

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Пензенской области
«Пензенский колледж транспортных технологий»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по
тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

код специальности **20.02.04 Пожарная безопасность**

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность в части освоения основного вида профессиональной деятельности «Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций».

РАССМОТРЕНА И РЕКОМЕНДОВАНА

УТВЕРЖДАЮ

на заседании ЦМК автомобильно-
дорожных дисциплин

Заместитель директора по УПР

Председатель ЦМК

_____/ Н.А. Киселева

_____/ Н.Ю. Бобков

Протокол № 1 от « 01» сентября 2020 г.

« 01» сентября 2020 г.

ОРГАНИЗАЦИЯ – РАЗРАБОТЧИК: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Пензенской области «Пензенский колледж транспортных технологий»

РАЗРАБОТЧИК

ГАПОУ ПО «Пензенский колледж транспортных технологий»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01 ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРОВ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее программа ПМ) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части.

ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.

ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров.

ПК 1.4. Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- организации несения службы дежурным караулом пожарной части;
- организации выезда дежурного караула по тревоге;
- разработки и ведения оперативной документации дежурного караула;
- разработки оперативных планов тушения пожаров;
- разработки мероприятий по подготовке личного состава;
- организации и проведения занятий с личным составом дежурного караула;
- организации занятий и инструктажей по мерам безопасности с работниками караулов (смен);
- участия в организации действий по тушению пожаров;
- участия в организации и проведении подготовки личного состава дежурных караулов (смен) к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;
- участия в аварийно-спасательных работах;

уметь:

- организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину;
- руководствоваться основными принципами служебного этикета в профессиональной деятельности;
- соблюдать морально-этические нормы взаимоотношения в коллективе;
- анализировать деятельность подчиненных, планировать работу с кадрами и принимать эффективные решения;
- обеспечивать правовую и социальную защиту сотрудников;
- рационально и эффективно организовывать свою профессиональную деятельность и работу подчиненных;
- использовать автоматизированные средства извещения о пожаре;
- осуществлять мониторинг района выезда пожарной части;
- организовывать выезд дежурного караула по тревоге;
- разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула;
- передавать оперативную информацию;
- организовывать мероприятия по восстановлению караульной службы после

выполнения задач по тушению пожара;

- разрабатывать планы занятий для личного состава дежурного караула, тренировок, комплексных учений;
- организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула;
- обеспечивать своевременное прибытие к месту пожара или аварии;
- организовывать и проводить разведку, оценивать создавшуюся обстановку на – пожарах и авариях;
- осуществлять расчеты вероятного развития пожара;
- выбирать главное направление действий по тушению пожаров;
- выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия;
- принимать решения об использовании средств индивидуальной защиты;
- использовать средства индивидуальной защиты;
- организовывать работу караулов (смен) на пожарах и авариях;
- использовать средства связи и оповещения, приборы, и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;
- ставить задачи перед участниками тушения пожара;
- контролировать выполнение поставленных задач;
- обеспечивать контроль изменения обстановки на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ;
- пользоваться современными системами пожаротушения и спасения людей;
- выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;
- поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
- обеспечивать безопасность личного состава караулов (смен) при работе на пожарах, авариях и проведении аварийно-спасательных работ;
- рассчитывать силы и средства для тушения пожара и планировать их эффективное использование;
- определять зоны безопасности при выполнении профессиональных задач;
- осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;
- идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
- определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ;
- организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов;
- принимать решения на использование средств индивидуальной защиты;

знать:

- требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и несение караульной и гарнизонной службы;
- порядок, формы и методы проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;
- задачи гарнизонной (территориальной) и караульной (дежурной) службы;
- обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;
- организация обработки вызовов, порядок выезда и следования к месту вызова;
- порядок допуска личного состава пожарно-спасательных подразделений для работы на пожарах и авариях;
- порядок передачи и содержание оперативной информации;
- особенности профессиональной этики сотрудника подразделения противопожарной службы;
- основные категории профессиональной этики: долг, честь, совесть и справедливость, моральный выбор и моральную ответственность сотрудника;

- соотношение целей и средств в моральной деятельности сотрудников;
- нравственные отношения в служебном коллективе (начальник - подчиненный, взаимоотношения между сотрудниками);
- служебный этикет: основные принципы и формы;
- цели, задачи, функции и структуру управления;
- информационные технологии в сфере управления;
- управленческие решения: прогнозирование, планирование, организацию исполнения, корректирование и контроль принятых решений;
- организацию и стиль работы руководителя;
- системный анализ и организационно-управленческие проблемы обеспечения пожарной безопасности;
- организацию и основные элементы работы с кадрами;
- управление рисками, управление конфликтами;
- систему мотивации труда, стимулирование служебно-трудовой активности и воспитание подчиненных;
- правовую и социальную защиту сотрудников;
- основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей;
- нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;
- принципы и документы предварительного планирования основных действий по тушению пожаров;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- причины возникновения пожаров;
- классификацию пожаров;
- процесс развития пожаров;
- опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;
- приемы и способы прекращения горения;
- классификацию и характеристику основных (главных) действий по тушению пожаров;
- организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ;
- основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса;
- порядок организации тренировок, занятий и комплексных учений;
- порядок планирования и осуществления подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
- нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;
- содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);
- способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности;
- порядок оценки обстановки на пожаре и принятия решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;
- порядок определения главного направления действий по тушению пожара;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты;
- классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара;
- тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;
- меры безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы;
- порядок работы со средствами связи;
- правила ведения радиообмена;
- причины, последствия характер, и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;
- способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в

чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций.

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 990 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 749 часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 660 часов;

самостоятельной работы обучающегося – 330 часов;

учебной и производственной практики – 108 и 180 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части.
ПК 1.2.	Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.
ПК 1.3.	Организовывать действия по тушению пожаров.
ПК 1.4	Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля *	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов <i>если предусмотрена рассредоточенная практика</i>
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные и практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 1.1 - ПК 1.4	МДК.01.01. Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	174	116	44	30	58	-	-	-
ПК 1.1 - ПК 1.4	МДК.01.02. Тактика тушения пожаров	585	390	110		195		-	-
ПК 1.1 - ПК 1.4	МДК.01.03. Тактика аварийно-спасательных работ	231	154	64		77		-	-
ПК 1.1 - ПК 1.4	Учебная практика	108						108	
ПК 1.1 - ПК 1.4	Производственная практика (по профилю специальности)	180							180
		1278	660	218	-	330	-	108	180

* Раздел профессионального модуля – часть программы профессионального модуля, которая характеризуется логической завершенностью и направлена на освоение одной или нескольких профессиональных компетенций. Раздел профессионального модуля может состоять из междисциплинарного курса или его части и соответствующих частей учебной и производственной практик. Наименование раздела профессионального модуля должно начинаться с отлагательного существительного и отражать совокупность осваиваемых компетенций, умений и знаний.

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ)

1	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены)		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
МДК.01.01. Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны			174	
Тема 1.1. Организация деятельности по предупреждению чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий.	Содержание			1,2
	1	Развитие пожарной охраны в Российской Федерации. Виды пожарной охраны, назначение, структура, правовое положение, задачи.	16	
	2	Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.		
	3	Порядок и условия прохождения службы в системе ГПС.		
	4	Обеспечение взаимодействия органов Государственной противопожарной службы с органами государственной власти и службами жизнеобеспечения городов и населенных пунктов при тушении пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.		
	5	Координация деятельности пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований		
	6	Функциональная подсистема предупреждения и тушения пожаров РСЧС. Основные задачи. Порядок деятельности подсистемы		
	7	Организация деятельности объектовых подразделений федеральной противопожарной службы МЧС по профилактике и тушению пожаров. Общие положения, основные полномочия и функции территориальных органов управления МЧС и объектовых подразделений ФПС МЧС.		
	Практические занятия		6	
	1	Практическое занятие №1.Сравнительная характеристика видов пожарной охраны	2	
Тема 1.2. Организация управления и работа с кадрами в системе пожарной охраны.	Содержание		24	1,2
	1	Кадровая политика в системе МЧС. Морально-этические нормы и нравственные взаимоотношения в коллективе (начальник - подчиненный, взаимоотношения между сотрудниками). Соотношение целей и средств в моральной деятельности сотрудников.		
	2	Служебный этикет: основные принципы и формы. Основные категории профессиональной этики.		
	3	Понятие морали. Понятие право. Соотношение морали и права. Особенности профессиональной этики. Нравственные отношения в		

		служебном коллективе.		
	4	Источники информации. Стиль управления. Настроение. Деловое общение и нравственные принципы.		
	5	Основы управления в подразделениях пожарной охраны. Цели, задачи, функции и структура управления		
	6	Информационные технологии в сфере управления. Рациональная и эффективная организация профессиональной деятельности руководителей и работы подчиненных. Управление рисками и конфликтами		
	7	Стиль работы руководителя. Анализ деятельности подчиненных и принятие эффективных решений.		
	8	Организация и основные элементы работы с кадрами. Система мотивации труда, стимулирование служебно-трудовой активности и воспитание подчиненных		
	9	Порядок распределения и содержание функциональных обязанностей начальствующего состава пожарной охраны. Виды, содержание и порядок составления планов в подразделениях пожарной охраны.		
	10	Делопроизводство. Порядок приема, учета, прохождения, хранения, подготовки документов. Общие требования к оформлению документов. Контроль за исполнением служебных документов		
	Практические занятия		16	
		Практическое занятие №2. Анализ деятельности подчиненных	2	
		Практическое занятие №3. Руководство основными принципами служебного этикета.	2	
		Практическое занятие №4. Разработка планирующих документов (план работы на квартал, план работы на месяц)	4	
		Практическое занятие №5. Разработка планирующих документов (личный календарный план работы на месяц).	2	
		Практическое занятие №6. Разработка планирующих документов (ежедневный план работы начальника караула и инспектора)	4	
		Практическое занятие №7. Составление и оформление служебной документации	2	
Тема 1.3. Организация и несение гарнизонной службы в подразделениях пожарной охраны	Содержание		14	1,2
	1	Понятие о гарнизоне пожарной охраны. Требования руководящих документов, регламентирующих организацию и несение гарнизонной службы. Образование гарнизонов, их границы. Основные задачи гарнизонной службы.		
	2	Организация гарнизонной службы. Должностные лица гарнизона, их права и обязанности.		
	3	Организация гарнизонной службы в период особого противопожарного режима. Порядок привлечения сил и средств гарнизонов, специализированных подразделений к тушению пожаров. План		

		привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов.		
	4	Организация деятельности службы пожаротушения и центрального пункта пожарной связи		
	5	Опорные пункты тушения крупных пожаров: задачи, порядок организации и привлечения		
	6	Взаимодействие подразделений ГПС с другими видами пожарной охраны, со службами жизнеобеспечения городов и объектов, привлекаемых к совместным действиям при тушении пожаров и проведении связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ		
	Практические занятия		6	
	1	Практическое занятие №8. Составление и оформление оперативной документации гарнизона (Выписки из расписания выезда пожарных подразделений, строевой записки, табеля основных обязанностей личного состава отделений караула, Инструкций по взаимодействию со специальными службами города.)	2	
Тема 1.4. Организация и несение караульной службы	2	Практическое занятие №9. Составление и оформление оперативной документации гарнизона (план гарнизонных мероприятий на год, план привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны для тушения пожаров в муниципальном образовании)	4	
	Содержание		10	1,2
	1	Основные задачи караульной службы. Основы организации караульной (дежурной) службы. Должностные лица караула, их обязанности.		
	2	Размещение личного состава и техники. Мероприятия, выполняемые при несении караульной службы. Допуск личного состава к несению караульной службы. Мероприятия по восстановлению караульной службы после выполнения задач по тушению пожара.		
	3	Организация службы внутреннего наряда караула. Документация дежурного караула. Размещение личного состава и техники (документации) в подразделении		
	4	Внутренний распорядок дня караула (дежурной смены). Допуск в служебные помещения подразделения. Смена караулов (дежурных смен) в подразделениях.		
	Практические занятия		2	
	1	Практическое занятие №10. Отработка порядка смены караулов, приема техники и пожарного оборудования, распределение личного состава для несения службы. Организации несения службы дежурным караулом пожарной части. Составление и оформление оперативной документации дежурного караула	2	

Тема 1.5. Организация профессиональной подготовки ГПС.	Содержание		10	1
	1	Виды и задачи профессиональной подготовки личного состава дежурных смен подразделений Государственной противопожарной службы. Содержание, средства, формы и методы профессиональной подготовки. Особенности подготовки в пожарных частях		
	2	Процесс обучения, основные принципы и методы обучения. Построение учебного процесса. Организация аттестации аварийно-спасательных формирований. Порядок присвоения квалификационных званий рядового и начальствующего состава МЧС РФ.		
	3	Порядок планирования и осуществления подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ. Разработка мероприятий по подготовке личного состава. Порядок организации тренировок, занятий и комплексных учений.		
	4	Организация контроля за оперативно-служебной деятельностью аварийно-спасательных формирований. Проверка пригодности личного состава подразделений ГПС к действиям в условиях, требующих применения специальных навыков, физической силы, пожарной техники. Содержание итоговой проверки. Оценка подготовки.		
	5	Пожарно-спасательный спорт на международной арене, в России, учебном заведении, его значение в боевой подготовке личного состава Государственной противопожарной службе.		
Тема 1.6. Организация профессиональной подготовки старшего, среднего и младшего начальствующего состава	Содержание		4	1
	1	Назначение, цель и задачи пожарно-тактической подготовки. Основные организационные формы пожарно-тактической подготовки. Организация и методика подготовки командиров отделений и начальников караулов. Активные методы обучения тактической подготовке нач. состава.		
	2	Факторы, определяющие необходимость психологической подготовки. Особенность психологической подготовки РТП и начальников штабов пожаротушения		
Тема 1.7. Организация и проведение занятий и тренировок с личным составом дежурного караула.	Содержание		8	1,2
	1	Организация и проведение занятий и тренировок с личным составом дежурного караула. Разработка планов занятий для личного состава дежурного караула, тренировок, комплексных учений		
	2	Методика и порядок проведения теоретических занятий. Основные принципы проведения занятий. Подготовка руководителя к занятиям. Требования к составлению плана-конспекта проведения занятий. Методика и порядок проведения комбинированного занятия. Основные принципы проведения занятий.		

	3	Организация и методика проведения занятий по отработке нормативов по ПСП и на огневой полосе психологической подготовки. Организация, методика и особенности проведения практических занятий с газодымозащитниками на свежем воздухе и в дымокамере.		
	Практические занятия		6	
	4	Практическое занятие №11. Составлению план-конспекта проведения занятий по пожарно-строевой подготовке. Проведение занятий по пожарно-строевой подготовке с отработкой норматива по ПСП	2	
	5	Практическое занятие №12. Проведение занятий по пожарно-строевой подготовке с отработкой норматива по ПСП	4	
Тема 1.8. Оперативно-тактическое изучение района выезда	Содержание		4	1
	1	Основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей. Мониторинг района выезда пожарной части. Организация изучения района выезда. Общие оперативно-тактические особенности района выезда части.		
	2	Изучение оперативно-тактических особенностей отдельных объектов, зданий и сооружений района выезда части. Подготовка руководителя к занятиям по изучению района выезда или объекта. Организация и методика проведения занятий по изучению района выезда или объекта.		
Тема 1.9. Проведение пожарно-тактических учений и решение пожарно-тактических задач	Содержание		6	1
	1	Цель, задачи и организация занятий по решению пожарно-тактических задач с личным составом дежурного караула на местности. Порядок подготовки руководителя занятий		
	2	Порядок и методика проведения занятий по решению пожарно-тактической задачи с личным составом дежурного караула в аудитории. Порядок подготовки руководителя занятий		
	3	Цель, виды и организация пожарно-тактических учений. Организация подготовки руководителя учений. Разработка тактического замысла учений. Методика разработки плана-конспекта для проведения пожарно-тактического учения. Подготовка материально-технической базы, посредников и имитаторов к учениям. Порядок и методика проведения пожарно-тактического учения. Особенности организации проведения проверочных, показательных, опытных и комплексных учений.		
Тема 1.10 Охрана труда и техника безопасности в профессиональной деятельности	Содержание		10	1
	1	Нормативно-правовые документы по охране труда в подразделениях в ГПС. Основные понятия. Виды инструктажей. Обязанности и ответственность должностных лиц за соблюдение правил охраны труда в Государственной противопожарной службе.		
	2	Техника безопасности и обучение пожарных безопасным приемам труда.		

	3	Требования безопасности при несении службы и ведения действий по тушению пожаров проведении аварийно-спасательных работ (АСР). Порядок учета и расследования несчастных случаев.			
	4	Средства индивидуальной защиты (СИЗ)			
	5	Боевая одежда пожарного. Специальная защитная одежда. Требования к снаряжению пожарного и спасательным устройствам. Снаряжение пожарного: спасательный пояс, карабин и кобур с пожарным топором. Спасательные устройства. Назначение, устройство, порядок использования, сроки и методика проверки технического состояния, обслуживание при хранении и эксплуатации. Каска (шлем) пожарная.			
	Практические занятия		2		
	6	Практическое занятие №13.Надевание специальной защитной одежды пожарных, ее укладка	2		
Тема 1.11. Приемы работы с ручными лестницами	Практические занятия		6	1,2	
	1	Практическое занятие №14. Подъем по ручным лестницам, поэтапное выполнение упражнений.			
	2	Практическое занятие №15. Переноска и установка ручных лестниц			
	3	Практическое занятие №16. Выполнение упражнений на скорость (согласно нормативам ПСП)			
Самостоятельная работа при изучении МДК.01.01			50		
Тематика домашних заданий Систематическая проработка конспектов занятий. Создание презентаций.					
Учебная практика					
Производственная практика					
МДК.01.02. Тактика тушения пожаров			390		
Раздел 1. Пожар и понятия о нём					
Тема 1.1. Основные понятия	Содержание		8	1,2	
	1	1. Общее понятие о пожаре. Краткая характеристика явлений, происходящих на пожаре. Опасные Факторы пожара и их вторичные проявления. Классификация пожаров. Условия, способствующие развитию пожара.			
	2	Общее понятие о процессе горения. Условия, необходимые для горения и его прекращения. Продукты горения. Полное и неполное горение. Краткие сведения о характере горения различных веществ и материалов. Условия и механизм прекращения горения. Основные способы прекращения горения. ЧС природного и техногенного			

		характера		
Раздел 2. Тушение пожара как процесс				
Тема 2.1. Боевые действия по тушению пожаров, проводимые до прибытия к месту пожара	Содержание		8	
	1	Боевые действия по тушению пожаров, проводимые до прибытия к месту пожара		
	2	Оперативно-служебная документация диспетчера подразделения пожарной охраны. Заполнение путевки для выезда на пожар, ведение журналов выдачи ПТП, КТП, учет неисправных ПГ и перекрытых проездов.		
	Практические занятия		2	
	1	Прием и обработка сообщения о пожаре, Выезд и следование к месту пожара. Заполнение путевки для выезда на пожар, основы передачи информации на пожаре, составление таблицы радиопозывных.	2	
Тема 2.2 Боевые действия по тушению пожаров, проводимые на месте пожара	Содержание		12	
	1	Документация предварительного планирования в пожарно-спасательных частях. Карточки тушения пожара. План тушения пожара. Путёвка на пожар. Способы проведения разведки.		
	2	Способы спасения людей. Виды боевого развертывания		
	3	Способы ликвидации горения. Специальная работа на пожаре		
	Практические занятия		6	
	1	Прибытие к месту пожара, разведка пожара, спасение людей	2	
	2	Боевое развертывание сил и средств, ликвидация горения, специальные работы на пожаре	2	
	3	Способы ликвидации горения. Специальная работа на пожаре	2	
Тема 2.3 Боевые действия по тушению пожаров, проводимые после тушения пожара	Содержание		6	
	1	Боевые действия по тушению пожаров, проводимые после тушения пожара		
	Практические занятия		4	
	1	Составление донесения о пожаре	2	
	2	Сбор и следование в место постоянной дислокации, восстановление боеготовности подразделения пожарной охраны.	2	
Раздел 3. Управление тушением пожара				
Тема 3.1. Управление тушением пожара с момента получения заявки и до прибытия к	Содержание		10	
	1	.Управление тушением пожара. Боевые участки по тушению пожара, сектора проведения работ и тыл на пожаре. Обязанности РТП, НШ, НТ.		

объекту пожара. Управление тушением пожара на объекте пожара.	2	Оперативно-служебная документация оперативного штаба на месте пожара		
	Практические занятия		4	
	1	Руководитель тушения пожара (РТП). Оперативный штаб на месте пожара (РТП, НШ, НТ	2	
	2	Заполнение оперативно-служебной документации штабного стола	2	
Раздел 4. Рекомендации по установке пожарной техники на месте пожара				
Тема 4.1. Основы построения схем, расстановка сил и средств на пожаре	Содержание		12	
	1	Условные обозначения пожарной техники и ПТВ		
	2	Тактические возможности основных пожарных автомобилей		
	Практические занятия		6	
	1	Условные обозначения ПТиО, чертеж графических рамок	2	
	2	Определение времени работы основных ПА без установки на водоисточник	2	
	3	Определение времени работы основных ПА с установкой на водоисточник с ограниченным запасом воды	2	
Раздел 5. Технология подачи огнетушащих веществ.				
Тема 5.1. Основы построения схем при подаче огнетушащих веществ на пожар	Содержание		16	
	1	Определение площади пожара.		
	2	Определение глубины тушения.		
	3	Решение пожарно-тактической задачи по определению площади пожара		
	4	Решение пожарно-тактической задачи по определению площади тушения пожара		
	Практические занятия		6	
	1	Определение параметров пожара. Формы пожара. Определение глубины тушения. Площади тушения пожара	2	
	2	Решение пожарно-тактической задачи по определению площади пожара	2	
	3	Решение пожарно-тактической задачи по определению площади тушения пожара	2	
Раздел 6. Оперативно-тактические действия по выполнению работ на пожаре				
Тема 6.1. Укладка боевой одежды и снаряжение пожарного	Содержание		6	
	1	Боевая одежда и снаряжение пожарного.		

	2	Нормативы по ПСП «Надевание боевой одежды и снаряжения пожарного» (индивидуальное)		
	Практические занятия		2	
	1	Укладка боевой одежды и снаряжения пожарного. Надевание боевой одежды и снаряжения пожарного	2	
Тема 6.2 Пожарная автоцистерна АЦ-3,2-40	Содержание		16	
	1	Тактико-технические характеристики АЦ-3,2-40		
	2	Перечень пожарно-технического и аварийно-спасательного оборудования, размещенного на АЦ-3,2-40		
	3	Табель основных обязанностей личного состава отделения на АЦ-3,2-4. Установка автоцистерны на водоем		
	Практические занятия		6	
	1	Прокладка магистральной рукавной линии диаметром 77 мм	2	
	2	Табель основных обязанностей личного состава отделения на АЦ-3,2-4	2	
	3	Установка автоцистерны на пожарный гидрант. Установка автоцистерны на водоем	2	
	Раздел 7. Пожаротушение в зданиях			
Тема 7.1. Особенности тушения пожаров в жилых и общественных зданиях	Содержание		16	
	1	Общая оперативно-тактическая характеристика зданий.		
	2	Правила охраны труда и ТБ при тушении пожаров в жилом здании.		
	3	Схема расстановки сил и средств в жилом здании. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара.		
	4	Правила охраны труда и ТБ при тушении пожаров в административном здании.		
	5	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара.		
	Практические занятия		6	
	1	Особенности тушения пожаров в жилых и общественных зданиях	2	
	2	Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара в жилом, составление схем	2	
	3	Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара в административном здании, составление схем	2	
	Тема 7.2. Особенности тушения		12	
	Содержание			

пожаров в зданиях театрально-зрелищных учреждений	1	Тактика тушения пожаров в театрально-зрелищных учреждениях.		
	2	Решение пожарно-тактической задачи.		
	3	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара.		
	Практические занятия		4	
	1	Особенности тушения пожаров в театрально-зрелищных учреждениях	2	
	2	Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара в театре, составление схем	2	
Тема 7.3. Особенности тушения пожаров в промышленных зданиях	Содержание		10	
	1	Особенности тушения пожаров в промышленных зданиях.		
	2	Решение пожарно-тактической задачи.		
	3	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара		
	Практические занятия		4	
	1	Особенности тушения пожаров в промышленных зданиях	2	
	2	Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара в промышленном здании, составление схем	2	
Тема 7.4. Особенности тушения пожаров на электростанциях и подстанциях	Содержание		12	
	1	Тушение кабельных тоннелей, тушение трансформаторов.		
	2	Требования правил охраны труда и техники безопасности при тушении пожаров на энергообъектах.		
	3	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара		
	Практические занятия		6	
	1	Особенности тушения пожаров на электростанциях и подстанциях	2	
	2	Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара в кабельном тоннеле, составление схем.	2	
	3	Решение пожарно-тактической задачи, составление схем	2	
Тема 7.5. Пожаротушение на морских и речных судах	Содержание		12	
	1	Тактика тушения на морских судах.		
	2	Тактика тушения пожаров на речных судах. Пожарные суда г. Чебоксары		
	3	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара.		

	Практические занятия		6	
	1	Тактика тушения пожаров на судах. Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара на речном судне	2	
	2	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара	2	
	3	Решение пожарно-тактической задачи, составление схем	2	
Раздел 8. Оперативно-тактические действия по выполнению работ на пожаре				
Тема 8.1. Оперативно-тактические действия по выполнению работ на пожаре	Содержание		6	
	1	Отработка действий и навыков при работе со спасательной веревкой		
	Практические занятия		4	
	1	Вязка двойной спасательной петли без надевания ее на спасаемого. Вязка двойной спасательной петли с надеванием ее на спасаемого	2	
	2	Закрепление спасательной веревки за конструкцию здания	2	
Глава 9. Пожаротушение на объектах хранения горючих жидкостей				
Тема 9.1. Оперативно-тактическая характеристика объектов хранения горючих жидкостей	Содержание		4	
	1	Оперативно-тактическая характеристика резервуаров.		
	Практическое занятия		2	
	1	Оперативно-тактическая характеристика объектов хранения горючих жидкостей	2	
Тема 9.2. Развитие пожаров в резервуарах с горючими жидкостями	Содержание		12	
	1	Развитие пожаров в резервуарах		
	2	Требования правил охраны труда при тушении пожара в резервуарах		
	3	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара.		
	Практическое занятия		6	
	1	Развитие пожаров в резервуарах с горючими жидкостями	2	
	2	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара	2	
	3	Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара в резервуаре, составление схем	2	
Раздел 10. Пожаротушение на складах лесоматериалов				
Тема 10.1. Оперативно-	Содержание		4	

тактическая характеристика складов лесоматериалов	1	Оперативно-тактическая характеристика складов лесоматериалов		
	Практические занятия		2	
	1	Оперативно-тактическая характеристика складов лесоматериалов	2	
Тема 10.2. Развитие пожаров на складах лесоматериалов	Содержание		12	
	1	Развитие пожаров и ликвидация горения на складах лесоматериалов.		
	2	Требования правил охраны труда при тушении пожаров на складах лесоматериалов		
	3	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара.		
	Практическое занятие		8	
	1	Развитие пожаров на складах лесоматериалов	2	
	2	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара.	2	
	3	Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара на складе лесоматериалов	2	
	4	Решение пожарно-тактической задачи, составление схем	2	
Раздел 11. Пожаротушение на объектах железнодорожного транспорта				
Тема 11.1. Оперативно-тактическая характеристика железнодорожного транспорта, станций	Содержание		16	
	1	Оперативно-тактическая характеристика железнодорожного транспорта, станций		
	2	Развитие пожаров на железнодорожном транспорте. Ликвидация горения на подвижном составе		
	3	Требования правил охраны труда при тушении пожара на железнодорожном транспорте.		
	4	Схема расстановки сил и средств. Генеральный план объекта, схема расстановки на момент прибытия и локализации пожара		
	Практические занятия		8	
	1	Оперативно-тактическая характеристика железнодорожного транспорта, станций	2	
	2	Развитие пожаров на железнодорожном транспорте	2	
	3	Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара на железнодорожном транспорте	2	
	4	Решение пожарно-тактической задачи, составление схем	2	
Раздел 12. Пожаротушение на объектах воздушного транспорта				

Тема 12.1. Развитие пожара на воздушных судах и ликвидация горения	Содержание		10	
	1	Тушение пожаров на воздушных судах, загорание фюзеляжа, силовой установки, шасси, разлитого топлива, смешанный пожар.		
	2	Тушение пожаров на воздушных судах, разлитого топлива, смешанный пожар.		
	Практические занятия		4	
	1	Развитие пожара на воздушных судах	2	
	2	Решение пожарно-тактической задачи по тушению условного пожара на самолете	2	
Раздел 13. Оперативно-тактические действия по выполнению работ на пожаре				
Тема 13.1. Оперативно-тактические действия по выполнению работ на пожаре	Содержание		20	
	1	Отработка умений и навыков по ликвидации условного пожара от пожарного крана		
	2	Отработка умений и навыков по ликвидации очага пожара с помощью огнетушителя.		
	3	Отработка умений и навыков по надеванию боевой одежды и снаряжения пожарных.		
	4	Отработка умений и навыков при работе со спасательной веревкой		
	Практические занятия		14	
	1	Ликвидация условного пожара от пожарного крана.	2	
	2	Ликвидация очага пожара с помощью огнетушителя	2	
	3	Надевание боевой одежды и снаряжения пожарного, индивидуально. Надевание боевой одежды и снаряжения пожарного, в составе отделения	4	
	4	Вязка двойной спасательной петли без надевания ее на спасаемого. Вязка двойной спасательной петли с надеванием ее на спасаемого	4	
	5	Закрепление спасательной веревки за конструкцию здания	2	
Самостоятельная работа при изучении МДК.01.02			195	
Курсовое проектирование			30	
Учебная практика			36	
Виды работ Тема 1.1. Вводное занятие. Организация боевого развертывания на учебных объектах. Тема 1.2. Организация и проведение разведки пожара на учебных объектах.				

Тема 1.3.Практическая отработка организации тушения пожара на объектах различного назначения			
Тема 1.4.Оформление и сдача отчетной документации. Зачетное занятие.			
Производственная практика		не предусмотрено	
МДК.01.03. Тактика аварийно-спасательных работ		154	
Раздел 1. Характеристики чрезвычайных ситуаций		4	
Тема 1.1. Характеристика и классификация ЧС	Содержание		1
	1	Понятие о чрезвычайной ситуации. Классификация чрезвычайной ситуации по природе возникновения, по масштабам распространения последствий, по причине возникновения, по скорости развития, по возможности предотвращения, по ведомственной принадлежности.	
Тема 1.2. Характеристика и классификация ЧС техногенного происхождения	Содержание		1
	1	Аварии на химически опасных объектах, радиационно -опасных объектах, пожаро- и взрывоопасных объектах, на транспорте, на гидродинамически опасных объектах, коммунально-энергетических сетях.	
Тема 1.3. Характеристика ЧС природного происхождения	Содержание		1
	1	Геологические, метеорологические, гидрологические ЧС, природные пожары, биологические, космические ЧС	
Раздел 2. Организация аварийно-спасательных работ			12
Тема 2.1. История возникновения и развития спасательных служб	Содержание		1
	1	История возникновения и развития спасательных служб	
Тема 2.2. Организация спасательного дела в России	Содержание		1
	1	Организация спасательного дела в России	
Тема 2.3. Законодательство, регулирующее деятельность профессиональных спасателей, спасателей нештатных аварийно-спасательных формирований и спасателей-общественников	Содержание		1
	1	Законодательство, регулирующее деятельность профессиональных спасателей, спасателей нештатных аварийно-спасательных формирований и спасателей-общественников	
Тема 2.4.	Содержание		1

Основы организации аварийно-спасательных работ	1	Права и обязанности руководителя ликвидации ЧС		
	2	Силы и средства ликвидации последствий аварий и стихийных бедствий		
	3	Основные мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций.		
Тема 2.5. Организация и тактика проведения поисково-спасательных работ подразделениями МЧС	Содержание		2	1
	1	Основные мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций.		
	2	Этапы АСР. Общий алгоритм поисковых работ. Проведение спасательных работ.		
	3	Разведка зон стихийных бедствий и объектов (участка) работ Общие требования к разведке, наблюдению и контролю: непрерывность, своевременность, полнота и достоверность данных .		
	4	Поисково-спасательные работы на местности, порядок организации и проведения.		
Тема 2.6. Тактические возможности подразделений МЧС при проведении аварийно-спасательных работ	Содержание		2	1
	1	Тактические возможности специальных подразделений МЧС.		
	2	Разведка в зоне чрезвычайных ситуаций.		
	3	Организация и ввод спасателей в зону чрезвычайных ситуаций.		
Раздел 3. Аварийно-спасательное оборудование и пожарный инструмент			18	
Тема 3.1. Гидравлический аварийно-спасательный инструмент (ГАСИ)	Содержание		4	1,2
	1	1.Назначение, состав, тактико-технические характеристики, устройство и возможности штатного гидравлического аварийно-спасательного инструмента. Гидравлические схемы штатных ГАСИ.		
	Практические занятия		4	
		Практическое занятие №1. Сравнительные характеристики и критерии подбора для ведения ПСР ГАСИ отечественного и зарубежного производства.	4	
Тема 3.2 Аварийно-спасательные машины (АСМ)	Содержание		2	1
	1	Аварийно-спасательное оборудование и инструмент аварийно-спасательных машин (АСМ)		
Тема 3.3	Содержание		2	1

Механизмы ударного действия	1	1. Назначение, технические характеристики, устройство и возможности механизмов ударного действия (перфораторы, бетонодробилки, молоты-перфораторы). 2. Аварийно-спасательное оборудование и инструмент АСМ (плавающих и сухопутных) типа ЗИЛ-497200, 4906.		
Тема 3.4 Мотопилы и бензорезы	Содержание		2	1
	1	1. Назначение, технические характеристики, устройство и возможности штатных мотопил и бензорезов. 2. Аварийно-спасательное оборудование и инструмент аварийно-спасательных автомобилей.		
Тема 3.5 Технические средства поиска людей	Содержание		2	1
	1	1. Штатные технические средства поиска людей. 2. Назначение, тактико-технические характеристики, устройство, правила пользования		
Тема 3.6 Поиск людей с помощью технических средств	Содержание		2	1
	1	1. Ведение поиска людей с помощью технических средств в различных чрезвычайных условиях. 2. Техническое обслуживание средств поиска.		
Раздел 4. АСР при ликвидации пожара			14	
Тема 4.1. Применение аварийно-спасательного оборудования на пожаре	Содержание		4	1
	1	Вскрытие конструкций (дверей, решеток, ворот) аварийно-спасательным инструментом.		
	2	Разборка конструкций для обеспечения доступа к скрытым очагам		
Тема 4.2. Спасание и самоспасание на пожаре с верхних этажей здания.	Содержание		6	1,2
	Практические занятия			
	1	Практическое занятие №2. Спасание и самоспасание пострадавших на пожаре с верхних этажей здания, общие принципы применения альпинистской техники оборудования и снаряжения на пожаре.		
Тема 4.3. Организация связи. Освещение места пожара	Содержание		2	1
	1	Организация связи		
	2	Освещение места пожара		
Тема 4.4. Восстановление работоспособности технических средств. Выполнение защитных	Содержание		2	1
	1	Выполнение защитных мероприятий организуется для обеспечения безопасности участников боевых действий по тушению пожаров		
	2	Восстановление работоспособности технических средств		

мероприятий организуется				
Раздел 5. АСР при ликвидации последствий происшествий на транспорте			32	
Тема 5.1. ЧС на транспорте	Содержание		2	1
	1	ЧС на транспорте. Классификация. Причины. Основные поражающие факторы		
Тема 5.2. ЧС на автомобильном транспорте	Содержание		6	1,2
	1	Основные виды ДТП. Устройство и конструкция автомобилей		
	2	Оборудование, применяемое для ликвидации последствий ДТП. СИЗ, правила работы с оборудованием. Уход за оборудованием.		
	3	Взаимодействие с другими аварийными службами. Организация защиты личного состава, меры безопасности		
	Практические занятия		20	
	1	Практическое занятие №3. Организация на месте ДТП. Техника безопасности на месте аварии. Общий подход к ликвидации последствий ДТП.	4	
	2	Практическое занятие №4. Базовые методы спасения из автомобиля. Стабилизация. Демонтаж двери. Демонтаж боковой стороны. Преобразование третьей двери.	4	
	3	Практическое занятие №5. Базовые методы спасения из автомобиля. Удаление крыши. Перемещение приборной панели. Доступ к ногам пострадавшего.	4	
	4	Практическое занятие №6. Базовые методы спасения из автомобиля. Тяжелые транспортные средства	4	
	5	Практическое занятие №7. Отработка приёмов первой помощи при пострадавшим	4	
Тема 5.3. Особенности ликвидации ДТП на транспорте перевозящем опасные грузы	Содержание		2	1
	1	Особенности ликвидации ДТП на транспорте , перевозящем опасные грузы. Аварийные карточки.		
Тема 5.4. Ликвидация ЧС на других видах транспорта	Содержание		2	1
	1	Особенности ликвидации происшествий на железнодорожном, воздушном и водном транспорте		
Раздел 6. АСР при авариях на химически опасных объектах			20	
Тема 6.1. Основные понятия и	Содержание		4	1,2
	1	Классификация химически опасных веществ по действию на организм		

характеристики поражающих факторов		человека. Основные типы химической обстановки. Классификация химически опасных объектов по степени опасности для населения территорий. Типовые ситуации, связанные с выбросом (разливом) токсичных веществ. Характер химических аварий и масштабы их последствий.		
	Практические занятия		4	
	1	Практическое занятие № 8. Составление технологической карты АХОВ.	2	
	2	Практическое занятие № 9. Составление технологической карты АХОВ.	2	
Тема 6.2. Ликвидация последствий аварий на химических опасных объектах.	Содержание		4	1,2
	1	Правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты	2	
	Практические занятия		8	
		Практическое занятие №10. Химическая разведка и поиск пострадавших. Ликвидация последствий аварий на химических опасных объектах.	8	
Раздел 7. Работы при авариях на радиационно-опасных объектах			4	
Тема 7.1. Характеристика радиационных аварий	Содержание		2	1,2
	1	Характеристика радиационных аварий и зон радиоактивных загрязнений. Признаки поражения человека при различных дозах облучения. Единицы СИ, используемые в дозиметрии ионизирующих излучений. Фазы аварии и поражающие факторы		
Тема 7.2. Аварийно-спасательные работы	Содержание		2	1,2
	Практические занятия		2	
	1	Практическое занятие №11. Радиационная разведка и дозиметрический контроль. АСР в условиях радиоактивного загрязнения.	2	
Раздел 8. АСР при авариях на предприятиях нефтяной, газовой промышленности			4	
Тема 8.1. Аварийно-спасательные работы на предприятиях нефтяной, газовой промышленности, на магистральных газо и нефтепроводах	Содержание		4	1
	1	Оперативно-тактические характеристики объектов нефтегазо-промышленности. Виды аварий и чрезвычайных		
	2	Этапы АСР. Виды поисково-спасательных работы при авариях на предприятиях нефтяной, газовой промышленности		
	3	Оперативно-тактическая характеристика нефтегазопроводов, газокompрессорных, газонаполнительных, линейных производственно-		

		диспетчерских станций и других вспомогательных объектов по обслуживанию газо и нефтепроводов. Виды аварий и чрезвычайных ситуаций на данных объектах, прогнозирование обстановки. Подготовка сил и средств к ведению аварийно-спасательных работ на газо и нефтепроводах. Организация защиты личного состава, меры безопасности.		
Раздел 9. АСР в завалах при ликвидации последствий землетрясений, взрывов, обрушений зданий			12	1,2
Тема 9.1. Характеристики зданий и сооружений	Содержание		2	1,2
	1	Классификация зданий и сооружений в соответствии с Международной модифицированной сейсмической шкалой. Характеристика завалов		
Тема 9.2. Разборка завалов.	Содержание		10	1,2
	Практические занятия		10	
	1	Практическое занятие №12. Разведка и поиск пострадавших. Разборка завалов. Устройство лаза в завале. Устройство галереи. Устройство проходов и проемов в блокированном помещении. Деблокирование и эвакуация пострадавших с верхних уровней разрушенных зданий и сооружений	10	
Раздел 10. Работы по тушению пожаров и ликвидации чрезвычайных ситуаций в непригодной для дыхания среде			6	
Тема 10.1 Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде	Содержание		6	1
	1	Опасные факторы пожара и их характеристика. Меры по снижению концентрации дыма. Выбор средств индивидуальной защиты органов дыхания в зависимости от условий на пожаре аварии.		
	2	Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде		
	3	Меры безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы		
Раздел 11. ПСР на воде			6	
Тема 11.1. Вводные сведения.	Содержание		2	1
	1	Типовые причины и обстоятельства ЧС. Локализация района поиска. Средства спасения на воде. Способы поиска объекта. Окончание поиска.		
Тема 11.2. Организация и	Содержание		2	1,2

проведение ПСР на реках	Практические занятия		2	
	1	Практическое занятие №13. Страховка с воды, страховка с берега, страховка "корабликом", взаимная страховка. Фактор времени. Организация спасения с берега. Попадание в прижимы.	2	
Тема 11.3. Спасение на воде - правила, приемы	Содержание		2	1,2
	Практические занятия		2	
	1	Практическое занятие №14. Правила при использовании плавсредств. Подача спасательного круга. Правила спасения вплавь. Приемы буксировки. Способы освобождения от захватов. Подъем утонувшего.	2	
Раздел 12. Организация управления поисково - спасательными работами.			10	
Тема 12.1 Управление ПСР	Содержание		2	1
	1	Главная цель управления ПСР. Основные задачи управления ПСР. Основные формы управления ПСР: стратегическое, оперативное, тактическое, нормативное.		
Тема 12.2 Организация несения дежурства в аварийно - спасательных формированиях	Содержание		6	1,2
	1	Общие положения. Режимы несения дежурства. Состав дежурной смены. Оборудование помещения дежурной смены. Взаимодействие дежурной смены. Порядок приёма -сдачи дежурства		
	Практические занятия		4	
	1	Практическое занятие №15. Составление таблицы «Режимы дежурства»	2	
	2	Практическое занятие №16.Составить алгоритм действий оперативного-дежурного и старшего дежурного смены при получении сообщения о ЧС.	2	
Тема 12.3. Действия дежурной смены при проведении АС	Содержание		2	1
	1	Руководство дежурной сменой при проведении ПСР. Следования к месту проведения АСР. Прекращение АСР.		
Самостоятельная работа при изучении МДК.01.03			66	
Тематика домашних заданий Систематическая проработка конспектов занятий. Создание презентаций.				

Учебная практика	72	
1 семестр		
Виды работ		
1. Вводное занятие. Организация боевого развертывания на учебных объектах.		
2. Организация и проведение разведки пожара на учебных объектах.		
3. Практическая отработка организации тушения пожара на объектах различного назначения.		
4. Оформление и сдача отчетной документации. Зачетное занятие.		
2 семестр		
1. Вводное занятие. Организация управления основными действиями при проведении аварийно-спасательных работ.		
2. Организация тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ.		
3. Первоочередные спасательные работы.		
4. Аварийно-спасательное оборудование и инструмент.		
5. Оформление и сдача отчетной документации. Зачетное занятие		
Тематика курсовых работ (проектов)	не предусмотрено	
Обязательная аудиторная учебная нагрузка по курсовой работе (проекту)	не предусмотрено	
Производственная практика	144	
Виды работ		
1. Организация службы в подразделениях пожарной охраны	36	
2. Организация подготовки в подразделениях пожарной охраны	36	
3. Тактика тушения пожаров	48	
4. Тактика аварийно-спасательных работ	24	
Всего	965	

1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация рабочей программы модуля предполагает наличие:

- учебного кабинета тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ, тренажеры;
- тренажерные комплексы: для работы на высотных объектах, для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов), дымокамера, для работы с дорожно-транспортными происшествиями;
- открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- комплект инструментов, приспособлений;
- макеты;
- комплект бланков документации;
- комплект учебно-методической документации;
- наглядные пособия.

Технические средства обучения:

- мультимедийное оборудование (экран, проектор, ноутбук);
- лицензионное программное обеспечение профессионального назначения;
- обучающие видеофильмы.

4.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Приказ МЧС России от 5 апреля 2011 г. № 167 «Об утверждении порядка организации службы в подразделениях пожарной охраны».
2. Приказ МЧС России от 31 марта 2011 г. №156 «Об утверждении Порядка тушения пожаров подразделениями пожарной охраны».
3. Приказ МЧС России от 16 октября 2017 г. N 444 "Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ" (с изменениями и дополнениями)
4. Приказ МЧС России от 20 октября 2017 г. N 452 "Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны" (с изменениями и дополнениями)

Дополнительные источники

1. Федеральный закон «О пожарной безопасности» №69-ФЗ от 21 декабря 1994 г.
2. Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
3. Указ Президента Российской Федерации «О совершенствовании государственного управления в области пожарной безопасности». // Российская газета. –2001. –14 ноября.
4. Федеральный закон «Об образовании» от 10 июля 1992 г. №3266-1. –М.: ИНФРА-М, 2003. – 56 с.
5. Федеральный закон «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» №151-ФЗ от 22 августа 1995 г.

6. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» №68-ФЗ от 21 декабря 1994 г.
7. Федеральный конституционный закон Российской Федерации от 30 мая 2001 года №3-ФКЗ «О чрезвычайном положении».
8. Закон Российской Федерации от 5 марта 1992 года №2446-1 «О безопасности».
9. Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 года №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Р.Ф. от 11.12.2020 года № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной охраны».
11. Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. №73. –М.: Минтруда России, 2003. – 64 с.
12. Руководство по ведению аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий с комплектом «Типовых технологических карт, разборки транспортных средств, деблокирования и извлечения пострадавших при ликвидации последствий ДТП» - А.П. Чуприян М.: 2014г

Интернет ресурсы: www.mchs.gov.ru

4.3. Организация образовательного процесса

Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля «Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций» является освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков в рамках данного профессионального модуля. Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

При работе над итоговой квалификационной работой обучающимся оказываются консультации.

Освоение программы модуля базируется на изучении общепрофессиональных дисциплин: Термодинамика, теплопередача и гидравлика, Техническая механика, Теория горения и взрыва, Электротехника и электроника, Безопасность жизнедеятельности.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам):

Инженерно-педагогический состав: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность).

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

Инженерно-педагогический состав: дипломированные специалисты - преподаватели наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность).

Опыт деятельности в организациях соответствующих профессиональной сферы является обязательным.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты	Основные показатели оценки результата
ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части.	- создает и организует службы дежурного караула; - планирует занятия с личным составом дежурного караула; - обосновывает допуск личного состава дежурного караула для работы на пожарах и авариях
ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.	- демонстрирует навыки пожарно -строевой подготовки; - обосновывает рекомендации по повышению безопасности проведения работ по тушению пожаров; - планирует занятия с личным составом дежурного караула.
ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров.	- обеспечивает своевременное прибытие к месту пожара; - выполняет разведку и оценку обстановки на пожарах; - решает ситуативные задачи по вероятному развитию пожаров; - определяет главное направление действия по тушению пожаров; - решает задачи по использованию средств индивидуальной защиты; - выбирает пожарную и инженерную технику и оборудование; - рассчитывает силы и средства для тушения пожара; - обосновывает приемы и способы по тушению пожаров; - выполняет действия по тушению пожаров
ПК 1.4. Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.	- обеспечивает своевременное прибытие к месту аварии; - выполняет разведку и оценку обстановки на авариях; - решает ситуативные задачи по выявлению причин, последствий и условий возникновения аварий; - определяет главное направление действия по ликвидации аварий; - решает задачи по использованию средств индивидуальной защиты; - выбирает аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование; - рассчитывает силы и средства для ликвидации аварий; - обосновывает приемы и способы по проведению аварийно-спасательных работ; - выполняет действия по ликвидации аварий; - выполняет меры по спасению людей, с использованием современных систем
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- демонстрирует интерес к будущей профессии в процессе теоретического и практического обучения
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения	- выбирает и применяет методы и способы решения профессиональных задач в области организации службы пожаротушения и проведения

профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	- решает стандартные и нестандартные профессиональные задачи в области организации службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	- планирует информационный поиск; - использует различные источники, включая электронные
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- применяет компьютерные технологии при организации службы пожаротушения и проведении работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.	- взаимодействует с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	- осознает степень и готовность брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	- организует самостоятельные занятия при изучении профессионального модуля
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	- выбирает эффективные технологии и рациональные способы выполнения профессиональных задач
Иметь практический опыт:	
организации несения службы дежурным караулом пожарной части	организует службы дежурного караула
организации выезда дежурного караула по тревоге	организует выезд дежурного караула по тревоге
разработки и ведения оперативной документации дежурного караула	разрабатывает и ведет оперативную документацию дежурного караула
разработки оперативных планов тушения пожаров	разрабатывает оперативные планы тушения пожаров
разработки мероприятий по подготовке личного состава	разрабатывает мероприятия по подготовке личного состава
организации и проведения занятий с личным составом дежурного караула	организует и проводит занятия с личным составом дежурного караула
организации занятий и инструктажей по мерам безопасности с работниками караулов (смен)	организует занятия по мерам безопасности с работниками караулов (смен)
участия в организации действий по тушению пожаров	участвует в организации действий по тушению пожаров
участия в организации и проведении подготовки личного состава дежурных караулов (смен) к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде	участвует в организации и проведении подготовки личного состава дежурных караулов (смен) к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде
участия в аварийно-спасательных работах	участвует в аварийно-спасательных работах