

Александровск-Сахалинский колледж (филиал)
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Сахалинский государственный университет»



Утверждаю
Директор колледжа
Л.С.Салтынская
«___» _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА
04.01 ПОЖАРНЫЙ
(базовая подготовка)

Специальность 20.02.04 Пожарная безопасность
Квалификация – техник

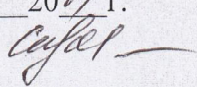
Рабочая программа междисциплинарного курса **04.01 Пожарный** разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования **20.02.04. Пожарная безопасность**, утверждённого приказом Министерства образования и науки 18 апреля 2014г. № 354.

Разработчики:

Куртенок Е.Г. преподаватель АСК(ф)СахГУ

Рассмотрена на заседании ЦК естественно-математических и технических дисциплин

Протокол № 1 от 16.09. 2014 г.



Рекомендована научно-методическим советом АСК(ф)СахГУ

Протокол № 1 от 30 сентября 2014 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2.	Структура и содержание учебной дисциплины	6
3.	Условия реализации программы учебной дисциплины	13
4.	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	15

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА 04.01 ПОЖАРНЫЙ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа междисциплинарного курса **МДК 04.01 Пожарный** является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности **20.02.04. Пожарная безопасность** (вариативная часть).

Рабочая программа междисциплинарного курса может быть использована для разработки программ учебной дисциплины в дополнительном профессиональном образовании (программы повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по специальности **20.02.04. Пожарная безопасность**.

1.2. Место междисциплинарного курса в структуре программы подготовки специалистов среднего звена.

МДК 03.01 Пожарно-спасательная техника и оборудование входит в профессиональный модуль **ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям, должностям служащих**.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- принимать закрепленное за номером боевого расчета пожарно-техническое вооружение;
- выполнять служебные обязанности при несении караульной службы;
- выполнять в практической работе по тушению пожаров требования Боевого устава пожарной охраны;
- оценивать обстановку на боевом участке, участке работы, позиции ствольщика и принимать самостоятельные решения по тушению;
- работать со средствами пожаротушения;
- выполнять требования правил по охране труда при ведении боевых действий на пожаре;
- применять пожарную технику, пожарно-техническое оборудование при тушении пожаров и ликвидации аварий;
- готовить к работе и применять закрепленную пожарную технику основного (специального) назначения, пожарно-техническое вооружение и оборудование;
- выполнять нормативы по пожарно-строевой и физической подготовке;
- использовать приобретенные двигательные навыки при несении службы и ведении боевых действий по тушению пожаров;
- применять СИЗОД при тушении пожаров и ликвидации аварий;

- производить проверки СИЗОД и пользоваться ими, определять и устранять простейшие неисправности аппаратов;
- производить расчеты кислорода (воздуха) и времени работы в противогазах и дыхательных аппаратах;
- оценивать опасность технологического оборудования, представлять последствия пожаров на производстве;
- оценивать поведение строительных материалов и конструкций зданий в условиях пожара;
- оценивать пожарную опасность электронагревательных приборов;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- организацию гарнизонной и караульной служб;
- требования безопасности при несении караульной службы, тушении пожаров и проведении связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ;
- обязанности пожарного при несении караульной службы на постах, в дозорах и во внутреннем наряде;
- основные положения тактики тушения пожаров и требования Боевого устава пожарной охраны;
- тактические возможности отделения на автоцистерне и автонасосе (насосно-рукавном автомобиле);
- содержание боевых действий подразделений пожарной охраны и обязанности личного состава при их ведении;
- задачи гражданской обороны и противопожарной службы ГО, способы защиты личного состава от оружия массового поражения;
- правила работы с приборами радиационной разведки и дозиметрического контроля;
- требования правил по охране труда при тушении пожаров;
- устройство и правила эксплуатации боевой одежды и снаряжения, спасательных средств, механизированного и немеханизированного ручного инструмента, пожарных рукавов, рукавного оборудования, средств и оборудования пенного тушения, ручных лестниц, огнетушителей;
- виды, назначение, устройство и технические характеристики основных пожарных автомобилей;
- правила содержания и эксплуатации пожарно-технического оборудования;
- правила охраны труда при работе с пожарно-техническим оборудованием;
- условия и нормы выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке;
- роль и место физической и пожарно-строевой подготовки в общей системе оперативно-служебной деятельности подразделений пожарной охраны;
- основные положения тушения пожаров и работы в непригодной для дыхания среде, требования руководящих документов по ГДЗС;
- устройство и правила эксплуатации средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД);
- функциональные обязанности должностных лиц ГДЗС дежурного караула;
- требования при работе в СИЗОД;
- требование правил по охране труда при тушении пожаров, порядок организации и осуществления профилактики пожаров, предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- основные показатели пожарной опасности веществ и материалов;
- особенности пожарной опасности технологического оборудования;
- классификацию производственных и складских помещений по категориям взрывопожароопасности;
- основные направления по обеспечению безопасности людей, пожарной безопасности зданий, сооружений и технологий при пожаре;
- пожарную опасность аварийных режимов работы электроустановок и меры их профилактики.

Техник должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- ПК 3.1. Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники.
- ПК 3.2. Организовывать ремонт технических средств.
- ПК 3.3. Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств.

1.4. Количество часов на освоение программы МДК 04.01:

Максимальная учебная нагрузка- 456 часов, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося - 304 часа;
- теоретическое обучение – 166 часа;
- практические занятия – 138 часов;
- Самостоятельная работа обучающегося – 152 часа.

2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>456</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>304</i>
в том числе:	
практические занятия	<i>138</i>
контрольные работы	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>152</i>
в том числе:	
Домашняя работа	<i>152</i>
<i>Итоговая аттестация в форме Квалификационный экзамен</i>	

2.2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины **ПОЖАРНЫЙ**

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел I. Организация деятельности ГПС МЧС России		26	
Тема 1.1. Истории пожарной охраны в России	Содержание учебного материала 1. Истории создания пожарной охраны в России.	2	1
Тема 1.2. Порядок прохождения службы в ГПС РФ	Содержание учебного материала 1. Нормативные документы, определяющие прохождение службы в ГПС РФ. 2. Условия прохождения службы. 3. Страхование и социальные гарантии работников ГПС РФ.	2	1
Тема 1.3. Классификация ЧС природного и техногенного характера	Содержание учебного материала 1. Виды ЧС природного характера. 2. Виды ЧС техногенного характера. 3. Наименование и природа их возникновения. Самостоятельная работа Проработка концепта занятий, учебной нормативно-правой литературы (по вопросам к данной теме).	2	1
Тема 1.4. Виды аварий, катастроф, стихийных бедствий.	Содержание учебного материала 1. Перечень аварий, катастроф и стихийных бедствий. Их название и характеристики. Самостоятельная работа Проработка концепта занятий и учебной литературы.	2	1
Тема 1.5. Организация гарнизонной службы	Содержание учебного материала 1. Определение и назначение гарнизонной службы. 2. Цели и задачи гарнизонной службы Самостоятельная работа Проработка концепта занятия, нормативно-правовой литературы.	2	
Тема 1.6. Оперативные документы гарнизона пожарной охраны	Содержание учебного материала 1. Определение, перечень и назначение оперативных документов гарнизона пожарной охраны. Самостоятельная работа 1. Проработка концепта, изучение нормативно-правовой литературы по вопросам данной темы. 2. Составить перечень оперативных документов гарнизона пожарной охраны.	2	2
Тема 1.7. Организации несения караульной службы	Содержание учебного материала 1. Определение и назначение караульной службы ГПС РФ. 2. Цели и задачи караульной службы.	2	2

Тема 1.8. Должностные лица караула	Самостоятельная работа Проработка конспекта занятий и нормативно-правовой литературы.		2	
	Содержание учебного материала		2	
	1.	Должностные лица караула и их функциональные обязанности.		1
Тема 1.9. Внутренний наряд	Самостоятельная работа Изучение нормативно-правовой литературы по вопросам данной темы.		2	
	Содержание учебного материала		2	
	1.	Назначение внутреннего наряда.		2
Тема 1.10. Смена караулов в подразделениях	2.		2	
	Самостоятельная работа Изучение должностных обязанностей лиц внутреннего наряда.		2	
	Содержание учебного материала		2	
Тема 1.11. Организация повседневной деятельности аварийно-спасательных формирований	1.			2
	Организация смены караулов в подразделениях пожарной охраны согласно требований нормативных документов.			
	Практические занятия Смена караулов в подразделениях пожарной охраны, на территории головной части Александровск-Сахалинского пожарного отряда		2	
Раздел II. Пожарная и аварийно-спасательная техника, связь, автоматика, противопожарное водоснабжение	Содержание учебного материала		4	
	1.	Общее знакомство с принципами организации повседневной деятельности аварийно-спасательных формирований.		1
	2.	Цели и задачи.		
Тема 2.1. Боевая одежда и снаряжение пожарного	Самостоятельная работа Проработка конспекта занятий, изучение нормативно-правовой литературы.		2	
	Содержание учебного материала		50	
	1.	Виды и назначение боевой одежды пожарного.	2	
Тема 2.2. Спасательные средства. Ручные	2.			1
	Снаряжение пожарного. Составные части.			
	Самостоятельная работа Проработка конспекта занятий.		2	
	Содержание учебного материала		4	
	1.	Ручные пожарные лестницы, как элементы ПТВ предназначенные для спасения людей.		1
	2.	Переносные спасательных устройств и их технические характеристики.		

пожарные лестницы	Практические занятия Устройство ручных пожарных лестниц.	2	
	Самостоятельная работа Приказ № 630 МЧС РФ. Изучение главы по данному вопросу.	2	
Тема 2.3. Пожарное оборудование, вывозимое на пожарном автомобиле. Ручной немеханизированный и механизированный инструмент	Содержание учебного материала 1. Первоочередные аварийно-спасательные работы Практические занятия Устройство и назначение немеханизированного ручного пожарного инструмента. Самостоятельная работа Назначение и виды механизированного ручного пожарного инструмента.	2 4 2	2
Тема 2.4. Пожарные рукава и рукавное оборудование	Содержание учебного материала 1. Виды и назначение пожарных рукавов. Практические занятия Устройство и характеристики пожарных рукавов. Самостоятельная работа Проработка конспекта занятий.	2 4 4	2
Тема 2.5. Противопожарное водоснабжение и арматура	Содержание учебного материала 1. Определение и виды противопожарного водоснабжения. Практические занятия 1. Ознакомление с противопожарным водоснабжением в городе Александровск-Сахалинском. 2. Гидравлическое оборудование: назначение и характеристики. Самостоятельная работа Технические характеристики гидравлического оборудования.	2 4 2	1
Тема 2.6 Приборы и аппараты пенного и водяного тушения	Содержание учебного материала 1. Воздушно-пенные стволы. 2. Генераторы пены средней кратности. Практические занятия Ручные пожарные стволы нормального давления. Самостоятельная работа Тактико-технические характеристики пожарных стволов	2 4 2	1
Тема 2.7. Ознакомление с правилами содержания пожарных рукавов на пожарных автомобилях и	Содержание учебного материала 1. Требования к размещению и содержанию пожарных рукавов. Практические занятия Рукавный пост пожарной части Самостоятельная работа Правила хранения пожарных рукавов	2 2 2	2

рукавных базах			
Тема 2.8. Пожарные и аварийно-спасательные автомобили	Содержание учебного материала	2	
	1. Виды и аварийно-спасательных автомобилей.		1
	Практические занятия	2	
	Характеристика пожарной автоцистерны.		
	Самостоятельная работа	2	
	Характеристики пожарных автоцистерн		
Тема 2.9. Первичные средства и стационарные установки пожаротушения	Содержание учебного материала	2	
	1. Назначение и виды огнетушителей		1,2
	Практические занятия	2	
	Размещение огнетушителей		
	Самостоятельная работа	2	
	Устройство и принцип действия газовых огнетушителей.		
Тема 2.10. Организация связи пожарной охраны	Содержание учебного материала	2	
	1. Виды и назначение связи пожарной охраны		1
	Практические занятия	2	
	Способы передачи информации		
	Самостоятельная работа	2	
	Проработка концепта занятия, изучение нормативно-правовой литературы		
Тема 2.11. Радиосвязь пожарной охраны	Содержание учебного материала	2	
	1. Организация связи на пожаре		1
	Самостоятельная работа	2	
	Технические устройства, обеспечивающие передачу информации		
Раздел III. Пожарная тактика и противопожарная служба гражданской обороны		68	
Тема 3.1. Пожарная тактика и ее задачи	Содержание учебного материала	2	1
	1. Определение цели и задачи пожарной тактики		
	Самостоятельная работа	2	
	Проработка глав учебного пособия		
Тема 3.2. Тактические возможности пожарных подразделений	Содержание учебного материала	2	
	1. Факторы, определяющие тактические возможности		1,2
	Самостоятельная работа	2	
	Решение практических задач		
Тема 3.3. Проведение разведки	Содержание учебного материала	2	
	1. Определение, виды и способы проведения разведки		1,2

Тема 3.9. Тушение пожара в жилых зданиях	Содержание учебного материала			
	1.	Общие закономерности развития процессов горения		
	Практические занятия			
	Тушение пожаров в модельных ситуациях		2	1
	Самостоятельная работа			
Тема 3.10. Тушение пожаров в общественных зданиях	Проработка конспекта занятия		2	
	Содержание учебного материала		2	1
	1.	Особенности планировки и пожарной нагрузки		
	Практические занятия		2	
	Тушение пожаров в режиме имитации основных действий.			
Тема 3.11. Тушение пожаров на нефтехимических объектах	Самостоятельная работа		4	
	Проработка учебной литературы по данной теме			
	Содержание учебного материала		2	
	1.	Характеристики объектов и их особенности		1
	Практические занятия		2	
Тема 3.10. Тушение пожаров на различных объектах	Тушение пожаров в режиме имитации основных действий			
	Самостоятельная работа		2	
	Проработка нормативно-правовой литературы, сообщение по данным вопросам			
	Содержание учебного материала		2	
	1.	Характеристики лечебных учреждений		1,2
Тема 3.11 Тушение пожаров в сложных условиях	Практические занятия		2	
	Способы прокладки рукавных линий и организация спасения людей			
	Самостоятельная работа		2	
	Проработка конспекта занятия, глав учебного пособия			
	Содержание учебного материала		2	
Тема 3.12. Тушение пожаров на транспорте	1.	Тушение в условиях низких температур.		1,2
	2.	Тушение в условиях недостатка воды.		
	3.	Тушение при сильном ветре.		
	Практические занятия		2	
	Отработка практических навыков при тушении пожаров в сложных условиях.			
Тема 3.13. Тушение пожаров на открытой местности	Самостоятельная работа		2	
	Проработка конспектов занятий и глав учебных пособий.			
	Содержание учебного материала		2	
	1.	Тушение пожаров на железнодорожном транспорте		1,2
	Практические занятия		2	
Тема 3.13. Тушение пожаров на открытой местности	Устройство и характеристики пожарного поезда.			
	Содержание учебного материала		2	
	1.	Характеристика лесных пожаров.		1,2
	Практические занятия			
	1.		2	

	Тушение лесных пожаров в модельных ситуациях.		
Тема 3.14.	Содержание учебного материала	2	
Особенности ведения боевых действий по тушению пожаров в условиях особой опасности для личного состава	1. Тушение пожаров с СДЯВ Практические занятия Особенности ведения боевых действий в условиях угрозы взрыва.	2	1
Тема 3.15. Действие ППС ГО	Содержание учебного материала	2	
	1. Сигналы гражданской обороны		1
	2. Действия пожарных подразделений при получении сигналов ГО.	2	
Тема 3.16.	Содержание учебного материала	2	
Организация дозиметрического контроля радиационной и химической разведки, работ по специальной обработке в подразделениях ГПС МЧС России	1. Приборы дозиметрического контроля: назначение и устройство Практические занятия Приборы радиационной и химической разведки.	2	2
Раздел IV. Охрана труда		6	
Тема 4.1. Охрана труда	Содержание учебного материала	6	1
	1. Охрана труда в подразделениях ГПС МЧС России		
	Самостоятельная работа Изучение приказов № 630 от 31.12.2002 МЧС РФ	2	
Раздел V. Пожарно-строевая и физическая подготовка		54	
Тема 5.1. Назначение и задачи пожарно-строевой подготовки.	Содержание учебного материала	4	
	1. Общее положение пожарно-строевой подготовки.		1,2
	2. Боевое развертывание.		
	Практические занятия 1. Упражнения с пожарными рукавами, ручными стволами и рукавной арматурой. 2. Упражнения со спасательной веревкой. 3. Упражнения с аварийно-спасательным оборудованием. 4. Установка пожарного автомобиля на водоемочник. 5. Обработка выполнения действий пожарных при боевом развертывании.	50	

	6. Упражнения с ручными пожарными лестницами. 7. Сбор и выезд по тревоге. 8. Надевание боевой одежды. 9. Надевание СЗО ПТВ (ТОК – 200). 10. Преодоление стометровой полосы с препятствиями. 11. Подача первого ствола.			
	Самостоятельная работа 1. Последовательность и порядок при сборе и выезде по тревоге. 2. Схема построения боевого расчета у пожарного автомобиля. 3. Правила охраны труда при сборе и выезде по тревоге. 4. Изучение нормативов по ПСП. 5. Правила по охране труда при эксплуатации пожарных рукавов, ручных стволов и рукавной арматуры.		27	
Раздел VI. Пожарная профилактика.			18	
Тема 6.1. Введение	Содержание учебного материала 1. Организация профилактики пожаров на объектах и в населенных пунктах. 2. Государственных пожарный надзор в РФ и его задачи.		2	1
Тема 6.2. Пожарная безопасность электроустановок.	Содержание учебного материала 1. Причины возникновения пожаров от электроустановок. 2. Требования пожарной безопасности к электроустановкам.		8	1
Тема 6.3. Пожарная безопасность промышленных объектов.	Содержание учебного материала 1. Основы обеспечения пожарной безопасности промышленных объектов. 2. Обеспечение пожарной безопасности технологического оборудования.		8	1,2
	Самостоятельная работа 1. Чтение маркировки проводов и кабелей. 2. Исследование статического электричества. 3. Анализ противопожарного режима в организациях. 4. Изучение нормативно-правой литературы.		9	
Раздел VII. Газодымозащитная служба (ГЗДС) в подразделениях пожарной охраны.			78	
Тема 7.1. Организация деятельности газодымозащитной службы в ГПС МЧС России.	Содержание учебного материала 1. Организация создания ГДЗС в ГПС МЧС России. Организационная структура ГДЗС , документация, регламентирующая ее деятельность. 2. Основные понятия и задачи ГДЗС. Должностные лица ГДЗС, права и обязанности газодымозащитника.		10	1
	Самостоятельная работа		6	

	1. Порядок допуска к работе в СИЗОД 2. Порядок проведения аттестации на право проведения работы в СИЗОД		
Тема 7.2. Техническое обслуживание и эксплуатация в СИЗОД.	Содержание учебного материала		
	1. Классификация и назначение средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения.		1,2
	2. Принципы работы и технические характеристики СИЗОД.		
	3. Назначение и устройство основных узлов и деталей СИЗОД.		
	4. Правила проведения проверок в СИЗОД.		
	5. Постановка в боевой расчет и размещение СИЗОД на пожарных автомобилях.		
	Практические занятия 1. Устройство основных узлов и деталей СИЗОД. 2. Проведение проверок СИЗОД № 1, № 2, № 3. 3. Возможные неисправности СИЗОД. Признаки, причины и способы их устранения.	10	
	Самостоятельная работа 1. Изучение основных частей дыхательного аппарата. 2. Определение состава и оснащение звена ГДЗС.	16	
	Содержание учебного материала	20	
	1. Методика проведения расчетов параметров работы СИЗОД		1,2
Тема 7.3. Правила работы и меры безопасности при работе в СИЗОД	2. Требования безопасности при работе в СИЗОД.		
	3. Особенности работы в СИЗОД.		
	4. Аттестация на право работы в СИЗОД.		
	Практические занятия 1. Отработка правильного дыхания при работе в СИЗОД. 2. Специальная физическая подготовка газодымозащитника. 3. Оценка физической работоспособности и адаптации газодымозащитника к физическим нагрузкам. 4. Расчет контрольного давления воздуха и расчет времени при работе в СИЗОД в сложных условиях. 5. Закрепление СИЗОД за газодымозащитниками, надевание, снятие, укладка. Отработка порядка включения СИЗОД. 6. Оформление служебной документации ГДЗС. 7. Отработка порядка неполной разборки и сборки, чистка и сушка СИЗОД. Работа с приборами проверки СИЗОД	18	
	Самостоятельная работа 1. Расчет времени работы у очага пожара. 2. Правила работы в СИЗОД при тушении пожаров и проведения АСР. 3. Табель положенности автомобиля ГДЗС и дымоудаления. 4. Контроль за расходом воздуха и расчет его потребности при работе в СИЗОД.	16	
Раздел VIII. Пожарная и аварийно- спасательная		4	

техника, связь, автоматика, противопожарное водоснабжение.			
Тема 8.1. Пожарное и аварийно-спасательное вооружение и оборудование.	Содержание учебного материала		
		4	
	1. Пожарные рукава и рукавное оборудование.		1,2
	Самостоятельная работа Испытание всасывающих и напорных рукавов.	4	
Всего (аудиторных):		304	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины 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 работа в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);
- 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:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- 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;
- интерактивная доска.

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;
- компрессорные установки стационарные, переносные, мобильные.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Федеральный закон «О пожарной безопасности» №69-ФЗ от 21 декабря 1994 г.
2. Федеральный закон от 22.07.2008 г № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

3. Указ Президента Российской Федерации «О совершенствовании государственного управления в области пожарной безопасности». // Российская газета. – 2001. – 14 ноября.
4. Федеральный закон «Об образовании» от 10 июля 1992 г № 3266-1. – М.: ИНФРА-М, 2003.–56 с.
5. Федеральный закон «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» № 151-ФЗ от 22 августа 1995 г.
6. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» № 68-ФЗ от 21 декабря 1994 г.
7. Постановления Правительства Российской Федерации «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» № 1094 от 13 сентября 1996 г., «Об аттестации аварийно-спасательных формирований и спасателей» № 1479 от 22 ноября 1997 г.
8. Приказ МЧС России от 05.05.2008 года № 240 №ОБ утверждении порядка привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».
9. Приказ МЧС России от 25.06.2006 года № 425 «Об утверждении Норма табельной положенности пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного оборудования для основных и специальных пожарных автомобилей, изготавливаемых с 2006 года».
10. Приказ МЧС России от 31.12.2002 года № 624 «Об утверждении Концепции совершенствования газодымозащитной службы в системе ГПС МЧС России, Концепции совершенствования пожарных автомобилей и их технической эксплуатации в системе ГПС МЧС России».
11. Приказ МЧС России от 31.12.2002 года № 630 «Об утверждении и введении в действие Правил по охране труда в подразделениях Государственной противопожарной службы МЧС России (ПОТ РО-2002)».
12. Приказ МЧС России № 1027 от 30.12.05 «О дополнительных мероприятия по формированию федеральной противопожарной службы».
13. Приказ МЧС России от 25.12.2002 года № 608 «О применении в системе ГПС МЧС России приказов МВД России».
14. Приказ МЧС России от 6 августа 2004 г. № 372 «Положение о территориальном органе МЧС России – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъекту Российской Федерации».
15. «Методические рекомендации по организации и проведению занятий с личным составом газодымозащитной службы федеральной противопожарной службы МЧС России», – М., от 28.07.2008 г.
16. Программа подготовки личного состава подразделений ГПС МЧС России. – М.: ГУГПС МЧС России, 2003. – 80 с.
17. Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях/Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г № 73. – М.: Минтруда России, 2003. – 64 с.
18. Шойгу С.К. и др. Учебник спасателя. – Краснодар, 2002. 528 с.
19. Грачев В.А., Поповский Д.В. Газодымозащитная служба. – М., 2008. 383 с.
20. Грачев В.А., Собурь С.В. Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД): Справочник. – М., 2003. 231 с.
21. Диагностика профессионального развития руководителей ГПС: Методические рекомендации / Порошин А.А., Ефанова И.Н., Панков Ю.И. и др. – М.: ВНИИПО МВД России, 2001.

22. Терещнев В.В. и др. Пожарно-строевая подготовка. – М., «ИБС- Холдинг», 2004. 352 с.

Дополнительные источники:

1. Брушлинский Н.Н. Системный анализ деятельности Государственной противопожарной службы. – М., 1998.
2. Глуховенко Ю.М. Методология проектирования организационной структуры Государственной противопожарной службы: Монография. – М., 2001.
3. Пожарная техника. Обозначения условные графические. ГОСТ 12.1.114-82.
4. Пожарная техника. ч. 2. Каталог-справочник. М.: ЦНИИТЭ Строймаш, 1980. 279 с.
5. Абдурагимов И.М. и др. Физико-химические основы развития и тушения пожаров. – М.: РИО ВПТШ МВД СССР, 1980. 256 с.
6. Иванников В.П., Ключ П.П. Справочник руководителя тушения пожара. – М.: Стройиздат, 1987. 288 с.
7. Временные рекомендации по тушению пожара в зданиях повышенной этажности. – М.: МВД СССР, 1986. 29 с.
8. Повзик Я.С., Ключ П.П., Матвейкин А.М. Пожарная тактика. – М.: Стройиздат, 1990.
9. Психологическая подготовка пожарных. – М.: Стройиздат, 1982.
10. Специальная медицинская подготовка личного состава частей и гарнизонов пожарной охраны: Методические рекомендации. – М.: ВНИИПО, 1987. 65 с.
11. Терещнев В.В. и др. Тактическая подготовка должностных лиц органов управления силами и средствами на пожаре: Учебное пособие. – М., 2004. 286 с.
12. Терещнев В.В., Грачев В.А., Терещнев А.В. Организация службы начальника караула пожарной части. М., 2001. 268 с.
13. Якунин В.А. Обучение как процесс управления: психологические аспекты. Л., 1988. 160 с.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
1	2
Умения:	
скорость и техничность сбора и выезда в составе дежурного караула по тревоге (в течение времени, не превышающего нормативное);	оценка выполнения практических заданий, в т.ч. в реальных и модельных ситуациях профессиональной деятельности на практических занятиях, учебной и производственной практике
правильность применения приемов и способов прекращения горения на различных объектах;	оценка выполнения практических заданий, в т.ч. в реальных и модельных ситуациях профессиональной деятельности на практических занятиях, учебной и производственной практике
правильность и точность выполнения указаний руководителя тушения пожара (РТП) по определению позиции ствольщиков;	оценка выполнения практических заданий, в т.ч. в реальных и модельных ситуациях профессиональной деятельности на практических занятиях, учебной и

	производственной практике
соблюдение правил радиообмена при использовании средств радиосвязи;	оценка выполнения практических заданий, в т.ч. в реальных и модельных ситуациях профессиональной деятельности на практических занятиях, учебной и производственной практике
правильность и безопасность применения аварийно-спасательного оборудования и техники;	оценка выполнения практических заданий, в т.ч. в реальных и модельных ситуациях профессиональной деятельности на практических занятиях, учебной и производственной практике
выполнение нормативов по пожарно-строевой подготовке;	оценка выполнения практических заданий, в т.ч. в реальных и модельных ситуациях профессиональной деятельности на практических занятиях, учебной и производственной практике
Знания:	
соблюдение требований Устава службы пожарной охраны при несении внутреннего наряда в составе дежурного караула;	оценка выполнения практических заданий, самостоятельных и домашних работ, тестирование
правильность и точность выполнения приказов начальника караула при смене караула;	оценка выполнения практических заданий, самостоятельных и домашних работ, тестирование
точность выполнения обязанностей пожарного при несении караульной службы;	оценка выполнения практических заданий, самостоятельных и домашних работ, тестирование
соответствие оформления оперативной документации дежурного караула нормативным требованиям делопроизводства в пожарной охране;	оценка выполнения практических заданий, самостоятельных и домашних работ, тестирование
правильность применения огнетушащих веществ;	оценка выполнения практических заданий, самостоятельных и домашних работ, тестирование
правильность использования средств индивидуальной защиты;	
правильность и безопасность применения пожарного оборудования и вооружения для решения задач по тушению пожара;	оценка выполнения практических заданий, самостоятельных и домашних работ, тестирование
соблюдение алгоритмов аварийно-спасательных технологий при проведении АСР;	оценка выполнения практических заданий, самостоятельных и домашних работ, тестирование
соблюдение мер по безопасности работ во время выполнения аварийно-спасательных работ.	оценка выполнения практических заданий, самостоятельных и домашних работ, тестирование

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА 04.01 ПОЖАРНЫЙ

В рабочую программу **МДК 04.01 Пожарный** внесены следующие изменения

Учебный год	Внесены изменения	№ протокола ЦК	Подпись председателя ЦК
2014-15 сентябрь	- Название и область применения рабочей программы. - Код специальности 20.02.04 Пожарная безопасность. - Оформление титульного листа рабочей программы. - Общие и профессиональные компетенции Основание – введение в действие ФГОС по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность от 18.04.2014г. № 354.		
2014-15 май	П.2.1. Объём дисциплины и виды учебной работы П.2.2. Тематический план и содержание дисциплины в соответствии с моделью П.3.2. Литература за последние 5 лет П.4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины в соответствии с п.1.3		
2015-16			
2016-17			
2017-18			
2018-19			

Рабочая программа **МДК 04.01 Пожарный** рассмотрена на заседании ЦК естественно-математических и технических дисциплин (без изменений или новая)

Учебный год	№ протокола ЦК	Подпись председателя ЦК
2014-15		
2015-16		
2016-17		
2017-18		
2018-19		

Рабочая программа **МДК 04.01 Пожарный** рекомендована научно-методическим советом АСК (ф)СахГУ для утверждения (переутверждения)

Учебный год	Утверждение (переутверждение)	№ протокола	Дата	Секретарь НМС
2014-15	Переутверждена			
2015-16				
2016-17				
2017-18				
2018-19				