

Министерство образования Московской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Московской области «Электростальский колледж»

УТВЕРЖДАЮ
Директор

Л.А. Виноградова
31 октября 08 2020 год



Рабочая программа

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

Специальность среднего профессионального образования

20.02.04 Пожарная безопасность

базовой подготовки

Форма обучения очная

Согласовано с представителем работодателя

Начальник 2-ой СПСЧ Спецотдела №26

(Организация, должность, Ф.И.О.)

Специальный ФПС №3 МЧС России

 В.И. Воробьев
31 октября 08 2020 г.

М.П.



г.о. Электросталь, 2020 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПМ.01.....	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПМ.01.....	10
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПМ.01.....	11
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПМ.01.....	40
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПМ.01.....	45

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

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

1.1. Область применения программы

Рабочая программа ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС по специальности среднего профессионального образования 20.02.04 Пожарная безопасность в части освоения основного вида профессиональной деятельности 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.

Рабочая программа ПМ.01 «Организация службы пожаротушения, проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций» состоит из:

- междисциплинарного курса - МДК.01.01 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны;

- междисциплинарного курса - МДК.01.02 Тактика тушения пожаров;

- междисциплинарного курса - МДК.01.03 Тактика аварийно-спасательных работ;

- учебной практики - УП.01;

- производственной практики – ПП.01.

Рабочая программа ПМ.01 может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области промышленной безопасности, руководителей нештатных аварийно-спасательных формирований и специалистов пожарно-спасательных подразделений.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения ПМ.01 МДК.01.01

В результате изучения ПМ.01 МДК.01.01 обучающийся 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 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);

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;
- 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;
- собирать и обрабатывать оперативную информацию о пожарах;
- осуществлять перспективное планирование подготовки личного состава дежурного караула;
- 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 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;
- поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;

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;
- особенности профессиональной этики сотрудника подразделения противопожарной службы;
- основные категории профессиональной этики: долг, честь, совесть и справедливость, моральный выбор и моральная 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 структуры управления;
- информационные технологии в сфере управления;
- управленческие решения: прогнозирование, планирование, организация исполнения, корректирование и контроль принятых решений;
- организация и стиль работы руководителя;
- системный анализ и организационно-управленческие проблемы обеспечения пожарной безопасности;
- организация работы с кадрами;
- основные элементы работы с кадрами;
- управление рисками, управление конфликтами;
- этика делового общения;
- система мотивации труда, стимулирование служебно-трудовой активности и воспитание подчиненных;
- правовая и социальная защита сотрудников;
- основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей;

- документы предварительного планирования основных действий пожарных караулов (смен);
- основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса;
- порядок организации тренировок, занятий и комплексных учений;
- нормативы пожарно-стрессовой и физической подготовки;
- содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);
- устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования.

1.3 Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения ПМ.01 МДК.01.02

В результате изучения ПМ.01 МДК.01.02 обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- организации выезда дежурного караула по тревоге;
- разработки и ведения оперативной документации дежурного караула;
- сбора и обработки оперативной информации о пожарах;
- анализа действий пожарно-спасательных караулов (дежурных смен) при тушении пожаров и выполнении аварийно-спасательных работ;
- 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:

- осуществлять мониторинг района выезда пожарной части;
- организовывать выезд дежурного караула по тревоге;
- разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула;
- организовывать мероприятия по восстановлению караульной службы после выполнения задач по тушению пожара;
- собирать и обрабатывать оперативную информацию о пожарах;
- разрабатывать оперативные планы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ с использованием современных методов организации оперативно-тактической деятельности;
- анализировать действия руководства и личного состава при тушении пожаров и выполнении аварийно-спасательных работ;
- осуществлять перспективное планирование подготовки личного состава дежурного караула;
- разрабатывать планы занятий для личного состава дежурного караула, тренировок, комплексных учений;
- обеспечивать своевременное прибытие к месту пожара или аварии;
- организовывать и проводить разведку, оценивать создающуюся обстановку на пожарах и авариях;
- осуществлять расчет сил и средств для тушения пожаров;
- выбирать главное направление действий по тушению пожаров;
- принимать решения об использовании средств индивидуальной защиты;
- организовывать работу караулов (смен) на пожарах и авариях;

- ставить задачи перед участниками тушения пожара;
 - контролировать выполнение поставленных задач;
 - обеспечивать контроль за изменением обстановки на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ;
 - выбирать главное направление действий по тушению пожара;
 - 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;
 - организовывать и руководить действиями по тушению пожаров;
- 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;
 - порядок передачи и содержание оперативной информации;
 - основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей;
 - нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;
 - принципы предварительного планирования действий по тушению пожаров;
 - документы предварительного планирования основных действий пожарных караулов (смен):
 - методику расчета требуемых сил и средств для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
 - приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
 - методику анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
 - методику изучения пожаров;
 - 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;
 - методику анализа оперативно-тактической деятельности дежурного караула (смены) по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
 - 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);
 - организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ в населенных пунктах и объектах;
 - способы проведения разведки на пожаре, обязанности ведущих разведку, меры безопасности;
 - порядок оценки обстановки на пожаре и принятие решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;

- порядок определения главного направления действий по тушению пожара;
- методику расчета требуемых сил и средств для тушения пожаров, защиты объектов и проведения аварийно-спасательных работ;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- требования нормативных актов и руководящих документов Министерства по чрезвычайным ситуациям (МЧС) России по газодымозащитной службе;
- правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты;
- классификацию аварийно-химически опасных веществ и опасные факторы пожара;
- правила ведения радиосвязи;
- причины, последствия характер, и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;
- технические возможности и условия применения различных видов транспорта, инженерной и аварийно-спасательной техники и оборудования;
- способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций.

1.4. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения ПМ.01 МДК.01.03

В результате изучения ПМ.01 МДК.01.03 обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- анализа действий пожарно-спасательных караулов (дежурных смен) при тушении пожаров и выполнении аварийно-спасательных работ;
- 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:

- анализировать действия руководства и личного состава при тушении пожаров и выполнении аварийно-спасательных работ;
- обеспечивать своевременное прибытие к месту пожара или аварии;
- организовывать и проводить разведку, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях;
- принимать решения об использовании средств индивидуальной защиты;
- организовывать работу караулов (смен) на пожарах и авариях;
- контролировать выполнение поставленных задач;
- обеспечивать контроль за изменением обстановки на пожаре и при 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;

знать:

- порядок, формы и методы проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;
- порядок передачи и содержание оперативной информации;
- нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- методику анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
- методику анализа оперативно-тактической деятельности дежурного караула (смены) по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;

- организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ;
- нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;
- содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);
- организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ в населенных пунктах и объектах;
- порядок оценки обстановки на пожаре и принятия решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- требования нормативных актов и руководящих документов Министерства по чрезвычайным ситуациям (МЧС) России по газодымозащитной службе;
- правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты;
- классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара;
- правила ведения радиообмена;
- причины, последствия характер, и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;
- технические возможности и условия применения различных видов транспорта, инженерной и аварийно-спасательной техники и оборудования;
- способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы ПМ.01 «Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций».

Наименование МДК, практики	ВСЕГО ЧАСОВ				
	Максимальная учебная нагрузка (часов)	Самостоятельная работа обучающегося (часов)	Обязательная аудиторная учебная нагрузка (часов)	Обязательная практическая нагрузка (часов)	Курсовая работа
МДК.01.01	231	77	106	48	-
МДК.01.02	342	114	81	132	15
МДК.01.03	228	76	78	74	-
УП.01	216	-	-	-	-
ПП.01	288	-	-	-	-
Итого по ПМ.01	1305	267	265	254	15

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПМ.01

Результатом освоения рабочей программы ПМ.01 является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности по профессии 20.02.04 Пожарная безопасность, МДК.01.01. Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны, МДК.01.02. Тактика тушения пожаров, МДК.01.03. Тактика аварийно-спасательных работ, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Изучать пожары и разрабатывать документы предварительного планирования действий пожарных подразделений.
ПК 1.2.	Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.
ПК 1.3.	Организовывать действия по тушению пожаров.
ПК 1.4.	Организовывать действия звеньев газодымозащитной службы по тушению пожаров.
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 в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результаты 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 ПМ.01

3.1. Тематический план МДК.01.01 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны

Наименование профессионального модуля (ПМ), межквалификационных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
I	2	3	4
ПМ.01. Организация службы пожарной охраны и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.		1038	
<u>МДК.01.01. Организация службы и подготовки подразделений пожарной охраны.</u>		154	
Раздел 1. Организация службы в подразделениях пожарной охраны.			
	Содержание. Лекции	82	
	1. Предмет, цели и задачи курса «Организация службы и подготовки». Виды пожарной охраны.	2	1
	2. Назначение и задачи Государственной противопожарной службы. Структура Государственной противопожарной службы и правовые положения.	2	1
	3. Условия приема на службу (работу), порядок прохождения службы, служебная дисциплина, применение поощрений и дисциплинарных взысканий.	2	1
	4. Обязанности и ответственность личного состава ГПС МЧС РФ.	2	2
	5. Организация караульной службы в пожарной части. Назначение караульной службы в подразделениях Государственной противопожарной службы.	2	2
	6. Организация службы дежурных караулов (смен): непрерывность службы караулов (смен); численность личного состава; пожарная техника, стоящая в расчете и резерве.	2	2
	7. Должностные лица дежурного караула (смены) и их обязанности.	2	2
	8. Внутренний наряд караула (смены): состав внутреннего наряда, обязанности и подчиненность лиц внутреннего наряда; порядок их смены, отдыха. Допуск в служебные помещения лиц, не принадлежащих к составу пожарной части.	2	2

9.	Действия личного состава дежурного караула (смены) по тревоге.	2	2
10.	Гарнизон пожарной охраны. Организация и несение службы в гарнизоне пожарной охраны. Организация гарнизонной службы и задачи. Границы территорий в пределах, которых организуется гарнизонная служба.	2	2
11.	Основные пункты пожаротушения (специализированные отряды, части) их дислокации, оснащение и решаемые задачи.	2	1
12.	Порядок использования сил и средств, входящих в состав гарнизона пожарной охраны.	2	2
13.	Особенности организации гарнизонной службы при введении особого противопожарного режима. Истатные службы гарнизона пожарной охраны.	2	2
14.	Дежностные лица гарнизона и их обязанности.	2	1
15.	Управление и планирование оперативно-служебной деятельности в гарнизоне пожарной охраны.	2	2
16.	Основы и принципы тактической подготовки в гарнизоне. Служебно-информационные документы службы гарнизона пожарной охраны.	2	2
17.	Распорядительные и планирующие документы службы гарнизона пожарной охраны. Порядок составления, ведения, хранения и использования документов службы в гарнизонах пожарной охраны	2	1
18.	Осуществление контроля за составлением, корректировкой и отработкой оперативно-служебной документации гарнизона пожарной охраны.	2	1-2
19.	Особенности организации и несения службы в объектовых (договорных) подразделениях пожарной охраны. Порядок организации объектовых (договорных) подразделений Государственной противопожарной службы МЧС России.	2	1
20.	Организация караульной службы в объектовых (договорных) подразделениях на охраняемом объекте.	2	2
21.	Постовая и дозорная служба. Организация службы на участках и секторах охраняемого объекта.	2	1
22.	Требования нормативных документов по охране труда при несении караульной службы пожарной охраны, выезде и следовании к месту вызова (пожара), сборе и возвращении в подразделение.	2	2
23.	Организация профессиональной подготовки рядового и начальствующего состава пожарной охраны. Требования к организации профессиональной подготовки личного состава подразделений ГПС МЧС России, цели, задачи, и порядок проведения. Виды профессиональной подготовки в ГПС.	2	2

24.	Организационные формы каждого вида профессиональной подготовки. Основные формы обучения и виды учебных занятий. Критерий оценки результатов профессиональной и физической подготовки среднего и старшего начальствующего состава.	2	2
25.	Служебная подготовка среднего и старшего начальствующего состава. Переподготовка и повышение квалификации. Специальное первоначальное обучение. Особенности подготовки личного состава дежурных караулов (смен) в малочисленных подразделениях. Контроль и оценка подготовки личного состава дежурных караулов (смен).	2	1
26.	Педагогические основы обучения личного состава подразделений ППС МЧС России. Принципы обучения: научность в обучении, сознательность и активность обучаемых, наглядность обучения, систематичность и последовательность в обучении, доступность обучения, прочность знаний, навыков и умений, учет индивидуальных особенностей обучаемых, учесть тому, что необходимо в работе по предупреждению и тушению пожаров.	2	1
27.	Методы обучения. Организационные формы обучения. Проверка и оценка знаний, умений и навыков.	2	1
28.	Организация работы по обеспечению охраны труда в подразделениях и гарнизонах пожарной охраны. Основные положения требований правил охраны труда в Государственной противопожарной службе МЧС России.	2	2
29.	Требования к служебным помещениям и сооружениям подразделений гарнизонов пожарной охраны.	2	2
30.	Требования к пожарной технике, пожарнотехническому вооружению, боевой одежде, снаряжению и меры безопасности. Сроки и порядок испытания ПТВ, электрозащитных средств и т.д.	2	2
31.	Подготовка и осуществление контроля за оперативно-служебной деятельностью подразделений и гарнизонов пожарной охраны.	2	1
32.	Сущность и значение контроля, как функции управления. Цели и задачи контроля. Требования, предъявляемые к проведению контроля. Назначение и виды проверок.	2	2
33.	Методические приемы проверки организации службы и подготовки личного состава, качества планирования подготовки и обучения лиц рядового, среднего и старшего начальствующего состава в пожарных подразделениях.	2	1
34.	Развитие пожарной охраны в России.	2	2
35.	Правовая и социальная защита сотрудников пожарной охраны.	2	2

36.	Смена дежурных караулов (смен): порядок смены караулов (смен), распределение личного состава для несения службы.	2	2
37.	Подразделения пожарной охраны на территориях поселений и городских округов. Распорядок дня в пожарной части.	2	2
38.	Служба пожаротушения (заказ – СПП) и принцип ее организации. Роль отделов и СПП в организации службы и подотделов подразделений и гарнизона пожарной охраны.	2	2
39.	Порядок ведения документов службы пожарной части.	2	2
40.	Взаимодействие подразделений пожарной охраны с аварийными и иными службами жизнеобеспечения.	2	2
41.	Тактическая подготовка личного состава караула.	2	2
Практические занятия		40	
1.	Виды пожарной охраны. Взаимодействие пожарной охраной с другими министерствами и ведомствами и их основные задачи.	2	
2.	Управление и планирование оперативно-служебной деятельности в гарнизоне пожарной охраны.	2	
3.	Расписание выезда подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения первоочередных АСР.	2	
4.	План привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения первоочередных АСР. Планы и карточки тушения пожаров.	2	
5.	Ведение оперативно-служебной документации пожарной части. Оперативно-служебная документация пожарной части.	2	
6.	Служебно-информационные распоряжительные и планирующие документы службы пожарной части.	2	
7.	Порядок составления, ведения, хранения и использования документов службы. Контроль составления, корректировки и отработки оперативно-служебной документации в подразделении.	2	
8.	Особенности организации и несения службы в объектовых (договорных) подразделениях пожарной охраны.	2	
9.	Работа с ДПД объекта. Взаимодействия пожарной охраны с администрацией и общественными организациями объекта.	2	
10.	Размещение пожарных депо на территории производственного объекта.	2	

11.	Организация профессиональной подготовки рядового и начальствующего состава пожарной охраны. Подготовка личного состава дежурных караулов (смен).	2
12.	Специальная подготовка по должности рядового и младшего начальствующего состава. Стажировка.	2
13.	Организация работы по обеспечению охраны труда в подразделениях и гарнизонах пожарной охраны. Требования охраны труда при несении службы и тушении пожаров.	2
14.	Порядок расследования и оформления документации по несчастным случаям на производстве.	2
15.	Подготовка и осуществление контроля за оперативно-служебной деятельностью подразделений и гарнизонов пожарной охраны.	2
16.	Анализ действия руководства и личного состава при тушении пожаров и выполнении аварийно-спасательных работ.	2
17.	Разработка оперативные планы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ с использованием современных методов организации оперативно-тактической деятельности	2
18.	Требования безопасности к объектам подразделений пожарной охраны.	2
19.	Разработка инструкций по охране труда при несении караульной службы пожарной охраны.	2
20.	Проверка состояния охраны труда в подразделениях и гарнизонах пожарной охраны. Оформление результатов контроля.	2
21.	Разработка мероприятия по улучшению состояния противопожарного режима на объекте.	2
22.	Составление календарно-тематических планов проведения занятий с личным составом караула.	2
23.	Составление плана-конспекта проведения занятия с личным составом караула по профессиональной подготовке.	2
24.	Проведение занятий по физической подготовке личного состава караула.	2
<p>Самостоятельная работа при изучении тем раздела. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к лабораторным и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление лабораторно-практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</p>		61

<p>1. Порядок организации гарнизонной и караульной службы. Нормативно-правовая база.</p> <p>2. Права и обязанности сотрудников должностных лиц аварийно-спасательных служб.</p> <p>3. Требования к организации службы в подразделениях охраняемых объектов.</p> <p>4. Осуществление контроля за организацией службы, подготовки и пожароугрошения в гарнизонах пожарной охраны.</p> <p>5. Назначение, цели, задачи, порядок организации различных видов пожарной охраны и их взаимодействие в области пожарной безопасности.</p> <p>6. Формы и методы взаимодействия гарнизона пожарной охраны со службами жизнеобеспечения городов, других населенных пунктов и объектов в области пожарной безопасности.</p> <p>7. Порядок организации учебного процесса в подразделениях пожарной охраны. Основные планирующие документы, осуществляющие контроль и подведение итогов за периоды обучения.</p> <p>8. Порядок организации профессиональной подготовки личного состава подразделений пожарной охраны.</p> <p>9. Методика контроля, анализа и оценки состояния службы и учебного процесса в дежурных караулах (сменах) подразделений и гарнизонах пожарной охраны.</p> <p>10. Обеспечение требований по охране труда в подразделениях пожарно-спасательных служб.</p>	
<p>Раздел 2. Введение в специальность.</p>	
<p>Содержание. Лекции</p>	<p>24</p>
<p>1. Предмет, задачи и методы науки «Введение в специальность».</p>	<p>2</p>
<p>2. Возникновение и становление профессии пожарный.</p>	<p>2</p>
<p>3. Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности</p>	<p>2</p>
<p>4. Задачи, принципы и методы освоения предмета.</p>	<p>2</p>
<p>5. Профессиональная пригодность, профориентация и профессиональный отбор.</p>	<p>2</p>
<p>6. Основные виды деятельности техника.</p>	<p>2</p>
<p>7. Основные факторы влияющие на успехи обучения.</p>	<p>2</p>
<p>8. Специальные дисциплины и их роль в выбранной профессии.</p>	<p>2</p>
<p>9. Определение научно обоснованных норм штатов пожарно-спасательных подразделений и их рациональной дислокации.</p>	<p>2</p>
<p>10. Основные направления охраны труда в подразделениях ГПС МЧС России.</p>	<p>2</p>
<p>11. Роль и место подготовки в общей системе оперативно-служебной деятельности подразделений пожарной охраны</p>	<p>2</p>
<p>12. Права и обязанности граждан в области противопожарной безопасности.</p>	<p>2</p>
<p>Практические занятия</p>	<p>8</p>
<p>1. Сформировать обобщенный критерий боевой готовности подразделений пожарной охраны.</p>	<p>2</p>
	<p>1</p>

	2.	Необходимость исследования тактических возможностей подразделений.	2	2
	3.	Психология труда пожарных.	2	2
	4.	Информационные технологии в ГПС МЧС России.	2	1
	Самостоятельная работа при изучении тем раздела.		16	
<p>Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к лабораторным и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя. Оформление лабораторно-практических работ, отчетов и подготовка к их защите.</p>				

3.2. Тематический план МДК.01.02 Тактика тушения пожаров

Наименование раздела профессионального модуля (ПМ), межцелинарных курсов (МДК) и тем	1	2	3	4
МДК 01.02 Тактика тушения пожаров.			3	4
Раздел 1. Тактика тушения пожаров			228	
Тема 1				
1.1 Основы пожарной тактики				
	Содержание. Лекции		16	
	1.	Понятие пожарной тактики, развитие и современное состояние пожарной тактики.	2	1-2
	2.	Основы организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.	2	1-2
	3.	Основные параметры пожара (зоны и стадии пожара), газообмен на пожаре.	2	2
	4.	Классификация пожаров, определение периодов развития пожара, времени тушения пожара, параметров тушения пожара (площадь, периметр тушения пожара).	2	1-2
	5.	Тактико-технические возможности пожарной техники.	2	2
	6.	Технические характеристики пожарно-технического вооружения.	2	2
	7.	Основные параметры входящие в оперативно-тактическую характеристику объекта защиты.	2	2
	8.	Технические характеристики наружного противопожарного водоснабжения.	2	2

	Практические занятия	12
	1. Интенсивность подачи и удельный расход огнетушащих средств, определение расхода огнетушащего вещества.	2
	2. Определение требуемого запаса огнетушащих веществ при тушении различных видов пожаров.	2
	3. Определение основных параметров пожара.	2
	4. Организация радиосвязи пожарной охраны и обязанности должностных лиц по организации связи на пожаре, порядок работы со средствами связи.	2
	5. Выполнение правил ведения радиосвязи, соблюдение требований радиодисциплины, вышесланные правила безопасности использования средств связи.	2
	6. Работа со средствами связи, ведение радиосвязи в режиме имитации боевых условий.	2
	Содержание. Лекции	16
1.2 Управление действиями на пожаре.	1. Основы управления боевыми действиями подразделениями на пожаре, проведение разведки пожара, спасение людей и эвакуация имущества.	2
	2. Обработка вызова, выезд и следование на пожар.	2
	3. Определение решающего направления и необходимого количества сил и средств.	2
	4. Обязанности, права и ответственность участников тушения пожара.	2
	5. Тактико-технические возможности пожарных подразделений.	2
	6. Взаимодействие подразделений на пожаре.	2
	7. Расчет сил и средств.	2
	8. Основы локализации и ликвидации пожаров.	2
	Практические занятия	10
	1. Методы и способы прекращения горения.	2
	2. Приемы развешивания сил и средств на пожаре.	2
	3. Выполнение специальных работ на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях.	2
	4. Предварительное планирование действий подразделений по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС	2
	5. Управление подразделениями по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС	2

<p>Самостоятельная работа при изучении тем раздела. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий), составленным преподавателем). Подготовка к лабораторным и практико-методическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя. оформление лабораторно-практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативно-правовая база регламентных подразделений при ликвидации пожаров и проведение аварийно-спасательных работ. 2. Методика прогнозирования развития пожаров. 3. Основы управления складом в среднем звене. Тактические возможности пожарных подразделений. 4. Действия подразделений пожарной охраны на начальном этапе ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. 5. Меры безопасности при тушении пожаров. 	<p>30</p>
<p>Тема 2 Тушение пожаров на различных объектах.</p>	
<p>2.1 Тушение пожаров в промышленных зданиях.</p>	<p>4</p>
<p>Содержание. Лекции</p>	
<p>1. Оперативно-тактическая характеристика промышленных зданий.</p>	<p>2</p>
<p>2. Оценка возможной обстановки на пожаре, проведение мероприятий и боевых действий при подготовке к тушению.</p>	<p>2</p>
<p>Практические занятия</p>	<p>20</p>
<p>1. Тушение пожаров на нефтехимических объектах в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.</p>	<p>2</p>
<p>2. Тушение пожаров на объектах энергетики, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.</p>	<p>2</p>
<p>3. Тушение пожаров на предприятиях металлургии и машиностроения, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.</p>	<p>2</p>
<p>4. Тушение пожаров на предприятиях текстильного производства, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.</p>	<p>2</p>
<p>5. Тушение пожаров в холодильниках и на складских помещениях, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.</p>	<p>2</p>
<p>6. Тушение пожаров на объектах переработки древесины, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.</p>	<p>2</p>
<p>7. Тушение пожаров газовых и нефтяных фонтанов, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.</p>	<p>2</p>

2.2 Тушение пожаров на объектах сельской местности.	8.	Расчет сил и средств тушения пожаров. Решение тактических задач применительно к различным объектам.	2
	9.	Расчет времени работы приборов подачи огнетушащих средств в предельно возможной площади пожара (объема тушения) для ликвидации горения силами отделений на АЦ и АН.	2
	10.	Построение схем подачи огнетушащих веществ к месту пожара.	2
	Содержание. Лекции		
	1.	Оперативно-тактическая характеристика объектов сельской местности	4
	2.	Оценка возможной обстановки на пожаре. Проведение мероприятий и боевых действия при подготовке к тушению	2
	Практические занятия		
	1.	Тушение пожаров в зданиях жилой зоны сельских населенных пунктов, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	20
	2.	Тушение пожаров на складах удобрений и административ, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
	3.	Тушение пожаров на электротрассах, мельницах и комбинированных заводах, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
4.	Тушение пожаров в зданиях животноводческих комплексов, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2	
5.	Тушение пожаров торфяных полей и месторождений торфа, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2	
6.	Тушение пожаров лесных пожаров, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2	
7.	Управление силами и средствами на пожаре. Организация взаимодействия подразделений пожарной охраны.	2	
8.	Построение схем подачи огнетушащих веществ к месту пожара.	2	
9.	Расчет времени работы приборов подачи огнетушащих средств в предельно возможной площади пожара (объема тушения) для ликвидации горения силами отделений на АЦ и АН.	2	
10.	Расчет сил и средств тушения пожаров. Решение тактических задач применительно к различным объектам.	2	
Содержание. Лекции			
2.3 Тушение пожаров в жилых и общественных зданиях.	1.	Оперативно-тактическая характеристика жилых и общественных зданий.	4
	2.	Оценка возможной обстановки на пожаре, проведение мероприятий и боевых действия при подготовке к тушению.	2
Практические занятия			
			2
Практические занятия			20

1.	Тушение пожаров в общественных зданиях в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
2.	Тушение пожаров в подвалах, на этажах и чердаках жилых зданий, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
3.	Тушение пожаров в больницах, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
4.	Тушение пожаров в культурно-зрелищных учреждениях, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
5.	Тушение пожаров в архивохранилищах, вычислительных центрах и др., в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
6.	Особенности действий пожарных при тушении пожаров на данных объектах.	2
7.	Основы прогнозирования развития пожаров и связанных с ними ЧС.	2
8.	Обработка организации действий пожарных при проведении разведки.	2
9.	Построение схем подачи огнетушащих веществ к месту пожара.	2
10.	Расчет сил и средств тушения пожаров. Решение тактических задач применительно к различным объектам.	2
2.4 Тушение пожаров в сложных условиях		
Содержание. Лекции		
1.	Основы прогнозирования развития пожаров и связанных с ними ЧС.	4
2.	Оценка возможной обстановки на пожаре, проведение мероприятий и боевых действий при подготовке к тушению.	2
Практические занятия		
1.	Тушение пожаров в условиях недовольственного водоснабжения, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
2.	Организация подачи воды на пожар в перекачку, подвозом и гидроэлеваторными системами.	2
3.	Тушение пожаров на объектах с наличием радиоактивных веществ и взрывчатых материалов, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
4.	Тушение пожаров на объектах с наличием аварийных химически опасных веществ (АХОВ), в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2
5.	Виды и задачи пожарной разведки в очагах поражения, тушение пожаров, факторы, представляющие опасность для личного состава и осложнениями обстановку на пожаре	2
6.	Особенности ведения действий по тушению пожаров в условиях особой опасности для личного состава.	2
7.	Работа пожарных подразделений в условиях низких температур, при неблагоприятных	2

	погодных условиях и сильном ветре.		
8.	Тушение пожаров покрытий больших площадей, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2	
9.	Определение уровня радиационного излучения с помощью дозиметрических приборов в режиме имитации боевых условий.	2	
	Тушение пожаров в административных зданиях высотой более 28 метров.	2	
	Тушение пожаров в подвальных и подвальных помещениях многоквартирных домов.	2	
	Тушение пожаров в общественных зданиях больших площадей.	2	
	Тушение пожаров в зданиях с массовым пребыванием людей.	2	
10.	Особенности действий пожарных при тушении пожаров на данных объектах.	2	
Содержание. Лекции			
	2.5 Тушение пожаров на объектах транспорта	6	
1.	Особенности тактической характеристики объектов транспорта.	2	1-2
2.	Оценка возможности обстановки на пожаре, проведение мероприятий и боевых действий при подготовке к тушению	2	2
3.	Объемные меры безопасности личного состава подразделения при тушении пожаров на объектах транспорта.	2	2
Практические занятия			
1.	Тушение пожаров в гаражах, трамвайных и троллейбусных парках, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2	
2.	Тушение пожаров в подземных сооружениях метрополитена, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2	
3.	Тушение пожаров морских и речных судов в портах, доках, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2	
4.	Тушение пожаров в подвижных составах на железнодорожном транспорте, на товарных и сортировочных станциях, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2	
5.	Тушение пожаров летательных аппаратов на земле, в режиме имитации основных действий или решение пожарно-тактических задач.	2	
Самостоятельная работа при изучении тем раздела.		45	
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к лабораторным и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление лабораторно-практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:			

1. Нормативно-правовая база регламентирующая работу пожарных подразделений при ликвидации пожаров в	
2. Методика расчёта сил и средств для тушения пожаров.	
3. Принципы и методы управления силами и средствами на пожаре.	
4. Тактические возможности пожарных подразделений.	
5. Тактические приёмы и способы тушения пожаров в различных условиях.	
6. Действия подразделений пожарной охраны на начальном и последующих этапах ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.	
7. Меры безопасности при тушении пожаров.	
8. Определение и конспектирование особенностей тушения пожаров в различных учреждениях, отличных от зданий общего назначения.	
9. Разработка требований охраны труда, связанных с тушением пожаров на энергетических объектах.	
10. Составление схем объектов электротехнического хозяйства оперативного-практической характеристик объектов электрохозяйства, мелкомасштаб, мелкомасштабных предприятий.	
11. Определение факторов, влияющих на развитие дыма, набор способов вентилирования.	
12. Составление структурно-логических схем разведки и развертывания сил и средств на пожаре.	
13. Определение и конспектирование особенностей тушения пожаров в различных учреждениях, отличных от зданий общего назначения.	
14. Разработка требований охраны труда, связанных с тушением пожаров на энергетических объектах.	
15. Составление структурно-логических схем разведки и развертывания сил и средств на пожаре.	
16. Разработка схем управления основными действиями на пожаре.	
Тема 3. Организация газодымозащитной службы	8
1. Обязанности командира звена ГДЗС, газодымозащитника, постового на посту безопасности	2
2. Особенности организации действий звена ГДЗС на пожаре, состав и оснащение звена ГДЗС, порядок подготовки СИЗОД к использованию,	2
3. Работа ГДЗС в потенциально опасных условиях (в тоннелях, подземных сооружениях, биологической, химической, радиоактивной и др.).	2
4. Соблюдение основных требований безопасности к ведению действий в зоне безопасности в непригодной для дыхания среде.	2
Практические занятия	10
1. Организация подготовки звена ГДЗС к действиям на пожаре.	2
2. Решение задач по определению параметров работы в кислородных изолирующих противогазах.	2
3. Решение задач по определению параметров работы в дыхательных аппаратах на сжатом воздухе.	2
4. Организация проведения разведки и отыскания людей в задымлённом помещении.	2
	2

	5. Отработка приемов работы с применением дыхательных аппаратов.	2	2
Самостоятельная работа при изучении тем раздела. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к лабораторным работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформленные лабораторно-практические работ, отчетов и подготовка к их защите.		15	
Примерные тематические внеаудиторной самостоятельной работы.		15	
<ul style="list-style-type: none"> • Понимание способов и приемов проведения специальных работ в составе ивни противопожарной службы. • Понимание способов и приемов проведения аварийно-спасательных работ в составе ивни противопожарной службы. 			
Курсовая работа		15	
	1. Основные этапы проектирования курсовой работы. Знание на курсовое проектирование.	2	
	2. Оперативно-тактическая оценка объекта. Расписание выездов пожарных подразделений	2	
	3. Расчет параметров пожара до момента введения сил и средств первым подразделением.	2	
	4. Расчет сил и средств для тушения пожара.	2	
	5. Схема наружного противопожарного водоснабжения.	2	
	6. Совмещенный график изменения параметров развития и тушения пожара.	2	
	План с изображением обстановки возможного пожара на различные промежутки времени. План-схема расположения объекта на местности с изображением обстановки пожара к моменту введения сил и средств, находящихся в распоряжении первого РТП и их расстановка. Карточка боевых действий караула	2	
	7. Защита	2	
	8. Защита	1	
Раздел 2 Потенциально опасные объекты и производства.			
	Содержание. Лекции	21	
	1. Градирование потенциально опасных объектов по степени их опасности.	2	1
	2. Радиационно опасные объекты и их классификация.	2	2
	3. Химически опасные объекты и их классификация.	2	2
	4. Пожаровзрывоопасные объекты и их классификация.	2	2

	5. Опасные технические сооружения.	2	2
	6. Аварии на химически опасных объектах и их возможные последствия.	2	1-2
	7. Аварии на радиационно опасных объектах и их возможные последствия.	2	1-2
	8. Аварии на взрывоопасных объектах и их возможные последствия.	2	1-2
	9. Аварии на гидроэнергетических объектах и их возможные последствия.	2	1-2
	10. Правила безопасности опасных производственных объектов.	2	2
	11. Категории производственных зданий по взрывопожарной и пожарной опасности.	1	2
	Практические занятия	12	
	1. Составление плана ликвидации опасного объекта.	2	
	2. Действия личного состава при ликвидации последствий аварии на радиационно опасном объекте.	2	
	3. Действия личного состава при ликвидации последствий аварии на химически опасных объектах.	2	
	4. Действия личного состава при ликвидации последствий аварии на взрыво- и пожароопасных объектах.	2	
	5. Взаимодействие формирования силами, действующими в очаге поражения.	2	
	6. Меры безопасности при выполнении работ по ликвидации аварий на опасных объектах и производствах.	2	
	Самостоятельная работа при изучении тем раздела.	24	
	Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к лабораторным и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление лабораторно-практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы. Действия личного состава при эвакуации рабочих, служащих объекта и населения из зоны радиоактивного загрязнения, а также оказание первой помощи пострадавшим. Действия по определению уровня радиации на местности и степени радиоактивного заражения различных поверхностей.		

3.3. Тематический план МДК.01.03 Тактика аварийно-спасательных работ.

Наименование профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
ПМ.01. Организация службы пожаротушения, проведение работ по тушению пожаров и ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций.			
Тактика аварийно-спасательных работ.		152	
Раздел 1 Тактика аварийно-спасательных работ.			
Тема 1. Основы тактики проведения АСР.		20	
	Содержание. Лекции		
	1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	2	2
	2. Характер и последствия вероятных чрезвычайных ситуаций	2	2
	3. Управление аварийно-спасательными работами, формы и организация специализированных пожарных частей по проведению аварийно-спасательных работ и тушению пожаров	2	2
	4. Правила проведения АСР, оценка потребности в силах и средствах.	2	2
	5. Основные действия аварийно-спасательных подразделений, их использование и тактические возможности при проведении АСР.	2	2
	6. Проведение разведки зоны чрезвычайной ситуации, виды, задачи и способы ведения, поиск, деблокирование и транспортировка пострадавших.	2	2
	7. Проведение разведки зоны чрезвычайной ситуации, виды, задачи и способы ведения, поиск, деблокирование и транспортировка пострадавших.	2	1-2
	8. Требования безопасности перед началом работ, при выполнении аварийно-спасательных работ, при работе с аварийно-спасательной техникой.	2	1-2
	9. Технические характеристики современного аварийно-спасательного оборудования и инструмента	2	1-2

10.	Тактико-технические характеристики аварийно-спасательной техники.	2	1-2
Практические занятия			
1.	Обработка приемов работы с аварийно-спасательным инструментом при проведении аварийно-спасательных работ с участием с авариями на транспорте.	20	
2.	Обработка приемов работы с аварийно-спасательным инструментом при проведении аварийно-спасательных работ с участием с авариями на транспорте.	2	
3.	Обработка приемов с механизированным ручным спасательным инструментом при ликвидации последствий обрушений зданий и сооружений.	2	
4.	Обработка приемов с механизированным ручным спасательным инструментом при ликвидации последствий обрушений зданий и сооружений.	2	
5.	Льбление по лестничному маршу, а также и в-под завалами разрушенных зданий.	2	
6.	Применение аппарата спасения дезактивности зданий, сооружений и объектов транспорта при проведении аварийно-спасательных работ.	2	
7.	Тактика проведения поисковых работ. Прокладка маршрутов поиска. Организация взаимодействия с авиацией. Применение навигационных приборов.	2	
8.	Организация управления на чрезвычайных ситуациях. Организация радиосвязи на ЧС.	2	
9.	Основные принципы доставки аварийно-спасательных подразделений в зону ЧС.	2	
10.	Организация взаимодействия аварийно-спасательных подразделений с объектовыми формированиями и с подразделениями МВД, ВС РФ в зоне ЧС	2	
Содержание. Лекции			
1.	Общая методика проведения аварийно-спасательных работ в природной среде.	24	
2.	Экстремальные условия и их влияние на человека, выживание в природной среде, перемещение в природной среде.	2	2
3.	Общая методика и тактика проведения аварийно-спасательных работ в ЧС техногенного характера	2	1
4.	Основные параметры и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций на наземном и воздушном транспорте.	2	2
5.	Использование аварийно-спасательных инструментов и оборудования, выживание в техногенной среде	2	2
6.	Землетрясения. Сопутствующие факторы риска. Особенности проведения работ в условиях разрушительного землетрясения.	2	1-2
7.	Химические аварии, особенности развития химических аварий.	2	2
8.	Радиационные вещества и опасное воздействие на человека.	2	2
9.	Общие сведения о ЧС на акваториях, причины возникновения, характер и динамика течения.	2	2

10.	Наводнения, виды наводнений, динамика их развития и опасные факторы.	2	2
11.	Характер и динамика течения, примененные способы локализации.	2	2
12.	Охрана груза при проведении аварийно-спасательных работ.	2	1-2
Практические занятия			
		42	
1.	Выполнение приемов работы с аварийно-спасательным оборудованием при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на подземном транспорте.	2	
2.	Выполнение приемов работы с аварийно-спасательным оборудованием при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на подземном транспорте.	2	
3.	Выполнение приемов работы с аварийно-спасательным оборудованием при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на подземном транспорте.	2	
4.	Выполнение приемов работы с аварийно-спасательным оборудованием при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на подземном транспорте.	2	
5.	Применение технических средств защиты при ликвидации аварий связанных с выбросом опасных веществ и материалов.	2	
6.	Применение технических средств защиты при ликвидации аварий связанных с выбросом опасных веществ и материалов.	2	
7.	Надевание средств защиты кожи и органов дыхания	2	
8.	Надевание средств защиты кожи и органов дыхания	2	
9.	Применение аварийно-спасательной техники при ликвидации последствий наводнения.	2	
10.	Применение аварийно-спасательной техники при ликвидации последствий наводнения.	2	
11.	Приемы оказания помощи пострадавшим на воде.	2	
12.	Приемы оказания помощи пострадавшим на воде.	2	
13.	Особенности действий аварийно-спасательных подразделений на подземных объектах и сооружениях	2	
14.	Особенности действий аварийно-спасательных подразделений на подземных объектах и сооружениях	2	
15.	Особенности действий аварийно-спасательных подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в условиях горного рельефа местности	2	
16.	Особенности действий аварийно-спасательных подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в условиях горного рельефа местности	2	
17.	Отработка приемов и методов транспортировки пострадавших в завалах.	2	
18.	Отработка приемов и методов транспортировки пострадавших в завалах.	2	
19.	Определение соответствия исполнения приборов разведки и поиска пострадавших условиям выполнения аварийно-спасательных работ.	2	

20.	Использование оборудования и инструментов для выполнения работ в условиях взрывоопасной среды, повышенной влажности и агрессивных сред.	2
21.	Мероприятия по обеспечению безопасности личности состава от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций.	2
Самостоятельная работа при изучении тем раздела:		51
<i>Систематизация преподаваемых лекций, учебной и специальной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).</i>		
<i>Подготовка к лабораторным и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление лабораторных и практических работ, отчетов и подготовка к их защите.</i>		
Таблица 2 <i>Система обеспечения безопасности в условиях ЧС</i>		
Тема 1. Основы обеспечения безопасности в условиях ЧС		
Содержание. Лекции		
1.	Общие принципы обеспечения специальных операций.	2
2.	Первоочередные мероприятия по обеспечению пострадавшего населения.	2
3.	Мероприятия по развертыванию пунктов временного размещения (ПВР). Свертывание ПВР.	2
4.	Принципы выживания в различных природно-климатических зонах	2
5.	Основные способы ориентирования на местности.	2
6.	Принципы выживания в различных природно-климатических зонах.	2
7.	Принципы выживания и передвижения по горному рельефу.	2
8.	Выживание на акваториях.	2
9.	Сигналы бедствия.	2
10.	Организация транспортировки пострадавших по пресеченной местности с применением штатных и подручных средств.	2
11.	Основы высотной подготовки.	2
12.	Оборудование и снаряжение, используемое для проведения высотных работ.	2
13.	Оборудование и снаряжение, используемое для проведения высотных работ.	2
14.	Организация страховки.	2
15.	Техника спуска.	1-2
16.	Техника подъема.	2
17.	Техника передвижения с использованием тросового снаряжения.	2
Практические занятия		
1.	Организация страховки.	2

	2. Техника спуска.	2
	3. Техника подъема.	2
	4. Техника спуска.	2
	5. Техника подъема.	2
	6. Техника перемещения с использованием тросового снаряжения.	2
	Самостоятельная работа при изучении тем раздела.	25
	Специализированная подготовка комплектов экипажей, учебной и специальной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебников лекций, составленным преподавателем).	
	Подготовка и оформление учебно-методических материалов (методических рекомендаций преподавателя, оформленные лабораторно-практическими работ, отчетов и рекомендаций к их защите).	
	Проблемная ситуация: методической самостоятельной работы:	
УП.01		216
Раздел 1. Организация службы в подразделениях пожарной охраны.		60
	Содержание	
	1. Структура Государственной противопожарной службы и правовые положения. Должностные лица гарнизона и их обязанности.	2
	2. Допуск в служебные помещения лиц, не принадлежащих к составу пожарной части.	2
	3. Организация и несение службы в гарнизоне пожарной охраны.	2
	4. Служебно-информационные документы службы гарнизона пожарной охраны.	2
	5. Организация службы дежурных караулов (смен): непрерывность службы караулов (смен); численность личного состава; пожарная техника, стоящая в расчете и резерве;	2
	6. Должностные лица дежурного караула (смены) и их обязанности.	2
	7. Смена дежурных караулов (смен): порядок смены караулов (смен), распределение личного состава для несения службы;	2
	8. Внутренний наряд караула (смены): состав внутреннего наряда, обязанности и подчиненность лиц внутреннего наряда; порядок их смены, отдыха.	2
	9. Распорядок дня в пожарной части.	2
	10. Назначения личного состава в караул(смену).	2
	11. Действия личного состава дежурного караула (смены) по тревоге.	2
	12. Действия личного состава дежурного караула(смене) при вызове, выезде и при следовании на пожар, проведение разведки пожара.	2

13.	Организация обучения района выезда ПЧ. Общие оперативно тактические особенности района выезда части.	2	3
14.	Организация и методика проведения занятий по изучению района выезда или объекта (объект подбирается согласно расписания занятий ПЧ).	2	3
15.	Организация самостоятельного изучения района выезда или объекта (объект подбирается согласно расписания занятий ПЧ).	2	3
16.	Составление структурно-логического схем разведки и розыскных сил и средств на пожаре.	2	3
17.	Требования к пожарной команде, пожарной технике, оборудованию, боевой технике, индивидуальной и мерам безопасности.	2	3
18.	Требования к обучению, подготовке и оценке действий подразделений караульной службы пожарной охраны	2	3
19.	Разработка оперативно-осведомительных планов тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	2	3
20.	Организация профессиональной подготовки рядового и начальствующего состава пожарной охраны. Подготовка личного состава дежурных караулов (смен).	2	3
21.	Физическая и самостоятельная подготовка.	2	3
22.	Контроль и оценка подготовки личного состава дежурных караулов (смен).	2	3
23.	Разработка план-конспектов при подготовке личного состава дежурных караулов (смен).	2	3
24.	План привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения первоочередных АСР.	2	3
25.	Ведение оперативно-служебной документации пожарной части. Оперативно-служебная документация пожарной части. Службно-информационные, распорядительные и планирующие документы службы пожарной части.	2	3
26.	Особенности организации и несения службы в объектовых (договорных) подразделениях пожарной охраны.	2	3
27.	Мероприятия по улучшению состояния противопожарного режима на объекте. Работа с ДПД объекта.	2	3
28.	Взаимодействия пожарной охраны с администрацией и общественными организациями объекта.	2	3
29.	Размещение пожарных депо на территории производственного объекта.	2	3
30.	Разработка инструкций по охране труда при несении караульной службы пожарной охраны.	2	3
Раздел 2. Тактика тушения пожаров		76	

Действия личного состава при тушении пожара на различных промышленных объектах	18	<ol style="list-style-type: none"> 1. Тушение пожаров на объектах энергетика. 2. Тушение пожаров на предприятиях металлургии и машиностроения. 3. Тушение пожаров на предприятиях текстильного производства. 4. Тушение пожаров в холодильниках. 5. Тушение пожаров на складских помещениях. 6. Тушение пожаров на объектах бурого угля. 7. Тушение пожаров на объектах переработки и хранения зерна, подвальных зданиях, основном и вспомогательных зданиях, складах для хранения сырья, а также в помещениях для хранения зерна, при тушении пожара на различных промышленных объектах. 8. Расчет времени работы приборов подачи огнетушащих средств и предельно возможной площади пожара (объема тушения) для ликвидации пожара силами отделений на АЦ и АН; определение задач для различных промышленных объектах. 9. Расчет сил и средств тушения пожаров, решение тактических задач применительно к различным промышленным объектам. 	3 3 3 3 3 3 3 3 3
Действия личного состава при тушении пожара на объектах сельской местности	14	<ol style="list-style-type: none"> 1. Тушения пожаров в зданиях жилой зоны сельских населенных пунктов. 2. Тушение пожаров в зданиях животноводческих комплексов. 3. Тушение пожаров на складах удобрений и ядохимикатов. 4. Тушение пожаров на элеваторах, мельницах и комбинированных заводах. 5. Выполнение работ отделений на основных и специальных пожарных машинах, основное и первичное тактические подразделения пожарной охраны, взаимодействие отделений в карауле, при тушении пожара на объектах сельской местности. 6. Расчет времени работы приборов подачи огнетушащих средств и предельно возможной площади пожара (объема тушения) для ликвидации горения силами отделений на АЦ и АН; применительно к различным объектам на сельской местности. 7. Решение тактических задач применительно к различным объектам на сельской местности. 	3 3 3 3 3 3 3
Действия личного состава при тушении пожара на объектах транспорта.	16	<ol style="list-style-type: none"> 2. Решение тактических задач применительно к различным объектам на сельской местности. 	3

	1.	Тушение пожаров в гаражах, трамвайных и троллейбусных парках.	2	3
	2.	Тушение пожаров в подземных сооружениях метрополитена.	2	3
	3.	Тушение пожаров морских и речных судов в портах, дока.	2	3
	4.	Тушение пожаров в подвижных составах на железнодорожном транспорте, на товарных и сортировочных станциях, в решении поставленных основных задач для решения пожарно-тактических задач.	2	3
	5.	Тушение пожаров дельтовых аппаратов на земле.	2	3
	6.	Выполнение работ по защите на основных и специальных пожарных машинах, основное и дополнительное в подразделениях пожарной охраны, взаимодействие с подразделениями в составе при тушении пожара на объектах транспорта.	2	3
	7.	Выполнение работ по защите объектов в составе 1 подразделения пожарной охраны на АЦ(АН) в составе пожарной охраны (улицы, площади и территории славки отделений на АЦ(АН) в составе подразделения ПУ, призначенных в различных объектах транспорта.	2	3
	8.	Выполнение работ по защите объектов транспорта.	2	3
Деятельность личного состава при тушении пожара в жилых и общественных зданиях.	16			
	1.	Тушение пожаров в общественных зданиях.	2	3
	2.	Тушение пожаров в подвалах, на этажах и чердаках жилых зданий.	2	3
	3.	Тушение пожаров в зданиях повышенной этажности, в больницах.	2	3
	4.	Тушение пожаров культурно-зрелищных учреждений.	2	3
	5.	Тушение пожаров в архивохранилищах, вычислительных центрах.	2	3
	6.	Выполнение работ отделений на основных и специальных пожарных машинах, основное и первичное тактические подразделения пожарной охраны, взаимодействие отделений в карауле, при тушении пожара в жилых и общественных зданиях.	2	3
	7.	Расчет времени работы приборов подачи огнетушащих средств и предельно возможной площади пожара (объема тушения) для ликвидации горения силами отделений на АЦ(АН), применительно к данным объектам.	2	3
8.	Решение тактических задач применительно к данным объектам	2	3	
Деятельность личного состава при тушении пожара в сложных условиях	12			
	1.	Тушение пожаров в условиях неудовлетворительного водоснабжения, при минусовой температуре и при сильном ветре.	2	3

	2. Тушение пожаров на объектах с наличием радиоактивных веществ и взрывчатых материалов.	2	3
	3. Тушение пожаров на объектах с наличием аварийных химически опасных веществ (АХОВ).	2	3
	4. Тушение пожаров покрытий больших площадей.	2	3
	5. Выполнение работ отделений на объектах и специальных пожарных машинах, оснащенных и оборудованное тактико-тактические подразделения пожарной охраны, взаимодействие отделений в выезде и при тушении пожаров в сложных условиях.	2	3
	6. Реализация тактико-тактических действий при ликвидации в различных объектах	2	3
Раздел 3. Основы тактики аварийно-спасательной службы		20	
	1. Особенности тактики действий подразделений пожарной охраны в различных ситуациях при ликвидации последствий чрезвычайных происшествий.	2	
	2. Особенности тактики действий подразделений пожарной охраны при ликвидации последствий чрезвычайных происшествий в различных ситуациях.	2	3
	3. Назначение, устройство, применение средств индивидуальной защиты (СИЗ).	2	3
	4. Технические требования к СИЗ: содержание, проведение, порядок документирования.	2	3
	5. Контрольно-измерительные приборы.	2	3
	6. Определение возможных неисправностей СИЗОД. Признаки, причины и способы их устранения.	2	
	7. Порядок документирования результатов проверок; Надевание, снятие, укладка СИЗОД.	2	3
	8. Подготовка СИЗОД к использованию и порядок включения; Изучение порядка организации, состава и оснащения звена ГДЭС.	2	3
	9. Отработка тактических приемов и способы проведения спасательных работ звеньями ГДЭС из зданий и сооружений.	2	3
	10. Отработка тактических приемов и способы проведения спасательных работ звеньями ГДЭС из зданий и сооружений.	2	3
Раздел 4. Тактика аварийно-спасательных работ		60	
	1. Вскрытие конструкций (дверей, решеток, ворот) аварийно-спасательным инструментом.	2	3
	2. Спасание и самоспасание пострадавших на пожаре с верхних этажей здания.	2	3
	3. Развертывание и выполнение работ гидравлическим аварийно-спасательным инструментом;	2	3
	4. Развертывание и выполнение работ гидравлическим аварийно-спасательным инструментом;	2	3
	5. Применение пневматического аварийно-спасательного оборудования.	2	3

	6. Завязывание альпинистских узлов.	2	3
	7. Организация страховки на высоте	2	3
	8. Техника спуска с верхних этапов с применением альпинистского снаряжения.	2	3
	9. Техника спуска с верхних этапов с применением альпинистского снаряжения.	2	3
	10. Техника подъема по веревке.	2	3
	11. Организация страховки при спуске по веревкам и по наклонной веревке.	2	3
	12. Организация страховки при спуске по веревкам и по наклонной веревке.	2	3
	13. Техника акклиматизации пострадавших в ДПП.	2	3
	14. Техника обслуживания метеоустановки в ДПП.	2	3
	15. Организация обслуживания метеостанции при ДПП.	2	3
	16. Организация обслуживания метеостанции в базисах.	2	3
	17. Организация обслуживания метеостанции в разрезах и туннелях.	2	3
	18. Организация обслуживания метеостанции при ликвидации аварий связанных с повреждением объектов вешевых и материковых.	2	3
	19. Проведение разведки зоны чрезвычайной ситуации, виды, задачи и способы ведения.	2	3
	20. Использование оборудования и инструментов для выполнения работ в условиях взрывоопасной среды, повышенной влажности и агрессивных сред.	2	3
	21. Отработка приемов работы с поисковыми приборами.	2	3
	22. Отработка приемов работы с поисковыми приборами.	2	3
	23. Проведения работ в условиях разрушительного землетрясения.	2	3
	24. Аварийно-спасательные работы на подземных объектах и сооружениях.	2	3
	25. Тактика проведения поисковых работ. Прокладка маршрутов поиска. Организация взаимодействия с авиацией. Применение навигационных приборов.	2	3
	26. Ориентирование на местности.	2	3
	27. Наводнения, виды наводнений, динамика их развития и опасные факторы.	2	3
	28. Приемы оказания помощи пострадавшим на воде.	2	3
	29. Действия спасателя на зараженной местности	2	3
	30. Организация управления на чрезвычайных ситуациях. Организация радиосвязи на ЧС.	2	3
ПП.01 (по профилю специальности)		288	
Раздел 1. Организация службы в подразделениях пожарной охраны.		72	
1.	Структура Государственной противопожарной службы и правовые положения; Допуск в	6	2

	служебные помещения лица, не принадлежащих к составу пожарной части.			
2.	Гарнизон пожарной охраны; Доступные лица гарнизона и их обязанности.	6	2	
3.	Организация караульной службы в пожарной части: Организация дежурных караулов (смен); Исполнительность службы караулов (смен); членность личного состава; пожарная техника, стоящая в расчете и резерве.	6	3	
4.	Должностные лица дежурного караула (смены) и их обязанности; Состав дежурных караулов (смен); состав караулов (смен); расчеты личного состава для несения службы.	6	3	
5.	Внутренний порядок караула (смены); состав внутреннего караула, обязанности и подчиненность его лиц; внутренняя организация караула (смены); отделы: Ремонтный; дня и пожарной части.	6	3	
6.	Состав дежурного караула (смены) в караульном подразделении при вводе в работу и выводе.	6	3	
7.	Учредитель и исполнительные органы государственной деятельности пожарной охраны: Служба пожаротушения (далее – СПб) и принцип ее организации; Решающие задачи и планирующие службы службы гарнизона пожарной охраны.	6	3	
8.	Организация караульной службы и объектов (договорных) подразделения на охраняемом объекте; Постовая и дежурная служба. Организация службы на участках и секторах охраняемого объекта.	6	3	
9.	Обработка вызова, выезд и следование на пожар, проведение разведки пожара, определение решающего направления и необходимого количества сил и средств.	6	3	
10.	Взаимодействие подразделений пожарной охраны с аварийными и иными службами жизнеобеспечения.	6	3	
11.	Организация профессиональной подготовки рядового и начальствующего состава пожарной охраны. Подготовка личного состава дежурных караулов (смен).	6	3	
12.	Требования правил охраны труда при несении службы и тушении пожаров.	6	3	
Раздел 2. Тактика тушения пожаров		96		
1.	Расчет времени работы приборов подачи огнетушащих средств и предельно возможной площади пожара (объема тушения) для ликвидации горения силами отделений на АЦ и АН; Расчет сил и средств тушения пожаров. Решение тактических задач применительно к различным промышленным объектам.	6	3	
2.	Расчет времени работы приборов подачи огнетушащих средств и предельно возможной площади пожара (объема тушения) для ликвидации горения силами отделений на АЦ и АН; Расчет сил и средств тушения пожаров. Решение тактических задач применительно к	6	3	

	различным объектам на сельской местности.		
3.	Организовать изучение района выезда ПМ; Обзоры оперативно тактические особенности района выезда части.	6	3
4.	Составление плана-схемы для организации занятия; Разработка плана-схемы для проведения тактических учений.	6	3
5.	Организовать занятия: проведение занятий по структуре района выезда для объектов выезда; Подготовка плана-схемы занятия ПМ; Организация занятия командного состава в здании выезда объекта выезда; проведение тактико-распределительных занятий (ТР).	6	3
6.	Организовать занятия: занятия в здании и на территории выезда ПМ; занятия по организации занятия для организации ППЭ.	6	3
7.	Организовать занятия: занятия в здании и на территории выезда ПМ.	6	3
8.	Проведение тактико-распределительных занятий в условиях дежурства в помещении.	6	3
9.	Освоить действия боевыми подразделениями подразделений на пожаре в промышленных зданиях.	6	3
10.	Освоить управление боевыми действиями подразделениями на пожаре на объектах сельской местности.	6	3
11.	Освоить управления боевыми действиями подразделениями на пожаре на объектах транспорта.	6	3
12.	Освоить управления боевыми действиями подразделениями на пожаре в жилых и общественных зданиях.	6	3
13.	Освоить управления боевыми действиями подразделениями на пожаре в условиях особой опасности для личного состава.	6	3
14.	Освоить управления боевыми действиями подразделениями на пожаре.	6	3
15.	Составление карточек после пожара.	6	3
16.	Построение схем подачи огнетушащих веществ к месту пожара.	6	3
	Раздел 3. Основы газодымозащитной службы	60	
1.	Медико-санитарное обеспечение газодымозащитников в режиме повседневной деятельности и при ведении действий на пожаре (аварии); Тестирование при помощи степ-теста: адаптация газодымозащитника к нагрузкам различной тяжести, расчет индекса степ-теста (ИСТ)	6	3
2.	Изучение устройства основных частей и узлов ДАСВ; Выполнение работ по неполной разборке, сборке, чистке сушке СИЗОД.	6	3
3.	Выполнение работ по неполной разборке, сборке, чистке сушке СИЗОД.	6	3

	<p>4. Техническое обслуживание СИЗОД: содержание, проведение, порядок документирования, контрольно-измерительные приборы; Определение возможных неисправностей СИЗОД. Причины, причины и способы их устранения.</p> <p>5. Порядок документирования результатов проверки; Подписание, снятие, укладка СИЗОД.</p> <p>6. Подготовка СИЗОД к использованию и порядок использования; Изучение порядка организации, оказания и оказания званя ГДЭС.</p> <p>7. Порядок проведения мероприятий по обеспечению безопасности; Проведение мероприятий по обеспечению безопасности на право работы в СИЗОД.</p> <p>8. Порядок оказания первой помощи пострадавшим; Порядок оказания первой помощи пострадавшим; Порядок оказания первой помощи пострадавшим.</p> <p>9. Порядок оказания первой помощи пострадавшим; Порядок оказания первой помощи пострадавшим; Порядок оказания первой помощи пострадавшим.</p> <p>10. Порядок оказания первой помощи пострадавшим; Порядок оказания первой помощи пострадавшим; Порядок оказания первой помощи пострадавшим.</p>	6	3
<p>Таблица 2. Тактика аварийно-спасательных работ</p>	<p>1. Порядок оказания первой помощи пострадавшим; Порядок оказания первой помощи пострадавшим; Порядок оказания первой помощи пострадавшим.</p> <p>2. Развертывание и использование работ спасательного аппарата спасательным инструментом; Применение пневматического аварийно-спасательного оборудования.</p> <p>3. Завязывание альпинистских узлов; Организация страховки на высоте; Техника спуска с верхних этажей с применением альпинистского снаряжения; Техника подъема по веревке.</p> <p>4. Организация транспортировки пострадавших по вертикали и по наклонной веревке.</p> <p>5. Спасание и самоспасание пострадавших на пожаре с верхних этажей здания.</p> <p>6. Техника деблокирования пострадавших в ДТП; Извлечение пострадавших из автомобиля при ДТП.</p> <p>7. Методы и способы проведения АСР при ликвидации последствий обрушений зданий и сооружений.</p> <p>8. Отработка приемов и методов транспортировки пострадавших в завалах.</p> <p>9. Действия по извлечению пострадавших из-под завалов разрушенных зданий.</p> <p>10. Мероприятия по развертыванию пунктов временного размещения (ПВР). Свертывание ПВР.</p>	6	3

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 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 ПРОГРАММЫ ПМ.01

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению реализации программы ПМ.01 МДК.01.01, МДК.01.02, МДК.01.03.

Реализация рабочей программы ПМ.01, МДК.01.01, МДК.01.02, МДК.01.03. предполагает наличие кабинетов: «Тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ», «Пожарной и аварийно-спасательной техники», лабораторий «Пожарной и аварийно-спасательной техники», «Основ оказания первой помощи или медицинская подготовка», «По обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)».

Тренировочные средства обучения:

- для работы в различных структурных зданиях и конструкциях (завалов);
- для работы на высоте (лифты);
- для работы в дорожно-транспортных происшествиях.

Учебная пожарная база:

Технические средства обучения:

компьютеры, принтеры, сканеры, лазер, проектор, плоттер.

Оборудование учебных кабинетов и рабочих мест кабинета «Тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ»:

- рабочее место студента;
- комплект учебно-методических пособий;
- автоматизированное рабочее место преподавателя.

Технические средства обучения:

- компьютер и периферийный комплекс на базе мультимедийного проектора;
- CD, DVD с видеоматериалами;
- электронные образовательные ресурсы;
- аудиовизуальные материалы (презентации).

Оборудование учебных кабинетов и рабочих мест кабинета «Пожарной и аварийно-спасательной техники»:

- рабочее место студента;
- комплект учебно-методических пособий;
- автоматизированное рабочее место преподавателя.

Оборудование лаборатории «Пожарной и аварийно-спасательной техники»:

- комплект аварийно-спасательного оборудования и инструментов;
- комплект средств индивидуальной защиты кожи и органов дыхания;
- комплект приборов, расчетов и формы пострадавших;
- комплект оборудования пожарной техники;
- универсальный прибор для интерактивный учебно-тренировочный комплекс средств тушения пожара МКУ-03 (практические занятия с насосом типа: НЦПК 40/100 – Ф-1 и агрегатами);
- комплект оборудования аварийно-спасательных автомобилей;
- образцы штатных средств безопасности зданий, сооружений и объектов (пешеход, морского, авиационного, наземного.);
- доки.

Оборудование для лаборатории «Ленг оказания первой помощи или медицинской подготовки»:

- рабочее место студента;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- автоматизированное рабочее место преподавателя.

Техническое средство обучения:

- интерактивный учебно-тренировочный комплекс по основам медицинских знаний и оказанию первой медицинской помощи;
- полномасштабный манекен человека;
- анатомический дисплей;
- персональный компьютер;
- мультимедийная презентация;
- набор первой помощи;
- носители информации (дискеты);
- комплект вакуумных шлангов.

Оборудование для лаборатории «По обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)»:

- компрессорная;
- жепресс-тайм-таймер с таймером и вентилем воздуха;
- контрольно-измерительная аппаратура для тестирования и регуляции расхода воздуха для регуляторов и редукторов воздушных дыхательных аппаратов;
- рабочее место преподавателя;
- оборудование для мойки, дезинфекции и сушки масок дыхательных аппаратов;
- дыхательные аппараты с сжатым воздухом, запасные баллоны;
- приборы контроля расхода кислорода дыхательных аппаратов на сжатом воздухе;
- специальные контейнеры для хранения и технического обслуживания СИЗОД.

Оборудование для лаборатории «Работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов)»:

- бетонные элементы строительных конструкций;
- питательные пружинные гидравлические опоры для обеспечения безопасности выполнения упражнений;
- вспомогательные средства для организации транспортировки пострадавших в завалах.

Оборудование тренажера для работы на высотных объектах:

- вышка, оборудованная стандартными точками закрепления основных и страховочных веревок и учебными тросами.

Оборудование тренажера дымокамера:

- система подачи дыма для действия обучаемых;
- оборудование для контроля концентрации задымления;
- система быстрого охлаждения дыма;
- набор препятствий для тренировки.

Оборудование тренажера теплокамера:

- тренажер «Воздух» (воздух);
- тренажер «Воздух» (надувной баллон);
- тренажер «Воздух» (надувной баллон);
- оборудование для работы при температуре до 45 0С.

Оборудование: средства для работы с дорожно-транспортными происшествиями:

- кузов автомобиля со фиксируемыми элементами;
- штатные предохранители, бамперы для обеспечения безопасности при работе внутри салона.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Основные публикации:

1. Тербишев И.В., Гринев В.А., Тербишев А.В. Организация службы начальника караула пожарной части. – М., 2016. – 268 с.
2. Вершинин М.М., Пивнин Я.С. Пожарная тактика. – М., 2016. – 440 с.
3. Приказ МЧС России от 20.10.2017 г. N 452 «Об утверждении устава подразделений пожарной охраны».
4. Приказ МЧС России от 16.10.2017 г. № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».
5. Порядок проведения аттестации на право осуществления руководства тушением пожаров и ликвидации чрезвычайных ситуаций, утвержденных приказом МЧС России от 20.03.2017 г. № 234.
6. Положение о пожарно-спасательных гарнизонах, утвержденное приказом МЧС России от 25.01.2017 г. № 467.
7. Порядок комплектования личного состава пожарной охраны, утвержденный приказом МЧС России от 16.10.2017 г. № 472.
8. Нормативные документы, руководящие документы по пожарной безопасности.

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 гражданской 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 7 августа 1997 г.
6. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» №68-ФЗ от 21 декабря 1994 г.
7. Постановление Правительства Российской Федерации «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» №1094 от 13 сентября 1996 г., «Об аттестации аварийно-спасательных формирований и спасателей» № 1479 от 22 ноября 1997 г.
8. Сборник программ программ профессиональной подготовки дополнительного профессионального образования (Том 1) Программы профессиональной подготовки, профессиональной переподготовки и повышения квалификации рядового и младшего начальствующего состава должностей специалистов и специалистов МЧС России от 30.03.2009 г. Часть № 1. Программа профессионального образования «Пожарный»;
9. Программы обучения личного состава пожарной охраны. – М.: МЧС России, 2017. – 80 с.
10. Методические рекомендации по действиям подразделений федеральной противопожарной службы при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ. – МЧС России, 2010г.

11. Приказ МЧС России от 18 марта 2002 г. № 116 «Об утверждении Схемы организации управления МЧС России».
12. Приказ МЧС России от 05.05.2008 года № 240 «Об утверждении порядка привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».
13. Приказ МЧС России № 1027 от 30.12.05 «О дополнительных мероприятиях по формированию федеральной противопожарной службы».
14. Приказ МЧС России от 25.12.2002 года № 608 «О применении в системе ГПС МЧС России приказа МЧС России».
15. Приказ МЧС России от 6 августа 2004 г. № 372 «Положение о территориальном органе МЧС России, уполномоченном решать задачи гражданской обороны и защиты на чрезвычайных и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъекту Российской Федерации».
16. 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 обеспечения Российской Федерации от 24 октября 2002 г. №73. – М.: Минтруд России, 2002. – 25 с.
17. Шошу С.Г. и др. Убойный спасатель. - Краснодар, 2002. - 528 с.
18. Александров И.М. и др. Физико-химические основы развития и тушения пожаров. - М.: НИИ ВНИИ МВД СССР, 1980. - 256 с.
19. Терехин В.И. и др. Пожарно-строевая подготовка. – М., «ИБС-Холдинг», 2004. – 352 с.
20. В.В. Терехин, С.И. Терехин. Управление силами и средствами на пожаре. МЧС РФ. Академия МЧС. 2004. – 260 с.
21. Терехин В.И. и др. Тактическая подготовка должностных лиц органов управления силами и средствами на пожаре. Учебное пособие. – М., 2004. – 286 с.
22. Печальновичева Л.И. Подготовка пожарных. - М.: Стройиздат, 1982.
23. Специальная противопожарная подготовка личного состава частей и гарнизонов пожарной охраны. Авторские рекомендации. - М.: ВНИИПО, 1987. - 65 с.
24. Дюмин В.В. Управление в процессе управления: психологические аспекты. – Л., 1988. – 160 с.
25. Гурьев Игорь Александрович Д.В. Подготовка газодымозащитника. Учебник - М.: Академия ГПС МЧС России, 2006. – 154 с.
26. Сидорова Елена. Организация газодымозащитной службы на пожарах. Учебное пособие. - М.: Центр образования, 2006. – 88 с.
27. «Методические рекомендации по организации и проведению занятий с личным составом газодымозащитной службы федеральной противопожарной службы МЧС России», - М. от 28.07.2008 г.
28. Угитов В.И. Противопожарная подготовка личного состава пожарной охраны МЧС России. - М.: ИБС-Холдинг, 2007 г.

Интернет-ресурс: <http://www.mchs.gov.ru>

4.3. Особенности организации образовательного процесса

Освоение ЦМЭП подразделения службы пожаротушения, проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Через освоение ЦМЭП производится освоение в виде теоретических и практических занятий. Для закрепления теоретических знаний и привития практических навыков рабочей программы используются образовательная и производственная практики (УП.01, ПП.01), практические занятия на учебных объектах гарнизона Главного управления МЧС России.

Практические занятия и лабораторные работы проводятся с группами обучающихся численностью не более 20 человек.

Обучающиеся не допускаются к специальному медицинскому освидетельствованию на право работы в пожаротушении, если имеют соответствующие противопоказания, к практическим занятиям – по усмотрению.

На практические занятия, связанные с отработкой приемов работы со специальным оборудованием и техникой, рекомендуется привлекать медицинского работника.

Условием допуска к учебной практике (по профилю специальности) в рамках профессионального модуля «Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций», является освоение первичных профессиональных навыков в рамках профессионального модуля.

4.4. Кадровые условия реализации образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарным курсам:

- наличие высшего профессионального образования,
- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы;
- экзаменация в соответствующих организациях не реже 1 раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой.

Независимый состав дипломированные специалисты – преподаватели междисциплинарных курсов и также общепрофессиональных дисциплин.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПМ.01

Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

Рекомендуемые формы аттестации по модулю:

В содержание квалификационного экзамена рекомендуется включать: решение ситуационных, практических задач, выполнение практических заданий, имитирующих профессиональную деятельность (индивидуально или в группе).

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Организовать работу по службе и работу дежурного караула пожарной части.	- соблюдение алгоритма организации несения службы в карауле пожарной части; - соблюдение алгоритма организации выезда караула по тревоге.	<p><i>Экспертная оценка обоснования принятых решений.</i></p> <p><i>Оценка решений ситуационных задач.</i></p> <p><i>Экспертная оценка выполнения поставленных задач при прохождении учебной и производственной практик.</i></p> <p><i>Экзамены по междисциплинарным курсам.</i></p>
ПК 1.2. Проводить работу личного состава к дебетам по тушению пожаров.	Демонстрация навыков правильности определения цели и точности выполнения заданий	
ПК 1.3. Организовать работу по тушению пожаров.	Демонстрация навыков правильности определения цели, точности выполнения заданий в зависимости от условий задачи	
ПК 1.4. Организовать проведение аварийно-спасательных работ.	Демонстрация навыков правильности выполнения заданий в зависимости от условий задачи	

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля
ОК 1. Принимать участие в социальной жизни, проявлять инициативу и ответственность в будущей профессии, проявлять инициативу и ответственность в будущей профессии.	- инициативность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности; - наличие положительных оценок по итогам практики; - участие в студенческих конкурсах, конкурсах	<i>Экспертная оценка по результатам наблюдения на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ при прохождении учебной и производственной практик.</i>
ОК 2. Организовать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения работ.	- рациональность организации профессиональной деятельности, навыки типовых методов и способов решения	<i>Экспертная оценка по результатам наблюдения на практических и</i>

<p>профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p>	<p>профессиональных задач, оценки их эффективности и качества</p>	<p>лабораторных занятиях при выполнении работ при прохождении учебной и производственной практик.</p>
<p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность</p>	<p>- рациональность принятия решений в смоделированных стандартных и нестандартных ситуациях профессиональной деятельности</p>	<p>Экспертная оценка по результатам наблюдения на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ при прохождении учебной и производственной практик.</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития</p>	<p>- оперативность поиска и результативность использования информации, необходимой для эффективного решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития</p>	<p>Экспертная оценка по результатам наблюдения на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ при прохождении учебной и производственной практик.</p>
<p>ОК 5. Целенаправленно-информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности</p>	<p>- результативность и широта использования информационно-коммуникационных технологий при решении профессиональных задач;</p>	<p>Экспертная оценка по результатам наблюдения на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ при прохождении учебной и производственной практик.</p>
<p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями</p>	<p>- конструктивность взаимодействия с обучающимися, преподавателями и руководителями практики в ходе обучения и при решении профессиональных задач;</p> <p>- четкое выполнение обязанностей при работе в команде и / или выполнении задания в группе;</p> <p>- соблюдение норм профессиональной этики при работе в команде;</p> <p>- освоение профессионального общения с учетом социально-</p>	<p>Экспертная оценка по результатам наблюдения на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ при прохождении учебной и производственной практик.</p>