Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

«Тетюшский государственный колледж гражданской защиты»

СОГЛАСОВАНО
Председатель наблюдательного совета ГАПОУ «Тетюшский государственный колледж гражданской защиты»
/С.А. Фокин/
29.08.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ «Тетюшский государственный колледж гражданской защиты»
/Г.Ю. Адаева/
29.08.2022 г.

СОГЛАСОВАНО
Начальник 133 ПСЧ 8 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Республике Татарстан
/С.А. Фокин/
29.08.2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ

20.02.04 Пожарная безопасность
Код и наименование специальности
(базовая подготовка)

2-4 курс, приём 2022 г.

2023-2024 уч.год

2022 г.

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности: 20.02.04 Пожарная безопасность (базовая подготовка), утвержденного приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от «7» июля 2022 г, № 537.

Организация-разработчик: ГАПОУ «Тетюшский государственный колледж гражданской защиты»

Разработчики:

1. Арсланов Н.Н., преподаватель спецдисциплин ГАПОУ «Тетюшский государственный колледж гражданской защиты

Рассмотрена и одобрена на заседании предметно-цикловой комиссии дисциплин ГО и ЧС ГАПОУ «Тетюшский государственный колледж гражданской защиты»,

протокол №1, от 29.08.2022 г.

председатель ПЦК:_____ /В.Н. Тимофеева/

Рассмотрена педагогическим советом ГАПОУ «Тетюшский государственный колледж гражданской защиты»,

протокол №1, от 29.08.2022 г.

председатель педагогического совета: _____ /Т.Ю. Адаева/

СОДЕРЖАНИЕ

стр.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 4

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 8

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 9

4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 16

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ) 25

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Область применения программы

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

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

1.2 Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.

1.3 Организовывать действия по тушению пожаров

1.4 Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.

Программа профессионального модуля может быть использована при разработке программ подготовки руководителей ведомственных, нештатных и частных пожарных формирований объектов и предприятий, добровольных пожарных дружин в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по данной специальности.

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

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

иметь практический опыт:

организации несения службы дежурным караулом пожарной части;

организации выезда дежурного караула по тревоге;

разработки и ведения оперативной документации дежурного караула;

разработки оперативных планов тушения пожаров;

разработки мероприятий по подготовке личного состава;

организации и проведения занятий с личным составом дежурного караула;

организации занятий и инструктажей по мерам безопасности с работниками караулов (смен);

участия в организации действий по тушению пожаров;

участия в организации и проведении подготовки личного состава дежурных караулов (смен) к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;

участия в аварийно-спасательных работах;

уметь:

организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину;

руководствоваться основными принципами служебного этикета в профессиональной деятельности;

соблюдать морально-этические нормы взаимоотношения в коллективе;

анализировать деятельность подчиненных, планировать работу с кадрами и принимать эффективные решения;

обеспечивать правовую и социальную защиту сотрудников;

рационально и эффективно организовывать свою профессиональную деятельность и работу подчиненных;

использовать автоматизированные средства извещения о пожаре;

осуществлять мониторинг района выезда пожарной части;

организовывать выезд дежурного караула по тревоге;

разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула;

передавать оперативную информацию;

организовывать мероприятия по восстановлению караульной службы после выполнения задач по тушению пожара;

разрабатывать планы занятий для личного состава дежурного караула, тренировок, комплексных учений;

организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула;

обеспечивать своевременное прибытие к месту пожара или аварии;

организовывать и проводить разведку, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях;

осуществлять расчеты вероятного развития пожара;

выбирать главное направление действий по тушению пожаров;

выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия;

принимать решения об использовании средств индивидуальной защиты;

использовать средства индивидуальной защиты;

организовывать работу караулов (смен) на пожарах и авариях;

использовать средства связи и оповещения, приборы, и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;

ставить задачи перед участниками тушения пожара;

контролировать выполнение поставленных задач;

обеспечивать контроль изменения обстановки на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ;

пользоваться современными системами пожаротушения и спасения людей;

выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;

поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;

обеспечивать безопасность личного состава караулов (смен) при работе на пожарах, авариях и проведении аварийно-спасательных работ;

рассчитывать силы и средства для тушения пожара и планировать их эффективное использование;

определять зоны безопасности при выполнении профессиональных задач;

осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;

идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;

определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ;

организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов;

принимать решения на использование средств индивидуальной защиты;

знать:

требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и несение караульной и гарнизонной службы;

порядок, формы и методы проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;

задачи гарнизонной (территориальной) и караульной (дежурной) службы;

обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;

организацию обработки вызовов, порядок выезда и следования к месту вызова;

порядок допуска личного состава пожарно-спасательных подразделений для работы на пожарах и авариях;

порядок передачи и содержание оперативной информации;

особенности профессиональной этики сотрудника подразделения противопожарной службы;

основные категории профессиональной этики: долг, честь, совесть и справедливость, моральный выбор и моральную ответственность сотрудника;

соотношение целей и средств в моральной деятельности сотрудников;

нравственные отношения в служебном коллективе (начальник - подчиненный, взаимоотношения между сотрудниками);

служебный этикет: основные принципы и формы;

цели, задачи, функции и структуру управления;

информационные технологии в сфере управления;

управленческие решения: прогнозирование, планирование, организацию исполнения, корректирование и контроль принятых решений;

организацию и стиль работы руководителя;

системный анализ и организационно-управленческие проблемы обеспечения пожарной безопасности;

организацию и основные элементы работы с кадрами;

управление рисками, управление конфликтами;

систему мотивации труда, стимулирование служебно-трудовой активности и воспитание подчиненных;

правовую и социальную защиту сотрудников;

основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей;

нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;

принципы и документы предварительного планирования основных действий по тушению пожаров;

приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;

причины возникновения пожаров;
классификацию пожаров;
процесс развития пожаров;
опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;
приемы и способы прекращения горения;
классификацию и характеристику основных (главных) действий по тушению пожаров;
организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ;
основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса;
порядок организации тренировок, занятий и комплексных учений;
порядок планирования и осуществления подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;
содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);
способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности;
порядок оценки обстановки на пожаре и принятие решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;
порядок определения главного направления действий по тушению пожара;
приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты;
классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара;
тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;
меры безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы;
порядок работы со средствами связи;
правила ведения радиообмена;
причины, последствия, характер, и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;
способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций

Личностные результаты реализации программы воспитания *(дескрипторы)*	**Код личностных результатов реализации программы воспитания**
Осознающий себя гражданином и защитником великой страны	**ЛР 1**
Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и	**ЛР 2**

участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций	
Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих	**ЛР 3**
Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»	**ЛР 4**
Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях	**ЛР 6**
Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	**ЛР 7**
Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях	**ЛР 9**
Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой	**ЛР 10**
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности	
Демонстрирующий готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения в профессиональной деятельности	**ЛР 13**
Проявляющий сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности	**ЛР 14**
Проявляющий гражданское отношение к профессиональной деятельности как к возможности личного участия в решении общественных, государственных, общенациональных проблем	**ЛР 15**
Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий	**ЛР 16**

опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях и профессиональной деятельности	
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные субъектами образовательного процесса	
Сохраняющий традиции и поддерживающий престиж своей образовательной организации.	**ЛР 18**
Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	**ЛР 19**
Проявлять доброжелательность к окружающим, деликатность, чувство такта и готовность оказать услугу каждому кто в ней нуждается.	**ЛР 20**
Ценностное отношение к корпоративной культуры специалистов МЧС	**ЛР 21**

Всего: 1231 часов
Максимальное количество часов:781часов
Обязательная аудиторная нагрузка:871 часов
В форме практической подготовки – 210 часов
- в том числе самостоятельная работа: 273 часа
Учебная и производственная практика: 360 часов

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

Наименование МДК, практики	ВСЕГО ЧАСОВ		
	Максимальная учебная нагрузка (часов)	Самостоятельная работа обучающегося (часов)	Обязательная аудиторная учебная нагрузка (часов)
МДК.01.01	77	26	51
МДК.01.02	256	85	171
МДК.01.03	208	70	138
МДК.01.04	153	62	91
МДК.01.05	90	30	60
УП.01	144	-	-
ПП.01	216	-	-
Итого по ПМ.01	1144	273	511

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					всего занятий	в т. ч.											
						В форме практической подготовки	лекций	лабораторных работ и практических занятий	курсовых работ (проектов)	1 семестр 17 недель	2 семестр 22 недель	3 семестр 17 недель	4 семестр 23 недель (20 т/о, 3 пр.)	5 семестр 16 недель	6 семестр 24 недель (15 т/о, 9 пр.)	7 семестр 17 недель (9 т/о, 8 пр.)	8 семестр 12 недель (7 т/о, 5 пр.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ПМ.01	**Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций**	**-/5/3+1 (кв.экз.)**	**784**	**273**	**871**	**210**	**218**	**278**	**15**			**51**	**100**	**176**	**220**	**195**	**129**
МДК. 01.01	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	"Э"	77	26	51	42	36	15				51					
МДК. 01.02	Тактика тушения пожаров	"-,-Д\З,-,Д/З"	256	85	171	70	70	86	15				40	68	24	18	21
МДК. 01.03	Тактика аварийно-спасательных работ	"-,Э"	208	70	138	50	52	86						108	30		
МДК. 01.04	Организация газодымозащитной службы	"-,-,ДЗ"	153	62	91	46	50	41							22	33	36
МДК. 01.05	Первая помощь пострадавшему	"Э"	90	30	60	42	22	38					60				
УП.01	Учебная практика	"ДЗ"			144										144		
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	"-,Д\З"			232											144	72

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **Организация службы пожаротушения, проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций** в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

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

3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Коды профессиональных компетенций	**Наименования разделов профессионального модуля***	**Всего часов** *(макс. учебная нагрузка и практики)*	**Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)**						**Практика**	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося				**Самостоятельная работа обучающегося**		**Учебная,** часов	**Производственная (по профилю специальности),** часов *(если предусмотрена рассредоточенная практика)*
			Всего, часов	**В форме практической подготовки**	**в т.ч. лабораторные работы и практические занятия,** часов	**в т.ч., курсовая работа (проект),** часов	**Всего,** часов	**в т.ч., курсовая работа (проект),** часов		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**
ПК 1-4	**Раздел 1. Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны**	**77**	51	42	15	15	**26**	-		
ПК 1-4	**Раздел 2. Тактика тушения пожаров**	**256**	171	70	86		**85**			
ПК.1-4	**Раздел 3. Тактика аврийно-спасательных работ**	**208**	**138**	50	86		**70**	**-**		
ПК 1-4	**Раздел 4. Организация газодымозащитной службы**	**153**	**91**	46	41		**62**	**-**		
ПК.4	**Раздел 5.Первая помощь пострадавшему**	**90**	**60**	42	38		**30**	**-**		
	Учебная практика	**144**							**144**	
	Производственная и (по профилю специальности	216								216
	Всего:	**1144**	**511**	**210**	**278**	**15**	**273**	**-**	**144**	216

СОДЕРЖАНИЕ ПМ.01

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)		Объем часов	Уровень освоения
1	**2**		**3**	**4**
ПМ.01. Организация службы пожаротушения, проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.				
МДК.01.01. Организация службы и подготовки подразделений пожарной охраны.			**77**	
Раздел 1. Организация службы в подразделениях пожарной охраны.				
	Содержание			
		Виды пожарной охраны. Предмет, цели и задачи курса «Организация службы и подготовки». Развитие пожарной охраны в России. Назначение и задачи Государственной противопожарной службы. Структура Государственной противопожарной службы и правовые положения.	2	1
		Организация караульной службы в пожарной части. Назначение караульной службы в подразделениях Государственной противопожарной службы. Организация службы дежурных караулов (смен): непрерывность службы караулов (смен); численность личного состава; пожарная техника, стоящая в расчете и резерве. Должностные лица дежурного караула (смены) и их обязанности. Смена дежурных караулов (смен): порядок смены караулов (смен), распределение личного состава для несения службы.	2	2

		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 Действия личного состава дежурного караула (смены) по тревоге. Подразделения пожарной охраны на территориях поселений и городских округов. Распорядок дня в пожарной части.	2	2
		Организация и несение службы в гарнизоне пожарной охраны. Гарнизон пожарной охраны. Организация гарнизонной службы и задачи. Границы территорий в пределах, которых организуется гарнизонная служба. Опорные пункты пожаротушения (специализированные отряды, части) их дислокация, оснащение и решаемые задачи.	2	2
		Порядок использования сил и средств, входящих в состав гарнизона пожарной охраны. Взаимодействие подразделений пожарной охраны с аварийными и иными службами жизнеобеспечения. Особенности организации гарнизонной службы при введении особого противопожарного режима. Нештатные службы гарнизона пожарной охраны. Должностные лица гарнизона и их обязанности.	2	2
		Управление и планирование оперативно-служебной деятельности в гарнизоне пожарной охраны. Служба пожаротушения (далее – СПТ) и принцип ее организации. Роль отделов и СПТ в организации службы и подготовки подразделений и гарнизона пожарной охраны. Основы и принципы тактической подготовки в гарнизоне. Служебно-информационные документы службы гарнизона пожарной охраны.	2	2
		Распорядительные и планирующие документы службы гарнизона пожарной охраны. Порядок составления, ведения, хранения и использования документов службы в гарнизонах пожарной охраны. Осуществление контроля за составлением, корректировкой и отработкой оперативно-служебной документации гарнизона пожарной охраны	2	1
		Особенности организации и несения службы в объектовых (договорных) подразделениях пожарной охраны. Порядок организации объектовых (договорных) подразделений Государственной противопожарной службы МЧС России. Организация караульной службы в объектовых (договорных) подразделениях на охраняемом объекте.	2	1
		Постовая и дозорная служба. Организация службы на участках и секторах охраняемого объекта.	2	1

	Практические занятия			
	1.	Виды пожарной охраны. Взаимодействие пожарной охраной с другими министерствами и ведомствами и их основные задачи.	2	2
	2.	Управление и планирование оперативно-служебной деятельности в гарнизоне пожарной охраны. Расписание выезда подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения первоочередных АСР. План привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения первоочередных АСР. Планы и карточки тушения пожаров.	2	2
	3.	Ведение оперативно-служебной документации пожарной части. Оперативно-служебная документация пожарной части. Служебно-информационные, распорядительные и планирующие документы службы пожарной части. Порядок составления, ведения, хранения и использования документов службы. Контроль составления, корректировки и отработки оперативно-служебной документации в подразделении.	2	2
	4.	Особенности организации и несения службы в объектовых (договорных) подразделениях пожарной охраны. Мероприятия по улучшению состояния противопожарного режима на объекте. Работа с ДПД объекта. Взаимодействия пожарной охраны с администрацией и общественными организациями объекта. Размещение пожарных депо на территории производственного объекта.	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 и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление лабораторно-практических работ, отчетов и подготовка к их защите. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:** Порядок организации гарнизонной и караульной службы. Нормативно-правовая база. Права и обязанности сотрудников должностных лиц аварийно-спасательных служб. Требования к организации службы в подразделениях охраняемых объектов. Осуществление контроля за организацией службы, подготовки и пожаротушения в гарнизонах пожарной охраны. Назначение, цели, задачи, порядок организации различных видов пожарной охраны и их взаимодействие в области пожарной безопасности. Формы и методы взаимодействия гарнизонов пожарной охраны со службами жизнеобеспечения городов, других населенных пунктов и объектов в области пожарной безопасности. Порядок организации гарнизонной службы			**13**	

Общие положения, задачи и функции Должностные лица гарнизона пожарной охраны Организация гарнизонной службы в период противопожарного режима Организация караульной службы в подразделениях пожарной охраны Организация и несение караульной службы в подразделениях пожарной охраны Обязанности должностных лиц подразделений по организации караульной службы Должностные лица караула подразделений Размещение личного состава и техники (документации) в подразделении				
Раздел 2.. Организация подготовки в подразделениях пожарной охраны.				
	Содержание			
		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. 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
		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
		Педагогические основы обучения личного состава подразделений ГПС МЧС России. Педагогические основы обучения личного состава подразделений ГПС МЧС России. Понятие о процессе обучения. 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, учить тому, что необходимо в работе по предупреждению и тушению пожаров.	4	1
		Методы обучения. Организационные формы обучения. Проверка и оценка знаний, умений и навыков.	2	1

		Организация работы по обеспечению охраны труда в подразделениях и гарнизонах пожарной охраны. Основные положения требований правил охраны труда в Государственной противопожарной службе МЧС России. Требования к служебным помещениям и сооружениям подразделений гарнизонов пожарной охраны.	2	2
		Требования к пожарной технике, пожарно-техническому вооружению, боевой одежде, снаряжению и меры безопасности. Сроки и порядок испытания ПТВ, электрозащитных средств и т.д.	2	2
		Подготовка и осуществление контроля за оперативно-служебной деятельностью подразделений и гарнизонов пожарной охраны. Сущность и значение контроля, как функции управления. Цели и задачи контроля. Требования, предъявляемые к проведению контроля. Назначение и виды проверок.	2	1
		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
	Практические занятия		**7**	
		Организация профессиональной подготовки рядового и начальствующего состава пожарной охраны. Подготовка личного состава дежурных караулов (смен). Специальная подготовка по должности рядового и младшего начальствующего состава. Стажировка. Физическая и самостоятельная подготовка.	2	2
		Организация работы по обеспечению охраны труда в подразделениях и гарнизонах пожарной охраны. Требования правил охраны труда при несении службы и тушении пожаров. Порядок расследования и оформления документации по несчастным случаям на производстве.	3	2
		Подготовка и осуществление контроля за оперативно-служебной деятельностью подразделений и гарнизонов пожарной охраны. Содержание контроля за состоянием организации и несения службы в подразделениях и гарнизонах пожарной охраны. Оформление результатов контроля.	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 и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление лабораторно-практических работ, отчетов и подготовка к их защите. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:** Порядок организации учебного процесса в подразделениях пожарной охраны. Основные планирующие документы, осуществление контроля и подведение итогов за периоды обучения. Порядок организации профессиональной подготовки в личного состава подразделений пожарной охраны. Методика контроля, анализа и оценки состояния службы и учебного процесса в дежурных караулах (сменах) подразделениях и гарнизонах пожарной охраны. Обеспечение требований по охране труда в подразделениях аварийно-спасательных служб. Несение караульной службы в подразделениях Выполнение внутреннего распорядка личным составом Допуск в служебные помещения подразделения Смена караулов (дежурных смен) в подразделениях Внутренний наряд дежурного караула Организация подготовки личного состава Государственной противопожарной службы (ГПС)	**13**	

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	**Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)**	**Объем часов**	**Уровень освоения**
1	**2**	**3**	**4**
МДК 01.02 Тактика тушения пожаров.		**256**	
Раздел 1. Основы пожарной тактики.			
Тема 1.1 Организация тушения пожаров.	**Содержание**		
	1 Основы организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.	1	2
	2 Гарнизонная служба пожарной охраны.	1	2
	3 Оперативные документы гарнизона пожарной охраны.	1	2
	4 Опорный пункт пожаротушения.	1	1

	5 Привлечение сил и средств пожарной охраны к ликвидации чрезвычайных ситуаций.	2	2
Тема 1.2 Управление действиями на пожаре.	**Содержание**		
	1 Руководитель тушения пожара (РТП). Участки тушения пожара, сектора и тыл на пожаре.	2	2
	2 Оперативный штаб на пожаре.	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 и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление лабораторно-практических работ, отчетов и подготовка к их защите. **Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:** Нормативно-правовая база регламентирующая работу пожарных подразделений при ликвидации пожаров и проведение аварийно-спасательных работ. Определение задач и ответственности руководителя тушения пожара (РТП). Методика прогнозирования развития пожаров. Основы управления силами и средствами на пожаре. Тактические возможности пожарных подразделений. Действия подразделений пожарной охраны на начальном этапе ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Меры безопасности при тушении пожаров. Оперативный штаб и его роль в управлении силами и средствами на пожаре Специфика управления силами и средствами на пожаре Организация работы органов управления на пожаре Техническое обеспечение и условные обозначения органов управления на пожаре Сбор и обработка данных оперативной обстановки на пожаре Содержание данных обстановки и предъявляемые к ним требования Порядок сбора данных Обработка данных Принятие решения на тушение пожара Содержание решения Методика принятия решения Логические методы мышления РТП при принятии решения Применение математических методов и средств оргтехники при принятии решения Организация работы РТП и органов управления Доведение задач до подчиненных	**22**	

Раздел 2. Тушение пожаров на различных объектах.				
Тема 2.1 Тушение пожаров в промышленных зданиях.	**Содержание**			
	1	Тушение пожаров на объектах энергетики.	2	1
	2	Тушение пожаров на предприятиях металлургии и машиностроения.	2	1
	3	Тушение пожаров на предприятиях текстильного производства.	2	1
	4	Тушение пожаров в холодильниках.	2	1
	5	Тушение пожаров на складских помещениях.	2	1
	6	Тушение пожаров на объектах переработки древесины.	2	1
	Практические занятия		**6**	1
	1	Построение схем подачи огнетушащих веществ к месту пожара.	2	2
	2	Расчет времени работы приборов подачи огнетушащих средств и предельно возможной площади пожара (объема тушения) для ликвидации горения силами отделений на АЦ и АН.	2	2
	3	Расчет сил и средств тушения пожаров. Решение тактических задач применительно к различным объектам.	2	2
Тема 2.2 Тушение пожаров на объектах сельской местности.	**Содержание**			
	1	Особенности тушения пожаров в зданиях жилой зоны сельских населенных пунктов.	2	1
	2	Тушение пожаров в зданиях животноводческих комплексов.	2	1
	3	Тушение пожаров на складах удобрений и ядохимикатов.	2	1
	4	Тушение пожаров на элеваторах, мельницах и комбинированных заводах.	2	1
	Практические занятия		**8**	
	1	Построение схем подачи огнетушащих веществ к месту пожара.	2	2
	2	Расчет времени работы приборов подачи огнетушащих средств и предельно возможной площади пожара (объема тушения) для ликвидации горения силами отделений на АЦ и АН.	2	2
	3	Расчет сил и средств тушения пожаров. Решение тактических задач применительно к различным объектам.	2	2
	4	Управление силами и средствами на пожаре. Организация взаимодействия подразделений пожарной охраны с силами РСЧС.	2	2
Самостоятельная работа при изучении тем раздела. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных			**34**	

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:** Нормативно-правовая база регламентирующая работу пожарных подразделений при ликвидации пожаров и проведение аварийно-спасательных работ. Методика расчёта сил и средств для тушения пожаров. Принципы и методы управления силами и средствами на пожаре. Тактические возможности пожарных подразделений. Тактические приёмы и способы тушения пожаров в различных условиях. Действия подразделений пожарной охраны на начальном и последующих этапах ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Меры безопасности при тушении пожаров. Определение и конспектирование особенностей тушения пожаров в зрелищных учреждениях, отличных от зданий общего назначения. Разработка требований охраны труда, связанных с тушением пожаров на энергетических объектах. Составление схемы объектов элеваторного хозяйства оперативно-тактической характеристики объектов элеваторно-складского хозяйства, мельничных и комбикормовых предприятий. Определение факторов, влияющих на удаление дыма, выбор способов вентилирования. Составление структурно-логических схем разведки и развертывания сил и средств на пожаре. Разработка схем управления основными действиями на пожаре. Принципы тушения пожаров Системный подход к исследованию тушения пожаров Боевые действия как элементы тушения пожара Формализованное описания боевых действий на пожаре Прогнозирование параметров оперативной обстановки Объективные закономерности оперативной деятельности пожарной охраны Основные параметры оперативной обстановки на пожаре Расчётная продолжительность боевой работы на пожаре Прогнозирование возникновения одновременных пожаров. Система управления силами и средствами на пожаре Общая характеристика системы управления Сущность управления силами и средствами на пожаре Основные понятия в управлении силами и средствами на пожаре Предмет, задачи и структура теории управления силами и средствами на пожаре		

Закономерности управления силами и средствами на пожаре Время как фактор, влияющий на управление силами и средствами на пожаре Влияние объёма используемой информации на эффективность управления силами и средствами на пожаре Принципы управления силами и средствами на пожаре Органы управления силами и средствами на пожаре Роль и задачи РТП в управлении силами и средствами на пожаре				
Раздел 3. Тактическая подготовка должностных лиц органов управления силами и средствами на пожаре.				
Тема 3.1. Основы тактической подготовки в пожарной охране.	**Содержание**			
	1	Назначение, цель и задачи пожарно-тактической подготовки.	2	2
	2	Пожарно-тактической подготовки основные организационные формы.	2	2
	3	Процесс обучения, основные принципы и методы обучения.	2	2
	Практические занятия		**2**	
	1	Планирование пожарно-тактической подготовки.	2	2
Тема 3.2. Организация и методика проведения теоретических занятий.	**Содержание**			
	1	Подготовка руководителя к занятиям.	2	2
	2	Порядок проведения комбинированного занятия. Требования к составлению план-конспекта на занятие.	2	2
	Практические занятия		**2**	
	1	Составление план-конспекта для проведения занятия.	2	2
Тема 3.3. Оперативно-тактическое изучение района выезда.	**Содержание**			
	1	Организация изучения района выезда.	2	2
	Практические занятия		**8**	
	1	Организация изучения района выезда части ПЧ САО ГУ МЧС РФ г. Москвы.	2	2
	2	Общие оперативно тактические особенности района выезда части. ПЧ САО ГУ МЧС России г. Москвы.	2	2
	3	Оперативно-тактические особенности отдельных участков района выезда. ПЧ-41 САО ГУ МЧС России г. Москвы.	2	2
	4	Оперативно-тактические особенности отдельных объектов, зданий и сооружений выезда части. ПЧ САО ГУ МЧС России г. Москвы.	2	2
Тема 3.4. Оперативно-	**Содержание**			

тактическое изучение района выезда.	1	Подготовка руководителя к занятиям по изучению района выезда или объекта.	2	2
	Практические занятия		**8**	
	1	Организация и методика проведения занятий по изучению района выезда или объекта (объект подбирается согласно расписания занятий ПЧ САО).	4	2
	2	Организация самостоятельного изучения района выезда или объекта (объект подбирается согласно расписания занятий ПЧ САО).	4	2
Тема 3.5. Решение пожарно-тактических задач.	**Содержание**			
	1	Примеры решения пожарно-тактических задач в классе.	2	2
	Практические занятия		**6**	
	1	Решение пожарно-тактических задач при проведении занятий с личным составом ПЧ САО (согласно расписания занятий ПЧ). Разработка плана-конспекта для проведения ПТЗ.	6	2
Тема 3.6. Пожарно-тактические учения.	**Содержание**			
	1	Цель, виды и организация тактических учений.	2	2
	2	Организация подготовки руководителя учения.	2	2
	Практические занятия		**10**	
	1	Разработка плана-конспекта для проведения тактических учений.	4	2
	2	Участие в проведении ПТУ в САО ГУ МЧС России (согласно графика проведения учений по округу).	6	1
Тема 3.7. Психологическая подготовка должностных лиц органов управления.	**Содержание**			
	1	Факторы, определяющие необходимость психологической подготовки.	2	1
	2	Особенности психологической подготовки РТП и начальника караула.	2	2
	3	Методика подготовки должностных лиц органов управления силами и средствами на пожаре на огневой полосе психологической подготовки.	2	2
	Практические занятия		**6**	
	1	Методика подготовки должностных лиц органов управления силами и средствами на пожаре на огневой полосе психологической подготовки.	6	2
Тема 3.8. Активные методы обучения сотрудников органов управления силами и средствами на пожаре.	**Содержание**			
	1	Характеристика активных методов обучения.	1	1
	Практические занятия		**14**	
	1	Игровое моделирование по тушению пожаров при решении задач в классе (деловая игра).	2	2
	2	План деловой игры.	2	2

	3	Разработка мероприятий для деловой игры.	2	2
	4	Исследование пожаров.	2	2
	5	Разбор пожаров.	2	2
	6	Анализ действий пожарных подразделений.	2	2
	7	Исследование пожара на примере реального пожара, происшедшего в г. Москве.	2	2
Тема 3.9. Разработка оперативно-служебной документации.	**Содержание**			
	1	Прогнозирование обстановки на пожаре.	1	2
	2	Рекомендации должностным лицам по тушению пожаров.	2	2
	3	Требования к расстановке сил и средств при тушении пожаров.	2	2
	4	Изучение объекта в оперативно-тактическом отношении.	2	2
	5	Прогнозирование обстановки на пожаре.	2	2
	6	Определение возможной обстановки на пожаре к моменту введения первых стволов, прибывших по вызову №-2.	2	2
	7	Разработка плана тушения пожара, основываясь на реальном примере пожара в г. Москве.	2	2
Диф/зачет 6 семестр				
Диф/зачёт 8 семестр				
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:** Алгоритм разработки оперативных карточек и планов тушения пожаров. Порядок организации учебного процесса в подразделениях пожарной охраны. Основные планирующие документы, осуществление контроля и подведение итогов за периоды обучения. Порядок организации профессиональной подготовки в личного состава подразделений пожарной охраны. Методика контроля, анализа и оценки состояния службы и учебного процесса в дежурных караулах (сменах) подразделениях и гарнизонах пожарной охраны. Методика организации и проведения занятий по тактической подготовке с рядовым и начальствующим составом пожарной охраны. Тактические приёмы и способы тушения пожаров в различных условиях. Действия подразделений пожарной охраны на начальном и последующих этапах ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Организация взаимодействия подразделений и служб на пожаре			**29**	

Осуществление мероприятий по обеспечению боевых действий пожарных подразделений Контроль при подготовке и в ходе боевых действий Задачи и методы контроля Организация и осуществление контроля Оперативно-служебная документация Порядок разработки, оформления и передачи оперативно-служебных документов Задачи и направления совершенствования управления силами и средствами на пожаре Современные требования к управлению силами и средствами Изучение опыта тушения пожаров Автоматизация как направление дальнейшего совершенствования управления силами и средствами Обеспечение готовности сил и средств управления Устойчивость и непрерывность управления силами и средствами Роль морального фактора при тушении пожаров и пути его формирования у личного состава Способы поддержания морального состояния пожарных в ходе тушения пожара Действия подразделений пожарной охраны по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров Боевые действия осуществляются личным составом пожарной охраны, выполняющим боевые задачи на месте пожара. Прием и обработка сообщения о пожаре (вызове) Выезд и следование к месту пожара (вызова) Разведка обстановки на месте пожара Спасательные работы на месте пожара Боевое развертывание сил и средств		
Примерная тематика курсовых работ (проектов). 1. Организация тушения пожаров в зданиях повышенной этажности. 2. Организация тушения пожаров в больницах, детских учреждениях и школах. 3. Организация тушения пожаров в культурно-зрелищных учреждениях. 4. Организация тушения пожаров в музеях, архивохранилищах, библиотеках, книгохранилищах, выставочных залах и вычислительных центрах. 5. Организация тушения пожаров на текстильных предприятиях и складах волокнистых материалов. 6. Организация тушения пожаров на предприятиях деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности. 7. Организация тушения пожаров на предприятиях металлургии и машиностроения. 8. Организация тушения на торговых предприятиях и складах товарно-материальных ценностей. 9. Организация тушения пожаров в зданиях холодильников.	**15**	

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
МДК 01.03 Тактика аварийно-спасательных работ.			**208**	
Тема 1. Поисково-спасательные работы на пожаре.	**Содержание**			
	1	Применение аварийно-спасательного оборудования на пожаре. Вскрытие конструкций (дверей, решеток, ворот) аварийно-спасательным инструментом.	2	2
	2	Спасание и самоспасание пострадавших на пожаре с верхних этажей здания, общие принципы применения альпинистской техники оборудования и снаряжения.	3	2
	3	Основные узлы применяемые в альпинизме.	3	2
	4	Организация страховки на высоте.	2	2
	5	Организация спуска, подъема по веревке, спуска пострадавшего.	2	2
	Практические занятия			
	1.	Развертывание и выполнение работ гидравлическим аварийно-спасательным инструментом.	6	2
	2.	Применение пневматического аварийно-спасательного оборудования.	6	2
	3.	Завязывание альпинистских узлов.	6	2
	4.	Организация страховки на высоте.	6	2
	5.	Техника спуска с верхних этажей с применением альпинистского снаряжения.	10	2
	Контрольное занятие		2	
	Практические занятия			
	6.	Техника спуска с верхних этажей с применением альпинистского снаряжения.	2	2
	7.	Техника подъема по веревке.	12	2
	8.	Организация транспортировки пострадавших по вертикали и по наклонной веревке.	12	2
Тема 2. Характеристики чрезвычайных ситуаций.	**Содержание**			
	1	ДТП, дополнительные факторы риска и меры безопасности.	2	2
	2	Обрушения зданий, особенности развития чрезвычайных ситуаций связанных с обрушениями. Дополнительные факторы риска.	2	2

	3.	Химические аварии, особенности развития химических аварий.	4	2
	4.	Радиационные вещества и опасное воздействие на человека.	2	1
	5.	Наводнения, виды наводнений, динамика их развития и опасные факторы.	2	1
	6.	Землетрясения.	1	1
	7.	Сопутствующие факторы риска.	1	
	8.	Особенности проведения работ в условиях разрушительного землетрясения.	2	
Тема 3. Организация проведения аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях.	**Содержание**			
	1	Техника деблокирования пострадавших в ДТП.	4	2
	2	Организация проведения поисково-спасательных работ в завалах.	4	2
	3	Методы деблокирования пострадавших в завалах.	2	2
	4	Приемы оказания помощи пострадавшим на воде.	2	2
	5	Действия спасателя на зараженной местности.	2	1
	6	Аварийно-спасательные работы на подземных объектах и сооружениях.	2	2
	7	Тактика проведения поисковых работ.	1	2
		Прокладка маршрутов поиска.	1	
		Организация взаимодействия с авиацией.	1	
		Применение навигационных приборов.	2	
	8	Организация управления на чрезвычайных ситуациях. Организация радиосвязи на ЧС.	2	2
	Практические занятия			
	1	Извлечение пострадавших из автомобиля при ДТП.	6	2
	2	Транспортировка пострадавших в завалах в стесненных условиях.	6	2
	3	Ориентирование на местности.	6	2
	4	Организация поиска в завалах с применением поисковых приборов.	4	2
	5	Радиотренировка.	2	2
Диф/зачёт				
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:** 1. Нормативно-правовая база регламентирующая работу подразделений при ликвидации пожаров и проведение аварийно-спасательных работ. 2. Требования безопасности при проведении аварийно-спасательных работ.			**70**	

3. Применение аварийно-спасательного оборудования на пожаре. Вскрытие конструкций (дверей, решеток, ворот) аварийно-спасательным инструментом. 4. Спасание и самоспасание пострадавших на пожаре с верхних этажей здания, общие принципы применения альпинистской техники оборудования и снаряжения. 5. Организация страховки на высоте. 6. Организация спуска, подъема по веревке, спуска пострадавшего. 7. ДТП, дополнительные факторы риска и меры безопасности. 8. Обрушения зданий, особенности развития чрезвычайных ситуаций связанных с обрушениями. Дополнительные факторы риска. 9. Химические аварии, особенности развития химических аварий. 10. Радиационные вещества и опасное воздействие на человека. 11. Наводнения, виды наводнений, динамика их развития и опасные факторы. 12. Землетрясения. Сопутствующие факторы риска. Особенности проведения работ в условиях разрушительного землетрясения. 13. Техника деблокирования пострадавших в ДТП. 14. Организация проведения поисково-спасательных работ в завалах. 15. Методы деблокирования пострадавших в завалах. 16. Приемы оказания помощи пострадавшим на воде. 17. Действия спасателя на зараженной местности. 18. Аварийно-спасательные работы на подземных объектах и сооружениях. 19. Тактика проведения поисковых работ. Прокладка маршрутов поиска. Организация взаимодействия с авиацией. Применение навигационных приборов. 20. Организация управления на чрезвычайных ситуациях. Организация радиосвязи на ЧС.		

Раздел 1. Раздел 1. Порядок организации деятельности газодымозащитной службы.								
1		Введение. Предмет, цели и задачи газодымозащитной службы. Организационная структура и функции. Нормативное правовое обеспечение деятельности газодымозащитной службы.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Нормативное правовое обеспечение деятельности газодымозащитной службы			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация

		Контроль как функция управления деятельностью газодымозащитной службы: понятие, цели, задачи, организация. Должностные лица ГДЗС, обязанности, ответственность и права.			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Должностные лица ГДЗС , обязанности, ответственность и права			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
2		Характеристика процесса управления деятельностью газодымозащитной службы. Управленческая деятельность начальника газодымозащитной службы.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Управленческая деятельность начальника ГДЗС			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Учет, аналитическая работа и документирование результатов деятельности газодымозащитной службы.			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Документация ГДЗС			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
3		Подготовка газодымозащитников и допуск к работе в СИЗОД. Права и обязанности газодымозащитника.	1		Семинар	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Работа с Интернет-ресурсами
		Права и обязанности газодымозащитника			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Организационные основы, структура и механизм аттестации личного состава на право			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация	Лекция	Доп. информация

		самостоятельного использования СИЗОД.				газодымозащитной службы на пожаре.		
		Право самостоятельного использования СИЗОД			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
4		Оценка физической работоспособности и методика адаптации газодымозащитника к нагрузкам различной тяжести. Специальная физическая подготовка газодымозащитников.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Специальная физическая подготовка газодымозащитников			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
5		Расследование и учёт несчастных случаев с газодымозащитниками. Охрана труда при осуществлении функций газодымозащитной службы.	1		Семинар	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Интернет ресурсы
		Охрана труда при осуществлении функций ГДЗС			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
6		Тестирование при помощи степ-теста: оценка уровня физической работоспособности (PWC_{170}). Определение частоты сердечных сокращений (ЧСС) во время работы (тренировки).	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
		Уровень физической работоспособности		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
		Определение ЧСС во время работы		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
		Определение ЧСС во время тренировки		Практичес		Сверчков Ю.М. Организация	Индивидуальн	

				кая работа		газодымозащитной	ое задание	Интернет ресурсы
7		Тестирование при помощи степ-теста: адаптация газодымозащитника к нагрузкам различной тяжести, расчет индекса степ-теста (ИСТ).	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
		Адаптация газодымозащитника к нагрузкам		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
8		Расчет индекса степ-теста	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
		Мера безопасности при «ИСТ»		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
		Медико-санитарное обеспечение газодымозащитников в режиме повседневной деятельности и при ведении действий на пожаре (аварии).		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
		Режим при ведении действий на пожаре и аварии		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
	Раздел 2. Назначение, классификация и техническое обслуживание СИЗОД. (33 часа)							
9		Особенности физиологии дыхания и кровообращения человека при работе в СИЗОД.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Меры безопасности при работе в СИЗОД			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
10		Влияние опасных факторов пожара на организм человека.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитн	Лекция	Доп. информация

						ой службы на пожаре.		
		Опасные факторы при пожаре			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
11		Средства индивидуальной защиты органов дыхания: классификация, устройство, технические характеристики.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Технические характеристики СИЗОД			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
12		Основные части и узлы дыхательных аппаратов со сжатым воздухом (ДАСВ):назначение, устройство, схемы работы, основные неисправности.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		ДАСВ схемы работы , основные неисправности			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
13		Ввод СИЗОД в эксплуатацию, постановка в расчет, содержание и хранение на базе и контрольном посту ГДЗС. Служебная документация ГДЗС.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Служебная документация ГДЗС			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
14		Постановка в расчет и размещение СИЗОД на пожарных автомобилях. Автомобили газодымозащитной службы и дымоудаления.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация

		Автомобили ГДЗС и дымоудаления			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Изучение устройства основных частей и узлов ДАСВ.				Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
15		Устройства основных частей и узлов ДАСВ	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
		Основные части и узлы ДАСВ		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
16		Меры безопасности с ДАСВ	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
		Контрольно-практическая работа		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.		Доп. информация
		Содержание (4часа)						
17		Основные части и узлы дыхательных аппаратов со сжатым кислородом (ДАСК):назначение, устройство, схемы работы, основные неисправности.	1		лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Повтор тем	Доп. информация
		Основные неисправности ДАСК			лекция	Сверчков Ю.М.	Индивидуальн	

						Организация газодымозащитной службы на пожаре.	ое задание	
18		Техника безопасности ДАСК	1		лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
		Выполнение работ по неполной разборке, сборке, чистке сушке СИЗОД.		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
19		Техника безопасности со СИЗОД	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
		Техническое обслуживание СИЗОД: содержание, проведение, порядок документирования. Контрольно-измерительные приборы. Определение возможных неисправностей СИЗОД. Признаки, причины и способы их устранения.		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
20		Неисправности СИЗОД их устранения	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
		Порядок документирования результатов проверок.		Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
21		Документация проверок	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитн	Индивидуальное задание	Доп. информация

						ой службы на пожаре.		
		Методики применения приборов для контроля эксплуатационных параметров СИЗОД.		Лабораторная работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
22		Применение приборов	1	Лабораторная работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
		Параметры СИЗОД		Лабораторная работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
		Меры безопасности при эксплуатации СИЗОД		Лабораторная работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. информация
Раздел 3. Применение СИЗОД и осуществление оперативно-тактических действий. 45 часов								
Тема 1.1 (16 часов)								
1		Организация газодымозащитной службы на месте пожара и проведения аварийно-спасательных работ.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
2		Организация ГДЗС на месте тушения пожаров в непригодной для дыхания среде	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
3		Состав сил и средств ГДЗС на месте пожара (аварии).	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на	Лекция	Доп. информация

						пожаре.		
4		Порядок использования ГДЗС на месте пожаров	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
5		Требования безопасности при ведении звеном ГДЗС действий при пожаре в зданиях и сооружениях в среде, непригодной для дыхания.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
6		Проведении спасательных работ звеном ГДЗС в зданиях и сооружениях в среде, непригодной для дыхания	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
7		Требования безопасности при ведении звеном ГДЗС действий при пожаре (аварии) на радиационно-, химически-, пожароопасных объектах в среде, непригодной для дыхания.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
8		Требования безопасности при ведении звеном ГДЗС действий при пожаре (аварии) на взрыво- и пожароопасных объектах в среде, непригодной для дыхания.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
9		Требования к организации поста безопасности и контрольно-пропускного пункта.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
10		Обязанности и ответственность начальника контрольно-пропускного пункта и постового поста безопасности.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
11		Организация подготовки личного состава газодымозащитной службы в карауле (дежурной смене) подразделения.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация

12		Проведение подготовки личного состава газодымозащитной службы в карауле (дежурной смене) подразделения.			Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Практические занятия						
13		Расчёт времени безопасного пребывания звена ГДЗС в среде, непригодной для дыхания.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
14		Анализ времени безопасного пребывания звена ГДЗС в среде, непригодной для дыхания.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
15		Порядок заполнения документации постового на посту безопасности.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
16		Проверка заполнения документации постового на посту безопасности	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
17		Надевание, снятие, укладка СИЗОД. Подготовка СИЗОД к использованию и порядок включения.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
18		Подготовка СИЗОД к использованию	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
		Укладка СИЗОД	1	Практическая		Сверчков Ю.М.	Индивидуально	Доп. инфор. по

19				работа		Организация газодымозащитной службы на пожаре.	е задание	теме
20		Порядок включения	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
21		Изучение порядка организации, состава и оснащения звена ГДЗС.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
22		Оснащения звена ГДЗС	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
23		Проведение аттестации газодымозащитников на право работы в СИЗОД. Методика тестирования качеств и способностей аттестуемых на право самостоятельного использования СИЗОД.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
24		Подготовка к аттестации на право работы в СИЗОД	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
25		Тестирования качеств самостоятельно использования СИЗОД	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
26		Проверка аттестуемых способностей на право использования СИЗОД	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитно	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме

						й службы на пожаре.		
27		Оценка практических навыков аттестуемых на право самостоятельного использования СИЗОД.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
28		Зачет на право самостоятельного использования СИЗОД	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
29-31		Контрольная работа	3	Индивидуальная работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	лекции	
		Практические занятия	14			Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.		
32		Оценка практических навыков аттестуемых на право самостоятельного использования СИЗОД.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
33		Повторение использования СИЗОД	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
34		Организация и проведение подготовки личного состава газодымозащитной службы в карауле (дежурной смене) подразделения.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме

35		Проведение подготовки ЛС ГЗДС	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
36		Проверка лс ГДЗС	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
37		Оценка подготовки ЛС ГДЗС в карауле	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
38		Особенности применения звеньев ГДЗС в различных условиях.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
39		Проверка звеньев ГДЗС	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
40		Применения звеньев ГДЗС в различных условиях	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
41		Оценка звеньям ГДЗС	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
42		Отработка тактических приемов и способы проведения спасательных работ звеньями ГДЗС из зданий и	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме

		сооружений.				газодымозащитной службы на пожаре.		
43		Тактические приемы спасательных работ звеньями ГДЗС	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
44		Способы проведения спасательных работ ГДЗС	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
45		Оценка ГДЗС проведения спасательных работ из зданий и сооружений	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
		Раздел 4. Специальная подготовка. 21 час						
46		Методические требования к организации и проведению занятий на свежем воздухе и в теплодымокамере.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
47		Проведение занятий в теплодымокамере	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
48		Кислородные (воздушные) компрессоры: устройство, технические характеристики и принцип действия.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
49		Компрессоры их устройство	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация

50		Конструктивные и технические требования к теплодымокамерам и огневым комплексам.	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
51		Технические требования к огневым комплексам	1		Лекция	Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Лекция	Доп. информация
		Практические занятия	15					
52		Изучение порядка применения пожарных автомобилей газодымозащитной службы и средств противодымной защиты.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
53		Применения пожарных автомобилей ГДЗС	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
54		Пожарные автомобили и средства противодымной защиты	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
55		Оценка применениям пожарных автомобилей ГДЗС	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
56		Действия подразделений ГДЗС на пожаре (аварии) в среде, непригодной для дыхания.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
57		Изучение ГДЗС на пожаре	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме

						газодымозащитной службы на пожаре.		
58		Изучение ГДЗС на аварии	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
59		Изучение ГДЗС на пожаре непригодной для дыхания среде	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
60		Изучение ГДЗС на аварии непригодной для дыхания среде	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
61		Оценка ГДЗС действиям подразделений	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
62		Планирование и организация подготовки газодымозащитников на свежем воздухе и в теплодымокамере.	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
63		Организация подготовки газодымозащитников на свежем воздухе	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
64		Организация подготовки газодымозащитников в теплодымокамере	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме

						пожаре.		
65		Повторение занятий газодымозащитников на свежем воздухе и в теплодымокамере	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
66		Оценка газодымозащитникам за планирование и организацию подготовки в теплодымокамере	1	Практическая работа		Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре.	Индивидуальное задание	Доп. инфор. по теме
67-69		**Дифференцированный зачёт**	3	Индивидуальная работа		лекции	Индивидуальное задание	лекции

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:** Значение и место ГДЗС в системе обеспечения пожарной безопасности, гарнизонной и караульной службы; Цели, задачи, функции, виды деятельности и организационная структура ГДЗС. Нормативно-правовая база регламентирующая деятельность ГДЗС. Требования к организации и деятельности ГДЗС в подразделении и гарнизоне пожарной охраны, основы организации служебного делопроизводства. Состав должностных лиц органов управления и подразделений пожарной охраны, обеспечивающих деятельность ГДЗС, их основные полномочия и ответственность. Структура и содержание учета, анализа и контроля результатов деятельности ГДЗС. Структура, методы и формы контроля и оценки подготовки газодымозащитников. Порядок проведения аттестации на право работы в СИЗОД. Права и обязанности газодымозащитника. Медико-санитарное обеспечение газодымозащитников в режиме повседневной деятельности и при ведении действий на пожаре (аварии). Специальная физическая подготовка газодымозащитников Охрана труда при осуществлении функций газодымозащитной службы.		

эксплуатация средств индивидуальной защиты органов дыхания; применение сил и средств ГДЗС на пожаре; подготовка газодымозащитников; контроль за организацией и деятельностью ГДЗС; учет и анализ деятельности ГДЗС.		
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:** 1. Особенности физиологии дыхания и кровообращения человека при работе в СИЗОД. 2. Классификация пожаров и опасных факторов пожара и их сопутствующие проявления. 3. Назначение, устройство, принцип работы и технические характеристики базовых СИЗОД. 4. Устройство, технические характеристики и работа основных узлов и частей СИЗОД. 5. Правила и порядок технического обслуживания. 6. Содержание и порядок эксплуатации СИЗОД, правила их безопасной и безаварийной эксплуатации, хранения и сбережения. 7. Контрольно-измерительные приборы эксплуатационных параметров СИЗОД. 8. Методики применения приборов для контроля эксплуатационных параметров СИЗОД. 9. Порядок документирования результатов. 10. Автомобили газодымозащитной службы и дымоудаления.		
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:** 1. Состав сил и средств ГДЗС на месте пожара (аварии) и порядок их использования. 2. Классификация и общие требования к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам. 3. Основы организации и порядок проведения аттестации газодымозащитников. 4. Порядок проведения тестирования на право работы в СИЗОД. 5. Основания и условия для организации поста безопасности. Организация связи поста безопасности со звеном (звеньями) ГДЗС. Постовой на посту безопасности. Обязанности постового на посту безопасности. Связь со звеном ГДЗС. 6. Расчёт времени безопасного пребывания звена ГДЗС в среде, непригодной для дыхания.		

7. Правила и порядок ведения звеном ГДЗС действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ в среде, непригодной для дыхания. 8. Правила охраны труда при выполнении работ звеном ГДЗС в среде, непригодной для дыхания. 9. Контроль за расходом воздуха и расчет его потребности при работе в СИЗОД. 10. Контроль за самочувствием. 11. Приемы и способы проведения аварийно-спасательных работ с использованием СИЗОД и индивидуальных и коллективных средств спасения людей. 12. Основные положения и требования правил охраны труда газодымозащитников в повседневной деятельности и при ведении действий в среде, непригодной для дыхания. 13. Оказание первой помощи пострадавшим: при отравлении продуктами горения, ушибах, переломах, тепловом ударе. 14. Организация подготовки газодымозащитников на свежем воздухе и в теплодымокамере. 15. Охрана труда при проведении тренировок. 16. Содержание работы баз ГДЗС, контрольных постов ГДЗС и учебно-тренировочных объектов ГДЗС. 17. Требования правил охраны труда при эксплуатации СИЗОД, приборов и агрегатов пожарных автомобилей ГДЗС. 18. Планирование и организация подготовки газодымозащитников на свежем воздухе и в теплодымокамере.		
Диф.зачёт		
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:** 1. Содержание работы баз ГДЗС, контрольных постов ГДЗС и учебно-тренировочных объектов ГДЗС. 2. Планирование и организация подготовки газодымозащитников караула (дежурной смены) на свежем воздухе и в теплодымокамере. 3. Требования правил охраны труда при эксплуатации СИЗОД, приборов и агрегатов пожарных автомобилей ГДЗС.	**9**	

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	**Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)**	**Объем часов**	**Уровень освоения**
	2	**3**	**4**
МДК 01.05 Первая помощь пострадавшему		**90**	

Введение.			
	Содержание учебного материала: Основы реаниматологии. Анатомо-физиологические особенности организма человека. Первая доврачебная неотложная помощь (ПДНП). Алгоритм действий по спасению жизни и сохранению здоровья пострадавшего.	2	*1*
Раздел 1. Медико-тактическая характеристика очагов стихийных катастроф.			
Тема 1. «Стихийные катастрофы»	Содержание учебного материала: Определение и понятие «стихийных катастроф». Классификация. Основные патологические состояния, возникающие у человека в ЧС. Действия человека в экстремальных ситуациях. Оценка состояния пострадавшего (биологическая смерть, клиническая смерть, обморок, кома). Средства первой помощи. Аптечка первой помощи, состав, показания для использования. Использование подручных средств.	2	*1*
Раздел 2. Алгоритмы оказания ПДНП при различных состояниях.			
Тема 1. Приёмы СЛР.	Содержание учебного материала: Три правила СЛР. Алгоритм и техника проведения. Массаж сердца. Приёмы восстановления и поддержания проходимости верхних дыхательных путей.	2	*2*
	Практические занятия:		

	Искусственная вентиляция лёгких. Непрямой массаж сердца.	2	*2*
	Самостоятельная работа. ✓ Анализ поведения пожарных, спасателей в экстремальных ситуациях (по материалам СМИ); ✓ Составление медицинского глоссария;	2	
Тема 2. Оказание помощи при отравлениях.	Содержание учебного материала: Отравление промышленными газами. Симптомы. Действия, средства защиты. Доврачебная помощь.	2	*2*
	Практические занятия. Оказание ПНДП пострадавшим при воздействии отравляющих веществ.	2	*2*
	Самостоятельная работа. ✓ «Симптомы отравлений веществами раздражающего (прижигающего, удушающего, общетоксического, наркотического) действия» - сообщения, рефераты. ✓ Составление медицинского глоссария.	4	
Тема 3. Раны, кровотечения	Содержание учебного материала. Клинические признаки. Классификация ран. Осложнения. Виды кровотечений. Способы остановки кровотечений. Реакции организма на кровопотерю (механизмы компенсации). Первая помощь при острой кровопотере и травматическом шоке.	2	*2*
	Практические занятия. Методы временной остановки кровотечения (пальцевое прижатие). Наложение кровоостанавливающего жгута. Метод форсированного сгибания. Помощь при укусе животного. Помощь при укусе змеи. Помощь при укусе насекомых.	4	*2*
	Самостоятельная работа. ✓ «Передача и распространение инфекций через травматические повреждения (раны, укусы) – доклады, презентации. ✓ Составление медицинского глоссария.	4	
Тема 4. Десмургия.	Практические занятия. Понятия повязки и перевязки. Виды повязок. Типы бинтовых повязок – циркулярная, черепашья, ползучая, крестообразная, колосовидная, пращевидная.	4	*1,2*
	Использование косынки для наложения повязок на стопу, тазобедренный сустав, локтевой сустав, кисть, коленный сустав.		
	Бинтовые повязки на верхнюю и нижнюю конечности.		
	Критерии правильности наложения повязок. Современные перевязочные средства.		

Тема 5. Ушибы, растяжения, переломы, травмы.	Содержание учебного материала. Понятие травмы. Классификации травм. Клинические признаки ушиба, растяжения, разрыва связок, сухожилий и мышц; вывих, перелом. Иммобилизация. Транспортировка пострадавших. Порядок оказания помощи пострадавшим. Правила и способы извлечения пострадавших. Неотложные состояния, требующие проведения мероприятий ПНДП, правила и порядок их проведения. Правило «золотого часа».	2	*1,2*
	Практические занятия. Определение вида поражения. Порядок извлечения пострадавшего. Приём «спасательный захват» для быстрого извлечения пострадавшего и его транспортировки. Приём «натаскивание» на носилки. Приём «снятие шлема». Оказание доврачебной помощи при закрытых и открытых травмах. Иммобилизация при травмах позвоночника и костей таза. Оказание неотложной помощи при травмах грудной клетки. Неотложная помощь при травмах живота. Оказание неотложной помощи при ЧМТ. Травмы органов зрения, слуха. Доврачебная помощь при травматической ампутации. Транспортные положения.	8	*1,2*
	Самостоятельная работа. ✓ Анализ поведения пожарных, спасателей в экстремальных ситуациях (по материалам СМИ, нормативно-справочным источникам); ✓ Составление медицинского глоссария.	4	
Тема 6. Переохлаждение организма. Отморожения.	Содержание учебного материала. Причины, факторы отморожения. Классификация. Степени. Периоды. Причины, факторы гипотермии.	2	*1*
	Клинические признаки переохлаждения, периоды, степени тяжести.		
	Практические занятия. Определение степени тяжести переохлаждения, отморожения. Алгоритм оказания ПНМП пострадавшим.	2	*1,2*
	Самостоятельная работа. ✓ Составление медицинского глоссария; ✓ «Синдром озноблення», «Синдром траншейная стопа» - сообщения.	2	

Тема 7. Ожоги.	Практические занятия. Клинические признаки. Поверхностные ожоги. Глубокие ожоги. Степени ожогов. Ожоговый шок.	2	*1,2*
	Определение площади ожогового поражения. Ожоговый шок. Алгоритм оказания ПДНП.		
Тема 8. Поражение электрическим током, молнией. Тепловой удар.	Практические занятия. Воздействие электрического тока на организм человека. Местные и общие нарушения в организме. Перегревание. Оказание помощи пострадавшему.	2	*1,2*
Тема 9. Асфиксия. Утопление.	Практические занятия. Причины, факторы возникновения асфиксии. Виды. Клинические признаки. Асфиксия инородным телом. Клинические признаки утопления. Последовательность действий при спасении тонущего человека. Оказание ПНДП.	2	*1,2*
Тема 10. Синдром длительного сдавления.	Содержание учебного материала. Основные понятия СДС. Кратковременная, лёгкая, тяжёлая компрессионная травма мягких тканей. Клиника СДС (период компрессии, период декомпрессии).	2	*1*
	Практические занятия. Определение степени тяжести компрессионной травмы. Оказание неотложной помощи на догоспитальном этапе.	4	*1,2*
	Самостоятельная работа. ✓ Составление медицинского глоссария; ✓ Ситуационные задачи (на основе анализа действий пожарных, спасателей).	4	
Тема 11. Инородные тела.	Практические занятия. Оказание помощи при попадании инородного тела в дыхательные пути, в полость носа, в ушные проходы.	2	*1,2*
Тема 12. Неотложные состояния, вызванные заболеваниями.	Практические занятия. Порядок оказания ПНДП при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями – острые нарушения сознания, дыхания, кровообращения, судорожный синдром, острые аллергические реакции.	4	*1,2*
Тема 13. Внебольничные роды.	Содержание учебного материала. Основные понятия. Физиологические роды. Периоды. Биомеханизм родов. Возможные осложнения. Оказание помощи.	2	*1*
	Самостоятельная работа. ✓ Составление медицинского глоссария; ✓ Ситуационные задачи (на основе анализа действий пожарных, спасателей), сообщения.	4	

Раздел 3. Профилактические мероприятия.			
Тема 1. Профессиональное здоровье.	Содержание учебного материала. Соблюдение правил личной гигиены и безопасности при оказании ПНДП. Простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся с кровью и биологическими жидкостями человека. Психогигиена собственного здоровья.	2	*1*
	Самостоятельная работа. ✓ Составление медицинского глоссария; ✓ «Психологическое здоровье профессионала», ✓ «Профессиональные деформации личности, их профилактика», ✓ «Гигиена» - сообщения, рефераты.	6	
	Диф/зачёт.	2	

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).

Учебная практика **144ч** Виды работ: организация караульной службы в пожарной части; организация и несение службы в гарнизоне пожарной охраны; управление и планирование оперативно-служебной деятельности в гарнизоне пожарной охраны; ведение оперативно-служебной документации пожарной части; организация профессиональной подготовки рядового и начальствующего состава пожарной охраны; организация работы по обеспечению охраны труда в подразделениях и гарнизонах пожарной охраны; планирование, организация и проведение практических занятий. Инструкторско-методическая подготовка. Изучение нормативно-правовой базы регламентирующей работу пожарных подразделений при ликвидации пожаров и проведение аварийно-спасательных работ. Изучение правил по охране труда при осуществлении функций по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ. Составление таблицы классификации огнетушащих веществ по способам и приемам тушения. Организация развертывания сил и средств на учебных объектах. Организация и проведение разведки пожара на учебных объектах. Практическая отработка организации тушения пожара на объектах различного назначения. Отработка приемов подачи воды на пожар в перекачку, подвозом и гидроэлеваторными системами.		

Учебная практика Виды работ: Разработка оперативных карточек и планов тушения пожаров. Изучение порядка организации и проведения занятий по тактической подготовке с рядовым начальствующим составом пожарной охраны. Разработка мероприятий по подготовке личного состава. Проведение практических занятий с караулом (дежурной сменой). Изучение должностных обязанностей газодымозащитника. Ознакомление с порядком проведения аттестации на право работы в СИЗОД. Изучение правил по охране труда при осуществлении функций газодымозащитной службы. Тестирование при помощи степ-теста: адаптация газодымозащитника к нагрузкам различной тяжести, расчет индекса степ-теста (ИСТ). Тестирование при помощи степ-теста: оценка уровня физической работоспособности (PWC170). Определение частоты сердечных сокращений (ЧСС) во время работы (тренировки). Изучение правил и порядка технического обслуживания. Изучение правил по охране труда при эксплуатации и техническом обслуживании СИЗОД. Отработка методик применения приборов для контроля эксплуатационных параметров СИЗОД. Порядок документирования результатов проверок Проведение технического обслуживания средств индивидуальной защиты органов дыхания. Проведение проверки средств индивидуальной защиты органов дыхания. Применение табельных средства химического и радиационного контроля. Расчет кислорода (воздуха) и времени работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД). Соблюдение порядка эксплуатации, хранения, проверок, ремонта и списания средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) и средств химической защиты. Оформление документации и ведение учета закрепленных средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) и запасных частей к ним, наличия кислорода (воздуха) и химпоглотителя. Проведение разведки пожара в составе звена газодымозащитной службы. Работа в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС) при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ. Выполнение обязанностей постового на посту безопасности контрольно-пропускного пункта (КПП) газодымозащитной службы (ГДЗС). Использование средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) и работа в них. Работа с оборудованием газодымозащитной службы (ГДЗС) и средствами (приборами) химической защиты. Контроль состояния и правильности эксплуатации средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД). Работа на специальных агрегатах, оборудовании пожарного автомобиля, с пожарно-техническим вооружением и		

инструментом в непригодной для дыхания среде. Использование способов и приемов проведения специальных работ в составе звена газодымозащитной службы. Использование способов и приемов проведения аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы. Обнаружение и эвакуация пострадавших из задымленной зоны. Оказание первой помощи пострадавшим: при отравлении продуктами горения, ушибах, переломах, тепловом ударе. Выполнение требований безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы. Планирование и организация подготовки газодымозащитников на свежем воздухе и в теплодымокамере. Изучение порядка применения пожарных автомобилей газодымозащитной службы и средств противодымной защиты. Отработка действий в составе звена (отделения) на пожаре (аварии) в среде, непригодной для дыхания. Планирование и организация подготовки газодымозащитников караула (дежурной смены) на свежем воздухе и в теплодымокамере. Подготовка и проведение занятий с газодымозащитниками караула (дежурной смены) на свежем воздухе . Практическое применение альпинистского снаряжения при передвижении по сложному рельефу или выполнении спасательных работ. Ориентирование на местности с помощью современных навигационных приборов. Выполнение приемов ведения спасательных работ спасателем с использованием инструмента и оборудования аварийно-спасательных автомобилей. Отработка учебных задач по деблокированию пострадавших из транспортных средств и оказанию им первой помощи. Отработка учебных задач по извлечению пострадавших из под разрушенных строительных конструкций и оказанию первой помощи. Отработка учебных задач по ведению разведки спасателем с использованием приборов поиска пострадавших. Выполнение учебных задач по обеспечению эвакуации пострадавших из зданий и сооружений (в том числе высотных объектов). Осуществление учебных поисковых операций в природной среде. Занятие на полигоне: организация радиосвязи и ведения радиообмена при ликвидации ЧС. Выполнение учебных задач по локализации химических и радиационных аварий.		
Практика по профилю специальности **Виды работ:** организация несения службы дежурным караулом пожарной части; организация выезда дежурного караула по тревоге; разработка и ведение оперативной документации дежурного караула;	**216**	

сбор и обработка оперативной информации о пожарах; разработка мероприятий по подготовке личного состава; организация и проведение занятий с личным составом дежурного караула; организация занятий и инструктажей по мерам безопасности с работниками караулов (смен); выполнение нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке; обслуживание пожарной и аварийно-спасательной техники. Анализ действий пожарно-спасательных караулов (дежурных смен) при тушении пожаров и выполнении аварийно-спасательных работ; Разработка оперативных планов тушения пожаров; Разработка мероприятий по подготовке личного состава; Организация и проведение занятий с личным составом дежурного караула; Организация занятий и инструктажей по мерам безопасности с работниками караулов (смен); Участие в организации действий по тушению пожаров; Организация работ в средствах индивидуальной защиты органов дыхания на пожарах и авариях в непригодной для дыхания среде; Выполнение нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке; Обслуживание пожарной и аварийно-спасательной техники; Участие в аварийно-спасательных работах; Организация радиосвязи и ведения радиообмена в радиотелефонном режиме при ведении спасательных работ. Выполнение обязанностей пожарного в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС). Получение навыков технического обслуживания и эксплуатации средств индивидуальной защиты органов дыхания и оборудования базы (поста) газодымозащитной службы (ГДЗС). Оформление документации, учет закрепленных средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) и запасных частей к ним, наличие кислорода (воздуха) и химпоглотителя. Выполнение основных (главных) действий с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания. Проведение специальных и аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы. Разработка и ведение оперативной документации дежурного караула. Организация и проведение занятий с личным составом дежурного караула. Участие в организации и проведении подготовки личного состава дежурных караулов (смен) к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде. Организация технического обслуживания и эксплуатации средств индивидуальной защиты органов дыхания и оборудования базы (поста) газодымозащитной службы. Выполнение нормативов по физической подготовке. Выполнение спасательных работ в составе расчета спасателей. Ведение разведки в составе расчета спасателей.		

Участие в аварийно-спасательных работах. Организация радиосвязи и ведения радиообмена в радиотелефонном режиме при ведении спасательных работ.		

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебных кабинетов «Тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ»; лаборатории по обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания; тренажеров, тренажерных комплексов:

для работы на высотных объектах;

для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);

дымокамера;

для работы с дорожно-транспортными происшествиями;

Учебной пожарно-спасательной части.

Спортивного комплекса:

спортивного зала;

открытого стадиона широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелкового тира (в любой модификации, включая электронный) или места для стрельбы;

учебной пожарной башни.

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

- комплект нормативной и регламентирующей документации;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- презентации по разделам модуля.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор;
-программы — симуляторы по тактике тушения пожаров;

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории по обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания:

- основные кислородные и воздушные аппараты в сборе и узлы;
- контрольно измерительные приборы для проведения проверки и регулировки СИЗОД;
- образцы основных типов кислородных и воздушных баллонов;
- газоанализатор;
- самоспасатель изолирующий;
- переносной дымосос в комплекте;
- устройство искусственной вентиляции легких;
- медицинская укладка;
- сигнальное поисковое устройство;
- теплодымокамера;
- компрессорные установки стационарные, переносные, мобильные.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Теребнев В.В., Теребнев А.В., Грачев В.А., Шехов Д.А. Организация службы пожарной части: учеб. пособие. М.: Центр Пропаганды, 2014. 344 с.
2. Теребнев В.В., Теребнев А.В., Грачев В.А. Организация службы начальника караула пожарной части: учеб. пособие. М.: Центр Пропаганды, 2007. 216 с.
3. Грачев В.А., Поповский Д.В. Газодымозащитная служба: учебник. М.: Центр Пропаганды, 2006. 379 с.
4. Теребнев В.В., Подгрушный А.В. Пожарная тактика. Основы тушения пожаров: учеб. пособие. М.: Академия ГПС, Колан-Форт, 2008. 512 с.
5. Теребнев В.В., Грачев В.А., Подгрушный А.В. Пожарно-строевая подготовка: учеб. пособие. М.: Академия ГПС, Колан-Форт, 2013г. 336 с.

Дополнительные источники:

1. Савельев А.Н., Старинько в А.Н., Мордовцев Р.В., Назаров В.П. Правила по охране труда в подразделениях Государственной противопажарной службы МЧС России. М.: Центр Пропаганды, 2006. 88 с.
2. Сверчков Ю.М. Организация газодымозащитной службы на пожаре: учеб. пособие. М.: Центр Пропаганды, 2006. 88 с.
3. Теребнев В.В. Справочник руководителя тушения пожара. Тактические возможности пожарных подразделений: справочник. М.: Центр Пропаганды, 2007. 264 с.
4. Теребнев В.В., Теребнев А.В. Управление силами и средствами на пожаре: учеб. пособие. М.: Центр Пропаганды, 2006. 264 с.
5. Теребнев В.В., Артемьев Н.С., Грачев В.А. Справочник спасателя-пожарного: справочник. М.: Центр Пропаганды, 2006. 528 с.
6. Интернет ресурсы: www.mchs.gov.ru
   www.pojaru.net.ru

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Полному освоению профессионального модуля «Организация службы пожаротушения, проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС» предшествует обязательное освоение рабочей профессии Пожарный (Приказ ГУГПС МВД России 30.04.1996. № 19, НПБ 201-96 Пожарная охрана предприятий. (Общие требования, п. 3), Приказ МЧС России от 31.12.2002 N 630 «Правила по охране труда в подразделениях Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам Гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» ПОТРО-01-2002 и Приказ МЧС РФ №173 от 05.04.2002 года). Обучение рабочей профессии пожарного

регламентировано Программой подготовки личного состава подразделений Государственной противопожарной службы (Приказ МЧС РФ №173 от 05.04.2002 года).

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсам:
наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля «Организация службы пожаротушения, проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС», опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы, стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Мастера производственного обучения: наличие квалификации на разряд выше разряда выпускника, стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года, опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы.

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

Рекомендуемые формы аттестация по модулю:
По всем МДК проводится итоговый контроль в различных формах:
д ифференцированные зачеты, экзамены.
Итоговая аттестация по профессиональному модулю – экзамен (квалификационный). Условием допуска к экзамену (квалификационному) является положительная аттестация по всем МДК, успешное прохождение учебной и производственной практики.
В содержание экзамена (квалификационного) рекомендуется включать решение ситуационных и пожарно-тактических 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. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части	- соблюдение требований Устава службы пожарной охраны по организации службы внутреннего наряда и при смене караула; - правильность распределения личного состава по номерам боевого расчета на посты и в дозоры согласно схеме построения караула; - ясность и аргументированность постановки задач на дежурные сутки; - полнота и ясность инструктирования личного состава, назначенного во внутренний	Экспертная оценка решения ситуационных задач, выполнения практических заданий, в т.ч. в реальных и модельных ситуациях профессиональной деятельности на

	наряд; - рациональность распределения обязанностей личного состава внутреннего караула; - скорость и техничность организации сбора и выезда дежурного караула по тревоге караула (в течение времени, не превышающего нормативное); -соответствие оформления оперативной документации дежурного караула нормативным требованиям делопроизводства в пожарной охране	практических занятиях, учебной и производственной практике, экзамене (квалификационном)
ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров	- соответствие целей, задач и содержания занятия «Программе подготовки личного состава подразделений ГПС», особенностям группы и индивидуальным особенностям слушателей; - соответствие выбранных методов средств, форм организации занятия, соотношения словесных и практических методов его целям и задачам; - ясность и аргументированность объяснения учебного материала, инструкций по выполнению практических заданий и упражнений, владение предметным содержанием; - соблюдение техники безопасности, использование необходимых приемов страховки и самостраховки на занятии; - соблюдение этических норм при проведении занятий с личным составом; -достижение поставленных целей и задач занятия по подготовке личного состава дежурного караула	
ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров	- ясность постановки задачи перед участниками тушения пожара; - рациональность выбора этапов развертывания сил и средств на пожаре; - точность оценки создавшейся обстановки на пожарах и авариях; - точность расчетов вероятного развития пожара; - точность расчета сил и средств для тушения пожаров; - правильность выбора главного направления действий по тушению пожаров; - правильность выбора способов ликвидации горения и огнетушащих веществ; - рациональность принятия решений о мерах по защите личного состава от	

	опасных факторов пожара их воздействия; - соблюдение правил радиообмена при использовании средств радиосвязи; - рациональность принятия решений и постановки задач при организации и проведении разведки в составе звена ГДЗС; -правильность расчета времени работы звена в СИЗОД; - соблюдение правил контроля за состоянием и работой с оборудованием ГДЗС и средствами защиты при тушении пожара;	
ПК 1.4. Организовывать проведение аварийно-спасательных работ	- обоснованность принятия решения по спасению людей; - точность выбора приемов и способов проведения аварийно-спасательных работ; - точность принятия решения по применению аварийно-спасательной, инженерной техники и оборудования при проведении аварийно-спасательных работ; - точность выбора мероприятий по обеспечению безопасности работ по защите личного состава от поражающих факторов; - правильность выбора технологии вскрытия и разборки строительных конструкций здания (сооружения), транспорта, технологических установок	

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 оценки результата**	**Формы и методы контроля и оценки**
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	- активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности; - наличие положительных отзывов по итогам практики; -участие в профессиональных конкурсах и конференциях на старших курсах	*Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения профессионального модуля*
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их	- рациональность планирования и организации обучающимся собственной деятельности; - своевременность сдачи	*Наблюдение и экспертная оценка выполнения заданий на учебных занятиях, учебной и производственной практике, экзамене*

эффективность и качество	заданий, зачетов и проч. - обоснованность выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области организации службы пожаротушения, проведения работ по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС;	*(квалификационном) и т.п.*
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	- рациональность выбора решений в стандартных и нестандартных ситуациях несения службы пожаротушения, проведения работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (в реальных ситуациях или при их имитации).	
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	- результативность отбора и использования информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;	
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	- результативность информационного поиска, использования информационно-коммуникационных технологий при решении профессиональных задач	
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара	- четкое выполнение обязанностей при работе в команде и / или выполнении задания в группе; - соблюдение норм профессиональной этики при работе в команде; - конструктивность общения в ходе обучения и прохождения практики, способность при необходимости избегать конфликтов или разрешать их, четко и доступно объяснять, давать инструкции,	

	психологическая устойчивость в условиях имитации чрезвычайных ситуаций	
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий	- рациональность организации работы подчиненных, результативность выполнения заданий;	
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	- положительная динамики достижений студента в процессе обучения; - результативность самостоятельной работы студента в процессе при изучении профессионального модуля	*Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения професссионального модуля*
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	- использование новых технологий, позволяющих эффективно решать профессиональные задачи, при организации службы пожаротушения, проведении работ по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС.	*Наблюдение и экспертная оценка выполнения заданий на учебных занятиях, учебной и производственной практике, экзамене (квалификационном) и т.п.*