукавные трехходовые разветвления.	2		
	2. Стволы пожарные ручные. Воздушно-пенные стволы. Лафетные стволы.	2		
	3. Специальная защитная одежда и снаряжение пожарного. Средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре. Средства связи и освещения.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	4	
	<i>Практического занятия 10 Ручные пожарные лестницы.</i>	2	2	
	<i>Практического занятия 11 Надевание Боевой одежды и снаряжения Пожарного.</i>	2	2	
	Дифференцированный зачет	2		
ИТОГО за 8 семестр		26	10	
ИТОГО за МДК 05.05		56	22	
Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. часов	Практическая подготовка	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы

1	2	3	4	5
МДК 05.06 Профилактика пожаров		58	22	Вар – 50 Т. 26, пр. 22, СРС 2
Тема 1. Пожарная безопасность в строительстве (ПБС)	Содержание учебного материала	8	4	
	<i>1. Требования пожарной безопасности к конструкциям и объемно-планировочным решениям зданий</i>	2		
	<i>2. Методика определения требуемой степени огнестойкости и зданий. Методика определения пожарной опасности зданий</i>	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	4	
	<i>Практическое занятие 1 «Расчет фактической степени огнестойкости здания. Расчет пожарной опасности здания»</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 2 Пожарная безопасность систем отопления. Пожарная безопасность систем вентиляции и кондиционирования.</i>	2	2	
Тема 2. Пожарная профилактика технологических процессов.	Содержание учебного материала	10	4	
	<i>1. Методика анализа пожарной безопасности технологических процессов взрывопожароопасных производств. Методика расчета категории промышленных помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности</i>	2		
	<i>2. Оценка безопасных условий хранения нефтепродуктов. Оценка пожарной безопасности автозаправочной станции. Оценка пожарной безопасности тепловых электростанций</i>	2		
	<i>3. СРС: Пожарная и аварийная безопасность процессов переработки и хранения ГГ. Оценка пожарной опасности химического производства</i>	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	4	
	<i>Практическое занятие 3 «Оценка пожарной безопасности автозаправочной станции»</i>	2	2	

	<i>Практическое занятие 4 «Оценка пожарной безопасности тепловых электростанций»</i>	2	2	
Тема 3. Обеспечение пожарной безопасности электроустановок.	Содержание учебного материала	8	4	
	1. Характеристика общей схемы электроснабжения потребителей электрической энергии	2		
	2. Защита объектов от статического электричества и молниезащита.	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	4	
	<i>Практическое занятие 5 Сущность и характеристика типовых причин пожаров от электроустановок.</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 6 «Молниеприемники. Заземлители. Внутренняя молниезащитная система»</i>	2	2	
Тема 4. Производственная и пожарная автоматика.	Содержание учебного материала	8	4	
	1. Классификация установок пожарной автоматики	2		
	2. Общие технические требования к установкам пожарной автоматики	2		
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	4	
	<i>Практического занятия 7 Построение и размещения пожарных извещателей на объекте.</i>	2	2	
	<i>Практического занятия 8 «Пожарная автоматика. Тренировочный стенд»</i>	2	2	
Тема 5. Противопожарное водоснабжение населенных пунктов и промышленных предприятий.	Содержание учебного материала	6	2	
	1. Схемы подачи воды и их анализ. Расчет насосно-рукавных систем с лафетными стволами. Схемы подачи воды и расчет насосно-рукавных систем при использовании гидроэлеватора	2		
	2. Наружное противопожарное водоснабжение. Источники наружного противопожарного водоснабжения для тушения пожаров. Расход воды на наружное пожаротушение.	2		

	В том числе практических занятий и лабораторных работ	2	2	
	<i>Практического занятия 9 «Порядок применения пожарного гидранта внешнего противопожарного водоснабжения»</i>	2	2	
Тема 6. Противопожарная пропаганда и обучение первичным мерам пожарной безопасности.	Содержание учебного материала	10	4	
	1. Пожарно-технический минимум для работников и руководителей организаций.			
	2. Противопожарный инструктаж – виды, периодичность, учет проведения.			
	3. План эвакуации – правила составления и порядок использования.			
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	4	4	
	<i>Практическое занятие 10 «Составление перечня нормативно-правовых актов для составления инструкции по пожарной безопасности»</i>	2	2	
	<i>Практическое занятие 11 «Составление плана эвакуации образовательного учреждения»</i>	2	2	
	Консультация	2		
	Экзамен	6		
ИТОГО за 6 семестр		58	22	
ИТОГО за МДК 05.06		58	22	
Учебная практика		72	72	
Виды работ				
1. Охрана труда.				
– Изучение особенностей службы охраны труда.				
– Общие требования безопасности при организации службы в подразделениях МЧС.				
– Общие требования безопасности при ведении аварийно-спасательных работ.				
2. Организация несения службы.				
– Распределение личного состава для несения службы.				
– Распорядок дня подразделения.				
– Порядок смены караулов, приема техники и пожарного оборудования.				

<p>3. Первичные средства и стационарные установки пожаротушения.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Первичные средства и стационарные установки пожаротушения. – Отработка приемов работы с первичными средствами пожаротушения. <p>4. ПТВ и оборудование.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Пожарное оборудование, вывозимое на пожарном автомобиле. – Пожарные рукава и рукавное оборудование. – Противопожарное водоснабжение и арматура. – Приборы и аппараты пенного и водяного тушения. <p>5. Тушение пожаров.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Тушение пожаров в жилых зданиях. – Тушение пожаров в общественных зданиях. – Тушение пожаров на нефтехимических объектах. – Тушение пожаров в сложных климатических условиях. <p>6. Проведение разведки.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Цели и задачи разведки. – Проведение разведки. <p>7. Боевое развертывание.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Виды и этапы проведения боевого развертывания. <p>8. Спасание и самоспасание.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Спасание и самоспасание. – Отработка навыков по оказанию первой помощи пострадавшим. 			
<p style="text-align: center;">Производственная практика</p> <p>Виды работ</p> <p>1. Охрана труда.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Изучение особенностей службы охраны труда. – Общие требования безопасности при организации службы в подразделениях МЧС. – Общие требования безопасности при ведении аварийно-спасательных работ. <p>2. Организация несения службы.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Распределение личного состава для несения службы. – Отработка порядка смены караулов, приема техники и пожарного оборудования. – Отработка норматива: «Сбор и выезд по тревоге». – Подготовка техники и ПТВ к ведению Боевых действий. <p>3. Отработка упражнений.</p>	108 / 36	108	Вар – 36

<ul style="list-style-type: none"> – Упражнения с пожарными рукавами, ручными стволами и рукавной арматурой. – Упражнения с пожарными спасательными веревками. – Упражнения с аварийно – спасательным оборудованием. – Установка пожарного автомобиля на водосточник. – Отработка приемов работы с ручным немеханизированным инструментом. – Отработка приемов работы с ручным механизированным инструментом. – Упражнения с ручными пожарными лестницами. <p>4. Организация связи пожарной охраны.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Организация связи пожарной охраны. – Радиосвязь пожарной охраны. – Переговорные устройства. – Отработка правил ведения радиообмена. <p>5. Спасание и самоспасание.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Спасание и самоспасание. – Упражнение со спасательными устройствами и средствами. <p>6. Специальная и физическая подготовка газодымозащитников.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Специальная и физическая подготовка газодымозащитников. – Оценка уровня физической работоспособности газодымозащитника и адаптация к физическим нагрузкам. <p>7. Содержание СИЗОД на базах и контрольных постах ГДЗС.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Содержание СИЗОД на базах и контрольных постах ГДЗС. – Служебная документация ГДЗС. – Закрепление СИЗОД за газодымозащитником, надевание, снятие и укладка. – Порядок неполной разборки и сборки, чистки и сушки СИЗОД. – Приборы проверки. – Правила проведения проверок СИЗОД. – Возможные неисправности СИЗОД, их признаки, причины и способы их устранения. <p>8. Организация звена ГДЗС.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Методика проведения расчетов параметров работы в СИЗОД. – Организация звена ГДЗС, его состава и вооружения. – Порядок включения в СИЗОД. 			
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> – Ведение разведки звеном ГДЗС в различных условиях. – Тренировка газодымозащитников на свежем воздухе. – Тренировка газодымозащитников в теплодымокамере. 			
Промежуточная аттестация (экзамен)	14		
Всего за ПМ.04:	662	394	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

3.1. Для реализации программы междисциплинарного курса должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

3.1.1. Кабинет «Организация аварийно-спасательных и поисково-спасательных работ»

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- универсальная интерактивная система;
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя;
- макеты опасных промышленных объектов;
- радиостанции;
- приборы разведки и поиска пострадавших.

3.1.2. Кабинет «Технология тушения пожаров»

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя;
- средства защиты кожи и органов дыхания;
- тренажеры для отработки навыков тушения пожаров;
- средства защиты кожи и органов дыхания;
- мобильные средства пожаротушения;
- первичные средства пожаротушения;
- установки пожаротушения;
- пожарное оборудование;
- пожарный инструмент.

3.1.3. Кабинет «Аварийно-спасательное, газоспасательное и пожарное оборудование и инструменты»

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя;
- средства защиты кожи и органов дыхания;
- пожарно-техническое вооружение;
- аварийно-спасательный инструмент и оборудование;
- инструмент и оборудование для выполнения газоспасательных работ.

3.1.4. Кабинет «Безопасности жизнедеятельности и гражданской обороны»

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- универсальная интерактивная система;
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя;
- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- раздаточный материал по гражданской обороне;

- плакаты и печатные наглядные пособия по дисциплине;
- нормативно-правовые источники;
- макет автомата Калашникова;
- противогазы;
- винтовки пневматические.

3.1.5. Кабинет «Профилактики пожаров»

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- экран (доска);
- мультимедиапроектор;
- видеотека мультимедийных учебных программ;
- рабочие места обучающихся;
- комплект плакатов и учебно-наглядных пособий по пожарной профилактике;

Лаборатория организации тушения пожаров.

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- универсальная интерактивная система;
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя;
- комплект оборудования для тушения пожаров на различных этапах: пожарный автомобиль АЦ-40, пожарный гидрант (учебный), комплект рукавов, комплект боевой одежды пожарного, комплект стволов (ручные и водяные), пожарный гидроэлеватор, комплект дыхательных аппаратов на сжатом воздухе, комплект дыхательных аппаратов на кислороде, комплект дыхательных аппаратов на сжатом воздухе двухблочного типа, комплект пенных стволов, ручные пожарные лестницы, стенд для проверки дыхательных аппаратов № 1, мотопомпа прицепная и переносная, передвижная емкость для воды, рабочее место постового на посту безопасности звена ГЗДС;
- тренажеры: «Мишень», «Учебная пожарная башня», «Полоса препятствий», «Дымокамера».

Мастерская по эксплуатации аварийно-спасательного, газоспасательного, пожарного оборудования и инструментов

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- универсальная интерактивная система;
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя;
- верстаки;
- тумба металлическая для инструмента;
- машина заточная;
- станок сверлильный;
- наборы ключей (рожковых, торцевых трубчатых, разводных, накидных);
- набор молотков;
- набор отверток;
- ножницы по металлу;
- тиски слесарные поворотные;

- плоскогубцы комбинированные;
- штангенглубиномер;
- электродрель;
- набор бит;
- аккумуляторный гайковерт;
- углошлифовальная машина;
- шлифовальная машина ленточная.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

1. Организация службы и подготовки в пожарно-спасательных подразделениях. Ч. 1. Организация службы и подготовки: учебник / В.В Тербнев. – Москва: КУРС, – 2019. – 256 с.
2. Основы организации и управление силами и средствами на пожаре: учебник / В.В.Тербнев – Москва: КУРС – 2019. – 256 с.
3. Тактика аварийно-спасательных работ. Учебник. Часть 2. Организация действий аварийно-спасательных подразделений при проведении аварийно-спасательный и других неотложных работ: учебник / Н.И., Кукушкин, С.В Фадеев, под общей редакцией А.М. Манаенкова, Москва КУРС, – 2019
4. Тактика аварийно-спасательных работ. Учебник. Часть 3. Основы функционирования аварийно-спасательных подразделений и деятельности спасателей: учебник /Н.И. Кукушкин, С.В.Фадеев, под общей редакцией А.М. Манаенкова, Москва: КУРС, – 2019
5. Тактика тушения пожаров. Часть 1. Основы тушения пожаров: учебник /В.В. Тербнев – Москва: КУРС,– 2018. – 256 с.
6. Тактика тушения пожаров. Часть 2. Пожаротушение в ограждениях и на открытой местности: учебник / В.В.Тербнев. – М.: КУРС, 2018. – 256 с.

3.2.2. Основные электронные издания:

1. Бектобеков, Г. В. Пожарная безопасность : учебное пособие для спо / Г. В. Бектобеков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-7106-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155671> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Широков, Ю. А. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности : учебное пособие для спо / Ю. А. Широков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-9049-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183784> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.2.3. Дополнительные источники:

1. Введение в специальность. Ч. 1. Основы организации службы в пожарно-спасательной части / Г. А. Харламов. – М.: КУРС, 2019. – 336 с.
2. Введение в специальность. Ч. 2 Основы организации тушения пожаров / Г. А. Харламов. – М.: КУРС, 2019. – 272 с.
3. Краснов Н.Ф. Аэродинамика. Часть 1: Основы теории. Аэродинамика профиля и крыла Ч.1. Изд. 6 –2018. 496 с.
4. Краснов Н.Ф. Аэродинамика. Часть 2: Методы аэродинамического расчета Ч.2. 2021. 416 с.
5. Моисеев Ю.Н., Теребнев В.В. «Пожарно-спасательная техника», – КУРС, 2018. –256 с.
6. Организация службы и подготовки в пожарно-спасательных подразделениях: учебник / В. В. Теребнев, И. А. Малый, А. О. Семенов, А. В. Ермилов. – М.: КУРС, 2018. – 256 с.
7. Организация службы и подготовки в пожарно-спасательных подразделениях. Ч. 2. Организация подготовки: учебник / В. В. Теребнев. – Москва: КУРС, 2019. – 288 с.
8. Основы расследования и экспертиза пожаров: учебник. – Москва: КУРС, 2019. – 240 с.
9. Справочник руководителя аварийно-спасательных работ / Теребнев В.В. Екатеринбург: Калан, – 2019г.
10. Справочник спасателя / Редакционная комиссия под руководством Зам. Министра МЧС России В.А. Владимировой М.: ФЦ ВНИИ ГОЧС, – 2019г.
11. Учебник спасателя: учебник / Шойгу С.К., Фалеев М.И., Кириллов Г.Н. и др. под общей редакцией Воробьева Ю.Л. Краснодар: «Сов. Кубань», – 2019г.

Нормативные документы:

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 01.07.2020 N 11-ФКЗ) // Собрание законодательства РФ, 01.07.2020, N 31, ст. 4398.
2. Федеральный закон от 21.12 1994 г. № 68-ФЗ (ред. от 14.04.2023 [N 131-ФЗ](#)) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации» [Электронный источник] https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5295/
3. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ (от 10.07.2023 [N 287-ФЗ](#)) «О пожарной безопасности» [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5438/
4. Федеральный закон от 22.08.1995 № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» (от 14.07.2022 [N 351-ФЗ](#)) [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_7746/

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках междисциплинарного курса	Критерии оценки	Методы оценки
ОК 01. Выбирать способы решения задач	Понимает важность быстрого принятия решения в стандартных и	текущая проверка: – наблюдение и оценка

профессиональной деятельности	<p>нестандартных ситуациях.</p> <p>Умеет принимать решения в штатных и нештатных ситуациях.</p> <p>Демонстрирует в разных ситуациях умение выбирать различные способы решения задач профессиональной деятельности.</p>	<p>результатов выполнения практических работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	<p>Выполняет поиск информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности, умеет проводить ее анализ и правильно интерпретировать.</p> <p>Понимает алгоритм использования информационных технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>Умеет работать с использованием информационных технологий.</p>	<p>текущая проверка:</p> <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	<p>Понимает принципы работы в коллективе и команде. Умеет работать в коллективе и команде, эффективно общаться, выходить из конфликтов, заниматься профилактикой конфликтов и контролем собственного эмоционального поведения.</p>	<p>текущая проверка:</p> <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.	<p>Понимает значимость гражданско-патриотической позиции, значимость традиционных общечеловеческих ценностей. Демонстрирует свою гражданско-патриотическую позицию, осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применяет стандарты антикоррупционного поведения.</p>	<p>текущая проверка:</p> <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	<p>Демонстрирует знания алгоритма действия в чрезвычайных ситуациях, понимает значимость необходимости сохранения окружающей среды, ресурсосбережения.</p>	<p>текущая проверка:</p> <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	<p>Демонстрирует умение находить необходимую информацию в нормативных правовых документов, регламентирующих профессиональную деятельность.</p>	<p>текущая проверка:</p> <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов

		выполнения самостоятельной работы
ПК 5.1. Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества.	Демонстрирует умения выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества.	текущая проверка: – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ПК 5.2. Применять средства телефонной и радиосвязи.	Демонстрирует знания правил работы со средствами телефонной и радиосвязи; основ организации диспетчерской службы; порядка организации связи на пожаре; правил и порядка ведения радиообмена на пожаре; правил и порядка передачи информации с места пожара; позывных радиоабонентов и порядок их построения. Демонстрирует умения применять средства телефонной и радиосвязи, проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных.	текущая проверка: – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ПК 5.3. Выполнять действия по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы и непригодной для дыхания среде.	Демонстрирует знания нормативных правовых актов, регламентирующих порядок организации газодымозащитной службы (далее – ГДЗС), устройства, характеристик и порядка работы средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД). Демонстрирует знания организации деятельности ГДЗС и порядка тушения пожаров с использованием СИЗОД в непригодной для дыхания среде, обязанностей личного состава при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде в составе звена газодымозащитной службы, обязанностей газодымозащитника при использовании СИЗОД в непригодной для дыхания среде, обязанностей газодымозащитника и постового на посту безопасности при осуществлении своей деятельности, требований безопасности при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде с использованием	текущая проверка: – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы

	СИЗОД, порядка проведения расчётов запаса воздуха (кислорода) и времени работы звена ГДЗС в СИЗОД.	
ПК 5.4. Выполнять работы по приемке (передаче), содержанию в исправном состоянии и техническому обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения.	Демонстрирует знания нормативных правовых актов, регламентирующих техническое обслуживание и эксплуатацию СИЗОД, классификацию, устройство, характеристики и порядок работы СИЗОД, сроков и порядка проведения технического обслуживания, правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании СИЗОД. Демонстрирует умение проводить техническое обслуживание СИЗОД.	текущая проверка: <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ПК 5.5. Выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, аварийно-спасательной техники.	Демонстрирует знания порядка проведения приемки (передачи) и содержания в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента. Демонстрирует умение проверять состояние работоспособности пожарного оборудования и инструмента.	текущая проверка: <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ПК 5.6. Осуществлять наблюдение за соблюдением противопожарного режима.	Демонстрирует знания профилактических мероприятий, направленных на ограничение распространения (развития) пожаров и создание условий для их успешного тушения; требований инструкций по профилактике пожаров на различных объектах. Демонстрирует умение осуществлять наблюдение за соблюдением противопожарного режима.	текущая проверка: <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ПК 5.7. Осуществлять контроль за состоянием противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения.	Демонстрирует знания требований, предъявляемых к технически исправному состоянию противопожарного водоснабжения. Демонстрирует умения проведения проверки состояния противопожарного водоснабжения.	текущая проверка: <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ПК 5.8. Проводить разъяснительную работу о первичных мерах пожарной безопасности среди населения и работников организаций.	Демонстрирует знания и умения проводить разъяснительную работу о первичных мерах пожарной безопасности среди населения и работников организаций.	текущая проверка: <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения

		самостоятельной работы
ПК 5.9. Выполнять работы по тушению лесных (природных) пожаров с применением механизированных технических средств пожаротушения и специальной техники.	<p>Демонстрирует знания требований охраны труда и обеспечения безопасности при проведении работ по тушению лесных (природных) пожаров. Демонстрирует знания по тушению лесных (природных) пожаров, в том числе с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники. Демонстрирует знания основных характеристик лесных (природных) пожаров, особенностей тактики применения средств пожаротушения, выбора способов тушения.</p> <p>Демонстрирует умение 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.</p>	<p>текущая проверка:</p> <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ПК 5.10. Проводить поисковые и аварийные работы в лесу (в природной среде).	<p>Демонстрирует знания требований по обеспечению безопасности пребывания на месте происшествия; особенностей организации проведения и проведение аварийно-спасательных работ в труднодоступной местности и в лесу, в природной среде; оборудования, техники, используемых для организации и проведения поиска в природной среде. Демонстрирует умение планировать выполнение мероприятий в целях поиска пострадавших, проводить поиск потерявшегося в лесу человека (группы людей); определять и устранять факторы риска при передвижении в природной среде; организовывать и осуществлять сбор информации об обстоятельствах происшествия.</p>	<p>текущая проверка:</p> <ul style="list-style-type: none"> – наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; – устный опрос; – оценка результатов выполнения самостоятельной работы